



Svensk Patenttidning

Nr 33/2022

2022-08-16

Nationskoder	3
Inidkoder	4
Rubrikförklaringar	5
Inkomna patentansökningar	6
Allmänt tillgängliga patentansökningar	7
Utlagda patentansökningar	9
Meddelade patent I	10
Meddelade patent II	11
Upphävda patent	12
Avslagna invändningar	13
Patent i ändrad lydelse	14
Ansökan om tilläggsskydd	15
Meddelade tilläggsskydd	16
Europeiska patentansökningar	17
Meddelade europeiska patent	18
Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse	31
Rättelser och korrigeringar av europeiska patent	32
Tillägg	33
Rättelser	34
Meddelanden	35
Namnregister	36

Nationskoder enligt WIPO Standard ST.3

AD Andorra	EM Office for Harmonization in the Internal Market (Trademarks and Designs) (OHIM)	KR Republic of Korea	SC Seychelles
AE United Arab Emirates	EP European Patent Office (EPO)	KW Kuwait	SD Sudan
AF Afghanistan	ER Eritrea	KY Cayman Islands	SE Sweden
AG Antigua and Barbuda	ES Spain	KZ Kazakhstan	SG Singapore
AI Anguilla	ET Ethiopia	LA Lao People's Democratic Republic	SH Saint Helena
AL Albania	FI Finland	LB Lebanon	SI Slovenia
AM Armenia	FJ Fiji	LC Saint Lucia	SK Slovakia
AN Netherlands Antilles	FK Falkland Islands (Malvinas)	LI Liechtenstein	SL Sierra Leone
AO Angola	FO Faroe Islands	LK Sri Lanka	SM San Marino
AP African Regional Intellectual Property Organization (ARIPO)	FR France	LR Liberia	SN Senegal
AR Argentina	GA Gabon	LS Lesotho	SO Somalia
AT Austria	GB United Kingdom	LT Lithuania	SR Suriname
AU Australia	GC Patent Office of the Cooperation Council for the Arab States of the Gulf (GCC)	LU Luxembourg	ST Sao Tome and Principe
AW Aruba	GD Grenada	LV Latvia	SV El Salvador
AZ Azerbaijan	GE Georgia	LY Libyan Arab Jamahiriya	SY Syrian Arab Republic
BA Bosnia and Herzegovina	GG Guernsey	MA Morocco	SZ Swaziland
BB Barbados	GH Ghana	MC Monaco	TC Turks and Caicos Islands
BD Bangladesh	GI Gibraltar	MD Republic of Moldova	TD Chad
BE Belgium	GL Greenland	ME Montenegro	TG Togo
BF Burkina Faso	GM Gambia	MG Madagascar	TH Thailand
BG Bulgaria	GN Guinea	MK The former Yugoslav Republic of Macedonia	TJ Tajikistan
BH Bahrain	GQ Equatorial Guinea	ML Mali	TL Timor-Leste
BI Burundi	GR Greece	MM Myanmar	TM Turkmenistan
BJ Benin	GS South Georgia and the South Sandwich Islands	MN Mongolia	TN Tunisia
BM Bermuda	GT Guatemala	MO Macao	TO Tonga
BN Brunei Darussalam	GW Guinea-Bissau	MP Northern Mariana Islands	TR Turkey
BO Bolivia	GY Guyana	MR Mauritania	TT Trinidad and Tobago
BR Brazil	HK The Hong Kong Special Administrative Region of the People's Republic of China	MS Montserrat	TV Tuvalu
BS Bahamas	HN Honduras	MT Malta	TW Taiwan, Province of China
BT Bhutan	HR Croatia	MU Mauritius	TZ United Republic of Tanzania
BV Bouvet Island	HT Haiti	MV Maldives	UA Ukraine
BW Botswana	HU Hungary	MW Malawi	UG Uganda
BX Benelux Trademark Office (BBM) and Benelux Designs Office (BBDM)	IB International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO)	MX Mexico	US United States of America
BY Belarus	ID Indonesia	MY Malaysia	UY Uruguay
BZ Belize	IE Ireland	MZ Mozambique	UZ Uzbekistan
CA Canada	IL Israel	NA Namibia	VA Holy See
CD Democratic Republic of the Congo	IM Isle of Man	NE Niger	VC Saint Vincent and the Grenadines
CF Central African Republic	IN India	NG Nigeria	VE Venezuela
CG Congo	IQ Iraq	NI Nicaragua	VG Virgin Islands (British)
CH Switzerland	IR Iran (Islamic Republic of)	NL Netherlands	VN Viet Nam
CI Cote d'Ivoire	IS Iceland	NO Norway	VU Vanuatu
CK Cook Islands	IT Italy	NP Nepal	WO World Intellectual Property Organization (WIPO)
CL Chile	JE Jersey	NR Nauru	WS Samoa
CM Cameroon	JM Jamaica	NZ New Zealand	YE Yemen
CN China	JO Jordan	OA African Intellectual Property Organization (OAPI)	ZA South Africa
CO Colombia	JP Japan	OM Oman	ZM Zambia
CR Costa Rica	KE Kenya	PA Panama	ZW Zimbabwe
CU Cuba	KG Kyrgyzstan	PE Peru	
CV Cape Verde	KH Cambodia	PG Papua New Guinea	
CY Cyprus	KI Kiribati	PH Philippines	
CZ Czech Republic	KM Comoros	PK Pakistan	
DE Germany	KN Saint Kitts and Nevis	PL Poland	
DJ Djibouti	KP Democratic People's Republic of Korea	PT Portugal	
DK Denmark		PW Palau	
DM Dominica		PY Paraguay	
DO Dominican Republic		QA Qatar	
DZ Algeria		QZ Community Plant Variety Office (European Community) (CPVO)	
EA Eurasian Patent Organization (EAPO)		RO Romania	
EC Ecuador		RS Serbia	
EE Estonia		RU Russian Federation	
EG Egypt		RW Rwanda	
EH Western Sahara		SA Saudi Arabia	
		SB Solomon Islands	

INID-koder enligt WIPO Standard ST.9

- (11)** Publiceringsnummer
- (21)** Ansökningsnummer
- (22)** Datum för ansökningens ingivande
- (24)** Löpdag
- (31)** Prioritetsgrundande ansökningens nummer
- (32)** Datum för den prioritetsgrundande ansökans ingivande
- (33)** WIPO ST.3-kod för den myndighet vid vilken den prioritetsgrundande ansökan ingivits
- (41)** Datum när ansökan blev allmänt tillgänglig
- (43)** Datum för publicering av patentansökan
- (44)** Utlägningsdatum
- (45)** Datum för patentmeddelande
- (48)** Datum för korrigerad publicering av patentdokument
- (51)** IPC-klass
- (54)** Uppfinningens benämning
- (62)** Stamansökans nummer
- (68)** Ansökningsnummer/Publiceringsnummer för grundpatentet vid tilläggsskydd ("SPC")
- (71)** Sökande
- (72)** Uppfinnare
- (73)** Patenthavare
- (74)** Ombud
- (83)** Information rörande deposition av mikroorganism
- (86)** Internationell ingivningsdag och internationellt ingivningsnummer avseende PCT-ansökan
- (87)** Internationell publiceringsdag och internationellt publiceringsnummer avseende PCT-ansökan
- (92)** Tilläggsskydd ("SPC"): nummer och datum för första godkännande i Sverige
- (93)** Tilläggsskydd ("SPC"): nummer och datum för första godkännande i EES-området.
- (94)** Tilläggsskydd ("SPC"): giltighetstid
- (95)** Tilläggsskydd ("SPC"): den godkända produkten

Ovanstående koder är de som används i Svensk Patenttidning. En komplett lista finns på <http://www.wipo.int/standards/en/pdf/03-09-01.pdf>

Inkomna patentansökningar

Förteckning över inkomna nationella patentansökningar, sortering görs på ansökningsnummer med lägst ansökningsnummer först.

Allmänt tillgängliga patentansökningar

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

A-publiceringar finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, www.svenskpatentdatabas.se, i samband med denna kungörelse.

Utlagda patentansökningar

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som blivit utlagda enligt 21 § patentlagen (SFS 1967:837).

Meddelade patent I

Klassordnad förteckning över nationella patent som meddelats efter utläggning.

Meddelade patent II

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som bifallits av PRV enligt 20 § första stycket patentlagen. I och med denna kungörelse är patent meddelat. Patentskrifterna finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, www.svenskpatentdatabas.se, i samband med denna kungörelse. Var och en får göra invändning mot ett patent som kungjorts under denna rubrik inom nio månader från den dag patentet meddelats (24 § första stycket patentlagen). Invändning ska göras skriftligen till PRV och ange de skäl den grundas på.

Upphävda patent

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

Avslagna invändningar

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

Patent i ändrad lydelse

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

Ansökan om tilläggsskydd

Klassordnad förteckning över patentansökningar och patent i vilka ansökan om tilläggsskydd inkommit till PRV. Ett L vid ansökningsnumret anger att ansökningen avser ett läkemedel. Ett V anger växtskyddsmedel.

Meddelade tilläggsskydd

Klassordnad förteckning över tilläggsskydd som meddelats av PRV.

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

Europeiska patentansökningar

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

Meddelade europeiska patent

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

Översättningen av meddelade patent, som kungjorts under ovanstående rubrik, finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, www.svenskpatentdatabas.se, i samband med denna kungörelse.

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse

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

Översättningen av den ändrade lydelsen finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, www.svenskpatentdatabas.se, i samband med denna kungörelse.

Rättelser och korrigeringar av europeiska patent

Klassordnad förteckning över europeiska patentansökningar och patent som omfattar Sverige i vilka rättelse/korrigering av t.ex. översättning har skett. Den rättade/korrigerade skriften finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, www.svenskpatentdatabas.se, i samband med denna kungörelse.

Tillägg

Kungörelser som faller utanför huvudrubrikerna i tidningen.

Rättelser

Korrigering av tidigare kungjorda uppgifter.

Meddelande

Upplysningar från PRV.

Namnregister

Alfabetisk förteckning över sökande, patenthavare och uppfinnare som finns upptagna under föregående rubriker, förutom rubrikerna Tillägg, Rättelser och Meddelanden, i tidningen.

Inkomna patentansökningar 33/2022

- (21) **2200083-0** (22) 2022-07-22
(71) Adel Cansu, Getingstigen 8, 151 60 Södertälje, SE
-
- (21) **2230245-9** (22) 2022-07-25
(71) BRIGHT NEW WORLD AB, ALLGUNNEBERG 1, 363 94 Lammhult, SE
(74) PatIO AB, Nordenskiöldsgatan 11A, 21119 Malmö, SE
-
- (21) **2230246-7** (22) 2022-07-26
(71) Nick Pendari, Flygkårsvägen 25, 183 62 Täby, SE
Abigail Pendari, Flygkårsvägen 25, 183 62 Täby, SE
-
- (21) **2230247-5** (22) 2022-07-28
(71) Hans Hedström, Hedsåsvägen 5, 79590 Rättvik, SE
-
- (21) **2230248-3** (22) 2022-07-28
(71) Hans Hedström, Hedsåsvägen 5, 79590 Rättvik, SE
-
- (21) **2250928-5** (22) 2022-07-25
(71) CYTIVA BioProcess R&D AB, Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE
(74) Cytiva Sweden AB, Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE
-
- (21) **2250929-3** (22) 2022-07-26
(71) CELLFION AB, Science Park, Laxholmstorget 3, 602 21 NORRKÖPING, SE
(74) STRÖM & GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE
-
- (21) **2250930-1** (22) 2022-07-27
(71) Best 2 Clean Sweden AB, Bidevindsgatan 17, 802 72 Gävle, SE
(74) Bjerken Hynell KB, Tulegatan 53, SE-113 53 Stockholm, SE
-
- (21) **2250931-9** (22) 2022-07-27
(71) Best 2 Clean Sweden AB, Bidevindsgatan 17, 802 72 Gävle, SE
(74) Bjerken Hynell KB, Tulegatan 53, SE-113 53 Stockholm, SE
-
- (21) **2250932-7** (22) 2022-07-28
(71) Cinis Fertilizer AB, Vegagatan 21, 224 57 LUND, SE
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-
- (21) **2250933-5** (22) 2022-07-29
(71) Heart Aerospace AB, Fredsflottiljens väg 19, 412 65 Göteborg, SE
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE
-
- (21) **2250934-3** (22) 2022-07-29
(71) Heart Aerospace AB, Fredsflottiljens väg 19, 412 65 Göteborg, SE
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE
-
- (21) **2250935-0** (22) 2022-07-29
(71) Tada Group AB, Drottninggatan 102 B, 111 60 Stockholm, SE
(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE
-
- (21) **2250936-8** (22) 2022-07-29
(71) BalloonX Sá.r.l, Avenue de la Liberté 45, 1931 Luxembourg, LU
(74) Bergensträhle & Partners AB, PO Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

Allmänt tillgängliga patentansökningar 33/2022

<p>(51) A01J 5/013 A01J 5/007 G06N 3/02 G06N 20/00 G01N 15/06</p>	<p>(74) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE</p>
<p>(21) 2150028-5 (22) 2021-01-15</p>	<p>(51) B33Y 40/10 B22F 3/11 B22F 10/66 B22F 10/68 B24B 31/06 B33Y 80/00</p>
<p>(41) 2022-07-16</p>	<p>(21) 2150044-2 (22) 2021-01-18</p>
<p>(54) Quality Sensor, Computer-Implemented Method of Predicting Inhomogeneities in Milk Extracted from an Animal, Computer Program and Non-Volatile Data Carrier</p>	<p>(41) 2022-07-19</p>
<p>(71) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE</p>	<p>(54) POROUS METALLIC MATERIAL</p>
<p>(72) Dorota ANGLART, Tumba, SE Charlotte HALLÉN SANDGREN, Tumba, SE</p>	<p>(71) VALMET AB, ., 851 94 Sundsvall, SE</p>
<p>(74) Tobias Lilliehorn, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE</p>	<p>(72) Henrik TRÄFF, Kvissleby, SE</p>
<hr/>	
<p>(51) A23C 11/06 A23L 2/38 A23L 2/66</p>	<p>(74) Roger JOHANSSON, Valmet AB, 851 94 Sundsvall, SE</p>
<p>(21) 2130013-2 (22) 2021-01-14</p>	<p>(51) B60R 11/00 B60P 7/06 B60P 7/08 B60R 5/04</p>
<p>(41) 2022-07-15</p>	<p>(21) 2150048-3 (22) 2021-01-19</p>
<p>(54) Oat drink with improved foaming properties and method for its production</p>	<p>(41) 2022-07-20</p>
<p>(71) Cerealiq AB, Tistelvägen 7, 232 54 Åkarp, SE OptiCept Technologies AB, Kalkstensvägen 16, 224 78 LUND, SE</p>	<p>(54) HOLDING DEVICE</p>
<p>(72) Angeliki Oeste Triantafyllou, Nicosia, CY Emilie Sellman, Åstorp, SE Ivo Achu Nges, Flyinge, SE</p>	<p>(71) Work System Sweden AB, Industrivägen 11 B, 561 61 TENHULT, SE</p>
<p>(74) Conimar AB, Box 2086, 14102 Huddinge, SE</p>	<p>(72) Jonas Hallenborg, Jönköping, SE</p>
<hr/>	
<p>(51) A61K 8/72 A61K 8/9783 A61Q 5/04 A61Q 5/12</p>	<p>(74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE</p>
<p>(21) 2250019-3 (22) 2022-01-13</p>	<p>(51) B65D 19/38 B65D 19/20</p>
<p>(32) 2021-01-14 (33) FI (31) 20215044</p>	<p>(21) 2150043-4 (22) 2021-01-18</p>
<p>(54) HAIR CONDITIONER COMPOSITION</p>	<p>(41) 2022-07-19</p>
<p>(71) Cutrin Oy, Lasikuja 2, 02780 ESPOO, FI</p>	<p>(54) A pallet collar, a pallet collar system and use thereof</p>
<p>(72) Päivi MÄKINEN, ESPOO, FI</p>	<p>(71) NEFAB AB, Box 2184, 550 02 Jönköping, SE</p>
<p>(74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 STOCKHOLM, SE</p>	<p>(72) Mattias Steibert, Ekolsund, SE Qinxin Lu, Shanghai, CN David Nowak, Hasselt, BE Andreas Pihl, Hong Kong, HK</p>
<hr/>	
<p>(51) B01F 23/231 B01F 25/314 D21C 9/10</p>	<p>(74) Bjerckén Hynell KB, Tulegatan 53, 113 53 STOCKHOLM, SE</p>
<p>(21) 2150045-9 (22) 2021-01-18</p>	<p>(51) C01B 21/20 C01B 21/30 C01B 21/38</p>
<p>(41) 2022-07-19</p>	<p>(21) 2150049-1 (22) 2021-01-19</p>
<p>(54) MIXING DEVICE</p>	<p>(41) 2022-07-20</p>
<p>(71) VALMET AB, 556017-3386, 851 94 Sundsvall, SE</p>	<p>(54) METHOD FOR THE SYNTHESIS OF NITROGEN OXIDES IN A THERMAL REACTOR</p>
<p>(72) Jörgen LUNDBERG, Uppsala, SE Jonas LUNDBERG, Sundsvall, SE Henrik TRÄFF, Kvissleby, SE</p>	<p>(71) Nitrocapt AB, Enköpingsvägen 29, 749 60 Öresundsbro, SE</p>
<p>(74) Roger JOHANSSON, Valmet AB, 851 94 Sundsvall, SE</p>	<p>(72) Gustaf Forsberg, Örsundsbro, SE Peter Baeling, Ekerö, SE Gerard Jacobus van Rooij, Utrecht, NL</p>
<hr/>	
<p>(51) B24B 7/18 B23Q 11/00 B24B 55/00 F16P 3/14 G01V 8/20 E04F 21/24 G01S 17/04 G08B 13/183</p>	<p>(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE</p>
<p>(21) 2150024-4 (22) 2021-01-14</p>	<p>(51) C08J 3/12 A23L 29/262 A23L 33/24 A61K 47/38 C08B 1/00 C08B 15/08 C08L 1/02 D21B 1/06</p>
<p>(41) 2022-07-15</p>	<p>(21) 2150060-8 (22) 2021-01-20</p>
<p>(54) A PERIMETER ACCESS CONTROL SYSTEM BASED ON MOBILE LIGHT CURTAINS</p>	<p>(41) 2022-07-21</p>
<p>(71) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE</p>	<p>(54) METHOD FOR PRODUCING POWDERED CELLULOSE</p>
<p>(72) Emma Hallberg, Lund, SE Fabian Larhed, Lund, SE Linus Ottosson, Norsholm, SE Daniel Gustavsson, Söderköping, SE Erik Engman, Norrköping, SE</p>	<p>(71) Södra Skogsägarna ekonomisk förening, ., 351 89 Växjö, SE</p>
<hr/>	
<p>(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE</p>	<p>(72) Narcis Mesic, Varberg, SE Jim Parkås, Varberg, SE Fredrik Solhage, Borås, SE</p>

Allmänt tillgängliga patentansökningar 33/2022

(51) C09D 103/02			Finbarr LONG, Göteborg, SE
C08L 1/28	C08L 3/02		Mats KARLSSON, Göteborg, SE
C09D 101/28	D06M 15/01	(74) Lind Edlund Kenamets Intellectual Property AB, Östra Hamngatan 17, 411 10 Göteborg, SE	
(21) 2250871-7	(22) 2019-10-31		
(41) 2022-07-08			
(62) 1951246-6			
(54) FLUOROCARBON FREE AND BIOBASED OIL AND AND WATER BARRIER MATERIALS			
(71) OrganoClick AB, Linjalvägen 9, 187 66 Täby, SE			
(72) Juhanes AYDIN, SÖDERTÄLJE, SE			
Maria WENNMAN, TÄBY, SE			
(74) Bergensträhle & Partners AB, PO Box 17704, 118 93 Stockholm, SE			
<hr/>			
(51) D21F 11/02			
D21F 1/48	D21F 9/02		
D21H 21/56			
(21) 2150053-3	(22) 2021-01-19		
(41) 2022-07-20			
(54) METHOD FOR PRODUCING 3D FIBER STRUCTURES			
(71) Fibu AB, Nibblegatan 12, 734 32 HALLSTAHAMMAR, SE			
(72) Majid ALIMADADI, VÄSTERÅS, SE			
(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE			
<hr/>			
(51) F28F 9/22			
F28D 7/00			
(21) 2150054-1	(22) 2021-01-20		
(41) 2022-07-21			
(54) TUBE HEAT EXCHANGER			
(71) Marinnovation HB, Älgvägen 13, 239 41 Falsterbo, SE			
(72) Ralf Blomgren, Falsterbo, SE			
(74) HANSSON THYRESSON AB, Box 73, 201 20 MALMÖ, SE			
<hr/>			
(51) G01T 1/00			
G01T 1/02	G01T 1/178		
G01T 1/24	G01T 7/02		
(21) 2150042-6	(22) 2021-01-18		
(41) 2022-07-19			
(54) DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING RADON CONCENTRATION			
(71) Radonova Laboratories AB, Box 6522, 751 38 UPPSALA, SE			
(72) Dag SEDIN, ENKÖPING, SE			
Christer FRÖJDH, SUNDSVALL, SE			
Göran THUNGSTRÖM, SUNDSVALL, SE			
(74) ROUSE AB, Box 42, Docketing, 683 21 HAGFORS, SE			
<hr/>			
(51) H01R 31/06			
H01R 13/53			
(21) 2100008-8	(22) 2021-01-20		
(41) 2022-07-21			
(54) High Voltage Adapter			
(71) SAAB AB, -, 581 88 Linköping, SE			
(72) David Smith, Linköping, SE			
Hans Sundbäck, Linköping, SE			
(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE			
<hr/>			
(51) H04W 4/42			
H04L 12/10	B61L 15/00		
H04W 4/48			
(21) 2150056-6	(22) 2021-01-20		
(41) 2022-07-21			
(54) WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM WITH POE NETWORK SWITCHES FOR MOVING VEHICLES			
(71) ICOMERA AB, Odinsgatan 28, 411 03 Göteborg, SE			
(72) John DOODY, Göteborg, SE			

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Meddelade europeiska patent 33/2022

(51) A01B 19/08 A01B 23/04	(11) 3 771 317 A01B 49/02	Street, Leichhardt, NSW 2040, AU
(21) 20188857.5	(45) 2022-04-27	(51) A61C 8/00 (11) 3 659 544
(32) 2019-07-31 (33) DE	(31) 102019120752	(21) 19210515.3 (45) 2022-06-01
(54) VERKTYGSHÅLLARE TILL ETT JORDBEARBETNINGSREDSKAP		(32) 2018-11-28 (33) IT (31) 201800010651
(73) Lemken GmbH & Co KG, Weseler Strasse 5, 46519 ALPEN, DE		(54) TANDIMPLANTAT (73) I.D.I. Evolution S.r.l., Largo Esterle 4, 20900 Monza (MB), IT
(51) A01H 1/02 A01H 5/04	(11) 3 536 146 A01H 6/82	(51) A61C 9/00 (11) 3 769 715
(21) 19152162.4	(45) 2022-04-27	(21) 19000341.8 (45) 2022-05-04
(32) 2009-10-26 (33) EP	(31) 09013474.3	(54) SYSTEM, FÖRFARANDE OCH DATORPROGRAM FÖR PLACERING AV TANDIMPLANTAT
(32) 2009-10-26 (33) US	(31) 25498009 P	(73) ACCURATE FIT, S.L., Paseo de las Delicias, 3, 2 izquierda, 41013 Sevilla, ES
(54) Hybrid fröpotatis-uppfödning		
(73) Agventure B.V., Dreijenlaan 2, 6703 HA Wageningen, NL		
(51) A01N 1/02 A61N 1/362	(11) 3 122 180 A61N 1/39	(51) A61F 13/49 (11) 3 620 143 A61F 13/496
(21) 15767752.7	(45) 2022-05-11	(21) 18192449.9 (45) 2022-05-04
(32) 2014-03-26 (33) US	(31) 201461970532 P	(54) ELASTICERAD ABSORBENT ARTIKEL
(54) UTRUSTNING FÖR UNDERHÅLL AV HJÄRTAN SOM TAGITS UT FÖR TRANSPLANTATION		(73) Ontex BV, Genthof 5, 9255 BUGGENHOUT, BE Ontex Group NV, Korte Keppestraat 21, 9320 EREMBODEGEM, BE
(73) Tevosol, Inc., 4261 TEC Centre 10230 Jasper Avenue, Edmonton, AB T5J 4P6, CA		
(51) A01N 43/16 A01N 65/00 A01N 43/54 A01N 43/40 A01N 43/32	(11) 2 914 111 A01N 37/24 A01N 43/36 A01N 47/24 A01P 3/00	(51) A61F 13/53 (11) 3 606 487 D21H 27/00 D21H 27/30 D21H 27/32 D21H 27/38 D21H 15/10
(21) 13779867.4	(45) 2022-05-04	(21) 18719020.2 (45) 2022-07-06
(32) 2012-10-22 (33) GB	(31) 201218954	(32) 2017-04-03 (33) US (31) 201762481000 P
(54) Sammansättning som innefattar kitosan och en fungicid		(54) Enhetlig multilagerabsorptionsstruktur
(73) UPL Europe Supply Chain GmbH, Suurstoffi 37, 6343 Rotkreuz / Risch, CH		(73) Georgia-Pacific Mt. Holly LLC, 133 Peachtree Street, NE, Atlanta, GA 30303, US
(51) A43B 21/26 A43B 7/14 A43B 13/18	(11) 3 661 383 A43B 13/12 A43B 7/06	(51) A61G 5/04 (11) 3 801 427 A61G 5/10 A61G 5/06 B62K 11/00
(21) 18759409.8	(45) 2022-05-11	(21) 19740596.2 (45) 2022-05-11
(32) 2017-08-03 (33) IT	(31) 201700089835	(32) 2018-07-27 (33) EP (31) 18186049.5
(54) ENHET LÄMPLIG FÖR ATT INTEGRERAS I SKOSULOR OCH FUNGERA SOM ORGAN FÖR DÄMPNING, ENERGIOMVANDLING OCH STABILISERING		(54) Självbalanserande fordon
(73) Base Protection Srl, Via DellUnione Europea 61, 76121 Barletta (BT), IT		(73) Scewo AG, Technoparkstrasse 2, 8406 Winterthur, CH
(51) A47J 31/54 A47J 31/54	(11) 3 880 040 A47J 31/54	(51) A61H 1/02 (11) 3 651 712 A61H 3/00 A61H 3/04
(21) 19823883.4	(45) 2022-05-11	(21) 17742994.1 (45) 2022-06-29
(32) 2018-11-16 (33) IT	(31) 201800010398	(54) Terapeutisk gångtränare
(54) TVÅSTEGSVATTENKOKARE FÖR EN VARUAUTOMAT FÖR HETA DRYCKER		(73) medica-Medizintechnik GmbH, Blumenweg 8, 88454 Hochdorf, DE
(73) EVOCA S.p.A., Via Roma 24, 24030 Valbrambo (BG), IT		
(51) A61B 5/15 A61B 5/151 A61B 10/00 B65D 75/58 B65D 25/08 B29C 65/76 B01L 3/00 B29C 65/00	(11) 3 538 452 A61B 5/157 B65D 75/32 B65D 75/36 B65D 81/32 B65B 51/30 G01N 33/50 B29C 65/02	(51) A61H 3/04 (11) 3 697 364 A61H 3/00 B62B 7/00 B62B 9/00 B60B 25/02
(21) 16921281.8	(45) 2022-05-11	(21) 18796598.3 (45) 2022-04-27
(32) 2016-11-11 (33) AU	(31) 2016904609	(32) 2017-10-19 (33) GB (31) 201717154
(54) INTEGRERAD FLUIDMODUL OCH PROVANORDNING		(54) Persontransporthjälpmedel och -anordningar
(73) Atomo Diagnostics Limited, Level 1, 3-5 George		(73) RAYNE, Damian, The Muse, 269 Portobello Road, London W11 1LR, GB
(51) A61J 1/00 A61J 1/00	(11) 2 111 209 A61J 1/00	(51) A61J 1/00 (11) 2 111 209 A61J 1/00
(21) 08724662.5	(45) 2022-05-04	(21) 08724662.5 (45) 2022-05-04
(32) 2007-01-22 (33) US	(31) 881492 P	(32) 2007-01-22 (33) US (31) 881492 P
(32) 2007-04-11 (33) US	(31) 911186 P	(32) 2007-04-11 (33) US (31) 911192 P
(54) Behållare och förfarande för stöd av test och diagnos i hemmet av infektionssjukdomar		(54) Behållare och förfarande för stöd av test och diagnos i hemmet av infektionssjukdomar
(73) OraSure Technologies, Inc., 220 East First Street,		(73) OraSure Technologies, Inc., 220 East First Street,

Meddelade europeiska patent 33/2022

Bethlehem, PA 18015-1360, US			FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING DÄRAV OCH ANVÄNDNINGAR DÄRAV		
(51) A61K 6/00	(11) 3 370 679		(73) Activinside, 12 ZA Commerciale du Lapin, 33750 Beychac et Caillau, FR		
A61K 6/60	A61K 6/90				
(21) 16805921.0	(45) 2022-06-22				
(32) 2015-11-02 (33) US	(31) 201562249509 P				
(54) Hydrofiltavtrycksmaterial med förbättrad lagringsstabilitet					
(73) Dentsply Sirona Inc., 221 W. Philadelphia Street, Suite 60W, York, PA 17401, US					
(51) A61K 8/37	(11) 3 302 413		(51) A61K 38/17	(11) 3 204 030	
A61Q 5/12			A61K 31/00	A61K 38/16	
(21) 16724944.0	(45) 2022-07-06		C07K 14/005	A61K 38/21	
(32) 2015-05-26 (33) GB	(31) 201508971		A61K 31/522	C07K 14/705	
(54) HÅRVÅRDSBEREDNING FÖR ATT MINSKA FRIKTION			A61K 45/06	A61K 31/513	
(73) Croda International PLC, Cowick Hall Snaith, Goole, East Yorkshire DN14 9AA, GB			A61K 31/7072	A61P 31/14	
			A61K 31/675	A61P 31/20	
(51) A61K 9/00	(11) 3 116 517		(21) 15775453.2	(45) 2022-04-27	
A61K 35/74	A61J 3/10		(32) 2014-10-07 (33) EP	(31) 14187865.2	
A61K 9/20	A61P 15/02		(54) KOMBINATIONSTERAPI FÖR HBV- OCH HDV-INFEKTION		
A61K 9/02	A61P 31/10		(73) Myr GmbH, Eiermarkt 3c, 30938 BURGWEDEL, DE		
A61K 35/747					
(21) 15709153.9	(45) 2022-05-04		(51) A61K 39/00	(11) 2 768 524	
(32) 2014-03-10 (33) FR	(31) 1451951		A61P 35/00	C07K 14/705	
(54) Mukoadhesiv vaginaltablett med fördröjd frisättning			(21) 12780408.6	(45) 2022-05-04	
(73) NEXBIOME THERAPEUTICS, 22 Allée Alan Turing, 63000 Clermont-Ferrand, FR			(32) 2011-10-17 (33) DK	(31) 201170574 P	
			(54) PD-L1-BASERAD IMMUNTERAPI		
(51) A61K 9/22	(11) 3 340 968		(73) IO BIOTECH ApS, c/o COBIS, Ole Maaløes Vej 3, 2200 Köpenhamn N, DK		
A61K 9/16	A61K 31/485				
(21) 16838697.7	(45) 2022-06-01		(51) A61K 39/00	(11) 3 331 553	
(32) 2015-08-24 (33) IN	(31) 3223MU2015		C07K 16/28		
(54) IMPLANTERBARA NALTREXONTABLETTER			(21) 16750775.5	(45) 2022-06-29	
(73) Rusan Pharma Limited, 58-D, Government Industrial Estate Charkop Kandivali (West), Mumbai 400067, IN			(32) 2015-08-05 (33) EP	(31) 15179908.7	
			(54) NYA ANTI-HUMANA GPVI-ANTIKROPPER OCH ANVÄNDNINGAR DÄRAV		
(51) A61K 31/4704	(11) 3 886 858		(73) Acticor Biotech, Btiment INSERM U698 HP BICHAT 46 rue Henri Huchard, 75877 Paris Cedex 18, FR		
A61K 38/17	A61K 39/395		Université Paris Cité, 85 boulevard Saint-Germain, 75006 Paris, FR		
A61P 27/02	C07K 16/00		Université Paris XIII, 99 avenue Jean-Baptiste Clément, 93430 Villetaneuse, FR		
C07K 16/22			Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM), 101 rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR		
(21) 20838435.4	(45) 2022-05-11		Université Paris-Saclay, Btiment Bréguet 3 rue Joliot Curie, 91190 Gif-sur-Yvette, FR		
(32) 2020-02-07 (33) EP	(31) 20156158.6				
(32) 2019-12-19 (33) EP	(31) 19218062.8		(51) A61K 39/145	(11) 3 148 578	
(54) Föreningar för behandling av ögonsjukdomar associerade med överdriven vaskularisering			(21) 15727824.3	(45) 2022-07-06	
(73) Active Biotech AB, Box 724, 220 07 Lund, SE			(32) 2014-05-27 (33) US	(31) 201462003471 P	
			(54) STABILISERADE INFLUENZA HEMAGGLUTININ STAM REGION-TRIMERS OCH ANVÄNDNINGAR DÄRAV		
(51) A61K 35/18	(11) 3 548 092		(73) The U.S.A. as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, Office of Technology Transfer National Institutes of Health 6011 Execut, Bethesda, MD 20892-7660, US		
A61K 47/69	A61K 9/51				
A61K 9/14	A61P 7/04		(51) A61K 45/06	(11) 3 043 803	
(21) 17876484.1	(45) 2022-07-06		A61K 31/706	A61K 31/7068	
(32) 2016-11-30 (33) US	(31) 201662428155 P		A61P 31/14	C07H 19/10	
(54) RMP-sammansättning och förfarande för användning			A61P 31/04	A61P 31/12	
(73) University of Miami, 1951 N.W. 7th Avenue, Miami, FL 33136, US			C07H 19/06	A61P 31/16	
RXMP Therapeutics, LLC, 790 N.W. 107th Avenue Suite 215, Miami, FL 33172, US			A61P 31/18	A61P 31/20	
			A61P 31/22	A61P 35/00	
(51) A61K 36/88	(11) 3 490 575		A61P 43/00		
A61P 15/10	A61P 25/24		(21) 14844012.6	(45) 2022-04-27	
A61K 8/97			(32) 2013-09-11 (33) US	(31) 201361876473 P	
(21) 17754296.6	(45) 2022-05-04		(32) 2014-01-03 (33) US	(31) 201461923317 P	
(32) 2016-07-28 (33) FR	(31) 1657297		(32) 2014-04-30 (33) US	(31) 201461986577 P	
(54) VÄXTEXTRAKT MED HÖG KONCENTRATION AV SAFRANAL,			(54) Nukleotid- och nukleosidsammansättningar samt deras		

Meddelade europeiska patent 33/2022

användningar		B01D 46/24	B01D 46/52
(73) Emory University, 1599 Clifton Rd., 4th Floor, Atlanta, GA 30322, US		(21) 19190397.0	(45) 2022-07-06
		(32) 2018-08-28 (33) US	(31) 201862723582 P
		(32) 2019-02-04 (33) US	(31) 201916266988
(51) A61K 45/06	(11) 3 355 856	(54) ICKE CYLINDRISKT FILTERELEMENT OCH EN SIDOINFÖRINGSLUFTRENARE INNEFATTANDE DETTA	
A61K 9/16	A61K 9/50	(73) Parker-Hannifin Corporation, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, Ohio 44124, US	
A61K 31/198	A61K 31/401		
A61K 31/405	A61K 31/4172		
A23L 33/175	A21D 2/24		
A23L 33/15	A23L 33/16		
A61K 9/20	A61P 3/00		
(21) 16774714.6	(45) 2022-06-22	(51) B01J 23/10	(11) 3 142 785
(32) 2015-09-28 (33) US	(31) 201562233695 P	C07C 29/60	C07C 1/24
(54) ORALT ADMINISTRERADE AMINOSYRAKOMPOSITIONER MED MODIFIERAD FRISÄTTNING		B01J 37/03	B01J 35/00
(73) APR APPLIED PHARMA RESEARCH S.A., Via Corti 5, 6828 Balerna, CH		B01J 35/10	B01J 37/00
		(21) 15730271.2	(45) 2022-06-29
		(32) 2014-05-16 (33) IT	(31) MI20140897
		(54) Förfarande för framställning av alkenoler samt användande därav för framställning av 1,3-butadien	
		(73) Versalis S.p.A., Piazza Boldrini 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT	
(51) A61K 48/00	(11) 2 611 467	(51) B01J 37/04	(11) 3 334 526
A61K 9/127	A61K 39/00	B01J 35/00	B01J 23/88
A61K 9/00		B01J 23/888	B01J 29/08
(21) 11755497.2	(45) 2022-07-20	B01J 29/70	B01J 29/80
(32) 2010-08-31 (33) US	(31) 378831 P	B01J 37/00	B01J 37/02
(54) SMÅ LIPOSOMER FÖR ADMINISTRATION AV IMMUNOGENKODANDE RNA		(21) 16754065.7	(45) 2022-04-27
(73) GlaxoSmithKline Biologicals SA, Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE		(32) 2015-08-11 (33) US	(31) 201514823791
		(54) Medeldestillat-hydrokrackningskatalysator som innehåller zeolit beta med låg OD-aciditet och stor domänstorlek	
		(73) Chevron U.S.A. Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, California 94583, US	
(51) A61M 21/02	(11) 3 787 726	(51) B21C 23/06	(11) 3 906 124
A47C 21/04	A61B 5/00	B21C 23/18	B21K 23/00
A61M 21/00		H01L 21/48	H01L 23/367
(21) 19796214.5	(45) 2022-06-29	H01L 23/373	H01L 23/473
(32) 2018-05-01 (33) US	(31) 201862665278 P	H05K 7/20	
(54) SÖMNFASBEROENDE TEMPERATURKONTROLL OCH INLÄRNINGSFÖRFARANDE FÖR ATT OPTIMERA SÖKVALITETEN		(21) 20706938.6	(45) 2022-06-29
(73) Bryte, Inc., 1060 Via Del Pozo, Los Altos, CA 94022, US		(32) 2019-02-26 (33) DE	(31) 102019001383
		(54) FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV EN KYLPLATTA	
		(73) Holzhauser GmbH&Co. KG, Scheerer Strasse 9-11, 72517 Sigmaringendorf, DE	
(51) A61P 17/00	(11) 3 157 534	(51) B22F 10/20	(11) 3 408 045
A61K 31/662		B22F 10/30	B22F 12/00
(21) 15809417.7	(45) 2022-07-06	B29C 64/393	G01N 29/12
(32) 2014-06-19 (33) US	(31) 201462014520 P	G01N 29/22	G01N 29/44
(54) ACETYLKOLINESTERASHÄMMARE FÖR BEHANDLING AV DERMATOLOGISKA TILLSTÅND		B33Y 10/00	B33Y 50/02
(73) Attilaps Holdings, 1600 Fillmore 241, Denver, Colorado 80206, US		B29C 64/20	B29C 64/153
		(21) 16810281.2	(45) 2022-05-11
		(32) 2016-01-28 (33) DE	(31) 102016201291
		(54) Förfarande och kontroll av av en för additiv framställning avsedd konstruktionsdel och anordning	
		(73) Siemens Energy Global GmbH & Co. KG, Otto-Hahn-Ring 6, 81739 München, DE	
(51) B01D 25/12	(11) 3 705 164	(51) B23B 51/06	(11) 3 808 479
B01D 35/143	G01F 1/28	(21) 19930167.2	(45) 2022-06-22
G01M 3/26		(54) ENKANTSBORR FÖR BILDANDE AV ETT DJUPT HÅL	
(21) 20000074.3	(45) 2022-06-29	(73) NISHIKEN INC., 7-12, Oshiba 1-chome, Nishi-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 7330001, JP	
(32) 2019-03-02 (33) DE	(31) 202019001141 U	GOAL CO., LTD., 16-6, Mitsuyakita 2-chome, Yodogawa-ku Osaka-shi, Osaka 5320032, JP	
(54) Läckagedetektor för filterelement			
(73) LENSER Filtration GmbH, Breslauer Strasse 8, 89250 Senden, DE			
(51) B01D 29/07	(11) 3 643 380	(51) B23K 26/08	(11) 3 606 697
B01D 29/21	B01D 46/52		
(21) 19201907.3	(45) 2022-06-29		
(32) 2018-10-24 (33) US	(31) 201816169537		
(54) Stöd- och dräneringselement, filter och förfarande för användning			
(73) Pall Corporation, 25 Harbor Park Drive, Port Washington, NY 11050, US			
(51) B01D 46/00	(11) 3 616 770		

Meddelade europeiska patent 33/2022

(21) 18728008.6	(45) 2022-04-27	(32) 2015-07-22	(33) GB	(31) 201512963
(32) 2017-04-03	(33) DE	(31) 102017003199	(54) VAXELFÖRPAKNING FÖR ROBOTARMAR	(73) CMR Surgical Limited, 1 Evolution Business Park Milton Road, Cambridge CB24 9NG, GB
(54) BEARBETNINGSROBOT OCH FÖRFARANDE FÖR BEARBETNING AV ARBETSSTYCKEN MED EN LASERSTRÅLE, MED EN BEARBETNINGSLASER SOM INTEGRERATS PÅ EN ARM HOS ROBOTEN		(51) B26F 1/44	(11) 3 600 804	
(73) Robot-Technology GmbH, Stockstädter Strasse 47, 63762 Grossostheim, DE		(21) 18715498.4	(45) 2022-05-04	
(51) B23K 35/368	(11) 3 539 715	(32) 2017-03-29	(33) DE	(31) 102017106780
B23K 35/30	B23K 35/02	(54) STANSPLÅT FÖR STANSNING AV ETIKETTER ELLER INGJUTNA ETIKETTER SAMT FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING DÄRAV		
B23K 9/16	B23K 9/173	(73) WINK Stanzwerkzeuge GmbH & Co. KG, Lerchenstrae 12-18, 49828 Neuenhaus, DE		
B23K 9/24	B23K 35/362	(51) B27K 5/00	(11) 3 576 914	
C22C 38/00	C22C 38/02	B27N 1/02	C08L 25/04	
C22C 38/06	C22C 38/42	C08L 97/00		
C22C 38/44	C22C 38/46	(21) 18707752.4	(45) 2022-06-29	
C22C 38/58	B23K 9/025	(32) 2017-02-03	(33) US	(31) 201762454110 P
B23K 9/23	B23K 35/36	(54) Kompositmaterial och kompositprodukt		
B23K 9/167	B23K 101/18	(73) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI		
B23K 103/04		University of Maine System Board of Trustees, 15 Estabrooke Drive, Orono, ME 04469, US		
(21) 16921072.1	(45) 2022-07-06	(51) B29B 17/04	(11) 3 621 778	
(54) FLUXFYLLD TRÅD, TILLVERKNINGSFÖRFARANDE FÖR EN SVETSFOG OCH EN SVETSFOG		B29K 105/06		
(73) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071, JP		(21) 18727700.9	(45) 2022-05-04	
(51) B24B 19/04	(11) 3 774 177	(32) 2017-05-11	(33) DE	(31) 102017110281
B24B 49/05		(54) Förfarande för återvinning av fiberkompositmaterial		
(21) 19721785.4	(45) 2022-05-04	(73) Schäfer Elektrotechnik U. Sondermaschinen GmbH, Göllheimer Str. 13-15, 67308 Rüssingen, DE		
(32) 2018-04-09	(33) CH	(31) 4522018		
(54) METOD OCH SLIPMASKIN FÖR TILLVERKNING AV ETT ARBETSSTYCKE INNEFATTANDE ETT SPIRALFORMAT SPÅR		(51) B30B 1/18	(11) 3 365 164	
(73) Rollomatic S.A., Rue des Prés-Bugnons 3, 2525 Le Landeron, CH		F16H 25/22	B30B 15/32	
(51) B24B 23/02	(11) 3 849 743	B30B 11/10	B30B 15/02	
B24B 27/08	B24B 55/05	B30B 11/04	A61J 3/10	
B25F 5/02	B24B 41/04	(21) 16787548.3	(45) 2022-04-27	
B23Q 11/06		(32) 2015-10-23	(33) GB	(31) 201518842
(21) 19756416.4	(45) 2022-07-06	(32) 2016-04-07	(33) GB	(31) 201605939
(32) 2018-09-10	(33) EP	(31) 18020443.0	(54) FÖRBÄTTRINGAR I TABLETTILLVERKNING	
(54) Handstyrd kapslip		(73) Gamlen Tableting Limited, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB		
(73) Hilti Aktiengesellschaft, Feldkircherstr. 100, 9494 Schaan, LI		(51) B32B 17/06	(11) 3 386 747	
(51) B25B 21/00	(11) 3 612 353	B23K 13/01	B23K 35/26	
(21) 18715699.7	(45) 2022-06-08	B23K 101/38	C03C 17/06	
(32) 2017-04-19	(33) SE	C03C 17/36	C22C 13/00	
(31) 1730108-6	(54) ELEKTRISKT PULSVERKTYG	(21) 16819621.0	(45) 2022-06-15	
(73) Atlas Copco Industrial Technique AB, 105 23 Stockholm, SE		(32) 2015-12-10	(33) FR	(31) 1562116
(51) B25F 5/00	(11) 3 801 999	(54) GLASERING MED ELEKTRISK LEDNINGSANORDNING OCH MED FÖRBÄTTRAT MOTSTÅND MOT VÄRMECYKLINGSTESTER		
B25F 3/00		(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, Tour Saint-Gobain, 12 place de l'Iris, 92400 Courbevoie, FR		
(21) 19720554.5	(45) 2022-06-08	(51) B41J 2/155	(11) 3 233 501	
(32) 2018-05-24	(33) SE	B41J 25/34	B41J 25/316	
(31) 1830171-3	(54) MOTORDRIVET VERKTYG	B41J 25/00		
(73) Atlas Copco Industrial Technique AB, 105 23 Stockholm, SE		(21) 14827203.2	(45) 2022-05-11	
(51) B25J 9/10	(11) 3 325 223	(54) Skrivarhuvudmodul		
B25J 17/02		(73) PadaLuma Ink-Jet Solutions GmbH, Lerchenfeld 6, 91459 Markt Erlbach, DE		
(21) 16744494.2	(45) 2022-05-11	(51) B60N 2/90	(11) 3 653 878	
(32) 2015-07-22	(33) GB	F04B 39/12	F04B 53/10	
(31) 201512960	(54) BEARBETNINGSLASER SOM INTEGRERATS PÅ EN ARM HOS ROBOTEN	B60N 2/66		
(32) 2015-07-22	(33) GB	(31) 201512962		

Meddelade europeiska patent 33/2022

(21) 19188147.3	(45) 2022-06-01	(73) Beyeler, Patrick G., Chemin de la Rupille 5, 1273 Arzier le Muids, CH
(32) 2018-11-19 (33) CN (31) 201821897952 U		
(54) Integrerad pump-ventilmekanism		
(73) Zhejiang Ruiwei Electromechanical Technology Co., Ltd., No. 777 Jiangnan Avenue, Nanbin Street, Ruian City, Wenzhou City, Zhejiang Province, CN		
(51) B60P 1/36	(11) 3 749 548	(51) B65C 9/00
(21) 18706441.5	(45) 2022-04-27	(11) 3 383 750
(54) MATERIALTRANSPORTFORDON		B65C 9/40 F16M 1/02
(73) Delto-Pull Sprl, Rue Cense de la Motte 49, 7170 Manage, BE		F16P 3/08
(51) B61B 1/02	(11) 3 717 328	(21) 16815561.2
(21) 18827210.8	(45) 2022-04-27	(45) 2022-06-29
(32) 2017-11-29 (33) FR (31) 1761371		(32) 2015-12-04 (33) IT (31) UB20156259
(54) LÅSSYSTEM FÖR ETT LANDNINGSDÖRRBLAD		(54) Etiketteringsanordning för etiketteringsmaskiner
(73) Faiveley Transport Tours, 75 avenue Yves Farge, Z.I des Yvaudères, 37701 Saint-Pierre-des-Corps, FR		(73) P.E. Labellers S.p.A., Via Industria 56, 46047 Porto Mantovano (MN), IT
(51) B61L 1/20	(11) 3 289 370	(51) B65D 83/20
B61L 27/00	G01R 31/34	(11) 3 765 383
(21) 16751320.9	(45) 2022-05-11	B65D 83/68 B05B 15/63
(32) 2015-04-28 (33) GB (31) 201507233		(21) 19709974.0
(54) FÖRFARANDE OCH SYSTEM FÖR ATT UPPMÄRKSAMMA EN ANVÄNDARE PÅ FÖREKOMSTEN AV ETT FEL I ETT ELEKTROMEKANISKT SYSTEM I EN JÄRNVÄGSINFRASTRUKTUR		(45) 2022-05-04
(73) Thales Holdings UK Plc, 350 Longwater Avenue Green Park, Reading, Berkshire RG2 6GF, GB		(32) 2018-03-16 (33) BE (31) 201805167
(51) B61L 27/53	(11) 3 059 345	(54) FLUIDUTMATNINGSPISTOL OCH FÖRFARANDE FÖR UTMATNING AV ETT ENKOMPONENTS POLYURETANSKUM
B61L 5/02	E01B 7/20	(73) Altachem NV, Generaal Deprezstraat 2, 8530 HARELBEKE, BE
E01B 7/24		(51) B65F 3/00
(21) 14850879.9	(45) 2022-07-13	(11) 3 118 141
(32) 2013-10-03 (33) JP (31) 2013208336		(45) 2022-07-06
(54) SYSTEM FÖR BORTTAGNING AV FRÄMMANDE MATERIAL FÖR SPÅRVÄXELDELAR		(32) 2015-07-14 (33) NL (31) 2015164
(73) East Japan Railway Company, 2-2-2, Yoyogi Shibuya-ku, Tokyo 151-0053, JP		(54) SÄKERHETSSYSTEM FÖR SKYDD AV EN LYFT-/TIPPNINGSBANA FÖR ETT LASTNINGSSYSTEM OCH FÖRFARANDE DÄRFÖR
Nabtesco Corporation, 7-9, Hirakawa-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-0093, JP		(73) Terberg Machines B.V., Baronieweg 23, 3403 NL Ijsselstein, NL
(51) B63B 43/10	(11) 3 858 725	(51) B65G 1/137
(21) 19947192.1	(45) 2022-06-08	(11) 2 373 557
(32) 2019-09-27 (33) CN (31) 201910926801		G07F 17/00
(54) Skrovhjälpmekanism för att minska ett djupgående på ett skrov		(21) 09831183.0
(73) Tang, Xuming, No. 2, Building 8, Tuohu Community, Huancheng North Road, Chengguan Tow, Bengbu, Anhui 233000, CN		(45) 2022-06-22
Chang, Qingyun, Room 1103, Unit 1, Building 43, Taoran Beian Community, No. 58 Yongping, Bengbu, Anhui 233000, CN		(32) 2009-11-12 (33) US (31) 617075
(51) B64C 39/02	(11) 3 494 040	(32) 2009-09-15 (33) US (31) 559601
(21) 17762248.7	(45) 2022-05-04	(32) 2009-09-15 (33) US (31) 559630
(32) 2016-08-05 (33) NO (31) 20161271		(32) 2008-12-05 (33) US (31) 120209 P
(54) Obemannad farkost för överföring av rep		(54) Farmaceutiskt avgivandesystem och tillhörande förfarande
(73) Kongsberg Maritime AS, Strandpromenaden 50, 3183 Horten, NO		(73) Remedi Technology Holdings, LLC, One Olympic Place, Suite 600, Towson, MD 21204, US
(51) B64D 10/00	(11) 3 863 926	(51) B65H 18/02
(21) 20761817.4	(45) 2022-06-22	(11) 3 623 325
(32) 2019-09-04 (33) CH (31) 11152019		B65H 75/02 B65H 18/28
(32) 2020-04-03 (33) CH (31) 4042020		B65H 75/10 B65H 75/28
(54) Accelerationsskyddsbyxa		(21) 19196810.6
		(45) 2022-05-04
		(32) 2018-09-11 (33) EP (31) 18193731.9
		(54) FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV EN TYGRULLE SAMT SÅLUNDA TILLVERKAD RULLE
		(73) Sanko Tekstil Isletmeleri San. Ve Tic. A.S., Organize Sanayi Bölgesi 3. Cadde, 16400 Inegol - Bursa, TR
(51) B64C 39/02	(11) 3 494 040	(51) B65H 19/22
(21) 17762248.7	(45) 2022-05-04	(11) 3 292 061
(32) 2016-08-05 (33) NO (31) 20161271		(45) 2022-04-27
(54) Obemannad farkost för överföring av rep		(32) 2015-05-05 (33) EP (31) 15166350.7
(73) Kongsberg Maritime AS, Strandpromenaden 50, 3183 Horten, NO		(54) MASKIN OCH FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV BOBINER FÖR STRÄCKFILM
(51) B67B 7/16	(11) 3 544 923	(73) Amut S.p.A., Via Cameri, 16, 28100 Novara, IT
(21) 17817019.7	(45) 2022-05-04	(51) B67B 7/16
(32) 2016-11-22 (33) GB (31) 201619695		(11) 3 544 923
(32) 2017-03-27 (33) GB (31) 201704785		A23L 2/52
(54) FLASKÖPPNING OCH TILLSATSDISPENSERINGSAPPARAT		(21) 17817019.7
(73) Hodges&Drake Design Limited, 27 York Road, Leicester LE1 5TT, GB		(45) 2022-05-04
		(32) 2016-11-22 (33) GB (31) 201619695
		(32) 2017-03-27 (33) GB (31) 201704785
		(54) FLASKÖPPNING OCH TILLSATSDISPENSERINGSAPPARAT
		(73) Hodges&Drake Design Limited, 27 York Road, Leicester LE1 5TT, GB

Meddelade europeiska patent 33/2022

Copenhagen Ø, DK

(51) C03C 13/06	(11) 3 393 990	(51) C07D 487/04	(11) 3 733 673
C03C 25/34	C09D 103/02	A61K 31/519	A61P 29/00
(21) 16812769.4	(45) 2022-06-08	A61P 37/00	
(32) 2015-12-23 (33) EP	(31) 15202581.3	(21) 18896304.5	(45) 2022-06-29
(54) PEG-BINDEMEDEL		(32) 2017-12-28 (33) KR	(31) 20170183061
(73) Rockwool International A/S, Hovedgaden 584, 2640 Hedehusene, DK		(54) OXIFLUORPIPERIDINDERIVAT SÅSOM KINASHÄMMARE	
(51) C06B 21/00	(11) 3 781 540	(73) Daewoong Pharmaceutical Co., Ltd., 35-14, Jeyakongdan 4-gil, Hyangnam-eup Hwaseong-si, Gyeonggi-do 18623, KR	
C06B 23/00	C06B 47/14		
F42D 1/10		(51) C07D 487/14	(11) 3 766 885
(21) 19716446.0	(45) 2022-06-15	C07D 471/14	C07D 471/22
(32) 2018-04-16 (33) EP	(31) 18382253.5	C07D 487/04	C07D 491/147
(54) Förfarande och anläggning för påfyllning av borrhål med löst sprängämne av typen vattenbaserad suspension eller vattengel		C07D 498/22	C07D 513/14
(73) Maxamcorp Holding, S.L., Avda. del Partenon 16 - 5a Pl, 28042 Madrid, ES		A61K 31/4985	A61K 31/506
(51) C07D 401/06	(11) 3 271 347	A61P 25/28	
(21) 16765738.6	(45) 2022-06-22	(21) 20193125.0	(45) 2022-05-25
(32) 2015-03-19 (33) US	(31) 201562135682 P	(32) 2015-06-17 (33) US	(31) 201562180815 P
(54) Antifungala föreningar och metoder för framställning		(54) Tricykliska föreningar och deras användning som fosfodiesterhämmare	
(73) Mycovia Pharmaceuticals, Inc., 4505 Emperor Boulevard Suite 300, Durham NC 27703, US		(73) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US	
(51) C07D 405/14	(11) 3 440 076	(51) C07K 7/62	(11) 2 999 711
C07D 413/14	C07D 403/14	A61K 38/12	
C07D 487/22	C07D 493/10	(21) 14726731.4	(45) 2022-06-29
C07D 498/18	C07F 9/09	(32) 2013-05-22 (33) GB	(31) 201309248
A61K 31/4184	A61P 31/08	(32) 2014-03-11 (33) GB	(31) 201404301
A61P 35/00	A61P 37/00	(54) Polymyxinderivat och användning av dessa i kombinationsterapi tillsammans med olika antibiotika	
(21) 17716312.8	(45) 2022-06-01	(73) Spero Therapeutics, Inc., 675 Massachusetts Avenue, 14th Floor, Cambridge, MA 02139, US	
(32) 2016-04-07 (33) US	(31) 201662319358 P		
(32) 2017-02-21 (33) US	(31) 201762461301 P	(51) C08L 9/00	(11) 3 569 651
(32) 2017-02-22 (33) US	(31) 201762461975 P	C08L 7/00	B60C 1/00
(54) HETEROCYKLISKA AMIDER ANVÄNDBARA SOM PROTEINMODULATORER		C08K 3/36	C08K 9/10
(73) GlaxoSmithKline Intellectual Property Development Limited, 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS, GB		C08L 101/00	C08C 19/25
(51) C07D 413/14	(11) 3 596 069	C08L 15/00	C08L 45/00
A61K 31/4709	A61P 25/24	C08L 65/00	C08L 71/00
(21) 18716424.9	(45) 2022-07-13	C08L 83/04	
(32) 2017-03-17 (33) US	(31) 201762473209 P	(21) 18738629.7	(45) 2022-04-27
(32) 2017-11-13 (33) US	(31) 201762585447 P	(32) 2017-01-12 (33) JP	(31) 2017003516
(32) 2017-12-22 (33) US	(31) 201762609960 P	(54) GUMMISAMMANSÄTTNING FÖR DÄCKSLITBANOR OCH PNEUMATISKT DÄCK	
(54) Kappa-opioid-receptorantagonister och produkter och förfaranden som är relaterade till dessa		(73) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP	
(73) The Scripps Research Institute, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US			
(51) C07D 487/04	(11) 2 766 367	(51) C08L 23/10	(11) 3 802 689
A61K 31/519	A61P 31/12	C08L 23/04	C08L 23/08
A61P 31/14	A61P 31/16	C08L 23/12	C08K 3/34
(21) 12775659.1	(45) 2022-05-18	(21) 19724208.4	(45) 2022-04-27
(32) 2011-10-14 (33) DE	(31) 102011116373	(32) 2018-05-24 (33) EP	(31) 18174065.5
(32) 2011-10-20 (33) DE	(31) 102011116384	(54) FÖRFARANDE FÖR ATT FRAMSTÄLLA POLYPROPENBASERAD KOMPOSITION AV ÅTERVUNNA HARTSER OCH ARTIKLAR FRAMSTÄLLDA AV NÄMND KOMPOSITIONER	
(54) 4-amino-3-fenylamino-6-fenylpyrazolo[3,4-d]pyrimidinderivat, deras tillverkning och deras användning som antivirala aktiva substanser		(73) TotalEnergies One Tech Belgium, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe, BE	
(73) Scandion Oncology A/S, Fruebjergvej 3, 2100			
(51) C10G 65/00	(11) 3 533 856	(51) C10G 65/00	(11) 3 533 856
C10G 45/44	C10G 45/54	C10G 45/44	C10G 45/54
B01J 29/00	B01J 29/12	B01J 29/00	B01J 29/12
C10G 45/52	B01J 35/02	C10G 45/52	B01J 35/02
B01J 35/10	C07C 5/10	B01J 35/10	C07C 5/10
C07C 13/66	B01J 35/00	C07C 13/66	B01J 35/00

Meddelade europeiska patent 33/2022

(21) 17877027.7	(45) 2022-04-27	legeringsmaterial
(32) 2016-11-30 (33) CN	(31) 201611083230	(73) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome
(32) 2016-11-30 (33) CN	(31) 201611084897	Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(54) Metod för beredning av hexadekahydroropyren		
(73) China Petroleum & Chemical Corporation, 22	(51) C25B 1/04	(11) 3 336 220
Chaoyangmen North Street Chaoyang District, Beijing	C25B 15/08	A61M 16/00
100728, CN	A61M 16/10	A61M 16/12
Fushun Research Institute of Petroleum and	A61M 16/08	A61M 16/20
Petrochemicals, Sinopec Corp., 31 Dandong East Road,	(21) 16834593.2	(45) 2022-05-11
Wanghua District, Fushun, Liaoning 113001, CN	(32) 2015-08-11 (33) CN	(31) 201510488043
	(54) GASGENERATOR	
	(73) Lin, Hsin-Yung, No. 340 Shanying Road, Gueishan	
	District, Taoyuan, Taiwan 33341, TW	
(51) C10M 133/16	(11) 3 717 601	
C10N 30/06	C10N 30/12	
C10N 40/25		
(21) 18883622.5	(45) 2022-05-04	(51) D01F 2/00
(32) 2017-11-30 (33) US	(31) 201762592645 P	D01F 1/10
(54) FRIKTIONSMODIFIERARE FÖR MOTOROLJA		(11) 3 445 900
(73) Valvoline Licensing and Intellectual Property LLC,		D01D 1/02
100 Valvoline Way, Lexington, KY 40509, US		(45) 2022-06-08
		(31) 201662326180 P
		(54) FIBRER INNEFATTANDE MIKROFIBRILLERAD CELLULOSA OCH
		FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV FIBRER OCH
		FIBERDUKSMATERIAL DÄRAV
		(73) FiberLean Technologies Limited, Par Moor Centre, Par
		Moor Road, Par, Cornwall PL24 2SQ, GB
(51) C12N 15/62	(11) 3 707 261	
C07K 14/47	B82Y 5/00	
(21) 18797162.7	(45) 2022-05-04	(51) D04B 15/99
(32) 2017-11-06 (33) IT	(31) 201700116184	D04B 15/48
(54) Fusionsproteiner baserade på humant ferritin och		(11) 3 268 527
proteas-spjälkbara peptider och användning av dessa		D04B 35/12
som bärare för kemoterapeutika		(45) 2022-05-04
(73) Thena Biotech S.r.l., Via Ufente 20, 04100 Latina		(31) MI20150374
(RM), IT		(54) FÖRFARANDE OCH SYSTEM FÖR ATT HANTERA OCH STYRA
		MATNING AV MINST EN TRÅD TILL EN RUNDSTICKNINGS-
		ELLER STRUMPMASKIN SOM EN FUNKTION AV MASKINENS
		DRIFTSSTEG
		(73) BTR INTERNATIONAL S.P.A., Via Santa Rita, snc, 21057
		Olgiate Olona (VA), IT
(51) C12Q 1/68	(11) 3 553 180	
C40B 50/06	C12Q 1/6806	
C12N 15/10		
(21) 16923153.7	(45) 2022-05-04	(51) D06F 58/10
(54) FÖRFARANDE FÖR KONSTRUKTION AV SEKVENSERINGSBIBLIOTEK		D06F 2/00
FÖR EN ENSKILD CELL SAMT ANVÄNDNING DÄRAV		(11) 3 191 639
(73) MGI Tech Co., Ltd., Main Building and Second Floor of		A61L 2/10
No. 11 Building Beishan Industrial Zo, Yantian		A61L 9/00
District Shenzhen Guangdong 518083, CN		D06F 58/20
		D06F 103/32
		D06F 105/28
		D06F 105/30
(51) C12Q 1/6869	(11) 3 650 559	(21) 15762952.8
(21) 18205148.2	(45) 2022-06-29	(45) 2022-04-27
(54) Direkt RNA-nanoporsekvensering med hjälp av en		(32) 2014-09-12 (33) EP
stamslingepolynukleotid		(31) 14184520.6
(73) Siemens Healthcare GmbH, Henkestrae 127, 91052		(54) KLÄDESHANTERINGSANORDNING FÖR TORKNING OCH
Erlangen, DE		DESINFEKTION AV KLÄDER
		(73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 52, 5656
		AG EINDHOVEN, NL
(51) C23C 2/06	(11) 2 906 734	(51) D21C 9/00
C23C 2/20	C23C 2/26	D21H 11/18
(21) 14706122.0	(45) 2022-06-01	(11) 3 336 247
(32) 2013-03-06 (33) WO	(31) PCT/FR2013/050479	D21H 17/67
(54) Förfarande för framställning av en plåt med en ZnAl-		(45) 2022-06-08
beläggning med en optimerad avtorkning, motsvarande		(31) 343775 P
plåt, del och fordon		(32) 2010-04-27 (33) EP
(73) Arcelormittal, 24-26 Boulevard dAvranches, 1160		(31) 10161166.3
Luxembourg, LU		(54) FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV STRUKTURERADE MATERIAL
		GENOM ANVÄNDNING AV NANOFIBRILLÄRA CELLULOSAGELER
		(73) FiberLean Technologies Limited, Par Moor Centre, Par
		Moor Road, Par, Cornwall PL24 2SQ, GB
(51) C23C 22/86	(11) 3 715 504	(51) D21H 19/54
C23C 22/34	C23C 22/46	D21H 19/82
(21) 18880271.4	(45) 2022-06-22	D21H 23/56
(32) 2017-11-24 (33) JP	(31) 2017226309	(11) 3 129 550
(32) 2018-04-11 (33) JP	(31) 2018076359	D21H 19/40
(54) Förfarande tillverkning av konversionsbehandlat		D21H 21/16
legeringsmaterial och anordning för regenerering av		(45) 2022-05-04
en konversionsbehandlingslösning som används i		(31) 20145337
förfaranden för tillverkning av konversionsbehandlade		(54) Belagd kartong och en metod för att framställa
		densamma
		(73) Metsä Board Oyj, P.O. Box 20, 02020 Metsä, FI

Meddelade europeiska patent 33/2022

(51) E01B 9/68 E01B 19/00	(11) 3 546 649	(51) E06C 1/30 E06C 1/18 E06C 7/08	(11) 3 719 245 E06C 1/22 E06C 7/42
(21) 19162195.2	(45) 2022-05-04	(21) 20163227.0	(45) 2022-05-04
(32) 2018-03-27 (33) DE	(31) 102018107217	(32) 2019-04-01 (33) DE	(31) 202019101834 U
(54) Mellanlägg för anordning mellan en skena och en sliper och förfarande för framställning därav		(54) STEGE	
(73) Semperit AG Holding, Modecenterstrae 22, 1031 Wien, AT		(73) Krause-Werk GmbH & Co. KG, Am Kreuzweg 3, 36304 Alsfeld, DE	
(51) E02D 5/56 E02D 7/22 E02D 33/00	(11) 3 569 770 E02D 13/06	(51) F02D 13/02 F02D 13/04	(11) 3 450 732
(21) 19171176.1	(45) 2022-05-25	(21) 18189788.5	(45) 2022-07-06
(32) 2018-04-25 (33) CH	(31) 5302018	(32) 2017-09-01 (33) DE	(31) 102017120150
(54) Förfarande för belastningsprov av skruvfundament		(54) Förfarande för bromsning av en förbränningsmotor	
(73) Krinner Innovation GmbH, Passauer Strasse 55, 94342 Strasskirchen, DE z-part GmbH, Aarbergstrasse 42, 3272 Walperswil, CH		(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE	
(51) E02D 29/12	(11) 3 394 346	(51) F02D 41/02 B60W 30/184 B60W 30/186	(11) 3 530 916 F02D 41/14
(21) 16831766.7	(45) 2022-05-18	(21) 18203467.8	(45) 2022-06-22
(32) 2015-12-23 (33) NO	(31) 20151788	(32) 2017-12-13 (33) DE	(31) 102017129828
(54) ADAPTER		(54) Förfarande för drift av ett fordon, särskilt ett nyttofordon	
(73) SEMA Invest AS, Leirvikflaten 15, 5179 Godvik, NO		(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE	
(51) E04B 9/36 E04B 9/04	(11) 3 194 679 E04B 9/22	(51) F03D 1/06 F03D 80/40	(11) 3 478 959
(21) 15763634.1	(45) 2022-06-01	(21) 17734980.0	(45) 2022-06-22
(32) 2014-09-19 (33) EP	(31) 14185550.2	(32) 2016-06-30 (33) DK	(31) 201670482
(54) METODER OCH PLATTA FÖR ANVÄNDNING I ETT UNDERTAK ELLER VÄGG SAMT ETT UNDERTAK ELLER VÄGG		(54) Samlingsskenor i en stapelanordning	
(73) Saint-Gobain Ecophon AB, Box 500, 260 61 Hyllinge, SE		(73) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 42, 8200 Aarhus N, DK	
(51) E05B 1/00 E05B 13/00	(11) 3 887 621 E05B 63/00	(51) F04B 25/02 F04B 39/00 F04B 39/12 F16F 15/124	(11) 3 869 039 F04B 39/10 F04B 35/04 F16F 15/315
(21) 20823724.8	(45) 2022-05-18	(21) 19872915.4	(45) 2022-05-25
(32) 2019-12-06 (33) DE	(31) 102019133323	(32) 2018-10-17 (33) CN	(31) 201811210518
(54) Modulärt förslutningssystem		(54) FORDONSMONTERAD ELEKTRISK OLJEFRI LUFTKOMPRESSOR	
(73) EMKA Beschlagteile GmbH & Co. KG, Langenberger Strasse 32, 42551 Velbert, DE		(73) Ruili Group Ruian Auto Parts Co., Ltd, 2666 Avenue, Ruian Economic Development Zone, Wenzhou, Zhejiang 325200, CN	
(51) E05B 13/00 E05B 47/00 E05B 1/00	(11) 2 789 776 E05B 47/06 E05B 5/00	(51) F04D 23/00 F04D 29/66	(11) 3 833 874
(21) 14020050.2	(45) 2022-06-15	(21) 19769577.8	(45) 2022-05-11
(32) 2013-04-09 (33) US	(31) 201361810120 P	(32) 2019-01-23 (33) IT	(31) 201900001033
(54) Vridlångsystem med manuell åsidosättning		(32) 2018-08-08 (33) EP	(31) 18188090.7
(73) Hanchett Entry Systems, Inc., 10027 S 51st Street, Phoenix, AZ 85044, US		(54) SKOVELROTOR OCH FLUIDARBETSMASKIN OMFATTANDE EN SÅDAN ROTOR	
(51) E05C 17/20	(11) 3 783 177	(51) F04F 5/44 F04F 5/16	(11) 3 617 530 F04F 5/46
(21) 20188093.7	(45) 2022-06-08	(21) 18790052.7	(45) 2022-06-22
(32) 2019-08-13 (33) US	(31) 201916539662	(32) 2017-04-29 (33) CN	(31) 201710307957
(54) FORDONSDÖRRHÅLLARE		(54) BLADLÖS FLÅKT OCH TILLHÖRANDE LUFTUTLOPPSCYLINDER	
(73) Multimatic, Inc., 8688 Woodbine Avenue Suite 200, Markham, Ontario L3R 8B9, CA		(73) Ying, Hui, Baihua Mountain Industrial Zone, Wuyi County, Zhejiang, Jinhua 321200, CN	
(51) E05F 1/00 E05F 15/632	(11) 2 977 535 E05F 15/72	(51) F16B 35/04	(11) 3 137 777
(21) 15171776.6	(45) 2022-06-01		
(32) 2014-07-23 (33) DE	(31) 102014110419		
(32) 2014-08-20 (33) DE	(31) 102014111927		
(54) Stängningsmekanism och drivordning för en brandskyddsport och därmed försedd brandskyddsport			
(73) TorteC Brandschutztor Gesellschaft mbH, Imling 10, 4902 Wolfsegg am Hausruck, AT			

Meddelade europeiska patent 33/2022

(21) 15720557.6	(45) 2022-06-08	(Angleur), BE
(32) 2014-05-01 (33) US	(31) 201461987138 P	
(54) SYSTEM OMFATTANDE EN YTTERGÄNGAD BULT		
(73) Research Engineering & Manufacturing Inc., 55 Hammarlund Way, Tech II, MIDDLETOWN, Rhode Island 02842, US		
(51) F16F 9/32	(11) 3 719 344	
B60G 13/08	F16F 9/34	
F16F 9/54	F16F 9/06	
(21) 17933040.2	(45) 2022-05-04	
(54) UPPHÅNGNINGSANORDNING		
(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, IWATA-SHI, Shizuoka 438-8501, JP		
(51) F16H 25/24	(11) 3 763 970	
(21) 20165654.3	(45) 2022-05-11	
(54) KULSKRUVSDRIVNING, SPINDELMUTTER OCH FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV EN SPINDELMUTTER		
(73) SFS Group International AG, Rosenbergsaustasse 8, 9435 Heerbrugg, CH		
(51) F16K 17/04	(11) 3 822 524	
F16K 17/36		
(21) 19209432.4	(45) 2022-05-18	
(54) Krocksensor med pendel		
(73) GOK Regler- und Armaturen-Gesellschaft mbH & Co.KG, Obernbreiter Strasse 2-18, 97340 Marktbreit, DE		
(51) F24F 13/072	(11) 3 568 647	
F24F 3/14	F24F 110/76	
F24F 110/70	F24F 1/0047	
F24F 7/06		
(21) 18700800.8	(45) 2022-04-27	
(32) 2017-01-11 (33) GB	(31) 201700458	
(54) EN LUFTKONDITIONERINGSENHET		
(73) Sporting Edge (UK) Limited, Unit J Loddon Business Centre Roentgen Road, Basingstoke, Hampshire RG24 8NG, GB		
(51) F27B 9/06	(11) 3 502 605	
F27B 9/28	F27B 9/40	
F27D 19/00	C21D 9/46	
F27B 9/10	F27D 21/00	
C21D 1/52	C21D 9/56	
C21D 11/00	F27D 11/02	
F27D 99/00		
(21) 18214889.0	(45) 2022-04-27	
(32) 2017-12-20 (33) BE	(31) 201705967	
(54) Ugn vilken innefattar ett kontrollsystem associerat med information med samband med elektrisk energi		
(73) Drever International S.A., Parc Scientifique du Sart Tilman, 15, Allée des Noisetiers, 4031 Liège (Angleur), BE		
(51) F27B 9/06	(11) 3 728 659	
F27B 9/40	C21D 9/56	
C21D 11/00	F27D 19/00	
C21D 9/60	F27B 9/28	
(21) 18826050.9	(45) 2022-04-27	
(32) 2017-12-20 (33) BE	(31) 201705965	
(54) Ugn vilken innefattar en kontrollenhet associerad med värmtröghetsegenskaper hos ingående element och associerat kontrollförfarande		
(73) Drever International S.A., Parc Scientifique du Sart Tilman, 15, Allée des Noisetiers, 4031 Liège		
(51) F28D 20/02	(11) 3 607 260	
F28D 20/00		
(21) 18724938.8	(45) 2022-05-04	
(32) 2017-04-03 (33) FR	(31) 1752856	
(54) Ergonomisk värme-/köldlagringsanordning		
(73) Eco-Tech Ceram, Rambla la thermodynamique, Site Carnot-Insol, 66100 Perpignan, FR		
(51) F41A 21/10	(11) 3 619 493	
F41A 33/00		
(21) 18794786.6	(45) 2022-06-08	
(32) 2017-05-02 (33) SE	(31) 1700080-3	
(54) Anordning och förfarande för att rikta en underkalibrig pipa		
(73) SAAB AB, Bröderna Ugglas gata, 581 88 Linköping, SE		
(51) F41G 3/22	(11) 3 465 069	
F41G 3/28	F41G 3/32	
(21) 17729418.8	(45) 2022-06-29	
(32) 2016-05-31 (33) BE	(31) 201605399	
(54) BORESIGHTING-ANORDNING OCH -FÖRFARANDE		
(73) John Cockerill Defense S.A., Avenue Alfred Deponthière 44, 4431 Ans, BE		
(51) G01B 11/30	(11) 3 775 770	
G01B 11/02	G01B 11/10	
G01B 11/24	G01B 11/245	
G01N 21/952		
(21) 19717849.4	(45) 2022-06-08	
(32) 2018-04-13 (33) FI	(31) 20185355	
(54) ANORDNING OCH FÖRFARANDE FÖR YTDEFEKTDETEKTION AV EN KABEL		
(73) Maillefer S.A., Av. du Tir Fédéral 44, 1024 Ecublens, CH		
(51) G01C 15/00	(11) 3 679 321	
G06T 19/00	G01S 1/70	
G01C 21/20	G01S 5/02	
G01S 19/14	G01S 19/42	
(21) 18769442.7	(45) 2022-06-01	
(32) 2017-09-06 (33) GB	(31) 201714349	
(54) VISNING AV EN VIRTUELL BILD AV EN BYGGNADSFÖRDELNINGSMODELL		
(73) XYZ Reality Limited, Unit G0, G02, 338-346, Goswell Road, Angel, Clerkenwell, London EC1V 7LQ, GB		
(51) G01C 21/34	(11) 3 126 183	
G01C 21/36		
(21) 15772400.6	(45) 2022-05-04	
(32) 2014-04-04 (33) US	(31) 201461975534 P	
(54) TRIPPLANERING MED ENERGIBEGRÄNSNING		
(73) Tesla, Inc., 1 Tesla Road, Austin, TX 78725, US		
(51) G01J 1/08	(11) 3 775 802	
G01J 1/42		
(21) 19720945.5	(45) 2022-04-27	
(32) 2018-03-28 (33) FR	(31) 1852688	
(54) Terahertzbildgenerator i närfält		
(73) Tihive, 29 Chemin du Vieux Chêne, 38240 Meylan, FR		
(51) G01L 1/12	(11) 3 285 055	
G01L 3/10	H01L 41/12	
G01N 27/72		
(21) 16199480.1	(45) 2022-07-20	

Meddelade europeiska patent 33/2022

(32) 2016-08-18 (33) US (31) 201615240772	(32) 2015-11-11 (33) EP (31) 15194125.9	
(54) KONTAKTLÖSA MAGNETOSTRIKTIVA SENSORER OCH FUNKTIONSMETODER FÖR SÅDANA SENSORER	(54) Förfarande och anordning för optisk avståndsmätning	
(73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US	(73) Ibeo Automotive Systems GmbH, Merkurring 60-62, 22143 Hamburg, DE	
<hr/>		
(51) G01M 13/04 (11) 3 601 990	(51) G02B 27/00 (11) 3 935 433	
(21) 18730460.5 (45) 2022-05-25	(21) 20726099.3 (45) 2022-05-04	
(32) 2017-05-12 (33) NZ (31) 17731838	(54) GLASÖGON OCH FÖRFARANDE FÖR BESTÄMNING AV PUPILLENS CENTRUM	
(54) FÖRFARANDE OCH SYSTEM FÖR LAGERÖVERVAKNING	(73) Viewpointsystem GmbH, Franz-Josefs-Kai 47/3.OG, 1010 Wien, AT	
(73) Epps, Iain, 18 Pinewood Close RD 2, Kaiapoi 7692, NZ	<hr/>	
(51) G01M 17/007 (11) 3 740 745	(51) G05D 11/13 (11) 3 776 133	
B60K 26/02 B60T 7/12	(21) 19720272.4 (45) 2022-05-11	
(21) 19707050.1 (45) 2022-06-01	(32) 2018-04-12 (33) US (31) 201862656967 P	
(32) 2018-01-17 (33) GB (31) 201800766	(54) SYSTEM OCH FÖRFARANDEN FÖR UTMATNING AV FLERKOMPONENTSMATERIAL	
(54) Robot för broms- och fartpedal	(73) Nordson Corporation, 28601 Clemens Road, Westlake, OH 44145-1119, US	
(73) Anthony Best Dynamics Ltd, Middleton Drive, Bradford on Avon, Wiltshire BA15 1GB, GB	<hr/>	
(51) G01N 25/72 (11) 3 137 887	(51) G06F 1/28 (11) 3 674 845	
(21) 15718920.0 (45) 2022-06-22	G06F 1/30 G06F 11/30	
(32) 2014-04-30 (33) FR (31) 1453989	G06F 11/07 B60W 50/04	
(54) Förfarande för fototermisk undersökning samt motsvarande undersökningsenhet	(21) 19219831.5 (45) 2022-05-04	
(73) FRAMATOME, 1 Place Jean Millier, Tour Areva, 92400 Courbevoie, FR	(32) 2018-12-29 (33) CN (31) 201811646749	
<hr/>		
(51) G01N 35/00 (11) 2 591 369	(51) G06F 9/44 (11) 3 191 942	
G01N 35/10	(21) 15781145.6 (45) 2022-05-18	
(21) 11734187.5 (45) 2022-06-22	(32) 2014-09-10 (33) US (31) 201462048774 P	
(32) 2010-07-09 (33) EP (31) 10169034.5	(32) 2014-12-22 (33) US (31) 201414580172	
(54) Automatiserat system för selektiv bearbetning av ett prov	(54) INTERAKTIV WEBBAPPLIKATIONSREDIGERARE	
(73) Siemens Healthineers Nederland B.V., Prinses Beatrixlaan 800 Zuid-Holland, 2595 BN Den Haag, NL	(73) MK Systems USA Inc., 251 Little Falls Drive, Wilmington, DE 19808, US	
<hr/>		
(51) G01R 23/10 (11) 3 385 728	(51) G06F 21/62 (11) 3 619 638	
G01R 31/317	G06F 21/60	
(21) 17165083.1 (45) 2022-06-22	(21) 18722439.9 (45) 2022-05-04	
(54) ETT ELEKTRONISKT STYRSYSTEM FÖR FORDONSSÄKERHET	(32) 2017-05-03 (33) DE (31) 102017109424	
(73) Veoneer Sweden AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vårgårda, SE	(54) Förfarande för säker åtkomst till data	
<hr/>		
(51) G01R 31/08 (11) 3 090 267	(73) Unicon universal identity control GmbH, Ridlerstr. 57, 80339 München, DE	
(21) 15705271.3 (45) 2022-05-25	<hr/>	
(32) 2014-03-04 (33) DE (31) 102014203906	(51) G06N 3/04 (11) 3 079 106	
(54) Förfarande för lokalisering av en kortslutning i ett elnät som innefattar åtminstone ett ledningsavsnitt	G06N 3/08 G06N 20/00	
(73) Siemens Mobility GmbH, Otto-Hahn-Ring 6, 81739 München, DE	(21) 16164072.7 (45) 2022-06-08	
<hr/>		
(51) G01S 13/74 (11) 2 500 749	(32) 2015-04-06 (33) US (31) 201562143677 P	
G01S 13/04 F41H 11/136	(54) VAL AV FÖRSTÄRKNINGSINLÄRNINGSÅTGÄRDER MED ANVÄNDNING AV MÅL OCH OBSERVATIONER	
(21) 12290073.1 (45) 2022-06-01	(73) DeepMind Technologies Limited, 5 New Street Square, London EC4A 3TW, GB	
(32) 2011-03-17 (33) FR (31) 1100810	<hr/>	
(54) Integrerat system för bekämpande av improviserade explosiva föremål	(51) G06T 5/00 (11) 3 825 956	
(73) MBDA France, 1, avenue Réaumur, 92350 Le Plessis-Robinson, FR	(21) 19306502.6 (45) 2022-06-22	
<hr/>		
(51) G01S 17/10 (11) 3 374 793	(54) BEHANDLING AV ETT FORMATTRIBUTS 3D-SIGNAL ÖVER ETT VERKLIGT OBJEKT	
G01S 17/42 G01S 7/481	(73) Dassault Systèmes, 10, rue Marcel Dassault, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR	
(21) 16795318.1 (45) 2022-06-22	<hr/>	
(32) 2016-04-01 (33) EP (31) 16163529.7	(51) G06V 10/74 (11) 2 887 262	
	G06V 10/762 G06V 20/64	
	G06V 10/426 G06T 17/20	

Meddelade europeiska patent 33/2022

<p>(21) 14195530.2 (45) 2022-08-10</p> <p>(32) 2013-12-20 (33) GB (31) 201322711</p> <p>(54) Förenkling av punktmoln</p> <p>(73) Visual Technology Services Ltd., The Courtyard High Street, Ascot Berkshire SL5 7HP, GB</p>	<p>(54) SYSTEM FÖR BESTÄMNING AV ETT SPELSCENARIO I ETT SPORTSPEL</p> <p>(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 MÜNCHEN, DE</p> <p>Next11 Technologies, Blegdamsvej 6, 2200 COPENHAGEN N, DK</p>
<p>(51) G07C 9/00 (11) 3 729 385</p> <p>G07C 9/23 G07C 9/28</p> <p>G07C 9/29 H04W 12/08</p> <p>(21) 18814975.1 (45) 2022-06-22</p> <p>(32) 2017-12-20 (33) EP (31) 17209079.7</p> <p>(54) Tillträdeskontrollsystem med radioautentisering och lösenordsinhämtning</p> <p>(73) Inventio AG, Seestrasse 55, 6052 Hergiswil, CH</p>	<p>(51) H01C 7/12 (11) 2 991 084</p> <p>(21) 14182268.4 (45) 2022-05-11</p> <p>(54) Överspanningsavledare</p> <p>(73) Siemens Energy Global GmbH & Co. KG, Otto-Hahn-Ring 6, 81739 München, DE</p>
<p>(51) G10L 19/008 (11) 3 100 265</p> <p>G10L 19/038 G10L 19/08</p> <p>H04S 3/00 H04S 7/00</p> <p>H04R 5/00</p> <p>(21) 15703712.8 (45) 2022-06-22</p> <p>(32) 2014-01-30 (33) US (31) 201461933706 P</p> <p>(32) 2014-01-30 (33) US (31) 201461933714 P</p> <p>(32) 2014-01-30 (33) US (31) 201461933731 P</p> <p>(32) 2014-03-07 (33) US (31) 201461949591 P</p> <p>(32) 2014-03-07 (33) US (31) 201461949583 P</p> <p>(32) 2014-05-16 (33) US (31) 201461994794 P</p> <p>(32) 2014-05-28 (33) US (31) 201462004147 P</p> <p>(32) 2014-05-28 (33) US (31) 201462004067 P</p> <p>(32) 2014-05-28 (33) US (31) 201462004128 P</p> <p>(32) 2014-07-01 (33) US (31) 201462019663 P</p> <p>(32) 2014-07-22 (33) US (31) 201462027702 P</p> <p>(32) 2014-07-23 (33) US (31) 201462028282 P</p> <p>(32) 2014-07-25 (33) US (31) 201462029173 P</p> <p>(32) 2014-08-01 (33) US (31) 201462032440 P</p> <p>(32) 2014-09-26 (33) US (31) 201462056248 P</p> <p>(32) 2014-09-26 (33) US (31) 201462056286 P</p> <p>(32) 2015-01-12 (33) US (31) 201562102243 P</p> <p>(32) 2015-01-29 (33) US (31) 201514609190</p> <p>(54) Indikering av återanvändningsmöjlighet av rampparameter för kodning av vektorer</p> <p>(73) QUALCOMM INCORPORATED, International IP Administration, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US</p>	<p>(51) H01F 27/28 (11) 3 363 030</p> <p>H01F 27/36 H01F 27/32</p> <p>C09D 5/24</p> <p>(21) 17705084.6 (45) 2022-06-01</p> <p>(32) 2016-02-17 (33) DE (31) 102016202385</p> <p>(54) Elektrisk lindning för en torrtransformator och förfarande för framställning av en elektrisk lindning för en torrtransformator</p> <p>(73) Siemens Energy Global GmbH & Co. KG, Otto-Hahn-Ring 6, 81739 München, DE</p>
<p>(51) G10L 19/008 (11) 3 940 697</p> <p>G10L 19/02</p> <p>(21) 21195475.5 (45) 2022-06-22</p> <p>(32) 2004-08-25 (33) US (31) 604836 P</p> <p>(54) TIDSENVELOPPFORMNING FÖR RUMSLIG LJUDKODNING MED WIENER-FILTRERING I FREKVENSDOMÄN</p> <p>(73) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 1275 Market Street, San Francisco, CA 94103, US</p>	<p>(51) H01H 31/12 (11) 3 540 752</p> <p>H01H 9/52 H01H 85/47</p> <p>(21) 18162088.1 (45) 2022-05-11</p> <p>(54) NH-säkringslastbrytare</p> <p>(73) Wöhner GmbH & Co. KG Elektrotechnische Systeme, Mönchrödener Strasse 10, 96472 Rödental, DE</p>
<p>(51) G10L 21/038 (11) 3 602 553</p> <p>G10L 25/69</p> <p>(21) 18714687.3 (45) 2022-04-27</p> <p>(32) 2017-09-07 (33) EP (31) 17189999.0</p> <p>(32) 2017-03-31 (33) EP (31) 17164360.4</p> <p>(54) ANORDNING OCH FÖRFARANDE FÖR BEARBETNING AV EN LJUDSIGNAL</p> <p>(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 MÜNCHEN, DE</p>	<p>(51) H01L 29/423 (11) 3 430 649</p> <p>H01L 23/482</p> <p>(21) 17714329.4 (45) 2022-05-04</p> <p>(32) 2016-03-17 (33) US (31) 201615073201</p> <p>(54) MULTICELLTRANSISTOR MED GATE-BRYGGA</p> <p>(73) Wolfspeed, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US</p>
<p>(51) G16H 20/30 (11) 3 803 890</p> <p>(21) 19727651.2 (45) 2022-05-04</p> <p>(32) 2018-06-01 (33) EP (31) 18175616.4</p>	<p>(51) H01M 4/131 (11) 3 654 418</p> <p>H01M 4/36 H01M 4/62</p> <p>H01M 4/66 H01M 10/052</p> <p>H01M 4/02</p> <p>(21) 19177479.3 (45) 2022-07-20</p> <p>(32) 2018-11-16 (33) CN (31) 201811367999</p> <p>(54) ETT BATTERI</p> <p>(73) Contemporary Amperex Technology Co., Limited, No. 2, Xingang Road, Zhangwan Town Jiaocheng District, Ningde City, Fujian 352100, CN</p>
<p>(51) G16H 20/30 (11) 3 803 890</p> <p>(21) 19727651.2 (45) 2022-05-04</p> <p>(32) 2018-06-01 (33) EP (31) 18175616.4</p>	<p>(51) H01M 10/42 (11) 3 776 711</p> <p>H01G 11/18 H01M 10/48</p> <p>H02H 7/16 H01G 11/16</p> <p>H02H 5/04 H02H 5/08</p> <p>(21) 19734269.4 (45) 2022-05-18</p> <p>(32) 2018-06-19 (33) EP (31) 18178574.2</p> <p>(54) Frekvensomriktare, uppvisande en lagringsenhet för elektrisk energi, förfarande för övervakning av en sådan frekvensomriktare och fordon</p> <p>(73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Strae 1, 80333 München, DE</p>
<p>(51) G16H 20/30 (11) 3 803 890</p> <p>(21) 19727651.2 (45) 2022-05-04</p> <p>(32) 2018-06-01 (33) EP (31) 18175616.4</p>	<p>(51) H01M 50/20 (11) 3 678 212</p> <p>H01M 10/653 H01M 10/658</p> <p>H01M 10/6551 H01M 10/613</p> <p>H01M 10/625</p>

Meddelade europeiska patent 33/2022

(21) 18856921.4	(45) 2022-06-29	(32) 2017-03-23	(33) EP	(31) 17162606.2
(32) 2017-09-15	(33) KR	(31) 20170118739	(54) Förfarande för styrning av en likströmsbrytare, likströmsbrytare och likspänningssystem	(73) Siemens Energy Global GmbH & Co. KG, Otto-Hahn-Ring 6, 81739 München, DE
(54) Batterimodul				
(73) LG Energy Solution Ltd., Tower 1, 108 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR				
(51) H02H 1/06	(11) 3 429 045	(51) H03K 17/96	(11) 3 127 240	
H02H 3/087	H01H 9/54	(21) 15710903.4	(45) 2022-05-04	
H01H 33/59	H02M 1/096	(32) 2014-04-02	(33) US	(31) 201461974018 P
H03K 17/10		(54) FÖRFARANDE FÖR INITIERING AV TILLSTÄNDSMASKINER SOM SVAR PÅ BERÖRNINGSHÄNDELSER AVKÄNDA VID HUSHÅLLSAPPARATER		
(21) 17290093.8	(45) 2022-06-22	(73) Signify Holding B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE EINDHOVEN, NL		
(54) SJÄLVFÖRSÖRJANDE KOPPLINGSANORDNING ANPASSAD ATT INGÅ I EN MEKATRONISK STRÖMBRYTARE OCH FÖRFARANDE FÖR STYRNING AV DEN SJÄLVFÖRSÖRJANDE KOPPLINGSANORDNINGEN				
(73) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH				
(51) H02H 3/06	(11) 3 806 257	(51) H04B 1/3827	(11) 3 886 327	
H02H 7/28	H02J 3/00	(21) 20164871.4	(45) 2022-07-20	
H02H 3/253		(54) ELEKTROMAGNETISK AVSKÄRMNINGSENHET		
(21) 20200406.5	(45) 2022-06-22	(73) Stassinopoulos, Michael, Himaras Street 16, 151 25 Maroussi, Attica, GR		
(32) 2019-10-07	(33) US	(31) 201916595272		
(54) ENFASFELISOLERING OCH ÅTERSTÄLLNING FÖR SPÄNNINGSPÖRLUSTSFEL I STRÖMTDISTRIBUTIONSNETVERK				
(73) G & W Electric Company, 305 West Crossroads Pkwy, Bollingbrook IL 60440, US				
(51) H02J 3/06	(11) 3 900 141	(51) H04B 3/54	(11) 3 861 834	
(21) 20702270.8	(45) 2022-06-22	H05B 47/18		
(32) 2019-02-08	(33) EP	(31) 19156215.6	(45) 2022-05-04	
(54) Förfarande och anläggningar för ett växelströmsnät med ökad effektgenomströmning		(32) 2018-10-02	(33) EP	(31) 18198234.9
(73) ReEnergy Holding AG, Bauernhofstrasse 21, 8853 Lachen, CH		(54) KOMMUNIKATIONSANORDNING AKTIVERAD MED ETT DIGITALT ADRESSERBART BELYNINGSGRÄNSSNITT, DALI, FÖR ÖVERFÖRING AV MEDDELANDEN ÖVER EN KOMMUNIKATIONSBUSS, LIKSOM ETT MOTSVARANDE FÖRFARANDE		
(73) Signify Holding B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE EINDHOVEN, NL				
(51) H02J 3/30	(11) 3 815 241	(51) H04L 1/00	(11) 2 308 188	
H02P 25/062		G06K 7/00		
(21) 19728276.7	(45) 2022-06-29	(21) 08876518.5	(45) 2022-05-04	
(32) 2018-06-26	(33) US	(32) 2008-07-15	(33) US	(31) 173646
(54) System och förfarande för dämpning av torsionssvängningar i stora system för tröghetsenergilagring		(54) Identifieringssystem		
(73) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US		(73) Zebra Technologies Corporation, 3 Overlook Point, Lincolnshire, IL 60069, US		
(51) H02J 50/10	(11) 3 756 266	(51) H04M 11/06	(11) 2 543 180	
H02J 50/70	H02J 50/80	H04M 1/656	H04M 3/42	
H02J 50/60	H02J 7/02	(21) 11751269.9	(45) 2022-05-11	
(21) 19703126.3	(45) 2022-04-27	(32) 2010-03-03	(33) US	(31) 716810
(32) 2018-02-20	(33) EP	(31) 18157709.9		
(54) TRÅDLÖST EFFEKTÖVERFÖRINGSSYSTEM		(54) SKRIVBORDSREGISTRERINGSARKITEKTUR FÖR ATT REGISTRERA SAMTALSSESSIONER ÖVER ETT TELEFONINÄTVERK		
(73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 52, 5656 AG EINDHOVEN, NL		(73) Calabrio, Inc., 241 5th Ave N, Minneapolis, MN 55446, US		
(51) H02P 5/747	(11) 3 482 490	(51) H04N 19/119	(11) 3 905 680	
F16H 3/72		H04N 19/124	H04N 19/136	
(21) 17734776.2	(45) 2022-06-01	H04N 19/176	H04N 19/463	
(32) 2016-07-08	(33) IT	(31) 201600071644		
(54) VÄXELLÅDA MED VARIABEL HASTIGHET OCH MED SEKUNDÄR DRIVENHET OCH SYSTEM SOM ANVÄNDER SIG AV DENSAMMA		(21) 21176055.8	(45) 2022-07-20	
(73) Nuovo Pignone Tecnologie - S.r.l., Via Felice Matteucci 2, 50127 Florence, IT		(32) 2011-01-13	(33) JP	(31) 2011004648
(51) H03K 17/687	(11) 3 583 695	(54) Bildkodningsanordning, bildkodningsförfarande och program liksom bildavkodningsanordning, bildavkodningsförfarande och program		
H02M 1/32	H03K 17/082	(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2 Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP		
(21) 18714159.3	(45) 2022-05-11	(51) H04N 19/52	(11) 3 090 553	
		(21) 14876901.1	(45) 2022-07-06	
		(54) Blockvektorprediktion i video- och bildkodning/-avkodning		
		(73) Microsoft Technology Licensing, LLC, One Microsoft		

Way, Redmond, WA 98052-6399, US

(51) **H04W 24/02** (11) **3 509 341**
H04W 36/00

(21) **19158834.2** (45) 2022-07-06

(32) 2009-01-06 (33) US (31) 14286209 P

(32) 2009-03-10 (33) US (31) 15899309 P

(32) 2009-03-10 (33) US (31) 15898809 P

(32) 2009-03-13 (33) US (31) 16021809 P

(32) 2009-03-13 (33) US (31) 16022209 P

(32) 2010-01-04 (33) US (31) 65175510

(54) Anpassning av handover-parametrar

(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US

(51) **H04W 36/00** (11) **3 698 573**
H04W 36/14

(21) **18789397.9** (45) 2022-06-01

(32) 2017-10-17 (33) US (31) 201762573333 P

(54) Mappning av sessionstyp PDN och PDN och upptäckt av kapacitet

(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(51) **H04W 72/12** (11) **3 637 896**
H04W 76/14 H04W 76/15
H04W 92/18

(21) **17920442.5** (45) 2022-05-11

(54) FÖRFARANDE FÖR RESURSSCHEMALÄGGNING, TERMINALANORDNING OCH NÄTVERKSANORDNING

(73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD., No. 18 Haibin Road, Wusha, Changan, Dongguan, Guangdong 523860, CN

(51) **H04W 72/12** (11) **3 304 998**
H04L 1/00 H04L 1/18

(21) **15826106.5** (45) 2022-08-03

(32) 2015-06-01 (33) US (31) 201562169276 P

(54) LATENSREDUCERINGSTEKNIK FÖR RADIOACCESSNÄT

(73) Apple Inc., One Apple Park Way, Cupertino, CA 95014, US

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse 33/2022

-
- (51) **A01K 67/027** (11) **3 059 307** (21) **17189188.0** (45) 2022-06-29
C12N 5/071 (32) 2010-07-07 (33) US (31) 362259 P
- (21) **15305265.9** (45) 2022-05-04 (54) Medicinskt behandlingssystem och förfaranden som använder ett flertal vätskeledningar
- (54) Användning av ett laminin för att differentiera pluripotenta celler till celler av hepatocythärstamning (73) DEKA Products Limited Partnership, 340 Commercial Street, Manchester, NH 03101-1108, US
-
- (73) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
Nantes Université, 1 quai de Tourville, 44000 Nantes, FR
-
- (51) **A61K 8/35** (11) **3 093 004**
A61K 8/37 A61K 8/49
A61Q 17/04
- (21) **16168014.5** (45) 2022-06-01
- (32) 2015-05-13 (33) DE (31) 102015208853
- (54) Oktokrylenfritt solskyddsmedel med minimal klibbighet
- (73) Beiersdorf AG, Unnastrae 48, 20253 Hamburg, DE
-
- (51) **A61K 9/08** (11) **1 811 959**
A61K 31/717 A61K 31/728
A61K 47/26
- (21) **05821259.8** (45) 2022-06-15
- (32) 2004-11-16 (33) US (31) 990811
- (54) Oftalmiska sammansättningar och metoder för ögonbehandling
- (73) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US
-
- (51) **B41J 2/175** (11) **2 607 082**
- (21) **11195247.9** (45) 2022-06-15
- (54) Tryckfluidpatron, tryckanordning, och användning av tryckfluidpatron
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
-
- (51) **C07K 16/00** (11) **1 864 998**
A01K 67/027 C12N 5/10
- (21) **07075586.3** (45) 2022-06-22
- (32) 2004-07-22 (33) GB (31) 0416392
- (32) 2005-06-10 (33) GB (31) 0511881
- (54) Bindande molekyler
- (73) Erasmus University Medical Center Rotterdam, Dr. Molewaterplein 50, 3015 GE Rotterdam, NL
Craig, Roger Kingdon, Jubilee House Farm, Spen Moss, Smallwood, Sandbach, Cheshire CW11 2XB, GB
-
- (51) **C08L 23/08** (11) **3 380 559**
C08K 3/04 H01B 3/44
- (21) **16798492.1** (45) 2022-06-15
- (32) 2015-11-27 (33) EP (31) 15196731.2
- (54) Halvledande polyetenkomposition
- (73) Borealis AG, Trabrennstrasse 6-8, 1020 Vienna, AT
-
- (51) **C08L 23/12** (11) **3 212 713**
- (21) **15783998.6** (45) 2022-05-18
- (32) 2015-07-08 (33) EP (31) 15175779.6
- (32) 2014-10-27 (33) EP (31) 14190440.9
- (54) HETEROFASISK POLYPROPEN MED FÖRBÄTTRAD SLAGSEGHETS/STYVHETSBALANS, FÖRBÄTTRAD PULVERRINNFÖRMÅGA, MINSKADE EMISSIONER OCH LITEN KRYMPNING
- (73) Borealis AG, Trabrennstrasse 6-8, 1020 Vienna, AT
-
- (51) **G01V 8/20** (11) **3 279 703**

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Europeiska patent som upphört att gälla i Sverige och som
därför avförts ur patentregistret

09719560.6

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Ny ansökan om förlängt tilläggsskydd

Japan Tobacco, Inc, 1-1, Toranomom 4-chrome, Minatu-ku, har den 22 juli 2022 inkommit med en ansökan om förlängt tilläggsskydd för 1390052-7.

Produkt: elvitegravir eller ett hydrat, ett solvat en tautomer, eller ett farmaceutiskt acceptabelt salt därav.

Första godkännande: EU/1/13830, 2013-05-24

Grundpatent: EP 1564 210 (03811532.5), benämning :4-oxokinolinföreningar och användning därav som HIV-integras-hämmare.

Namnregister 33/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
A			Atlas Copco Industrial Technique AB	18715699.7	B25B 21/00
ACCURATE FIT, S.L.	19000341.8	A61C 9/00	-	19720554.5	B25F 5/00
Acticor Biotech	16750775.5	A61K 39/00	-	-	B25F 3/00
-	-	C07K 16/28	Atomo Diagnostics Limited	16921281.8	A61B 5/15
Active Biotech AB	20838435.4	A61K 31/4704	-	-	A61B 5/151
-	-	A61K 38/17	-	-	A61B 5/157
-	-	A61K 39/395	-	-	A61B 10/00
-	-	A61P 27/02	-	-	B65D 75/32
-	-	C07K 16/00	-	-	B65D 75/58
-	-	C07K 16/22	-	-	B65D 75/36
Activinside	17754296.6	A61K 36/88	-	-	B65D 25/08
-	-	A61P 15/10	-	-	B65D 81/32
-	-	A61P 25/24	-	-	B29C 65/76
-	-	A61K 8/97	-	-	B65B 51/30
Agventure B.V.	19152162.4	A01H 1/02	-	-	B01L 3/00
-	-	A01H 5/04	-	-	G01N 33/50
-	-	A01H 6/82	-	-	B29C 65/00
ALIMADADI Majid	2150053-3	D21F 11/02	-	-	B29C 65/02
-	-	D21F 1/48	Attilaps Holdings	15809417.7	A61P 17/00
-	-	D21F 9/02	-	-	A61K 31/662
-	-	D21H 21/56	AYDIN Juhanes	2250871-7	C09D 103/02
ALLERGAN, INC.	05821259.8	A61K 9/08	-	-	C08L 1/28
-	-	A61K 31/717	-	-	C08L 3/02
-	-	A61K 31/728	-	-	C09D 101/28
-	-	A61K 47/26	-	-	D06M 15/01
Altachem NV	19709974.0	B65D 83/20	B		
-	-	B65D 83/68	Baeling Peter	2150049-1	C01B 21/20
-	-	B05B 15/63	-	-	C01B 21/30
Amut S.p.A.	16720446.0	B65H 19/22	-	-	C01B 21/38
ANGLART Dorota	2150028-5	A01J 5/013	BalloonX Sá.r.l	2250936-8	-
-	-	A01J 5/007	Base Protection Srl	18759409.8	A43B 21/26
-	-	G06N 3/02	-	-	A43B 7/14
-	-	G06N 20/00	-	-	A43B 13/12
-	-	G01N 15/06	-	-	A43B 13/18
Anthony Best Dynamics Ltd	19707050.1	G01M 17/007	-	-	A43B 7/06
-	-	B60K 26/02	Beiersdorf AG	16168014.5	A61K 8/35
-	-	B60T 7/12	-	-	A61K 8/37
Apollo Intelligent Driving Technology (Beijing) Co., Ltd.	19219831.5	G06F 1/28	-	-	A61K 8/49
-	-	G06F 1/30	-	-	A61Q 17/04
-	-	G06F 11/30	Best 2 Clean Sweden AB	2250931-9	-
-	-	G06F 11/07	-	-	2250930-1
-	-	B60W 50/04	Beyeler, Patrick G.	20761817.4	B64D 10/00
Apple Inc.	15826106.5	H04W 72/12	Blackthorn Therapeutics, Inc.	18716424.9	C07D 413/14
-	-	H04L 1/00	-	-	A61K 31/4709
-	-	H04L 1/18	-	-	A61P 25/24
APR APPLIED PHARMA RESEARCH S.A.	16774714.6	A61K 45/06	Blomgren Ralf	2150054-1	F28F 9/22
-	-	A61K 9/16	-	-	F28D 7/00
-	-	A61K 9/50	Borealis AG	16798492.1	C08L 23/08
-	-	A61K 31/198	-	-	C08K 3/04
-	-	A61K 31/401	-	-	H01B 3/44
-	-	A61K 31/405	-	-	15783998.6
-	-	A61K 31/4172	BRIGHT NEW WORLD AB	2230245-9	C08L 23/12
-	-	A23L 33/175	Brother Kogyo Kabushiki Kaisha	11195247.9	B41J 2/175
-	-	A21D 2/24	Bryte, Inc.	19796214.5	A61M 21/02
-	-	A23L 33/15	-	-	A47C 21/04
-	-	A23L 33/16	-	-	A61B 5/00
-	-	A61K 9/20	-	-	A61M 21/00
-	-	A61P 3/00	BTSR INTERNATIONAL S.P.A.	16713095.4	D04B 15/99
Arcelormittal	14706122.0	C23C 2/06	-	-	D04B 15/48
-	-	C23C 2/20	-	-	D04B 35/12
-	-	C23C 2/26			

Namnregister 33/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
C			D		
Calabrio, Inc.	11751269.9	H04M 11/06	Daewoong Pharmaceutical Co., Ltd.	18896304.5	C07D 487/04
-	-	H04M 1/656	-	-	A61K 31/519
-	-	H04M 3/42	-	-	A61P 29/00
CANON KABUSHIKI KAISHA	21176055.8	H04N 19/119	-	-	A61P 37/00
-	-	H04N 19/124	Dassault Systèmes	19306502.6	G06T 5/00
-	-	H04N 19/136	DeepMind Technologies Limited	16164072.7	G06N 3/04
-	-	H04N 19/176	-	-	G06N 3/08
-	-	H04N 19/463	-	-	G06N 20/00
-	-	H04N 19/96	DEKA Products Limited Partnership	17189188.0	G01V 8/20
Cansu Adel	2200083-0	-	DeLaval Holding AB	2150028-5	A01J 5/013
Carbon-Werke Weissgerber GmbH&Co. KG	18727700.9	B29B 17/04	-	-	A01J 5/007
-	-	B29K 105/06	-	-	G06N 3/02
CELLFION AB	2250929-3	-	-	-	G06N 20/00
Cerealiq AB	2130013-2	A23C 11/06	-	-	G01N 15/06
-	-	A23L 2/38	Delto-Pull Sprl	18706441.5	B60P 1/36
-	-	A23L 2/66	Dentsply Sirona Inc.	16805921.0	A61K 6/00
Chang, Qingyun	19947192.1	B63B 43/10	-	-	A61K 6/60
Chevron U.S.A. Inc.	16754065.7	B01J 37/04	-	-	A61K 6/90
-	-	B01J 35/00	Dolby Laboratories Licensing Corporation	21195475.5	G10L 19/008
-	-	B01J 23/88	-	-	G10L 19/02
-	-	B01J 23/888	DOODY John	2150056-6	H04W 4/42
-	-	B01J 29/08	-	-	H04L 12/10
-	-	B01J 29/70	-	-	B61L 15/00
-	-	B01J 29/80	-	-	H04W 4/48
-	-	B01J 37/00	Drever International S.A.	18214889.0	F27B 9/06
-	-	B01J 37/02	-	-	F27B 9/28
China Petroleum & Chemical Corporation	17877027.7	C10G 65/00	-	-	F27B 9/40
-	-	C10G 45/44	-	-	F27D 19/00
-	-	C10G 45/54	-	-	C21D 9/46
-	-	B01J 29/00	-	-	F27B 9/10
-	-	B01J 29/12	-	-	F27D 21/00
-	-	C10G 45/52	-	-	C21D 1/52
-	-	B01J 35/02	-	-	C21D 9/56
-	-	B01J 35/10	-	-	C21D 11/00
-	-	C07C 5/10	-	-	F27D 11/02
-	-	C07C 13/66	-	-	F27D 99/00
-	-	B01J 35/00	-	-	18826050.9 F27B 9/06
Cinis Fertilizer AB	2250932-7	-	-	-	F27B 9/40
CMR Surgical Limited	16744494.2	B25J 9/10	-	-	C21D 9/56
-	-	B25J 17/02	-	-	C21D 11/00
Contemporary Amperex Technology Co., Limited	19177479.3	H01M 4/131	-	-	F27D 19/00
-	-	H01M 4/36	-	-	C21D 9/60
-	-	H01M 4/62	-	-	F27B 9/28
-	-	H01M 4/66	E		
-	-	H01M 10/052	East Japan Railway Company	14850879.9	B61L 27/53
-	-	H01M 4/02	-	-	B61L 5/02
Craig, Roger Kingdon	07075586.3	C07K 16/00	-	-	E01B 7/20
-	-	A01K 67/027	-	-	E01B 7/24
-	-	C12N 5/10	Eco-Tech Ceram	18724938.8	F28D 20/02
Croda International PLC	16724944.0	A61K 8/37	-	-	F28D 20/00
-	-	A61Q 5/12	Eklund Peter	2150057-4	H04W 84/00
Cutrin Oy	2250019-3	A61K 8/72	-	-	H04L 1/18
-	-	A61K 8/9783	-	-	H04W 4/42
-	-	A61Q 5/04	EMKA Beschlagteile GmbH & Co. KG	20823724.8	E05B 1/00
-	-	A61Q 5/12	-	-	E05B 13/00
CYTIVA BioProcess R&D AB	2250928-5	-	-	-	E05B 63/00

Namnregister 33/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass			
Emory University	14844012.6	A61K 45/06	-	-	B01J 29/00			
-	-	A61K 31/706	-	-	B01J 29/12			
-	-	A61K 31/7068	-	-	C10G 45/52			
-	-	A61P 31/14	-	-	B01J 35/02			
-	-	C07H 19/10	-	-	B01J 35/10			
-	-	A61P 31/04	-	-	C07C 5/10			
-	-	A61P 31/12	-	-	C07C 13/66			
-	-	C07H 19/06	-	-	B01J 35/00			
-	-	A61P 31/16	G					
-	-	A61P 31/18						
-	-	A61P 31/20						
-	-	A61P 31/22						
-	-	A61P 35/00						
-	-	A61P 43/00						
Engman Erik	2150024-4	B24B 7/18				G & W Electric Company	20200406.5	H02H 3/06
-	-	B23Q 11/00				-	-	H02H 7/28
-	-	B24B 55/00				-	-	H02J 3/00
-	-	F16P 3/14				-	-	H02H 3/253
-	-	G01V 8/20	Gamlen Tableting Limited	16787548.3	B30B 1/18			
-	-	E04F 21/24	-	-	F16H 25/22			
-	-	G01S 17/04	-	-	B30B 15/32			
-	-	G08B 13/183	-	-	B30B 11/10			
Epps, Iain	18730460.5	G01M 13/04	-	-	B30B 15/02			
Erasmus University Medical Center Rotterdam	07075586.3	C07K 16/00	-	-	B30B 11/04			
-	-	A01K 67/027	-	-	A61J 3/10			
-	-	C12N 5/10	General Electric Company	16199480.1	G01L 1/12			
EVOCA S.p.A.	19823883.4	A47J 31/54	-	-	G01L 3/10			
F			-	-	H01L 41/12			
Faiveley Transport Tours	18827210.8	B61B 1/02	-	-	G01N 27/72			
FiberLean Technologies Limited	17726675.6	D01F 2/00	General Electric Technology GmbH	17290093.8	H02H 1/06			
-	-	D01F 1/10	-	-	H02H 3/087			
-	-	D01D 1/02	-	-	H01H 9/54			
-	18152927.2	D21C 9/00	-	-	H01H 33/59			
-	-	D21H 11/18	-	-	H02M 1/096			
-	-	D21H 17/67	-	-	H03K 17/10			
Fibu AB	2150053-3	D21F 11/02	Georgia-Pacific Mt. Holly LLC	18719020.2	A61F 13/53			
-	-	D21F 1/48	-	-	D21H 27/00			
-	-	D21F 9/02	-	-	D21H 27/30			
-	-	D21H 21/56	-	-	D21H 27/32			
Forsberg Gustaf	2150049-1	C01B 21/20	-	-	D21H 27/38			
-	-	C01B 21/30	-	-	D21H 15/10			
-	-	C01B 21/38	GlaxoSmithKline Biologicals SA	11755497.2	A61K 48/00			
FPZ S.p.A.	19769577.8	F04D 23/00	-	-	A61K 9/127			
-	-	F04D 29/66	-	-	A61K 39/00			
FRAMATOME	15718920.0	G01N 25/72	-	-	A61K 9/00			
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.	18714687.3	G10L 21/038	GlaxoSmithKline Intellectual Property Development Limited	17716312.8	C07D 405/14			
-	-	G10L 25/69	-	-	C07D 413/14			
-	19727651.2	G16H 20/30	-	-	C07D 403/14			
FRÖJDH Christer	2150042-6	G01T 1/00	-	-	C07D 487/22			
-	-	G01T 1/02	-	-	C07D 493/10			
-	-	G01T 1/178	-	-	C07D 498/18			
-	-	G01T 1/24	-	-	C07F 9/09			
-	-	G01T 7/02	GOAL CO., LTD.	19930167.2	A61K 31/4184			
Fushun Research Institute of Petroleum and Petrochemicals, Sinopec Corp.	17877027.7	C10G 65/00	GOK Regler- und Armaturen-Gesellschaft mbH & Co.KG	19209432.4	A61P 31/08			
-	-	C10G 45/44	-	-	A61P 35/00			
-	-	C10G 45/54	-	-	A61P 37/00			
			GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.	17920442.5	GOAL CO., LTD. 19930167.2 B23B 51/06			
					GOK Regler- und Armaturen-Gesellschaft mbH & Co.KG 19209432.4 F16K 17/04			
					F16K 17/36			
					H04W 72/12			

Namnregister 33/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	H04W 76/14	I		
-	-	H04W 76/15	I.D.I. Evolution S.r.l.	19210515.3	A61C 8/00
-	-	H04W 92/18	Ibeo Automotive Systems GmbH	16795318.1	G01S 17/10
Gustavsson Daniel	2150024-4	B24B 7/18	-	-	G01S 17/42
-	-	B23Q 11/00	-	-	G01S 7/481
-	-	B24B 55/00	ICOMERA AB	2150056-6	H04W 4/42
-	-	F16P 3/14	-	-	H04L 12/10
-	-	G01V 8/20	-	-	B61L 15/00
-	-	E04F 21/24	-	-	H04W 4/48
-	-	G01S 17/04	-	2150057-4	H04W 84/00
-	-	G08B 13/183	-	-	H04L 1/18
H			-	-	H04W 4/42
Hallberg Emma	2150024-4	B24B 7/18	INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale)	15305265.9	A01K 67/027
-	-	B23Q 11/00	-	-	C12N 5/071
-	-	B24B 55/00	Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM)	16750775.5	A61K 39/00
-	-	F16P 3/14	-	-	C07K 16/28
-	-	G01V 8/20	Inventio AG	18814975.1	G07C 9/00
-	-	E04F 21/24	-	-	G07C 9/23
-	-	G01S 17/04	-	-	G07C 9/28
-	-	G08B 13/183	-	-	G07C 9/29
Hallenborg Jonas	2150048-3	B60R 11/00	-	-	H04W 12/08
-	-	B60P 7/06	IO BIOTECH ApS	12780408.6	A61K 39/00
-	-	B60P 7/08	-	-	A61P 35/00
-	-	B60R 5/04	-	-	C07K 14/705
HALLÉN SANDGREN Charlotte	2150028-5	A01J 5/013	J		
-	-	A01J 5/007	John Cockerill Defense S.A.	17729418.8	F41G 3/22
-	-	G06N 3/02	-	-	F41G 3/28
-	-	G06N 20/00	-	-	F41G 3/32
-	-	G01N 15/06	K		
Hanchett Entry Systems, Inc.	14020050.2	E05B 13/00	KARLSSON Mats	2150056-6	H04W 4/42
-	-	E05B 47/00	-	-	H04L 12/10
-	-	E05B 47/06	-	-	B61L 15/00
-	-	E05B 1/00	-	-	H04W 4/48
-	-	E05B 5/00	Kongsberg Maritime AS	17762248.7	B64C 39/02
Heart Aerospace AB	2250934-3	-	Koninklijke Philips N.V.	15762952.8	D06F 58/10
-	2250933-5	-	-	-	A61L 2/00
Hedström Hans	2230248-3	-	-	-	A61L 2/10
-	2230247-5	-	-	-	A61L 9/00
Hilti Aktiengesellschaft	19756416.4	B24B 23/02	-	-	D06F 58/20
-	-	B24B 27/08	-	-	D06F 58/38
-	-	B24B 55/05	-	-	D06F 103/32
-	-	B25F 5/02	-	-	D06F 105/28
-	-	B24B 41/04	-	-	D06F 105/30
-	-	B23Q 11/06	-	19703126.3	H02J 50/10
Hodges&Drake Design Limited	17817019.7	B67B 7/16	-	-	H02J 50/70
-	-	A23L 2/52	-	-	H02J 50/80
Holzhauser GmbH&Co. KG	20706938.6	B21C 23/06	-	-	H02J 50/60
-	-	B21C 23/18	-	-	H02J 7/02
-	-	B21K 23/00	Krause-Werk GmbH & Co. KG	20163227.0	E06C 1/30
-	-	H01L 21/48	-	-	E06C 1/18
-	-	H01L 23/367	-	-	E06C 1/22
-	-	H01L 23/373	-	-	E06C 7/08
-	-	H01L 23/473	-	-	E06C 7/42
-	-	H05K 7/20	-	-	E06C 7/42
Husqvarna AB	2150024-4	B24B 7/18	Krinner Innovation GmbH	19171176.1	E02D 5/56
-	-	B23Q 11/00	-	-	E02D 7/22
-	-	B24B 55/00			
-	-	F16P 3/14			
-	-	G01V 8/20			
-	-	E04F 21/24			
-	-	G01S 17/04			
-	-	G08B 13/183			

Namnregister 33/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	E02D 13/06	MBDA France	12290073.1	G01S 13/74
-	-	E02D 33/00	-	-	G01S 13/04
L			-	-	F41H 11/16
Larhed Fabian	2150024-4	B24B 7/18	-	-	F41H 11/136
-	-	B23Q 11/00	medica-	17742994.1	A61H 1/02
-	-	B24B 55/00	Medizintechnik GmbH	-	A61H 3/00
-	-	F16P 3/14	-	-	A61H 3/04
-	-	G01V 8/20	Mesic Narcis	2150060-8	C08J 3/12
-	-	E04F 21/24	-	-	A23L 29/262
-	-	G01S 17/04	-	-	A23L 33/24
-	-	G08B 13/183	-	-	A61K 47/38
Lemken GmbH & Co KG	20188857.5	A01B 19/08	-	-	C08B 1/00
-	-	A01B 23/04	-	-	C08B 15/08
-	-	A01B 49/02	-	-	C08L 1/02
LENSER Filtration GmbH	20000074.3	B01D 25/12	-	-	D21B 1/06
-	-	B01D 35/143	Metsä Board Oyj	15721755.5	D21H 19/54
-	-	G01F 1/28	-	-	D21H 19/82
-	-	G01M 3/26	-	-	D21H 19/40
LG Energy Solution Ltd.	18856921.4	H01M 50/20	-	-	D21H 23/56
-	-	H01M 10/653	-	-	D21H 21/16
-	-	H01M 10/658	MGI Tech Co., Ltd.	16923153.7	C12Q 1/68
-	-	H01M 10/6551	-	-	C40B 50/06
-	-	H01M 10/613	-	-	C12Q 1/6806
-	-	H01M 10/625	-	-	C12N 15/10
Lin, Hsin-Yung	16834593.2	C25B 1/04	Microsoft Technology Licensing, LLC	14876901.1	H04N 19/52
-	-	C25B 15/08	MK Systems USA Inc.	15781145.6	G06F 9/44
-	-	A61M 16/00	Multimatic, Inc.	20188093.7	E05C 17/20
-	-	A61M 16/10	Mycovia Pharmaceuticals, Inc.	16765738.6	C07D 401/06
-	-	A61M 16/12	Myr GmbH	15775453.2	A61K 38/17
-	-	A61M 16/08	-	-	A61K 31/00
-	-	A61M 16/20	-	-	A61K 38/16
LONG Finbarr	2150056-6	H04W 4/42	-	-	C07K 14/005
-	-	H04L 12/10	-	-	A61K 38/21
-	-	B61L 15/00	-	-	A61K 31/522
-	-	H04W 4/48	-	-	C07K 14/705
LUNDBERG Jonas	2150045-9	B01F 23/231	-	-	A61K 45/06
-	-	B01F 25/314	-	-	A61K 31/513
-	-	D21C 9/10	-	-	A61K 31/7072
LUNDBERG Jörgen	2150045-9	B01F 23/231	-	-	A61P 31/14
-	-	B01F 25/314	-	-	A61K 31/675
-	-	D21C 9/10	-	-	A61P 31/20
Lu Qinxin	2150043-4	B65D 19/38	-	-	MÄKINEN Päivi
-	-	B65D 19/20	-	-	2250019-3
M			-	-	A61K 8/72
Maillefer S.A.	19717849.4	G01B 11/30	-	-	A61K 8/9783
-	-	G01B 11/02	-	-	A61Q 5/04
-	-	G01B 11/10	-	-	A61Q 5/12
-	-	G01B 11/24	N		
-	-	G01B 11/245	Nabtesco Corporation	14850879.9	B61L 27/53
-	-	G01N 21/952	-	-	B61L 5/02
MAN Truck & Bus SE	18189788.5	F02D 13/02	-	-	E01B 7/20
-	-	F02D 13/04	-	-	E01B 7/24
-	18203467.8	F02D 41/02	Nantes Université	15305265.9	A01K 67/027
-	-	B60W 30/184	-	-	C12N 5/071
-	-	F02D 41/14	NEFAB AB	2150043-4	B65D 19/38
-	-	B60W 30/186	-	-	B65D 19/20
Marinnovation HB	2150054-1	F28F 9/22	NEXBIOME THERAPEUTICS	15709153.9	A61K 9/00
-	-	F28D 7/00	-	-	A61K 35/74
Maxamcorp Holding, S.L.	19716446.0	C06B 21/00	-	-	A61J 3/10
-	-	C06B 23/00	-	-	A61K 9/20
-	-	C06B 47/14	-	-	A61P 15/02
-	-	F42D 1/10	-	-	A61K 9/02

Namnregister 33/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61P 31/10	-	-	G08B 13/183
-	-	A61K 35/747	P		
Next11 Technologies	19727651.2	G16H 20/30	PadaLuma Ink-Jet Solutions GmbH	14827203.2	B41J 2/155
Nges Ivo Achu	2130013-2	A23C 11/06	-	-	B41J 25/34
-	-	A23L 2/38	-	-	B41J 25/316
-	-	A23L 2/66	-	-	B41J 25/00
Nippon Steel Corporation	16921072.1	B23K 35/368	Pall Corporation	19201907.3	B01D 29/07
-	-	B23K 35/30	-	-	B01D 29/21
-	-	B23K 35/02	-	-	B01D 46/52
-	-	B23K 9/16	Parker-Hannifin Corporation	19190397.0	B01D 46/00
-	-	B23K 9/173	-	-	B01D 46/24
-	-	B23K 9/24	-	-	B01D 46/52
-	-	B23K 35/362	Parkås Jim	2150060-8	C08J 3/12
-	-	C22C 38/00	-	-	A23L 29/262
-	-	C22C 38/02	-	-	A23L 33/24
-	-	C22C 38/06	-	-	A61K 47/38
-	-	C22C 38/42	-	-	C08B 1/00
-	-	C22C 38/44	-	-	C08B 15/08
-	-	C22C 38/46	-	-	C08L 1/02
-	-	C22C 38/58	-	-	D21B 1/06
-	-	B23K 9/025	P.E. Labellers S.p.A.	16815561.2	B65C 9/00
-	-	B23K 9/23	-	-	B65C 9/40
-	-	B23K 35/36	-	-	F16M 1/02
-	-	B23K 9/167	-	-	F16P 3/08
-	-	B23K 101/18	Pendari Nick	2230246-7	-
-	-	B23K 103/04	Pendari Abigail	2230246-7	-
-	18880271.4	C23C 22/86	Pfizer Inc.	20193125.0	C07D 487/14
-	-	C23C 22/34	-	-	C07D 471/14
-	-	C23C 22/46	-	-	C07D 471/22
NISHIKEN INC.	19930167.2	B23B 51/06	-	-	C07D 487/04
Nitrocapt AB	2150049-1	C01B 21/20	-	-	C07D 491/147
-	-	C01B 21/30	-	-	C07D 498/22
-	-	C01B 21/38	-	-	C07D 513/14
Nordson Corporation	19720272.4	G05D 11/13	-	-	A61K 31/4985
Nowak David	2150043-4	B65D 19/38	-	-	A61K 31/506
-	-	B65D 19/20	-	-	A61P 25/28
Nuovo Pignone Technologie - S.r.l.	17734776.2	H02P 5/747	Pihl Andreas	2150043-4	B65D 19/38
-	-	F16H 3/72	-	-	B65D 19/20
O			Q		
Oeste Triantafyllou Angeliki	2130013-2	A23C 11/06	QUALCOMM INCORPORATED	15703712.8	G10L 19/008
-	-	A23L 2/38	-	-	G10L 19/038
-	-	A23L 2/66	-	-	G10L 19/08
Ontex BV	18192449.9	A61F 13/49	-	-	H04S 3/00
-	-	A61F 13/496	-	-	H04S 7/00
Ontex Group NV	18192449.9	A61F 13/49	-	-	H04R 5/00
-	-	A61F 13/496	-	-	H04W 24/02
OptiCept Technologies AB	2130013-2	A23C 11/06	-	-	H04W 36/00
-	-	A23L 2/38	R		
-	-	A23L 2/66	Radonova Laboratories AB	2150042-6	G01T 1/00
OraSure Technologies, Inc.	08724662.5	A61J 1/00	-	-	G01T 1/02
OrganoClick AB	2250871-7	C09D 103/02	-	-	G01T 1/178
-	-	C08L 1/28	-	-	G01T 1/24
-	-	C08L 3/02	-	-	G01T 7/02
-	-	C09D 101/28	RAYNE, Damian	18796598.3	A61H 3/04
-	-	D06M 15/01	-	-	A61H 3/00
Ottosson Linus	2150024-4	B24B 7/18	-	-	B62B 7/00
-	-	B23Q 11/00	-	-	B62B 9/00
-	-	B24B 55/00	-	-	B60B 25/02
-	-	F16P 3/14	Raytheon Company	19728276.7	H02J 3/30
-	-	G01V 8/20	-	-	H02P 25/062
-	-	E04F 21/24	ReEnergy Holding AG	20702270.8	H02J 3/06
-	-	G01S 17/04	-	-	

Namnregister 33/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Remedi Technology Holdings, LLC	09831183.0	B65G 1/137	Schäfer Elektrotechnik U. Sondermaschinen GmbH	18727700.9	B29B 17/04
-	-	G07F 17/00	-	-	B29K 105/06
Research Engineering & Manufacturing Inc.	15720557.6	F16B 35/04	The Scripps Research Institute	18716424.9	C07D 413/14
Robot-Technology GmbH	18728008.6	B23K 26/08	-	-	A61K 31/4709
-	-	B25J 19/00	-	-	A61P 25/24
-	-	H01S 3/02	SEDIN Dag	2150042-6	G01T 1/00
Rockwool International A/S	16812769.4	C03C 13/06	-	-	G01T 1/02
-	-	C03C 25/34	-	-	G01T 1/178
-	-	C09D 103/02	-	-	G01T 1/24
Rollomatic S.A.	19721785.4	B24B 19/04	-	-	G01T 7/02
-	-	B24B 49/05	Sellman Emilie	2130013-2	A23C 11/06
Ruili Group Ruian Auto Parts Co., Ltd	19872915.4	F04B 25/02	-	-	A23L 2/38
-	-	F04B 39/00	-	-	A23L 2/66
-	-	F04B 39/10	SEMA Invest AS	16831766.7	E02D 29/12
-	-	F04B 39/12	Semperit AG Holding	19162195.2	E01B 9/68
-	-	F04B 35/04	-	-	E01B 19/00
-	-	F16F 15/124	SFS Group International AG	20165654.3	F16H 25/24
-	-	F16F 15/315	Siemens Aktiengesellschaft	19734269.4	H01M 10/42
Rusan Pharma Limited	16838697.7	A61K 9/22	-	-	H01G 11/18
-	-	A61K 9/16	-	-	H01M 10/48
-	-	A61K 31/485	-	-	H02H 7/16
RXMP Therapeutics, LLC	17876484.1	A61K 35/18	-	-	H01G 11/16
-	-	A61K 47/69	-	-	H02H 5/04
-	-	A61K 9/51	-	-	H02H 5/08
-	-	A61K 9/14	Siemens Energy Global GmbH & Co. KG	16810281.2	B22F 10/20
-	-	A61P 7/04	-	-	B22F 10/30
S			-	-	B22F 12/00
SAAB AB	2100008-8	H01R 31/06	-	-	B29C 64/393
-	-	H01R 13/53	-	-	G01N 29/12
-	18794786.6	F41A 21/10	-	-	G01N 29/22
-	-	F41A 33/00	-	-	G01N 29/44
SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE	16819621.0	B32B 17/06	-	-	B33Y 10/00
-	-	B23K 13/01	-	-	B33Y 50/02
-	-	B23K 35/26	-	-	B29C 64/20
-	-	B23K 101/38	-	-	B29C 64/153
-	-	C03C 17/06	-	14182268.4	H01C 7/12
-	-	C03C 17/36	-	17705084.6	H01F 27/28
-	-	C22C 13/00	-	-	H01F 27/36
Saint-Gobain Ecophon AB	15763634.1	E04B 9/36	-	-	H01F 27/32
-	-	E04B 9/04	-	-	C09D 5/24
-	-	E04B 9/22	-	18714159.3	H03K 17/687
Sanko Tekstil Isletmeleri San. Ve Tic. A.S.	19196810.6	B65H 18/02	-	-	H02M 1/32
-	-	B65H 75/02	-	-	H03K 17/082
-	-	B65H 18/28	Siemens Healthcare GmbH	18205148.2	C12Q 1/6869
-	-	B65H 75/10	Siemens Healthineers Nederland B.V.	11734187.5	G01N 35/00
-	-	B65H 75/28	-	-	G01N 35/10
Scandion Oncology A/S	12775659.1	C07D 487/04	Siemens Mobility GmbH	15705271.3	G01R 31/08
-	-	A61K 31/519	Signify Holding B.V.	15710903.4	H03K 17/96
-	-	A61P 31/12	-	-	19773844.6
-	-	A61P 31/14	-	-	H04B 3/54
-	-	A61P 31/16	Smith David	2100008-8	H05B 47/18
Scewo AG	19740596.2	A61G 5/04	-	-	H01R 13/53
-	-	A61G 5/10	Solhage Fredrik	2150060-8	C08J 3/12
-	-	A61G 5/06	-	-	A23L 29/262
-	-	B62K 11/00	-	-	A23L 33/24
			-	-	A61K 47/38
			-	-	C08B 1/00

Namnregister 33/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C08B 15/08	-	-	C08L 23/12
-	-	C08L 1/02	-	-	C08K 3/34
-	-	D21B 1/06	TRÄFF Henrik	2150045-9	B01F 23/231
Spero Therapeutics, Inc.	14726731.4	C07K 7/62	-	-	B01F 25/314
-	-	A61K 38/12	-	-	D21C 9/10
Sporting Edge (UK) Limited	18700800.8	F24F 13/072	-	2150044-2	B33Y 40/10
-	-	F24F 3/14	-	-	B22F 3/11
-	-	F24F 110/76	-	-	B22F 10/66
-	-	F24F 110/70	-	-	B22F 10/68
-	-	F24F 1/0047	-	-	B24B 31/06
-	-	F24F 7/06	-	-	B33Y 80/00
Stassinopoulos, Michael	20164871.4	H04B 1/3827	U		
Steibert Mattias	2150043-4	B65D 19/38	Unicon universal identity control GmbH	18722439.9	G06F 21/62
-	-	B65D 19/20	-	-	G06F 21/60
Stora Enso Oyj	18707752.4	B27K 5/00	Université Paris Cité	16750775.5	A61K 39/00
-	-	B27N 1/02	-	-	C07K 16/28
-	-	C08L 25/04	Université Paris-Saclay	16750775.5	A61K 39/00
-	-	C08L 97/00	-	-	C07K 16/28
Sundbäck Hans	2100008-8	H01R 31/06	Université Paris XIII	16750775.5	A61K 39/00
-	-	H01R 13/53	-	-	C07K 16/28
Södra Skogsägarna ekonomisk förening	2150060-8	C08J 3/12	University of Maine System Board of Trustees	18707752.4	B27K 5/00
-	-	A23L 29/262	-	-	B27N 1/02
-	-	A23L 33/24	-	-	C08L 25/04
-	-	A61K 47/38	-	-	C08L 97/00
-	-	C08B 1/00	University of Miami	17876484.1	A61K 35/18
-	-	C08B 15/08	-	-	A61K 47/69
-	-	C08L 1/02	-	-	A61K 9/51
-	-	D21B 1/06	-	-	A61K 9/14
T			-	-	A61P 7/04
Tada Group AB	2250935-0	-	UPL Europe Supply Chain GmbH	13779867.4	A01N 43/16
Tang, Xuming	19947192.1	B63B 43/10	-	-	A01N 65/00
Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)	18789397.9	H04W 36/00	-	-	A01N 37/24
-	-	H04W 36/14	-	-	A01N 43/54
Terberg Machines B.V.	16179561.2	B65F 3/00	-	-	A01N 43/36
Tesla, Inc.	15772400.6	G01C 21/34	-	-	A01N 43/40
-	-	G01C 21/36	-	-	A01N 47/24
Tevosol, Inc.	15767752.7	A01N 1/02	-	-	A01N 43/32
-	-	A61N 1/362	-	-	A01P 3/00
-	-	A61N 1/39	The U.S.A. as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services	15727824.3	A61K 39/145
Thales Holdings UK Plc	16751320.9	B61L 1/20	V		
-	-	B61L 27/00	VALMET AB	2150045-9	B01F 23/231
-	-	G01R 31/34	-	-	B01F 25/314
Thena Biotech S.r.l.	18797162.7	C12N 15/62	-	-	D21C 9/10
-	-	C07K 14/47	-	2150044-2	B33Y 40/10
-	-	B82Y 5/00	-	-	B22F 3/11
THUNGSTRÖM Göran	2150042-6	G01T 1/00	-	-	B22F 10/66
-	-	G01T 1/02	-	-	B22F 10/68
-	-	G01T 1/178	-	-	B24B 31/06
-	-	G01T 1/24	-	-	B33Y 80/00
-	-	G01T 7/02	Valvoline Licensing and Intellectual Property LLC	18883622.5	C10M 133/16
Tihive	19720945.5	G01J 1/08	-	-	C10N 30/06
-	-	G01J 1/42	-	-	C10N 30/12
Tortec Brandschutztor Gesellschaft mbH	15171776.6	E05F 1/00	-	-	C10N 40/25
-	-	E05F 15/632	van Rooij Gerard Jacobus	2150049-1	C01B 21/20
-	-	E05F 15/72			
TotalEnergies One Tech Belgium	19724208.4	C08L 23/10			
-	-	C08L 23/04			
-	-	C08L 23/08			

Namnregister 33/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C01B 21/30	-	-	C08L 101/00
-	-	C01B 21/38	-	-	C08C 19/25
Veoneer Sweden AB	17165083.1	G01R 23/10	-	-	C08L 15/00
-	-	G01R 31/317	-	-	C08L 45/00
Versalis S.p.A.	15730271.2	B01J 23/10	-	-	C08L 65/00
-	-	C07C 29/60	-	-	C08L 71/00
-	-	C07C 1/24	-	-	C08L 83/04
-	-	B01J 37/03	Z		
-	-	B01J 35/00	Zebra Technologies Corporation	08876518.5	H04L 1/00
-	-	B01J 35/10	-	-	G06K 7/00
-	-	B01J 37/00	Zhejiang Ruiwei Electromechanical Technology Co., Ltd.	19188147.3	B60N 2/90
Vestas Wind Systems A/S	17734980.0	F03D 1/06	-	-	F04B 39/12
-	-	F03D 80/40	-	-	F04B 53/10
Viewpointssystem GmbH	20726099.3	G02B 27/00	-	-	B60N 2/66
Visual Technology Services Ltd.	14195530.2	G06V 10/74	z-part GmbH	19171176.1	E02D 5/56
-	-	G06V 10/762	-	-	E02D 7/22
-	-	G06V 20/64	-	-	E02D 13/06
-	-	G06V 10/426	-	-	E02D 33/00
-	-	G06T 17/20			
W					
WENNMAN Maria	2250871-7	C09D 103/02			
-	-	C08L 1/28			
-	-	C08L 3/02			
-	-	C09D 101/28			
-	-	D06M 15/01			
WINK Stanzwerkzeuge GmbH & Co. KG	18715498.4	B26F 1/44			
Wolfspeed, Inc.	17714329.4	H01L 29/423			
-	-	H01L 23/482			
Work System Sweden AB	2150048-3	B60R 11/00			
-	-	B60P 7/06			
-	-	B60P 7/08			
-	-	B60R 5/04			
Wöhner GmbH & Co. KG Elektrotechnische Systeme	18162088.1	H01H 31/12			
-	-	H01H 9/52			
-	-	H01H 85/47			
X					
XYZ Reality Limited	18769442.7	G01C 15/00			
-	-	G06T 19/00			
-	-	G01S 1/70			
-	-	G01C 21/20			
-	-	G01S 5/02			
-	-	G01S 19/14			
-	-	G01S 19/42			
Y					
Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha	17933040.2	F16F 9/32			
-	-	B60G 13/08			
-	-	F16F 9/34			
-	-	F16F 9/54			
-	-	F16F 9/06			
Ying, Hui	18790052.7	F04F 5/44			
-	-	F04F 5/16			
-	-	F04F 5/46			
The Yokohama Rubber Co., Ltd.	18738629.7	C08L 9/00			
-	-	C08L 7/00			
-	-	B60C 1/00			
-	-	C08K 3/36			
-	-	C08K 9/10			