

SVENSK PATENTTIDNING



PATENTVERKET
BIBLIOTEK

SWEDISH PATENT GAZETTE

Ink. 1989-08-29

32

1989

28 aug

ISSN 0346-2196

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

Pris 25 kronor

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

	Sid		Sid
Inkomna patentansökningar	3	Europeiska patent	19
Allmänt tillgängliga patentansökningar	5	Namnregister	20
Utlagda patentansökningar	8	Referensregister (Nationella ärenden)	24
Meddelade patent	13	Referensregister (EPO-ärenden)	26
Klassregister	17	Internationella patentansökningar	27
Europeiska patentansökningar	18	Tillägg och rättelser	28

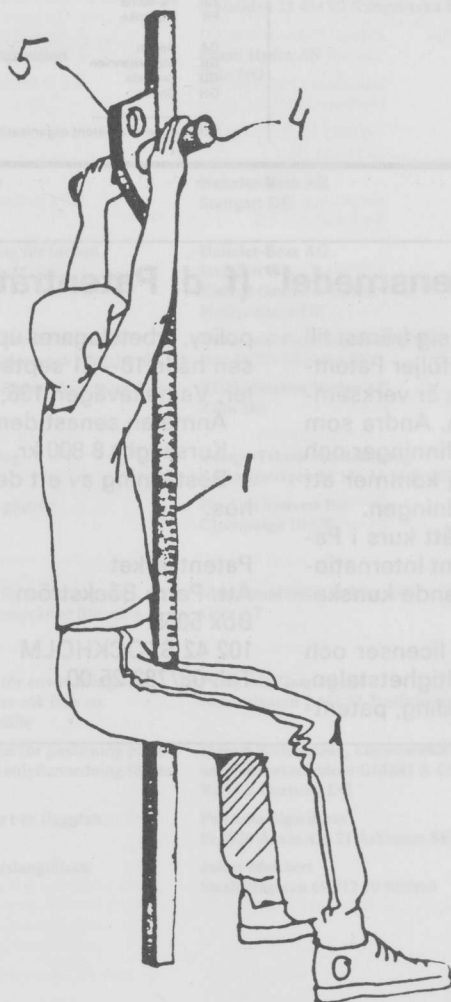


Fig 3

Ritning till p.ans.nr 8404650-7

Svensk Patenttidning

Svensk Patenttidning innehåller alla kungörelser i patentärenden enligt patentlagen.

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

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

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

Exploatering av uppfinningar

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

Datoriserad fotosättning: Svenskt Tryck Stockholm 1989

FÖRTECKNING ÖVER NATIONSKODER

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

EP Europeiska patent organisationen

Kurs "Patent som konkurrensmedel" (f. d. Patenträtt III)

anordnas av Patentverket. Kursen vänder sig främst till relativt nyanställda patentingenjörer som följer Patentkonsulters Samfunds utbildning och som är verksamma inom industrin eller på ombudssidans. Andra som yrkesmässigt kommer i kontakt med uppfinningar och patentfrågor är välkomna även om de ej kommer att delta i den fyraåriga Patentkonsultsutbildningen.

Deltagarna bör lämpligen ha genomgått kurs i Patent Nationellt (f. d. Patenträtt I) och Patent Internationellt (f. d. Patenträtt II) eller ha motsvarande kunskaper.

Kursen behandlar främst frågor kring licenser och licenshandel, men även intrång och ogiltighetstalan, patent som hjälpmedel vid produktutveckling, patent-

policy, arbetstagares uppfinning och sekretessavtal. Kursen hålls 18—21 september 1989 i Patentverkets lokaler, Valhallavägen 136, Stockholm.

Anmälan senast den 11 september 1989.

Kursavgift 8 800 kr.

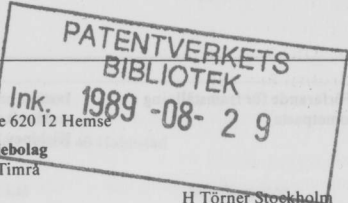
Beställning av ett detaljerat kursprogram kan göras hos:

Patentverket
Att. Petra Bäckström
Box 5055
102 42 STOCKHOLM
Tel. 08/782 25 00

Inkomna patentansökningar

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

Ans. Ink som	(21)(86)(86)(86)(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
	8902683-5	Brännare för fasta bränslen	Jan Wiklund Rangsarve Linde 620 12 Hemse			89-08-04
	8902684-3	Låda av wellpapp samt förpackningsförfarande	Wifstavarfs Aktiebolag Box 144 861 00 Timrå			89-08-07 Illum L-O
	8902686-8	Sätt och anordning för ofelbar flamdetektering medtermoelement	Ackulab AB Box 165 642 00 Flen SE	H Törner Stockholm		89-08-07
	8902687-6	Etui, användbart även för klädupphängnings-och ritändamål	Yen-Hui Lin Changhua City Taiwan TW			89-08-08 AWAPATENT AB
	8902688-4	Torque rod of composite material	O & S Manufacturing Company Michigan US	W H Trudeau Brighton Michigan US		89-08-08
	8902689-2	Värmepanna	Jonas Almer Persson Kyrkbyn 820 78 Hassela SE			89-08-08
	8902690-0	Förfarande för behandling av restmesa	Bernt Fredin Hovsäter 6691 824 00 Hudiksvall			89-08-08 Awapatent AB c/o Söderhamns Patent
	8902697-5	Vibrationselement för vältar, plattor och stampar	Halltek AB Prästmarksvägen 12 371 60 Lyckeby SE	L Hallstedt Lyckeby		89-08-09
	8902698-3	Bärregel för takpannor	Göran Fornåå Utterstigen 7 590 30 Borensberg SE			89-08-09
	8902699-1	Diltiazem containing pharmaceutical compositios	Lejus Medical AB Taljegårdsgatan 3 431 53 Mölndal SE	C H Appelgren Kungsbacka, E C Eskilsson Mölnlycke, I H Olaussoh Skärhamn		89-08-09 INGER Lars Ulif Bosson L&U INGER
	8902700-7	Stödkrage	Bengt Petersson Stutaliden 33 434 00 Kungsbacka SE		89-04-20 SE 8901439-3	89-08-09 Albihn West AB
	8902701-5	Fettsyrakomposition	Norsk Hydro AS Oslo NO	H Breivik Skjelsvik, B Borretzen Porsgrunn, K H Dahl Ulefoss, H E Krokan Sjetnemarka, K H Bonaa Tromsø	88-08-11 GB 88191101	89-08-09 AB Stockholms patentbyrå
	8902702-3	Låscylinder	Daimler-Benz AG Stuttgart DE	M Lindmayer Böblingen, K Claar Sindelfingen	88-08-12 DE 38274183	89-08-09 Delmar J-Å
	8902703-1	Låsanordning för fordon	Daimler-Benz AG Stuttgart DE Kiekert GmbH & Co KG Heiligenhaus DE	K Claar Sindelfingen, H Deischl Jettingen, K Raffelsiefer Velbert	88-08-13 DE 38275643	89-08-09 Delmar J-Å
	8902704-9	Plattindunstare försedd med anslutningsplatta och fördelarrör	Alfa-Laval Food Engineering AB Box 64 221 00 Lund SE			89-08-09 Clivemo I
	8902705-6	Anordning för avfuktning av slam	KHD Humbolt Wedag AG Köln DE	W Epper Bergheim, J Florenz Mönchengladbach	83-05-24 DE 33187932	89-08-09
	8902706-4	Sterilkoppling	Omega-Teknik Handelsbolag Rödstuguvägen 14 181 31 Lidingö SE	P Unger Stockholm, E Westberg Lidingö		89-08-09
	8902707-2	Tätning för gjutrör	Flo-Con Systems Inc Champaign Ill US	J F Kane Ind US, P D King Ill US	88-08-11 US 232426	89-08-10 AWAPATENT AB
	8902708-0	Anordning för pressning och avvattning respektive filtrering	Maschinenfabrik Andritz AG Graz AT	P Scheucher Kumberg, D Berglöff Graz, R Pinter Graz, R Syrowatka Graz	88-08-11 AT 201888	89-08-10
	8902709-8	Anordning för användning vid avlägsning av rök från ett operationsställe	Pump AB Einar Egnell Industrigatan 2 461 37 Trollhättan SE	F Petersson Halmstad, L Jonsson Halmstad		89-08-10 AWAPATENT AB
	8902710-6	Kopplingsdel för påsättning på en lastkrok till enlyftanordning för last	Hubert Waltermann, Eisenwarenfabrik und Gessenschmiede GMBH & CO Balve 2-Garbeck DE	H Waltermann Balve 2	88-08-23 DE 523122	89-08-10 Ström & Gulliksson AB
	8902711-4	Styrspak för t ex flygplan	Per Arne Sigurdsson PI 3020 Årnäs 430 21 Åskloster SE			89-08-10
	8902712-2	Dammsugarslangtillsats	Johan Melchert Storhällagatan 69 212 30 Malmö			89-08-10 Lundh B



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
	8902713-0	Förfarande för framställning av tomatpasta	Institut prikladnoi fiziki akademii nauk moldavskoi SSR Kishinev SU	M K Bologa Kishinev, S E Berzoi Kishinev, V V Bordian Kishinev, N I Botoshan Kishinev, J N Paukov Kishinev, G V Rudkovskaya Kishinev, A Y Papchenko Kishinev, A S Lyamar Kishinev		89-08-10 H Albihns patenbyrå AB
	8902714-8	Mineralullcentrifug	OY Partek AB Parainen FI	L Johansson Pargas, E Åstrand Pargas	87-02-20 FI 870712	89-08-10 AB Stockholms patenbyrå
	8902715-5	Method of supervising mobile telephone subscriptions in a mobile telephonesystem	Telefon AB L M Ericsson 126 25 Stockholm SE	W Ghisler Upplands Väsby		89-08-11 Lövgren T
	8902716-3	Toalettstol med virvelformigt vattenspolningsflöde	Household Manufacturing Inc Prospect Heights Ill US	M J Ament Plano TEX	88-09-26 US 249513	89-08-11 Rylen E
	8902717-1	Betongbaserad beläggning samt sätt att framställa denna	Cementa AB Box 144 182 12 Danderyd SE	R Andersson Höllviken		89-08-11
	8902718-9	Asynkron avbrottsarbitrere	Standard Microsystems Corporation New York US	J D Sproch Hauppauge NY	88-11-25 US 275945	89-08-11 AWAPATENT AB
	8902719-7	Vindmätningssystem	TK Orgteknika Silistra-Town BG	V S Tersiev Sofia	88-08-16 BG 85256	89-08-11 AWAPATENT AB
	8902720-5	Anordning vid glasögon				89-08-11
	8902721-3	Hanteringsanordning	J KNEZ AB Skallebackavägen 11 302 42 Halmstad SE			89-08-11 Nilsson L
	8902722-1	Metod för styrning av en alkalisk cellulosakokning	Kajaani Elektroniikka OY Kajaani FI	R Alén Helsingfors, E Sjöström Helsingfors	88-08-17 FI 883818	89-08-11 Carminger L
	8902723-9	Anordning vid en jacka eller liknande klädesplagg	Hans Johan Olov Jinghage Movägen 8 793 00 Leksand SE	H J O Jinghage		89-08-11 Swedpatent AB
	8902724-7	Gurtstrafferkupplung	Autoflug GmbH & Co Fahrzeugtechnik Rellingen DE	M Grabinski Hamburg	88-08-24 DE 38286378	89-08-11 AB Dahls patenbyrå
	8902725-4	Centrifugalrör	Nalge Company Rochester NY US	P V Comeau Rochester	88-10-03 US 251855	89-08-11 H Albihns patenbyrå AB
	8902726-2	Detaljer kring säkerhetsgrind	Pålstorps familjestiftelse Kungsholmsgatan 24 112 27 Stockholm SE	G Pålstorp Stockholm		89-08-11
	8902731-2	Utvändig fordonsbackspegel	Daimler-Benz AG Stuttgart DE	G Nöcker Stuttgart	88-08-17 DE 38278790	89-08-14 Delmar
	8902732-0	Ställning för att ställa fram mattor	Oy Orient-Occident Ltd Espoo FI	H Karosvuo	88-08-15 FI 883776	89-08-14 Branns
	8902733-8	Linjestyrningsprincipen vid cirkelsågning	Torvald Engström Box 17 940 28 Rosvik SE	Tore Engström Rosvik Torvald Engström Rosvik		89-08-15
	8902734-6	Alternativsikte för jaktvapen	Bo Sjödin Sibyllagatan 26 552 66 Jönköping			89-08-15

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.
A01K 003/00	8800210-0		Anordning vid ett staket	Nils Möller Börgsgårdsvägen 14 302 40 Halmstad SE			88-01-22 Wallengren Y	89-07-23
A47G 027/02	8800180-5		Banformigt material för mattor	Kimberly-Clark Ltd Maidstone GB	M P Singelton Maidstone		88-01-21 Ferkinghoff	89-07-22
A47G 027/04	8800179-7		Fasthållningsanordning för mattor	Kimberly-Clark Ltd Maidstone GB	M Rowlands, J Calvert Epping		88-01-21 Ferkinghoff	89-07-22
A47J 31/00	8802762-8		Anordning för bryggning av drycker och utmatning av varmvatten	Bunn-O-Matic Corporation Springfield, Ill US	G R Bunn Springfield	88-01-20 US 145908	88-07-29 H Albihns patentbyrå AB	89-07-21
A47K 017/02	8800173-0		Arreterbart armstöd	Handelsbolaget under firma PM Teknik Handelsbolag Fältmätargatan 43 721 35 Västerås SE	P Carlson, M Carlson Västerås		88-01-20 L A Groth & Co AB	89-07-21
A61G 009/00	8800233-2		Anordning vid urinuppsamlare	Firma Realisatör Box 5006 448 02 Floda SE	T Innell Lerum		88-01-26	89-07-27
A61K 031/08	8800182-1		Användning av alkylglycerol för framställning av ett läkemedel	Hälsoprodukter Lars Kärnerud AB Box 145 570 22 Forserum SE	S Brohult, A Brohult Bromma		88-01-21 Arwidi B	89-07-22
A61K 031/395	8804696-6		Dioxazocin-derivat, deras framställning och beredningar innehållande desamma	EGIS Gyogyszergyar Budapest HU	L Rosta Budapest, L Petocz Budapest, E Szirt Budapest, M Fekete Budapest, M Szecsey Budapest, G Gigler Budapest I Gacslyi Budapest	87-12-31 HU 6170/87	88-12-29 Grahns patentbyrå	89-07-01
A61K 033/00	8800176-3		Antiinflammatoriskt oxiderande medel, förfarande för framställning därav, och användning därav	The Institute for Applied Biotechnology Box 33053 400 33 Göteborg SE	1)P Tengvall, 2)L-M Bjursten, 3)I Lundström 1, 3)Linköping, 2)Göteborg SE		88-01-20 H W Barnieske Patentbyrå AB	89-07-21
A61L 027/00	8800176-3		Antiinflammatoriskt oxiderande medel, förfarande för framställning därav, och användning därav	The Institute for Applied Biotechnology Box 33053 400 33 Göteborg SE	1)P Tengvall, 2)L-M Bjursten, 3)I Lundström 1, 3)Linköping, 2)Göteborg SE		88-01-20 H W Barnieske Patentbyrå AB	89-07-21
A61M 016/00	8800201-9		Andningsventilator	Respaid AB Kristinehamnsgatan 38 123 03 Farsta SE	U Wilhelmsson, G Andersson, J Boivie, R Friberg, A Gumeliusson, P Ljungqvist Stockholm, Danderyd, Täby, Sollentuna, Väster Haninge, Vaxholm 0		88-01-22 Falck M	89-07-23
A61M 016/04	8800202-7		Kanyl	Respaid AB Kristinehamnsgatan 38 123 03 Farsta SE	G Andersson, R Friberg, P Ljungqvist Danderyd, Sollentuna, Vaxholm		88-01-22 Falck M	89-07-23
A61M 016/04	8800203-5		Andningsventil	Respaid AB Kristinehamnsgatan 38 123 03 Farsta SE	G Andersson, R Friberg, P Ljungqvist Danderyd, Sollentuna, Vaxholm		88-01-22 Falck M	89-07-23
B01D 53/06	8804687-5		Förfarande och anordning för adsorption resp kemisorption av gasformiga beståndsdelar i en gasström	Walther & Cie AG Köln DE	H Bechthold Erfstadt-Friesheim, E Baer Berg-Gladbach, R Romey Köln	88-01-23 DE 3801913 88-03-03 DE 3806862	88-12-29 von Rennenkampff C	89-07-24
B01D 53/34	8804687-5		Förfarande och anordning för adsorption resp kemisorption av gasformiga beståndsdelar i en gasström	Walther & Cie AG Köln DE	H Bechthold Erfstadt-Friesheim, E Baer Berg-Gladbach, R Romey Köln	88-01-23 DE 3801913 88-03-03 DE 3806862	88-12-29 von Rennenkampff C	89-07-24
B04B 011/04	8804601-6		Förfarande för fastmaterialavhängig öppning av en centrifugseparator	VEB Kombinat NAGEMA Dreseden DD	K Langer Sangerhausen, E Stickel Sangerhausen, U Seckel Sangerhausen, R Riedl Bad Frankenhausen, A Balla Köthen	87-12-22 DD 310964	88-12-21 H Albihns patentbyrå AB	89-06-23
B08B 15/00	8804473-0		Växel för utsugningsanläggning	Hans Blaschke Meitingen DE		87-12-12 DE 3742223	88-12-09 Grahns patentbyrå	89-06-13
B29B 013/00	8800175-5		Förfarande och anordning för ändring av temperaturen hos en plastmassa genom kylning eller värmning av densamma	Bo Nilsson Pl 3139 K Gräsö 740 41 Öregrund SE			88-01-20 Branns	89-07-21
B32B 007/04	8800180-5		Banformigt material för mattor	Kimberly-Clark Ltd Maidstone GB	M P Singelton Maidstone		88-01-21 Ferkinghoff	89-07-22
B60G 017/04	8800237-3		Luftfjädring för fordon med dubbelaxel	Robert Bosch GmbH Stuttgart DE	M Fahrnschon Landau		88-01-26 H Albihns patentbyrå AB	89-07-27

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.
B60G	019/02	8803745-2	Självgående fordon med hjulupphängning av boggityp	Forest Engineering Research Institute of Canada Pointe-Claire CA	P-G Mellgren Kirkland	88-01-26 CA 557369	88-10-19 H Albihns patentbyrå AB	89-07-27
B60H	001/00	8800205-0	Anordning för luftkonditioneringsreglering i ett fordon	VTS Transportation Systems AB 405 08 Göteborg SE	P Fast Göteborg		88-01-22 H Albihns patentbyrå AB	89-07-23
B60T	008/34	8900265-3	Drivslirningsregleranordning för vägfordon	Daimler-Benz AG Stuttgart DE	M Burckhardt Waiblingen, F Brugger Winnenden, A Faulhaber Weinstadt	88-01-26 DE 3802133	89-01-25 Delmar J-Å	89-07-27
B62B	017/04	8800230-8	Upphångningsanordning vid snöskoter	S O Johansson o Söner AB Fack 38 920 73 Gargnäs SE	K Johansson Gargnäs		88-01-25 Branns	89-07-26
B62C	001/08	8800167-2	Hästdragen vagn	Antero Kotanen Norr tullsgatan 58 826 00 Söderhamn SE			88-01-20 AWAPATENT AB	89-07-21
B63H	023/02	8800221-7	Anordning vid båtmotorer för förhindrande av reversering av motorrotationen	AB Volvo Penta 405 08 Göteborg SE	C Rodskier Trollhättan		88-01-25 Ferkinghoff	89-07-26
B65F	001/12	8800198-7	Anordning vid sopbehållare	Stig Frank Digernäs 4010 831 93 Östersund SE			88-01-22 AWAPATENT AB	89-07-23
B65G	017/42	8800229-0	Anordning vid transportörer	Eskilstuna FabriksAB Box 304 631 04 Eskilstuna SE	G Öhrn, S Strand Eskilstuna		88-01-25 Moberg S	89-07-26
B65G	047/14	8800195-3	Anordning för lägesinställning av föremål	Forsheda AB 330 12 Forsheda SE	G Parmann		88-01-22 Linde L	89-07-23
B65H	9/10	8900183-8	Sidolägeskorrigeringsanordning vid arkiläggare	Bobst SA Lausanne CH	G Polic Prilly	88-01-20 CH 191/88	89-01-19 AWAPATENT AB	89-07-21
C02F	003/30	8800212-6	Förfarande för rening av vatten innehållande kväveföreningar	Vyrmeter AB Näsbydalsvägen 13 183 31 Täby SE	R Martinell Täby		88-01-22 Delmar J-Å	89-07-23
C07C	043/10	8800182-1	Användning av alkylglycerol för framställning av ett läkemedel	Hälsoprodukter Lars Käernerud AB Box 145 570 22 Forserum SE	S Brohult, A Brohult Bromma		88-01-21 Arwidi B	89-07-22
C07D	217/02	8900039-2	Isokinolinderivat, deras framställning och deras användning	Sandoz AG Basel CH	K Hasspacher Riehen, R Naef Rheinfelden	88-01-08 GB 8800397	89-01-05 Kummelsten P A	89-07-09
C07D	273/01	8804696-6	Dioxazocin- derivat, deras framställning och beredningar innehållande desamma	EGIS Gyogyszergyar Budapest HU	L Rozsa Budapest, L Petocz Budapest, E Szirt Budapest, M Fekete Budapest, M Szecsey Budapest, G Gigler Budapest Gacszyi Budapest	87-12-31 HU 6170/87	88-12-29 Grah patentbyrå	89-07-01
C07K	015/14	8900247-1	Ett nytt bifunktionellt tillväxtmodulerande glykoprotein	Oncogen Seattle Wash US	M Shoyab Seattle Wash, V L McDonald Kent Wash, J G Bradley Woodinville Wash, G Plowman Seattle Wash	88-01-25 US 148327 88-04-15 US 181884 89-01-17 US 297816	89-01-24 Allied Chemical	89-07-26
C08J	005/18	8800206-8	Förpackningsfilm	Teno AB Box 297 601 04 Norrköping SE	B Jennergren, K Blom Norrköping, Finspång		88-01-22 AB Stockholms patentbyrå	89-07-23
C11D	3/36	8803481-4	Stabil vattenfri lågviskositetssuspension innehållande organofil lera och lågdensitetfyllmedel	Colgate-Palmolive Company New York NY US	H C Cao, M C Houben Liege, Alleur BE	87-09-30 US 102926	88-09-30 H W Barnieske Patentbyrå AB	89-05-26
C12N	015/00	8900247-1	Ett nytt bifunktionellt tillväxtmodulerande glykoprotein	Oncogen Seattle Wash US	M Shoyab Seattle Wash, V L McDonald Kent Wash, J G Bradley Woodinville Wash, G Plowman Seattle Wash	88-01-25 US 148327 88-04-15 US 181884 89-01-17 US 297816	89-01-24 Allied Chemical	89-07-26
D04H	001/54	8800180-5	Banformigt material för mattor	Kimberly-Clark Ltd Maidstone GB	M P Singelton Maidstone		88-01-21 Ferkinghoff	89-07-22
D21F	005/04	8900123-4	Torkparti i en pappers- och pappmaskin och metod för ledande av ark däri	OY Tampella AB Tammerfors FI	J Ventola Inkeroinen	88-01-22 FI 880277	89-01-16 Siebmanns H	89-07-23
E02F	003/96	8800215-9	Fästnanordning	Logos Export AB Box 546 824 01 Hudiksvall SE	K I Storm Arbrå		88-01-22 Örtenblad B	89-07-23
E04D	005/10	8800234-0	Anordning för åstadkommande av en tät takbeläggning	Värnamo Isolerdruk AB Box 1004 331 10 Värnamo SE	S Björnson, S Houghton, C Frick Värnamo		88-01-25 Wallengren Y	89-07-26
E04D	005/10	8800235-7	Takbeläggning samt anordning för åstadkommande av en sådan	Värnamo Isolerdruk AB Box 1004 331 10 Värnamo SE	L-A Lok, L-E Flodin, C Frick Värnamo		88-01-25 Wallengren Y	89-07-26

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.
E05B	047/00	8900174-7	Magnetisk låsinsats för låsmekanismer	Elzett-Certa Zargyarto Presönto esSzerszameszítő Vallalat Satoraljaiuhely HU	T Kassa Budapest	88-01-20 HU 204/88	89-01-18 Grahns patentbyrå	89-07-21
F02M	055/00	8803738-7	Bränsleinsprutningsledning för förbränningsmotorer	Jürgen Guido Neutraubling DE	N Binzer, J Guido Neutraubling	88-01-21 DE 3801703	88-10-19 Lindblom E J	89-07-22
F15B	021/00	8800188-8	Tryckspridare/tryckupptagare fördelare	Jan A Kral St Hansgatan 53 621 56 Visby SE			88-01-22	89-07-23
F16C	007/08	8900217-4	Vevstake	Danfoss AS Nordborg DK	B W Römer Sönderborg, K G Jörgensen Sönderborg	88-01-22 DE 3801802	89-01-20 Jacobsson & Billberg AB	89-07-23
F16C	025/06	8800211-8	Användning av ett cylindriskt rullager för åstadkommande av lagerspeljustering	Volvo Hydraulik AB 461 81 Trollhättan SE	S Andreasson, S Gulbrandsen		88-01-22 Delmar J-Å	89-07-23
F16J	015/00	8804464-9	Tättningsanordning för en givarenhet	Chicago Rawhide Manufacturing Company Elgin Ill US	Y Ackerman Chicago Ill, J Gutierrez Farmington Hills Mich	87-12-10 US 131107	88-12-09 H Albihs patentbyrå AB	89-06-11
F23C	011/02	8705151-2	Sätt att kyla aska och kraftanläggning med en anordning för askkyllning	ABB Stal AB 612 20 Finspång SE	L Hjalmarsson Finspång		87-12-23 Wrammerfors P 87-12-23	89-06-24
G02C	013/00	8900166-3	Förfarande för urval av förkantade, på båda sidor färdiga glasönglas med minimal mittjocklek	Optische Werke G Rodenstock München DE	G Guilino München, W von Gelmini München, K Wehmeyer Altonmünster	88-01-19 DE 3801384	89-01-18 Bergenstråhle & Lindvall AB	89-07-20
G06F	015/16	8800187-0	Förfarande och anordning vid parallellprocessorarkitektur	Bjarne Håkansson Box 20 178 00 Ekerö SE Tage Larsson Husabyvägen 10 126 50 Hägersten SE			88-01-21	89-07-22
G07B	017/02	8803833-6	Bortmonterbar frankostämpelare för en frankeringsmaskin	Pitney Bowes Inc Stamford Conn US	G N Riley, R S Holodnak, R A Malin Wilton, Stratford, Westport Conn	87-10-27 US 114363	88-10-26 H Albihs patentbyrå AB	89-06-27
G07F	005/02	8800218-3	Betalningsanordning	Claudio Hodick Lenson Kampel Rio de Janeiro BR	M Kampel Bergsjö		88-01-25	89-07-26
G07F	011/68	8800218-3	Betalningsanordning	Claudio Hodick Lenson Kampel Rio de Janeiro BR	M Kampel Bergsjö		88-01-25	89-07-26
G09C	1/00	8804068-8	Tillförlitligt äkthetsprövningsystem för dokument	Pitney Bowes Inc Stamford Conn US	J Pastor Westport Conn	87-12-18 US 136251	88-11-10 H Albihs patentbyrå AB	89-06-19

Utlagda patentansökningar 89-08-28

Förteckning över patentansökningar som blivit utlagda enligt 21 § patentlagen.

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

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32,33,31) Prior.dat, Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans.dat Ombud Stamans.nr Löpdag	(11) Publ. nr
A47B	047/00	8800031-0	Kombinerat trådback- och hyllsystem	Sparring Elfa AB Sorterargatan 12 162 26 Vällingby SE	R Magnusson Vällingby		88-01-08	459949
							Avellan-- Hultmans 88-01-08	
A61K	006/06	8601522-9	Dentalcementkomposition innehållande ett syrabehandlat pulver av kalciumaluminat	G-C Dental Industrial Corp Tokyo JP Haruyuki Kawahara Moriguchi-shi JP	1)H Kawahara, 2)S Takeda, 3)H Oshima, 4)K Tomioka, 5)S Akahane, 6)E Yoshii, 7)K Hirota 1)Moriguchi-shi, 2)Ibaraki-shi, 3)Sakai-shi, 4)Chofu-shi, 5)Higashikurume-shi, 6,7)Tokyo	85-04-05 JP 60/71064	86-04-04 Branns 86-04-04	459950
A61K	006/06	8601523-7	Dentalcementkomposition innehållande ett kalciumaluminatpulver belagt med en högmolekylär substans	G-C Dental Industrial Corp Tokyo JP Haruyuki Kawahara Moriguchi-shi JP	1)H Kawahara, 2)S Takeda, 3)H Oshima, 4)K Tomioka, 5)S Akahane, 6)E Yoshii, 7)K Hirota 1)Moriguchi-shi, 2)Ibaraki-shi, 3)Sakai-shi, 4)Chofu-shi, 5)Higashikurume-shi, 6,7)Tokyo	85-04-05 JP 60/71063	86-04-04 Branns 86-04-04	459951
A61K	007/16	8403537-7	Stabilt plaquehämmande tandvårdsmedel med förbättrad skumning och fluoridstabilitet innehållande ytaktivt medel av betaintyp och kvaternär ammoniumförening	Colgate-Palmolive Company New York NY US	J P Curtis, R J Crawford, K M Yuhasz Glen Gardner, Asbury, Fords NJ	83-07-13 US 513473 83-07-13 US 513474	84-07-04 H W Barnieske Patentbyrå AB 84-07-04	459952
A61K	007/22	8403537-7	Stabilt plaquehämmande tandvårdsmedel med förbättrad skumning och fluoridstabilitet innehållande ytaktivt medel av betaintyp och kvaternär ammoniumförening	Colgate-Palmolive Company New York NY US	J P Curtis, R J Crawford, K M Yuhasz Glen Gardner, Asbury, Fords NJ	83-07-13 US 513473 83-07-13 US 513474	84-07-04 H W Barnieske Patentbyrå AB 84-07-04	459952
A61K	007/46	8402867-9	Parfymhaltig bärare, detergentkomposition innehållande den parfymhaltiga bäraren och dess användning vid tvättning	Colgate-Palmolive Company New York NY US	P Ramachandran, P S Grand Robbinsville, Highland Park NJ	83-06-01 US 499927	84-05-28 H W Barnieske Patentbyrå AB 84-05-28	459974
A61K	031/48	8400782-2	Ergolin-8-yl-sulfamid, sätt att framställa denna och en farmaceutisk komposition	Sandoz AG Basel CH	P Pfäffli Oberwil	83-02-16 CH 862/83 83-02-16 CH 863/83	84-02-14 Kummelsten P A 84-02-14	459970
A63C	011/22	8601345-5	Holk avsedd för skidstav, företrädesvis använd vid rullskidåkning	Samhall Högländ Box 927 571 29 Nässjö SE	S Höög Nässjö		86-03-21 L A Groth & Co AB 86-03-21	459953
B04C	005/20	8701486-6	Kraftanläggning med cyklonrenare med kylda cyklonben	ASEA Stal AB 612 20 Finspång SE	E Granqvist, A Wike Västerås		87-04-09 Wrammerfors P 87-04-09	459986
B23D	051/14	8800942-8	Verktögsinfästning för av tunna metalldelar bestående verktyg	Sandvik AB 811 81 Sandviken SE	A Leini Edsbyn		88-03-16 Tåquist L 88-03-16	459954
B25B	005/12	8301318-5	Vinkelhävstångsspännanordning med utrymmesbesparande cylinder	Tünkers Maschinenbau GmbH Ratingen DE	J-G Tünkers Ratingen	82-11-19 DE 3242788	83-03-10 Örtenblad B 83-03-10	459955
B25D	003/00	8600362-1	Verktyg som i kombination utgör en kniv och ett stämjärn	Malte Åkerlund Oppänge 820 67 Enånger SE			86-01-28	459956
B25F	001/00	8600362-1	Verktyg som i kombination utgör en kniv och ett stämjärn	Malte Åkerlund Oppänge 820 67 Enånger SE			86-01-28	459956
B26B	011/00	8600362-1	Verktyg som i kombination utgör en kniv och ett stämjärn	Malte Åkerlund Oppänge 820 67 Enånger SE			86-01-28	459956
B27K	003/16	8200219-7	Förfarande för behandling av träkonstruktioner under jord	Allan Jerbo Sundsvall SE			86-01-28	
							82-01-15 L A Groth & Co AB 82-01-15	459957

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
	B27K 003/50	8303209-4	Impregneringskomposition för termokemisk modifiering av trä och förfarande för framställning av denna komposition	Tallinsky politeknicheskij institut Tallin SU Derevoobrabatyvajuschy kombinat "Viisnurk" Pyarnu SU	1)K R Kiisler, 2)P G Kristianson, 3)T-M F Sjud, 4)T K Kaps, 5)M A Riistop, 6)J K Rökk, 7)T O Matvere, 8)J E Pravon, 9)I M Evert 1-5)Tallin, 6-8)Pyarnu, 9)Rapla	82-06-17 SU 3484250 82-10-22 SU 3499921	83-06-07 Delmar J-Å 83-06-07	459958
	B27K 005/00	8200219-7	Förfarande för behandling av träkonstruktioner under jord	Allan Jerbo Sundsvall SE			82-01-15 L A Groth & Co AB 82-01-15	459957
	B28B 001/08	8800276-1	Gjutbord	Perco Industri- och Fastighetsbolag AB Box 7269 103 89 Stockholm SE	L Rosenquist Bålsta		88-01-28 Örtenblad B 88-01-28	459959
	B28B 007/02	8800277-9	Avstängare	Perco Industri- och Fastighetsbolag AB Box 7269 103 89 Stockholm SE	L Rosenquist Bålsta		88-01-28 Örtenblad B 88-01-28	459960
	B32B 018/00	8207073-1	Metod för påföring av en keramisk beläggning på ett metallunderlag	United Technologies Corporation Hartford Conn US	G S Bosshart, A P Matarese Vernon, North Haven Conn	81-12-14 US 330401	82-12-10 Swenson R 82-12-10	459976
	B60B 039/00	8800413-0	Anordning vid slirskydd	Göran Törneback Maple Ridge CA			88-02-09 Drougge L 88-02-09	459961
	B60G 005/00	8800030-2	Anordning vid lastfordon	Parator AB Box 143 195 01 Märsta SE	S R Sterner Mjölby		88-01-08 Bäckström L 88-01-08	459962
	B60K 041/26	8604278-5	Förfarande och anordning för alstrande av en mot fordons hastigheten svarande referenssignal hos ett motorfordon med in- och urkopplingsbar allhjulsdraft	Daimler-Benz AG Stuttgart DE	M Burckhardt, R Zimmer Waiblingen, Fellbach	85-10-10 DE 3536185	86-10-08 Delmar J-Å 86-10-08	459963
	B60T 008/66	8604278-5	Förfarande och anordning för alstrande av en mot fordons hastigheten svarande referenssignal hos ett motorfordon med in- och urkopplingsbar allhjulsdraft	Daimler-Benz AG Stuttgart DE	M Burckhardt, R Zimmer Waiblingen, Fellbach	85-10-10 DE 3536185	86-10-08 Delmar J-Å 86-10-08	459963
	B62D 061/12	8800030-2	Anordning vid lastfordon	Parator AB Box 143 195 01 Märsta SE	S R Sterner Mjölby		88-01-08 Bäckström L 88-01-08	459962
	B65D 081/18	8705042-3	Förfarande för hermetisk eller steril förpackning av enskilda föremål i en gemensam förpackning, samt en förpackning framställd i enlighet med förfarandet	AB Biodisk Pyramidvägen 7 171 36 Solna SE	M Ericsson Stockholm		87-12-17 AB Stockholms patentbyrå 87-12-17	459964
	B66C 001/66	8503673-9	Fjäderkraftackumulatör för lastberoende och fjärrmanövrerbar urkoppling av lastlyftorgan med dorn	VE Wohnungsbaubombinat "Wilhelm Pieck" Karl-Marx-Stadt Karl-Marx-Stadt DD	1) G Weidlich, 2)W Baumann, 3)W Herzog 1)Mülens st Jacob, 2,3)Ortmannsdorf	84-08-06 DD 266007	85-08-01 H Albihs patentbyrå AB 85-08-01	459965
	B66F 009/18	8505394-0	Lasthanteringsanordning anordnad att monteras på ett fordon med en vertikal mast	Toyo Seikan Kaisha Ltd Tokyo JP Komatsu Forklift KK Tokyo JP	T Ochiai, A Tsujimura, H Tsukiyasu Tokyo, Kawasaki-shi, Yuki-shi	84-11-16 JP 59/240497	85-11-14 Widén B 85-11-14	459966
	C02F 003/34	8301643-6	Förfarande för anaerob rening av furfurohaltigt avloppsvatten, härför användbara bakterier och utvinning därav	Kernforschungsanlage Jülich GmbH Jülich DE	G Brune, S M Schobert, H Sahn Jülich	82-03-25 DE 3210911	83-03-24 Grahm patentbyrå 83-03-24	459975
I	C03C 017/28	8702939-3 86-11-26 PCT/AU86/00364	Strukturell beläggning på ett glasartat, keramiskt eller porslinssubstrat eller -underlag samt förfarande för dess framställning	Vapocure International Pty. Ltd Greenacre AU	A D McInnes Longueville	85-12-03 AU 3706	87-07-23 Bjerkén- s/Gävle patentbyrå AB 86-11-26	459967
	C04B 024/16	8800295-1	Flytförbättrande medel, förfarande för framställning därav samt användning av detsamma	Perstorp AB 284 80 Perstorp SE	L-I R Olsson, K F Hamacek Helsingborg, Perstorp		88-01-29 Stenberg Y 88-01-29	459968
	C04B 024/22	8800295-1	Flytförbättrande medel, förfarande för framställning därav samt användning av detsamma	Perstorp AB 284 80 Perstorp SE	L-I R Olsson, K F Hamacek Helsingborg, Perstorp		88-01-29 Stenberg Y 88-01-29	459968
	C06B 023/00	8701058-3	Inhiberat krut samt ett sätt att framställa detsamma	Nobel Kemi AB Box 800 691 85 Karlskoga SE	D Taylor Karlskoga		87-03-16 Falk B 87-03-16	459969
	C06B 045/22	8701058-3	Inhiberat krut samt ett sätt att framställa detsamma	Nobel Kemi AB Box 800 691 85 Karlskoga SE	D Taylor Karlskoga		87-03-16 Falk B 87-03-16	459969

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	
	C06B	045/32	8701058-3	Inhiberat krut samt ett sätt att framställa detsamma	Nobel Kemi AB Box 800 691 85 Karlskoga SE	D Taylor Karlskoga	87-03-16 Falk B 87-03-16	459969	
	C07D	457/12	8400782-2	Ergolin-8-yl-sulfamid, sätt att framställa denna och en farmaceutisk komposition	Sandoz AG Basel CH	P Pfäffi Oberwil	83-02-16 CH 862/83 83-02-16 CH 863/83	84-02-14 Kummelsten P A 84-02-14	459970
	C09J	005/00	8600694-7	Sätt att binda vatten från en limfog som kristallvatten	Casco Nobel AB Box 11010 100 61 Stockholm SE	I Karlsson Bandhagen	86-02-17 Schöld Z 86-02-17	459971	
	C11D	003/37	8401312-7	Smutsavvisande partikelformig tvättmedelskomposition innehållande en smutsavvisande polymer, förfarande för dess framställning och dess användning vid tvättning av syntetiska organiska polymera fibermaterial	Colgate-Palmolive Company New York NY US	R J Steltenkamp, L K Ciallella, M A Collins Somerset, Colonia, Aberdeen NJ	83-03-29 US 480067	84-03-09 H W Barnieske Patentbyrå AB 84-03-09	459972
	C11D	003/39	8400109-8	Blekmedel- och tvättmedelskomposition och dess användning vid tvättförfarande	Colgate-Palmolive Company New York NY US	F W Gray Piscataway NJ	83-01-20 US 459547	84-01-11 H W Barnieske Patentbyrå AB 84-01-11	459973
	C11D	003/395	8400109-8	Blekmedel- och tvättmedelskomposition och dess användning vid tvättförfarande	Colgate-Palmolive Company New York NY US	F W Gray Piscataway NJ	83-01-20 US 459547	84-01-11 H W Barnieske Patentbyrå AB 84-01-11	459973
	C11D	003/50	8402867-9	Parfymhaltig bärare, detergentkomposition innehållande den parfymhaltiga bäraren och dess användning vid tvättning	Colgate-Palmolive Company New York NY US	P Ramachandran, P S Grand Robbinsville, Highland Park NJ	83-06-01 US 499927	84-05-28 H W Barnieske Patentbyrå AB 84-05-28	459974
	C12N	001/20	8301643-6	Förfarande för anaerob rening av furfurohaltigt avloppsvatten, härför användbara bakterier och utvinning därav	Kernforschungsanlage Jülich GmbH Jülich DE	G Brune, S M Schoberth, H Sahn Jülich	82-03-25 DE 3210911	83-03-24 Grah patentbyrå 83-03-24	459975
	C23C	004/10	8207073-1	Metod för påföring av en keramisk beläggning på ett metallunderlag	United Technologies Corporation Hartford Conn US	G S Bosshart, A P Matarese Vernon, North Haven Conn	81-12-14 US 330401	82-12-10 Swenson R 82-12-10	459976
	D04H	001/70	8802751-1	Anordning för formning av ett fibermaterial	Uralsky nauchno-issledovatel'sky i proektny institut stroitelnykh materialov Chelyabinsk SU	1)G F Tobolsky, 2)V P Lyalin, 3)R P Gromkov, 4)V A Ponomarev, 5)V I Fomenko, 6)F A Latypov 1, 2, 4, 5, 6)Cheblyabinsk, 3)Saransk	88-07-28 H Albihs patentbyrå AB 88-07-28	459977	
I	D07B	007/12	8505680-2 84-11-02 PCT/SU84/00059	Förfarande för tätning av porösa kroppar med lång längd och på förfarandet baserad hydraulcylinder	Upravlenie po montazhu demontazhu i remontu gornoshakhtnogo oborudovaniya "spetsshakhtomont Karaganda SU	V G Churkin, S B Negrutsky, S B Klimov, B F Negrutsky Karaganda	84-04-24 SU 3730996 84-04-24 SU 3732435	85-12-02 Delmar J-Å 84-11-02	459978
	E04B	005/48	8701321-5	Förbandsystem för hålprofilplattor	Paavo Rannila OY Vantaa FI	I Tuomaala Helsingfors	87-01-29 FI 870388	87-03-30 Örtenblad B 87-03-30	459979
	E04F	015/024	8701553-3	Golvpaneler för fri kabelläggning	Kyodo Electric Co Ltd Tokyo JP	1)M Yoshida, 2)H Yoshida, 3)T Ishikawa, 4)M Kanesaka, 5)N Ishii 1-3)Yamato-shi, 4)Tokyo, 5)Mitaka-shi	86-05-30 JP 61/124973	87-04-14 Swenson R 87-04-14	459980
	E04G	015/06	8701321-5	Förbandsystem för hålprofilplattor	Paavo Rannila OY Vantaa FI	I Tuomaala Helsingfors	87-01-29 FI 870388	87-03-30 Örtenblad B 87-03-30	459979
	F02P	001/04	8604220-7	Förbränningsmotordriven motorkedjesåg eller liknande handhållen arbetsmaskin	Firma Andreas Stihl Waiblingen DE	M Wissmann, J Weber, H Nickel Schorndorf-Weiler, Waiblingen, Cottenweiler	85-10-04 DE 3535477	86-10-03 Nyberg B 86-10-03	459981
	F16H	007/08	8801870-0	Spännanordning för ett i en transmission ingående kraftöverföringsorgan	SAAB-SCANIA AB 151 87 Södertälje SE	L Bergsten Järna	88-05-19 Holmborn E 88-05-19	459982	
	F16L	033/02	8503248-0	Arrangemang vid slanganslutning till ett rör	SAAB-SCANIA AB 151 87 Södertälje SE	B G Gadefelt Södertälje	85-07-01 Holmborn E 85-07-01	459983	
	F16L	059/00	8802751-1	Anordning för formning av ett fibermaterial	Uralsky nauchno-issledovatel'sky i proektny institut stroitelnykh materialov Chelyabinsk SU	1)G F Tobolsky, 2)V P Lyalin, 3)R P Gromkov, 4)V A Ponomarev, 5)V I Fomenko, 6)F A Latypov 1, 2, 4, 5, 6)Cheblyabinsk, 3)Saransk	88-07-28 H Albihs patentbyrå AB 88-07-28	459977	

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.dag Ombud Stamans.nr Löpdag	(11) Publ. nr
F16T 001/00	8405343-8	8405343-8	Reduceringsventil med ångvätskeseparator	TLV Co Ltd Tokyo JP	K Fujiwara, H Yumoto Kakogawa-shi	83-10-27 JP 58/167151U 84-02-15 JP 59/26527 84-03-19 JP 59/39905 U 84-06-28 JP 59/97855 U	84-10-25 Bergling & Sundbergh AB 84-10-25	459984
F22B 001/08	8302205-3	8302205-3	Ångomformare med naturlig inre cirkulation	BBC AG Brown Boveri & Cie Baden CH	1)P von Böckh, 2)A Brand, 3)H Lang 1)Riniken, 2, 3)Wettingen	82-04-21 CH 2407/82	83-04-19 Grah patentbyrå 83-04-19	459985
F22B 021/04	8302205-3	8302205-3	Ångomformare med naturlig inre cirkulation	BBC AG Brown Boveri & Cie Baden CH	1)P von Böckh, 2)A Brand, 3)H Lang 1)Riniken, 2, 3)Wettingen	82-04-21 CH 2407/82	83-04-19 Grah patentbyrå 83-04-19	459985
F23C 011/02	8701486-6	8701486-6	Kraftanläggning med cyklonrenare med kylda cyklonben	ASEA Stal AB 612 20 Finspång SE	E Granqvist, A Wike Västerås		87-04-09 Wrammerfors P 87-04-09	459986
F23C 011/02	8705151-2	8705151-2	Sätt att kyla aska och kraftanläggning med en anordning för askkyllning	ABB Stal AB 612 20 Finspång SE	L Hjalmarsson Finspång		87-12-23 Wrammerfors P 87-12-23	459987
F23C 011/02	8705152-0	8705152-0	Sätt att vid driftstörning kyla bäddmaterial i en PFBC-kraftanläggning samt PFBC-kraftanläggning med en kylkrets ansluten till bäddkärlet	ABB Stal AB 612 20 Finspång SE	L Hjalmarsson Finspång		87-12-23 Wrammerfors P 87-12-23	459988
F23D 005/04	8502805-8	8502805-8	Brännare för vätskeformigt bränsle	Electrolux S a r l Vianden LU	W Godijn Hilversum NL	84-06-29 DE 3424069	85-06-06 Hagelbäck E 85-06-06	459989
F23N 005/24	8705152-0	8705152-0	Sätt att vid driftstörning kyla bäddmaterial i en PFBC-kraftanläggning samt PFBC-kraftanläggning med en kylkrets ansluten till bäddkärlet	ABB Stal AB 612 20 Finspång SE	L Hjalmarsson Finspång		87-12-23 Wrammerfors P 87-12-23	459988
F24C 005/02	8502805-8	8502805-8	Brännare för vätskeformigt bränsle	Electrolux S a r l Vianden LU	W Godijn Hilversum NL	84-06-29 DE 3424069	85-06-06 Hagelbäck E 85-06-06	459989
F24H 009/12	8503520-2	8503520-2	Förbindelsestycke för en värmeelementanslutning	LGZ Landis & Gyr Zug AG Zug CH	D Dyntar, V Stupka Zug, Adligenswil	84-07-20 CH 3549/84	85-07-18 Branns 85-07-18	459990
F25B 049/00	8800041-9	8800041-9	Anordning för att hindra frysning av arbetsmediet i en absorptionskylapparat	AB Electrolux Luxbacken 1 105 45 Stockholm SE	M T Walfridson, S H Färndahl Sollentuna, Farsta		88-01-08 Hagelbäck E 88-01-08	459991
F25D 029/00	8800041-9	8800041-9	Anordning för att hindra frysning av arbetsmediet i en absorptionskylapparat	AB Electrolux Luxbacken 1 105 45 Stockholm SE	M T Walfridson, S H Färndahl Sollentuna, Farsta		88-01-08 Hagelbäck E 88-01-08	459991
F41F 003/08	8600758-0	8600758-0	Torpedtub	Robert Rydingstam Hamngatan 23 440 30 Marstrand SE			86-02-20 AWAPATENT AB 86-02-20	459992
F41G 005/08	8500360-6	8500360-6	Anordning för elledning vid en kanon innefattande en följeradarenhet med radarsändare/mottagare och antennorgan	Philips Norden AB Philipshuset 115 84 Stockholm SE	1)K G I Larsson, 2)R C Lindholm, 3)J P Ström 1, 3)Järfälla, 2)Upplands Väsby		85-01-25 Holmgren H 85-01-25	459993
G01B 021/08	8800081-5	8800081-5	Sätt och anordning för att mäta tjockleken av företrädesvis långsmala föremål under transport tvärs föremålets längdriktning	Sandblom & Stohne AB Box 928 851 25 Sundsvall SE	J Kjellberg Bollnäs		88-01-13 Wennborg G 88-01-13	459994
G01C 023/00	8803134-9	8803134-9	Siktlinjesindikator	SAAB-SCANIA AB 581 88 Linköping SE	B E Sjöberg Linköping		88-09-07 Lundquist A 88-09-07	459995
G01R 031/04	8802612-5	8802612-5	Anordning för provning av kopplingsutförandet i elektriska och tryckluftskopplingar hos fordon	Påbyggnadscenter i Mellansverige AB Box 26042 750 26 Uppsala SE	H Hansson Märsta		88-07-12 Branns 88-07-12	459996
G01S 013/56	8404827-1	8404827-1	Anordning för styrning av öppning och stängning av dörrar, luckor och dyligt	Besam AB Box 131 261 22 Landskrona SE	N Bjelk Landskrona I Brattgård Göteborg		84-09-26 Grah patentbyrå 84-09-26	459997
G09F 019/16	8800051-8	8800051-8	Presentationsanordning	Dialectica AB Skånegatan 87 VI 116 37 Stockholm SE	A Naeve Stockholm		88-01-11 Sjöö L 88-01-11	459998
G21C 003/32	8501953-7	8501953-7	Bränslepatron	Westinghouse Electric Corporation Pittsburgh Penn US	T R Freeman, J F Wilson, R P Knott Greensburg, Murrysville, North Huntingdon Penn	84-05-11 US 609252	85-04-22 AB Dahls patentbyrå 85-04-22	459999

(51) Ans. ink som	(11) 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
	H01C 007/12	8705036-5	Ventilavledare	ASEA AB 721 83 Västerås SE	J Lundquist, B Thors Ludvika		87-12-17 Öhman B 87-12-17	460000
	H01L 021/22	8405980-7	Elektroluminiscent diod med ett smalt spektralområde och förfarande för dess framställning	NV Philips' Gloeilampenfabrieken Eindhoven NL	1)J J Varon, 2)M-J Martin, 3)M Mahieu 1)Tioan, 2, 3)Caen FR	83-11-30 FR 83 19109	84-11-27 Holmgren H 84-11-27	460003
	H01L 023/36	8704303-0	Kylkropp för ett elektriskt kretskort samt användning därav	SAAB-SCANIA AB 461 80 Trollhättan SE	B Andersson, H Danielsson, H Johansson, H Andersen Jönköping, Linköping, Åmål, Vargön		87-11-04 Waldebäck H 87-11-04	460008
	H01L 027/14	8400404-3	Bildsensoranordning i CCD-utförande för att uppsamla en strålningsbild och omvandla den till en elektrisk signal	NV Philips' Gloeilampenfabrieken Eindhoven NL	A J J Boudewijns Eindhoven	83-02-01 NL 8300366	84-01-27 Holmgren H 84-01-27	460001
	H01L 027/14	8403661-5	Strålningskänsliga halvledaranordningar innefattande delzoner vilka minskar i bredd eller skiktjocklek, sett i riktningen från ett gemensamt anslutningsområde	NV Philips' Gloeilampenfabrieken Eindhoven NL	A M E Hoeberechts Eindhoven	83-07-14 NL 8302516	84-07-11 Holmgren H 84-07-11	460002
	H01L 031/06	8400404-3	Bildsensoranordning i CCD-utförande för att uppsamla en strålningsbild och omvandla den till en elektrisk signal	NV Philips' Gloeilampenfabrieken Eindhoven NL	A J J Boudewijns Eindhoven	83-02-01 NL 8300366	84-01-27 Holmgren H 84-01-27	460001
	H01L 031/06	8403661-5	Strålningskänsliga halvledaranordningar innefattande delzoner vilka minskar i bredd eller skiktjocklek, sett i riktningen från ett gemensamt anslutningsområde	NV Philips' Gloeilampenfabrieken Eindhoven NL	A M E Hoeberechts Eindhoven	83-07-14 NL 8302516	84-07-11 Holmgren H 84-07-11	460002
	H01L 033/00	8405980-7	Elektroluminiscent diod med ett smalt spektralområde och förfarande för dess framställning	NV Philips' Gloeilampenfabrieken Eindhoven NL	1)J J Varon, 2)M-J Martin, 3)M Mahieu 1)Tioan, 2, 3)Caen FR	83-11-30 FR 83 19109	84-11-27 Holmgren H 84-11-27	460003
	H01P 007/08	8401290-5	Resonanskrets för extraktion av en klockfrekvensoscillation från ett dataflöde	Telettra - telefonia elettronica e radio SpA Milano IT	1)G Burzi, 2)G Mengoli, 3)L Pogliani 1)Costamasnaga, 2, 3)Milano	83-03-18 IT 20135 /83	84-03-08 Siebmans H 84-03-08	460004
	H01R 013/502	8701338-9	Anordning för anslutning av ett vägguttag eller en väggstömställare till en styranordning	AB Electrolux Luxbacken 1 105 45 Stockholm SE	S T Wilk, J I G Olsson Vintrie, Bjärred		87-03-31 Hagelbäck E 87-03-31	460005
	H02G 001/04	8203097-4	Linvgagn	Necks LB-Materiel AB Box 49074 100 28 Stockholm SE	S Thiel Stockholm		82-05-17 AWAPATENT AB 82-05-17	460006
	H02K 021/22	8604220-7	Förbränningsmotordriven motorkedjesåg eller liknande handhållen arbetsmaskin	Firma Andreas Stihl Waiblingen DE	M Wissmann, J Weber, H Nickel Schorndorf-Weiler, Waiblingen, Cottenweiler	85-10-04 DE 3535477	86-10-03 Nyberg B 86-10-03	459981
	H02M 003/24	8704605-8	Högfrekvent likriktaranordning med sinus-formad primärström	Telefon AB L M Ericsson 126 25 Stockholm SE	A Lyne, T Wolpert Åkersberga, Bandhagen		87-11-20 Lövgren T 87-11-20	460007
	H02M 007/04	8704605-8	Högfrekvent likriktaranordning med sinus-formad primärström	Telefon AB L M Ericsson 126 25 Stockholm SE	A Lyne, T Wolpert Åkersberga, Bandhagen		87-11-20 Lövgren T 87-11-20	460007
	H05K 007/20	8704303-0	Kylkropp för ett elektriskt kretskort samt användning därav	SAAB-SCANIA AB 461 80 Trollhättan SE	B Andersson, H Danielsson, H Johansson, H Andersen Jönköping, Linköping, Åmål, Vargön		87-11-04 Waldebäck H 87-11-04	460008

Meddelade patent

Förteckning över patent som meddelats 89-08-17. (Patent markerade med * har annan meddelandedag.)

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86) Pat.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(44) Utl.dat	(11) Publ.nr
A01K	079/00	8600818-2	System och trådbygel för bogsering av flera fiskeredskap med en och samma lina	Olavi Härkönen Box 3003 422 03 Hisings-Backa SE	89-04-24	458656
A01K	091/00	8600818-2	System och trådbygel för bogsering av flera fiskeredskap med en och samma lina	Olavi Härkönen Box 3003 422 03 Hisings-Backa SE	89-04-24	458656
A01N	035/10	8603868-4 85-09-19 PCT/US85/01786	2-(1-(3-trans-kloroallyloxiamino)propylen)-5-(2-etyltiopropyl)cyclohexan-1,3-dion och förenliga salter därav, herbicida kompositioner innehållande nämnda förening, metoder att kontrollera gräsartade plantor och gräsa	Chevron Research Company San Francisco Cal US	89-04-24	458683
A21C	009/04	8605081-2	Anordning och sätt att anbringa partiklar på kroppar	Gunnar Ytterström Linnegatan 10 441 43 Alingsås SE	89-04-24	458657
A23G	003/20	8605081-2	Anordning och sätt att anbringa partiklar på kroppar	Gunnar Ytterström Linnegatan 10 441 43 Alingsås SE	89-04-24	458657
A23L	002/08	8703219-9	Sätt vid framställning av juicekoncentrat ur druvor	Alfa-Laval Food Engineering AB Box 64 221 00 Lund SE	89-04-24	458658
A43B	013/12	8206687-9	Skosula, bestående av en övre del av trä samt en undre del av flexibelt material	Distropat AG Zug CH	88-10-03	456394
A47B	091/02	8305380-1	Höjinställbar möbelfot	Robert Krause GmbH & Co KG Weilheim/Teck DE	89-04-24	458659
A61F	002/06	8404046-8 83-12-08 PCT/US83/01932	Transplantat för tillförsel av blod till hjärtats kransartärer	Possis Medical Inc Minneapolis Minn US	89-04-24	458660
A61F	005/448	8207528-4	Ostomianordning	Hollister Incorporated Libertyville Ill US	89-04-24	458661
A61F	005/455	8304822-3	Anordning för urininkontinens hos kvinnor	Hollister Incorporated Libertyville Ill US	89-04-24	458662
B01D	047/10	8302680-7	Förfarande och våtavskiljare för tvättning av förorenad luft	Fläkt AB Nacka Box 81001 104 81 Stockholm SE	89-04-24	458663
B01F	003/04	8401032-1	Sätt att införa syre eller gas innehållande syre i ett slam med högt fastsubstansinnehåll samt en motströmsbubblingsreaktor för utförande av sättet	Outokumpu OY Helsingfors FI	89-04-24	458664
B01F	003/12	8604468-2	Förfarande och anordning för att blanda torrt pulverformigt material med en vätska för att bilda en slurry	Fläkt AB Nacka Box 81001 104 81 Stockholm SE	89-04-24	458665
B01F	005/10	8401032-1	Sätt att införa syre eller gas innehållande syre i ett slam med högt fastsubstansinnehåll samt en motströmsbubblingsreaktor för utförande av sättet	Outokumpu OY Helsingfors FI	89-04-24	458664
B01F	007/22	8604468-2	Förfarande och anordning för att blanda torrt pulverformigt material med en vätska för att bilda en slurry	Fläkt AB Nacka Box 81001 104 81 Stockholm SE	89-04-24	458665
B04B	001/08	8600442-1	Centrifugtrumma för klarning och separation av centrifugvätskor	Westfalia Separator AG Oelde DE	89-04-24	458666
B04B	011/08	8600442-1	Centrifugtrumma för klarning och separation av centrifugvätskor	Westfalia Separator AG Oelde DE	89-04-24	458666
B05B	012/00	8801286-9	Metod för kontinuerlig övervakning av konditionen hos en sprutanordning med en doseringspump av koltytp	Atlas Copco AB Nacka 105 23 Stockholm SE	89-04-24	458667
B23B	047/28	8500981-9	Anordning för lokalisering av fixtur eller borbild	Urban Brunius Ljungstigen 2 561 39 Huskvarna SE	89-04-24	458668
B23D	055/04	8500423-2	Fastspännings- och frammatningsanordning för skärmaskiner	Amada Co Ltd Isehara-shi JP	89-04-24	458669
B23Q	003/157	8602467-6	Maskin försedd med en anordning för byte av med ett monteringshål försedda verktyg	Ex-Cell-O Corporation Troy Mich US	89-04-24	458670
B24B	005/02	8602467-6	Maskin försedd med en anordning för byte av med ett monteringshål försedda verktyg	Ex-Cell-O Corporation Troy Mich US	89-04-24	458670
B24B	019/12	8600766-3	Kamslipningsmaskin	Toyota Koki KK Kariya-shi JP	89-04-24	458671
B24B	049/02	8600766-3	Kamslipningsmaskin	Toyota Koki KK Kariya-shi JP	89-04-24	458671
B25D	017/24	8600897-6	Hydrauliskt slagverk för en bergborrmaskin	Atlas Copco AB Nacka 105 23 Stockholm SE	89-04-24	458672
B27L	001/00	8506112-5	Anordning för bearbetning, särskilt kvistning, av träd	Göran Lindberg Oxelvägen 2 862 00 Kvissleby SE	89-04-24	458673
B29C	045/24	8704335-2	Formsprutmunstycke med filterande verkan	Hans Müller Gässlösavägen 28 502 57 Borås SE	89-04-24	458674
B30B	009/20	8401423-2	Barkpress	Rauma-Repola OY Björneborg FI	89-04-10	458559
B60K	005/12	8505808-9	Hydrauliskt dämpande gummilager	BOGE GmbH Eitorf DE	89-04-24	458707
B60P	007/04	8302306-9	Anordning för övertäckning av lastflak	Sven Andersson Briljantvägen 14 Stövelstorp 262 70 Ängelholm SE	89-04-24	458675
B65B	003/16	8604235-5	Anordning vid tubfyllningsmaskin	Norden Packaging Machinery AB Box 845 391 28 Kalmar SE	89-04-24	458677
B65B	025/14	8403656-5	Anordning för att fylla en kartong med en pappersstapel	E C H Will GmbH Hamburg DE	89-04-24	458676

Meddelade patent

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86)(86) Pat.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(44) Utl.dat	(11) Publ.nr	
	B65D	035/26	8604235-5	Anordning vid tubfyllningsmaskin	Norden Packaging Machinery AB Box 845 391 28 Kalmar SE	89-04-24	458677
	B66B	009/02	8801507-8	Drivanordning för hiss	NTD Hiss Närtransportdon AB Fabriksvägen 175 71 Järfälla SE	89-04-24	458678
	B66B	011/04	8801507-8	Drivanordning för hiss	NTD Hiss Närtransportdon AB Fabriksvägen 175 71 Järfälla SE	89-04-24	458678
	C01B	019/02	8503806-5	Förfarande för utvinning av rent selen ur ett selenhaltigt material	Mitsubishi Kinzoku KK Tokyo JP	89-04-24	458679
	C04B	002/04	8700768-8	Förfarande och anordning för släckning av kalk	Alf Ove Andersson Kofallsvägen 38 710 40 Frövi SE	89-04-24	458680
	C04B	002/08	8700768-8	Förfarande och anordning för släckning av kalk	Alf Ove Andersson Kofallsvägen 38 710 40 Frövi SE	89-04-24	458680
*	C06B	045/10	8600245-8	Sprängämneskomposition innehållande plast och mikrosfärer och ett sätt att framställa densamma	Nitro Nobel AB 710 30 Gytto SE	88-06-20	455090
*	C06B	045/24	8600245-8	Sprängämneskomposition innehållande plast och mikrosfärer och ett sätt att framställa densamma	Nitro Nobel AB 710 30 Gytto SE	88-06-20	455090
*	C06B	045/34	8600245-8	Sprängämneskomposition innehållande plast och mikrosfärer och ett sätt att framställa densamma	Nitro Nobel AB 710 30 Gytto SE	88-06-20	455090
	C07C	149/26	8603868-4 85-09-19 PCT/US85/01786	2-(1-(3-trans-kloroallyloxiamino) propyliden)-5-(2-etyltiopropyl)cyclohexan-1,3-dion och förenliga salter därav, herbicida kompositioner innehållande nämnda förening, metoder att kontrollera gräsartade plantor och gräsa	Chevron Research Company San Francisco Cal US	89-04-24	458683
	C07D	205/08	8207092-1	Förfarande för framställning av azetidin-2-oner vilka används som mellanprodukter för framställning av penemer	Farmitalia Carlo Erba SpA Milano IT	89-04-24	458684
	C07H	015/252	8203274-9	4-demetoxi-antracyklinglykosider och förfarande för deras framställning	Farmitalia Carlo Erba SpA Milano IT	89-04-24	458685
	C12Q	001/28	7514196-0	Snabbtest för väteperoxid och peroxidiskt verkande ämnen med en bärare som impregnerats med reaktanter och en lösning av 3,3',5,5'-tetraalkylbensidin	Boehringer Mannheim GmbH Mannheim-Waldhof DE	89-04-24	458687
	C21B	011/00	8503571-5	Förfarande och anläggning för framställning av järn ur järnbärande oxidiskt material	IPS Interproject Service AB 640 33 Bettna SE	89-04-24	458688
	C21C	005/30	8703233-0	Förfarande för kontroll och styrning av pyrometallurgiska processer medelst optisk spektrometri	Scandinavian Emission Technology AB Blåtungevägen 11 223 75 Lund SE	89-04-10	458529
	C21C	005/52	8104110-5	Förfarande för uppabetning av finkorniga ferrolegeringar	Uddeholms AB 683 05 Hagfors SE	89-04-17	458614
	C22B	005/00	8703233-0	Förfarande för kontroll och styrning av pyrometallurgiska processer medelst optisk spektrometri	Scandinavian Emission Technology AB Blåtungevägen 11 223 75 Lund SE	89-04-10	458529
	C22B	007/00	8104110-5	Förfarande för uppabetning av finkorniga ferrolegeringar	Uddeholms AB 683 05 Hagfors SE	89-04-17	458614
	C22B	009/16	8104110-5	Förfarande för uppabetning av finkorniga ferrolegeringar	Uddeholms AB 683 05 Hagfors SE	89-04-17	458614
	C22B	047/00	8104110-5	Förfarande för uppabetning av finkorniga ferrolegeringar	Uddeholms AB 683 05 Hagfors SE	89-04-17	458614
**	C23C	014/02	8501521-2 83-08-25 PCT/SU83/00	Förfarande för påförande av en beläggning medelst ljusbågsförgångning i vakuum	Vsesojuzny nauchno-issledovatel'sky instrumentalny institut Moskva SU	88-05-24	454705
**	C23C	014/32	8501521-2 83-08-25 PCT/SU83/00	Förfarande för påförande av en beläggning medelst ljusbågsförgångning i vakuum	Vsesojuzny nauchno-issledovatel'sky instrumentalny institut Moskva SU	88-05-24	454705
	C23F	001/00	8203395-2	Förfarande och komposition för avlägsnande av aluminiumbeläggning från varmhållfasta nickellegeringar	United Technologies Corporation Hartford Conn US	89-04-24	458689
	C23F	001/44	8203395-2	Förfarande och komposition för avlägsnande av aluminiumbeläggning från varmhållfasta nickellegeringar	United Technologies Corporation Hartford Conn US	89-04-24	458689
	C23G	001/10	8203395-2	Förfarande och komposition för avlägsnande av aluminiumbeläggning från varmhållfasta nickellegeringar	United Technologies Corporation Hartford Conn US	89-04-24	458689
	D21B	001/02	8604769-3	Sätt att framställa mekanisk massa från lignocellulosahaltigt material i styckeform med en längd i fiberriktningen av minst 200 mm	Sunds Defibrator AB 851 94 Sundsvall SE	89-04-24	458690
	D21B	001/14	8604769-3	Sätt att framställa mekanisk massa från lignocellulosahaltigt material i styckeform med en längd i fiberriktningen av minst 200 mm	Sunds Defibrator AB 851 94 Sundsvall SE	89-04-24	458690
	D21C	011/04	8700768-8	Förfarande och anordning för släckning av kalk	Alf Ove Andersson Kofallsvägen 38 710 40 Frövi SE	89-04-24	458680
	E01F	009/06	8602053-4	Vägbanerreflektor med i plan med vägbanan nedsänkbar kropp med cirkulär ytterkontur	Geveko Industri AB Box 13007 402 51 Göteborg SE	89-04-24	458692
	E02F	003/96	8300909-2	Anordning för lösbar sammankoppling av ett arbetsredskap och en grävmaskins manöverarm	Svets- & Maskinprodukter i Lidköping AB Traversgatan 5 531 40 Lidköping SE	89-04-24	458693
	E04B	001/00	8802021-9	Pelare för uppabetning av en platta, såsom en balkongplatta, på en vägg	Nordiska Balco AB Box 493 351 06 Växjö SE	89-04-24	458694
	E04B	001/40	8601213-5	Förfarande och anordning för montering med ett underlägg anbringat på motsatt sida av ett underlag	Åke Lassfolk Sigtunagränd 15 194 51 Upplands Väsby SE	89-04-24	458695
	E04B	001/80	8604179-5	Golvisolerskiva och användning av densamma	Sundolitt AB Box 163 447 00 Vårgårda SE	89-04-24	458696

*Patent meddelat 89-06-27

**Patent meddelat 89-06-20

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
E04B	005/55	8505258-7	Anordning vid ett sådant undertak, som utgöres av ett antal parallellt sig sträckande skenor och mellan skenorna orienterade och av skenorna uppburna plattor	Donn Scandinavia Products GmbH filial Västyskland Box 109 139 00 Sigtuna SE	89-04-24	458697
E04D	005/02	8602231-6	Metod och anordning för framställning av skiv- eller arkformat material	Swanboard Masonite AB 662 03 Svanskog SE	89-04-24	458698
E04F	013/06	8504040-0	Förfarande och anordning vid applicering av ytbeläggning	Kurt Bang Gustavsgatan 19 416 69 Göteborg SE	89-04-24	458699
E04G	023/02	8802021-9	Pelare för uppbyggnad av en platta, såsom en balkongplatta, på en vägg	Nordiska Balco AB Box 493 351 06 Växjö SE	89-04-24	458694
E04H	017/20	8604894-9	Stolpe för inhängnader	Funcktek K Jacobsson AB Box 387 461 27 Trollhättan SE	89-04-24	458700
E06C	001/14	8801218-2	Sidostödsanordning för en steg	Sigge Erenmo Box 71 360 51 Hovmantorp SE	89-04-24	458701
F02K	007/10	8705214-8	Sätt och anordning för att släcka en rammotor	Ralf Eliasson Rättviksvägen 119 191 71 Sollentuna SE	89-04-24	458720
F04D	13/08	8103986-9	Förfarande och anordning för tryckreglering av axeltätande delar hos en maskinkonstruktion	Toyo Denki Kogyosho Co Ltd Kitakyushu-shi JP	89-04-24	458702
F04D	025/08	8603714-0	Anordning för reversering av luftflöde i en torkkammare	UTECS m AB Box 709 931 27 Skellefteå SE	89-04-17	458638
F15B	013/042	8500073-5	Anordning för utstyrningsbegränsning av sliden i en manöverventil	Atlas Copco AB Nacka 105 23 Stockholm SE	89-04-24	458703
F15B	013/042	8702019-4	Anordning vid ett hydrauliskt drivsystem anslutet till en lastdrivande hydraulmotor	Atlas Copco AB Nacka 105 23 Stockholm SE	89-04-24	458704
F16C	009/02	8403917-1	Lageranordning för en vevaxel i ett tvådelat vevhus	Kioritz Corp Mitaka-shi JP	89-04-24	458705
F16C	033/38	8505597-8	Kulhållare för kullager tillverkad av elastiskt deformerbart material	RIV-SKF Officine di Villar Perosa SpA Turin IT	89-04-24	458706
F16C	043/04	8403917-1	Lageranordning för en vevaxel i ett tvådelat vevhus	Kioritz Corp Mitaka-shi JP	89-04-24	458705
F16D	013/71	8600975-0	Svånghjulsanordning	Kabushiki Kaisha Daikin Seisakusho Neyagawa-shi JP	89-04-24	458708
F16F	009/34	8505808-9	Hydrauliskt dämpande gummilager	BOGE GmbH Eitorf DE	89-04-24	458707
F16F	015/12	8600975-0	Svånghjulsanordning	Kabushiki Kaisha Daikin Seisakusho Neyagawa-shi JP	89-04-24	458708
F16L	013/06	8404951-9	Anordning för att hålla samman två rördelar	O'Donnell & Associates Inc Pittsburgh Penn US	89-04-24	458710
F16L	055/16	8404951-9	Anordning för att hålla samman två rördelar	O'Donnell & Associates Inc Pittsburgh Penn US	89-04-24	458710
F16L	055/16	8601402-4	Anordning vid infodring av befintliga avloppsledningar och dylikt	Kjell Persson Cymbalgatan 3 943 00 Öjebyn SE	89-04-24	458711
F16M	001/025	8403917-1	Lageranordning för en vevaxel i ett tvådelat vevhus	Kioritz Corp Mitaka-shi JP	89-04-24	458705
F22B	021/04	8405840-3	Ångpanna	Mitsubishi Jukogyo KK Tokyo JP	89-04-24	458712
F22B	037/36	8602447-8	Tätninganordning vid expansionsförbindning för en ångpanna	The Babcock & Wilcox Company New Orleans LA US	89-04-24	458713
F23M	005/00	8602447-8	Tätninganordning vid expansionsförbindning för en ångpanna	The Babcock & Wilcox Company New Orleans LA US	89-04-24	458713
F23M	013/00	8602447-8	Tätninganordning vid expansionsförbindning för en ångpanna	The Babcock & Wilcox Company New Orleans LA US	89-04-24	458713
F24F	003/14	8602004-7	Kassettafuktare	GISIP-Utvecklings AB Stjärnvägen 26 541 55 Skövde SE	89-04-24	458714
F24F	005/00	8406251-2	Luftkonditioneringssystem av luftcykeltyp	United Technologies Corporation Hartford Conn US	89-04-24	458715
F24H	007/02	8405574-8	Vätskeuppvärmningssystem med värmelager	Crede Appliances Limited Stoke-on-Trent GB	89-04-24	458716
F25D	021/00	8600846-3	Förfarande och anordning för processövervakning	Henrik Sven Enström Fyndevägen 5 191 47 Sollentuna SE	89-04-24	458727
F26B	005/14	8401423-2	Barkpress	Rauma-Repola OY Björneborg FI	89-04-10	458559
F26B	017/28	8401423-2	Barkpress	Rauma-Repola OY Björneborg FI	89-04-10	458559
F26B	021/00	8401606-2	Förfarande i virkestorkar för anordnande av torkluftens cirkulation	Tekma OY Lahti FI	89-04-10	458560
F26B	021/02	8603714-0	Anordning för reversering av luftflöde i en torkkammare	UTECS m AB Box 709 931 27 Skellefteå SE	89-04-17	458638
F26B	025/12	8401607-0	Förfarande för anordnande av virkespaketens cirkulation	Tekma OY Lahti FI	89-04-03	458476
F28F	001/10	8604906-1	Cylinder för värmväxlare	Sandvik AB 811 81 Sandviken SE	89-04-24	458717
F28F	021/08	8604906-1	Cylinder för värmväxlare	Sandvik AB 811 81 Sandviken SE	89-04-24	458717

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
F41J	005/06	8405960-9	Akustisk indikerande måltavla	SAAB Training Systems AB Box 2049 561 02 Huskvarna SE	89-04-24	458719
F42B	015/00	8705214-8	Sätt och anordning för att släcka en rammotor	Ralf Eliasson Rättviksvägen 119 191 71 Sollentuna SE	89-04-24	458720
F42C	017/00	8401889-4	Anordning för uppsökning och avfyrring av en pyroteknisk laddning	SAAB Training Systems AB Box 2049 561 02 Huskvarna SE	89-04-24	458721
G01C	019/64	8500057-8	Vinkelhastighetsavkännande laseranordning	Litton Systems Inc Beverly Hills Cal US	89-04-24	458722
G01F	001/78	8505536-6	Flödesmätare för massor enligt Coriolis-principen	Danfoss AS Nordborg DK	89-04-24	458723
G01F	001/84	8505536-6	Flödesmätare för massor enligt Coriolis-principen	Danfoss AS Nordborg DK	89-04-24	458723
G01J	001/02	8801250-5	Mikrodatorbaserad enhet för ljushetsbestämning av papper eller råvara för papperstillverkning	Mats-Erik Lekby Åkargatan 7 860 32 Fagervik SE	89-04-24	458726
G01M	003/26	8801286-9	Metod för kontinuerlig övervakning av konditionen hos en sprutanordning med en doseringspump av koltyp	Atlas Copco AB Nacka 105 23 Stockholm SE	89-04-24	458667
G01N	21/03	8101655-2	Infrarödanalysator för relativ mängdbestämnig av visst eller vissa ämnen i ett prov, särskilt i livsmedel såsom mjöl	Peter Perten Grosshansdorf DE	89-04-24	458724
G01N	21/47	8101655-2	Infrarödanalysator för relativ mängdbestämnig av visst eller vissa ämnen i ett prov, särskilt i livsmedel såsom mjöl	Peter Perten Grosshansdorf DE	89-04-24	458724
G01N	33/02	8101655-2	Infrarödanalysator för relativ mängdbestämnig av visst eller vissa ämnen i ett prov, särskilt i livsmedel såsom mjöl	Peter Perten Grosshansdorf DE	89-04-24	458724
G01N	021/86	8801250-5	Mikrodatorbaserad enhet för ljushetsbestämning av papper eller råvara för papperstillverkning	Mats-Erik Lekby Åkargatan 7 860 32 Fagervik SE	89-04-24	458726
G05B	011/01	8600846-3	Förfarande och anordning för processövervakning	Henrik Sven Enström Fyndeavägen 5 191 47 Sollentuna SE	89-04-24	458727
G06K	015/22	8605490-5	Sätt och anordning för att exponera en fotografisk film i överensstämmelse med elektriska styrsignaler	Anadig Elektronik AB Box 11 162 11 Vällingby SE	89-04-24	458728
G21C	003/32	8406377-5	Spaltföret bränselement för en kärnreaktor, särskilt en kokvattenreaktor	Siemens AG München DE	89-04-24	458729
G21C	015/00	8204928-9	Matarvattenfördelare för kokvattenreaktor	Tokyo Shibaura Denki KK Kawasaki-shi JP	89-04-24	458730
H01F	027/36	8503550-9	Skärmelektrod för lindningsväljare för uttagsförsedda transformatorer	Maschinenfabrik Reinhausen GmbH Regensburg DE	89-04-17	458647
H01F	029/04	8500242-6	Lindningsomkopplare	Maschinenfabrik Reinhausen GmbH Regensburg DE	89-04-17	458648
H01F	029/04	8500809-2	Omkopplingsdon för lindningsomkopplare för uttagsförsedda transformatorer	Maschinenfabrik Reinhausen GmbH Regensburg DE	89-04-17	458649
H01F	029/04	8502552-6	Lindningsomkopplare för uttagsförsedda transformatorer	Maschinenfabrik Reinhausen GmbH Regensburg DE	89-04-17	458650
H01H	071/04	8504399-0	Strömbrytare	Oscar Vila Masot Puerto de la Cruz VE	89-04-24	458731
H01L	023/46	8201466-3	Sätt för tillverkning av ett kylelement för kylning av minst ett strömgenomflutet elektriskt byggelement	Injecta AG Teufenthal CH	89-04-17	458652
H01R	004/44	8306798-3	Fastspänningsorgan för användning i en trådfastspänningsanordning	Textron Inc Providence RI US	89-04-24	458732
H01R	043/20	8301449-8	Hållaranordning för presskabelskor	Nichifu Terminal Industries Co Ltd Osaka-shi JP	89-04-24	458733
H04B	007/26	8405462-6	Förfarande att utöka antalet samtalsmöjligheter i ett mobiltelefonsystem	Telefon AB L M Ericsson 126 25 Stockholm SE	89-04-24	458734
H04N	005/76	8604024-3	Förfarande för att hindra obehörig kopiering av innehållet på videokassetband och anordning för genomförande av förfarandet	Esselte Video AB Hornsgatan 166 102 71 Stockholm SE	89-02-20	458081
H04Q	007/00	8405462-6	Förfarande att utöka antalet samtalsmöjligheter i ett mobiltelefonsystem	Telefon AB L M Ericsson 126 25 Stockholm SE	89-04-24	458734
H05B	006/72	8700399-2	Anordning vid en mikrovågsugn för inmatning av mikrovågsenergi	Philips Norden AB Philips huset 115 84 Stockholm SE	89-04-24	458735

Klassregister

Förteckning i klassordning, över nyinkomna ansökningar som finns upptagna i tidigare nummer av Svensk Patenttidning, med angivande av ansökningsnummer och rotel.

(51) Klass	(21) Ans.nr	Rotel
A01G	8902020-0	334
A01G	8902469-9	334
A01J	8901765-1	234
A01K	8901865-9	342
A21C	8901768-5	234
A23L	8901879-0	342
A41B	8902457-4	343
A41B	8902470-7	343
A41D	8902533-2	425
A46B	8901769-3	425
A47B	8902052-3	236
A47J	8902644-7	425
A47J	8902645-4	425
A61B	8902589-4	421
A61F	8901439-3	343
A61F	8901964-0	343
A61F	8901965-7	343
A61F	8902601-7	234
A61G	8901608-3	612
A61K	8901593-7	327
A61K	8901660-4	328
A61K	8902432-7	325
A61K	8902544-9	323
A61K	8902568-8	323
A61K	8902624-9	327
A61K	8902629-8	323
A61L	8901627-3	343
A61M	8901719-8	211
A61M	8901720-6	211
A61M	8901731-3	611
A61M	8902630-6	236
A62D	8901885-7	543
A63H	8901718-0	527
B01D	8901618-2	534
B01D	8902087-9	534
B01D	8902353-5	532
B01J	8901938-4	532
B01J	8902315-4	533
B01J	8902453-3	533
B01J	8902524-1	532
B04B	8902127-3	232
B04B	8902546-4	232
B04B	8902547-2	232
B04B	8902548-0	232
B21D	8901744-6	633
B21D	8902613-2	632
B21F	8902250-3	612
B22C	8902597-7	528
B22D	8901695-0	524
B23B	8901591-1	634
B23C	8902570-4	634
B23D	8901702-4	634
B23G	8901967-3	634
B23G	8901968-1	634
B23K	8901794-1	521
B25B	8901588-7	431
B25B	8901705-7	431
B25D	8901866-7	434
B27K	8901620-8	318
B28B	8902646-2	411
B29C	8901737-0	616
B29C	8901782-6	616
B41F	8902199-2	421
B41F	8902200-8	421
B41J	8901992-1	124
B41M	8902434-3	421
B60B	8901759-4	625
B60D	8901762-8	622
B60R	8901774-3	622
B61B	8901714-9	624
B61G	8902071-3	614
B61H	8901611-7	624
B61H	8901656-2	624
B61H	8901673-7	624
B62B	8901745-3	625
B62H	8901807-1	624
B63H	8901613-3	621
B65D	8901683-6	613
B65D	8902083-8	615
B65F	8901665-3	523
B65H	8901777-6	426
B66F	8901760-2	433
C01F	8902517-5	532
C04B	8901788-3	514

(51) Klass	(21) Ans.nr	Rotel
C07C	8902195-0	316
C07C	8902196-8	316
C07D	8901837-8	316
C07D	8901838-6	316
C07D	8902076-2	316
C07D	8902273-5	314
C07D	8902274-3	314
C07K	8901566-3	325
C07K	8902317-0	326
C07K	8902507-6	326
C08G	8901929-3	335
C09J	8901595-2	344
C09J	8901596-0	344
C12N	8901687-7	321
C12N	8901715-6	321
C12Q	8901988-9	328
C12Q	8902532-4	321
D01H	8902501-9	422
D04B	8901749-5	422
D21B	8901648-9	545
D21F	8901775-0	621
E02F	8902560-5	432
E02F	8902561-3	432
E03C	8901609-1	413
E03D	8902592-8	413
E04B	8901696-8	411
E04B	8902513-4	415
E04B	8902555-5	414
E04H	8901823-8	415
E05B	8901587-9	423
E05B	8902075-4	423
E05B	8902545-6	423
E21B	8902569-6	436
E21C	8902602-5	434
F01K	8901612-5	215
F01N	8901863-4	526
F01N	8901864-2	526
F02D	8901748-7	415
F02K	8901594-5	221
F02M	8902440-0	222
F02M	8902441-8	222
F02M	8902442-6	222
F02M	8902558-9	222
F04D	8902335-2	213
F16B	8901907-9	233
F16D	8901819-6	627
F16D	8902305-5	226
F16D	8902352-7	226
F16D	8902468-1	627
F16G	8901881-6	215
F16H	8902600-9	215
F16L	8901592-9	235
F16L	8901758-6	235
F16L	8902512-6	235
F16M	8901711-5	226
F23C	8902357-6	242
F23J	8901980-6	532
F24C	8902557-1	242
F24F	8902578-7	241
F25D	8901654-7	241
F26B	8901632-3	621
F28F	8901694-3	243
F28F	8901738-8	243
F28F	8902572-0	243
G01L	8902300-6	137
G01M	8901685-1	131
G01M	8901713-1	131
G01N	8901623-2	141
G01N	8901854-3	141
G01R	8901658-8	133
G01R	8901664-6	133
G05D	8902175-2	128
G05D	8902416-0	128
G06F	8902191-9	124
G06F	8902508-4	143
G06K	8901602-6	126
G07F	8902581-1	131
G09B	8901610-9	527
G09F	8901725-5	527
G09F	8901784-2	124
G09F	8902549-8	527
G21C	8901974-9	527
H01B	8902480-6	117
H01B	8902481-4	117
H01F	8902218-0	115
H01H	8902302-2	112
H01J	8901818-8	144
H01M	8901750-3	513
H01M	8901886-5	513
H01M	8902417-8	112
H01M	8902536-5	513
H01P	8902487-1	123
H01R	8902342-8	116
H01R	8902343-6	116
H02G	8901783-4	115
H02G	8901791-7	115

(51) Klass	(21) Ans.nr	Rotel
H02K	8901717-2	113
H02M	8902204-0	111
H03F	8902233-9	121
H04Q	8902192-7	122
H04Q	8902309-7	133
H04Q	8902438-4	123
H04R	8901905-3	142
H05F	8902025-9	142
H05K	8901755-2	114

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) Prioritet, Land Nummer	(87) Europeiskt publ nr
A61K 7/48	88402771.5	Retinsyrastrar av makrolider, förfarande för framställning därav och farmaceutiska och kosmetiska kompositioner innehållande dessa	L'Oreal Paris FR	88-11-03	87-11-04 LU 87041	0315540
A61K 31/70	88402771.5	Retinsyrastrar av makrolider, förfarande för framställning därav och farmaceutiska och kosmetiska kompositioner innehållande dessa	L'Oreal Paris FR	88-11-03	87-11-04 LU 87041	0315540
B07C 5/34	87905387.4	Förfarande för att särskilja en förorenad behållare från en inte förorenad behållare	The Coca-Cola Company Atlanta Ga US	87-08-03	86-08-04 US 892983 87-07-23 US 76735	0318501
C07H 17/08	88402771.5	Retinsyrastrar av makrolider, förfarande för framställning därav och farmaceutiska och kosmetiska kompositioner innehållande dessa	L'Oreal Paris FR	88-11-03	87-11-04 LU 87041	0315540
C22C 38/00	87850292.1	Kalciumbehandlat borlegerat stål med förbättrad maskinbearbetbarhet	Ovako Steel OY AB Helsingfors FI	87-09-28	86-09-29 FI 863918	0265402
C22C 38/60	87850292.1	Kalciumbehandlat borlegerat stål med förbättrad maskinbearbetbarhet	Ovako Steel OY AB Helsingfors FI	87-09-28	86-09-29 FI 863918	0265402
D21C 9/153	88402296.3	Förfarande för behandling av lignocellulosahaltigt material	"Degremont" Rueil-Malmaison FR	88-09-12	87-09-17 FR 87 12890	0308314
G01N 21/90	87905387.4	Förfarande för att särskilja en förorenad behållare från en inte förorenad behållare	The Coca-Cola Company Atlanta Ga US	87-08-03	86-08-04 US 892983 87-07-23 US 76735	0318501
H04N 13/00	88301941.6	Sätt och anordning för åstadkommande av stereoskopisk verkan	Terry D Beard Westlake Village Cal US	88-03-04	88-02-09 US 154068	0325019

Europeiska patent

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

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

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
B03C 3/14	86105867.5	Sond för avdämning av rörliga banor, speciellt av papper	Eltex-Elektrostatik GmbH Weil/Rhein DE	89-04-26	0245526
B03C 3/32	86105867.5	Sond för avdämning av rörliga banor, speciellt av papper	Eltex-Elektrostatik GmbH Weil/Rhein DE	89-04-26	0245526
B41F 23/00	86105867.5	Sond för avdämning av rörliga banor, speciellt av papper	Eltex-Elektrostatik GmbH Weil/Rhein DE	89-04-26	0245526
B64D 15/04	86304086.1	Rörledning för varm luft	Short Brother plc Belfast GB	89-05-24	0205283
Rättelse					
E04G 21/10 E04F 21/24 E01C 19/35	84904216.3	Anordning för ytavjämning av en färsk betongyta medelst ytvibrering och innefattande ett avjämningsdon	Ti-Trade Byggkonsult AB, Västra Frölunda SE	89-04-12	0200725

Namnregister

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

(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass	(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass	(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass
ABB Stal AB	8705151-2	F23C 011/02	Bonaa K H	8902701-5		E C H Will GmbH	8403656-5	B65B 025/14
		F23C 011/02	Bordjani V V	8902713-0		EGIS Gyogyszergyar	8804696-6	A61K 031/395 C07D 273/01
	8705152-0	F23C 001/02	Borretzen B	8902701-5		Ehrlich J	8206687-9	A43B 013/12
		F23N 005/24	Bosch GmbH Robert	8800237-3	B60G 017/04	Electrolux AB	8701338-9	H01R 013/502
		F16J 015/00	Bosshart G S	8207073-1	B32B 018/00		8800041-9	F25B 049/00 F25D 029/00
Ackerman Chicago III Y	8804464-9		Boudewijns A J J	8400400-3	H01L 027/14		8502805-8	F23D 005/04 F24C 005/02
Ackulab AB	8902686-8				H01L 031/06		8705214-8	F02K 007/10 F42B 015/00
Akahane S	8601522-9	A61K 006/06	Bradley J G	8900247-1	C07K 015/14			
	8601523-7	A61K 006/06			C12N 015/00			
Alden L E M	8703233-0	C21C 005/30	Brand A	8302205-3	F22B 001/08			
		C22B 005/00			F22B 021/04			
Al'n R	8902722-1		Brattgård I	8404827-1	G01S 013/56			
Alexander B S	8207528-4	A61F 005/448	Breivik H	8902701-5		Eltex-Elektrostatik GmbH	86105867-5	B03C 3/14 B03C 3/32 B41F 23/00
Alfa-Laval Food Engineering AB	8703219-9	A23L 002/08	Brenner H	8505808-9	B60K 005/12 F16F 009/34	Elzett-Certa Zargyarto Presönto esSzerszamkeszítő Vallalat	8900174-7	E05B 047/00
	8902704-9		Brohult A	8800182-1	A61K 031/08 C07C 043/10	Eneroth J-M	8302680-7	B01D 047/10
Alpegiani M	8207092-1	C07D 205/08	Brohult S	8800182-1	A61K 031/08 C07C 043/10	Engström Torvald	8902733-8	
Alsterhäll L	8602231-6	E04D 005/02	Brugger F	8900265-3	B60T 008/34	Engström Tore	8902733-8	
Amada Co Ltd	8500423-2	B23D 055/04	Brune G	8301643-6	C02F 003/34	Engström Torvald	8902733-8	
Ament M J	8902716-3				C12N 001/20	Enström Henrik Sven	8600846-3	F25D 021/00 G05B 011/01
Anadig Elektronik AB	8605490-5	G06K 015/22	Brunius Urban	8500981-9	B23B 047/28	Epper W	8902705-6	
Andersen H	8704303-0	H01L 023/36	Brunner M	8503571-5	C21B 011/00	Erenmo Sigge	8801218-2	E06C 001/14
		H05K 007/20	Bunn-O-Matic Corporation	8802762-8	A47J 31/00	Ericsson M	8705042-3	B65D 081/18
Andersson Alf Ove	8700768-8	C04B 002/04	Bunn G R	8802762-8	A47J 31/00	Eskilsson E C	8902699-1	B65G 017/42
		C04B 002/08	Burckhardt M	8604278-5	B60K 041/26	Eskilstuna FabriksAB	8800229-0	H04N 005/76
		D21C 011/04			B60T 008/66	Esselte Video AB	8604024-3	B27K 003/50
Andersson Sven	8302306-9	B60P 007/04	Burzi G	8401290-5	H01P 007/08	Evert I M	8303209-4	B23Q 003/157 B24B 005/02
Andersson B	8704303-0	H01L 023/36	Bystedt H S I	8604769-3	D21B 001/02	Ex-Cell-O Corporation	8602467-6	E02F 003/96 B60G 017/04
		H05K 007/20			D21B 001/14			
Andersson G	8800201-9	A61M 016/00	von Böckh P	8302205-3	F22B 001/08 F22B 021/04	F * Huld'n	8300909-2	
	8800202-7	A61M 016/04	Calvert J	8800179-7	A47G 027/04	Fahrnschon M	8800237-3	C07D 015/252
	8800203-5	A61M 016/04	Cao H C	8803481-4	C11D 3/36	Farmitalia Carlo Erba SpA	8203274-9	C07D 205/08
Andersson K H	8600897-6	B25D 017/24	Carlson M	880173-0	A47K 017/02	Fast P	8800205-0	B60H 001/00
Andersson R	8902717-1		Carlson P	880173-0	A47K 017/02	Faulhaber A	8900265-3	B60T 008/34
Andresson S	8800211-8	F16C 025/06	Casco Nobel AB	8600694-7	C09J 005/00	Fekete M	8804696-6	A61K 031/395 C07D 273/01
Angelucci F	8203274-9	C07H 015/252	Cementa AB	8902717-1		Fichter R E	8203395-2	C23F 001/44 C23G 001/10
Appelgren C H	8902699-1		Chevron Research Company	8603868-4	A01N 035/10 C07C 149/26			
Araoka T	8103986-9	F04D 13/08	Chicago Rawhide Manufacturing Company	8804464-9	F16J 015/00	Flo-Con Systems Inc	8902707-2	
Arcamone F	8203274-9	C07H 015/252	Churkin V G	8505680-2	D07B 007/12	Flodin L-E	8800235-7	E04D 005/10
ASEA Stal AB	8701486-6	B04C 005/20	Ciallella L K	8401312-7	C11D 003/37	Florenz J	8902705-6	
		F23C 011/02	Claar K	8902702-3		Fläkt AB Nacka	8604468-2	B01F 003/12 B01F 007/22
ASEA AB	8705036-5	H01C 007/12		8902703-1			8302680-7	B01D 047/10
Atlas Copco AB Nacka	8500073-5	F15B 013/042		8700399-2	H05B 006/72	Foglio M	8207092-1	C07D 205/08
	8600897-6	B25D 017/24		87905387-4	B07C 5/34 G01N 21/90	Fomenko V I	8802751-1	D04H 001/70 F16L 059/00
	8702019-4	F15B 013/042	Classson J S	8400109-8	C11D 003/39	Forest Engineering Research Institute of Canada	8803745-2	B60G 019/02
	8801286-9	B05B 012/00 G01M 003/26	The Coca-Cola Company	8401312-7	C11D 003/395	Fornåå Göran	8902698-3	
Autoflug GmbH & Co Fahrzeugtechnik	8902724-7		Colgate-Palmolive Company	8402867-9	A61K 007/46 C11D 003/50	Forsgheda AB	8800195-3	B65G 047/14
Axelsson C L	8503571-5	C21B 011/00		8403537-7	A61K 007/16 A61K 007/22	Forss n G	8603714-0	F04D 025/08 F26B 021/02
Babcock & Wilcox Company The	8602447-8	F22B 037/36 F23M 005/00 F23M 013/00		8803481-4	C11D 003/37	Franceschi G	8207092-1	C07D 205/08
Baer E	8804687-5	B01D 53/06 B01D 53/34	Collins M A	8401312-7	C11D 003/37	Frank Stig	8800198-7	B65F 001/12
		B04B 011/04	Comeau P V	8902725-4		Fredin Bernt	8902690-0	
Balla A	8804601-6	B04F 013/06	Crawford R J	8403537-7	A61K 007/16 A61K 007/22	Freeman T R	8501953-7	G21C 003/32
Bang Kurt	8504040-0	E04F 013/06		8405574-8	F24H 007/02	Friberg R	8800201-9	A61M 016/00
Battistini C	8207092-1	C07D 205/08		8403537-7	A61K 007/16 A61K 007/22		8800202-7	A61M 016/04
Baumann W	8503673-9	B66C 001/66	Creda Appliances Limited	8405574-8	F24H 007/02		8800203-5	A61M 016/04
BBC AG Brown Boveri & Cie	8302205-3	F22B 001/08 F22B 021/04	Curtis J P	8403537-7	A61K 007/16 A61K 007/22	Frick C	8800234-0	E04D 005/10
		H04N 13/00					8800235-7	E04D 005/10
Terry D Beard	88301941-6	B01D 53/06	Dahl K H	8902701-5		Fujiwara K	8405343-8	F16T 001/00
Bechthold H	8804687-5	B01D 53/34 C07D 205/08	Daimler-Benz AG	8604278-5	B60K 041/26 B60T 008/66	Fukushima H	8600975-0	F16D 013/71 F16F 015/12
Bedeschi A	8207092-1				B60T 008/34	Funcktek K Jacobsson AB	8604894-9	E04H 017/20
Berglöf D	8902708-0			8900265-3		Färdahl S H	8800041-9	F25B 049/00 F25D 029/00
Bergsten L	8801870-0	F16H 007/08	Danfoss AS	8902702-3			8804696-6	A61K 031/395 C07D 273/01
Beriger C	8201466-3	H01L 023/46		8902703-1	F16C 007/08	Gadefelt B G	8503248-0	F16L 033/02
Berthold G	8201466-3	H01L 023/46		8902731-2	G01F 001/78 G01F 001/84	Gavrilov A G	8501521-2	C23C 014/02 C23C 014/32
Berzoi S E	8902713-0			8900217-4	G01F 001/84 H01L 023/36 H05K 007/20		8900166-3	G02C 013/00
Besam AB	8404827-1	G01S 013/56		8505536-6	D21C 9/153	von Gelmini W	8602053-4	E01F 009/06
Bieschke M P	8306798-3	H01R 004/44	Danielsson H			Geveko Industri AB	8902715-5	
Binzer N	8803738-7	F02M 055/00		8704303-0		Ghisler W	8804696-6	A61K 031/395 C07D 273/01
Biodisk AB	8705042-3	B65D 081/18	"Degremont"	88402296-3		Gigler G	8602004-7	F24F 003/14
Bjelk N	8404827-1	G01S 013/56	Deischl H	8902703-1			8502805-8	F23D 005/04 F24C 005/02
Bjursten L-M	8800176-3	A61K 033/00 A61L 027/00	Dental Industrial Corp G-C	8601522-9	A61K 006/06 A61K 006/06	Gohara W F	8602447-8	F22B 037/36 F23M 005/00 F23M 013/00
		E04B 001/00 E04G 023/02		8601523-7				
Björnson S	8800234-0	E04D 005/10	Derevoabravatyajuschy kombinat "Viisnurk"	8303209-4	B27K 003/50	Grabinski M	8902724-7	
Blaschke Hans	8804473-0	B08B 15/00	Dialectica AB	8800051-8	G09F 019/16	Grand P S	8402867-9	A61K 007/46 C11D 003/50
Bleibtreu A	8502552-6	H01F 029/04	Distropat AG	8206687-9	A43B 013/12		8701486-6	B04C 005/20 F23C 011/02
	8503550-9	H01F 027/36	Dohnal D	8500242-6	H01F 029/04		8400109-8	C11D 003/39
Blom K	8800206-8	C08J 005/18		8503550-9	H01F 027/36	Gray F W		
Bobst SA	8900183-8	B65H 9/10	Donn Scandinavia Products GmbH filial Tästyksland	8505258-7	E04B 005/55			
Boehringer Mannheim GmbH	7514196-0	C12Q 001/28	Donnell & Associates Inc O'	8404951-9	F16L 013/06 F16L 055/16			
BOGE GmbH	8505808-9	B60K 005/12 F16F 009/34	O'Donnell W J	8404951-9	F16L 013/06 F16L 055/16			
		A61M 016/00						
Bojvie J	8800201-9		Dyntar D	8503520-2	F24H 009/12			
Bologa M K	8902713-0							

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
Gromkov R P	8802751-1	D04H 001/70	Kane J F	8902707-2		Magnusson R	8800031-0	A47B 047/00
	-	F16L 059/00	Kanesaka M	8701553-3	E04F 015/024	Mahieu M	8405980-7	H01L 021/22
Gudmundsson A	8505258-7	E04B 005/55	Kaps T K	8303209-4	B27K 003/50		-	H01L 033/00
Guido Jürgen	8803738-7	F02M 055/00	Karlsson I	8600694-7	C091 005/00	Maier P	8505808-9	B60K 005/12
Guido J	8803738-7	F02M 055/00	Karlsson K	8801507-8	B66B 009/02		-	F16F 009/34
Guilino G	8900166-3	G02C 013/00		-	B66B 011/04	Malin R A	8803833-6	G07B 017/02
Gulbrandsen S	8800211-8	F16C 025/06	Karosvuo H	8902732-0		Manner R	8305380-1	A47B 091/02
Gumeliusson A	8800201-9	A61M 016/00	Kassza T	8900174-7	E05B 047/00	Manning H J	8405574-8	F24H 007/02
Gustafsson P G	8602004-7	F24F 003/14	Kaufmann D	8503571-5	C21B 011/00	Martin G J	8500057-8	G01C 019/64
Gustavsson H U	8500073-5	F15B 013/042	Kawahara Haruyuki	8601522-9	A61K 006/06	Martin M-J	8405980-7	H01L 021/22
Gutierrez J	8804464-9	F16J 015/00		8601523-7	A61K 006/06		-	H01L 033/00
Guzei L S	8501521-2	C23C 014/02	Kawahara H	8601522-9	A61K 006/06	Martinell R	8800212-6	C02F 003/30
	-	C23C 014/32		8601523-7	A61K 006/06	Maschinenfabrik Andritz AG	8902708-0	
	7514196-0	C12Q 001/28	Kawashima K	8405840-3	F22B 021/04	Maschinenfabrik Reinhausen GmbH	8500242-6	H01F 029/04
Güthlein W	8902697-5		Kernforschungsanlage Jülich GmbH	8301643-6	C02F 003/34		8500809-2	H01F 029/04
Hallstedt L	8800295-1	C04B 024/16		-	C12N 001/20		8502552-6	H01F 029/04
Halltek AB		C04B 024/22	KHD Humbolt Wedag AG	8902705-6			8503550-9	H01F 027/36
Hamacek K F	8802612-5	G01R 031/04	Kiekert GmbH & Co KG	8902703-1		Masot Oscar Vila	8504399-0	H01H 071/04
Hansson H	8900039-2	C07D 217/02	Kiessler K R	8303209-4	B27K 003/50	Matarese A P	8207073-1	B32B 018/00
Houghton S	8800234-0	E04D 005/10	Kilian P	8406377-5	G21C 003/32		-	C23C 004/10
Herzog W	8503673-9	B66C 001/66	Kimberly-Clark Ltd	8800179-7	A47G 027/04	Matvere T O	8303209-4	B27K 003/50
Hirota K	8601522-9	A61K 006/06		8800180-5	A47G 027/02	McDonald V L	8900247-1	C07K 015/14
	8601523-7	A61K 006/06		-	B32B 007/04		-	C12N 015/00
Hjalmarsson L	8705151-2	F23C 011/02	King P D	8902707-2	D04H 001/54	McInnes A D	8702939-3	C03C 017/28
	-	F23C 011/02	Kioritz Corp	8403917-1		Melchert Johan	8902712-2	
	8705152-0	F23C 011/02		-	F16C 009/02	Melgren P-G	8803745-2	B60G 019/02
	-	F23N 005/24		-	F16C 043/04	Mengoli G	8401290-5	H01P 007/08
Hoeberechts A M E	8403661-5	H01L 027/14	Kjellberg J	8800081-5	F16M 001/025	Michel H	8605490-5	G06K 015/22
	-	H01L 031/06	Klimov S B	8505680-2	G01B 021/08	Millay L I	8602467-6	B23Q 003/157
Hollister Incorporated	8207528-4	A61F 005/448	Kloth G	8500242-6	D07B 007/12		-	B24B 005/02
	8304822-3	A61F 005/455	Knott R P	8500242-6	H01F 029/04	Mitsubishi Jukogyo KK	8405840-3	F22B 021/04
Holodnak R S	8803833-6	G07B 017/02	Kobayashi M	8501953-7	G21C 003/32	Mitsubishi Kinzoku KK	8503806-5	C01B 019/02
Honda M	8405840-3	F22B 021/04	Komatsu Forklift KK	8204928-9	G21C 015/00	Miyata H	8301449-8	H01R 043/20
Hori K	8503806-5	C01B 019/02	Kotanan Antero	8505394-0	B66F 009/18	Moriya K	8500423-2	B23D 055/04
Hosoda N	8503806-5	C01B 019/02	Kral Jan A	8804601-6	B04F 011/04	Mukai R	8600766-3	B24B 019/12
Houben M C	8803481-4	C11D 3/36	Krause GmbH & Co KG	8800167-2	B62C 001/08		-	B24B 049/02
Household Manufacturing Inc	8902716-3		Robert	8800188-8	F15B 021/00	Müller Hans	8704335-2	B29C 045/24
Hubert Waltermann			Kristianson P G	8305380-1	A47B 091/02	Mäkitalo V J	8401032-1	B01F 003/04
Eisenwarenfabrik und Gessensschmiede GMBH & CO	8902710-6		Krokhan H E	8303209-4	B27K 003/50		-	B01F 005/10
Hultholm S-E	8401032-1	B01F 003/04	Kuramami Y	8902701-5		Määttä Ö	8302680-7	B01D 047/10
	-	B01F 005/10	Kurbatova E I	8405840-3	F22B 021/04	Möller Niels	8800210-0	A01K 003/00
Håkansson Bjarne	8800187-0	G06F 015/16		8501521-2	C23C 014/02	N I Botoshan	8902713-0	
Hälsöprodukter Lars Käernerud AB	8800182-1	A61K 031/08	Kyodo Electric Co Ltd	8701553-3	C23C 014/32	Naeve A	8800051-8	G09F 019/16
	-	C07C 043/10	Lada H	8203395-2	E04F 015/024	Nagashima A	8403917-1	F16C 009/02
Härkönen Olavi	8600818-2	A01K 079/00		-	C23F 001/44		-	F16M 001/025
	-	A01K 091/00	Lagervall P G	-	C23G 001/10	Nalge Company	8902725-4	
Höjd T	8602053-4	E01F 009/06	Lande G	8401889-4	F42C 017/00	Necks LB-Materiel AB	8203097-4	H02G 001/04
Höög S	8601345-5	A63C 011/22		8600245-8	C06B 045/10	Negrutsky B F	8505680-2	D07B 007/12
Imai T	8600766-3	B24B 019/12		-	C06B 045/24	Negrutsky S B	8505680-2	D07B 007/12
	-	B24B 049/02	Landis & Gyr Zug AG LGZ	8503520-2	C06B 045/34	Neumeyer J	8500809-2	H01F 029/04
Imnell T	8800233-2	A61G 009/00	Lang H	8302205-3	F24H 009/12		8502552-6	H01F 029/04
Injecta AG	8201466-3	H01L 023/46		-	F22B 021/04	Nichifu Terminal Industries Co Ltd	8301449-8	H01R 043/20
Institut prikladnoi fiziki akademii nauk moldavskoi SSR	8902713-0		Langer K	8804601-6	B04B 011/04	Nickel H	8604220-7	F02P 001/04
Institute for Applied Biotechnology The	8800176-3	A61K 033/00	Larsson Tage	8800187-0	G06F 015/16		-	H02K 021/22
	-	A61L 027/00	Larsson K G I	8500360-6	F41G 005/08	Nicoloff D M	8404046-8	A61F 002/06
IPS Interproject Service AB	8503571-5	C21B 011/00	Lassfolk Åke	8601213-5	E04B 001/40	Nilsson Bo	8800175-5	B29B 013/00
Ishii N	8701553-3	E04F 015/024	Latypov F A	8802751-1	D04H 001/70	Nilstam B	8702019-4	F15B 013/042
Ishikawa T	8701553-3	E04F 015/024	Leini A	-	F16L 059/00	Nitro Nobel AB	8600245-8	C06B 045/10
J KNEZ AB	8902721-3		Lejus Medical AB	8800942-8	B23D 001/14		-	C06B 045/24
Jacobsson P	8604894-9	E04H 017/20	Lekby Mats-Erik	8902699-1		Nobel Kemi AB	8701058-3	C06B 045/34
Jennergren B	8800206-8	C08J 005/18		8801250-5	G01J 001/02		-	C06B 023/00
Jensen M E	8304822-3	A61F 005/455	Lennartsson U	-	G01N 021/86		-	C06B 045/22
Jerbo Allan	8200219-7	B27K 003/16	Lilja L L	8405462-6	H04B 007/26	Norberg L-G	8104110-5	C22B 007/00
	-	B27K 005/00		-	H04Q 007/00		-	C22B 009/16
Jinghage Hans Johan Olov	8902723-9		Lindberg Göran	8506112-5	B01F 005/10	Norden Packaging Machinery AB	8604235-5	B65B 003/16
Jinghage H J O	8902723-9		Lindholm R C	8500360-6	B27L 001/00		-	B65D 035/26
Johansson o Söner AB S O	8800230-8	B62B 017/04	Lindmayer M	8902702-3	F41G 005/08		-	B65D 035/26
Johansson B	8604468-2	B01F 003/12	Linner H	8604235-5	B65B 003/16	Nordiska Balco AB	8802021-9	E04B 001/00
	-	B01F 007/22		-	B65D 035/26		-	E04G 023/02
Johansson H	8704303-0	H01L 023/36	Litton Systems Inc	8500057-8	G01C 019/64	Norsk Hydro AS	8902701-5	
	-	H05K 007/20	Ljungqvist P	8800201-9	A61M 016/00	NTD Hiss Närtransportdon AB	8801507-8	B66B 009/02
Johansson K	8800230-8	B62B 017/04		8800202-7	A61M 016/04		-	B66B 011/04
Johansson L	8902714-8		Telefon AB L M Ericsson	8800203-5	A61M 016/04	Nyman B G	8401032-1	B01F 003/04
Johnsson M K O	8104110-5	C22B 007/00	Logos Export AB	8902715-5			-	B01F 005/10
	-	C22B 009/16	Lok L-A	8800215-9	E02F 003/96	Nöcker G	8902731-2	
	-	C22B 047/00	Lovicinc M	8800235-7	E04D 005/10	O & S Manufacturing Company	8902688-4	
Jonsson L	8902709-8		Lundquist J	8406377-5	G21C 003/32	Ochiai T	8505394-0	B66F 009/18
Järund R	8604179-5	E04B 001/80	Lundström I	8705036-5	H01C 007/12	Odelstam C T	8604906-1	F28F 001/10
Jörgensen K G	8900217-4	F16C 007/08		8800176-3	A61K 033/00		-	F28F 021/08
Kabushiki Kaisha Daikin Seisakusho	8600975-0	F16D 013/71	Lundström P-Å	-	A61L 027/00	Olaussoh I H	8902699-1	
	-	F16F 015/12		8104110-5	C22B 007/00	Olsson J I G	8701338-9	H01R 013/502
Kajaani Elektroniikka OY	8902722-1		Luo T	-	C22B 009/16	Olsson L-I R	8800295-1	C04B 024/16
Kamei H	8405840-3	F22B 021/04		8603868-4	A01N 035/10	Omega-Teknik Handelsbolag Oncogen	8902706-4	C07K 015/14
Kampel Claudio Hodick Lenson	8800218-3	G07F 005/02	Lyalin V P	8802751-1	C07C 149/26		8900247-1	C12N 015/00
	-	G07F 011/68		-	D04H 001/70	Optische Werke G Rodenstock L'Oreal	8900166-3	G02C 013/00
Kampel M	8800218-3	G07F 005/02	Lyman A S	8902713-0	F16L 059/00		88402771.5	A61K 7/48
	-	G07F 011/68	Lyne A	8704605-8			-	A61K 31/70
	-	G07F 011/68		-	H02M 003/24		-	C07H 17/08

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
Orgteknika TK	8902719-7			-	B01D 53/34		-	H02M 007/04
Orient-Occident Ltd Oy	8902732-0		Rosenquist L	8800276-1	B28B 001/08	Telettra - telefonia elettronica e		
Oshima H	8601522-9	A61K 006/06		8800277-9	B28B 007/02	radio SpA	8401290-5	H01P 007/08
	8601523-7	A61K 006/06	Rowlands M	8800179-7	A47G 027/04	Tengvall P	8800176-3	A61K 033/00
Outokumpu OY	8401032-1	B01F 003/04	Rozsa L	8804696-6	A61K 031/395		-	A61L 027/00
	-	B01F 005/10		-	C07D 273/01	Teno AB	8800206-8	C08J 005/18
Ovako Steel OY AB	87850292.1	C22C 38/00	Rudkovskaya G V	8902713-0		Tersiev V S	8902719-7	
	-	C22C 38/60	Rydingstam Robert	8600758-0	F41F 003/08	Textron Inc	8306798-3	H01R 004/44
Padalka V G	8501521-2	C23C 014/02	Römer B W	8900217-4	F16C 007/08	Thelberg E	8604179-5	E04B 001/80
	-	C23C 014/32	SAAB-SCANIA AB	8503248-0	F16L 033/02	Thiel S	8203097-4	H02G 001/04
Panin V N	8501521-2	C23C 014/02		8704303-0	H01L 023/36	Thors B	8705036-5	H01C 007/12
	-	C23C 014/32		-	H05K 007/20	TLV Co Ltd	8405343-8	F16T 001/00
Papchenko A Y	8902713-0			8801870-0	F16H 007/08	Tobolsky G F	8802751-1	D04H 001/70
Parator AB	8800030-2	B60G 005/00		8803134-9	G01C 023/00		-	F16L 059/00
	-	B62D 061/12	SAAB Training Systems AB	8401889-4	F42C 017/00	Togeretz C	8604024-3	H04N 005/76
Parmann G	8800195-3	B65G 047/14		8405960-9	F41J 005/06	Tokarz J S	8304822-3	A61F 005/455
Partek AB OY	8902714-8		Sahm H	8301643-6	C02F 003/34	Tokyo Shibaura Denki KK	8204928-9	G21C 015/00
Pastor J	8804068-8	G09C 1/00		-	C12N 001/20	Tomioka K	8601522-9	A61K 006/06
Paukov J N	8902713-0		Samhall Högländ	8601345-5	A63C 011/22		8601523-7	A61K 006/06
Penco S	8203274-9	C07H 015/252	Sandblom & Stohne AB	8800081-5	G01B 021/08	Torsell K	8503571-5	C21B 011/00
Perco Industri- och Fastighetsbolag AB	8800276-1	B28B 001/08	Sandoz AG	8400782-2	G01B 031/48	Toyo Denki Kogyosho Co Ltd	8103986-9	F04D 13/08
	8800277-9	B28B 007/02		-	C07D 457/12	Toyo Seikan Kaisha Ltd	8505394-0	B66F 009/18
Persson Jonas Almer	8902689-2			8900039-2	C07D 217/02	Toyota Koki KK	8600766-3	B24B 019/12
Persson Kjell	8601402-4	F16L 055/16	Sandvik AB	8604906-1	F28F 001/10		-	B24B 049/02
Persson E W	8703233-0	C21C 005/30		-	F28F 021/08	Trudeau W H	8902688-4	
	-	C22B 005/00	Scandinavian Emission Technology AB	8800942-8	B23D 051/14	Tsujiura A	8505394-0	B66F 009/18
Perstorp AB	8800295-1	C04B 024/16		8703233-0	C21C 005/30	Tsukiyasu H	8505394-0	B66F 009/18
	-	C04B 024/22		-	C22B 005/00	Tsutsui T	8600766-3	B24B 019/12
Perten Peter	8101655-2	G01N 21/03	Scheucher P	8902708-0		Tuomaala I	8701321-5	E04B 005/48
	-	G01N 21/47	Schoberth S M	8301643-6	C02F 003/34		-	E04G 015/06
	-	G01N 33/02	Seckel U	8804601-6	C12N 001/20	Tünkers Maschinenbau GmbH	8301318-5	B25B 005/12
Petersson Bengt	8902700-7		Schelin J-D G	8604769-3	B04B 011/04	Tünkers J-G	8301318-5	B25B 005/12
Petersson F	8902709-8			-	D21B 001/02	Törneback Göran	8800413-0	B60B 039/00
Petocz L	8804696-6	A61K 031/395	Short Brother plc	86304086.1	D21B 001/14	Törner H	8902686-8	
	-	C07D 273/01	Shoyab M	8900247-1	B64D 15/04	Uddeholms AB	8104110-5	C22B 007/00
Pfäffli P	8400782-2	A61K 031/48		-	C07K 015/14		-	C22B 009/16
	-	C07D 457/12	Siemens AG	8406377-5	C12N 015/00		-	C22B 047/00
Philips' Gloeilampenfabrieken NV	8400404-3	H01L 027/14	Sigurdsson Per Arne	8902711-4	G21C 003/32	Uimonen M	8401606-2	F26B 021/00
	-	H01L 031/06	Simonsen J K	8505536-6	G01F 001/78	Unger J	8401607-0	F26B 025/12
	8403661-5	H01L 027/14		-	G01F 001/84	Unger P	8406377-5	G21C 003/32
	-	H01L 031/06	Sinelschikov A K	8501521-2	C23C 014/02	United Technologies Corporation	8902706-4	
	8405980-7	H01L 021/22	Singelton M P	8800180-5	C23C 014/32		8203395-2	C23F 001/00
	-	H01L 033/00		-	A47G 027/02		-	C23F 001/44
Philips Norden AB	8500360-6	F41G 005/08	Sjuld T-M F	-	B32B 007/04		-	C23G 001/10
	8700399-2	H05B 006/72	Sjöberg B E	8303209-4	D04H 001/54		8207073-1	B32B 018/00
Pinter R	8902708-0		Sjön Bo	8803134-9	B27K 003/50		-	C23C 004/10
Pitney Bowes Inc	8803833-6	G07B 017/02	Sjöström E	8902734-6	G01C 023/00		8406251-2	F24F 005/00
	8804068-8	G09C 1/00	Sonoda K	8902722-1		Unkuri E U	8401423-2	B30B 009/20
	8804068-8	G09C 1/00	Sonoda N	8301449-8	H01R 043/20		-	F26B 005/14
Plowman Seattle Wash G	8900247-1	C07K 015/14	Sparring Elfa AB	8503806-5	C01B 019/02	Upravlenie po montazhu demontazhu i remontu gornoshakhtnogo oborudovania "spetsshakhtomont	8505680-2	D07B 007/12
	-	C12N 015/00	Spittaler G	8800031-0	A47B 047/00	Uralsky nauchno-issledovatel'sky i proektny institut stroitelnykh materialov		
PM Teknik Handelsbolag Handelsbolaget under firma	8800173-0	A47K 017/02	Sproch J D	8201466-3	H01L 023/46			
Pogliani L	8401290-5	H01P 007/08	Standard Microsystems Corporation	8902718-9				
Polic G	8900183-8	B65H 9/10	Steltenkamp R J	8401312-7	C11D 003/37			
Pollastro G	8505597-8	F16C 033/38	Sterner S R	8800030-2	B60G 005/00	UTEC s m AB	8603714-0	F04D 025/08
Ponomarev V A	8802751-1	D04H 001/70		-	B62D 061/12		-	F26B 021/02
	-	F16L 059/00	Stickel E	8804601-6	B04B 011/04		-	F26B 021/02
Porowski J S	8404951-9	F16L 013/06	Stihl Firma Andreas	8604220-7	H02K 021/22		8702939-3	C03C 017/28
	-	F16L 055/16		-	E02F 003/96	Vapocure International Pty Ltd	8405980-7	H01L 021/22
Possis Medical Inc	8404046-8	A61F 002/06	Storm K I	8800215-9	B65G 017/42	Varon J J	8900123-4	D21F 005/04
Possis Z C	8404046-8	A61F 002/06	Strand S	8800229-0	F41G 005/08	Ventola J	8900123-4	D21F 005/04
Pravon J E	8303209-4	B27K 003/50	Ström J P	8500360-6	F24H 009/12	Vogel P	7514196-0	C12Q 001/28
Pump AB Einar Egnell Påbyggnadscenter i Mellansverige AB	8902709-8		Stupa V	8503520-2	E04B 001/80	Volvo Hydraulik AB	8800211-8	F16C 025/06
	8802612-5	G01R 031/04	Sundollit AB	8604179-5	E04B 001/80	Volvo Penta AB	8800221-7	B63H 023/02
Pålstop G	8902726-2		Sunds Defibrator AB	8604769-3	D21B 001/02	Vsesozhny nauchno-issledovatel'sky instrumentalny institut	8501521-2	C23C 014/02
Pålstopps familjestiftelse	8902726-2		Svensson B H T	8405960-9	D21B 001/14		-	C23C 014/32
Quast J-R	8505808-9	B60K 005/12	Svensson D L	8801286-9	B05B 012/00	VTS Transportation Systems AB	8800205-0	B60H 001/00
	-	F16F 009/34	Svets- & Maskinprodukter i Lidköping AB	8300909-2	G01M 003/26		8800212-6	C02F 003/30
Raffelsiefer K	8902703-1		Swanboard Masonite AB	8602231-6	E02F 003/96	Vyrmetoder AB	8800234-0	E04D 005/10
Ramachandran P	8402867-9	A61K 007/46	Syrowatka ! Graz R	8902708-0	E04D 005/02	Värnamo Isolerdruk AB	8800235-7	E04D 005/10
	-	C11D 003/50	Szecszy Budapest M	8804696-6	A61K 031/395		8800041-9	F25B 049/00
Rannenber G C	8406251-2	F24F 005/00	Szirt E	8804696-6	C07D 273/01		-	F25D 029/00
Rannila OY Paavo	8701321-5	E04B 005/48	Söderholm R	8302680-7	B01D 047/10	Walfridson M T	8902710-6	
	-	E04G 015/06	Takeda S	8601522-9	A61K 006/06	Walther & Cie AG	8804687-5	B01D 53/34
Rauma-Repola OY	8401423-2	B30B 009/20	Tallinsky politekhnichesky institut	8601523-7	A61K 006/06	Weber J	8604220-7	F02P 001/04
	-	F26B 005/14		-	C07D 273/01		-	H02K 021/22
	-	F26B 017/28	Tampella AB OY	8303209-4	B27K 003/50	Wehmeyer K	8900166-3	G02C 013/00
Realisatör Firma	8800233-2	A61G 009/00	Taylor D	8701058-3	A61K 031/395	Weidlich G	8503673-9	B66C 001/66
Respaid AB	8800201-9	A61M 016/00		-	C07D 273/01	Wendt E W	8703233-0	C21C 005/30
	8800202-7	A61M 016/04		-	C07D 273/01	Wennerbo Ö E V	8500073-5	C22B 005/00
	8800203-5	A61M 016/04		-	C06B 045/22		8702019-4	F15B 013/042
Reuter H	8505808-9	B60K 005/12	Tekma OY	8401606-2	C06B 045/32		8902706-4	F15B 013/042
	-	F16F 009/34	Telefon AB L M Ericsson	8405462-6	F26B 021/00		-	F15B 013/042
Riedl R	8804601-6	B04B 011/04		-	F26B 025/12		8902706-4	
Riese H	8703219-9	A23L 002/08		8405462-6	H04B 007/26	Westberg E	8902706-4	
Riistop M A	8303209-4	B27K 003/50		-	H04Q 007/00	Westfalia Separator AG	8600442-1	B04B 001/08
Riley G N	8803833-6	G07B 017/02		8704605-8	H02M 003/24		-	B04B 011/08
Risman P O G	8700399-2	H05B 006/72						
RIV-SKF Officine di Villar								
Perosa SpA	8505597-8	F16C 033/38						
Rodskier C	8800221-7	B63H 023/02						
Rokk J K	8303209-4	B27K 003/50						
Romey R	8804687-5	B01D 53/06						

(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass
Westinghouse Electric Corporation	8501953-7	G21C 003/32
Wifstavarfs Aktiebolag	8902684-3	
Wike A	8701486-6	B04C 005/20 F23C 011/02
Wiklund Jan	8902683-5	
Wilhelmsson U	8800201-9	A61M 016/00
Wilk S T	8701338-9	H01R 013/502
Wilson J F	8501953-7	G21C 003/32
Wissmann M	8604220-7	F02P 001/04 H02K 021/22
Wohnungsbaukombinat "Wilhelm Pieck"		
Karl-Marx-Stadt VE	8503673-9	B66C 001/66
Wolf W	8403656-5	B65B 025/14
Wolpert T	8704605-8	H02M 003/24 H02M 007/04
Yen-Hui Lin	8902687-6	
Yoshida H	8701553-3	E04F 015/024
Yoshida M	8701553-3	E04F 015/024
Yoshii E	8601522-9	A61K 006/06
	8601523-7	A61K 006/06
Ytterström Gunnar	8605081-2	A21C 009/04 A23G 003/20
Yuhasz K M	8403537-7	A61K 007/16 A61K 007/22
Yumoto H	8405343-8	F16T 001/00
Zarini F	8207092-1	C07D 205/08
Zettler K-H	8600442-1	B04B 001/08 B04B 011/08
Zhed V P	8501521-2	C23C 014/02 C23C 014/32
Zimmer R	8604278-5	B60K 041/26 B60T 008/66
Åkerlund Malte	8600362-1	B25D 003/00 B25F 001/00 B26B 011/00
Åstrand E	8902714-8	
Öhrn G	8800229-0	B65G 017/42

Förteckning i namnregisteret över patentansökningar och patent som tillhör svenska ämne Inområden A1-mått till förteckning över svenska patentansökningar och beviljade patent.

Tekniska beteckningar:
I = Informationsteknik
O = Allmän tillämplig teknik
U = Utdat teknik
F = Medicin

(71)Sökande	(21)Ansnr	(51)Klass
8501953-7	G21C 003/32	
8902684-3		
8701486-6	B04C 005/20 F23C 011/02	
8902683-5		
8800201-9	A61M 016/00	
8701338-9	H01R 013/502	
8501953-7	G21C 003/32	
8604220-7	F02P 001/04 H02K 021/22	
8503673-9	B66C 001/66	
8403656-5	B65B 025/14	
8704605-8	H02M 003/24 H02M 007/04	
8902687-6		
8701553-3	E04F 015/024	
8701553-3	E04F 015/024	
8601522-9	A61K 006/06	
8601523-7	A61K 006/06	
8605081-2	A21C 009/04 A23G 003/20	
8403537-7	A61K 007/16 A61K 007/22	
8405343-8	F16T 001/00	
8207092-1	C07D 205/08	
8600442-1	B04B 001/08 B04B 011/08	
8501521-2	C23C 014/02 C23C 014/32	
8604278-5	B60K 041/26 B60T 008/66	
8600362-1	B25D 003/00 B25F 001/00 B26B 011/00	
8902714-8		
8800229-0	B65G 017/42	

Referensregister (Nationella ärenden)

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

Teckenförklaring:

I = Inkommen patentansökan

O = Allmänt tillgänglig patentansökan

U = Utlagd patentansökan

P = Meddelat patent

(21)Ansnr	(51)Klass	Tidnings- avsnitt	(21)Ansnr	(51)Klass	Tidnings- avsnitt
8500981-9	B23B 047/28	P	8704303-0	H01L 023/36	U
8501521-2	C23C 014/02	P	-	H05K 007/20	U
-	C23C 014/32	P	8704335-2	B29C 045/24	P
8501953-7	G21C 003/32	U	8704605-8	H02M 003/24	U
8502552-6	H01F 029/04	P	-	H02M 007/04	U
8502805-8	F23D 005/04	U	8705036-5	H01C 007/12	U
-	F24C 005/02	U	8705042-3	B65D 081/18	U
8503248-0	F16L 033/02	U	8705151-2	F23C 011/02	U
8503520-2	F24H 009/12	U	-	F23C 011/02	O
8503550-9	H01F 027/36	P	8705152-0	F23C 011/02	U
8503571-5	C21B 011/00	P	-	F23N 005/24	U
8503673-9	B66C 001/66	U	8705214-8	F02K 007/10	P
8503806-5	C01B 019/02	P	-	F42B 015/00	P
8504040-0	E04F 013/06	P	8800030-2	B60G 005/00	U
8504399-0	H01H 071/04	P	-	B62D 061/12	U
8505258-7	E04B 005/55	P	8800031-0	A47B 047/00	U
8505394-0	B66F 009/18	U	8800041-9	F25B 049/00	U
8505536-6	G01F 001/78	P	-	F25D 029/00	U
-	G01F 001/84	P	8800051-8	G09F 019/16	U
8505597-8	F16C 033/38	P	8800081-5	G01B 021/08	U
8505680-2	D07B 007/12	U	8800167-2	B62C 001/08	O
8505808-9	B60K 005/12	P	8800173-0	A47K 017/02	O
-	F16F 009/34	P	8800175-5	B29B 013/00	O
8506112-5	B27L 001/00	P	8800176-3	A61K 033/00	O
8600245-8	C06B 045/10	P	-	A61L 027/00	O
-	C06B 045/24	P	8800179-7	A47G 027/04	O
-	C06B 045/34	P	8800180-5	A47G 027/02	O
8600362-1	B25D 003/00	U	-	B32B 007/04	O
-	B25F 001/00	U	-	D04H 001/54	O
-	B26B 011/00	U	8800182-1	A61K 031/08	O
8600442-1	B04B 001/08	P	-	C07C 043/10	O
-	B04B 011/08	P	8800187-0	G06F 015/16	O
8600694-7	C09J 005/00	U	8800188-8	F15B 021/00	O
8600758-0	F41F 003/08	U	8800195-3	B65G 047/14	O
8600766-3	B24B 019/12	P	8800198-7	B65F 001/12	O
-	B24B 049/02	P	8800201-9	A61M 016/00	O
8600818-2	A01K 079/00	P	8800202-7	A61M 016/04	O
-	A01K 091/00	P	8800203-5	A61M 016/04	O
8600846-3	F25D 021/00	P	8800205-0	B60H 001/00	O
-	G05B 011/01	P	8800206-8	C08J 005/18	O
8600897-6	B25D 017/24	P	8800210-0	A01K 003/00	O
8600975-0	F16D 013/71	P	8800211-8	F16C 025/06	O
-	F16F 015/12	P	8800212-6	C02F 003/30	O
8601213-5	E04B 001/40	P	8800215-9	E02F 003/96	O
8601345-5	A63C 011/22	U	8800218-3	G07F 005/02	O
8601402-4	F16L 055/16	P	-	G07F 011/68	O
8601522-9	A61K 006/06	U	8800221-7	B63H 023/02	O
8601523-7	A61K 006/06	U	8800229-0	B65G 017/42	O
8602004-7	F24F 003/14	P	8800230-8	B62B 017/04	O
8602053-4	E01F 009/06	P	8800233-2	A61G 009/00	O
8602231-6	E04D 005/02	P	8800234-0	E04D 005/10	O
8602447-8	F22B 037/36	P	8800235-7	E04D 005/10	O
-	F23M 005/00	P	8800237-3	B60G 017/04	O
-	F23M 013/00	P	8800276-1	B28B 001/08	U
8602467-6	B23Q 003/157	P	8800277-9	B28B 007/02	U
-	B24B 005/02	P	8800295-1	C04B 024/16	U
8603714-0	F04D 025/08	P	-	C04B 024/22	U
-	F26B 021/02	P	8800413-0	B60B 039/00	U
8603868-4	A01N 035/10	P	8800942-8	B23D 051/14	U
-	C07C 149/26	P	8801218-2	E06C 001/14	P
8604024-3	H04N 005/76	P	8801250-5	G01J 001/02	P
8604179-5	E04B 001/80	P	-	G01N 021/86	P
8604220-7	F02P 001/04	U	8801286-9	B05B 012/00	P
-	H02K 021/22	U	-	G01M 003/26	P
8604235-5	B65B 003/16	P	8801507-8	B66B 009/02	P
-	B65D 035/26	P	-	B66B 011/04	P
8604278-5	B60K 041/26	U	8801870-0	F16H 007/08	U
-	B60T 008/66	U	8802021-9	E04B 001/00	P
8604468-2	B01F 003/12	P	-	E04G 023/02	P
-	B01F 007/22	P	8802612-5	G01R 031/04	U
8604769-3	D21B 001/02	P	8802751-1	D04H 001/70	U
-	D21B 001/14	P	-	F16L 059/00	U
8604894-9	E04H 017/20	P	8802762-8	A47J 31/00	O
8604906-1	F28F 001/10	P	8803134-9	G01C 023/00	U
-	F28F 021/08	P	8803481-4	C11D 3/36	O
8605081-2	A21C 009/04	P	8803738-7	F02M 055/00	O
-	A23G 003/20	P	8803745-2	B60G 019/02	O
8605490-5	G06K 015/22	P	8803833-6	G07B 017/02	O
8700399-2	H05B 006/72	P	8804068-8	G09C 1/00	O
8700768-8	C04B 002/04	P	8804464-9	F16J 015/00	O
-	C04B 002/08	P	8804473-0	B08B 15/00	O
-	D21C 011/04	P	8804601-6	B04B 011/04	O
8701058-3	C06B 023/00	U	8804687-5	B01D 53/06	O
-	C06B 045/22	U	-	B01D 53/34	O
-	C06B 045/32	U	8804696-6	A61K 031/395	O
8701321-5	E04B 005/48	U	-	C07D 273/01	O
-	E04G 015/06	U	8900039-2	C07D 217/02	O
8701338-9	H01R 013/502	U	8900123-4	D21F 005/04	O
8701486-6	B04C 005/20	U	8900166-3	G02C 013/00	O
-	F23C 011/02	U	8900174-7	E05B 047/00	O
8701553-3	E04F 015/024	U	8900183-8	B65H 9/10	O
8702019-4	F15B 013/042	P	8900217-4	F16C 007/08	O
8702939-3	C03C 017/28	U	8900247-1	C07K 015/14	O
8703219-9	A23L 002/08	P	-	C12N 015/00	O
8703233-0	C21C 005/30	P	8900265-3	B60T 008/34	O
-	C22B 005/00	P	8902683-5	I	I

Referensregister (Nationella ärenden)

(21)Ansnr	(51)Klass	Tidnings- avsnitt							
8902684-3		I							
8902686-8		I							
8902687-6		I							
8902688-4		I							
8902689-2		I							
8902690-0		I							
8902697-5		I							
8902698-3		I							
8902699-1		I							
8902700-7		I							
8902701-5		I							
8902702-3		I							
8902703-1		I							
8902704-9		I							
8902705-6		I							
8902706-4		I							
8902707-2		I							
8902708-0		I							
8902709-8		I							
8902710-6		I							
8902711-4		I							
8902712-2		I							
8902713-0		I							
8902714-8		I							
8902715-5		I							
8902716-3		I							
8902717-1		I							
8902718-9		I							
8902719-7		I							
8902720-5		I							
8902721-3		I							
8902722-1		I							
8902723-9		I							
8902724-7		I							
8902725-4		I							
8902726-2		I							
8902731-2		I							
8902732-0		I							
8902733-8		I							
8902734-6		I							

Referensregister (EPO-ärenden)

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

Teckenförklaring:

A = Europeisk patentansökan

C = Europeiskt patent

(21)Ansnr	(51)Klass	Tidnings- avsnitt
86105867.5	B03C 3/14	C
-	B03C 3/32	C
-	B41F 23/00	C
86304086.1	B64D 15/04	C
87850292.1	C22C 38/00	A
-	C22C 38/60	A
87905387.4	B07C 5/34	A
-	G01N 21/90	A
88301941.6	H04N 13/00	A
88402296.3	D21C 9/153	A
88402771.5	A61K 7/48	A
-	A61K 31/70	A
88402771.5	C07H 17/08	A

Internationella patentansökningar

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

(86) Int ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(86) Int ingivn dat	Mottagande myndighet
PCT/AU89/00310	Houseboat	Derksen Lambertus	1989-07-21	AU
PCT/DK89/00169	A method of processing an article by means of a laser beam	Grundfos International AS	1989-07-06	DK
PCT/DK89/00172	Stabilized enzyme dispersion	Novo-Nordisk AS	1989-07-11	DK
PCT/FR89/00362	Dispositif de recuperation d'energie propre par auto-eolienne sur tout type de vehicules	Grenouillet Georges	1989-07-06	FR
PCT/GB89/00733	Process and apparatus for the preparation of balloons	Phillip Edward Lang	1989-07-11	GB
PCT/GB89/00781	Improved fluidized bead bed	KCI Medical United Kingdon Ltd	1989-07-10	GB
PCT/GB89/00785	Rolling mill and method	Metcalfe John	1989-07-10	GB
PCT/GB89/00789	Portable incubator and incubating kit	Welsh Water Authority	1989-07-11	GB
PCT/GB89/00790	Combating of undesired organisms	Aquaspersions Ltd	1989-07-12	GB
PCT/GB89/00796	Light delivery system	Rowland Adrian Charles	1989-07-13	GB
PCT/GB89/00802	Improved carriages and trolleys	Canning and Dean (Partnership)	1989-07-13	GB
PCT/GB89/00803	Fluid flow control apparatus	Heneker Stephen Richard	1989-07-13	GB
PCT/GB89/00822	Light delivery system	Rowland Adrian Charles	1989-07-17	GB
PCT/IT89/00054	Packing in the form of a truncated cone for making a watertight seal between threaded connections	Bruno Salvatore	1989-07-24	IT
PCT/IT89/00055	Magnetic sensor for pneumatic cylinders used in operating control circuits having a visual means of indication with no drop in voltage	Pneumax SrL	1989-07-24	IT
PCT/IT89/00056	Wrist watch having a concave case so as to place the watch over the radius bone	Maldifassi Carlo	1989-07-24	IT
PCT/SE89/00386	Panel for deflecting static electricity and a base structure therefor	Alstermo Bruk AB	1989-07-05	SE
PCT/SE89/00403	Method and device for discovering and destructing submarine vessels from an aircraft	SA Marine AB	1989-07-11	SE
PCT/SE89/00410	Salt product and method for its preparation	AB Hanson & Möhring	1989-07-13	SE
PCT/SE89/00416	Cykelpedal	Rosenblad Lars Göran	1989-07-20	SE
PCT/SE89/00417	Automat för portionsvis försäljning av enskilda orunda föremål	Olofsson Jan	1989-07-20	SE
PCT/SE89/00421	Household scraper	Edström Lars-Anders	1989-07-27	SE
PCT/US89/00708	Energy efficient asymmetric pre-swirl vane and twisted propeller propulsion system	The United States of America The Secretary U S Department of Commerce	1989-02-22	US
PCT/US89/02791	Artificial spinal fusion implants	Michelson Gary Karlin	1989-06-28	US

Nationella patent som upphört att gälla och avförts ur registret

323942	330237	331747	332788
335276	336926	339378	340852
343224	343229	343818	344527
345834	347453	348682	348947
349057	349428	349844	350619
350972	351805	353476	353783
354032	354324	354436	354508
354551	356263	356584	356720
356931	356934	356995	357611
357670	358055	358213	358408
358650	359830	360423	363975
364435	364442	364536	364841
365071	366019	366698	366752
366790	367212	367381	367497
367908	368408	368877	368920
369142	369648	369840	370627
370951	371299	371393	372012
373402	373556	373634	374425
374836	374880	374908	374988
375981	376652	376841	377132
377887	378525	379177	379446
380274	381351	382042	382045
382400	382587	382707	383758
383887	383930	384001	384447
6910252-3	6910672-2	6910709-2	
6918104-8	7000846-1	7100576-3	
7200168-8	7200466-6	7201253-7	
7201254-5	7300064-8	7300110-9	
7300235-4	7300337-8	7300358-4	
7300397-2	7300438-4	7300558-9	
7300617-3	7300861-7	7300911-0	
7301076-1	7301111-6	7301227-0	
7400078-7	7400202-3	7400487-0	
7400651-1	7400656-0	7400711-3	
7400729-5	7400745-1	7401069-5	
7401070-3	7404448-8	7500036-4	
7500037-2	7500140-4	7500290-7	
7500296-4	7500315-2	7500370-7	
7500435-8	7500459-8	7500483-8	
7500599-1	7500808-6	7500829-2	
7500928-2	7500960-5	7500966-2	
7501028-0	7509983-8	7600022-3	
7600146-0	7600147-8	7600150-2	
7600282-3	7600284-9	7600295-5	
7600298-9	7600422-5	7600517-2	
7600534-7	7600538-8	7600625-3	
7600675-8	7600861-4	7600870-5	
7600892-9	7600938-0	7600941-4	
7600954-7	7612117-7	7700077-6	
7700108-9	7700178-2	7700211-1	
7700233-5	7700244-2	7700267-3	
7700269-9	7700273-1	7700302-8	
7700323-4	7700363-0	7700394-5	
7700402-6	7700461-2	7700531-2	
7700574-2	7700615-3	7700649-2	
7700667-4	7700681-5	7700689-8	
7700712-8	7700758-1	7700759-9	
7700760-7	7700790-4	7700848-0	
7700869-6	7700954-6	7703415-5	
7705107-6	7800033-8	7800036-1	
7800041-1	7800125-2	7800163-3	
7800171-6	7800195-5	7800202-9	
7800209-4	7800210-2	7800234-2	
7800235-9	7800247-4	7800258-1	
7800308-4	7800387-8	7800443-9	
7800453-8	7800455-3	7800461-1	
7800466-0	7800500-6	7800523-8	
7800664-0	7800669-9	7800701-0	
7800720-0	7800738-2	7800756-4	
7800774-7	7800790-3	7800813-3	
7800868-7	7800879-4	7800909-9	
7800919-8	7800954-5	7801002-2	
7801042-8	7801044-4	7801108-7	
7801119-4	7802236-5	7807913-4	
7900060-0	7900072-5	7900108-7	
7900111-1	7900130-1	7900169-9	
7900189-7	7900205-1	7900207-7	
7900231-7	7900241-6	7900299-4	
7900300-0	7900384-4	7900390-1	
7900442-0	7900515-3	7900516-1	
7900519-5	7900526-0	7900529-4	
7900556-7	7900613-6	7900639-1	

7900696-1	7900782-9	7900795-1	83100736.4
7907312-8	7910706-6	8000077-1	83100808.1
8000092-0	8000182-9	8000216-5	83200041.8
8000226-4	8000251-2	8000340-3	83300060.7
8000382-5	8000383-3	8000468-2	83300235.5
8000493-0	8000570-5	8000572-1	83300352.8
8000590-3	8000592-9	8000605-9	83400017.6
8000652-1	8000670-3	8000677-8	83400128.1
8000707-3	8000719-8	8100031-7	83630004.6
8100039-0	8100076-2	8100080-4	83850009.8
8100095-2	8100196-8	8100224-8	84100003.7
8100272-7	8100285-9	8100351-9	84100108.4
8100354-3	8100442-6	8100506-8	84100412.0
8100509-2	8100512-6	8100593-6	84100745.3
8100623-1	8100638-9	8100695-9	84100912.9
8100696-7	8100734-6	8100744-5	84300018.3
8101970-5	8200036-5	8200163-7	84300043.7
8200176-9	8200226-2	8200236-1	84400007.5
8200241-1	8200242-9	8200244-5	84400064.6
8200310-4	8200363-3	8200368-2	84400159.4
8200389-8	8200436-7	8200452-4	84890011.4
8200499-5	8200500-0	8201847-4	85100315.2
8203960-3	8300062-0	8300093-5	85100873.0
8300120-6	8300129-7	8300139-6	85300269.9
8300162-8	8300165-1	8300203-0	85300410.9
8300378-0	8300390-5	8300400-2	86100571.8
8300436-6	8300463-0	8302939-7	
8303583-2	8400202-1	8400296-3	
8400300-3	8400328-4	8400365-6	
8406663-8	8500015-6	8500082-6	
8500141-0	8500177-4	8500300-2	
8600023-9	8600146-8	8600307-6	
8600309-2	8600323-3	8600344-9	
8604739-6	8700019-6	8700171-5	
8700234-1	8700256-4	8700269-7	
8700368-7			

Stockholm den 8 augusti 1989

Patent- och registreringsverket

Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats utan att leda till patent.

A43B 13/38	8204230-0	D21C 9/06	8703086-2
A47D 1/00	8701467-6	E04H 3/20	8405877-5
B28B 7/02	8503750-5	E21B 10/52	8404820-6
B65G 17/24	8503911-3	G01G 23/38	8303011-4
C04B 38/06	8306999-7	G07F 11/02	8404419-7
C23C	8501910-7	H01P 7/06	8400820-0
D21C	8701423-9		

PCT-information

1. Avgifter i internationella patentansökningar

FAS I

Grundavgift	2 990 kr
tilläggsavgift för varje tillkommande blad över 30	60 kr
Designeringsavgift	725 kr/stat
10 designeringar (designaras 11 stater eller flera uttas ingen ytterligare avgift)	7 250 kr
Vidarebefordringsavgift	600 kr
Nyhetsgranskningsavgift	4 000 kr
(Åberopas prioritet från tidigare svensk ansökan inom prioritetsåret och granskningsbesked erhållits i ärendet är avgiften 2 600 kr, åberopas prioritet från tidigare dansk, finsk eller norsk ansökan inom prioritetsåret och granskningsbesked erhållits i ärendet är avgiften 3 400 kr)	
Tilläggsavgift om ansökan är oenhetlig	4 000 kr/uppf
Ovan nämnda avgifter skall i regel erläggas inom en månad från ingivningsdagen. Har betalning ej erlagts inom denna tid kan sökanden, mot förhöjd avgift, erlägga denna till Internationella byrån i Geneve inom den frist byrån bestämmer.	
Översättning av ansökan till engelska	1:40 kr/ord
Avgift för kopior	2:25 kr/sida
Avgift för förhandsbeställning av hänvisningar i nyhetsgranskningsrapporten	175 kr/set
Avgift för prioritetsdokument och vidarebefordran av detta till Internationella byrån	200 kr

FAS II

Avgift för internationell förberedande patenterbarhetsprövning	3 000 kr
Handläggningsavgift	915 kr

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

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

2. PCT-stater

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

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