



Svensk Patenttidning

Nr 50/2022

2022-12-13

Nationskoder	3
Inidkoder	4
Rubrikförklaringar	5
Inkomna patentansökningar	6
Allmänt tillgängliga patentansökningar	8
Utlagda patentansökningar	10
Meddelade patent I	11
Meddelade patent II	12
Upphävda patent	15
Avslagna invändningar	16
Patent i ändrad lydelse	17
Ansökan om tilläggsskydd	18
Meddelade tilläggsskydd	19
Europeiska patentansökningar	20
Meddelade europeiska patent	21
Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse	35
Rättelser och korrigeringar av europeiska patent	36
Tillägg	37
Rättelser	38
Meddelanden	39
Namnregister	40

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 50/2022

(21) 2200133-3	(22) 2022-11-19	(21) 2251362-6	(22) 2022-11-21
(71) CAPIENT TECHNOLOGY AB, INDUSTRIGATAN 44 B, 571 38 NÄSSJÖ, SE		(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE	
(74) Mats Hedman, Östra Forssa Båvensvik, 649 91 Sparreholm, SE			
(21) 2200134-1	(22) 2022-11-22	(21) 2251363-4	(22) 2022-11-22
(71) Claus Persson, Högatorpsvägen 7, 212 33 Malmö, SE		(71) Volvo Penta Corporation, --, 405 08 Göteborg, SE	
		(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE	
(21) 2230377-0	(22) 2022-11-22	(21) 2251364-2	(22) 2022-11-22
(71) Electrolux Appliances Aktiebolag, SANKT GÖRANSGATAN 143, 112 17 Stockholm, SE		(71) Volvo Penta Corporation, --, 405 08 Göteborg, SE	
(74) Electrolux Appliances Aktiebolag, S:t Goransgatan 143, 105 45 Stockholm, SE		(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE	
(21) 2230378-8	(22) 2022-11-22	(21) 2251365-9	(22) 2022-11-23
(71) Jimmy Gudmundson, Smedjev 6, 295 74 Näsum, SE		(71) ORBITAL SYSTEMS AB, Östergatan 32, 211 22 MALMÖ, SE	
		(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE	
(21) 2230379-6	(22) 2022-11-23	(21) 2251366-7	(22) 2022-11-23
(71) PolyPeptide Laboratories Holding (PPL) AB, Box 20089, 200 61 Limhamn, SE		(71) STILRIDE AB, Augustendalsvägen 51, 131 52 Nacka Strand, SE	
(74) Conimar AB, Box 2086, 14102 Huddinge, SE		(74) STRÖM & GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE	
(21) 2230380-4	(22) 2022-11-24	(21) 2251367-5	(22) 2022-11-23
(71) Valmet AB, Gustaf Gidlöfs väg 4, 851 94 Sundsvall, SE		(71) KEY2BRAIN AB, Nanna Svartz Väg 4, 171 65 Solna, SE	
(74) Roger JOHANSSON, Valmet AB, 851 94 Sundsvall, SE		(74) BARKER BRETTELL SWEDEN AB, Östermalmsgatan 87B, 114 59 Stockholm, SE	
(21) 2230381-2	(22) 2022-11-24	(21) 2251368-3	(22) 2022-11-23
(71) Valmet AB, Gustaf Gidlöfs väg 4, 851 94 Sundsvall, SE		(71) KEY2BRAIN AB, Nanna Svartz Väg 4, 171 65 Solna, SE	
(74) Roger JOHANSSON, Valmet AB, 851 94 Sundsvall, SE		(74) BARKER BRETTELL SWEDEN AB, Östermalmsgatan 87B, 114 59 Stockholm, SE	
(21) 2230382-0	(22) 2022-11-24	(21) 2251369-1	(22) 2022-11-23
(71) Anders Ebelin, Gyegården, 2954, 26876 Kågeröd, SE		(71) Erasteel Kloster AB, 815 82 SÖDERFORS, SE	
		(74) Bjerckén Hynell KB, Tulegatan 53, SE-113 53 Stockholm, SE	
(21) 2230383-8	(22) 2022-11-24	(21) 2251370-9	(22) 2022-11-23
(71) Valmet AB, Gustaf Gidlöfs väg 4, 851 94 Sundsvall, SE		(32) 2021-11-29 (33) CN (31) 202111432857.7	
(74) Roger JOHANSSON, Valmet AB, 851 94 Sundsvall, SE		(71) JIANGSU XCMG CONSTRUCTION MACHINERY RESEARCH INSTITUTE LTD., No.26, Tuolanshan road, Economic Development Zone, 221004 Xuzhou, Jiangsu, CN	
		(74) Bjerckén Hynell KB, Tulegatan 53, SE-113 53 Stockholm, SE	
(21) 2230384-6	(22) 2022-11-24	(21) 2251371-7	(22) 2022-11-23
(71) TG Devcon AB, Kronobergsgränd 7 tr, 16446 Kista, SE		(71) Husqvarna AB, ., 561 82 Huskvarna, SE	
(21) 2230385-3	(22) 2022-11-25	(21) 2251372-5	(22) 2022-11-24
(71) Atlas Copco Industrial Technique AB, ., 105 23 Stockholm, SE		(71) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE	
(74) Lovisa Rogne, IP Department, 105 23 Stockholm, SE		(74) Tobias LILLIEHORN, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE	
(21) 2251358-4	(22) 2022-11-21	(21) 2251373-3	(22) 2022-11-25
(71) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH		(71) Sensebreath AB, Källsta Kvarn 28, 148 96 Sorunda, SE	
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE		(74) Bjerckén Hynell KB, Tulegatan 53, SE-113 53 Stockholm, SE	
(21) 2251359-2	(22) 2022-11-21	(21) 2251374-1	(22) 2022-11-25
(71) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH		(71) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE	
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE		(74) Tobias LILLIEHORN, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE	
(21) 2251360-0	(22) 2022-11-21	(21) 2251375-8	(22) 2022-11-25
(71) Paebbl AB, c/o KG10, Kungsgatan, 111 43 Stockholm, SE		(71) TEXEL Energy Storage AB, Kungsgatan 48 A, 411 15 Göteborg, SE	
(74) Barker Brettell Sweden AB, Östermalmsgatan 87B, 114 59 Stockholm, SE		(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE	
(21) 2251361-8	(22) 2022-11-21		
(71) Granode Materials AB, Montörvägen 7, 853 50 Sundsvall, SE			
(74) STRÖM & GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE			

Inkomna patentansökningar 50/2022

(21) **2251376-6** (22) 2022-11-25
(71) TEXEL Energy Storage AB, Kungsgatan 48 A, 411 15
Göteborg, SE
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114
85 Stockholm, SE

(21) **2251377-4** (22) 2022-11-25
(32) 2021-12-02 (33) FI (31) U20214126
(71) Erland & Edward Oy, Itintie 35, 14300 Renko, FI
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

Allmänt tillgängliga patentansökningar 50/2022

(51) A43B 3/00			C02F 11/18	C10L 9/08
G08B 15/00	A61B 5/00	(21) 2150615-9		(22) 2021-05-12
G01C 22/00		(41) 2022-11-13		
(21) 2150598-7	(22) 2021-05-11	(54) SLUDGE TREATMENT		
(41) 2022-11-12		(71) C-Green Technology AB, Växlarevägen 31, 170 63 SOLNA, SE		
(54) A SHOE-MOUNTING ARRANGEMENT		(72) Peter AXEGÅRD, Solna, SE		
(71) STOMP DEVELOPMENT AB, Götgatan 130, 118 62 Stockholm, SE		Fredrik BJÖRNERBÄCK, Bromma, SE		
(72) Lina HEIDVALL, Stockholm, SE		(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE		
Johan ENANDER, Stockholm, SE				
(74) STRÖM & GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE				
<hr/>				
(51) B25F 5/02			C02F 11/08	C02F 11/10
B25G 1/10	H05K 9/00	(21) 2150614-2	C02F 11/18	C10L 9/08
H01M 50/20		(41) 2022-11-13		(22) 2021-05-12
(21) 2130126-2	(22) 2021-05-10	(54) SLUDGE TREATMENT		
(41) 2022-11-11		(71) C-Green Technology AB, Växlarevägen 31, 170 63 SOLNA, SE		
(54) Power tool		(72) Peter AXEGÅRD, Solna, SE		
(71) Atlas Copco Industrial Technique AB, ., 105 23 Stockholm, SE		Fredrik BJÖRNERBÄCK, Bromma, SE		
(72) Torbjörn Sjöblom, Johanneshov, SE		(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE		
(74) Axel Beks, IP Departmen, 105 23 Stockholm, SE				
<hr/>				
(51) B44C 7/06				
B44C 7/02		(51) D21F 1/66		
(21) 2130128-8	(22) 2021-05-15	B01D 19/00	C02F 1/20	
(41) 2022-11-16		D21D 5/26		
(54) Tapetrulleshållare		(21) 2150607-6		(22) 2021-05-12
(71) Anders Larsson, Gula vägen 4, 743 63 Björklinge, SE		(41) 2022-11-13		
(72) Anders Larsson, Björklinge, SE		(54) WATER AND AIR SEPARATION DEVICE FOR REMOVING AIR FROM A WHITEWATER SPRAY		
<hr/>				
(51) B62D 55/135				
B62D 55/14		(71) VALMET AB, ., 851 94 Sundsvall, SE		
(21) 2251324-6	(22) 2020-10-13	(72) Lars HELLSTRÖM, KARLSTAD, SE		
(41) 2022-11-11		Ruben WETIND, ALNÖ, SE		
(62) 2051187-9		(74) Helena Grützelius Hirvonen, Box 1014, 651 15 Karlstad, SE		
(54) FASTENING ARRANGEMENT OF A DRIVE WHEEL MEMBER FOR AN ENDLESS TRACK OF A TRACKED VEHICLE				
(71) BAE SYSTEMS HÄGGLUNDS AKTIEBOLAG, 891 82 Örnsköldsvik, SE		(51) E21B 4/02		(11) 544 866
(72) Andreas ROWA, Bonässund, SE		F04C 2/08		
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE		(21) 2130146-0		(22) 2021-05-28
<hr/>				
(51) B65D 5/50				
B65D 5/52		(41) 2022-11-29		(45) 2022-12-13
(21) 2150591-2	(22) 2021-05-10	(54) Rotationsenhet för borrar		
(41) 2022-11-11		(71) Per Gustafsson, Norra Villavägen 21B, 237 34 Bjarred, SE		
(54) KIT OF BLANKS FOR FORMING A PACKAGE AND A PACKAGE FORMED FROM SUCH A KIT OF BLANKS		(72) Per Gustafsson, Bjarred, SE		
(71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI		(74) Patentfirman Henrik Fransson AB, Kopparbergsvägen 6, 722 13 Västerås, SE		
(72) Miaa VETTENRANTA, Vesivehmaa, FI				
(74) Ulf MAGNUSSON, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE				
<hr/>				
(51) B65F 3/02				
G01G 19/12		(51) F02M 31/16		(11) 544 861
(21) 2150588-8	(22) 2021-05-10	B63B 11/04		B63B 17/00
(41) 2022-11-11		B63H 21/38		B63J 2/12
(54) An in-motion weighing system		F02M 21/10		
(71) Daprox AB, P.O. Box 120, 127 23 Skärholmen, SE		(21) 2150657-1		(22) 2021-05-24
(72) Bengt ÅKERBLOM, Vårby, SE		(41) 2022-11-25		(45) 2022-12-13
Mikael HEMLÉN, Segeltorp, SE		(54) Method for heating heavy fuel oil on a ship		
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE		(71) Christoffer Tollin, Stålbomsgatan 35, 602 41 NORRKÖPING, SE		
<hr/>				
(51) C02F 11/08				
C02F 3/30	C02F 11/10	(72) Christoffer Tollin, NORRKÖPING, SE		
		(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE		
<hr/>				
(51) C02F 11/12				
		(51) F16D 66/02		
		B60T 17/22		F16D 55/02
		F16D 65/52		
		(21) 2250516-8		(22) 2022-04-29
		(41) 2022-11-11		
		(32) 2021-05-10 (33) DE		(31) 102021112130.2

Allmänt tillgängliga patentansökningar 50/2022

<p>(54) Bromsokenhet med en slitagesensornordning, och förförande för registrering av slitage på bromsbelägg och bromsskiva hos en bromsokenhet hos en skivbroms</p> <p>(71) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Str. 80, 80809 München, DE</p> <p>(72) Dr. Marc-Gregory ELSTORPFF, München, DE Zoltan CSEMEZ, Budapest, HU Geza KOTANA, Budapest, HU David SKRIONYA, Budapest, HU</p> <p>(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) F16L 55/179</p> <p>(21) 2150610-0 (22) 2021-05-12</p> <p>(41) 2022-11-13</p> <p>(54) PIPE LINING TOOL</p> <p>(71) Peanta Inventions AB, Harlösavägen 911-0, 275 94 SJÖBO, SE</p> <p>(72) Peter LARSSON, SJÖBO, SE</p> <p>(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE</p> <hr/> <p>(51) F24F 11/30</p> <p>F24F 11/00 F24F 11/32 F24F 11/39 F24F 13/12 F24F 13/24</p> <p>(21) 2150609-2 (22) 2021-05-12</p> <p>(41) 2022-11-13</p> <p>(54) System and method for monitoring and analysing a change of sound variables in a closed pressurized unit</p> <p>(71) Inventiair AB, Ranhammarsvägen 20 - R20, 168 67 BROMMA, SE</p> <p>(72) Martin SELLÖ, DJURSHOLM, SE Madeleine GUSTAFSSON, STOCKHOLM, SE</p> <p>(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE</p> <hr/> <p>(51) G01F 1/46</p> <p>G01F 1/00 G01F 1/34 G01P 5/16</p> <p>(21) 2150612-6 (22) 2021-05-12</p> <p>(41) 2022-11-13</p> <p>(54) MULTI-HOLE PRESSURE PROBE AND USE OF SUCH A PROBE</p> <p>(71) Isak Jonsson AB, Örnehufvudsgatan 17, 412 59 Göteborg, SE</p> <p>(72) Isak Jonsson, Göteborg, SE</p> <p>(74) Industripatent i Växjö AB, Box 3130, 350 43 Växjö, SE</p> <hr/> <p>(51) G10L 21/0208</p> <p>G10K 11/175 G10L 21/0364 H04R 1/10</p> <p>(21) 2150611-8 (22) 2021-05-12</p> <p>(41) 2022-11-13</p> <p>(54) VOICE OPTIMIZATION IN NOISY ENVIRONMENTS</p> <p>(71) HEAREZANZ AB, Riggaregatan 57, 211 13 MALMÖ, SE</p> <p>(72) John PHILIPSSON, SÖDRA SANDBY, SE Jonas LUNDBÄCK, VELLINGE, SE</p> <p>(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 793, SE-220 07 LUND, SE</p> <hr/> <p>(51) H01M 50/147</p> <p>H01M 50/15 H01M 50/176 H01M 50/533</p> <p>(21) 2250985-5 (22) 2021-09-16</p> <p>(41) 2022-11-17</p> <p>(32) 2021-05-14 (33) CN (31) 202121031942.8</p>	<p>(54) POWER BATTERY COVER AND POWER BATTERY</p> <p>(71) SHENZHEN KEDALI INDUSTRY CO., LTD., Floor 3, Buildning 1, Zhongjian Industrial Zone, North Side of Huaxing, 518109 Shenzhen, Guangdong, CN</p> <p>(72) Jianju LI, Shenzhen, Guangdong 518109, CN</p> <p>(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE</p> <p>(86) 2021-09-16 PCT/CN2021/118760</p> <hr/> <p>(51) H01M 50/147</p> <p>H01M 50/553</p> <p>(21) 2251007-7 (22) 2021-09-17</p> <p>(41) 2022-11-03</p> <p>(32) 2021-04-29 (33) CN (31) 202120910449.7</p> <p>(54) RIVETED BATTERY COVER</p> <p>(71) SHENZHEN KEDALI INDUSTRY CO., LTD., al Zone,North Side Of Huaxing Rd,Dalang Str,Longhua Dist Shenzhen, 518109 Guangdong, CN</p> <p>(72) Jianju LI, Guangdong, CN</p> <p>(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE</p> <p>(86) 2021-09-17 PCT/CN2021/118965</p> <hr/>
---	--

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

(51) A01D 34/00 H05K 7/20	(11) 544 860	(73) Oriflame Cosmetics AG, Bleicheplatz 3, 8200 Schaffhausen, CH
(21) 2150016-0	(22) 2021-01-13	(72) Nahid Amini, Stockholm, SE
(41) 2022-07-14	(45) 2022-12-13	Michele Leonardi, Stockholm, SE
(54) A robotic work tool with enhanced cooling		Virginie Lafon-Kolb, Stockholm, SE
(73) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 HUSKVARNA, SE		Ia Khmaladze, Stockholm, SE
(72) Willy Olofsson, HUSKVARNA, SE		Christina Österlund, Stockholm, SE
		Lene Visdal-Johnsen, Stockholm, SE
		Susanne Fabre, Stockholm, SE
		Nina Hrapovic, Stockholm, SE
		(74) Sipara Sweden AB, Nannavägen 22, 187 73 Täby, SE
<hr/>		
(51) A47B 57/42 A47B 47/02 A47B 57/52 A47B 96/14	(11) 544 867 A47B 57/48 A47B 96/06 A47F 5/00	(51) B65D 5/46 B65D 5/22 B65D 85/18
(21) 1951398-5	(22) 2019-12-05	(11) 544 869 B65D 5/68
(41) 2021-06-06	(45) 2022-12-13	(21) 2030070-3 2021-09-11
(54) An elongated support member and a goods storage system		(22) 2020-03-10 (45) 2022-12-13
(73) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH		(54) Kit of blanks, a box blank and a lid blank
(72) Marcus Fundberg, Älmhult, SE		(73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE		(72) Roland Willyson, Jönköping, SE
		(74) Maria Glindell, Stora Enso AB, Group IP, Box 9090, 65009 Karlstad, SE
<hr/>		
(51) A47C 27/06 A47C 27/04	(11) 544 850 A47C 27/07	(51) B66D 3/18 B25J 19/00
(21) 2150066-5	(22) 2021-01-22	(11) 544 859 B66C 23/00
(41) 2022-07-23	(45) 2022-12-13	(21) 2150317-2 2022-09-20
(54) MATTRESS SPRING CORE COMPRICING A SHEET ARRANGED WITH A SHEET MATERIAL HAVING A DENSITY RENDERING IMPROVED SHAPE AND SIZE STABILITY		(22) 2021-03-19 (45) 2022-12-13
(73) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH		(54) IMPROVED PNEUMATIC BALANCING SYSTEM
(72) Johan Kroon, HÖÖR, SE		(73) Staccato Technologies AB, Cementvägen 14, 136 50 Haninge, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE		(72) Twana Ibrahim, Stockholm, SE
		(74) Sandström och Sandström IP AB, Boda Hätungabo 140, 193 91 Sigtuna, SE
<hr/>		
(51) A47C 27/20 A47C 23/04	(11) 544 841 A47C 27/06	(51) C01B 32/05 B01J 20/20 C08J 9/36
(21) 2150065-7	(22) 2021-01-22	(11) 544 840 C08J 9/36
(41) 2022-07-23	(45) 2022-12-13	(21) 2051122-6 2022-03-29
(54) MATTRESS SPRING CORE ARRANGED WITH SPRING POCKETS ALLOWING IMPROVED SHAPE AND SIZE STABILITY		(22) 2020-09-28 (45) 2022-12-13
(73) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH		(54) METHOD FOR THE PREPARATION OF A BIO-BASED CARBON FOAM
(72) Joacim Nygren, Älmhult, SE		(73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE		(72) David Masson, Johanneshov, SE
		Stephan Walter, Tyresö, SE
		(74) Maria GLINDELL, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE
<hr/>		
(51) A61B 5/08 B60K 28/06	(11) 544 863 G01N 33/497	(51) C09J 103/02 C09J 11/08
(21) 2050930-3	(22) 2020-07-29	(11) 544 848 C09J 101/02
(41) 2022-01-30	(45) 2022-12-13	(21) 2050622-6 2021-12-02
(54) Method and system for determination and classification of intoxicating substance in a breath sample facilitated by a user interaction scheme		(22) 2020-06-01 (45) 2022-12-13
(73) Senseair AB, Box 96, 820 60 Delsbo, SE		(54) A METHOD FOR THE PRODUCTION OF AN ADHESIVE COMPONENT AND AN ADHESIVE COMPRISING STARCH AND MICROFIBRILLATED CELLULOSE
(72) Bertil Hök, VÄSTERÅS, SE		(73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI
(74) BARKER BRETTELL SWEDEN AB, Östermalmsgatan 87B, SE-114 59 Stockholm, SE		(72) Katja Lyytikäinen, Imatra, FI
		Kaj Backfolk, Lappeenranta, FI
		Isto Heiskanen, Imatra, FI
		(74) Nina Linné, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE
<hr/>		
(51) A61K 36/9062 A61K 8/9794 A61Q 19/00 A61K 8/9789 A61K 31/352	(11) 544 843 A61P 17/00 A61K 8/49 A61K 31/335 A61K 36/704	(51) D21C 9/18 B30B 9/20
(21) 1930415-3	(22) 2019-12-23	(11) 544 862 D21C 9/06
(41) 2021-06-24	(45) 2022-12-13	(21) 2050278-7 2021-09-17
(54) PLANT EXTRACTS FOR TREATMENT OF ROSACEA		(22) 2020-03-16 (45) 2022-12-13
		(54) A press for washing and/or dewatering a liquid suspension

Meddelade patent II 50/2022

(73) Andritz Aktiebolag, Box 29, 891 21 Örnsköldsvik, SE	(51) F02M 31/16	(11) 544 861
(72) Anders LINDSTRÖM, Forshaga, SE	B63B 11/04	B63B 17/00
Mikael LINDBERG, Karlstad, SE	B63H 21/38	B63J 2/12
Pontus STRANDH, Karlstad, SE	F02M 21/10	
(74) AWA Sweden AB, Box 99, 351 04 Växjö, SE	(21) 2150657-1	(22) 2021-05-24
	(41) 2022-11-25	(45) 2022-12-13
(51) D21C 11/12	(11) 544 854	
D21C 11/04		
(21) 2050016-1	(22) 2020-01-14	
(41) 2020-07-23	(45) 2022-12-13	
(32) 2019-01-22 (33) FI	(31) PCT/FI2019/050048	
(32) 2019-12-05 (33) FI	(31) 20196059	
(54) Furnace floor protection in recovery boilers	(51) F24F 1/0358	(11) 544 844
(73) VARO TEOLLISUUSPALVELUT OY, Arkadiankatu 12 B 43, 00100 Helsinki, FI	B01D 53/02	B01D 53/26
(72) Timo KARJUNEN, Helsinki, FI	F24F 12/00	F26B 23/00
(74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE	(21) 1950974-4	(22) 2019-08-26
	(41) 2021-02-27	(45) 2022-12-13
	(54) Dehumidifier apparatus	
(51) D21J 3/10	(11) 544 857	
B65D 13/00	D21J 7/00	
(21) 1850919-0	(22) 2018-07-19	
(41) 2020-01-20	(45) 2022-12-13	
(54) Sealed package and method of making such a sealed package	(51) F24F 6/04	(11) 544 847
(73) Celwise AB, Fridhemsvägen 3, 602 13 Norrköping, SE	F28G 9/00	F24F 11/30
(72) David A. Pierce, Norrköping, SE	F28F 25/00	
(74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE	(21) 2050102-9	(22) 2020-01-31
	(41) 2021-08-01	(45) 2022-12-13
	(54) A method for cleaning an evaporative humidifier and cooler apparatus and a system comprising an evaporative humidifier and cooler apparatus	
(51) E05B 47/00	(11) 544 846	
E05B 63/00	E05B 63/20	
(21) 1951087-4	(22) 2019-09-26	
(41) 2021-03-27	(45) 2022-12-13	
(54) Automatic bolt lock device with blocking member and magnet, and system	(73) Munters Europe Aktiebolag, Box 1150, 164 26 Kista, SE	
(73) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE	(72) Daniel Unge, Skarpnäck, SE	
(72) Erik HOLST-LARSEN, Oslo, NO	(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
Harald VESTOEL, Kolbotn, NO		
Björn KOLSTAD, Råde, NO	(51) F24S 25/613	(11) 544 855
Erlend OMKVIK, Skotbu, NO	F24S 25/13	F24S 25/15
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE	F24S 25/63	H02S 20/23
	(21) 2051067-3	(22) 2020-09-11
	(41) 2022-03-12	(45) 2022-12-13
	(54) Mounting bracket for a tiled roof	
(51) E05B 47/06	(11) 544 858	
(21) 2051527-6	(22) 2020-12-22	
(41) 2022-06-23	(45) 2022-12-13	
(54) LOCKING DEVICE WITH A PLUNGER, A DRIVER AND A TRANSMISSION CONSTRUCTION WITH A CENTRAL BALL AND TWO OUTER BALLS AND CAVITIES	(51) F24S 40/80	(11) 544 851
(73) Zyax AB, Kevinge Strand 20, 182 57 Danderyd, SE	F24S 23/74	F24S 25/63
(72) Joel WISTRAND, Eskilstuna, SE	F16L 3/18	F24S 30/20
Johan GUSTAFSSON, Stockholm, SE	(21) 2150468-3	(22) 2021-04-15
David GIERTZ, Stocksund, SE	(41) 2022-10-16	(45) 2022-12-13
(74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE	(54) A SUSPENSION DEVICE FOR A PARABOLIC REFLECTOR SOLAR DEVICE	
	(73) Absolicon Solar Collector AB, Fiskaregatan 11, 871 33 HÄRNÖSAND, SE	
	(72) Christer Pekkala, ÖRNSKÖLDSEVIK, SE	
(51) E21B 4/02	(11) 544 866	
F04C 2/08		
(21) 2130146-0	(22) 2021-05-28	
(41) 2022-11-29	(45) 2022-12-13	
(54) Rotationsenhet för borring	(51) G01J 1/02	(11) 544 865
(73) Per Gustafsson, Norra Villavägen 21B, 237 34 Bjärred, SE	G01J 1/08	G02B 6/00
(72) Per Gustafsson, Bjärred, SE	(21) 1950477-8	(22) 2017-06-26
(74) Patentfirman Henrik Fransson AB, Kopparbergsvägen 6, 722 13 Västerås, SE	(41) 2019-04-17	(45) 2022-12-13
	(32) 2016-09-26 (33) US	(31) 15/276,532
	(54) Optical system for collecting distance information	

within a field	(51) H01M 10/6556	(11) 544 868
(73) Ouster, Inc., 350 Treat Avenue, CA 94110 SAN FRANCISCO, US	H01M 6/50	H01M 8/0265
	H01M 8/04701	H01M 10/6557
(72) Angus PACALA, SAN FRANCISCO, US	(21) 2030059-6	(22) 2020-02-27
Mark FRICHTL, SAN FRANCISCO, US	(41) 2021-08-28	(45) 2022-12-13
(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 STOCKHOLM, SE	(54) A cooling arrangement for an electrical storage device	
(86) 2017-06-26 PCT/US2017/039306	(73) Abtery AB, Lindholmospiren 7, 417 56 Göteborg, SE	
(51) G01J 3/42	(11) 544 842	
A61B 5/00	G01J 3/00	
G01J 3/02	G01N 21/00	
A61B 5/145	G01N 21/39	
(21) 2150086-3	(22) 2021-01-27	
(41) 2022-07-28	(45) 2022-12-13	
(54) A method and device for rescaling a signal to remove an absorption offset from an optical measurement	(51) H02J 3/01	(11) 544 845
(73) GPX Medical AB, Tellusgatan 13, 224 57 Lund, SE	G06N 20/10	H02J 3/14
(72) Martin Hansson, Södra Sandby, SE	H05B 7/18	
Sara Bergsten, Lund, SE	(21) 1951080-9	(22) 2019-09-25
(74) KIPA AB, Bog 1065, 251 10 Helsingborg, SE	(41) 2021-03-26	(45) 2022-12-13
	(54) Machine learning active power filter control method and device	
(51) G05D 1/02	(73) Eneryield AB, c/o Chalmers Venture AB, Vera Sandbergs Allé 8, 412 65 Göteborg, SE	
A01D 34/00	(72) Ebrahim BALOUJI, Göteborg, SE	
(21) 2050605-1	Karl BÄCKSTRÖM, Göteborg, SE	
(41) 2021-11-27	(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
(45) 2022-12-13		
(54) A robotic work tool comprising a controller to reduce an acceleration when entering an area associated with a risk of damage	(51) H02J 7/00	(11) 544 853
(73) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 HUSKVARNA, SE	(21) 2150140-8	(22) 2021-02-09
(72) Hans ELIASSON, HUSKVARNA, SE	(41) 2022-08-10	(45) 2022-12-13
	(54) Cooling of a Battery Pack in a System Comprising a Tool, a Battery Pack and a Charger	
(51) G05D 1/02	(73) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 HUSKVARNA, SE	
A01D 34/00	(72) Glenn TORSTÉNI, GÖTEBORG, SE	
(21) 2150454-3	Anders GIDOFF, VAGGERYD, SE	
(41) 2022-10-14		
(45) 2022-12-13		
(54) System and method for determining operating boundaries of a robotic work tool		
(73) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 HUSKVARNA, SE		
(72) Anton MÅRTENSSON, JÖNKÖPING, SE		
Jimmy PETERSSON, JÖNKÖPING, SE		
Beppe HELLSIN, JÖNKÖPING, SE		
Sarkan GAZRAWI, HUSKVARNA, SE		
(51) G06F 21/60	(11) 544 849	
G06F 21/50	G06N 3/08	
G06N 20/00	G06V 20/52	
H04L 9/08	H04L 9/32	
(21) 2051156-4	(22) 2020-10-02	
(41) 2022-04-03	(45) 2022-12-13	
(54) Providing data for training a machine learning model		
(73) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE		
(72) Lars ELSMARK, Saltsjö-Boo, SE		
Kenneth PERNYER, Stockholm, SE		
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE		
(51) H01M 8/0258	(11) 544 864	
H01M 8/026	H01M 8/2483	
(21) 2051498-0	(22) 2020-12-18	
(41) 2022-06-19	(45) 2022-12-13	
(54) Fuel cell assembly		
(73) Powercell Sweden AB, Ruskvädersgatan 12, 418 34 Göteborg, SE		
(72) Mattias Holmberg, Göteborg, SE		
(74) Ruth Dr. Seifert, Fasanenweg 1, 82061 Neuried, DE		

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Avslagna invändningar 50/2022

- (51) C08J 11/10
B29B 17/02
D21C 3/02
- (11) 542 172
D01G 11/00
- (21) 1850899-4
- (45) 2020-03-10
- (54) Process for separation
- (73) Södra Skogsägarna Ekonomisk Förening, Skogsudden, 351
89 Växjö, SE
-

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

- (51) **A61K 9/24** (21) **2290507-9** L
A61K 9/28 A61K 9/36
- (68) **03808537.9** (68) **1 575 566**
- (92) 2022-06-21 SE 5.4.1-2021-253
- (93) 2022-06-21 SE 5.4.1-2021-253
- (95) naproxen and sumatriptan
- (54) Flerskikts doseringsformer innehållande naproxen och triptaner
- (71) Nuvo Pharmaceuticals (Ireland) Designated Activity Company, 2 Hume Street, Dublin 2, DO2 FT82, IE

-
- (51) **C12N 15/864** (21) **2290043-5** L
A61K 48/00
- (68) **19158152.9** (68) **3 505 635**
- (92) 2020-05-18 EG EU/1/20/1443
- (93) 2020-05-18 EG EU/1/20/1443
- (95) onasemnogene abeparvovec
- (54) Utspridd genleverans till motorneuroner med användning av perifer injektion av AAV-vektorer
- (71) Genethon, 1 bis rue de l'Internationale, 91000 Evry, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
-

(51) **A61K 47/02** (21) **2190049-3** L
A61K 47/12 A61K 47/26
A61K 9/00 A61K 39/395
C07K 16/24 A61K 39/00

(68) **06794604.6** (68) **1 942 939**

(94) 2026-09-30--2031-09-26

(92) 2021-06-18 EG EU/1/21/1554

(93) 2021-06-18 EG EU/1/21/1554

(95) Tralokinumab

(54) INTERLEUKIN-13 ANTIKROPPSSAMMANSÄTTNING

(73) MEDIMMUNE LIMITED, Milstein Building Granta Park,
Cambridge Cambridgeshire CB21 6GH, GB

(51) **C12N 15/09** (21) **2190046-9** L
A61K 39/395 A61P 1/04
A61P 1/16 A61P 3/10
A61P 7/06 A61P 9/00
A61P 9/10 A61P 11/00
A61P 11/06 A61P 13/12
A61P 15/08 A61P 17/00
A61P 17/06 A61P 19/02
A61P 19/10 A61P 21/00
A61P 25/00 A61K 39/00
C07K 16/28

(68) **09816184.7** (68) **2 330 193**

(94) 2029-09-26--2034-09-25

(92) 2021-06-29 EG EU/1/21/1559

(93) 2021-06-29 EG EU/1/21/1559

(95) Satralizumab

(54) Förbättrad antikroppsmolekyl mot IL-6-receptorn

(73) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 5-1, Ukima 5-chome
Kita-ku, Tokyo 115-8543, JP

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Meddelade europeiska patent 50/2022

(51) A01B 59/042 B60D 1/46	(11) 3 821 687	(21) 18759172.2 (32) 2017-07-24 (33) IT	(45) 2022-08-31 (31) 201700084270
(21) 20192829.8 (32) 2019-11-13 (33) DE	(45) 2022-10-05 (31) 102019130636	(54) Behållare för att innehålla lättfördärvliga varor (73) Sefero S.r.l., Via Bettino Ricasoli 4/6, 16156 Genova, IT	
(54) Kopplingsanordning (73) HANS SAUERMANN GMBH & CO. KG, Hansastrae 2, 86558 Freinhausen, DE			
(51) A01D 34/00 (21) 18740150.0 (32) 2017-07-04 (33) DE	(11) 3 648 567 (45) 2022-09-28 (31) 102017211409	(21) 19752710.4 (32) 2018-08-14 (33) FR	(45) 2022-10-05 (31) 1857488
(54) TRÄDGÅRDS- OCH/ELLER SKOGSBRUKSAPPARATSYSTEM (73) Andreas Stihl AG & Co. KG, Badstrasse 115, 71336 WAIBLINGEN, DE		(54) KRYOGENANORDNING MED EN HYDRAULIK STYRNING (73) CRYOCAPCELL, 77 Rue Leblanc, 75015 Paris, FR	
(51) A01D 84/00 A01D 89/00	(11) 3 590 323 (45) 2022-09-07 (31) 102018116297	(21) A23C 9/123 (21) 19306785.7	(11) 3 836 785 F25D 29/00 (45) 2022-08-24
(21) 19183874.7 (32) 2018-07-05 (33) DE		(54) Sackarosnegativ streptococcus thermophilus för användning vid beredning av fermenterade produkter (73) Compagnie Gervais Danone, 17, Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR	
(54) Jordbruksutrustning (73) Begemann, Carl-Ludwig, Enno-Ludwigs-Groden 10, 26409 Wittmund, DE			
(51) A01F 15/08 (21) 19768852.6 (32) 2018-09-27 (33) FR	(11) 3 855 884 (45) 2022-11-02 (31) 1858848	(21) A41D 27/24 B29C 65/48 B29C 65/62	(11) 3 541 218 B29C 65/50 B29C 65/00 (45) 2022-09-14
(54) BALPRESS MED EN HYDRAULISK MOTOR (73) Hylér BVBA, Vijvedreef 54, 8710 Sint-Baafs-Vijve, BE		(21) 17798251.9 (32) 2016-11-21 (33) EP	(31) 16199807.5 (54) SÖMFÖRSEGLING OCH FÖRFARANDE FÖR BILDANDE AV DENSAMMA PÅ STRETCHDENIM OCH ANDRA TYGPRODUKTER (73) Sanko Tekstil Isletmelero San. Ve Tic. A.S., Organize Sanayi Bölgesi 3. Cadde, 16400 Inegol - Bursa, TR
(51) A01G 3/08 A01G 23/099 A01G 23/08	(11) 3 424 297 B23D 59/00 (45) 2022-09-07	(21) A42B 3/04 A42B 3/22	(11) 3 527 097 G02B 5/22 (45) 2022-11-09
(21) 17179678.2 (54) METOD FÖR ASSISTANS VID UTFÖRANDE AV EN SKÄRSEKVENNS I ETT TRÅD OCH SYSTEM FÖR ASSISTANS VID UTFÖRANDE AV EN SKÄRSEKVENNS I ETT TRÅD (73) Andreas Stihl AG & Co. KG, Badstrasse 115, 71336 WAIBLINGEN, DE		(21) 19164582.9 (32) 2013-08-13 (33) EP (32) 2013-08-13 (33) GB	(31) 13275182.7 (31) 201314448 (54) FÖRBÄTTRINGAR I OCH AVSEENDE VISIR (73) BAE SYSTEMS plc, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
(51) A01K 1/12 F16C 19/30 F16C 33/52 F16C 43/06	(11) 3 866 586 F16C 33/36 F16C 33/58 F16C 33/50 (45) 2022-10-05 (31) 18743408	(21) A45C 7/00 A45C 13/10 B65D 21/00	(11) 3 657 974 B25H 3/02 (45) 2022-09-07
(21) 19820473.7 (32) 2018-06-12 (33) NZ		(21) 18746898.8 (32) 2017-07-28 (33) DE	(31) 102017117185 (54) EFTERMONTERING AV EN KROPP FÖR ATT ÅSTADKOMMA KOMPATIBILITET MED SYSTEMKROPP (73) Würth International AG, Aspermontstrasse 1, 7000 Chur, CH
(54) MJÖLKNINGSPLATTFORM (73) Waikato Milking Systems Limited Partnership, 29 Innovation Way, Horotiu, Hamilton, 3288, NZ			
(51) A01N 1/02 (21) 13740122.0 (32) 2012-07-10 (33) US	(11) 2 871 945 (45) 2022-08-24 (31) 201213545210	(21) A45C 11/36 A45C 11/34	(11) 3 893 689 (45) 2022-08-31
(54) ORGANSTRANSPORTSANORDNING MED PROVFAK (73) Lifeline Scientific, Inc., One Pierce Place, Suite 475W, Itasca, Illinois 60143, US		(21) 19831972.5 (32) 2018-12-12 (33) AT (32) 2019-03-20 (33) AT	(31) 602352018 (31) 502402019 (54) ANORDNING FÖR SÄKER MOTTAGNING AV RITREDSKAP (73) Gugubauer, Thomas, Roidnerweg 13, 4650 Edt bei Lambach, AT
(51) A01N 1/02 (21) 13741928.9 (32) 2012-07-10 (33) US	(11) 2 871 950 (45) 2022-08-24 (31) 201213545514	(21) A46B 3/00 B29C 45/14 A46B 9/02 A46B 15/00 A46B 1/00	(11) 3 729 997 B29C 45/16 A46D 3/00 A46B 5/02
(54) ORGANTRANSPORTÖR MED SYREGENERERING (73) Lifeline Scientific, Inc., One Pierce Place, Suite 475W, ITASCA, Illinois 60143, US		(21) 20176973.4 (32) 2012-07-02 (33) EP	(45) 2022-08-24 (31) 12004914.3
(51) A01N 1/02 B01L 3/00 F25D 17/06	(11) 3 657 942 B65D 79/02 F25D 17/08	(54) Förfarande för framställning av en interdentalborste	

Meddelade europeiska patent 50/2022

(73) Trisa Holding AG, Kantonsstrasse 31, 6234 Triengen, CH	(54) VATTENLÖSNING INNEFATTANDE EN STILBENOID	(73) Opteron Health AG, Spichermatt 7, 6365 Kehrsiten, CH
(51) A47J 37/12	(11) 3 880 045	(51) A61K 9/127
(21) 19817431.0	(45) 2022-08-31	(11) 3 302 437
(32) 2018-11-16 (33) NL	(31) 2022010	A61K 31/352
(54) FÖRFARANDE FÖR FRITERING AV EN LIVSMEDELSPRODUKT SAMT FRITERINGSENHET		A61K 9/00
(73) D.N.A. Machinebouw B.V., Nieuwendijk 31, 3443 BH Woerden, NL		A61P 3/04
		A61P 19/02
		A61P 25/04
		A61P 25/16
		A61P 25/22
		A61P 25/28
		A61P 25/36
(51) A47L 9/00	(11) 3 506 811	(21) 16800777.1
A47L 11/40		(45) 2022-11-16
(21) 17894513.5	(45) 2022-09-28	(32) 2015-05-28 (33) US
(32) 2017-01-26 (33) CN	(31) 201710061574	(31) 201514724351
(54) Autonom rengöringsrobot		(32) 2015-07-31 (33) US
(73) Shenzhen Rock Times Technology Co., Ltd., 301, Building A4, Nanshan Zhiyuan, No.1001 Xueyuan Avenue Changyuan Com, Shenzhen, Guangdong 518000, CN		(31) 201514815936
		(54) STABILA KANNABINOIDBEREDNINGAR
		(73) Radius Pharmaceuticals, Inc., 22 Boston Wharf Road, 7th Floor, Boston, MA 02210, US
(51) A61B 90/00	(11) 3 752 827	(51) A61K 9/22
G02B 21/36		(11) 3 648 747
(21) 19704460.5	(45) 2022-08-24	A61K 31/403
(32) 2018-01-16 (33) IT	(31) 201800001108	A61K 31/55
(54) Apparat för ex-vivo intraoperativ analys av biologiska vävnadsprover		A61K 9/24
(73) Scuola Superiore Sant'Anna, Piazza Martiri Della Liberta 33, 56127 Pisa, IT		(21) 18738169.4
Universita Degli Studi di Firenze, Viale G.B. Morgagni 40, 50134 Firenze, IT		(45) 2022-09-07
		(32) 2017-06-16 (33) US
		(31) 201762520796 P
		(54) Gastroretentiva doseringsformer för förlängd frisättning av läkemedel
		(73) Amneal Complex Products Research LLC, 995 U.S. Highway 202/206, Bridgewater, NJ 08807, US
(51) A61F 5/445	(11) 3 785 681	(51) A61K 9/28
A61F 5/44	A61F 5/448	(11) 3 720 424
(21) 18887227.9	(45) 2022-10-19	A61K 31/5517
(32) 2018-07-10 (33) CN	(31) 201810752868	(45) 2022-09-21
(54) UPPSAMLINGSANORDNING FÖR STOMIAVFALL		(31) 17206197.0
(73) ZHENDE MEDICAL CO., LTD., Gaobei Industrial Zone Gaobu Town Yuecheng District, Shaoxing, Zhejiang 312035, CN		(54) Farmaceutisk formulering
		(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(51) A61F 13/15	(11) 3 727 260	(51) A61K 31/137
A61F 13/532	A61F 13/534	(11) 3 700 513
A61F 13/539		A61K 31/365
(21) 17935361.0	(45) 2022-11-02	A61K 31/343
(54) Absorberande artikel med kanaltätning och metod för framställning av den absorberande artikeln		A61P 17/00
(73) Essity Hygiene and Health Aktiebolag, 405 03 Göteborg, SE		A61P 17/06
		C07D 307/88
		(21) 18786823.7
		(45) 2022-08-24
		(32) 2017-10-27 (33) US
		(31) 201762578036 P
		(32) 2018-05-17 (33) EP
		(31) 18305612
		(54) ICKE-STEROIDAL SELEKTIVA GLUKOKORTIKOIDRECEPTORAGONISTISKA MODULATORER (SEGRAMER) OCH ANVÄNDNINGAR DÄRAV
		(73) Association pour la recherche à LIGBMC (ARI), 4 rue du Dr Albert Schweitzer, 67113 Blaesheim, FR
(51) A61K 9/00	(11) 3 164 116	(51) A61K 31/437
A61K 9/46	A61K 8/34	(11) 3 576 738
A61K 8/368	A61K 8/49	A61K 31/424
A61K 31/192	A61Q 19/10	(21) 18747812.8
(21) 15736026.4	(45) 2022-08-31	(45) 2022-10-12
(32) 2014-07-02 (33) GB	(31) 2014111802	(31) 201762530528 P
(54) BRUSANDE KOMPOSITIONER INNEHÅLLANDE SAMKRISTALLER AV SYRADELEN		(32) 2017-02-03 (33) US
(73) University of Bradford, Richmond Road, Bradford, Yorkshire BD7 1DP, GB		(31) 201762454280 P
		(32) 2017-07-25 (33) US
		(31) 201762536669 P
		(54) Gaboxadolmonohydrat vid behandling av tinnitus
		(73) Ovid Therapeutics Inc, 1460 Broadway, New York, New York 10036, US
(51) A61K 9/08	(11) 3 324 935	(51) A61K 31/445
A61K 47/26	A61M 1/28	(11) 3 675 853
A61K 47/36	A61K 31/05	A61P 9/04
A61P 13/12		A61P 43/00
(21) 16741615.5	(45) 2022-10-19	
(32) 2015-07-20 (33) EP	(31) 15177541	

Meddelade europeiska patent 50/2022

<p>(21) 18766482.6 (45) 2022-09-07</p> <p>(32) 2017-08-28 (33) US (31) 201762550984 P</p> <p>(54) Förfaranden för förbättring och/eller stabilisering av hjärtfunktion i patienter med Fabrys sjukdom</p> <p>(73) Amicus Therapeutics, Inc., 3675 Market Street, Philadelphia, PA 19104, US</p>	<p>(73) Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Saarstrasse 21, 55122 MAINZ, DE</p>	
<p>(51) A61K 31/496 (11) 3 166 607</p> <p>A61K 45/00 A61P 31/18</p> <p>(21) 15747626.8 (45) 2022-08-31</p> <p>(32) 2014-07-11 (33) US (31) 201462023692 P</p> <p>(32) 2014-10-01 (33) US (31) 201462058569 P</p> <p>(32) 2015-02-19 (33) US (31) 201562118377 P</p> <p>(54) MODULATORER AV TOLL-LIKNANDE RECEPTORER FÖR BEHANDLING AV HIV</p> <p>(73) Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, FOSTER CITY, CA 94404, US</p>	<p>(51) A61K 39/00 (11) 3 448 420</p> <p>A61P 35/00 C07K 16/28</p> <p>(21) 17733177.4 (45) 2022-09-14</p> <p>(32) 2016-04-29 (33) US (31) 201662329729 P</p> <p>(32) 2017-02-17 (33) US (31) 201762460371 P</p> <p>(54) ANTI-NOTCH3-ANTI-KROPP</p> <p>(73) Aveo Pharmaceuticals, Inc., 30 Winter Street, Boston, MA 02108, US</p>	
<p>(51) A61K 31/5377 (11) 3 851 107</p> <p>C07D 471/04 A61P 25/24</p> <p>(21) 21154665.0 (45) 2022-10-19</p> <p>(32) 2012-05-25 (33) US (31) 201261651669 P</p> <p>(32) 2012-08-20 (33) US (31) 201261691083 P</p> <p>(32) 2012-10-19 (33) US (31) 201261715907 P</p> <p>(32) 2013-02-01 (33) US (31) 201361759520 P</p> <p>(32) 2013-03-14 (33) US (31) 201361781629 P</p> <p>(54) HETEROARYLKETONKONDENSERADE AZADEKALINMODULATORER TILL GLUKOKORTIKOIDRECEPTORN</p> <p>(73) Corcept Therapeutics Incorporated, 149 Commonwealth Drive, Menlo Park, CA 94025, US</p>	<p>(51) A61K 45/00 (11) 3 364 993</p> <p>A61K 31/713 A61K 31/675</p> <p>A61K 31/44 A61K 31/40</p> <p>(21) 16858443.1 (45) 2022-11-09</p> <p>(32) 2015-10-22 (33) US (31) 201562245038 P</p> <p>(54) FÖRFARANDE FÖR ATT BEHANDLA ANGELMANS SYNDROM</p> <p>(73) Cavion, Inc., 3170 Porter Drive, Palo Alto, CA 94304, US</p>	
<p>(51) A61K 35/14 (11) 3 624 812</p> <p>A61P 9/00 A61P 1/16</p> <p>A61P 7/04 A61P 9/02</p> <p>A61P 9/04 A61P 11/00</p> <p>A61P 13/12 A61P 29/00</p> <p>(21) 18729288.3 (45) 2022-08-24</p> <p>(32) 2017-05-19 (33) US (31) 201762508783 P</p> <p>(54) Förfaranden och behandling av trauma</p> <p>(73) Hemanext Inc., 99 Hayden Avenue, Building B, Suite 620, Lexington, MA 02421, US</p>	<p>(51) A61L 27/20 (11) 3 765 104</p> <p>A61L 27/26 A61L 27/48</p> <p>A61L 27/52 A61L 27/58</p> <p>(21) 19709962.5 (45) 2022-08-24</p> <p>(32) 2018-03-13 (33) EP (31) 18161631.9</p> <p>(54) Hydrogelkompositer som innefattar kitosan och cellulosanofibrer</p> <p>(73) Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, 79085 Freiburg, DE</p> <p>Université Claude Bernard Lyon 1, 43 boulevard du 11 Novembre 1918, 69100 Villeurbanne, FR</p> <p>Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR</p> <p>Institut Enseignement Supérieur et Recherche en Alimentation Santé Animale Sciences Agronomiques et Environ, 1 Avenue Bourgelat, 69280 Marcy-l'Etoile, FR</p>	
<p>(51) A61K 38/05 (11) 3 656 393</p> <p>A61K 47/10 A61K 47/12</p> <p>A61K 47/26 F26B 5/06</p> <p>A61P 35/00 A61K 9/19</p> <p>(21) 19215699.0 (45) 2022-08-24</p> <p>(32) 2011-09-15 (33) US (31) 201161535126 P</p> <p>(32) 2011-04-28 (33) SE (31) 1150371-1</p> <p>(54) LYOFILISERAT PREPARAT AV CYTOTOXISKA DIPEPTIDER</p> <p>(73) Oncopeptides AB, Västra Trädgårdsgatan 15, 111 53 STOCKHOLM, SE</p>	<p>(51) A61L 27/30 (11) 3 784 302</p> <p>A61L 29/10 A61L 31/08</p> <p>A61L 15/18 A61L 17/14</p> <p>(21) 19719285.9 (45) 2022-08-31</p> <p>(32) 2018-04-25 (33) SE (31) 1850493-6</p> <p>(54) Användning av en beläggning på ett substrat för att minska läckage av ämnen</p> <p>(73) Bactiguard AB, Box 15, 146 21 Tullinge, SE</p>	
<p>(51) A61K 38/28 (11) 3 821 905</p> <p>A61K 38/26 A61K 47/02</p> <p>A61K 9/00 A61P 5/48</p> <p>(21) 20208962.9 (45) 2022-10-12</p> <p>(32) 2016-12-16 (33) EP (31) 16204688</p> <p>(54) INSULIN INNEHÅLLANDE FARMACEUTISKA SAMMANSÄTTNINGAR</p> <p>(73) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK</p>	<p>(51) A61M 1/16 (11) 3 305 344</p> <p>A61B 5/0215 G01L 19/06</p> <p>A61B 5/00 A61B 5/021</p> <p>(21) 16803378.5 (45) 2022-09-28</p> <p>(32) 2015-06-01 (33) JP (31) 2015111354</p> <p>(54) Medicinsk vätsketrycksdetekteringsanordning</p> <p>(73) Nikkiso Co., Ltd., 4-20-3 Ebisu Shibuya-ku, Tokyo 150-6022, JP</p>	
<p>(51) A61K 39/00 (11) 3 542 814</p> <p>C07K 14/47</p> <p>(21) 18163057.5 (45) 2022-08-24</p> <p>(54) NYA PEPTIDBASERADE FÖRENINGAR FÖR ANVÄNDNING VID PREVENTION, BEHANDLING OCH/ELLER UPPTÄCKT AV CANCER</p>	<p>(51) A61M 37/00 (11) 3 851 153</p> <p>A61K 9/00</p> <p>(21) 21155203.9 (45) 2022-09-21</p> <p>(32) 2016-04-29 (33) US (31) 201662329464 P</p> <p>(54) MIKRONÅLSMATRISENHET OCH ANORDNING FÖR LÅKEMEDELSADMINISTRERING</p> <p>(73) Sorrento Therapeutics, Inc., 4955 Directors Place, San Diego, California 92121, US</p>	
<p>(51) A61K 39/00 (11) 3 542 814</p> <p>C07K 14/47</p> <p>(21) 18163057.5 (45) 2022-08-24</p> <p>(54) NYA PEPTIDBASERADE FÖRENINGAR FÖR ANVÄNDNING VID PREVENTION, BEHANDLING OCH/ELLER UPPTÄCKT AV CANCER</p>	<p>(51) A61M 60/122 (11) 3 013 383</p>	

Meddelade europeiska patent 50/2022

(21) A61M 60/148 14733214.2	(45) 2022-10-12	(33) GB	(31) 201311494	6 Northern Territory, Haidian District, Beijing 100192, CN
(32) 2013-06-27				
(54) Övervakning av en hjärtassistansanordning				
(73) Cardiaccs AS, Gaustadalléen 21, 0349 Oslo, NO				
(51) A61M 60/135 A61M 60/422	(11) 3 914 311			
(21) 20711587.4	(45) 2022-10-12			
(32) 2019-03-19		(33) EP	(31) 19163665.3	
(54) BLODPUMP				
(73) Abiomed Europe GmbH, Neuenhofer Weg 3, 52074 Aachen, DE				
(51) B01D 19/04 C08F 220/18 C08F 210/14	(11) 3 620 217			
(21) 17908375.3	(45) 2022-09-14			
(32) 2017-05-05		(33) CN	(31) 201710312000	
(54) ICKE-SILIKONBASERAT SKUMDÄMPANDE MEDEL				
(73) Jiangsu Sixin Scientific-Technological Application Research Institute Co., Ltd., Building D11 Zijin Technology Incubation Special Park No. 199 Mufu East, Nanjing, Jiangsu 210027, CN				
(51) B01D 46/00 B60T 17/00	(11) 3 616 771			
(21) 19192987.6	(45) 2022-10-05			
(32) 2018-08-30		(33) DE	(31) 102018121215	
(54) Tryckluftsmodul för ett nyttfordon och förfarande för kontroll därav				
(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE				
(51) B01D 63/02 13745502.8	(11) 2 885 064			
(21) 13745502.8	(45) 2022-09-28			
(32) 2012-08-17		(33) US	(31) 201213588611	
(54) FÖRFARANDE FÖR INGJUTNING AV IHÅLIGA FIBERMEMBRAN OCH ANORDNING FÖR FILTRERING AV VÄTSKA MED IHÅLIGA FIBERMEMBRAN FILTRERING AV VÄTSKA MED IHÅLIGA FIBERMEMBRAN				
(73) BL Technologies, Inc., 5951 Clearwater Drive, Minnetonka, MN 55341, US				
(51) B01J 8/02 C01B 21/26	(11) 3 727 667			
(21) 18830796.1	(45) 2022-10-19			
(32) 2017-12-19		(33) EP	(31) 17208502.9	
(54) KATALYSATORSTÖDSYSTEM FÖR AMMONIAKOXIDATIONSBRÄNNARE				
(73) Yara International ASA, Drammensveien 131, 0277 Oslo, NO				
(51) B05B 1/26 B05B 15/65	(11) 3 578 269			
(21) 18175835.0	(45) 2022-08-31			
(54) PATRON, METOD FÖR ANVÄNDNING AV PATRONEN, VATTENMUNSTYCKEINSÄTTNING OCH UTLOPP				
(73) Gjosa SA, La Haute-Route 78, 2502 Biel/Bienne, CH				
(51) B06B 1/06 G10K 9/122	(11) 3 507 793			
(21) 17845541.6	(45) 2022-10-12			
(32) 2016-08-31		(33) CN	(31) 201610798547	
(54) PIEZOELEKTRISKT MANÖVERDON OCH AKUSTISK UNDERVATTENSOMVANDLARE				
(73) Beijing Supersonic Technology Co., Ltd., C203 Area B-				
(51) B07B 4/02 C01B 33/18 B07B 11/02 B27N 1/00	(11) 3 648 905			
(21) 18755766.5	(45) 2022-10-05			
(32) 2017-08-31		(33) DE	(31) 102017120033	
(54) Anordning och metod för separation och/eller återvinning av silikatpartiklar från växtbaserat material				
(73) Siempelkamp Maschinen- und Anlagenbau GmbH, Siempelkampstrasse 75, 47803 Krefeld, DE				
(51) B09B 3/00 B09B 5/00 C03C 25/70 C10B 53/07 C10B 57/16 F27B 9/02 B29B 17/04	(11) 3 831 502			
(21) 20209758.0	(45) 2022-09-21			
(32) 2019-12-04		(33) IT	(31) 201900022995	
(54) Anläggning och förfarande för återvinning av kol- eller glasfiber från kompositmaterial				
(73) Societa per Azioni Curti - Costruzioni Meccaniche, Via Emilia Ponente, 750, 48014 Castel Bolognese (RA), IT				
(51) B21B 37/74 20700907.7	(11) 3 934 822			
(21) 20700907.7	(45) 2022-09-07			
(32) 2019-03-06		(33) DE	(31) 102019203088	
(54) Förfarande för tillverkning av ett metallband eller en metallplåt				
(73) SMS Group GmbH, Eduard-Schloemann-Str. 4, 40237 Düsseldorf, DE				
(51) B22D 35/04 B21J 5/10 B21J 9/04	(11) 3 658 312			
(21) 19732534.3	(45) 2022-08-24			
(32) 2018-06-22		(33) DE	(31) 102018115066	
(54) Omledningsanordning för omledning av ett smältflöde i ett bottengjutningsaggregat vid göt gjutning, bottengjutningsaggregat, pressverktyg och framställningsförfarande				
(73) Steuler Korrosionsschutz Holding GmbH, Im Berggarten 1, 56427 Siershahn, DE				
(51) B23B 29/02 18746905.1	(11) 3 684 535			
(21) 18746905.1	(45) 2022-09-14			
(32) 2017-09-22		(33) DE	(31) 102017216860	
(54) SKÄRVERKTYG, BEARBETNINGSANORDNING OCH METOD FÖR BEARBETNING AV ARBETSSTYCKEN				
(73) Kennametal Inc., 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US				
(51) B23K 9/09 B23K 9/095 B23K 9/173	(11) 3 953 093			
(21) 20716511.9	(45) 2022-09-07			
(32) 2019-04-10		(33) EP	(31) 19168538.7	
(54) Flerfaldigt impulsvetsningsförfarande och anordning				
(73) FRONIUS INTERNATIONAL GmbH, Froniusstrae 1, 4643 Pettenbach, AT				

(51) B23K 26/322	(11) 3 677 377	(51) B32B 3/16	(11) 3 807 084
B23K 26/21	B23K 26/082	F16C 1/02	F16F 1/00
B23K 26/08	B23K 26/244	B32B 1/08	B32B 3/02
B23K 26/26	B23K 37/04	B32B 3/22	B32B 5/02
B62D 25/02	B23K 101/00	B32B 5/12	B32B 5/26
B23K 101/16	B23K 101/18	B32B 5/28	B32B 7/02
B23K 101/34	B23K 103/04	B32B 25/10	
(21) 18851633.0	(45) 2022-11-02	(21) 19736605.7	(45) 2022-08-24
(32) 2017-08-31 (33) JP	(31) 2017167216	(32) 2018-06-18 (33) DE	(31) 102018114583
(54) Förfarande och anordning för framställning av förbunden kropp		(32) 2019-04-16 (33) DE	(31) 202019102181 U
(73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 2-4, Wakinohama-Kaigandori 2-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP		(54) ANORDNING FÖR ÖVERFÖRING AV VRIDMOMENT, SÄRSKILT I FORM AV EN TORSIONSFJÄDER ELLER DRIVAXEL AV FIBERKOMPOSITMATERIAL FÖR ATT UPPNÅ EN HÖG SPECIFIK MATERIALANVÄNDNING	
(73) NEMOS GmbH, Bismarckstrasse 142, 47057 Duisburg, DE			
(51) B23K 35/40	(11) 3 281 739	(51) B32B 25/10	(11) 3 023 247
B23K 35/14	B23K 3/08	B32B 27/20	B32B 27/30
B23K 35/02	B05C 3/12	B32B 27/34	B32B 27/36
(21) 15887510.4	(45) 2022-09-14	B32B 27/40	
(54) Flussmedelbeläggningsanordning och lod		(21) 14827117.4	(45) 2022-12-07
(73) Senju Metal Industry Co., Ltd, 23 Senju-Hashido-cho Adachi-ku, Tokyo 120-8555, JP		(32) 2013-07-18 (33) JP	(31) 2013149237
(54) TÖJBART LAMINAT OCH ARTIKEL INNEHÅLLANDE DETSAMMA		(73) Nitto Denko Corporation, 1-2 Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP	
(51) B24C 7/00	(11) 3 539 721	(51) B60C 7/12	(11) 3 768 525
B24C 5/02		B60C 7/10	
(21) 19162187.9	(45) 2022-08-31	(21) 18731533.8	(45) 2022-10-19
(32) 2018-03-13 (33) CZ	(31) 2018124	(54) Solitt däck, vilket är försett med avfjädrande hålrum	
(54) Flerstråligt sliphuvud		(73) Trelleborg Wheel Systems Italia S.p.A., Via Nazionale Tiburtina, 143, 00019 Tivoli-Villa Adriana (RM), IT	
(73) PTV, spol. s.r.o., Ceskoslovenske armady 23, 253 01 Hostivice, CZ			
Ustav geoniky AV CR, v.v.i., Studentska 1768, 70800 Ostrava-Poruba, CZ			
(51) B25D 9/14	(11) 3 100 829	(51) B60C 23/04	(11) 3 194 184
B25D 9/18	B25D 9/20	(21) 14811992.8	(45) 2022-10-19
B25D 9/26		(54) SÄNDARANORDNING OCH FÖRFARANDE FÖR TRÅDLÖS SÄNDNING AV UPPMÄTTA PARAMETRAR	
(21) 15743549.6	(45) 2022-08-24	(73) STE Industries s.r.l., Via Oslavia 17, Interno 8/D, 20134 Milano, IT	
(32) 2014-01-30 (33) JP	(31) 2014016092		
(54) HYDRAULISK SLAGANORDNING		(51) B60K 1/04	(11) 3 862 205
(73) Furukawa Rock Drill Co., Ltd., 6-4, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, TOKYO 100-8370, JP		(21) 21154709.6	(45) 2022-09-28
(51) B25J 9/00	(11) 3 504 031	(32) 2020-02-04 (33) DE	(31) 102020000734
A61F 5/01		(54) Batterielektriskt drivet vändskivemotorfordon	
(21) 17783733.3	(45) 2022-09-21	(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE	
(32) 2017-06-06 (33) DE	(31) 102017112436		
(54) ANORDNING FÖR ATT UNDERSTÖDJA BÅDA ARMARNA HOS EN ANVÄNDARE		(51) B60T 13/26	(11) 3 936 395
(73) Ottobock SE & Co. KGaA, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE		B60T 17/00	B60T 17/02
		B60T 17/06	B61C 17/02
		F04B 41/02	F15B 21/048
(51) B27B 9/02	(11) 3 256 297	(21) 21178144.8	(45) 2022-09-28
(21) 16702112.0	(45) 2022-10-19	(32) 2020-07-07 (33) DE	(31) 102020117822
(32) 2015-02-10 (33) DE	(31) 102015101907	(54) Anordning för tryckluftslagring	
(54) Manuell skärmaskin med en djupinställningsanordning		(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE	
(73) Festool GmbH, Wertstrasse 20, 73240 Wendlingen am Neckar, DE			
(51) B27B 15/02	(11) 2 332 705	(51) B61B 12/00	(11) 3 947 096
(21) 10193259.8	(45) 2022-08-31	B61B 12/06	E01B 25/18
(32) 2009-12-08 (33) CA	(31) 2687622	B61B 12/02	
(54) Vertikalt justerbar sågverksvagn med en friktionsvinsch/bromsenhet		(21) 20717585.2	(45) 2022-09-07
(73) Norwood Industries, Inc., RR 2 1660 HWY 11 North, Kilworthy ON P0E 1G0, CA		(32) 2019-04-02 (33) AT	(31) 502832019
		(54) LINBANESTÖD MED EN ÖVERGÅNGSANORDNING	
		(73) Innova Patent GmbH, Konrad-Doppelmayr-Strasse 1, 6922 WOLFURT, AT	

Meddelade europeiska patent 50/2022

(51) B62B 3/02	(11) 3 426 540	(73) Heuft Systemtechnik GmbH, Am Wind 1, 56659 Burgbrohl, DE
(21) 17763992.9	(45) 2022-09-07	
(32) 2016-03-08 (33) US	(31) 201662305017 P	(51) B65G 49/04
(32) 2016-03-14 (33) US	(31) 201662307726 P	B62D 65/18
(54) Vagn med hopfällbart fotutrymme och positionslåsand handtag		B65G 47/64
(73) Veer Gear, LLC, 3423 Piedmont Road. NE, Atlanta, GA 30305, US		(21) 21192111.9
		(45) 2022-11-02
		(32) 2020-02-07 (33) DE
		(31) 102020103209
		(54) MODULÄRT TRANSPORTSYSTEM MED ETT SYSTEM FÖR ATT FÅSTA OCH LOSSA VAGNAR
		(73) Hayden AG, Baarerstrasse 125, 6300 Zug, CH
(51) B62B 9/08	(11) 3 251 920	(51) B66C 1/66
B62B 5/04	B62B 5/06	B65D 90/00
(21) 17169388.0	(45) 2022-11-16	(11) 3 112 308
(32) 2016-05-31 (33) US	(31) 201662343571 P	(21) 15755710.9
(32) 2017-01-10 (33) US	(31) 201762444661 P	(45) 2022-10-19
(54) DYNAMISK BROMS MED VRIDHANDTAG		(32) 2014-02-27 (33) ES
(73) Thule Sweden AB, Box 69, 335 04 Hillerstorp, SE		(31) 201400172
		(54) Elastiska fenor för behållarkopplingselement
		(73) Industria Algeciraña De Mecanizado Y Reparaciones, S.L., Pol. industrial Cortijo Real C/ Los Amigos n 7 Algeciras, 11206 Algeciras, Cádiz, ES
(51) B62D 21/12	(11) 3 696 057	(51) B66F 9/07
B62D 27/06	B62D 63/02	(11) 3 914 552
(21) 20153882.4	(45) 2022-09-21	(21) 21701950.4
(32) 2019-02-15 (33) DE	(31) 102019103859	(45) 2022-11-02
(54) Modulärt uppbyggt fordonschassi med bakre ramöverhäng		(32) 2020-02-04 (33) DE
(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE		(31) 102020102828
		(54) Lagerfordon med spårdrivning
		(73) WITRON Logistik + Informatik GmbH, Neustädter Strasse 21, 92711 Parkstein, DE
(51) B64C 1/14	(11) 3 826 917	(51) B66F 9/075
E05F 1/10		(11) 3 517 482
(21) 19740414.8	(45) 2022-09-07	(21) 19151621.0
(32) 2018-07-24 (33) FR	(31) 1856875	(45) 2022-08-24
(54) Nödöppningsanordning för en flygplansdörr, med ett teleskopiskt manöverelement		(32) 2018-01-24 (33) DE
(73) Latecoere, 135 Rue de Périole, 31500 Toulouse, Occitanie, FR		(31) 102018101531
		(54) FÖRARHYTT TILL EN TRUCK
		(73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Friedrich-Ebert-Damm 129, 22047 Hamburg, DE
(51) B64C 1/14	(11) 3 826 918	(51) C01F 5/24
E05F 1/10		(11) 3 393 973
(21) 19740588.9	(45) 2022-09-07	C01B 33/22
(32) 2018-07-24 (33) FR	(31) 1856874	B01D 53/62
(54) Nödöppningsanordning för en flygplansdörr, med ett hållarelement av hävarmstyp		B01D 53/82
(73) Latecoere, 135 Rue de Périole, 31500 Toulouse, Occitanie, FR		(21) 16877018.8
		(45) 2022-08-24
		(32) 2015-12-23 (33) AU
		(31) 2015905351
		(54) DEHYDROXYLERING AV MAGNESIUMSILIKATMINERALER FÖR KARBONATISERING
		(73) Mineral Carbonation International PTY Ltd, c/o Equity Partners Unit 56, 40 Mort Street, Braddon, ACT 2612, AU
(51) B64C 1/14	(11) 3 826 919	(51) C01G 23/00
E05F 1/10	E05F 1/08	(11) 3 617 146
(21) 19742054.0	(45) 2022-09-07	C01G 23/053
(32) 2018-07-24 (33) FR	(31) 1856873	C01G 23/08
(54) Nödöppningsanordning för en flygplansdörr, med ett hållarelement med en krok		H01M 4/48
(73) Latecoere, 135 Rue de Périole, 31500 Toulouse, Occitanie, FR		H01M 10/0525
		(21) 19194328.1
		(45) 2022-10-26
		(32) 2018-08-30 (33) CN
		(31) 201811001842
		(54) Linjärt poröst titandioxidmaterial och beredning och användning därav
		(73) PetroChina Company Limited, 9 Dongzhimen North Street, Dongcheng District, Beijing 100007, CN
(51) B65G 1/04	(11) 3 569 525	(51) C04B 20/02
B25J 15/00		(11) 3 687 951
(21) 19184185.7	(45) 2022-09-07	C04B 14/04
(32) 2015-06-11 (33) NO	(31) 20150758	C04B 22/00
(54) FÖRVARINGSSYSTEM		(21) 18786402.0
(73) Autostore Technology AS, Stokkastrandvegen 85, 5578 Nedre Vats, NO		(45) 2022-08-31
		(32) 2017-09-25 (33) IT
		(31) 201700107064
		(54) ACCELERERANDE TILLBLANDNING FÖR HYDRAULISKA KOMPOSITIONER
		(73) Mapei S.p.A., Via Cafiero 22, 20158 Milano, IT
(51) B65G 21/20	(11) 3 823 917	
B65G 47/84		
(21) 19742014.4	(45) 2022-08-31	
(32) 2018-07-17 (33) DE	(31) 102018005609	
(54) Transportanordning med roterande cylinder och klämrem		

Meddelade europeiska patent 50/2022

(51) C07D 213/73 C07D 213/74 A61K 31/517 C07D 213/60 C07D 213/69	(11) 3 640 241 A61P 35/00 C07D 213/64 C07D 213/70 C07D 217/24	(54) Komplex av gadolinium och en chelaterande ligand härledd från diaisostereoisomerberikad pcta samt framställnings- och reningsförfarande
(21) 19213205.8	(45) 2022-09-28	(73) Guerbet, 15, rue des Vanesses, 93420 Villepinte, FR
(32) 2013-10-18 (33) US	(31) 201361893133 P	
(32) 2014-01-24 (33) US	(31) 201461931467 P	
(54) BROMODOMÄNHÄMMARE		
(73) Celgene Quanticel Research, Inc., 9393 Towne Centre Drive, Suite 110, San Diego, CA 92121, US		
(51) C07D 403/04 C07D 403/10 A61K 31/4178	(11) 3 428 161 A61P 35/00 A61P 25/00	(54) Purinonderivat och deras användning i behandling av cancer
(21) 18190153.9	(45) 2022-09-07	(73) Astrazeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(32) 2012-12-28 (33) US	(31) 201261746980 P	CANCER RESEARCH TECHNOLOGY LIMITED, Angel Building 407 St. John Street, London EC1V 4AD, GB
(54) 2,3-dihydro-isoindol-1-ett derivat som BTK-kinashämmare medel, och farmaceutisk sammansättning som innehåller detsamma		
(73) Crystalgenomics, Inc., 5thF, Tower A, Korea Bio Park 700 Daewangpangyo-ro, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-400, KR		
(51) C07D 403/12 C07D 413/12 C07D 487/04 C07D 491/10 C07D 498/04 A61P 1/00	(11) 3 317 269 C07D 471/04 C07D 491/04 C07D 495/04 A61K 31/55 A61P 11/00	(54) Makrocyclisk förening och användningar därav
(21) 16738985.7	(45) 2022-09-21	(73) President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
(32) 2015-07-02 (33) US	(31) 201562188153 P	Eisai R&D Management Co., Ltd., 4-6-10 Koishikawa Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
(32) 2015-12-23 (33) US	(31) 201562387295 P	
(54) Bicykliska laktamer som receptorinteragerande protein-1 (RIP1) kinashämmare för behandling av t.ex. inflammatoriska sjukdomar		
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH		
(51) C07D 405/12 C07D 413/12 A61P 35/00	(11) 3 628 670 A61K 31/5377	(54) Glykokonjugeringsförfarande
(21) 19180479.8	(45) 2022-10-12	(73) Evonik Operations GmbH, Rellinghauser Strae 1-11, 45128 Essen, DE
(32) 2012-04-13 (33) US	(31) 201261624215 P	
(54) SALTFORM FÖR EZH2-HÄMMNING		
(73) Epizyme, Inc., 400 Technology Square, 4th Floor, Cambridge, MA 02139, US		
Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10 Koishikawa, 4-Chome Bunkyo-Ku, Tokyo 112-8088, JP		
(51) C07D 471/04 A61P 35/00 A61K 31/506	(11) 3 689 873 A61K 31/437 A61K 31/501	(54) Östrogenreceptormodulerare
(21) 19203383.5	(45) 2022-09-14	(73) Astrazeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(32) 2017-01-30 (33) US	(31) 201762451971 P	
(32) 2017-06-22 (33) US	(31) 201762523695 P	
(32) 2017-09-19 (33) US	(31) 201762560304 P	
(32) 2017-11-30 (33) US	(31) 201762592485 P	
(54) Östrogenreceptormodulerare		
(73) Astrazeneca AB, 151 85 Södertälje, SE		
(51) C07D 471/08 A61K 49/08 C07D 487/04	(11) 3 902 800 A61K 49/10	(54) Glykokonjugeringsförfarande
(21) 20701709.6	(45) 2022-09-07	(73) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
(32) 2019-01-17 (33) FR	(31) 1900432	
(51) C07D 473/32 A61K 31/522	(11) 3 807 278 A61P 35/00	(54) Purinonderivat och deras användning i behandling av cancer
(21) 19734289.2	(45) 2022-08-31	(73) Astrazeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(32) 2018-06-15 (33) US	(31) 201862685325 P	CANCER RESEARCH TECHNOLOGY LIMITED, Angel Building 407 St. John Street, London EC1V 4AD, GB
(54) Purinonderivat och deras användning i behandling av cancer		
(73) Astrazeneca AB, 151 85 Södertälje, SE		
(51) C07D 487/22 A61P 35/00 A01N 59/06 A41D 31/00 A61L 31/16	(11) 3 774 814 A01N 43/90 A61K 41/00 A61B 42/10 C11D 3/00	(54) Purinonderivat och deras användning i behandling av cancer
(21) 19715930.4	(45) 2022-10-19	(73) Chemical Intelligence Limited, Woodside 57a London Road, Harston Cambridge CB22 7QJ, GB
(32) 2018-04-09 (33) EP	(31) 18166408	
(54) ANTIMIKROBILA OCH ANTICANCER KATJONISKA FTALOCYANINFÖRENINGAR		
(73) Chemical Intelligence Limited, Woodside 57a London Road, Harston Cambridge CB22 7QJ, GB		
(51) C07D 493/22 A61P 35/00	(11) 3 606 928 A61K 31/357	(54) Makrocyclisk förening och användningar därav
(21) 18719390.9	(45) 2022-09-07	(73) President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
(32) 2017-04-05 (33) US	(31) 201762482030 P	Eisai R&D Management Co., Ltd., 4-6-10 Koishikawa Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
(32) 2017-06-29 (33) US	(31) 201762526677 P	
(32) 2017-11-15 (33) US	(31) 201715814105	
(32) 2017-11-15 (33) US	(31) 201762586416 P	
(54) Makrocyclisk förening och användningar därav		
(73) President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US		
Eisai R&D Management Co., Ltd., 4-6-10 Koishikawa Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP		
(51) C07F 9/6574 C07C 45/50	(11) 3 763 722 C07C 47/02	(54) Makrocyclisk förening och användningar därav
(21) 19185648.3	(45) 2022-09-07	(73) President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
(54) Biofosfit som har en öppen och en sluten sidomodul		
(73) Evonik Operations GmbH, Rellinghauser Strae 1-11, 45128 Essen, DE		
(51) C07H 3/06 A61K 47/36 A61K 39/09	(11) 3 363 806 C07K 1/107	(54) Makrocyclisk förening och användningar därav
(21) 18156289.3	(45) 2022-11-16	(73) President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
(32) 2012-12-20 (33) US	(31) 201261740311 P	
(54) Glykokonjugeringsförfarande		
(73) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US		
(51) C07H 21/02 A61K 48/00	(11) 3 484 524 A61P 21/00	(54) Makrocyclisk förening och användningar därav
(21) 17828625.8	(45) 2022-11-09	(73) President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
(32) 2016-07-15 (33) US	(31) 201662363195 P	
(54) FÖRENINGAR OCH FÖRFARANDE FÖR MODULERING AV SMN2		
(73) Ionis Pharmaceuticals, Inc., 2855 Gazelle Court, Carlsbad, CA 92010, US		
(51) C07J 63/00 A61K 48/00	(11) 3 838 910 C12N 15/87	(54) Makrocyclisk förening och användningar därav
(21) 20701709.6	(45) 2022-09-07	(73) Ionis Pharmaceuticals, Inc., 2855 Gazelle Court, Carlsbad, CA 92010, US
(32) 2019-01-17 (33) FR	(31) 1900432	

Meddelade europeiska patent 50/2022

<p>(21) 19217512.3 (45) 2022-09-28</p> <p>(54) EFFEKTIVT GENLEVERANSVERKTYG MED EN BRED TERAPEUTISK MARGINAL</p> <p>(73) Freie Universität Berlin, Kaiserswerther Strasse 16-18, 14195 Berlin, DE</p> <hr/> <p>(51) C07K 16/00 (11) 2 794 651 C12N 15/67</p> <p>(21) 12810245.6 (45) 2022-09-21</p> <p>(32) 2011-12-22 (33) EP (31) 11195361.8</p> <p>(54) Kombinationer av uttrycksvektorelement, nya förfaranden för generering av produktionsceller och deras användning för rekombinant framställning av polypeptider</p> <p>(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH</p> <hr/> <p>(51) C07K 16/28 (11) 3 702 371 A61K 39/395</p> <p>(21) 19175988.5 (45) 2022-11-02</p> <p>(32) 2009-03-25 (33) US (31) 16322209 P</p> <p>(54) Anti-FGFR3-antikroppar och förfaranden som använder dessa</p> <p>(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US</p> <hr/> <p>(51) C08B 1/00 (11) 3 390 456 D21C 3/02 C08L 1/02</p> <p>(21) 16823297.3 (45) 2022-09-28</p> <p>(32) 2015-12-15 (33) FI (31) 20155951</p> <p>(54) FÖRFARANDE FÖR ATT PRODUCERA CELLULOOSA FRÅN PARENKYMCELLER</p> <p>(73) Betulium OY, Tekniikantie 2, 02150 Espoo, FI</p> <hr/> <p>(51) C08F 4/654 (11) 2 960 257</p> <p>(21) 14174694.1 (45) 2022-09-28</p> <p>(54) FÖRBÄTTRAT FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV EN PARTIKELFORMIG OLEFINPOLYMERISATIONSKATALYSATORKOMPONENT</p> <p>(73) Borealis AG, Trabrennstrasse 6-8, 1020 Vienna, AT</p> <hr/> <p>(51) C08G 18/48 (11) 3 510 070 C08G 18/76 C08G 18/80 C08G 18/10</p> <p>(21) 18742632.5 (45) 2022-08-24</p> <p>(32) 2017-06-26 (33) US (31) 201762524786 P</p> <p>(32) 2017-10-31 (33) US (31) 201762579636 P</p> <p>(54) Förfaranden och kompositioner för polyuretandispersjoner med användning av från kaprolaktam härledda lösningsmedel</p> <p>(73) AdvanSix Resins & Chemicals LLC, 300 Kimball Drive, Suite 101, Parsippany, New Jersey 07054, US</p> <hr/> <p>(51) C08G 65/325 (11) 3 766 916</p> <p>(21) 20195502.8 (45) 2022-09-28</p> <p>(32) 2014-06-25 (33) US (31) 201462016839 P</p> <p>(54) Nya lipider och formuleringar med lipidnanopartiklar för frisättande av nukleinsyror</p> <p>(73) Acuitas Therapeutics Inc., 6190 Agronomy Road Suite 402 University of British Columbia - KETR, Vancouver, British Columbia V6T 1W5, CA</p> <hr/> <p>(51) C08G 65/40 (11) 3 250 627 H01B 3/42</p>	<p>(21) 16701843.1 (45) 2022-09-14</p> <p>(32) 2015-01-30 (33) GB (31) 201501601</p> <p>(54) ISOLERADE LEDARE</p> <p>(73) Victrex Manufacturing Limited, Victrex Technology Centre Hillhouse International Thornton, Cleveleys, Lancashire FY5 4QD, GB</p> <hr/> <p>(51) C08J 3/20 (11) 3 724 259 B60C 1/00 C08L 9/06 C08K 3/36</p> <p>(21) 17934877.6 (45) 2022-09-07</p> <p>(54) Ett förfarande för framställning av en gummisammansättning</p> <p>(73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN, 23 place des Carmes Déchaux, 63000 Clermont-Ferrand, FR</p> <hr/> <p>(51) C09J 123/14 (11) 3 802 720 C08L 23/14 B32B 27/32 B32B 5/02 A61F 13/15</p> <p>(21) 19735630.6 (45) 2022-08-17</p> <p>(32) 2018-05-28 (33) IT (31) 201800005783</p> <p>(54) SMÅLTILIM INNEFATTANDE EN BIMODAL POLYMERSAMMANSÄTTNING BILDAD AV POLYOLEFINER MED LÅG STEREOSPECIFICITET</p> <p>(73) Savare I.c. S.r.l., Via Polidoro da Caravaggio 3, 20156 Milano, IT</p> <hr/> <p>(51) C10L 9/08 (11) 3 830 227 C10G 1/00 C02F 11/04</p> <p>(21) 19758336.2 (45) 2022-10-19</p> <p>(54) Förfarande för framställning av bioljor och biogas utifrån biomassa</p> <p>(73) ENI S.p.A., Piazzale Enrico Mattei, 1, 00144 Roma, IT</p> <hr/> <p>(51) C11B 3/00 (11) 3 119 862 C12N 9/16</p> <p>(21) 15710541.2 (45) 2022-09-07</p> <p>(32) 2014-03-19 (33) EP (31) 14160698</p> <p>(54) Polypeptider som uppvisar fosfolipas C-aktivitet och polynukleotider som kodar dessa</p> <p>(73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK</p> <hr/> <p>(51) C12M 1/00 (11) 3 209 765 C12M 1/26</p> <p>(21) 15791822.8 (45) 2022-09-07</p> <p>(32) 2014-10-24 (33) US (31) 201462068181 P</p> <p>(54) Integrerad kontinuerlig isolation av fluidströmmar från sterila processkärl</p> <p>(73) Genzyme Corporation, 50 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US</p> <hr/> <p>(51) C12P 7/40 (11) 3 174 988 C12P 7/56</p> <p>(21) 15747129.3 (45) 2022-09-07</p> <p>(32) 2014-07-28 (33) EP (31) 14178812</p> <p>(32) 2014-07-28 (33) EP (31) 14178813</p> <p>(54) FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV MJÖLKSyra</p> <p>(73) PURAC Biochem BV, Arkelsedijk 46, 4206 AC Gorinchem, NL</p> <hr/> <p>(51) C23C 28/04 (11) 3 715 026 C23C 30/00</p>
---	---

Meddelade europeiska patent 50/2022

C23C 14/06 C23C 14/32	C23C 14/02	(73) Välinge Innovation AB, Prästavägen 513, 263 64 Viken, SE Flooring Industries Limited, SARM, 10b, rue des Mérovingiens (ZI Bourmicht), 8070 Bertrange, LU I4F LICENSING NV, Oude Watertorenstraat 25, 3930 Hamont-Achel, BE
(21) 18877499.6	(45) 2022-11-02	
(32) 2017-11-20 (33) JP	(31) 2017223099	
(54) Belagt skärverktyg		
(73) MOLDINO Tool Engineering, Ltd., 4-31-11, Ryogoku Sumida-ku, Tokyo 130-0026, JP		
(51) D03D 1/00	(11) 3 875 650	(51) E04F 15/18
D03D 13/00	D03D 15/283	F24D 13/02
D03D 15/513		B32B 5/02
(21) 21160124.0	(45) 2022-08-24	B32B 15/082
(32) 2020-03-03 (33) FR	(31) 2002119	B32B 15/088
(54) VÄV FÖR PERSONLIGT SKYDD OCH PLAGG INNEFATTANDE EN SÅDAN VÄV		B32B 15/095
(73) Sofileta, Zi de la Plaine, 1, Avenue de Chantereine, 38300 BOURGOIN JALLIEU, FR		B32B 27/06
		B32B 27/10
		B32B 27/30
		B32B 27/34
		B32B 27/40
(51) D21H 17/11	(11) 3 519 625	(21) 16763944.2
D21H 17/28	D21H 19/54	(45) 2022-09-07
D21H 17/15	D21H 21/16	(32) 2015-08-03 (33) IT
(21) 17790861.3	(45) 2022-10-05	(31) UB20152763
(32) 2016-09-30 (33) EP	(31) 16191852.9	(54) FLERSKIKTISISOLERINGSPANEL FÖR INSTALLATION AV ETT ELEKTRISKT VÄRMESYSTEM I UNDERGOLV ELLER VÄGGAR SAMT FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV DENSAMMA
(54) FETTÅTT PAPPER		(73) Elements S.r.l., Via Postumia Ovest 226 Frazione Olmi, 31048 San Biagio di Callalta (TV), IT
(73) Coöperatie Koninklijke Avebe U.A., Prins Hendrikplein 20, 9641 GK Veendam, NL		
(51) D21H 27/30	(11) 3 485 088	(51) E04H 4/10
(21) 17752178.8	(45) 2022-08-31	A01G 9/14
(32) 2016-07-12 (33) IT	(31) 201600072535	E04F 10/06
(54) ANVÄNDNING AV MESOPORÖS KISELDIOXID		B60J 7/08
(73) Università degli Studi del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro", Via Duomo 6, 13100 Vercelli, IT Alma Mater Studiorum - Università di Bologna, Via Zamboni, 33, 40126 Bologna, IT		(21) 20807806.3
		(45) 2022-09-07
		(32) 2019-11-28 (33) BE
		(31) 201905844
		(54) ANORDNING FÖR ATT TÄCKA EN YTA, INNEFATTANDE DISKRETA LÅSNINGSMEDEL
		(73) Becoflex, Route du grand peuplier 8, 7110 Streppe-Bracquegnies, BE
(51) E04C 5/07	(11) 3 318 690	(51) E04H 15/50
E04G 23/02		(11) 3 794 188
(21) 16770796.7	(45) 2022-08-24	E04H 15/02
(32) 2015-06-30 (33) PT	(31) 2015108611	E04H 15/60
(54) Kolfiberförstärkningspolymer och dess respektive tillämpningsteknik för armering av betongstrukturer		E04H 15/58
(73) Clever Reinforcement Iberica- Materiais De Construcão Lda., Rua de Portugal n 20, Zona Industrial da Fontainhas Mota s/n, 7350-297 Elvas, PT Universidade do Minho, Largo do Pao, 4704-553 Braga, PT		(21) 20773162.1
		(45) 2022-11-02
		(32) 2019-03-21 (33) US
		(31) 201916361107
		(54) ARTRITUNDERSTÖDJANDE, AV EN PERSON UTNYTTJAT VIKTAK
		(73) Volin, Dee, 6152 SE 26th Street, Gresham, OR 97080, US
(51) E04F 15/02	(11) 3 870 775	(51) E05B 19/00
E04F 15/10		(11) 3 526 429
(21) 19779010.8	(45) 2022-11-02	(21) 17786886.6
(32) 2018-10-26 (33) NL	(31) 2021886	(45) 2022-08-24
(54) Panel, särskilt en golvpanel eller väggpanel, och panelbeläggning		(32) 2016-10-13 (33) DE
(73) I4F LICENSING NV, Oude Watertorenstraat 25, 3930 Hamont-Achel, BE		(31) 202016105750 U
		(54) Nyckel, lås och låssystem
		(73) EVVA Sicherheitstechnologie GmbH, Wienerbergstrasse 59-65, 1120 Wien, AT
(51) E04F 15/10	(11) 3 312 362	(51) E06B 1/52
B32B 27/12	B32B 27/20	(11) 3 404 185
B32B 27/30	B32B 37/15	E06B 7/10
B32B 38/08	B32B 38/00	(45) 2022-09-28
B32B 3/06	F16B 5/00	(31) 20175333
(21) 17194029.9	(45) 2022-10-05	(54) Dörrkarmskonstruktion
(32) 2011-08-20 (33) US	(31) 201113214175	(73) Panelia Woods Oy, Nummelantie 84, 01801 Klaukkala, FI
(54) Flerskiktiga elastiska golvpaneler med en förstärkt PVC-kärna		
		(51) F16B 7/18
		(11) 3 628 875
		F16B 7/22
		F24D 19/00
		(21) 18197628.3
		(45) 2022-09-21
		(54) GLIDBART MONTERINGSBLOCK FÖR INFÖRANDE I EN SKENA,

Meddelade europeiska patent 50/2022

FÄSTARRANGEMANG FÖR EN TEKNISK INSTALLATION OCH ANVÄNDNING AV DESSA

(73) Uponor Innovation AB, Box 101, 730 61 Virsbo, SE

(51) **F16B 43/00** (11) **3 767 115**
F16B 33/00 F16B 27/00
F16B 15/08

(21) **20183345.6** (45) 2022-08-31

(32) 2019-07-19 (33) TW (31) 108125607

(54) Spårförsedd bricka

(73) Guangzhe Enterprise Co., Ltd., 1F., No. 68-3, Baoan Rd. Yongan Dist., Kaohsiung City, TW

(51) **F16C 11/10** (11) **3 830 435**
F16C 11/06 F16B 11/00
F16B 21/07

(21) **19794601.5** (45) 2022-09-07

(32) 2018-09-18 (33) FR (31) 1858408

(54) LÅSBAR MODULÄR ANSLUTNINGSANORDNING

(73) ArianeGroup SAS, 51-61 Route de Verneuil, 78130 Les Mureaux, FR

(51) **F16D 55/22** (11) **3 822 504**
F16D 65/18

(21) **20204651.2** (45) 2022-09-07

(32) 2019-11-15 (33) JP (31) 2019207423

(54) BROMSSYSTEM

(73) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP

(51) **F16D 55/226** (11) **3 431 801**
F16D 65/097 F16D 65/18
F16D 65/00

(21) **17182679.5** (45) 2022-09-07

(54) En skivbroms

(73) Meritor Heavy Vehicle Braking Systems (UK) Limited, Grange Road Cwmbbran, Gwent NP44 3XU, GB

(51) **F16L 11/112** (11) **3 500 784**
F16L 11/24

(21) **17749476.2** (45) 2022-08-31

(32) 2016-08-16 (33) EP (31) 16184348.7

(54) Användning av en flexibel slangledning med integrerat sensormaterial

(73) Masterflex SE, Willy-Brandt-Allee 300, 45891 Gelsenkirchen, DE

(51) **F22B 37/24** (11) **3 791 112**
F22B 37/14 F22B 37/20

(21) **19720139.5** (45) 2022-09-14

(32) 2018-05-11 (33) FI (31) 20185431

(54) PANNA INNEFATTANDE EN STÖDANORDNING

(73) Valmet Technologies Oy, Keilasatama 5, 02150 Espoo, FI

(51) **F23L 7/00** (11) **3 717 833**
F23J 7/00 B01D 53/56

(21) **18822516.3** (45) 2022-09-21

(32) 2017-11-24 (33) PL (31) 42357617

(54) En metod för att minska kväveoxider och kolmonoxid i eldstäder i vattenpannor och ångpannor, särskilt i rosterpannor, samt ett system för att minska kväveoxider och kolmonoxid i eldstäder i vattenpannor och ångpannor, särskilt i rosterpannor

(73) ICS Industrial Combustion Systems S.A., ul. Ostroroga 17/1, 60-349 Poznan, PL

(51) **F27B 9/04** (11) **3 978 854**
F27B 9/06 F27B 9/26
F27B 9/30 F27D 3/12
F27D 11/02

(21) **20199362.3** (45) 2022-10-05

(54) Tunnelugn för värmebehandling av produkter, förfarande för drift av en sådan tunnelugn samt användning av en sådan tunnelugn

(73) RIEDHAMMER GMBH, 90411 Nürnberg, DE

(51) **F28D 19/04** (11) **3 329 202**
(21) **15774854.2** (45) 2022-08-24
(32) 2015-07-30 (33) DE (31) 202015005300 U

(54) Roterande värmväxlare

(73) Klingenburg GmbH, Boystrasse 115, 45968 Gladbeck, DE

(51) **G01D 4/00** (11) **3 982 087**
G01R 22/06 G01D 21/00

(21) **20397513.1** (45) 2022-10-05

(54) Anordning för att mäta elektricitet

(73) Aidon Oy, Piippukatu 11, 40100 Jyväskylä, FI

(51) **G01J 3/02** (11) **3 899 458**
G02B 3/00

(21) **19820749.0** (45) 2022-09-28

(32) 2018-12-19 (33) FR (31) 1873292

(54) INSTRUMENT MED FLERA OPTISKA VÄGAR

(73) Office National d'Etudes et de Recherches Aerospatiales, Chemin de la Hunière, 91120 Palaiseau Cedex, FR

(51) **G01K 13/02** (11) **3 828 523**
G01K 1/143 G01K 7/04
G01K 1/02 F16J 15/06
F16L 23/00 F16L 23/18

(21) **20210171.3** (45) 2022-08-24

(32) 2019-11-27 (33) DE (31) 202019106610 U

(32) 2020-02-21 (33) DE (31) 202020100959 U

(32) 2020-02-21 (33) DE (31) 102020104648

(54) PROCESSTÄTNING MED INTEGRERADE TERMOELEKTRISKA TEMPERATURMÄTPUNKTER OCH FÖRFARANDE FÖR TEMPERATURBESTÄMNING OCH SJÄLVDIAGNOS

(73) Temperaturmetetechnik Geraberg GmbH, Heydaer Strasse 39, 98693 Martinroda, DE

(51) **G01L 19/00** (11) **3 943 905**
G01D 11/30

(21) **20186872.6** (45) 2022-10-05

(54) ANSLUTNINGSANORDNING FÖR ANSLUTNING AV EN SENSOR TILL EN ENHET SOM INNEHÅLLER EN FLUID

(73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

(51) **G01N 3/08** (11) **3 094 959**
G01N 3/20 G01N 33/34

(21) **15700514.1** (45) 2022-08-31

(32) 2014-01-17 (33) GB (31) 201400829

(54) ANORDNING FÖR PROVNING AV KARTONG

(73) DS Smith Packaging Ltd, 350 Euston Road, London NW1 3AX, GB

(51) **G01N 21/27** (11) **3 746 755**
G01N 21/25 G01N 21/31
G01J 3/02 G01J 3/28

(21) **19704036.3** (45) 2022-09-28

(32) 2018-01-30 (33) FI (31) 20185082

Meddelade europeiska patent 50/2022

(54) Metod för kalibrering av en integrerande kavitet	NY 12345, US
(73) GrainSense Oy, Tutkijantie 9, 90590 Oulu, FI	
(51) G01N 21/85 (11) 3 254 088 G01N 21/17	(51) G05D 1/02 (11) 3 761 142 G05D 1/00
(21) 16702144.3 (45) 2022-09-14	(21) 20183782.0 (45) 2022-08-31
(32) 2015-02-02 (33) DK (31) 201500058	(32) 2019-07-02 (33) IT (31) 201900010650
(54) Fotoakustiskt sensorsystem och metodik för detektering av målmolekyler	(54) Mobil enhet, metod för att uppskatta osäkerheten i positionen för en sådan mobilenhet och metod för att uppskatta orienteringen av en sådan mobilenhet
(73) Paj Sensor A/S, Grundtvigs Allé 163, 6400 Sønderborg, DK	(73) Stiga S.p.A. in breve anche St. S.p.A., Via del Lavoro, 6, 31033 Castelfranco Veneto (TV), IT
(51) G01N 33/68 (11) 3 339 865 (21) 17203178.3 (45) 2022-08-24 (32) 2010-01-11 (33) US (31) 294048 P (32) 2010-03-22 (33) US (31) 316193 P (54) ANALYS FÖR ANTIKROPPAR MOT JC-VIRUS	(51) G05D 1/02 (11) 3 712 738 (21) 18879876.3 (45) 2022-10-26 (32) 2017-11-16 (33) CN (31) 201711138169 (54) Självgående anordning och driftsystem, igenkänningsförfarande samt driftförfarande för detsamma
(73) Biogen MA Inc., 225 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US	(73) Positec Power Tools (Suzhou) Co., Ltd, No. 18 Dongwang Road Industrial Park, Suzhou, Jiangsu 215123, CN
(51) G01R 31/36 (11) 3 462 199 G01R 31/3842 G01R 31/371	(51) G06F 3/041 (11) 3 822 750 G06F 3/042 B25J 13/08
(21) 18188134.3 (45) 2022-08-24	(21) 20214947.2 (45) 2022-08-31
(32) 2017-09-21 (33) KR (31) 20170121867	(32) 2016-05-13 (33) TR (31) 201606370
(54) DIAGNOSAPPARAT FÖR BATTERISATS	(54) Berörings- och tryckavkänningsystem med olika övre skikt
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 150-20, Gongse-ro, Giheung-gu, Yongin-si, KR	(73) Sensobright Industries, LLC., 160 Greentree Dr. Ste. 101, Dover City, Kent County, DE 19904, US
(51) G01R 31/52 (11) 3 470 856 H01H 83/14 H02H 3/33	(51) G06F 3/041 (11) 3 822 751 G06F 3/042 B25J 13/08
(21) 18199604.2 (45) 2022-08-24	(21) 20214987.8 (45) 2022-09-07
(32) 2017-10-11 (33) FR (31) 1759516	(32) 2016-05-13 (33) TR (31) 201606370
(54) MODUL FÖR DETEKTERING AV ETT ELEKTRISKT FEL FÖR EN ELEKTRISK SKYDDSENHET SAMT ELEKTRISK SKYDDSENHET OMFATTANDE EN SÅDAN DETEKTERINGSMODUL	(54) ETT BERÖRINGS- OCH TRYCKAVKÄNNINGSSYSTEM MED OLIKA ÖVRE SKIKT
(73) Schneider Electric Industries SAS, 35 Rue Joseph Monier, 92500 RUEIL MALMAISON, FR	(73) Sensobright Industries, LLC., 160 Greentree Dr. Ste. 101, Dover City, Kent County, DE 19904, US
(51) G02B 27/00 (11) 3 791 224 G02B 27/01 G02B 6/10 G02F 1/01	(51) G06F 3/048 (11) 3 545 397 B66F 9/075 B66F 9/24 G06F 3/04817 G06F 3/0483 G06F 3/0488
(21) 19808352.9 (45) 2022-08-31	(21) 17817363.9 (45) 2022-11-09
(32) 2018-05-23 (33) US (31) 201862675205 P	(32) 2016-11-22 (33) US (31) 201662425099 P
(54) Optiskt system inkluderande ljusvägledande optiskt element med partiellt reflekterande interna ytor	(54) Användargränssnittsanordning för industrifordon
(73) Lumus Ltd., 8 Pinchas Sapir Street, 7403631 Ness Ziona, IL	(73) Crown Equipment Corporation, A Corporation Of The State Of Ohio 40 South Washington Street, New Bremen, OH 45869, US
(51) G05B 19/042 (11) 3 715 969 G05B 9/02 G05B 19/05 E01C 23/06 E02F 9/20 G05B 9/03 E02F 9/26	(51) G06K 19/06 (11) 3 683 729 H04N 1/405 B42D 25/23 G07D 7/20
(21) 20156859.9 (45) 2022-08-24	(21) 20152968.2 (45) 2022-09-07
(32) 2019-03-26 (33) DE (31) 102019107800	(32) 2019-01-21 (33) FR (31) 1900498
(54) BYGGMASKIN MED BYGGMASKINSTYRAPPARAT OCH BYGGMASKINSTYRMETOD	(54) Bildbehandlingsförfarande för identitetsdokument
(73) Wirtgen GmbH, Reinhard-Wirtgen-Strasse 2, 53578 Windhagen, DE	(73) SURYS, 22 Avenue de l'Europe Parc d'Activité Gustave Eiffel Bussy-Saint-George, 77607 Marne-la-Vallée Cedex 3, FR
(51) G05B 19/401 (11) 2 894 525 G05B 19/4099	(51) G06T 3/40 (11) 3 874 448 (21) 19790025.1 (45) 2022-08-31 (32) 2018-10-29 (33) FR (31) 1860008
(21) 15150305.9 (45) 2022-11-09	(54) FÖRFARANDE FÖR BEHANDLING AV ETT FLERTAL ELEMENTÄRA BILDER SOM HÄMTATS PÅ EN INTEGRERAD KRETS
(32) 2014-01-09 (33) US (31) 201414151424	
(54) SYSTEM, FÖRFARANDE OCH APPARAT FÖR LOKALISERING OCH BORRNING AV SLUTNA HÅL I EN TURBINKOMPONENT	
(73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady,	

Meddelade europeiska patent 50/2022

<p>(73) Texplained, Arep Center 1 Traverse des Bruucs, 06560 Valbonne, FR</p>	<p>litiumrik litiummanganbaserade oxid med litiumvolframförening, och valfritt en ytterligare volframförening, bildad på ytan därav, och sekundärt litiumbatteri för positiv elektrod</p>
<p>(51) G06T 15/50 (11) 3 739 549 G06T 15/80</p> <p>(21) 20163770.9 (45) 2022-09-07</p> <p>(32) 2014-05-15 (33) US (31) 201414278025</p> <p>(32) 2014-07-31 (33) US (31) 201414448666</p> <p>(54) Skuggning av CG-representationer av material</p> <p>(73) Chaos Software Ltd., Mladost 1A, bl. 548 et. 2, office 203, 1729 Sofia, BG</p>	<p>(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p>
<p>(51) G07C 5/08 (11) 3 255 613 G07C 5/00 H04M 1/725 H04M 1/60 G06Q 10/08 G06Q 40/08</p> <p>(21) 17165104.5 (45) 2022-09-21</p> <p>(32) 2010-12-15 (33) GB (31) 201021292</p> <p>(32) 2011-01-25 (33) GB (31) 201101259</p> <p>(32) 2011-06-10 (33) GB (31) 201109759</p> <p>(32) 2011-10-31 (33) GB (31) 201118777</p> <p>(54) FÖRFARANDE OCH SYSTEM FÖR LOGGNING AV FORDONS BETEENDE</p> <p>(73) Auto Telematics Ltd, 5 Driffield terrace, York YO10 4DS, GB</p>	<p>(51) H01M 4/139 (11) 3 933 975 H01M 4/04 H01M 10/052</p> <p>(21) 20861604.5 (45) 2022-11-02</p> <p>(32) 2019-09-06 (33) KR (31) 20190110756</p> <p>(54) Metod och apparater för förlitiering av elektrod</p> <p>(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p>
<p>(51) G08B 19/02 (11) 3 662 458 B60R 16/023 G01N 21/55</p> <p>(21) 17764555.3 (45) 2022-08-24</p> <p>(54) METOD OCH ENHET FÖR ATT GENERERA EN SIGNALVARNING OM IS PÅ EN VÄG</p> <p>(73) Boschung Mecatronic AG, Aérpole 108, 1530 Payerne, CH</p>	<p>(51) H01M 8/04303 (11) 3 841 634 (21) 19759304.9 (45) 2022-10-05 (32) 2018-08-21 (33) DE (31) 102018006624</p> <p>(54) FÖRFARANDE FÖR STARTFÖRBEREDELSE AV ETT BRÄNSLECELLSSYSTEM</p> <p>(73) cellcentric GmbH & Co. KG, Neue Strae 95, 73230 Kirchheim unter Teck, DE</p>
<p>(51) G08C 17/04 (11) 3 488 434 (21) 17735752.2 (45) 2022-10-19 (32) 2016-07-25 (33) US (31) 201615218587</p> <p>(54) System och förfaranden för passiv radiostyrd effektanpassning för en kroppsmonterbar anordning</p> <p>(73) Verily Life Sciences LLC, 269 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US</p>	<p>(51) H01M 10/056 (11) 3 651 251 H01M 4/13 H01M 4/36 H01M 4/62 H01M 4/86</p> <p>(21) 19201360.5 (45) 2022-12-07</p> <p>(32) 2018-11-06 (33) TW (31) 107139243</p> <p>(54) KOMPOSITELEKTRODMATERIAL MED FÖRBÄTTRAD STRUKTUR</p> <p>(73) Prologium Technology Co., Ltd., No.6-1, Ziqiang 7th Rd. Zhongli Dist., Taoyuan City 32063, TW Prologium Holding Inc., PO Box 309 Ugland House, Grand Cayman KY1-1104, KY</p>
<p>(51) H01B 3/56 (11) 3 923 301 H01H 33/22 H02B 13/055</p> <p>(21) 20179558.0 (45) 2022-09-07</p> <p>(54) Gasisolerad elektrisk apparat innefattande koldioxid, heptafluorisobutyronitril och ett högre syreinhåll</p> <p>(73) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH</p>	<p>(51) H01M 50/00 (11) 3 641 029 H01M 4/587 H01M 10/0525 H01M 4/133</p> <p>(21) 18872807.5 (45) 2022-10-19</p> <p>(32) 2017-10-30 (33) KR (31) 20170142709</p> <p>(54) Aktivt material för negativt elektrod för elektrokemisk anordning, negativ elektrod som innefattar det aktiva materialet för negativ elektrod och elektrokemisk anordning som innefattar densamma</p> <p>(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p>
<p>(51) H01H 1/42 (11) 3 624 153 H01H 31/32 H01H 1/36</p> <p>(21) 18194804.3 (45) 2022-10-26</p> <p>(54) Gripgrupp för en omkopplare med en inre kompakt struktur</p> <p>(73) Microelettrica Scientifica S.p.A., Viale Lucania 2, 20090 Buccinasco (Milano), IT</p>	<p>(51) H01M 50/342 (11) 3 474 363 H01M 10/04 H01M 10/42 H01M 10/052 H01M 10/0585</p> <p>(21) 17875857.9 (45) 2022-09-28</p> <p>(32) 2016-12-01 (33) KR (31) 20160162977</p> <p>(54) AVGASNINGSANORDNING FÖR BATTERICELL</p> <p>(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p>
<p>(51) H01M 4/131 (11) 3 576 193 H01M 4/1391 H01M 4/36 H01M 4/505 H01M 4/62 C01G 41/00 C01G 53/00 H01M 4/02 H01M 10/0525</p> <p>(21) 18860518.2 (45) 2022-11-02</p> <p>(32) 2017-09-29 (33) KR (31) 20170128179</p> <p>(32) 2018-08-31 (33) KR (31) 20180103798</p> <p>(54) Aktivt material för positiv elektrod innefattande en</p>	<p>(51) H02G 3/18 (11) 3 217 498 (21) 17305220.0 (45) 2022-08-24 (32) 2016-03-11 (33) DE (31) 102016104460</p> <p>(54) ELEKTRISK INSTALLATIONSANORDNING</p> <p>(73) Schneider Electric Industries SAS, 35, rue Joseph Monier, CS 30323, 92500 RUEIL-MALMAISON, FR</p>
<p>(51) H02G 15/18 (11) 3 446 385 H02G 15/184</p> <p>(21) 17719761.3 (45) 2022-09-07</p> <p>(32) 2016-04-22 (33) US (31) 201615135781</p>	<p>(51) H02G 15/18 (11) 3 446 385 H02G 15/184</p> <p>(21) 17719761.3 (45) 2022-09-07</p> <p>(32) 2016-04-22 (33) US (31) 201615135781</p>

Meddelade europeiska patent 50/2022

(54) Ett flertal belastningsstyrordningar för kabeltillbehör och förfaranden och system som omfattar desamma			Tucson, Arizona 85750, US
(73) TE Connectivity Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US			
(51) H02J 7/00 H01M 10/42	(11) 3 806 271		
(21) 19907938.5	(45) 2022-10-12		
(32) 2019-01-03 (33) KR	(31) 20190000896		
(54) BATTERIBALANSERINGSANORDNING OCH BATTERIPACK INNEFATTANDE DENSAMMA			
(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR			
(51) H02K 7/02 H02K 7/04 F16C 32/04 H02J 3/30	(11) 3 714 529 H02K 7/09 F16F 15/315		
(21) 17933145.9	(45) 2022-09-28		
(54) Anordning och förfarande för fleraxelstabilisering av navlösa rotor			
(73) Teraloop OY, Vaisalantie 2, 02130 Espoo, FI			
(51) H02M 3/07 H02M 1/14 H02M 1/36	(11) 3 696 960 H02M 1/32 H03K 3/57		
(21) 19157318.7	(45) 2022-10-05		
(54) Strömstyrkrets för en likströmsomvandlare			
(73) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH			
(51) H02M 7/48 H02J 3/18	(11) 3 627 685		
(21) 17910419.5	(45) 2022-10-19		
(54) Kompensationsanordningen för reaktiv effekt och metod för styrning av samma			
(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, 100-8310 Tokyo, JP			
(51) H02M 7/49 H02M 7/483 H02M 1/00	(11) 3 890 180 H02M 1/092		
(21) 18941428.7	(45) 2022-10-26		
(54) KRAFTOMVANDLINGSANORDNING			
(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, 100-8310 Tokyo, JP			
(51) H02P 6/12 H02P 29/68 H02P 29/024	(11) 3 545 614 H02P 29/66 H03K 17/689		
(21) 17874083.3	(45) 2022-08-31		
(32) 2016-11-23 (33) US	(31) 201662425711 P		
(54) Paketbaserat nätverksbyggande av variabla frekvensheter			
(73) Kimidrive LLC, 3385 Monroe Street, Santa Clara, CA 95051, US			
(51) H03K 9/10 H04L 27/32	(11) 3 449 570		
(21) 17790156.8	(45) 2022-08-24		
(32) 2016-04-26 (33) US	(31) 201615139213		
(32) 2016-10-14 (33) US	(31) 201615293910		
(54) Transpositionella moduleringskommunikationer mellan anordningar			
(73) TM IP Holdings, LLC, 6969 E. Sunrise Drive Suite 100,			
(51) H04B 7/185 H03D 7/12	(11) 3 288 191 B64G 1/10		
(21) 17185711.3	(45) 2022-10-19		
(32) 2016-08-23 (33) FR	(31) 1601250		
(54) FREKVENSSOMVANDLINGSENHET MED DUBBEL LOKALOSCILLATOR OCH SATELLIT- NYTTOLAST INNEFATTANDE EN SÅDAN ENHET			
(73) Thales, Tour Carpe Diem Place des Corolles Esplanade Nord, 92400 Courbevoie, FR			
(51) H04B 7/185 H04L 28/18	(11) 3 714 659 H04W 28/18		
(21) 19892791.5	(45) 2022-11-09		
(32) 2018-12-07 (33) AU	(31) 2018904671		
(32) 2019-01-22 (33) AU	(31) 2019200432		
(54) FJÄRR-LPWAN GATEWAY MED BACKHAUL ÖVER ETT KOMMUNIKATIONSSYSTEM MED HÖG LATENS			
(73) Fleet Space Technologies Pty Ltd, 8A Myer Court, Beverley, South Australia 5009, AU			
(51) H04L 1/00 H04W 28/18	(11) 3 439 355 H04W 28/18		
(21) 17774373.9	(45) 2022-10-26		
(32) 2016-03-31 (33) JP	(31) 2016073462		
(54) Användaranordning och rapporteringsmetod			
(73) NTT DOCOMO, INC, 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-6150, JP			
(51) H04L 1/16 H04L 1/18 H04B 1/69	(11) 3 806 365 H04J 11/00 H04L 27/26		
(21) 20212180.2	(45) 2022-10-05		
(32) 2007-08-14 (33) US	(31) 955863 P		
(54) FÖRFARANDE FÖR INSAMLING AV RESURSORÅDESINFORMATION FÖR PHICH			
(73) LG ELECTRONICS INC., 128, Yeoui-daero,, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, KR			
(51) H04N 5/14 G06T 7/215 H04N 5/232	(11) 3 985 957 G06T 7/254		
(21) 20201686.1	(45) 2022-11-30		
(54) METOD OCH SYSTEM FÖR RÖRELSESEGMENTERING			
(73) Axis AB, Gränden 1, 223 69 LUND, SE			
(51) H04N 13/239 H04L 27/26	(11) 3 857 874 H04L 27/26		
(21) 19769944.0	(45) 2022-11-09		
(32) 2018-09-27 (33) US	(31) 201816144038		
(54) Hybrid djupbearbetning			
(73) QUALCOMM Incorporated, ATTN: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US			
(51) H04W 52/02 H04L 27/26	(11) 3 800 943 H04L 27/26		
(21) 19830242.4	(45) 2022-10-12		
(32) 2018-07-03 (33) KR	(31) 20180077337		
(32) 2018-07-19 (33) KR	(31) 20180084380		
(54) Metod och enhet för identifiering av paket i trådlöst LAN-system			
(73) LG Electronics, Inc., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, KR			
(51) H04W 72/04 H04L 5/00	(11) 3 603 161 H04L 5/00		
(21) 18781267.2	(45) 2022-10-26		

- (32) 2017-04-06 (33) US (31) 201762482527 P
(54) FÖRFARANDE OCH ANORDNINGAR FÖR BESTÄMNING AV
RESURSER OCH LAGRINGSMEDIER
(73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.,
No. 18 Haibin Road, Wusha, Changan Dongguan,
Guangdong 523860, CN
-

- (51) **H04W 74/08** (11) **3 855 856**
H04W 72/04
(21) **21163252.6** (45) 2022-09-07
(32) 2016-09-30 (33) US (31) 201662402768 P
(54) Metod för direktåtkomst för drift med multipla
numerologier
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83
Stockholm, SE
-

- (51) **H05B 47/19** (11) **3 366 089**
H05B 47/115 G08C 17/02
G08B 5/36 G08B 21/22
A47G 27/02
(21) **16858214.6** (45) 2022-11-16
(32) 2015-10-22 (33) US (31) 201514920454
(54) Nattbelysnings- och varningssystem
(73) Home Care Providers, Inc., 3535 East 96th St, Suite
130, Indianapolis, IN 46240, US
-

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse 50/2022

(51) **B22D 41/50** (11) **3 374 108**
(21) **16797787.5** (45) 2022-08-31
(32) 2015-11-10 (33) EP (31) 15193977.4
(54) GJUTMUNSTYCKE INNEFATTANDE FLÖDESDEFLEKTORER
(73) Vesuvius U S A Corporation, 1404 Newton Drive,
Champaign, IL 61822, US

(51) **C22C 21/00** (11) **1 753 885**
C22C 21/12 C22C 21/14
C22C 21/16 C22F 1/04
(21) **05746552.8** (45) 2022-08-24
(32) 2004-05-26 (33) EP (31) 04076545.5
(32) 2004-06-18 (33) EP (31) 04076785.7
(32) 2004-09-23 (33) EP (31) 04077623.9
(54) Förfarande för framställning av en
aluminiumlegeringhårdlödningsplåt,
aluminiumlegeringhårdlödningsplåt
(73) Novelis Koblenz GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 10, 56070
Koblenz, DE

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats
utan att leda till patent

1951342-3 2030051-3 2030053-9 2050148-2 2050302-5
2050455-1 2050758-8 2050848-7 2050867-7 2150562-3

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Ansökan om tilläggsskydd avskriven

Ansökan återtagen av sökande

Beslutsdatum: 2022-11-25

(21) 1790066-3

(54) Antibodies specific for human CD22 and their
therapeutic and and diagnostic
uses

(68) 03718974.3

(68) 1504035

(73) USB Pharma S.A.Allée de la Recherche 60, 1070
Brussels

(92) EU/1/171200, 20217-07-03

(93) EU/1/171200, 2017-07-03

(95) inotuzumab mot ALL leukemi

Ansökan om tilläggsskydd avskriven

Ansökan återtagen av sökande

Beslutsdatum: ÅÅÅÅ-MM-DD

(21) 1990060-4

(54) Fc-variants with altered binding to FcRn

(68) 08866130.1

(68) 2235059

(73) Xencor, Inc, 111 W.Lemon Avenue, Monrovia, CA 91016,
U.S.A

(92) EU/1/19/1371, 2019-07-05

(93) EU/1/19/1371, 2019-07-05

(95) ravulizumab

Namnregister 50/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
A			Andritz Aktiebolag	2050278-7	D21C 9/18
Abiomed Europe GmbH	20711587.4	A61M 60/135	-	-	B30B 9/20
-	-	A61M 60/422	-	-	D21C 9/06
Absolicon Solar Collector AB	2150468-3	F24S 40/80	ArianeGroup SAS	19794601.5	F16C 11/10
-	-	F24S 23/74	-	-	F16C 11/06
-	-	F24S 25/63	-	-	F16B 11/00
-	-	F16L 3/18	-	-	F16B 21/07
-	-	F24S 30/20	ASSA ABLOY AB	1951087-4	E05B 47/00
Abtery AB	2030059-6	H01M 10/6556	-	-	E05B 63/00
-	-	H01M 6/50	-	-	E05B 63/20
-	-	H01M 8/0265	-	2051156-4	G06F 21/60
-	-	H01M 8/04701	-	-	G06F 21/50
-	-	H01M 10/6557	-	-	G06N 3/08
Acuitas Therapeutics Inc.	20195502.8	C08G 65/325	-	-	G06N 20/00
AdvanSix Resins & Chemicals LLC	18742632.5	C08G 18/48	-	-	G06V 20/52
-	-	C08G 18/76	-	-	H04L 9/08
-	-	C08G 18/79	-	-	H04L 9/32
-	-	C08G 18/80	Association pour la recherche à l'IGBMC (ARI)	18786823.7	A61K 31/137
-	-	C08G 18/08	-	-	A61K 31/365
-	-	C08G 18/10	-	-	A61K 31/381
Ahlgren Benjamin	2150468-3	F24S 40/80	-	-	A61K 31/343
-	-	F24S 23/74	-	-	A61P 11/06
-	-	F24S 25/63	-	-	A61P 17/00
-	-	F16L 3/18	-	-	A61P 29/00
-	-	F24S 30/20	-	-	A61P 17/06
Aidon Oy	20397513.1	G01D 4/00	-	-	A61P 1/00
-	-	G01R 22/06	-	-	C07D 307/88
-	-	G01D 21/00	-	-	C07D 201/00
Albert-Ludwigs-Universität Freiburg	19709962.5	A61L 27/20	Astrazeneca AB	19203383.5	C07D 471/04
-	-	A61L 27/26	-	-	A61P 35/00
-	-	A61L 27/48	-	-	A61K 31/437
-	-	A61L 27/52	-	-	A61K 31/506
-	-	A61L 27/58	-	-	A61K 31/501
Alma Mater Studiorum - Università di Bologna	17752178.8	D21H 27/30	-	19734289.2	C07D 473/32
Amicus Therapeutics, Inc.	18766482.6	A61K 31/445	-	-	A61K 31/522
-	-	A61P 9/04	-	-	A61P 35/00
-	-	A61P 43/00	Atlas Copco Industrial Technique AB	2230385-3	-
Amini Nahid	1930415-3	A61K 36/9062	-	2130126-2	B25F 5/02
-	-	A61K 8/9794	-	-	B25G 1/10
-	-	A61P 17/00	-	-	H05K 9/00
-	-	A61Q 19/00	-	-	H01M 50/20
-	-	A61K 8/49	Autostore Technology AS	19184185.7	B65G 1/04
-	-	A61K 8/9789	-	-	B25J 15/00
-	-	A61K 31/335	Auto Telematics Ltd	17165104.5	G07C 5/08
-	-	A61K 31/352	-	-	G07C 5/00
-	-	A61K 36/704	-	-	H04M 1/725
Amneal Complex Products Research LLC	18738169.4	A61K 9/22	-	-	H04M 1/60
-	-	A61K 31/403	-	-	G06Q 10/08
-	-	A61K 31/421	-	-	G06Q 40/08
-	-	A61K 31/55	Aveo Pharmaceuticals, Inc.	17733177.4	A61K 39/00
-	-	A61K 9/28	-	-	A61P 35/00
-	-	A61K 9/24	-	-	C07K 16/28
Andreas Stihl AG & Co. KG	18740150.0	A01D 34/00	AXEÅRD Peter	2150615-9	C02F 11/08
-	17179678.2	A01G 3/08	-	-	C02F 3/30
-	-	A01G 23/099	-	-	C02F 11/10
-	-	B23D 59/00	-	-	C02F 11/18
-	-	A01G 23/08	-	2150614-2	C10L 9/08
			-	-	C02F 11/12
			-	-	C02F 11/08
			-	-	C02F 11/10
			-	-	C02F 11/18

Namnregister 50/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C10L 9/08	Borealis AG	14174694.1	C08F 4/654
AXELSSON Andreas	2051067-3	F24S 25/613	Boschung Mecatronic AG	17764555.3	G08B 19/02
-	-	F24S 25/13	-	-	B60R 16/023
-	-	F24S 25/15	-	-	G01N 21/55
-	-	F24S 25/63	Byström Joakim	2150468-3	F24S 40/80
-	-	H02S 20/23	-	-	F24S 23/74
Axis AB	20201686.1	H04N 5/14	-	-	F24S 25/63
-	-	G06T 7/215	-	-	F16L 3/18
-	-	G06T 7/254	-	-	F24S 30/20
-	-	H04N 5/232	BÄCKSTRÖM Karl	1951080-9	H02J 3/01
B			-	-	G06N 20/10
Backfolk Kaj	2050622-6	C09J 103/02	-	-	H02J 3/14
-	-	C09J 11/08	-	-	H05B 7/18
-	-	C09J 101/02	C		
Bactiguard AB	19719285.9	A61L 27/30	CANCER RESEARCH TECHNOLOGY LIMITED	19734289.2	C07D 473/32
-	-	A61L 29/10	-	-	A61K 31/522
-	-	A61L 31/08	-	-	A61P 35/00
-	-	A61L 15/18	CAPIENT TECHNOLOGY AB	2200133-3	-
-	-	A61L 17/14	Cardiacs AS	14733214.2	A61M 60/122
BAE SYSTEMS HÄGGLUNDS AKTIEBOLAG	2251324-6	B62D 55/135	-	-	A61M 60/148
-	-	B62D 55/14	-	-	A61M 60/205
BAE SYSTEMS plc	19164582.9	A42B 3/04	Cavion, Inc.	16858443.1	A61K 45/00
-	-	A42B 3/22	-	-	A61K 31/713
-	-	G02B 5/22	-	-	A61K 31/675
BALOUJI Ebrahim	1951080-9	H02J 3/01	-	-	A61K 31/44
-	-	G06N 20/10	-	-	A61K 31/40
-	-	H02J 3/14	Celgene Quanticel Research, Inc.	19213205.8	C07D 213/73
-	-	H05B 7/18	-	-	C07D 213/74
Becoflex	20807806.3	E04H 4/10	-	-	A61P 35/00
-	-	A01G 9/14	-	-	A61K 31/517
-	-	A63C 19/12	-	-	C07D 213/64
-	-	E04F 10/06	-	-	C07D 213/60
-	-	A01G 9/22	-	-	C07D 213/70
-	-	B60J 7/08	-	-	C07D 213/69
Begemann, Carl-Ludwig	19183874.7	A01D 84/00	-	-	C07D 217/24
-	-	A01D 89/00	cellcentric GmbH & Co. KG	19759304.9	H01M 8/04303
Beijing Supersonic Technology Co., Ltd.	17845541.6	B06B 1/06	Celwise AB	1850919-0	D21J 3/10
-	-	G10K 9/122	-	-	B65D 13/00
Bergsten Sara	2150086-3	G01J 3/42	-	-	D21J 7/00
-	-	A61B 5/00	Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS	19709962.5	A61L 27/20
-	-	G01J 3/00	-	-	A61L 27/26
-	-	G01J 3/02	-	-	A61L 27/48
-	-	G01N 21/00	-	-	A61L 27/52
-	-	A61B 5/145	-	-	A61L 27/58
-	-	G01N 21/39	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE	19158152.9	C12N 15/864
Betulium OY	16823297.3	C08B 1/00	-	-	A61K 48/00
-	-	D21C 3/02	C-Green Technology AB	2150615-9	C02F 11/08
-	-	D21C 11/00	-	-	C02F 3/30
-	-	C08L 1/02	-	-	C02F 11/10
Biogen MA Inc.	17203178.3	G01N 33/68	-	-	C02F 11/18
BJÖRNERBÄCK Fredrik	2150615-9	C02F 11/08	-	-	C10L 9/08
-	-	C02F 3/30	-	-	-
-	-	C02F 11/10	-	-	2150614-2
-	-	C02F 11/18	-	-	C02F 11/08
-	-	C10L 9/08	-	-	C02F 11/10
-	2150614-2	C02F 11/12	-	-	C02F 11/18
-	-	C02F 11/08	-	-	C10L 9/08
-	-	C02F 11/10	-	-	-
-	-	C02F 11/18	Chaos Software Ltd.	20163770.9	G06T 15/50
-	-	C10L 9/08	-	-	G06T 15/80
BL Technologies, Inc.	13745502.8	B01D 63/02	-	-	

Namnregister 50/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Chemical Intelligence Limited	19715930.4	C07D 487/22	-	-	C07D 403/10
-	-	A61P 35/00	-	-	A61P 35/00
-	-	A01N 43/90	-	-	A61K 31/4178
-	-	A01N 59/06	-	-	A61P 25/00
-	-	A61K 41/00	CSEMEZ Zoltan	2250516-8	F16D 66/02
-	-	A41D 31/00	-	-	B60T 17/22
-	-	A61B 42/10	-	-	F16D 55/02
-	-	A61L 31/16	-	-	F16D 65/52
-	-	C11D 3/00	D		
Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha	09816184.7	C12N 15/09	D.N.A. Machinebouw B.V.	19817431.0	A47J 37/12
-	-	A61K 39/395	Daprox AB	2150588-8	B65F 3/02
-	-	A61P 1/04	-	-	G01G 19/12
-	-	A61P 1/16	DeLaval Holding AB	2251374-1	-
-	-	A61P 3/10	-	2251372-5	-
-	-	A61P 7/06	de la Vega Lopez Martin Alejandro	2030059-6	H01M 10/6556
-	-	A61P 9/00	-	-	H01M 6/50
-	-	A61P 9/10	-	-	H01M 8/0265
-	-	A61P 11/00	-	-	H01M 8/04701
-	-	A61P 11/06	-	-	H01M 10/6557
-	-	A61P 13/12	DS Smith Packaging Ltd	15700514.1	G01N 3/08
-	-	A61P 15/08	-	-	G01N 3/20
-	-	A61P 17/00	-	-	G01N 33/34
-	-	A61P 17/06	E		
-	-	A61P 19/02	Ebelin Anders	2230382-0	-
-	-	A61P 19/10	Eisai R&D Management Co., Ltd.	19180479.8	C07D 405/12
-	-	A61P 21/00	-	-	C07D 413/12
-	-	A61P 25/00	-	-	A61K 31/5377
-	-	A61K 39/00	-	-	A61P 35/00
-	-	C07K 16/28	-	-	18719390.9
Clever Reinforcement Iberica- Materiais De Construco Lda.	16770796.7	E04C 5/07	-	-	C07D 493/22
-	-	E04G 23/02	-	-	A61P 35/00
COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN	17934877.6	C08J 3/20	-	-	A61K 31/357
-	-	B60C 1/00	Electrolux Appliances Aktiebolag	2230377-0	-
-	-	C08L 21/00	Elements S.r.l.	16763944.2	E04F 15/18
-	-	C08L 9/06	-	-	F24D 13/02
-	-	C08K 3/04	-	-	B32B 3/30
-	-	C08K 3/36	-	-	B32B 5/02
-	-	B60C 11/14	-	-	B32B 5/18
Corcept Therapeutics Incorporated	21154665.0	A61K 31/5377	-	-	B32B 15/082
-	-	C07D 471/04	-	-	B32B 15/085
-	-	A61P 25/24	-	-	B32B 15/088
Coöperatie Koninklijke Avebe U.A.	17790861.3	D21H 17/11	-	-	B32B 15/09
-	-	D21H 17/28	-	-	B32B 15/095
-	-	D21H 19/54	-	-	B32B 15/14
-	-	D21H 17/15	-	-	B32B 27/06
-	-	D21H 21/16	-	-	B32B 27/08
Crown Equipment Corporation	17817363.9	G06F 3/048	-	-	B32B 27/10
-	-	B66F 9/075	-	-	B32B 27/12
-	-	B66F 9/24	-	-	B32B 27/30
-	-	G06F 3/04817	ELIASSON Hans	2050605-1	B32B 27/32
-	-	G06F 3/0483	-	-	B32B 27/34
-	-	G06F 3/0488	ELSMARK Lars	2051156-4	B32B 27/36
CRYOCAPCELL	19752710.4	A01N 1/02	-	-	B32B 27/40
-	-	F25D 3/10	-	-	G05D 1/02
-	-	F25D 29/00	-	-	A01D 34/00
Crystalgenomics, Inc.	18190153.9	C07D 403/04	-	-	G06F 21/60
-	-	-	-	-	G06F 21/50
-	-	-	-	-	G06N 3/08
-	-	-	-	-	G06N 20/00
-	-	-	-	-	G06V 20/52
-	-	-	-	-	H04L 9/08

Namnregister 50/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	H04L 9/32	FRONIUS INTERNATIONAL GmbH	20716511.9	B23K 9/09
ELSTORPFF Dr. Marc-Gregory	2250516-8	F16D 66/02	-	-	B23K 9/095
-	-	B60T 17/22	-	-	B23K 9/12
-	-	F16D 55/02	-	-	B23K 9/173
-	-	F16D 65/52	Fundberg Marcus	1951398-5	A47B 57/42
ENANDER Johan	2150598-7	A43B 3/00	-	-	A47B 47/02
-	-	G08B 15/00	-	-	A47B 57/48
-	-	A61B 5/00	-	-	A47B 57/52
-	-	G01C 22/00	-	-	A47B 96/06
Eneryield AB	1951080-9	H02J 3/01	-	-	A47B 96/14
-	-	G06N 20/10	-	-	A47F 5/00
-	-	H02J 3/14	Furukawa Rock Drill Co., Ltd.	15743549.6	B25D 9/14
-	-	H05B 7/18	-	-	B25D 9/18
ENI S.p.A.	19758336.2	C10L 9/08	-	-	B25D 9/20
-	-	C10G 1/00	-	-	B25D 9/26
-	-	C10L 3/08	G		
-	-	C02F 11/04	GAZRAWI Sarkan	2150454-3	G05D 1/02
Epizyme, Inc.	19180479.8	C07D 405/12	-	-	A01D 34/00
-	-	C07D 413/12	Genentech, Inc.	19175988.5	C07K 16/28
-	-	A61K 31/5377	-	-	A61K 39/395
-	-	A61P 35/00	General Electric Company	15150305.9	G05B 19/401
Erasteel Kloster AB	2251369-1	-	-	-	G05B 19/4099
Erland & Edward Oy	2251377-4	-	General Electric Technology GmbH	20179558.0	H01B 3/56
Essity Hygiene and Health Aktiebolag	17935361.0	A61F 13/15	-	-	H01H 33/22
-	-	A61F 13/532	-	-	H02B 13/055
-	-	A61F 13/534	-	19157318.7	H02M 3/07
-	-	A61F 13/539	-	-	H02M 1/14
Evonik Operations GmbH	19185648.3	C07F 9/6574	-	-	H02M 1/32
-	-	C07C 45/50	-	-	H02M 1/36
-	-	C07C 47/02	-	-	H03K 3/57
EVVA Sicherheitstechnologie GmbH	17786886.6	E05B 19/00	Genethon	19158152.9	C12N 15/864
F			-	-	A61K 48/00
Fabre Susanne	1930415-3	A61K 36/9062	Genzyme Corporation	15791822.8	C12M 1/00
-	-	A61K 8/9794	-	-	C12M 1/26
-	-	A61P 17/00	-	-	C12M 1/12
-	-	A61Q 19/00	Compagnie Gervais Danone	19306785.7	A23C 9/123
-	-	A61K 8/49	GIDOFF Anders	2150140-8	H02J 7/00
-	-	A61K 8/9789	GIERTZ David	2051527-6	E05B 47/06
-	-	A61K 31/335	Gilead Sciences, Inc.	15747626.8	A61K 31/496
-	-	A61K 31/352	-	-	A61K 45/00
-	-	A61K 36/704	-	-	A61P 31/18
Festool GmbH	16702112.0	B27B 9/02	Gjosa SA	18175835.0	B05B 1/26
Fleet Space Technologies Pty Ltd	19892791.5	H04B 7/185	-	-	B05B 15/65
-	-	-	-	-	B05B 15/18
Flooring Industries Limited, SARL	17194029.9	E04F 15/10	GPX Medical AB	2150086-3	G01J 3/42
-	-	B32B 27/12	-	-	A61B 5/00
-	-	B32B 27/20	-	-	G01J 3/00
-	-	B32B 27/30	-	-	G01J 3/02
-	-	B32B 37/15	-	-	G01N 21/00
-	-	B32B 38/08	-	-	A61B 5/145
-	-	B32B 38/00	-	-	G01N 21/39
-	-	B32B 3/06	GrainSense Oy	19704036.3	G01N 21/27
-	-	F16B 5/00	-	-	G01N 21/25
Freie Universität Berlin	19217512.3	C07J 63/00	-	-	G01N 21/31
-	-	A61K 48/00	-	-	G01J 3/02
-	-	C12N 15/87	-	-	G01J 3/28
FRICHTL Mark	1950477-8	G01J 1/02	Granode Materials AB	2251361-8	-
-	-	G01J 1/08	GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.	18781267.2	H04W 72/04
-	-	G02B 6/00			

Namnregister 50/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	H04L 5/00	Heuft Systemtechnik GmbH	19742014.4	B65G 21/20
Guangzhe Enterprise Co., Ltd.	20183345.6	F16B 43/00	-	-	B65G 47/84
-	-	F16B 33/00	F. Hoffmann-La Roche AG	18811304.7	A61K 9/28
-	-	F16B 27/00	-	-	A61K 9/20
-	-	F16B 15/08	-	-	A61K 31/5517
Gudmundson Jimmy	2230378-8	-	-	-	A61K 31/5517
Guerbet	20701709.6	C07D 471/08	-	16738985.7	C07D 403/12
-	-	A61K 49/08	-	-	C07D 413/12
-	-	A61K 49/10	-	-	C07D 471/04
-	-	C07D 487/04	-	-	C07D 487/04
Gugubauer, Thomas	19831972.5	A45C 11/36	-	-	C07D 491/04
-	-	A45C 11/34	-	-	C07D 491/10
Gustafsson Per	2130146-0	E21B 4/02	-	-	C07D 495/04
-	-	F04C 2/08	-	-	C07D 498/04
GUSTAFSSON Johan	2051527-6	E05B 47/06	-	-	A61K 31/55
GUSTAFSSON Madeleine	2150609-2	F24F 11/30	-	-	A61P 1/00
-	-	F24F 11/00	-	-	A61P 11/00
-	-	F24F 11/32	-	12810245.6	C07K 16/00
-	-	F24F 11/39	-	-	C12N 15/67
-	-	F24F 13/12	Holmberg Mattias	2051498-0	H01M 8/0258
-	-	F24F 13/24	-	-	H01M 8/026
H			-	-	H01M 8/2483
HANS SAUERMANN GMBH & CO. KG	20192829.8	A01B 59/042	HOLST-LARSEN Erik	1951087-4	E05B 47/00
-	-	B60D 1/46	-	-	E05B 63/00
Hansson Martin	2150086-3	G01J 3/42	-	-	E05B 63/20
-	-	A61B 5/00	Home Care Providers, Inc.	16858214.6	H05B 47/19
-	-	G01J 3/00	-	-	H05B 47/115
-	-	G01J 3/02	-	-	G08C 17/02
-	-	G01N 21/00	-	-	G08B 5/36
-	-	A61B 5/145	-	-	G08B 21/22
-	-	G01N 21/39	-	-	A47G 27/02
Hayden AG	21192111.9	B65G 49/04	Hrapovic Nina	1930415-3	A61K 36/9062
-	-	B62D 65/18	-	-	A61K 8/9794
-	-	B65G 19/02	-	-	A61P 17/00
-	-	B65G 47/64	-	-	A61Q 19/00
HEAREZANZ AB	2150611-8	G10L 21/0208	-	-	A61K 8/49
-	-	G10K 11/175	-	-	A61K 8/9789
-	-	G10L 21/0364	-	-	A61K 31/335
-	-	H04R 1/10	-	-	A61K 31/352
HEIDVALL Lina	2150598-7	A43B 3/00	Husqvarna AB	2251371-7	A61K 36/704
-	-	G08B 15/00	-	2251362-6	-
-	-	A61B 5/00	-	2150016-0	A01D 34/00
-	-	G01C 22/00	-	-	H05K 7/20
Heiskanen Isto	2050622-6	C09J 103/02	-	2050605-1	G05D 1/02
-	-	C09J 11/08	-	-	A01D 34/00
-	-	C09J 101/02	-	2150454-3	G05D 1/02
HELLSIN Beppe	2150454-3	G05D 1/02	-	-	A01D 34/00
-	-	A01D 34/00	-	2150140-8	H02J 7/00
HELLSTRÖM Lars	2150607-6	D21F 1/66	Hylér BVBA	19768852.6	A01F 15/08
-	-	B01D 19/00	Hök Bertil	2050930-3	A61B 5/08
-	-	C02F 1/20	-	-	B60K 28/06
-	-	D21D 5/26	-	-	G01N 33/497
Hemanext Inc.	18729288.3	A61K 35/14	I		
-	-	A61P 9/00	I4F LICENSING NV	19779010.8	E04F 15/02
-	-	A61P 1/16	-	-	E04F 15/10
-	-	A61P 7/04	-	17194029.9	E04F 15/10
-	-	A61P 9/02	-	-	B32B 27/12
-	-	A61P 9/04	-	-	B32B 27/20
-	-	A61P 11/00	-	-	B32B 27/30
-	-	A61P 13/12	-	-	B32B 37/15
-	-	A61P 29/00	-	-	B32B 38/08
HEMLÉN Mikael	2150588-8	B65F 3/02	-	-	B32B 38/00
-	-	G01G 19/12	-	-	B32B 3/06

Namnregister 50/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	F16B 5/00	JIANGSU XCMG	2251370-9	-
Ibrahim Twana	2150317-2	B66D 3/18	CONSTRUCTION		
-	-	B25J 19/00	MACHINERY RESEARCH		
-	-	B66C 23/00	INSTITUTE LTD.		
ICS Industrial	18822516.3	F23L 7/00	Johannes Gutenberg-	18163057.5	A61K 39/00
Combustion Systems			Universität Mainz		
S.A.			-	-	C07K 14/47
-	-	F23J 7/00	Jonsson Isak	2150612-6	G01F 1/46
-	-	B01D 53/56	-	-	G01F 1/00
IKEA Supply AG	2251359-2	-	-	-	G01F 1/34
-	2251358-4	-	-	-	G01P 5/16
-	1951398-5	A47B 57/42	Jungheinrich	19151621.0	B66F 9/075
-	-	A47B 47/02	Aktiengesellschaft		
-	-	A47B 57/48	K		
-	-	A47B 57/52	Kabushiki Kaisha	18851633.0	B23K 26/322
-	-	A47B 96/06	Kobe Seiko Sho		
-	-	A47B 96/14	(Kobe Steel, Ltd.)		
-	-	A47F 5/00	-	-	B23K 26/21
-	2150066-5	A47C 27/06	-	-	B23K 26/082
-	-	A47C 27/04	-	-	B23K 26/08
-	-	A47C 27/07	-	-	B23K 26/244
-	2150065-7	A47C 27/20	-	-	B23K 26/26
-	-	A47C 23/04	-	-	B23K 37/04
-	-	A47C 27/06	-	-	B62D 25/02
Industria	15755710.9	B66C 1/66	-	-	B23K 101/00
Algecira De			-	-	B23K 101/16
Mecanizado Y			-	-	B23K 101/18
Reparaciones, S.L.			-	-	B23K 101/34
-	-	B65D 90/00	-	-	B23K 103/04
Innova Patent GmbH	20717585.2	B61B 12/00	KARJUNEN Timo	2050016-1	D21C 11/12
-	-	B61B 12/06	-	-	D21C 11/04
-	-	E01B 25/18	Kenametal Inc.	18746905.1	B23B 29/02
-	-	B61B 12/02	KEY2BRAIN AB	2251368-3	-
Institut	19709962.5	A61L 27/20	-	2251367-5	-
Enseignement			Khmaladze Ia	1930415-3	A61K 36/9062
Supérieur et			-	-	A61K 8/9794
Recherche en			-	-	A61P 17/00
Alimentation Santé			-	-	A61Q 19/00
Animale Sciences			-	-	A61K 8/49
Agronomiques et			-	-	A61K 8/9789
Environ			-	-	A61K 31/335
-	-	A61L 27/26	-	-	A61K 31/352
-	-	A61L 27/48	-	-	A61K 36/704
-	-	A61L 27/52	Kimidrive LLC	17874083.3	H02P 6/12
-	-	A61L 27/58	-	-	H02P 29/68
Inventiair AB	2150609-2	F24F 11/30	-	-	H02P 29/66
-	-	F24F 11/00	-	-	H02P 29/024
-	-	F24F 11/32	-	-	H03K 17/689
-	-	F24F 11/39	Klingenburg GmbH	15774854.2	F28D 19/04
-	-	F24F 13/12	KNORR-BREMSE	2250516-8	F16D 66/02
-	-	F24F 13/24	Systeme für		
Ionis	17828625.8	C07H 21/02	Schienenfahrzeuge		
Pharmaceuticals,			GmbH		
Inc.			-	-	B60T 17/22
-	-	A61K 48/00	-	-	F16D 55/02
-	-	A61P 21/00	-	-	F16D 65/52
Isak Jonsson AB	2150612-6	G01F 1/46	KOLSTAD Björn	1951087-4	E05B 47/00
-	-	G01F 1/00	-	-	E05B 63/00
-	-	G01F 1/34	-	-	E05B 63/20
-	-	G01P 5/16	KOTANA Geza	2250516-8	F16D 66/02
J			-	-	B60T 17/22
Jiangsu Sixin	17908375.3	B01D 19/04	-	-	F16D 55/02
Scientific-			-	-	F16D 65/52
Technological			Kroon Johan	2150066-5	A47C 27/06
Application			-	-	A47C 27/04
Research Institute			-	-	A47C 27/07
Co., Ltd.			L		
-	-	C08F 220/18	Lafon-Kolb Virginie	1930415-3	A61K 36/9062
-	-	C08F 283/06			
-	-	C08F 210/14			

Namnregister 50/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61K 8/9794	-	2251007-7	H01M 50/147
-	-	A61P 17/00	-	-	H01M 50/553
-	-	A61Q 19/00	LINDBERG Mikael	2050278-7	D21C 9/18
-	-	A61K 8/49	-	-	B30B 9/20
-	-	A61K 8/9789	-	-	D21C 9/06
-	-	A61K 31/335	LINDSTRÖM Anders	2050278-7	D21C 9/18
-	-	A61K 31/352	-	-	B30B 9/20
-	-	A61K 36/704	-	-	D21C 9/06
Larsson Anders	2130128-8	B44C 7/06	Ljungblad Jonas	2050930-3	A61B 5/08
-	-	B44C 7/02	-	-	B60K 28/06
LARSSON Peter	2150610-0	F16L 55/179	-	-	G01N 33/497
Latecoere	19740414.8	B64C 1/14	Lumus Ltd.	19808352.9	G02B 27/00
-	-	E05F 1/10	-	-	G02B 27/01
-	19740588.9	B64C 1/14	-	-	G02B 6/10
-	-	E05F 1/10	-	-	G02F 1/01
-	19742054.0	B64C 1/14	LUNDBÄCK Jonas	2150611-8	G10L 21/0208
-	-	E05F 1/10	-	-	G10K 11/175
-	-	E05F 1/08	-	-	G10L 21/0364
Leonardi Michele	1930415-3	A61K 36/9062	-	-	H04R 1/10
-	-	A61K 8/9794	Luu Gaston	1951398-5	A47B 57/42
-	-	A61P 17/00	-	-	A47B 47/02
-	-	A61Q 19/00	-	-	A47B 57/48
-	-	A61K 8/49	-	-	A47B 57/52
-	-	A61K 8/9789	-	-	A47B 96/06
-	-	A61K 31/335	-	-	A47B 96/14
-	-	A61K 31/352	-	-	A47F 5/00
-	-	A61K 36/704	Lyytikäinen Katja	2050622-6	C09J 103/02
LG Electronics, Inc.	19830242.4	H04W 52/02	-	-	C09J 11/08
-	-	H04L 27/26	-	-	C09J 101/02
LG ELECTRONICS INC.	20212180.2	H04L 1/16	M		
-	-	H04L 1/18	MAFI AB	2051067-3	F24S 25/613
-	-	H04J 11/00	-	-	F24S 25/13
-	-	H04B 1/69	-	-	F24S 25/15
-	-	H04L 27/26	-	-	F24S 25/63
LG Energy Solution, Ltd.	18860518.2	H01M 4/131	-	-	H02S 20/23
-	-	H01M 4/1391	MAN Truck & Bus SE	19192987.6	B01D 46/00
-	-	H01M 4/36	-	-	B60T 17/00
-	-	H01M 4/505	-	-	F04D 25/00
-	-	H01M 4/62	-	21154709.6	B60K 1/04
-	-	C01G 41/00	-	21178144.8	B60T 13/26
-	-	C01G 53/00	-	-	B60T 17/00
-	-	H01M 4/02	-	-	B60T 17/02
-	-	H01M 10/0525	-	-	B60T 17/06
-	18872807.5	H01M 50/00	-	-	B61C 17/02
-	-	H01M 4/587	-	-	F04B 41/02
-	-	H01M 10/0525	-	-	F15B 21/048
-	-	H01M 4/133	-	20153882.4	B62D 21/12
-	20861604.5	H01M 4/139	-	-	B62D 27/06
-	-	H01M 4/04	-	-	B62D 63/02
-	-	H01M 10/052	Mapei S.p.A.	18786402.0	C04B 20/02
-	17875857.9	H01M 50/342	-	-	C04B 14/04
-	-	H01M 10/04	-	-	C04B 103/14
-	-	H01M 10/42	-	-	C04B 22/00
-	-	H01M 10/052	Masson David	2051122-6	C01B 32/05
-	-	H01M 10/0585	-	-	B01J 20/20
-	19907938.5	H02J 7/00	-	-	C08J 9/00
-	-	H01M 10/42	-	-	C08J 9/36
Lifeline Scientific, Inc.	13740122.0	A01N 1/02	Masterflex SE	17749476.2	F16L 11/112
-	13741928.9	A01N 1/02	-	-	F16L 11/24
LI Jianju	2250985-5	H01M 50/147	MEDIMMUNE LIMITED	06794604.6	A61K 47/02
-	-	H01M 50/15	-	-	A61K 47/12
-	-	H01M 50/176	-	-	A61K 47/26
-	-	H01M 50/533	-	-	A61K 9/00
-	-		-	-	A61K 39/395
-	-		-	-	C07K 16/24

Namnregister 50/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61K 39/00	-	-	B32B 27/36
Meritor Heavy Vehicle Braking Systems (UK) Limited	17182679.5	F16D 55/226	-	-	B32B 27/40
-	-	F16D 65/097	Norwood Industries, Inc.	10193259.8	B27B 15/02
-	-	F16D 65/18	Novelis Koblenz GmbH	05746552.8	C22C 21/00
-	-	F16D 65/00	-	-	C22C 21/12
Microelettrica Scientifica S.p.A.	18194804.3	H01H 1/42	-	-	C22C 21/14
-	-	H01H 31/32	-	-	C22C 21/16
-	-	H01H 1/36	-	-	C22F 1/04
Mineral Carbonation International PTY Ltd	16877018.8	C01F 5/24	Novo Nordisk A/S	20208962.9	A61K 38/28
-	-	C01B 33/22	-	-	A61K 38/26
-	-	B01D 53/62	-	-	A61K 47/02
-	-	B01D 53/82	-	-	A61K 9/00
-	-	C01B 32/60	-	-	A61P 5/48
Mitsubishi Electric Corporation	17910419.5	H02M 7/48	Novozymes A/S	15710541.2	C11B 3/00
-	-	H02J 3/18	-	-	C12N 9/16
-	18941428.7	H02M 7/49	-	-	C12N 9/20
-	-	H02M 7/483	NTT DOCOMO, INC	17774373.9	H04L 1/00
-	-	H02M 1/092	-	-	H04W 28/18
-	-	H02M 1/00	Nuvo Pharmaceuticals (Ireland) Designated Activity Company	03808537.9	A61K 9/24
MOLDINO Tool Engineering, Ltd.	18877499.6	C23C 28/04	-	-	A61K 9/28
-	-	C23C 30/00	-	-	A61K 9/36
-	-	C23C 28/00	Nygren Joacim	2150065-7	A47C 27/20
-	-	C23C 14/06	-	-	A47C 23/04
-	-	C23C 14/02	-	-	A47C 27/06
-	-	C23C 14/32	O		
Mossegård Jonatan	2150468-3	F24S 40/80	Office National d'Etudes et de Recherches Aerospatiales	19820749.0	G01J 3/02
-	-	F24S 23/74	-	-	G02B 3/00
-	-	F24S 25/63	Olofsson Willy	2150016-0	A01D 34/00
-	-	F16L 3/18	-	-	H05K 7/20
-	-	F24S 30/20	OMVIK Erlend	1951087-4	E05B 47/00
Munters Europe Aktiebolag	2050102-9	F24F 6/04	-	-	E05B 63/00
-	-	F28G 9/00	-	-	E05B 63/20
-	-	F24F 11/30	Oncopeptides AB	19215699.0	A61K 38/05
-	-	F28F 25/00	-	-	A61K 47/10
MÅRTENSSON Anton	2150454-3	G05D 1/02	-	-	A61K 47/12
-	-	A01D 34/00	-	-	A61K 47/26
N			-	-	F26B 5/06
NEMOS GmbH	19736605.7	B32B 3/16	-	-	A61P 35/00
-	-	F16C 1/02	-	-	A61K 9/19
-	-	F16F 1/00	Opterion Health AG	16741615.5	A61K 9/08
-	-	B32B 1/08	-	-	A61K 47/26
-	-	B32B 3/02	-	-	A61M 1/28
-	-	B32B 3/22	-	-	A61K 47/36
-	-	B32B 5/02	-	-	A61K 31/05
-	-	B32B 5/12	-	-	A61P 13/12
-	-	B32B 5/26	ORBITAL SYSTEMS AB	2251365-9	-
-	-	B32B 5/28	Oriflame Cosmetics AG	1930415-3	A61K 36/9062
-	-	B32B 7/02	-	-	A61K 8/9794
-	-	B32B 25/10	-	-	A61P 17/00
Nikkiso Co., Ltd.	16803378.5	A61M 1/16	-	-	A61Q 19/00
-	-	A61B 5/0215	-	-	A61K 8/49
-	-	G01L 19/06	-	-	A61K 8/9789
-	-	A61B 5/00	-	-	A61K 31/335
-	-	A61B 5/021	-	-	A61K 31/352
Nitto Denko Corporation	14827117.4	B32B 25/10	-	-	A61K 36/704
-	-	B32B 27/20	Ottobock SE & Co. KGaA	17783733.3	B25J 9/00
-	-	B32B 27/30	-	-	A61F 5/01
-	-	B32B 27/34	Ouster, Inc.	1950477-8	G01J 1/02

Namnregister 50/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	G01J 1/08	-	-	H01M 4/62
-	-	G02B 6/00	-	-	H01M 4/86
Ovid Therapeutics Inc	18747812.8	A61K 31/437	Prologium Technology Co., Ltd.	19201360.5	H01M 10/056
-	-	A61K 31/424	-	-	H01M 4/13
-	-	A61P 25/00	-	-	H01M 4/36
P			-	-	H01M 4/62
PACALA Angus	1950477-8	G01J 1/02	-	-	H01M 4/86
-	-	G01J 1/08	PTV, spol. s.r.o.	19162187.9	B24C 7/00
-	-	G02B 6/00	-	-	B24C 5/02
Paebbl AB	2251360-0	-	PURAC Biochem BV	15747129.3	C12P 7/40
Paj Sensor A/S	16702144.3	G01N 21/85	-	-	C12P 7/56
-	-	G01N 21/17	-	-	D21C 1/06
Panelia Woods Oy	18166441.8	E06B 1/52	Q		
-	-	E06B 7/10	QUALCOMM Incorporated	19769944.0	H04N 13/239
-	-	E06B 1/08	R		
Peanta Inventions AB	2150610-0	F16L 55/179	Radius Pharmaceuticals, Inc.	16800777.1	A61K 9/127
Pekkala Christer	2150468-3	F24S 40/80	-	-	A61K 31/352
-	-	F24S 23/74	-	-	A61K 9/08
-	-	F24S 25/63	-	-	A61K 9/00
-	-	F16L 3/18	-	-	A61P 1/04
-	-	F24S 30/20	-	-	A61P 3/04
PERNYER Kenneth	2051156-4	G06F 21/60	-	-	A61P 9/10
-	-	G06F 21/50	-	-	A61P 19/02
-	-	G06N 3/08	-	-	A61P 25/00
-	-	G06N 20/00	-	-	A61P 25/04
-	-	G06V 20/52	-	-	A61P 25/08
-	-	H04L 9/08	-	-	A61P 25/16
-	-	H04L 9/32	-	-	A61P 25/18
Persson Claus	2200134-1	-	-	-	A61P 25/22
PETERSSON Jimmy	2150454-3	G05D 1/02	-	-	A61P 25/24
-	-	A01D 34/00	-	-	A61P 25/28
PetroChina Company Limited	19194328.1	C01G 23/00	-	-	A61P 25/30
-	-	C01G 23/053	-	-	A61P 25/36
-	-	C01G 23/08	Reddo Floor Solutions AB	1950974-4	F24F 1/0358
-	-	H01M 4/48	-	-	B01D 53/02
-	-	H01M 4/485	-	-	B01D 53/26
-	-	H01M 10/0525	-	-	F24F 12/00
Pfizer Inc.	18156289.3	C07H 3/06	-	-	F26B 23/00
-	-	A61K 47/36	RIEDHAMMER GMBH	20199362.3	F27B 9/04
-	-	C07K 1/107	-	-	F27B 9/06
-	-	A61K 39/09	-	-	F27B 9/26
PHILIPSSON John	2150611-8	G10L 21/0208	-	-	F27B 9/30
-	-	G10K 11/175	-	-	F27D 3/12
-	-	G10L 21/0364	-	-	F27D 11/02
-	-	H04R 1/10	ROWA Andreas	2251324-6	B62D 55/135
Pierce David A.	1850919-0	D21J 3/10	-	-	B62D 55/14
-	-	B65D 13/00	S		
-	-	D21J 7/00	Samsung SDI Co., Ltd.	18188134.3	G01R 31/36
PolyPeptide Laboratories Holding (PPL) AB	2230379-6	-	-	-	G01R 31/3842
Positec Power Tools (Suzhou) Co., Ltd	18879876.3	G05D 1/02	-	-	G01R 31/371
Powercell Sweden AB	2051498-0	H01M 8/0258	Sanko Tekstil Isletmeleri San. Ve Tic. A.S.	17798251.9	A41D 27/24
-	-	H01M 8/026	-	-	B29C 65/48
-	-	H01M 8/2483	-	-	B29C 65/50
President and Fellows of Harvard College	18719390.9	C07D 493/22	-	-	B29C 65/62
-	-	A61P 35/00	-	-	B29C 65/00
-	-	A61K 31/357	Savare I.c. S.r.l.	19735630.6	C09J 123/14
Prologium Holding Inc.	19201360.5	H01M 10/056	-	-	C08L 23/14
-	-	H01M 4/13	-	-	C08L 51/06
-	-	H01M 4/36	-	-	

Namnregister 50/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B32B 27/32	SKRIONYA David	2250516-8	F16D 66/02
-	-	B32B 3/26	-	-	B60T 17/22
-	-	B32B 5/02	-	-	F16D 55/02
-	-	B32B 7/12	-	-	F16D 65/52
-	-	A61F 13/15	SMS Group GmbH	20700907.7	B21B 37/74
-	-	A61F 13/539	Societa per Azioni Curti - Costruzioni Meccaniche	20209758.0	B09B 3/00
Schneider Electric Industries SAS	18199604.2	G01R 31/52	-	-	B09B 5/00
-	-	H01H 83/14	-	-	B29B 17/02
-	-	H02H 3/33	-	-	C03C 25/70
-	17305220.0	H02G 3/18	-	-	C10B 47/40
Scuola Superiore SantAnna	19704460.5	A61B 90/00	-	-	C10B 53/07
-	-	G02B 21/36	-	-	C10B 57/02
Sefero S.r.l.	18759172.2	A01N 1/02	-	-	C10B 57/16
-	-	B01L 3/00	-	-	F27B 9/00
-	-	B65D 79/02	-	-	F27B 9/02
-	-	F25D 17/06	-	-	F27B 9/04
-	-	F25D 17/08	-	-	B29B 17/04
SELLÖ Martin	2150609-2	F24F 11/30	Sofileta	21160124.0	D03D 1/00
-	-	F24F 11/00	-	-	D03D 13/00
-	-	F24F 11/32	-	-	D03D 15/283
-	-	F24F 11/39	-	-	D03D 15/513
-	-	F24F 13/12	Sorrento Therapeutics, Inc.	21155203.9	A61M 37/00
-	-	F24F 13/24	-	-	A61K 9/00
Senju Metal Industry Co., Ltd	15887510.4	B23K 35/40	Staccato Technologies AB	2150317-2	B66D 3/18
-	-	B23K 35/14	-	-	B25J 19/00
-	-	B23K 3/08	-	-	B66C 23/00
-	-	B23K 35/02	-	-	B60C 23/04
-	-	B05C 3/12	STE Industries s.r.l.	14811992.8	B60C 23/04
Senseair AB	2050930-3	A61B 5/08	Steuler Korrosionsschutz Holding GmbH	19732534.3	B22D 35/04
-	-	B60K 28/06	-	-	B21J 5/10
-	-	G01N 33/497	-	-	B21J 13/02
Sensebreath AB	2251373-3	-	-	-	B21J 9/04
Sensobright Industries, LLC.	20214947.2	G06F 3/041	-	-	G05D 1/02
-	-	G06F 3/042	Stiga S.p.A. in breve anche St. S.p.A.	20183782.0	G05D 1/00
-	-	B25J 13/08	-	-	G05D 1/00
-	20214987.8	G06F 3/041	STILRIDE AB	2251366-7	-
-	-	G06F 3/042	STOMP DEVELOPMENT AB	2150598-7	A43B 3/00
-	-	B25J 13/08	-	-	G08B 15/00
SHENZHEN KEDALI INDUSTRY CO., LTD.	2250985-5	H01M 50/147	-	-	A61B 5/00
-	-	H01M 50/15	-	-	G01C 22/00
-	-	H01M 50/176	-	-	G01C 22/00
-	-	H01M 50/533	Stora Enso OYJ	2150591-2	B65D 5/50
-	2251007-7	H01M 50/147	-	-	B65D 5/52
-	-	H01M 50/553	-	2030070-3	B65D 5/46
Shenzhen Rock Times Technology Co., Ltd.	17894513.5	A47L 9/00	-	-	B65D 5/22
-	-	A47L 11/40	-	-	B65D 5/68
-	-	A47L 11/40	-	-	B65D 85/18
SICK AG	20186872.6	G01L 19/00	-	2051122-6	C01B 32/05
-	-	G01D 11/30	-	-	B01J 20/20
Siempelkamp Maschinen- und Anlagenbau GmbH	18755766.5	B07B 4/02	-	-	C08J 9/00
-	-	C01B 33/18	-	-	C08J 9/36
-	-	B07B 9/02	-	2050622-6	C09J 103/02
-	-	B07B 11/02	-	-	C09J 11/08
-	-	B07B 11/06	-	-	C09J 101/02
-	-	B27N 1/00	STRANDH Pontus	2050278-7	D21C 9/18
-	-	C01B 33/20	-	-	B30B 9/20
Sjöblom Torbjörn	2130126-2	B25F 5/02	-	-	D21C 9/06
-	-	B25G 1/10	SURYS	20152968.2	G06K 19/06
-	-	H05K 9/00	-	-	H04N 1/405
-	-	H01M 50/20	-	-	B42D 25/23
-	-	H01M 50/20	-	-	G07D 7/20

Namnregister 50/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Södra Skogsägarna Ekonomisk Förening	1850899-4	C08J 11/10	Universidade do Minho	16770796.7	E04C 5/07
-	-	B29B 17/02	-	-	E04G 23/02
-	-	D01G 11/00	Università degli Studi del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro"	17752178.8	D21H 27/30
-	-	D21C 3/02	-	-	-
T			Universita Degli Studi di Firenze	19704460.5	A61B 90/00
TE Connectivity Corporation	17719761.3	H02G 15/18	-	-	G02B 21/36
-	-	H02G 15/184	Université Claude Bernard Lyon 1	19709962.5	A61L 27/20
Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)	21163252.6	H04W 74/08	-	-	A61L 27/26
-	-	H04W 72/04	-	-	A61L 27/48
Temperaturmetetechnik Geraberg GmbH	20210171.3	G01K 13/02	-	-	A61L 27/52
-	-	G01K 1/143	-	-	A61L 27/58
-	-	G01K 7/04	University of Bradford	15736026.4	A61K 9/00
-	-	G01K 1/02	-	-	A61K 9/46
-	-	F16J 15/06	-	-	A61K 8/34
-	-	F16L 23/00	-	-	A61K 8/368
-	-	F16L 23/18	-	-	A61K 8/49
Teraloop OY	17933145.9	H02K 7/02	-	-	A61K 31/192
-	-	H02K 7/04	-	-	A61Q 19/10
-	-	H02K 7/09	Uponor Innovation AB	18197628.3	F16B 7/18
-	-	F16C 32/04	-	-	F16B 7/22
-	-	F16F 15/315	-	-	F16B 37/04
-	-	H02J 3/30	-	-	F24D 19/00
TEXEL Energy Storage AB	2251376-6	-	Ustav geoniky AV CR, v.v.i.	19162187.9	B24C 7/00
-	2251375-8	-	-	-	B24C 5/02
Texplained	19790025.1	G06T 3/40	V		
TG Devcon AB	2230384-6	-	Valmet AB	2230383-8	-
Thales	17185711.3	H04B 7/185	-	2230381-2	-
-	-	H03D 7/12	-	2230380-4	-
-	-	B64G 1/10	-	2150607-6	D21F 1/66
Thule Sweden AB	17169388.0	B62B 9/08	-	-	B01D 19/00
-	-	B62B 5/04	-	-	C02F 1/20
-	-	B62B 5/06	-	-	D21D 5/26
TM IP Holdings, LLC	17790156.8	H03K 9/10	Valmet Technologies Oy	19720139.5	F22B 37/24
-	-	H04L 27/32	-	-	F22B 37/14
Tollin Christoffer	2150657-1	F02M 31/16	-	-	F22B 37/20
-	-	B63B 11/04	VARO TEOLLISUUSPALVELUT OY	2050016-1	D21C 11/12
-	-	B63B 17/00	-	-	D21C 11/04
-	-	B63H 21/38	Veer Gear, LLC	17763992.9	B62B 3/02
-	-	B63J 2/12	Verily Life Sciences LLC	17735752.2	G08C 17/04
-	-	F02M 21/10	VESTOEL Harald	1951087-4	E05B 47/00
TORSTÉNI Glenn	2150140-8	H02J 7/00	-	-	E05B 63/00
Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki	20204651.2	F16D 55/22	-	-	E05B 63/20
-	-	F16D 65/18	Vesuvius U S A Corporation	16797787.5	B22D 41/50
Trelleborg Wheel Systems Italia S.p.A.	18731533.8	B60C 7/12	VETTENRANTA Miaa	2150591-2	B65D 5/50
-	-	B60C 7/10	-	-	B65D 5/52
Trisa Holding AG	20176973.4	A46B 3/00	Victrex Manufacturing Limited	16701843.1	C08G 65/40
-	-	B29C 45/14	-	-	H01B 3/42
-	-	B29C 45/16	-	-	H01B 13/08
-	-	A46B 9/02	Visdal-Johnsen Lene	1930415-3	A61K 36/9062
-	-	A46D 3/00	-	-	A61K 8/9794
-	-	A46B 15/00	-	-	A61P 17/00
-	-	A46B 5/02	-	-	A61Q 19/00
-	-	A46B 1/00	-	-	A61K 8/49
U			-	-	A61K 8/9789
Unge Daniel	2050102-9	F24F 6/04	-	-	A61K 31/335
-	-	F28G 9/00	-	-	-
-	-	F24F 11/30	-	-	-
-	-	F28F 25/00	-	-	-

Namnregister 50/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61K 31/352	-	-	A61F 5/448
-	-	A61K 36/704	Zyax AB	2051527-6	E05B 47/06
Volin, Dee	20773162.1	E04H 15/50	Å		
-	-	E04H 15/02	Ånsberg Johan	1950974-4	F24F 1/0358
-	-	E04H 15/32	-	-	B01D 53/02
-	-	E04H 15/60	-	-	B01D 53/26
-	-	E04H 15/54	-	-	F24F 12/00
-	-	E04H 15/58	-	-	F26B 23/00
-	-	E04H 15/46	ÅKERBLOM Bengt	2150588-8	B65F 3/02
Volvo Penta Corporation	2251364-2	-	-	-	G01G 19/12
-	2251363-4	-	Ö		
Välinge Innovation AB	17194029.9	E04F 15/10	Österlund Christina	1930415-3	A61K 36/9062
-	-	B32B 27/12	-	-	A61K 8/9794
-	-	B32B 27/20	-	-	A61P 17/00
-	-	B32B 27/30	-	-	A61Q 19/00
-	-	B32B 37/15	-	-	A61K 8/49
-	-	B32B 38/08	-	-	A61K 8/9789
-	-	B32B 38/00	-	-	A61K 31/335
-	-	B32B 3/06	-	-	A61K 31/352
-	-	F16B 5/00	-	-	A61K 36/704
W					
Waikato Milking Systems Limited Partnership	19820473.7	A01K 1/12			
-	-	F16C 19/30			
-	-	F16C 33/36			
-	-	F16C 33/52			
-	-	F16C 33/58			
-	-	F16C 43/06			
-	-	F16C 33/50			
Walter Stephan	2051122-6	C01B 32/05			
-	-	B01J 20/20			
-	-	C08J 9/00			
-	-	C08J 9/36			
WETIND Ruben	2150607-6	D21F 1/66			
-	-	B01D 19/00			
-	-	C02F 1/20			
-	-	D21D 5/26			
Willyson Roland	2030070-3	B65D 5/46			
-	-	B65D 5/22			
-	-	B65D 5/68			
-	-	B65D 85/18			
Wirtgen GmbH	20156859.9	G05B 19/042			
-	-	G05B 9/02			
-	-	G05B 19/05			
-	-	E01C 23/06			
-	-	E02F 9/20			
-	-	G05B 9/03			
-	-	E02F 9/26			
WISTRAND Joel	2051527-6	E05B 47/06			
WITRON Logistik + Informatik GmbH	21701950.4	B66F 9/07			
Würth International AG	18746898.8	A45C 7/00			
-	-	A45C 13/10			
-	-	B25H 3/02			
-	-	B65D 21/00			
Y					
Yara International ASA	18830796.1	B01J 8/02			
-	-	C01B 21/26			
Z					
ZHENDE MEDICAL CO., LTD.	18887227.9	A61F 5/445			
-	-	A61F 5/44			