



# Svensk Patenttidning

Nr 46/2022

2022-11-15

Nationskoder	3
Inidkoder	4
Rubrikförklaringar	5
Inkomna patentansökningar	6
Allmänt tillgängliga patentansökningar	8
Utlagda patentansökningar	11
Meddelade patent I	12
Meddelade patent II	13
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	37
Rättelser och korrigeringar av europeiska patent	38
Tillägg	39
Rättelser	40
Meddelanden	41
Namnregister	42

Nationskoder enligt WIPO Standard ST.3

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

## **INID-koder enligt WIPO Standard ST.9**

- (11)** Publiceringsnummer
- (21)** Ansökningsnummer
- (22)** Datum för ansöknings 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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://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 46/2022

(21) <b>2200115-0</b>	(22) 2022-10-26	(71) XFINDER SWEDEN AB, CAMPUS GRÄSVIK 5, 371 75 KARLSKRONA, SE	
(71) Erik Johansson, Smaragdvägen 3, 752 68 Uppsala, SE		(74) GOTAPATENT AB, BOX 3127, 550 03 JÖNKÖPING, SE	
(21) <b>2200116-8</b>	(22) 2022-10-25	(21) <b>2251239-6</b>	(22) 2022-10-25
(71) Magnus Loftén, Kyrkogatan 11, 615 31 Valdemarsvik, SE		(71) BROKK AKTIEBOLAG, Box 730, 931 27 Skellefteå, SE	
(21) <b>2200117-6</b>	(22) 2022-10-26	(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
(71) Sten Zeilon, Heimdalsgatan 21, 261 62 Glumslöv, SE		(21) <b>2251240-4</b>	(22) 2020-06-15
(21) <b>2200118-4</b>	(22) 2022-10-27	(32) 2020-05-07 (33) JP (31) 2020-082273	
(71) Trapper Holding AB, Spjutvägen 6, 175 61 Järfälla, SE		(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 2-4, Wakinohama-Kaigandori 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, 651-8585 Hyogo, JP	
(74) AID AB, Furuhällsvägen 2, 746 37 Bålsta, SE		(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE	
(21) <b>2230342-4</b>	(22) 2022-10-24	(86) 2020-06-15 PCT/JP2020/023465	
(71) Nordisk Industrifysik AB, Såningsvägen 96, 175 52 Järfälla, SE		(21) <b>2251241-2</b>	(22) 2022-10-26
(21) <b>2230343-2</b>	(22) 2022-10-25	(71) CWL Patent AB, Box 138, 792 22 Mora, SE	
(71) AAK AB, Skrivaregatan 9, 215 32 Malmo, SE		(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Götgatan 78, 118 30 Stockholm, SE	
(74) Mathys & Squire Europe Patentanwälte Partnerschaft mbB, Theatinerstrae 7, 80333 München, DE		(21) <b>2251242-0</b>	(22) 2022-10-27
(21) <b>2230344-0</b>	(22) 2022-10-25	(71) NITIU AB, Box 500, 801 06 GÄVLE, SE	
(71) AAK AB, Skrivaregatan 9, 215 32 Malmo, SE		(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE	
(74) Mathys & Squire Europe Patentanwälte Partnerschaft mbB, Theatinerstrae 7, 80333 München, DE		(21) <b>2251243-8</b>	(22) 2022-10-27
(21) <b>2230345-7</b>	(22) 2022-10-28	(71) Björgvin Hjörvarsson, Lagga Årby 35, 741 93 Knivsta, SE	
(71) BeammWave AB, Scheelevägen 15, 22370 LUND, SE		(74) Barker Brettell Sweden AB, Östermalmsgatan 87B, 114 59 Stockholm, SE	
(21) <b>2230346-5</b>	(22) 2022-10-28	(21) <b>2251244-6</b>	(22) 2022-10-27
(71) BeammWave AB, Scheelevägen 15, 22370 LUND, SE		(71) SALTIX TECHNOLOGY AB, Västertorpsvägen 135, 129 44 Hägersten, SE	
(21) <b>2230347-3</b>	(22) 2022-10-28	(74) STRÖM & GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE	
(71) Topgolf Sweden AB, Svärdvägen 3A 1 tr, 182 33 Danderyd, SE		(21) <b>2251245-3</b>	(22) 2022-10-27
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE		(71) Volvo Truck Corporation, ., 405 08 Göteborg, SE	
(21) <b>2251233-9</b>	(22) 2022-10-24	(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE	
(71) Tobii AB, Box 743, 182 17 Danderyd, SE		(21) <b>2251246-1</b>	(22) 2022-10-28
(21) <b>2251234-7</b>	(22) 2022-10-24	(71) Claes THULIN, Jakob Westingsgatan 1b, SE-112 20 Stockholm, SE	
(32) 2022-10-13 (33) US (31) 63/379317		(74) Swea IP Law AB, Forskargatan 20G, SE-151 36 Södertälje, SE	
(71) Baylor College of Medicine, 1 Baylor Plaza, TX 77030 Houston, US		(21) <b>2251247-9</b>	(22) 2022-10-28
BioGaia AB, Kungsbroplan 3, 112 27 Stockholm, SE		(71) STAVANGER UNIVERSITY HOSPITAL, Postboks 8100, 4068 STAVANGER, NO	
(74) Barker Brettell Sweden AB, Östermalmsgatan 87B, SE-114 59 Stockholm, SE		(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE	
(21) <b>2251235-4</b>	(22) 2022-10-24	(21) <b>2251248-7</b>	(22) 2022-10-28
(71) Anchor Lås AB, Köpmangatan 1, 633 56 ESKILSTUNA, SE		(71) Ceraloc Innovation AB, Prästavägen 513, SE-263 64 VIKEN, SE	
(74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE		(74) Johan ENGQUIST, Vålinge Innovation ABPräststavägen 513, SE-263 64 VIKEN, SE	
(21) <b>2251236-2</b>	(22) 2022-10-24	(21) <b>2251249-5</b>	(22) 2022-10-28
(71) Spec-Imaging AB, Knut Den Stores gata 13D, 222 21 LUND, SE		(71) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE	
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581 Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE		(74) Tobias LILLIEHORN, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE	
(21) <b>2251237-0</b>	(22) 2022-10-25	(21) <b>2251250-3</b>	(22) 2022-10-28
(71) Munters K.K., 27-2, Funado 3-chome, Itabashi-ku, 174-0041 Tokyo, JP		(71) Sensidose Aktiebolag, Vetenskapsvägen 10, 191 38 SOLLENTUNA, SE	
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE		(74) GROTH & CO. KB, P.O. Box 6107, 102 32 STOCKHOLM, SE	
(21) <b>2251238-8</b>	(22) 2022-10-25		

- 
- (21) **2251251-1** (22) 2022-10-28  
(71) Volvo Penta Corporation, ., 405 08 Göteborg, SE  
(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE
- 
- (21) **2251252-9** (22) 2022-10-28  
(71) Kontigo Care AB, Påvel Snickares Gränd 12, 753 20 Uppsala, SE  
(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE
- 
- (21) **2251253-7** (22) 2022-10-28  
(71) ÅLÖ AB, Brännland 300, 901 37 UMEÅ, SE  
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 
- (21) **2251254-5** (22) 2022-10-28  
(71) Kontigo Care AB, Påvel Snickares Gränd 12, 753 20 Uppsala, SE  
(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE
- 
- (21) **2251255-2** (22) 2022-10-28  
(71) Northvolt AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE  
(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE
- 
- (21) **2251256-0** (22) 2022-10-28  
(71) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH  
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE
- 
- (21) **2251257-8** (22) 2022-10-28  
(71) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH  
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE
- 
- (21) **2251258-6** (22) 2022-10-28  
(71) Bättre Design Göteborg AB, Barlastgatan 3, 414 63 Göteborg, SE  
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE
- 
- (21) **2251259-4** (22) 2022-10-28  
(71) Uppvidinge Transportservice AB, Sandhem, Nottebäck, 364 44 Norrhult, SE  
(74) Industripatent i Växjö AB, Box 3130, 350 43 Växjö, SE
- 
- (21) **2251260-2** (22) 2022-10-28  
(71) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH  
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE
- 
- (21) **2251261-0** (22) 2022-10-28  
(71) Tentipi AB, Abmorvägen 38, 930 86 MOSKOSEL, SE  
(74) Bjerkén Hynell KB, Tulegatan 53, SE-113 53 Stockholm, SE
- 
- (21) **2251262-8** (22) 2022-10-28  
(71) Tentipi AB, Abmorvägen 38, 930 86 MOSKOSEL, SE  
(74) Bjerkén Hynell KB, Tulegatan 53, SE-113 53 Stockholm, SE
- 
- (21) **2251263-6** (22) 2022-10-28  
(71) Elfa International AB, Elfagatan 5, 593 32 Västervik, SE  
(74) Industripatent i Växjö AB, Box 3130, 350 43 Växjö, SE
-

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 46/2022

(51) <b>A01D 34/00</b> A01D 34/412 A01D 34/73	A01D 34/63 A01D 34/81	(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE
(21) <b>2150459-2</b> (41) 2022-10-15	(22) 2021-04-14	(51) <b>B23Q 1/76</b> B23B 13/12 B24B 41/06
(54) Cutting arrangement and lawnmower	(22) 2021-06-02	(11) <b>544 789</b> B23Q 3/10
(71) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 HUSKVARNA, SE	(45) 2022-11-15	(21) <b>2150705-8</b> (41) 2022-11-15
(72) Mats Svensson, HUSKVARNA, SE Rickard BERGH, EKSJÖ, SE		(54) A steady rest, a machining tool and use thereof (71) Atlings Maskinfabrik AB, Box 21, 816 25 Ockelbo, SE (72) Hannes Olsson, Gävle, SE Martin Larsson, Lingbo, SE
(51) <b>A01D 34/81</b> A01D 34/00 A01D 34/63	A01D 34/412 A01D 34/73	(74) Bjerckén Hynell KB, Tulegatan 53, 113 53 STOCKHOLM, SE
(21) <b>2150458-4</b> (41) 2022-10-15	(22) 2021-04-14	(51) <b>B42D 25/324</b> B42D 25/342 B42D 25/40 G02B 27/06
(54) Cutting arrangement and lawnmower		B42D 25/351 G02B 3/00 G09F 19/14
(71) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 HUSKVARNA, SE		(21) <b>2150453-5</b> (41) 2022-10-14
(72) Mats SVENSSON, HUSKVARNA, SE Rikcard BERGH, EKSJÖ, SE		(54) SYNTHETIC IMAGES WITH ANIMATION OF PERCEIVED DEPTH (71) Rolling Optics Innovations AB, Solna Strandväg 3, 171 54 Solna, SE (72) Daniel Parrat, Uppsala, SE Axel Lundvall, Bjursås, SE Erik Egemalm, Uppsala, SE
(51) <b>A61L 27/12</b> A61L 27/56	(11) <b>544 797</b> C04B 12/02	(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE
(21) <b>2250154-8</b> (41) 2022-11-15	(22) 2022-02-16 (45) 2022-11-15	(51) <b>B60K 15/03</b> B60K 15/035 F17C 11/00
(54) MACROPOROUS HYDROXYAPATITE COMPOSITION AND METHODS OF MAKING SUCH		F17C 1/00
(71) Cavix AB, Åsgatan 10, Knivsta, 741 45 Sverige, SE		(21) <b>2150460-0</b> (41) 2022-10-15
(72) Michael Wayne Trevino Pujari-Palmer, Uppsala, SE Håkan Engqvist, Uppsala, SE		(54) HYDROGEN STORAGE ARRANGEMENT (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE (72) Christof Schneider, Hägersten, SE Pontus Svens, Rönninge, SE Robert Sjödin, Nyköping, SE
(74) BARKER BRETTELL SWEDEN AB, Östermalmsgatan 87B, SE-114 59 Stockholm, SE		(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(51) <b>A63B 24/00</b> G06V 10/40 A63B 61/02	G06V 10/94 A63B 67/04	(51) <b>B60L 55/00</b> B60L 50/60 B60L 53/30
(21) <b>2150461-8</b> (41) 2022-10-15	(22) 2021-04-14	B60L 53/66
(54) ANORDNING, FÖRFARANDE OCH DATORPROGRAM FÖR SPÅRNING OCH ÅSKÅDLIGGÖRANDE AV SPORTRELATERADE HÄNDELSER		(21) <b>2150476-6</b> (41) 2022-10-17
(71) PlayReplay AB, C/O Hans Lundstam, Tranebergs Strand 49, 5 tr, 167 40 Bromma, SE		(54) EXTERNAL ENERGY TRANSFER TACTICS FOR HEAVY-DUTY VEHICLES (71) Volvo Truck Corporation, --, 405 08 Göteborg, SE (72) Anders MAGNUSSON, Göteborg, SE Leo LAINE, Härryda, SE Johan LINDBERG, Göteborg, SE Linus NORDHOLM, Göteborg, SE Jens SAMSSIOE, Göteborg, SE Oscar KLINTENBERG, Göteborg, SE
(72) Mattias HANQVIST, Stockholm, SE Hans LUNDSTAM, Bromma, SE		(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE		(51) <b>B66C 1/36</b> F16B 45/02
(51) <b>A63H 33/08</b> A63H 33/06 E04B 1/18	(11) <b>544 791</b> A63H 33/10	(21) <b>2150455-0</b> (41) 2022-10-14
(21) <b>2151222-3</b> (41) 2022-11-15	(22) 2021-10-06 (45) 2022-11-15	(54) LIFTING HOOK AND METHOD FOR ATTACHING A LIFTING HOOK TO A SUPPORT MEMBER (71) Hook & Moor AB, Lappesandsvägen 34, 475 41 Hönö, SE (72) Eric CARLSSON, Hönö, SE
(54) MULTI-PURPOSE CONSTRUCTIONAL ELEMENTS, ARRANGEMENTS AND ASSEMBLY METHODS		(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
(71) Martin ESSEN-MÖLLER, Gårdfarivägen 9, 129 42 Hägersten, SE		(51) <b>E02D 27/01</b>
(72) Martin ESSEN-MÖLLER, Hägersten, SE		
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE		
(51) <b>B01D 53/62</b> F24F 1/035 F24F 8/108	F24F 3/16 F24F 8/95	
(21) <b>2150477-4</b> (41) 2022-10-17	(22) 2021-04-16	
(54) AIR TREATMENT MODULE		
(71) Sally R AB, Navigatörgatan 10, 721 32 Västerås, SE		
(72) Ida IRANMANESH, Nacka, SE Anders EDSTRÖM, Hallstahammar, SE		



# Allmänt tillgängliga patentansökningar 46/2022

E04B 1/10	E04B 1/14	F28D 9/00	
E04B 5/02		(21) <b>2251227-1</b>	(22) 2017-05-22
(21) <b>2150456-8</b>	(22) 2021-04-13	(41) 2022-10-20	
(41) 2022-10-14		(62) 2050399-1	
(54) A PREFABRICATED CONSTRUCTION FOUNDATION ELEMENT, A METHOD FOR MANUFACTURING SAID FOUNDATION ELEMENT AND A METHOD FOR BUILDING A CONSTRUCTION FOUNDATION		(54) A REVERSIBLE REFRIGERATION SYSTEM	
(71) Klara 500/1 AB, Ängelholmsvägen 263, 269 42 Båstad, SE		(71) SWEP International AB, Box 105, 261 22 Landskrona, SE	
(72) Erik Goverde, Båstad, SE		(72) Tomas Dahlberg, Helsingborg, SE	
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, 203 13 MALMÖ, SE		(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE	
<hr/>			
(51) <b>F16B 12/22</b>		(51) <b>F28D 20/00</b>	(11) <b>544 793</b>
F16B 5/00	F16B 12/24	F24T 10/10	
F16B 21/09		(21) <b>2150613-4</b>	(22) 2021-05-12
(21) <b>2150479-0</b>	(22) 2021-04-16	(41) 2022-11-13	(45) 2022-11-15
(41) 2022-10-17		(54) An arrangement and a method for storing thermal energy in the ground	
(54) A FIRST PART, SUCH AS A FURNITURE PART, COMPRISING A RECESS, A KIT OF PARTS, AND AN ASSEMBLED PRODUCT		(71) Jakob ISAKSSON, Storskiftegatan 12, 442 53 YTTERBY, SE	
(71) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH		Karl Johan HOGMALM, Lerlyckegatan 7, 417 28 GÖTEBORG, SE	
(72) Catharina Erelt, Växjö, SE		(72) Jakob ISAKSSON, YTTERBY, SE	
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE		Karl Johan HOGMALM, GÖTEBORG, SE	
<hr/>			
(51) <b>F24D 11/00</b>	(11) <b>544 792</b>	(51) <b>G01N 1/06</b>	
F24D 5/02	F24S 60/30	A61B 5/08	
(21) <b>2150960-9</b>	(22) 2021-07-19	(21) <b>2150486-5</b>	(22) 2021-04-19
(41) 2022-11-15	(45) 2022-11-15	(41) 2022-10-20	
(54) SYSTEM FÖR UPPVÄRMNING AV HUS		(54) A SAMPLE PREPARATION DEVICE	
(71) Bo Gennow, Box 2022, 182 02 Danderyd, SE		(71) PEa AB, Biotech Center, Arvid Wallgrens backe 20, 413 46 Göteborg, SE	
(72) Bo GENNOW, Täby, SE		(72) Svante HÖJER, Kungälv, SE	
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Götgatan 78, 118 30 Stockholm, SE		Jörgen ÖSTLING, Hönö, SE	
<hr/>			
(51) <b>F24S 40/80</b>		(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE	
F24S 23/74	F24S 25/63		
F16L 3/18	F24S 30/20	(51) <b>G05D 1/02</b>	
(21) <b>2150468-3</b>	(22) 2021-04-15	A01D 34/00	
(41) 2022-10-16		(21) <b>2150454-3</b>	(22) 2021-04-13
(54) A SUSPENSION DEVICE FOR A PARABOLIC REFLECTOR SOLAR DEVICE		(41) 2022-10-14	
(71) Absolicon Solar Collector AB, Fiskaregatan 11, 871 33 HÄRNÖSAND, SE		(54) System and method for determining operating boundaries of a robotic work tool	
(72) Christer Pekkala, ÖRNSKÖLDSVIK, SE		(71) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 HUSKVARNA, SE	
Benjamin Ahlgren, HÄRNÖSAND, SE		(72) Anton MÅRTENSSON, JÖNKÖPING, SE	
Jonatan Mossegård, HÄRNÖSAND, SE		Jimmy PETERSSON, JÖNKÖPING, SE	
Joakim Byström, HÄRNÖSAND, SE		Beppe HELLSIN, JÖNKÖPING, SE	
(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE		Sarkan GAZRAWI, HUSKVARNA, SE	
<hr/>			
(51) <b>F24S 80/58</b>		(51) <b>G06T 17/05</b>	
F24S 23/74	F24S 40/10	G01C 11/00	G01S 13/02
F24S 70/00		G06T 15/04	
(21) <b>2150467-5</b>	(22) 2021-04-15	(21) <b>2100063-3</b>	(22) 2021-04-15
(41) 2022-10-16		(41) 2022-10-16	
(54) A COVER DEVICE FOR A RECEIVER FLUID TUBE OF A PARABOLIC TROUGH SOLAR COLLECTOR AND SUCH A SOLAR COLLECTOR		(54) A method, software product, and system for determining a position and orientation in a 3D reconstruction of the Earths surface	
(71) Absolicon Solar Collector AB, Fiskaregatan 11, 871 33 HÄRNÖSAND, SE		(71) SAAB AB, -, 581 88 Linköping, SE	
(72) Jonatan Mossegård, HÄRNÖSAND, SE		(72) Viktor Ringdahl, Linköping, SE	
Joakim Byström, HÄRNÖSAND, SE		(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE			
<hr/>			
(51) <b>F25B 13/00</b>		(51) <b>H01M 50/289</b>	
F25B 39/00	F25B 40/00	H01M 50/249	H01M 50/258
		(21) <b>2150774-4</b>	(22) 2021-06-16
		(41) 2022-10-14	
		(32) 2021-04-13 (33) SE	(31) 2150457-6

(32) 2021-05-18 (33) SE (31) 2150634-0  
 (54) A SYSTEM  
 (71) Northvolt AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE  
 (72) Rodyn GILHARRY, Stockholm, SE  
 Csaba DOBI, Västerås, SE  
 (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **H01Q 21/06**  
 H01Q 1/12 H01Q 21/00  
 H05K 7/20 G01S 7/03  
 (21) **2100050-0** (22) 2021-04-13  
 (41) 2022-10-14  
 (54) An antenna structure and method for manufacturing the same  
 (71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE  
 (72) Martin BLENNIUS, Kullavik, SE  
 (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **H01Q 21/06**  
 H01Q 1/12 H01R 24/66  
 (21) **2100051-8** (22) 2021-04-13  
 (41) 2022-10-14  
 (54) An antenna arrangement comprising a launch pin  
 (71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE  
 (72) Martin BLENNIUS, Kullavik, SE  
 Daniel NYBERG, Mölndal, SE  
 (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **H03K 17/78**  
 H03K 17/785  
 (21) **2150474-1** (22) 2021-04-16  
 (41) 2022-10-17  
 (54) Digital output module  
 (71) Bombardier Transportation GmbH, Eichhornstrasse 3, 10785 Berlin, DE  
 (72) Paul GUMMERSON, Västerås, SE  
 Ingemar MALIS, Skultuna, SE  
 (74) Bjerkén Hynell KB, Tulegatan 53, 113 53 STOCKHOLM, SE

(51) **H05K 3/04**  
 B32B 38/10  
 (21) **2150485-7** (22) 2021-04-19  
 (41) 2022-10-20  
 (54) A METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A PRODUCT COMPRISING A SUBSTRATE WITH AT LEAST ONE PATTERNED LAYER  
 (71) DP Patterning AB, Södra Grytsgatan 4, 602 33 Norrköping, SE  
 (72) Staffan Nordlinder, Norrköping, SE  
 Roman Lassnig, Norrköping, SE  
 Joakim Snökvist, Enstaberga, SE  
 Rune Groppfeldt, Oslo, NO  
 (74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE

(51) **H05K 5/04** (11) **544 790**  
 A47B 47/00 B21D 19/08  
 H02B 1/30 H02G 3/12  
 (21) **2151190-2** (22) 2021-09-29  
 (41) 2022-11-15 (45) 2022-11-15  
 (54) METAL SHEET MANUALLY FORMABLE INTO A BOX OF AN ELECTRICAL CABINET  
 (71) Elteco i Vellinge AB, Box 73, 235 21 Vellinge, SE  
 (72) Håkan Nilsson, Höllviken, SE  
 (74) HANSSON THYRESSON AB, Box 73, 201 20 Malmö, SE

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Meddelade patent II 46/2022

(51) <b>A01B 15/02</b> A01B 35/22	(11) <b>544 787</b>	AND ASSEMBLY METHODS
(21) <b>2051298-4</b>	(22) 2020-11-09	(73) Martin ESSEN-MÖLLER, Gårdfarivägen 9, 129 42 Hägersten, SE
(41) 2022-05-10	(45) 2022-11-15	(72) Martin ESSEN-MÖLLER, Hägersten, SE
(54) SPETS, HÅLLARE OCH VERKTYG FÖR JORDBEARBETNING SAMT FÖRFARANDE OCH VERKTYG FÖR MONTERING OCH DEMONTERING AV SPETS		(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
(73) Väderstad Holding AB, Box 167, 590 21 Väderstad, SE		
(72) Crister Stark, Väderstad, SE Morgan Collin, Mjölby, SE		
(74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE		
(51) <b>A47C 19/02</b> A47C 17/86	(11) <b>544 788</b>	(51) <b>B01L 9/06</b> (11) <b>544 794</b>
(21) <b>2150369-3</b>	(22) 2021-03-26	(21) <b>2250025-0</b> (22) 2022-01-14
(41) 2022-09-27	(45) 2022-11-15	(41) 2022-08-10 (45) 2022-11-15
(54) FURNITURE SUPPORT FRAME COMPRISING RIBS MADE FROM A PLURALITY OF JOINED LAYERS OF PAPER		(32) 2021-02-09 (33) SE (31) 2100019-5
(73) WOOD TUBE SWEDEN AB, Trulsövägen 5, 664 32 GRUMS, SE		(54) Provrörsställ
(72) Kurt HÄRDIG, LÅNGSERUD, SE Patrik KÄMPE, GRUMS, SE Tobias Söderbom Olsson, Karlstad, SE		(73) Sjukvårds Teknik Sweden AB, Manhemsvägen 40, 131 46 Nacka, SE
(74) Bjerckén Hynell KB, Tulegatan 53, 113 53 STOCKHOLM, SE		(72) Anders LÖTHMAN, Nacka, SE Björn FAGERQVIST, Nacka, SE
		(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE
(51) <b>A61B 5/252</b> A61B 5/256 A61B 5/332	(11) <b>544 782</b> A61B 5/282	(51) <b>B23Q 1/76</b> B23B 13/12 B24B 41/06
(21) <b>2050692-9</b>	(22) 2020-06-11	(11) <b>544 789</b> B23Q 3/10
(41) 2021-12-12	(45) 2022-11-15	(21) <b>2150705-8</b> (22) 2021-06-02
(54) Fastening device for temporarily fastening a portable sensor device to a human body by means of a bellows		(41) 2022-11-15 (45) 2022-11-15
(73) Coala-Life AB, Kålsängsgränd 10B, 753 19 Uppsala, SE		(54) A steady rest, a machining tool and use thereof
(72) Amanda TULKKI, Uppsala, SE Magnus Samuelsson, Uppsala, SE		(73) Atlings Maskinfabrik AB, Box 21, 816 25 Ockelbo, SE
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE		(72) Hannes Olsson, Gävle, SE Martin Larsson, Lingbo, SE
		(74) Bjerckén Hynell KB, Tulegatan 53, 113 53 STOCKHOLM, SE
(51) <b>A61G 7/10</b> (21) <b>2050957-6</b> (41) 2022-02-18	(11) <b>544 777</b> (22) 2020-08-17 (45) 2022-11-15	(51) <b>B25J 15/04</b> B27B 5/32
(54) Drive system for patient lift comprising a transmission with a worm drive		(11) <b>544 796</b> E04G 23/08
(73) Arjo IP Holding Aktiebolag, Hans Michelsensgatan 10, 211 20 Malmö, SE		(21) <b>2050210-0</b> (22) 2020-02-25
(72) Joël Bossé, Sherbrooke QC, CA		(41) 2021-08-26 (45) 2022-11-15
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE		(54) Fjärrstyrbar demoleringsrobot med ett sågvektyg samt förfarande för fjärrstyrbart automatiskt utbyte av sågklinga på sågverket
		(73) BROKK AKTIEBOLAG, Box 730, 931 27 SKELLEFTEÅ, SE
		(72) Anders LABBA, KÅGE, SE
		(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
(51) <b>A61L 27/12</b> A61L 27/56	(11) <b>544 797</b> C04B 12/02	(51) <b>B60L 3/00</b> (11) <b>544 783</b>
(21) <b>2250154-8</b>	(22) 2022-02-16	(21) <b>2051075-6</b> (22) 2020-09-15
(41) 2022-11-15	(45) 2022-11-15	(41) 2022-03-16 (45) 2022-11-15
(54) MACROPOROUS HYDROXYAPATITE COMPOSITION AND METHODS OF MAKING SUCH		(54) An apparatus and a method for discharging a capacitor
(73) Cavix AB, Åsgatan 10, Knivsta, 741 45 Sverige, SE		(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) Michael Wayne Trevino Pujari-Palmer, Uppsala, SE Håkan Engqvist, Uppsala, SE		(72) Joakim SOMMANSSON, Grödinge, SE Jens GUSTAVSSON, Strängnäs, SE Oscar HÄLLMAN, Södertälje, SE
(74) BARKER BRETTELL SWEDEN AB, Östermalmsgatan 87B, SE-114 59 Stockholm, SE		(74) Scania CV AB/Eva FRENTH, 151 87 Södertälje, SE
(51) <b>A63H 33/08</b> A63H 33/06 E04B 1/18	(11) <b>544 791</b> A63H 33/10	(51) <b>B62D 55/135</b> B62D 55/14
(21) <b>2151222-3</b>	(22) 2021-10-06	(11) <b>544 798</b> (22) 2020-10-13
(41) 2022-11-15	(45) 2022-11-15	(41) 2022-04-14 (45) 2022-11-15
(54) MULTI-PURPOSE CONSTRUCTIONAL ELEMENTS, ARRANGEMENTS		(54) Fastening arrangement of a drive wheel member for an endless track of a tracked vehicle
		(73) BAE SYSTEMS HÄGGLUNDS AKTIEBOLAG, 891 82 Örnsköldsvik, SE
		(72) Andreas ROWA, Bonässund, SE
		(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
(51) <b>A63H 33/08</b> A63H 33/06 E04B 1/18	(11) <b>544 791</b> A63H 33/10	(51) <b>B63B 59/08</b> B63C 1/02
(21) <b>2151222-3</b>	(22) 2021-10-06	(11) <b>544 785</b> B63C 1/10
(41) 2022-11-15	(45) 2022-11-15	(21) <b>2051407-1</b> (22) 2020-12-02
(54) MULTI-PURPOSE CONSTRUCTIONAL ELEMENTS, ARRANGEMENTS		(41) 2022-06-03 (45) 2022-11-15
		(54) A BOAT HULL WASHING APPARATUS
		(73) Rentunder AB, Gammelbygatan 18, 742 34 ÖSTHAMMAR, SE

# Meddelade patent II 46/2022

(72) Jan ALVÉN, SPÅNGA, SE	(41) 2022-11-13	(45) 2022-11-15
(74) Bjerken Hynell KB, Tulegatan 53, 113 53 STOCKHOLM, SE	(54) An arrangement and a method for storing thermal energy in the ground	
(51) <b>C08F 2/16</b>	(11) <b>544 779</b>	
C08F 128/00	C08F 220/10	
C08F 220/68		
(21) <b>1830167-1</b>	(22) 2018-05-18	
(41) 2019-11-19	(45) 2022-11-15	
(54) Template-imprinted polymer particles		
(73) Maria Kempe, Sundsromenaden 1, 21116 Malmö, SE		
Henrik Kempe, Regementsgatan 29b, 21753 Malmö, SE		
(72) Maria Kempe, Malmö, SE		
Henrik Kempe, Malmö, SE		
(51) <b>E04F 19/04</b>	(11) <b>544 795</b>	
E06B 1/34	E06B 1/62	
(21) <b>1850488-6</b>	(22) 2017-06-21	
(41) 2018-12-22	(45) 2022-11-15	
(62) 1750802-9		
(32) 2017-06-21 (33) SE	(31) 1750802-9	
(54) Salningssystem för lösgörbar fastsättning av salningsbräda och dörr/fönsterfoder genom clips och hullingar i spår i ett karmstycke samt i bräda och foder		
(73) Nya Swedlist AB, Störvägen 10 Kvarnåsen, 935 92 Norsjö, SE		
(72) Per-Olof ALM, Norsjö, SE		
Patrik LINDGREN, Norsjö, SE		
Mikael ERIKSSON, Malå, SE		
Johan ALM, Norsjö, SE		
(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE		
(51) <b>F02B 23/06</b>	(11) <b>544 781</b>	
F02F 3/28		
(21) <b>2050609-3</b>	(22) 2020-05-27	
(41) 2021-11-28	(45) 2022-11-15	
(54) Internal Combustion Engine comprising piston with fuel directing surfaces		
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		
(72) Daniel NORLING, Huddinge, SE		
(74) Caroline STOLT FALLDAHL, 151 87 Södertälje, SE		
(51) <b>F02D 13/02</b>	(11) <b>544 784</b>	
F01L 1/34	F01L 13/06	
(21) <b>2051179-6</b>	(22) 2020-10-09	
(41) 2022-04-10	(45) 2022-11-15	
(54) Variable Valve Timing Internal Combustion Engine		
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		
(72) Andreas Dahl, Nyköping, SE		
Erik Lind, Stockholm, SE		
Christopher Ringström, Hölö, SE		
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		
(51) <b>F24D 11/00</b>	(11) <b>544 792</b>	
F24D 5/02	F24S 60/30	
(21) <b>2150960-9</b>	(22) 2021-07-19	
(41) 2022-11-15	(45) 2022-11-15	
(54) SYSTEM FÖR UPPVÄRMNING AV HUS		
(73) Bo Gennow, Box 2022, 182 02 Danderyd, SE		
(72) Bo GENNOW, Täby, SE		
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Götgatan 78, 118 30 Stockholm, SE		
(51) <b>F28D 20/00</b>	(11) <b>544 793</b>	
F24T 10/10		
(21) <b>2150613-4</b>	(22) 2021-05-12	
(41) 2022-11-13		
(73) Jakob ISAKSSON, Storskiftegatan 12, 442 53 YTTERBY, SE		
Karl Johan HOGMALM, Lerlyckegatan 7, 417 28 GÖTEBORG, SE		
(72) Jakob ISAKSSON, YTTERBY, SE		
Karl Johan HOGMALM, GÖTEBORG, SE		
(74) Jönrup & Eriksson Patent AB, c/o IP Station AB, Box 35, 683 23 HAGFORS, SE		
(51) <b>G01N 33/38</b>	(11) <b>544 780</b>	
C04B 40/00	E04F 21/06	
B28B 11/08	B28B 11/24	
E04G 21/24	G01K 13/00	
G01N 27/22		
(21) <b>2051109-3</b>	(22) 2020-09-24	
(41) 2022-03-25	(45) 2022-11-15	
(54) Methods and tools for supporting timing of concrete processing operations		
(73) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE		
(72) Tobias Gustafsson, Göteborg, SE		
Johan Sandwall, Gråbo, SE		
Marcus Trybom, Ekerö, SE		
Philippe Livernette, Neuville les Dieppe, FR		
(74) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE		
(51) <b>G01R 31/08</b>	(11) <b>544 786</b>	
(21) <b>2050840-4</b>	(22) 2020-07-03	
(41) 2022-01-04	(45) 2022-11-15	
(54) System and method for detection of broken neutral faults		
(73) Vattenfall Eldistribution AB, 169 92 Stockholm, SE		
(72) Edel WALLIN, Trångsund, SE		
Marina GRUJIC MILOSEVIC, Solna, SE		
Lars GARPETUN, Kungsbacka, SE		
Christoforos MENOS-AIKATERINIADIS, Oxford, GB		
(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE		
(51) <b>H01Q 1/24</b>	(11) <b>544 778</b>	
H01Q 5/321	H01Q 5/328	
H01Q 5/35	H01Q 9/04	
(21) <b>2150023-6</b>	(22) 2019-06-20	
(41) 2021-01-14	(45) 2022-11-15	
(32) 2018-06-20 (33) EP	(31) 18178841.5	
(54) A MULTIBAND AND MULTIPORT ANTENNA		
(73) Advanced PCB Antennas Sweden AB, S:t Pauli Kyrkogata 13B, 211 49 Malmö, SE		
(72) Michael Ärlin, Malmö, SE		
(74) HANSSON THYRESSON AB, Box 73, 201 20 MALMÖ, SE		
(86) 2019-06-20 PCT/EP2019/066352		
(51) <b>H05K 5/04</b>	(11) <b>544 790</b>	
A47B 47/00	B21D 19/08	
H02B 1/30	H02G 3/12	
(21) <b>2151190-2</b>	(22) 2021-09-29	
(41) 2022-11-15	(45) 2022-11-15	
(54) METAL SHEET MANUALLY FORMABLE INTO A BOX OF AN ELECTRICAL CABINET		
(73) Elteco i Vellinge AB, Box 73, 235 21 Vellinge, SE		
(72) Håkan Nilsson, Höllviken, SE		
(74) HANSSON THYRESSON AB, Box 73, 201 20 Malmö, SE		

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.



I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

## Ansökan om tilläggsskydd 46/2022

---

- (51) **C07K 5/107** (21) **2290040-1** L  
C07K 7/02 A61K 38/07  
A61K 38/08
- (68) **07870877.3** (68) **2 064 228**
- (92) 2022-04-27 EG EU/1/22/1643
- (93) 2022-04-27 EG EU/1/11/1643
- (95) difelikefalin
- (54) Syntetiska peptidamider
- (71) Cara Therapeutics, Inc., 4 Stamford Plaza, 107 Elm  
Street, 9th floor, Stamford, CT 0690, US
-

## Meddelade tilläggskydd 46/2022

---

(51) **C07D 239/48** (21) **2190003-0** **L**  
C07D 403/12

(68) **01906021.9** (68) **1 278 735**

(94) 2021-02-27--2026-02-26

(92) 2021-02-09 EG EU/1/20/1514

(93) 2021-02-09 EG EU/1/20/1514

(95) Fedratinib or a pharmaceutically acceptable salt thereof

(54) 2,4-di-(hetero)-arylamino-(oxi)-5-substituerade pyrimidiner som antineoplastiska medel

(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

---

(51) **C07D 403/12** (21) **2290034-4** **L**  
C07D 401/12 C07D 407/12  
C07D 409/12 C07D 413/12  
C07D 417/12 C07D 403/14  
C07D 233/96 A61K 31/505  
C07D 239/46 C07D 239/48  
C07C 211/00

(68) **20165399.5** (68) **3 808 743**

(94) 2022-08-10--2026-11-27

(92) 2011-11-28 EG EU/1/11/737/001-002

(93) 2011-11-28 EG EU/1/11/737/001-002

(95) a combination of rilpivrine or a therapeutically equivalent form thereof protected by the basic patent, such as a pharmaceutically acceptable addition salt of rilpivirine, including the hydrochloric acid salt of rilpivirine, and emtricitabine

(54) Hivinhiberande pyrimidinderivat

(73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

---

(51) **C07K 16/28** (21) **2190025-3** **L**  
A61K 31/4745 A61K 39/395  
A61P 35/00 C07D 491/052

(68) **15743738.5** (68) **3 101 032**

(94) 2035-01-29--2036-01-19

(92) 2021-01-20 EG EU/1/20/1508

(93) 2021-01-20 EG EU/1/20/1508

(95) trastuzumab deruxtecan

(54) Anti-HER2-antikropps-läkemedelskonjugat

(73) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho Chuo-ku, Tokyo 103-8426, JP

---

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Meddelade europeiska patent 46/2022

(51) <b>A01D 34/00</b> B60L 53/36	(11) <b>3 698 620</b> G05D 1/02	(32) 2019-06-07 (33) DK (31) PA201900698	(32) 2019-09-30 (33) DK (31) PA201970610
(21) <b>20158513.0</b>	(45) 2022-08-31	(32) 2019-09-30 (33) DK (31) PA201970612	(32) 2019-09-30 (33) DK (31) PA201970611
(32) 2019-02-20 (33) GB (31) 201902334			
(54) Nyttosystem och metod för att ladda ett nyttfordon		(54) PÅSFÖRPACKAD NIKOTINPRODUKT	
(73) Honda Motor Europe Ltd., Cain Road, Bracknell, Berkshire RG12 1HL, GB		(73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchtel, CH	
(51) <b>A01H 5/00</b> A01H 5/10	(11) <b>2 961 263</b> A01H 1/04	(51) <b>A45D 2/10</b> A45D 2/14	(11) <b>3 386 342</b> A45D 4/18
(21) <b>14708524.5</b>	(45) 2022-08-03	(21) <b>16829110.2</b>	(45) 2022-07-27
(32) 2013-02-28 (33) NL (31) 1040073		(32) 2015-12-11 (33) GB (31) 201521906	
(54) LACTUCA SATIVA MED BREMIA LACTUCAE-RESISTENS (BLADMÖGELSRESISTENS)		(54) Anordning för att krusa håret	
(73) Bejo Zaden B.V., Trambaan 1, 1749 CZ Warmenhuizen, NL		(73) The House of Curls Ltd, 15 Raines Court, Raines Road Giggleswick North Yorkshire BD24 0BY, GB	
(51) <b>A01N 1/02</b>	(11) <b>3 644 728</b>	(51) <b>A46B 9/02</b>	(11) <b>3 695 746</b>
(21) <b>18732395.1</b>	(45) 2022-08-03	A46B 3/16	A46B 5/00
(32) 2017-06-28 (33) EP (31) 17178499.4		A46B 7/04	
(54) FRYSNING AV BIOLOGISKT MATERIAL		(21) <b>20152375.0</b>	(45) 2022-07-27
(73) Sci-Group AS, Rudsletta 12, 1351 Rud, NO		(32) 2019-02-15 (33) DE (31) 202019100868 U	
(51) <b>A01N 43/16</b> A01P 21/00 C05B 17/02	(11) <b>3 128 840</b> C05B 17/00 C05G 3/00	(51) <b>A61B 1/05</b> A61B 1/018 A61B 1/06	(11) <b>3 769 664</b> A61B 1/005
(21) <b>15720370.4</b>	(45) 2022-09-28	(21) <b>19893259.2</b>	(45) 2022-10-12
(32) 2014-04-09 (33) FR (31) 1453157		(32) 2018-12-07 (33) CN (31) 201811495228	
(54) Gödslings- och biostimuleringsprodukt innehållande frukto-oligosackarider, tillämpningsförfarande samt användningar		(54) Flexibel kateterbaserad in-vivo-detekteringsanordning och -system	
(73) Agro Innovation International, 18 avenue Franklin Roosevelt, 35400 Saint-Malo, FR		(73) Innovex Medical Co., Ltd., 1F and East 2F Building 7, No. 150 Cailun Road, Pilot Free Trade Zone,, Shanghai 201203, CN	
(51) <b>A23J 1/14</b> A61K 8/64 C09H 3/00 A23L 13/40 A23L 27/60 A61Q 19/00	(11) <b>2 086 344</b> A61K 47/42 A23K 20/147 A23L 23/00 A23L 33/185	(51) <b>A61C 5/77</b> A61C 13/08 A61K 6/818 A61K 6/833 C03C 3/097 C03C 10/00	(11) <b>3 095 435</b> A61C 13/083 A61K 6/822 A61K 6/853 C03C 4/00 C03C 21/00
(21) <b>07817566.8</b>	(45) 2022-09-28	(21) <b>16170567.8</b>	(45) 2022-08-03
(32) 2006-10-26 (33) DE (31) 102006050619		(32) 2015-05-22 (33) DE (31) 102015108178	
(54) FÖRFARANDE FÖR ATT ERHÅLLA BALJVÄXT-PROTEINFRAKTIONER MED MÄTTLIG MOLEKYLVIKT		(54) FÖRFARANDE FÖR ATT FRAMSTÄLLA EN DENTALSTRUKTUR	
(73) Emsland-Stärke GmbH, Emslandstrasse 58, 49824 Emlichheim, DE		(73) DeguDent GmbH, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE	
(51) <b>A23L 27/00</b>	(11) <b>3 873 231</b>	(51) <b>A61F 2/50</b> A61F 2/60 A61F 2/68 A61F 5/01	(11) <b>3 731 786</b> A61F 2/64 A61F 2/70
(21) <b>19789702.8</b>	(45) 2022-09-14	(21) <b>18827048.2</b>	(45) 2022-07-27
(32) 2018-11-01 (33) EP (31) 18203916.4		(32) 2017-12-27 (33) DE (31) 102017131319	
(54) Partikelformig smaksättande sammansättning vilken innefattar pläterade laktatpartiklar		(54) Förbindningsanordning och länkanordning för en ortopedteknisk anordning	
(73) Purac Biochem B.V., Arkelsedijk 46, 4206 AC Gorinchem, NL		(73) Otto Bock Healthcare Products GmbH, Brehmstrasse 16, 1110 Wien, AT	
(51) <b>A23L 33/135</b> A61K 35/747	(11) <b>3 558 330</b> A61P 3/10	(51) <b>A61F 2/76</b> A61F 2/78	(11) <b>3 755 275</b>
(21) <b>17883875.1</b>	(45) 2022-09-21	(21) <b>19719925.0</b>	(45) 2022-09-14
(32) 2016-12-22 (33) NZ (31) 16727914		(32) 2018-02-20 (33) NL (31) 2020464	
(54) ANVÄNDNING AV MJÖLKSRYBAKTERIER FÖR ATT BEHANDLA ELLER FÖREBYGGA GRAVIDITETSDIABETES			
(73) University of Otago, Leith Street, Dunedin, NZ			
(51) <b>A24B 13/00</b> A24B 15/10 A61K 31/465	(11) <b>3 809 884</b> A61K 9/00		
(21) <b>20758114.1</b>	(45) 2022-09-21		

# Meddelade europeiska patent 46/2022

<p>(54) ADAPTER FÖR ATT MONTERA EN PROTES</p> <p>(73) Xilloc Holding B.V., Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen, NL</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 9/127</b> (11) <b>3 646 854</b>  A61K 31/7105 A61K 31/713  C12N 15/88 C12N 15/90</p> <p>(21) <b>18306417.9</b> (45) 2022-08-03</p> <p>(54) SAMMANSÄTTNINGAR FÖR TRANSFEKTERING AV mRNA TILL EN CELL OCH DERAS TILLÄMPNINGAR</p> <p>(73) PolyPlus Transfection, 75 rue Marguerite Perey, 67400 Illkirch-Graffenstaden, FR</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 9/133</b> (11) <b>3 145 493</b>  A61K 35/12 A61K 35/28  A61K 35/35 A61P 35/00  A61P 11/00 A61P 9/14</p> <p>(21) <b>15796048.5</b> (45) 2022-07-27</p> <p>(32) 2014-05-18 (33) US (31) 201461994974 P</p> <p>(54) Förfaranden och sammansättningar som avser exosomer</p> <p>(73) Childrens Medical Center Corporation, 55 Shattuck Street, Boston, MA 02115, US</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 31/045</b> (11) <b>3 185 876</b>  A61K 31/047 A61K 31/137  A61K 31/7004 A61K 31/718  A61K 31/245 A61K 31/765  A61K 31/445 A61K 33/00  A61K 47/02 A61K 47/10  A61K 47/26 A61P 13/02  A61P 17/00 A61P 19/02  A61P 23/02 A61P 25/00  A61P 35/00 A61P 37/08  A61K 9/00</p> <p>(21) <b>15835807.7</b> (45) 2022-08-10</p> <p>(32) 2014-08-28 (33) US (31) 201462042979 P</p> <p>(32) 2015-02-26 (33) US (31) 201562121472 P</p> <p>(32) 2015-02-26 (33) US (31) 201562121329 P</p> <p>(54) Sammansättningar och förfaranden för behandling av neurologiska sjukdomstillstånd</p> <p>(73) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 31/135</b> (11) <b>3 071 194</b>  A61P 25/18 A61K 31/55  A61K 31/519 A61K 31/4525  A61K 31/4515 A61K 31/36  A61K 31/343 A61K 31/15  A61K 31/138 C07D 317/54</p> <p>(21) <b>14820758.2</b> (45) 2022-08-03</p> <p>(32) 2013-11-20 (33) EP (31) 13306586.2</p> <p>(54) Farmakologisk behandling av tvångssyndrom med användning av stiripentol eller en liknande förening</p> <p>(73) Biocodex, 7, avenue Gallieni, 94250 Gentilly, FR</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 31/352</b> (11) <b>3 884 936</b>  C07D 311/04 C07D 311/80  C12N 15/09</p> <p>(21) <b>21171866.3</b> (45) 2022-10-12</p> <p>(32) 2018-02-20 (33) US (31) 201862632448 P</p> <p>(54) GENETISKT MODIFIERADE CANNABIS SATIVA -VÄXTER OCH MODIFIERADE CANNABINOIDFÖRENINGAR FÖR BEHANDLING AV SUBSTANSBEROENDE OCH ANDRA STÖRNINGAR</p> <p>(73) MyMD Pharmaceuticals, Inc., 855 N. Wolfe Street, Suite 601, Baltimore, MD 21205, US</p>	<p>(51) <b>A61K 31/37</b> (11) <b>3 810 128</b>  A61K 45/06 A61P 25/16  A61P 25/28 A61P 43/00</p> <p>(21) <b>19730826.5</b> (45) 2022-08-03</p> <p>(32) 2018-06-19 (33) EP (31) 18382439.0</p> <p>(54) Sammansättningar för behandling och/eller förebyggande av proteinaggregationssjukdomar</p> <p>(73) Universidad Pablo de Olavide, Ctra. de Utrera, Km. 1, 41013 Sevilla, ES</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 31/451</b> (11) <b>3 261 721</b>  C07D 211/24 A61P 25/28</p> <p>(21) <b>16756274.3</b> (45) 2022-09-14</p> <p>(32) 2015-02-25 (33) US (31) 201562120771 P</p> <p>(32) 2015-06-29 (33) US (31) 201562186221 P</p> <p>(54) ANVÄNDNING AV PRIDOPIDIN FÖR ATT FÖRBÄTTRA MINNET</p> <p>(73) Prilenia Neurotherapeutics Ltd., 10 HaMenofim Street, Herzliya 4672561, IL  The Board of Regents of The University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 31/519</b> (11) <b>3 560 498</b>  A61K 31/506 A61P 35/00</p> <p>(21) <b>19174594.2</b> (45) 2022-08-17</p> <p>(32) 2009-10-16 (33) US (31) 25221309 P</p> <p>(54) KOMBINATION SOM INNEFATTAR EN MEK-HÄMMARE OCH EN HÄMMARE AV B-RAF</p> <p>(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 31/568</b> (11) <b>2 985 026</b>  A61K 9/107 A61K 47/12  A61K 47/14 A61K 47/44  A61P 5/26 A61K 31/573  A61K 9/48 A61K 31/22  A61P 5/24 A61P 15/00  A61P 43/00 A61P 15/16</p> <p>(21) <b>15186752.0</b> (45) 2022-08-03</p> <p>(32) 2005-04-15 (33) US (31) 671454 P</p> <p>(32) 2005-09-30 (33) US (31) 721971 P</p> <p>(54) Farmaceutiska leveranssystem för hydrofoba läkemedel och sammansättningar som innefattar samma</p> <p>(73) Clarus Therapeutics, Inc., 500 Skokie Boulevard, Suite 250, Northbrook, Illinois 60062, US</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 36/45</b> (11) <b>3 826 656</b>  A61P 31/00</p> <p>(21) <b>19752560.3</b> (45) 2022-08-24</p> <p>(32) 2018-07-23 (33) IT (31) 201800007440</p> <p>(54) Sammansättningar innefattande ett extrakt från amerikanska tranbär och fosfolipider</p> <p>(73) Indena S.p.A., Viale Ortles, 12, 20139 MILANO, IT</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 38/16</b> (11) <b>3 536 333</b>  A61P 25/28 A61P 37/02  A61K 9/19 A61K 9/70  A61K 38/02</p> <p>(21) <b>18205308.2</b> (45) 2022-08-03</p> <p>(32) 2010-01-04 (33) US (31) 29192810 P</p> <p>(54) DEPÅSYSTEM, VILKET OMFATTAR GLATIRAMERACETAT</p> <p>(73) Mapi Pharma Limited, 16 Einstein Street, Weizmann Science Park, P.O. Box 4113, 74140 Ness Ziona, IL</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 47/24</b> (11) <b>2 280 691</b>  C30B 7/00 C30B 7/08  C30B 29/58 C07F 9/10  A61K 9/107 A61P 17/00</p>
---	---

# Meddelade europeiska patent 46/2022

(21) <b>09757163.2</b>	(45) 2022-08-03	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>3 593 850</b>
(32) 2008-06-06 (33) EP	(31) 08010331.0	(21) <b>19195053.4</b>	(45) 2022-09-28
(54) Kristallin DOPC		(32) 2012-11-12 (33) US	(31) 201261725282 P
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE		(54) BERÖRINGSTORR ÄNGHYDRERINGSHYLSA	
(51) <b>A61K 47/60</b>	(11) <b>3 400 019</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>3 703 801</b>
A61P 19/08		B29C 65/48	B29C 65/00
(21) <b>17700496.7</b>	(45) 2022-09-28	C08J 7/06	
(32) 2016-09-29 (33) EP	(31) 16191460.1	(21) <b>18807784.6</b>	(45) 2022-10-05
(32) 2016-07-13 (33) EP	(31) 16179288.9	(32) 2017-11-03 (33) US	(31) 201762581427 P
(32) 2016-01-08 (33) EP	(31) 16150625.8	(54) FÖRFARANDE FÖR ATT BINDA KOMPONENTER TILL POLYMERA SUBSTRAT	
(54) CNP-förstadieläkemedel med bärarfäste vid ringenheten		(73) Hollister Incorporated, 2000 Hollister Drive, Libertyville, IL 60048, US	
(73) Ascendis Pharma Growth Disorders A/S, Tuborg Boulevard 12, 2900 Hellerup, DK			
(51) <b>A61K 47/68</b>	(11) <b>3 946 464</b>	(51) <b>A61M 25/16</b>	(11) <b>3 525 865</b>
A61P 35/00	C07D 491/22	A61M 39/20	
C07K 5/06	C07K 5/08	(21) <b>17859567.4</b>	(45) 2022-10-12
C07K 5/10		(32) 2016-10-14 (33) US	(31) 201662408546 P
(21) <b>20713873.6</b>	(45) 2022-08-31	(32) 2016-11-10 (33) US	(31) 201662420359 P
(32) 2019-03-29 (33) US	(31) 201962826393 P	(32) 2017-04-27 (33) US	(31) 201762490952 P
(32) 2020-01-22 (33) US	(31) 202062964177 P	(32) 2017-06-29 (33) US	(31) 201762526847 P
(54) Föreningar och konjugater därav		(32) 2017-06-30 (33) US	(31) 201762527897 P
(73) MedImmune Limited, Milstein Building Granta Park, Cambridge Cambridgeshire CB21 6GH, GB		(32) 2017-10-11 (33) US	(31) 201762571157 P
		(54) Desinficerande lock för medicinska förbindningsdon	
		(73) ICU Medical, Inc., 951 Calle Amanecer, San Clemente, CA 92673, US	
(51) <b>A61K 48/00</b>	(11) <b>3 603 679</b>	(51) <b>A61M 37/00</b>	(11) <b>3 052 181</b>
C12N 15/00	C07H 21/02	(21) <b>14848387.8</b>	(45) 2022-07-27
(21) <b>19197844.4</b>	(45) 2022-08-10	(32) 2013-09-30 (33) US	(31) 201361884396 P
(32) 2013-06-04 (33) US	(31) 201361830787 P	(32) 2014-07-14 (33) US	(31) 201462024062 P
(54) RNA-guidad transkriptionell regulering		(32) 2014-07-25 (33) US	(31) 201462029202 P
(73) President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US		(54) Mikronålsplåster och system	
		(73) Georgia Tech Research Corporation, 505 Tenth Street, NW, Atlanta, GA 30332, US	
(51) <b>A61L 27/18</b>	(11) <b>3 868 416</b>	(51) <b>A61M 60/178</b>	(11) <b>3 485 819</b>
A61L 27/20	A61L 27/22	A61M 60/216	A61M 60/873
A61L 27/26	A61L 27/38	A61M 60/875	A61M 1/378
A61L 27/52	A61L 27/56	A61B 17/00	
C08L 5/02	C08L 5/06	(21) <b>19150057.8</b>	(45) 2022-09-07
C08L 5/08	C08L 71/02	(32) 2011-04-14 (33) US	(31) 201161475573 P
(21) <b>21168993.0</b>	(45) 2022-08-10	(54) TRANSKUTAN ENERGIÖVERFÖRINGSSPOLE MED INTEGRERAD RADIOFREKVENSAANTENN	
(32) 2015-09-09 (33) EP	(31) 15184552.6	(73) Abiomed, Inc., 22 Cherry Hill Drive, Danvers, MA 01923, US	
(54) Injicerbara makroporösa hydrogeler			
(73) ETH Zurich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, CH			
(51) <b>A61L 27/22</b>	(11) <b>3 590 549</b>	(51) <b>B02C 7/12</b>	(11) <b>2 669 428</b>
A61L 27/50	A61L 27/54	D21D 1/30	
A61L 27/30		(21) <b>13169696.5</b>	(45) 2022-08-03
(21) <b>19191782.2</b>	(45) 2022-09-07	(32) 2012-05-30 (33) US	(31) 201261653194 P
(32) 2007-02-14 (33) DE	(31) 102007007865	(32) 2013-05-07 (33) US	(31) 201313888475
(54) FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV IMPLANTAT INNEFATTANDE EN ULTRAHYDROFIL YTA		(54) UPPSÄTTNING RAFFINERINGSPLATTOR MED KOMPLEMENTÄRA SPÅRPROFILER	
(73) Nobel Biocare Services AG, Balz-Zimmermann-Str. 7, 8302 Kloten, CH		(73) Andritz, Inc., 5405 Windward Parkway, No. 100W, Alpharetta, GA 30004, US	
(51) <b>A61M 11/04</b>	(11) <b>3 826 705</b>	(51) <b>B05B 1/34</b>	(11) <b>2 442 912</b>
A24F 7/02	A24F 47/00	B05B 1/00	B05B 1/02
A61M 15/00	A61M 15/06	(21) <b>10788505.5</b>	(45) 2022-07-27
(21) <b>19749965.0</b>	(45) 2022-09-14	(32) 2009-06-17 (33) AU	(31) 2009902786
(32) 2018-07-23 (33) US	(31) 201862702320 P	(54) FÖRSEGLINGSMEDEL FÖR SPRUTMUNSTYCKE	
(54) Luftflödeshantering för förångaranordning		(73) Spray Nozzle Engineering Pty. Limited, PO BOX 467,	
(73) Juul Labs, Inc., 560 20th Street, Building 104, San Francisco, CA 94107, US			

# Meddelade europeiska patent 46/2022

CHELTHENHAM, Victoria 3192, AU

(51) **B05B 7/04** (11) **3 169 443**  
 B65D 83/30 B05B 1/16  
 B05B 1/28 B05B 7/24  
 B65D 83/36 B65D 83/44  
 B65D 83/14 A61B 90/00  
 A61M 11/02 A61M 19/00  
 A61M 35/00

(21) **15751132.0** (45) 2022-09-14  
 (32) 2014-07-15 (33) NL (31) 2013186

(54) Nebulisator och distanshållare för topisk applicering av flytande och/eller fast material på en yta

(73) Dutch Renewable Energy B.V., Kruitpad 16, 1398 CP Muiden, NL

---

(51) **B22D 11/108** (11) **3 797 898**  
 C21C 7/00

(21) **19199984.6** (45) 2022-07-27

(54) Formflusmedel och användning därav

(73) Alleima Tube AB, 811 81 Sandviken, SE

---

(51) **B22D 17/22** (11) **3 302 851**  
 (21) **16727989.2** (45) 2022-08-03  
 (32) 2015-06-05 (33) DE (31) 102015210403

(54) INGJUTSSYSTEM FÖR EN TRYCKGJUTFORM

(73) Oskar Frech GmbH + Co. KG, Schorndorfer Strasse 32, 73614 Schorndorf, DE

---

(51) **B22D 17/22** (11) **3 302 852**  
 (21) **16727995.9** (45) 2022-08-03  
 (32) 2015-06-05 (33) DE (31) 102015210400

(54) VARMKANAL-INGJUTSSYSTEM FÖR EN TRYCKGJUTNINGSFÖRFORM

(73) Oskar Frech GmbH + Co. KG, Schorndorfer Strasse 32, 73614 Schorndorf, DE

---

(51) **B22D 41/00** (11) **3 676 034**  
 B22D 41/02 F27D 1/00  
 F27D 1/10

(21) **18849678.0** (45) 2022-08-10  
 (32) 2017-08-29 (33) US (31) 201762551509 P

(54) ELDFAST FODERSTRUKTUR

(73) Vesuvius USA Corporation, 1404 Newton Drive, Champaign, IL 61824, US

---

(51) **B23K 11/30** (11) **3 750 659**  
 B23K 11/00 B23K 11/36  
 H01M 10/04 H01M 50/10  
 H01M 50/531 B23K 11/11  
 B23K 101/36

(21) **19891239.6** (45) 2022-09-07  
 (32) 2018-11-27 (33) KR (31) 20180148841

(54) ELEKTRISK MOTSTÅNDSSVETSANORDNING OCH BATTERIFRAMSTÄLLNINGSFÖRFARANDE GENOM ANVÄNDNING AV EN DYLIK ELEKTRISK MOTSTÅNDSSVETSANORDNING

(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR

---

(51) **B25B 7/04** (11) **3 208 043**  
 A45D 29/02 B26B 17/00  
 B25B 7/12

(21) **17156669.8** (45) 2022-08-17  
 (32) 2016-02-22 (33) US (31) 201615050425

(54) Handverktyg och förfarande för användning av detsamma

(73) Quic Industries, Incorporated, 2223 Avenida de la Playa, Suite 104, La Jolla, CA 92037, US

(51) **B25C 1/04** (11) **3 546 128**  
 B25C 1/00

(21) **19165297.3** (45) 2022-08-24

(32) 2018-03-29 (33) TW (31) 107110876

(54) Spikpistol

(73) Basso Industry Corp., No. 24, 36th Rd. Industrial Zone, Xitun Dist., 40768 Taichung, TW

---

(51) **B25H 1/14** (11) **3 703 912**  
 B23D 47/02 B27B 5/16

(21) **18822033.9** (45) 2022-11-09  
 (32) 2017-12-14 (33) DE (31) 102017130042

(54) KOMPLETTERANDE STÖDANORDNING FÖR EN ARBETSSTYCKESSTÖDANORDNING

(73) Festool GmbH, Wertstrasse 20, 73240 Wendlingen am Neckar, DE

---

(51) **B25J 9/16** (11) **3 200 961**  
 (21) **15797590.5** (45) 2022-08-31  
 (32) 2014-09-30 (33) DE (31) 102014114234

(54) Förfarande och anordning för styrning/reglering av en robot-manipulator

(73) Kastanienbaum GmbH, Reitmorstr. 5, 80538 München, DE

---

(51) **B26D 3/16** (11) **3 814 078**  
 (21) **19758805.6** (45) 2022-07-27  
 (32) 2018-06-20 (33) IT (31) 201800006524

(54) ANORDNING FÖR ATT SKÄRA RÖR TILLVERKADE AV PLASTMATERIAL

(73) SICA S.P.A., Via Stroppata, 28, 48011 ALFONSINE (RAVENNA), IT

---

(51) **B30B 9/18** (11) **3 401 088**  
 C12M 3/04 C12G 1/02

(21) **18170366.1** (45) 2022-08-03  
 (32) 2017-05-02 (33) DE (31) 102017207310

(54) Anordning och förfarande för behandling av suspension, särskilt flytgödsel

(73) Röhren- und Pumpenwerk Bauer Ges.mbH, Kowaldstrasse 2, 8570 Voitsberg, AT

---

(51) **B32B 5/16** (11) **3 526 032**  
 B32B 15/08 B32B 15/16  
 B32B 27/08 B32B 3/04  
 B32B 3/08 F16L 59/065  
 E04B 1/80

(21) **17781455.5** (45) 2022-07-20  
 (32) 2016-10-13 (33) GB (31) 201617399

(54) Vakuumisoleringspanel

(73) Kingspan Holdings (IRL) Limited, Dublin Road, Kingscourt, County Cavan A82 XY31, IE

---

(51) **B32B 38/14** (11) **3 393 806**  
 B27M 3/04 B32B 37/12  
 B32B 21/06 B32B 21/08  
 B32B 27/10 B32B 29/00  
 E04F 15/02 B44C 5/04  
 B32B 5/00

(21) **16879485.7** (45) 2022-09-28  
 (32) 2015-12-21 (33) SE (31) 1551683-4

(54) FÖRFARANDE FÖR ATT TILLVERKA EN BYGGPANEL OCH ETT HALVFABRIKAT

(73) Välinge Innovation AB, Prästavägen 513, 263 64 Viken, SE



# Meddelade europeiska patent 46/2022

(51) <b>B60N 2/26</b> B60N 2/28	(11) <b>3 693 210</b>	(32) 2015-08-12 (33) CN (31) 201520605032 U
(21) <b>19217273.2</b>	(45) 2022-08-10	(54) Fastvingade vertikalt start- och landningsflygplan och flygkontrollmetoden därav
(32) 2018-12-19 (33) EP (31) 18214086.3	(31) 18214086.3	(73) Shanghai Fukun Aviation Technology Co., Ltd, Room 406, Building B, Building 1, Zhangjiang Power Supply Port No 3000, Pudong New Area Shanghai 200120, CN
(54) Barnsäkerhetsstol		
(73) BRITAX RÖMER Kindersicherheit GmbH, Theodor-Heuss-Strae 9, 89340 Leipheim, DE		
(51) <b>B60R 1/00</b> (21) <b>18833416.3</b>	(11) <b>3 898 333</b> (45) 2022-10-12	(51) <b>B64D 25/14</b> (21) <b>14736655.3</b> (32) 2013-06-14 (33) FR (31) 1355563
(54) Förfarande för anpassning av en bild som visas på en monitor i en hytt hos ett fordon för en fordonskonfiguration		(54) Förfarande för att aktivera / avaktivera en nödrutschkana för en flygplansdörr och mekanism för utförande av förfarandet
(73) VOLVO TRUCK CORPORATION, 405 08 GÖTEBORG, SE		(73) Latecoere, 135 Rue de Périole, 31500 Toulouse, FR
(51) <b>B60R 25/04</b> G06F 21/88 G06F 21/30 H04L 67/12	(11) <b>2 025 566</b> G06F 21/44 H04L 9/40	(51) <b>B64D 37/34</b> B64G 1/40 (21) <b>17156949.4</b> (32) 2016-02-24 (33) DE (31) 102016103223
(21) <b>08014229.2</b>	(45) 2022-10-05	(54) Kylning av bränsle för en motor
(32) 2007-08-10 (33) JP (31) 2007209940	(31) 2007209940	(73) ArianeGroup GmbH, Robert-Koch-Strae 1, 82024 Taufkirchen, DE
(54) Styrförfarande för autentisering och styranordning för en båt		
(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai Iwata-shi, Shizuoka-ken Shizuoka 438-8501, JP		
(51) <b>B60T 8/1755</b> B60T 8/1761	(11) <b>3 883 827</b>	(51) <b>B64D 45/02</b> H02G 13/00 (21) <b>16834159.2</b> (32) 2015-12-30 (33) US (31) 201562272902 P
(21) <b>19795182.5</b>	(45) 2022-09-28	(54) Multifunktionellt ytbeläggingsmaterial med bränngenombrottsresistens
(32) 2018-11-19 (33) DE (31) 102018128946	(31) 102018128946	(73) Cytec Industries Inc., 504 Carnegie Center, Princeton, NJ 08540, US
(54) Förfarande och styrdon för styrning av en parkeringsbroms för ett fordon och parkeringsbromssystem för ett fordon		
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Str. 80, 80809 München, DE		
(51) <b>B60T 13/74</b> B60T 13/66	(11) <b>3 670 278</b>	(51) <b>B64F 5/10</b> B25J 9/16 G05B 19/4099
(21) <b>19217841.6</b>	(45) 2022-08-10	(21) <b>19734871.7</b> (32) 2018-06-28 (33) EP (31) 18180587.0
(32) 2018-12-20 (33) KR (31) 20180166143	(31) 20180166143	(32) 2018-06-28 (33) GB (31) 201810655
(54) Elektriskt bromssystem för elektriskt fordon		(32) 2018-06-28 (33) EP (31) 18180584.7
(73) Doosan Industrial Vehicle Co., Ltd., 468, Injung-ro, Dong-gu,, Incheon 22503, KR		(32) 2018-06-28 (33) GB (31) 201810651
		(32) 2018-06-28 (33) EP (31) 18180582.1
		(32) 2018-06-28 (33) GB (31) 201810648
		(32) 2018-06-28 (33) EP (31) 18180583.9
		(32) 2018-06-28 (33) GB (31) 201810649
		(54) FÖRFARANDE OCH APPARAT FÖR ATT FRAMSTÄLLA MINST EN DEL AV ETT FLYGPLANS FLYGPLANSSKROV
		(73) BAE SYSTEMS plc, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
(51) <b>B61B 9/00</b> B66B 5/16	(11) <b>3 848 267</b>	(51) <b>B65D 1/30</b> B65D 21/02 (21) <b>16882172.6</b> (32) 2015-12-29 (33) NO (31) 20151802
(21) <b>21150710.8</b>	(45) 2022-08-31	(54) FÖRPACKNINGSSYSTEM, VILKET INNEFATTAR EN MÄNGD UNDERENHETER, OCH EN UNDERENHET
(32) 2020-01-08 (33) FR (31) 2000137	(31) 2000137	(73) Smart Packaging Industries Holding AS, Lilleakerveien 16, 0216 Oslo, NO
(54) Stötdämpat fordon för passagerartransport på en bana med varierande lutning samt anläggning innefattande nämnda fordon		
(73) POMA, 109 Rue Aristide Bergès, 38340 Voreppe, FR		
(51) <b>B61D 3/12</b> B61G 5/02	(11) <b>3 837 148</b>	(51) <b>B65D 85/804</b> (21) <b>19762807.6</b> (32) 2018-09-14 (33) EP (31) 18194492.7
(21) <b>19732605.1</b>	(45) 2022-08-10	(54) Kapsel med skumningsmedel
(32) 2018-08-16 (33) DE (31) 102018119909	(31) 102018119909	(73) Société des Produits Nestlé S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(32) 2018-08-16 (33) DE (31) 202018104702 U	(31) 202018104702 U	
(54) Ledanordning för ledat förband av två intill varandra belägna vagnskorgar hos ett rälsgående fordon		
(73) Voith Patent GmbH, St. Pöltener Strae 43, 89522 Heidenheim, DE		
(51) <b>B64C 27/30</b> B64C 29/00	(11) <b>3 335 989</b>	(51) <b>B65F 1/00</b>
(21) <b>16834684.9</b>	(45) 2022-09-07	(11) <b>3 313 756</b>

# Meddelade europeiska patent 46/2022

<p>B65F 1/16 (21) <b>16707646.2</b> (45) 2022-07-27 (32) 2015-02-09 (33) GB (31) 201502081 (54) Behållare för återvinningsbart avfall (73) Global Bins Designs Ltd., 5 South Charlotte Street, Edinburgh, Scotland EH2 4AN, GB</p>	<p>(73) XWPharma Ltd., P.O. Box 31119 Grand Pavilion Hibiscus Way 802 West Bay Road, Grand Cayman KY1-1205, KY</p>
<p>(51) <b>B65G 1/137</b> (11) <b>3 898 457</b> B65G 65/00 (21) <b>19827751.9</b> (45) 2022-09-07 (32) 2018-12-21 (33) FR (31) 1873976 (54) System för transport av föremål innefattande en transportör och en vagn (73) Solystic, 152-160 avenue Aristide Briand, 92220 Bagneux, FR</p>	<p>(51) <b>C07C 255/35</b> (11) <b>3 487 837</b> C07C 253/30 C07C 51/08 C07C 53/134 (21) <b>17745158.0</b> (45) 2022-08-17 (32) 2016-07-22 (33) EP (31) 16180827.4 (54) Process för beredning av spiro-heterocykliska pyrrolidindion-herbicider medelst den intermediära föreningen 2-(4-kloro-2,6-dimetyl-fenyl)ättiksyra (73) Syngenta Participations AG, Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, CH</p>
<p>(51) <b>B82Y 10/00</b> (11) <b>3 350 116</b> B82Y 40/00 G03F 7/00 (21) <b>16775495.1</b> (45) 2022-08-10 (32) 2015-09-15 (33) FR (31) 1558623 (54) LITOGRAFIFORM FÖR NANOMETRISKT TRYCK OCH FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING OCH ANVÄNDNING AV EN SÅDAN FORM (73) Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives, Btiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR</p>	<p>(51) <b>C07D 207/10</b> (11) <b>3 459 933</b> A61K 31/40 A61P 35/00 C07D 207/16 (21) <b>18200578.5</b> (45) 2022-08-24 (32) 2014-04-15 (33) US (31) 201461979649 P (54) Fasta former av en farmaceutisk aktiv förening (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH</p>
<p>(51) <b>C01D 15/06</b> (11) <b>3 824 991</b> B01D 61/44 C01D 15/02 C25B 1/14 C25B 1/46 C22B 1/02 C22B 3/42 C22B 26/12 (21) <b>20203899.8</b> (45) 2022-07-27 (32) 2012-04-23 (33) US (31) 201261636869 P (32) 2013-01-22 (33) US (31) 201361755151 P (54) FÖRFARANDE FÖR BEREDNING AV LITIUMSULFAT (73) Nemaska Lithium Inc., 450 rue de la Gare-du-Palais ler étage, Québec, Québec G1K 3X2, CA</p>	<p>(51) <b>C07D 231/14</b> (11) <b>3 828 173</b> A61K 31/415 (21) <b>20191747.3</b> (45) 2022-08-31 (32) 2014-03-07 (33) US (31) 201461949808 P (32) 2014-04-18 (33) US (31) 201461981515 P (54) SUBSTITUERADE PYRAZOLER SOM HÄMMARE AV HUMANT PLASMAKALLIKREIN (73) Biocryst Pharmaceuticals, Inc., 4505 Emperor Blvd., Durham, North Carolina 27703, US</p>
<p>(51) <b>C02F 1/461</b> (11) <b>3 127 871</b> C25B 11/00 C25B 9/30 C25B 11/02 (21) <b>16183192.0</b> (45) 2022-09-21 (32) 2015-08-06 (33) DE (31) 102015215037 (54) Reaktor med offeranod (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastr. 27c, 80686 München, DE</p>	<p>(51) <b>C07D 401/04</b> (11) <b>3 484 865</b> A61K 31/502 A61K 31/4725 A61K 9/20 A61K 9/48 (21) <b>17828375.0</b> (45) 2022-09-14 (32) 2016-07-14 (33) US (31) 201662362493 P (32) 2016-10-21 (33) US (31) 201662411338 P (54) SOMATOSTATINMODULATORER OCH ANVÄNDNINGAR DÄRÅV (73) Crinetics Pharmaceuticals, Inc., 10222 Barnes Canyon Road, Building No. 2, San Diego, CA 92121, US</p>
<p>(51) <b>C05F 17/20</b> (11) <b>3 180 295</b> C05F 17/30 C05F 17/90 (21) <b>15774683.5</b> (45) 2022-09-14 (32) 2014-07-24 (33) IT (31) MI20141349 (54) Metod för snabb fuktning och biostabilisering (73) Fasthum S.r.l., Viale Marconi 60/A, 09131 Cagliari, IT</p>	<p>(51) <b>C07D 401/12</b> (11) <b>3 810 587</b> A61P 25/00 A61K 31/506 (21) <b>19731283.8</b> (45) 2022-08-10 (32) 2018-06-20 (33) EP (31) 18178773.0 (54) Substituerade alkoxypyridinyl-indolsulfonamider (73) UCB Pharma GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE</p>
<p>(51) <b>C07C 69/24</b> (11) <b>3 353 145</b> C07C 69/76 C07C 59/01 C07B 59/00 C07D 473/32 C07D 473/00 A61K 31/19 A61K 31/22 A61P 21/00 A61P 25/02 A61P 25/20 (21) <b>16848140.6</b> (45) 2022-09-28 (32) 2015-09-23 (33) WO (31) PCT/CN2015/090326 (32) 2016-08-31 (33) CN (31) 201610782104 (54) Prodroger av gamma-hydroxismörtsyra, kompositioner och användningar därav</p>	<p>(51) <b>C07D 401/12</b> (11) <b>3 810 591</b> C07D 471/04 A61P 25/00 A61K 31/404 A61K 31/4439 (21) <b>19733686.0</b> (45) 2022-08-10 (32) 2019-02-19 (33) EP (31) 19157936.6 (32) 2018-06-19 (33) EP (31) 18178429.9 (54) Pyridinyl- och pyrazinyl-(aza)-indolsulfonamider (73) UCB Pharma GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE</p>
<p>(51) <b>C07C 69/24</b> (11) <b>3 353 145</b> C07C 69/76 C07C 59/01 C07B 59/00 C07D 473/32 C07D 473/00 A61K 31/19 A61K 31/22 A61P 21/00 A61P 25/02 A61P 25/20 (21) <b>16848140.6</b> (45) 2022-09-28 (32) 2015-09-23 (33) WO (31) PCT/CN2015/090326 (32) 2016-08-31 (33) CN (31) 201610782104 (54) Prodroger av gamma-hydroxismörtsyra, kompositioner och användningar därav</p>	<p>(51) <b>C07D 403/04</b> (11) <b>3 860 990</b> C07D 239/94 C07D 417/04 C07D 487/04 C07D 491/048 C07D 275/06 C07D 495/04 A61P 35/00 A61K 31/425</p>

# Meddelade europeiska patent 46/2022

<p>A61K 31/517 C07F 5/02</p> <p>(21) <b>19782584.7</b></p> <p>(32) 2018-10-02 (33) EP</p> <p>(54) INHIBITORER AV YAP/TAZ-TEAD-INTERAKTIONEN OCH DESS ANVÄNDNING I BEHANDLING AV CANCER</p> <p>(73) Inventiva, 50 rue de Dijon, 21121 Daix, FR</p>	<p>A61K 31/519</p> <p>(45) 2022-09-14</p> <p>(31) 18306294.2</p>	<p>(73) Arena Pharmaceuticals, Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US</p>
<p>(51) <b>C07D 403/14</b></p> <p>C07D 401/12 A61P 35/00</p> <p>(21) <b>19817612.5</b></p> <p>(32) 2018-12-03 (33) EP</p> <p>(54) Heteroaromatiska föreningar som vaninhämmare</p> <p>(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE</p>	<p>(11) <b>3 891 142</b></p> <p>C07D 409/14 A61P 37/00</p> <p>(45) 2022-09-14</p> <p>(31) 18209727.9</p>	<p>(51) <b>C07J 43/00</b></p> <p>A61P 25/14 A61K 31/58</p> <p>(21) <b>20171670.1</b></p> <p>(32) 2014-05-29 (33) WO</p> <p>(54) Neuroaktiva steroider, kompositioner och användningar därav</p> <p>(73) Sage Therapeutics, Inc., 215 First Street, Cambridge, MA 02142, US</p>
<p>(51) <b>C07D 409/12</b></p> <p>C07D 409/14 A61K 31/4155 A61P 7/02 A61P 25/28 A61P 35/00</p> <p>(21) <b>16756553.0</b></p> <p>(32) 2015-02-27 (33) US</p> <p>(54) SUBSTITUERADE PYRAZOLFÖRENINGAR SOM SERINPROTEASHÄMMARE</p> <p>(73) Verseon International Corporation, 8 The Green, Ste A, Dover, DE 19901, US</p>	<p>(11) <b>3 261 639</b></p> <p>C07D 417/14 A61P 3/10 A61P 9/00 A61P 29/00</p> <p>(45) 2022-08-24</p> <p>(31) 201562126424 P</p>	<p>(51) <b>C07K 1/06</b></p> <p>C07K 14/00</p> <p>(21) <b>19715517.9</b></p> <p>(32) 2018-04-10 (33) EP</p> <p>(54) Lixisenatidsyntes med kappning</p> <p>(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt, DE</p>
<p>(51) <b>C07D 471/04</b></p> <p>A61K 31/437 A23L 33/10</p> <p>(21) <b>18770572.8</b></p> <p>(32) 2017-03-23 (33) KR</p> <p>(54) Pyrrolopyridinderivatförening, förfarande för framställning av denna och farmaceutisk komposition, vilken innehåller denna som aktiv substans, för prevention eller behandling av proteinkinasrelaterade sjukdomar</p> <p>(73) Daegu-Gyeongbuk Medical Innovation Foundation, 88 Dongnae-ro Dong-gu, Daegu 41061, KR Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology, 125 Gwahak-ro Yuseong-gu, Daejeon 34141, KR Daegu Gyeongbuk Institute of Science and Technology, 333, Techno jungang-daero Hyeonpung-myeon Dalseong-gun, Daegu 42988, KR</p>	<p>(11) <b>3 604 304</b></p> <p>A61K 31/5377</p> <p>(45) 2022-09-07</p> <p>(31) 20170036845</p>	<p>(51) <b>C07K 14/55</b></p> <p>A61K 38/20 A61K 39/00</p> <p>(21) <b>18715008.1</b></p> <p>(32) 2017-04-03 (33) EP</p> <p>(54) Immunkonjugat av en anti-PD-1-antikropp med en mutant-il-2 eller med il-15</p> <p>(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH</p>
<p>(51) <b>C07D 471/08</b></p> <p>A61K 49/08 C07D 487/04</p> <p>(21) <b>20700830.1</b></p> <p>(32) 2019-01-17 (33) FR</p> <p>(54) KOMPLEX AV GADOLINIUM OCH EN KELATBILDANDE LIGAND HÄRRÖRANDE FRÅN DIASTEREISOMER-ANRIKAD PCTA OCH SYNTESFÖRFARANDE</p> <p>(73) Guerbet, 15, rue des Vanesses, 93420 Villepinte, FR</p>	<p>(11) <b>3 902 799</b></p> <p>A61K 49/10 C07F 5/00</p> <p>(45) 2022-07-27</p> <p>(31) 1900433</p>	<p>(51) <b>C07K 16/28</b></p> <p>A61K 39/395</p> <p>(21) <b>20187662.0</b></p> <p>(32) 2012-03-13 (33) EP</p> <p>(32) 2011-07-07 (33) US</p> <p>(32) 2011-06-06 (33) EP</p> <p>(54) TERAPEUTISKA ANTIKROPPAR</p> <p>(73) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK</p>
<p>(51) <b>C07D 491/107</b></p> <p>A61K 31/4355</p> <p>(21) <b>17730638.8</b></p> <p>(32) 2016-06-06 (33) US</p> <p>(54) Modulatorer för beta-3-adrenergereceptorn användbara för behandling eller förebyggande av störningar med samband med denna</p>	<p>(11) <b>3 464 292</b></p> <p>A61P 9/00</p> <p>(45) 2022-09-21</p> <p>(31) 201662346293 P</p>	<p>(51) <b>C07K 16/28</b></p> <p>A61K 39/395</p> <p>(21) <b>15808464.0</b></p> <p>(32) 2014-12-09 (33) US</p> <p>(32) 2015-10-16 (33) US</p> <p>(32) 2015-11-06 (33) US</p> <p>(54) Anti-PD-1-antikroppar samt förfaranden för användande av dessa</p> <p>(73) Rinat Neuroscience Corp., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US</p>
<p>(51) <b>C07D 491/107</b></p> <p>A61K 31/4355</p> <p>(21) <b>17730638.8</b></p> <p>(32) 2016-06-06 (33) US</p> <p>(54) Modulatorer för beta-3-adrenergereceptorn användbara för behandling eller förebyggande av störningar med samband med denna</p>	<p>(11) <b>3 464 292</b></p> <p>A61P 9/00</p> <p>(45) 2022-09-21</p> <p>(31) 201662346293 P</p>	<p>(51) <b>C08B 15/00</b></p> <p>C08B 15/02 C08B 15/05</p> <p>(21) <b>16819746.5</b></p> <p>(32) 2015-12-01 (33) US</p> <p>(54) Öppenkedjig modifierad cellulosa massa och metoder för att framställa och använda densamma</p> <p>(73) GP Cellulose GmbH, Grafenauweg 4, 6300 Zug, CH</p>
<p>(51) <b>C07D 491/107</b></p> <p>A61K 31/4355</p> <p>(21) <b>17730638.8</b></p> <p>(32) 2016-06-06 (33) US</p> <p>(54) Modulatorer för beta-3-adrenergereceptorn användbara för behandling eller förebyggande av störningar med samband med denna</p>	<p>(11) <b>3 464 292</b></p> <p>A61P 9/00</p> <p>(45) 2022-09-21</p> <p>(31) 201662346293 P</p>	<p>(51) <b>C08G 59/50</b></p> <p>C09D 163/00</p> <p>(21) <b>18705128.9</b></p> <p>(32) 2017-02-10 (33) GB</p> <p>(54) Robust superhydrofobt material och beläggning</p> <p>(73) UCL Business Ltd, University College London Gower</p>

# Meddelade europeiska patent 46/2022

Street, London WC1E 6BT, GB	(21) 16742067.8	(45) 2022-09-14
	(32) 2015-07-10 (33) US	(31) 201562190796 P
(51) <b>C08G 75/02</b>	(11) <b>3 412 706</b>	(54) VISKOSITETSMODIFIERANDE MEDEL FÖR FÖRBÄTTRADE
C08G 75/12	C08K 5/548	FLUOROELASTTÄTNINGSPRESTANDA
C09J 181/02	C09K 3/10	(73) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard,
C08L 81/02	C08K 5/00	Wickliffe, OH 44092-2298, US
(21) <b>18184938.1</b>	(45) 2022-08-24	
(32) 2012-10-24 (33) US	(31) 201213659074	(51) <b>C12M 1/00</b>
(54) Användningar av UV-härdande polytioeter-tättningsmedel	(21) <b>13711314.8</b>	(11) <b>2 823 030</b>
för att utjämna ytor	(32) 2012-03-06 (33) DE	(45) 2022-08-10
(73) PRC-Desoto International, Inc., 12780 San Fernando	(31) 102012004497	(51) <b>C12N 1/12</b>
Road, Sylmar, California 91342, US	(54) FÖRFARANDE FÖR BEARBETNING AV RÅ FLYTGÖDSEL	(11) <b>3 384 000</b>
	(73) GEA Mechanical Equipment GmbH, Werner-Habig-Strasse	(45) 2022-08-10
	1, 59302 Oelde, DE	(31) 1561839
(51) <b>C08L 7/00</b>	(11) <b>3 795 624</b>	(51) <b>C12N 1/12</b>
C08K 3/04	C08L 21/00	(11) <b>3 384 000</b>
(21) <b>19198639.7</b>	(45) 2022-08-17	A23K 10/16
(54) ANTISTATISK ELLER ELEKTRISKT LEDANDE	(21) <b>16805090.4</b>	(45) 2022-08-10
POLYMERSAMMANSÄTTNING MED REDUCERAD HYSTERES	(32) 2015-12-04 (33) FR	(31) 1561839
(73) Orion Engineered Carbons IP GmbH & Co. KG, Niederstr.	(54) FÖRFARANDE FÖR ODLING AV ENCELLIGA RÖDALGER (ARU) MED	(51) <b>C12N 1/20</b>
18, 40789 Monheim, DE	MJÖLKHALTIGT PERMEAT	(11) <b>3 747 989</b>
	(73) Fermentalg, 4 rue Rivière, 33500 Libourne, FR	(45) 2022-09-14
(51) <b>C08L 7/00</b>	(11) <b>3 725 836</b>	(31) 20180051380
B60C 1/00	C08K 3/00	(54) LACTOBACILLUS PLANTARUM C/JP17 MED ANTIVIRAL OCH
C08K 7/02	C08L 9/00	IMMUNMODULATORISK EFFEKT OCH COMPOSITION SOM OMFATTAR
C08L 15/00	(21) <b>18887836.7</b>	DENSAMMA
(21) <b>18887836.7</b>	(45) 2022-08-24	(73) CJ Cheiljedang Corporation, 330, Dongho-ro, Jung-gu,
(32) 2017-12-15 (33) JP	(31) 2017240805	Seoul 04560, KR
(54) GUMMISAMMANSÄTTNING OCH PNEUMATISKA DÄCK	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>3 313 411</b>
(73) Bridgestone Corporation, 1-1, Kyobashi 3-Chome, Chuo-	C12Q 1/6869	(45) 2022-08-03
Ku, Tokyo 104-8340, JP	(21) <b>16815419.3</b>	(31) 201562184868 P
	(32) 2015-06-26 (33) US	(54) KOMPOSITIONER OCH METODER FÖR ATT IDENTIFIERA
(51) <b>C08L 23/12</b>	(11) <b>3 916 047</b>	POLYNUKLEOTIDER AV INTRESSE
(21) <b>20177306.6</b>	(45) 2022-09-14	(73) The Regents of the University of California, 1111
(54) FÖRBÄTTRAD ÅTERVINNINGSKOMPOSITION MED HÖG GLANS	(51) <b>C12N 15/86</b>	Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200,
(73) Borealis AG, Trabrennstrasse 6-8, 1020 Vienna, AT	(11) <b>3 722 434</b>	US
	(45) 2022-07-27	
(51) <b>C09J 11/00</b>	(11) <b>3 740 542</b>	(54) PLASMID SYSTEM
C09J 103/02	C09J 129/04	(73) Freeline Therapeutics Limited, Stevenage Bioscience
(21) <b>19700414.6</b>	(45) 2022-07-20	Catalyst, Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire
(32) 2018-01-15 (33) EP	(31) 18151729.3	SG1 2FX, GB
(54) NY TILLSATS FÖR ATT FÖRBÄTTRA KLISTERKOMPOSITIONER	(51) <b>C12P 1/00</b>	(11) <b>3 656 865</b>
(73) C-IP S.A., 16, rue Erasme, 1468 Luxembourg, LU	C12P 19/04	(45) 2022-10-12
	C12M 1/00	(51) <b>C12P 19/00</b>
(51) <b>C09K 5/04</b>	(11) <b>3 704 204</b>	(11) <b>3 375 291</b>
(21) <b>18812108.1</b>	(45) 2022-08-10	C12P 19/18
(32) 2017-11-27 (33) GB	(31) 201719692	A23L 33/21
(32) 2018-01-12 (33) GB	(31) 201800521	A23C 9/154
(32) 2018-04-06 (33) GB	(31) 201805792	A23C 9/20
(32) 2018-07-04 (33) GB	(31) 201810959	C07H 1/04
(32) 2018-09-24 (33) GB	(31) 201815477	C07H 3/06
(32) 2018-10-15 (33) GB	(31) 201816781	A23C 9/156
(54) Kylmedelsblandningar med låg GWP	(51) <b>C12P 19/04</b>	C07H 3/04
(73) RPL Holdings Limited, 8 Murieston Road Hale,	C12M 1/00	C13K 5/00
Altricham, Cheshire WA15 9ST, GB	(21) <b>18208026.7</b>	(11) <b>3 656 865</b>
	(45) 2022-10-12	(11) <b>3 262 872</b>
(51) <b>C10B 7/00</b>	(11) <b>2 262 872</b>	(45) 2022-07-27
C10B 53/04	C10G 1/00	(31) 2008901748
C10G 1/02	(21) <b>09730742.5</b>	(54) BEHANDLING AV ORGANISKA MATERIAL
(21) <b>09730742.5</b>	(45) 2022-07-27	(73) The Crucible Group Pty Ltd, PO Box 473, Toronto, New
(32) 2008-04-10 (33) AU	(31) 2008901748	South Wales 2283, AU
(54) BEHANDLING AV ORGANISKA MATERIAL	(51) <b>C10M 149/06</b>	(11) <b>3 320 063</b>
(73) The Crucible Group Pty Ltd, PO Box 473, Toronto, New	(11) <b>3 320 063</b>	(45) 2022-07-27
South Wales 2283, AU	(11) <b>3 320 063</b>	(31) 2008901748
	(11) <b>3 320 063</b>	(54) BEHANDLING AV ORGANISKA MATERIAL
(51) <b>C10M 149/06</b>	(11) <b>3 320 063</b>	(73) The Crucible Group Pty Ltd, PO Box 473, Toronto, New
C10M 149/12	(11) <b>3 320 063</b>	South Wales 2283, AU
	(11) <b>3 320 063</b>	
	(11) <b>3 320 063</b>	

# Meddelade europeiska patent 46/2022

C13K 13/00 A23L 33/00	A23L 29/30	(54) METOD FÖR ATT TILLVERKA ETT HÖG-TÖJBART SÄCKPAPPER (73) BillerudKorsnäs AB, Box 703, 169 27 Solna, SE
(21) <b>17161671.7</b>	(45) 2022-08-10	
(54) Ett förfarande för att hämma isomerisering av en redducrande sackarid vid värmebehandling		(51) <b>D21H 27/00</b> (11) <b>3 710 635</b> D21H 27/06 D21H 19/18 D21H 19/20 D21H 21/16
(73) Chr. Hansen HMO GmbH, Maarweg 32, 53619 Rheinbreitbach, DE		(21) <b>18800956.7</b> (45) 2022-08-24 (32) 2017-11-14 (33) EP (31) 17306582.2
(51) <b>C12Q 1/18</b> (11) <b>3 717 659</b> C12Q 1/04		(54) ÅTERVINNINGSBART OCH ÅTERUPPSLAGNINGSBART, GENOMSKINLIGT OCH TRANSPARENT PAPPER - ANVÄNDNING TILL FÖRPACKNINGSTILLÄMPNINGAR
(21) <b>18819276.9</b> (45) 2022-08-03		(73) AW BRANDING LIMITED, Johnstone House, 52-54 Rose Street, Aberdeen AB10 1HA, GB
(32) 2017-11-30 (33) SE (31) 1751474-6		
(54) Förfarande för bestämning av mikrobiell känslighet för antibiotika		(51) <b>D21H 27/18</b> (11) <b>3 754 109</b> D21H 17/60 D21H 19/20
(73) Ascilion AB, P.O. Box 1070, 164 25 Kista, SE		(21) <b>19180856.7</b> (45) 2022-09-28
(51) <b>C21D 8/02</b> (11) <b>3 927 858</b> C21D 8/04		(54) Förimpregnat med förbättrad planhet
(21) <b>20703757.3</b> (45) 2022-09-14		(73) Schoeller Technocell GmbH & Co. KG, Burg Gretesch, 49086 Osnabrück, DE
(32) 2019-02-18 (33) EP (31) 19157858.2		
(54) HÖGHÅLLFAST STÅL MED FÖRBÄTTRADE MEKANISKA EGENSKAPER		(51) <b>E01C 23/088</b> (11) <b>3 825 462</b> (21) <b>20208813.4</b> (45) 2022-09-21 (32) 2019-11-20 (33) DE (31) 102019131353
(73) Tata Steel IJmuiden B.V., Wenckebachstraat 1, 1951 JZ Velsen-Noord, NL		(54) Självkörande byggmaskin och förfarande för att bestämma användningen av en byggmaskin
(51) <b>C22C 9/04</b> (11) <b>3 498 872</b> C22F 1/08 C22F 1/00		(73) Wirtgen GmbH, Reinhard-Wirtgen-Strasse 2, 53578 Windhagen, DE
(21) <b>17841505.5</b> (45) 2022-09-28		
(32) 2016-08-15 (33) JP (31) 2016159238		(51) <b>E02D 3/074</b> (11) <b>3 384 096</b> (21) <b>15812936.1</b> (45) 2022-08-03
(54) Automat-kopparlegeringsgjutgods, och metod för framställning av automat-kopparlegeringsgjutgods		(54) ANORDNING FÖR ATT TILLHANDAHÅLLA EN PULSERANDE TRYCKKRAFT
(73) Mitsubishi Materials Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8117, JP		(73) Ammann Schweiz AG, Eisenbahnstrasse 25, 4900 Langenthal, CH
(51) <b>C22C 38/50</b> (11) <b>3 670 692</b> C22C 38/00 C22C 38/04 C22C 38/06 C22C 38/42 C22C 38/44 C22C 38/46 C22C 38/48		(51) <b>E02D 29/02</b> (11) <b>3 690 146</b> (21) <b>20153793.3</b> (45) 2022-08-03 (32) 2019-01-29 (33) DK (31) PA201900116
(21) <b>18215480.7</b> (45) 2022-08-10		(54) KVARHÅLLANDE MURSYSTEM
(54) FERRITISKT ROSTFRITT STÅL		(73) Lahema, Dåsbjergvej 76, 7800 Skive, DK
(73) Outokumpu Oyj, Salmisaarenranta 11, 00180 Helsinki, FI		(51) <b>E02D 33/00</b> (11) <b>3 660 221</b> E02D 27/50 E02D 7/22
(51) <b>C23C 16/02</b> (11) <b>3 350 356</b> C23C 16/27		(21) <b>19206695.9</b> (45) 2022-09-28 (32) 2018-11-27 (33) CH (31) 14642018
(21) <b>16763836.0</b> (45) 2022-08-24		(54) Byggnadsverkselement och byggnadsverk
(32) 2015-09-15 (33) EP (31) 15185257.1		(73) z-part GmbH, Aarbergstrasse 42, 3272 Walperswil, CH
(54) Skärplatta och framställningsförfarande		
(73) Hilti Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI		(51) <b>E03B 9/02</b> (11) <b>3 623 535</b> (21) <b>19195862.8</b> (45) 2022-08-17 (32) 2018-09-14 (33) DE (31) 202018004278 U
(51) <b>C23C 16/26</b> (11) <b>3 271 497</b> C23C 14/06 C23C 14/32 C23C 14/34 H01J 37/34 C01B 32/05 C01B 32/984 H01J 37/32		(54) Elektroniskt styrd frostsäker utloppsarmatur
(21) <b>16713290.1</b> (45) 2022-09-07		(73) Gebr. Kemper GmbH + Co. KG Metallwerke, Harkortstrasse 5, 57462 Olpe, DE
(32) 2015-03-19 (33) AT (31) 702015 U		(51) <b>E04B 1/343</b> (11) <b>2 891 751</b> E04B 1/346 E06B 7/16
(54) BELÄGGNINGSKÄLLA FÖR FRAMSTÄLLNING AV DOPADE KOLSKIKT		(21) <b>13779382.4</b> (45) 2022-08-03 (32) 2012-08-31 (33) PT (31) 10651412 U
(73) PLANSEE COMPOSITE MATERIALS GMBH, Siebenbürgerstrasse 23, DE-86983 Lechbruck am See, DE		(54) AUTOMATISERAD STRUKTUR FÖR MOTTAGNING AV MODULKONSTRUKTIONER, AUTOMATIONSSYSTEM OCH DRIFTMETOD DÄRAV
(51) <b>D21H 25/00</b> (11) <b>3 423 631</b> D21H 27/10 D21F 9/00		(73) CASAS EM MOVIMENTO, LDA., Rua Amaro Lopes, no. 30 r/cho Dto., 4440-766 Valongo, PT
(21) <b>17706833.5</b> (45) 2022-08-17		
(32) 2016-02-29 (33) EP (31) 16157913.1		

# Meddelade europeiska patent 46/2022

(51) <b>E04B 1/70</b>	(11) <b>3 147 420</b>		
(21) <b>16190011.3</b>	(45) 2022-10-26	(51) <b>F04C 18/02</b>	(11) <b>3 521 625</b>
(32) 2015-09-22 (33) DE	(31) 102015116025	F04C 28/22	
(54) ARRANGEMANG FÖR UPPVÄRMNING, I SYNNERHET FÖR TORKNING, AV EN KOMPONENT HOS EN BYGGNAD		(21) <b>17856570.1</b>	(45) 2022-10-12
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastr. 27c, 80686 München, DE		(32) 2016-09-29 (33) DE	(31) 102016118525
(51) <b>E04F 17/04</b>	(11) <b>3 450 654</b>	(51) <b>F04D 29/58</b>	(11) <b>3 674 562</b>
E04F 17/02	E04F 19/00	F04D 13/06	F04D 29/42
F24B 1/18	F24B 1/181	(21) <b>18848831.6</b>	(45) 2022-09-28
F24F 7/00		(32) 2017-08-23 (33) CN	(31) 201710731154
(21) <b>18183825.1</b>	(45) 2022-08-31	(54) Elektrisk pump	
(32) 2017-08-28 (33) DE	(31) 102017119638	(73) Zhejiang Sanhua Intelligent Controls Co., Ltd., Xialiquan, Qixing Street Xinchang County, Shaoxing, Zhejiang 312500, CN	
(54) SJÄLVKYLANDE KOMPONENT			
(73) Schiedel GmbH, Friedrich-Schiedel-Strasse 2-6, 4542 Nussbach, AT			
(51) <b>E06B 9/388</b>	(11) <b>3 530 868</b>	(51) <b>F15B 11/00</b>	(11) <b>3 599 382</b>
E06B 9/58		F15B 11/044	F15B 11/05
(21) <b>19159395.3</b>	(45) 2022-08-17	F15B 11/042	
(32) 2018-02-27 (33) FI	(31) 20185180	(21) <b>19185729.1</b>	(45) 2022-07-27
(54) Ändstycke för en solskärms ändskena och solskärm		(32) 2018-07-23 (33) SE	(31) 1850933-1
(73) Suomen Visor Oy, Zateellitintie 13, 90440 Kempele, FI		(54) Hydrauliskt system och förfarande för styrning av hastigheten och trycket hos en hydraulcylinder	
(51) <b>E21D 21/00</b>	(11) <b>3 565 954</b>	(73) JOAB FÖRSÄLJNING AB, Östergårde Industriområde, 417 29 Göteborg, SE	
(21) <b>17700209.4</b>	(45) 2022-09-28		
(54) Eftergivligt kompositbergankare med förbättrat deformationsområde		(51) <b>F16B 25/00</b>	(11) <b>3 578 835</b>
(73) Minova International Limited, 400 Dashwood Lang Road, Bourne Business Park, Addlestone KT15 2NX, GB		F16B 5/02	F16B 35/04
		F16B 25/10	
(51) <b>F01D 19/00</b>	(11) <b>3 663 536</b>	(21) <b>18175689.1</b>	(45) 2022-08-10
F02C 7/26	F02C 7/266	(54) SKRUV FÖR FASADPLATTA OCH TILLHÖRANDE FÄSTANORDNING	
F02C 7/275	F02C 9/00	(73) SFS Group International AG, Rosenbergsaustrasse 8, 9435 Heerbrugg, CH	
(21) <b>19207992.9</b>	(45) 2022-10-12		
(32) 2018-12-03 (33) GB	(31) 201819695	(51) <b>F16B 25/00</b>	(11) <b>3 617 533</b>
(54) METOD FÖR STYRNING AV MINST EN DEL AV EN START- ELLER ÅTERTÄNDNINGSPROCESS AV EN GASTURBINMOTOR OCH GASTURBINMOTOR		F16B 25/10	
(73) Rolls-Royce plc, Kings Place 90 York Way, London N1 9FX, GB		(21) <b>18192295.6</b>	(45) 2022-08-17
		(54) SKRUV OCH DESS ANVÄNDNING	
		(73) SFS Group International AG, Rosenbergsaustrasse 8, 9435 Heerbrugg, CH	
(51) <b>F02G 1/043</b>	(11) <b>3 513 051</b>	(51) <b>F16C 39/04</b>	(11) <b>3 821 150</b>
F04B 9/123	F04B 19/24	F16C 17/02	F16C 17/24
(21) <b>17809172.4</b>	(45) 2022-08-31	(21) <b>19735524.1</b>	(45) 2022-08-10
(32) 2016-09-13 (33) CZ	(31) 20160559	(32) 2018-07-12 (33) DE	(31) 102018211620
(54) VÄRMEMOTOR MED ETT DYNAMISKT STYRBART HYDRAULISKT UTLOPP		(54) GLIDLAGER	
(73) MLCEK, JIRI, Slepá 433, 76314 Zlin-Stipa, CZ		(73) SKF Marine GmbH, Hermann-Blohm-Strae 5, 20457 Hamburg, DE	
(51) <b>F02K 9/52</b>	(11) <b>3 916 212</b>	(51) <b>F16H 1/32</b>	(11) <b>3 306 133</b>
(21) <b>20177135.9</b>	(45) 2022-09-28	H02K 7/116	
(54) INSPRUTNINGSELEMENT FÖR EN MOTOR, FRONTPLATTA FÖR ETT INSPRUTNINGSHUVUD OCH FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV ETT INSPRUTNINGSELEMENT		(21) <b>16807660.2</b>	(45) 2022-08-10
(73) ArianeGroup GmbH, Robert-Koch-Strae 1, 82024 Taufkirchen, DE		(32) 2015-06-08 (33) KR	(31) 20150080574
		(54) INRE PLANETREDUKTIONSVÄXEL	
		(73) Sejin-igb Co., Ltd., Block 6, Dogonongkongdanji 48- 49, Dogomyeon-ro, Dogo-myeon, Asan-si, Chungcheongnam- do 31550, KR	
(51) <b>F03D 80/40</b>	(11) <b>3 870 852</b>	(51) <b>F16K 31/06</b>	(11) <b>3 904 740</b>
F03D 7/04		F16K 31/40	
(21) <b>19794092.7</b>	(45) 2022-09-21	(21) <b>21164370.5</b>	(45) 2022-10-05
(32) 2018-10-26 (33) DK	(31) PA201870696	(32) 2020-04-28 (33) IT	(31) 202000009277
(54) Styrenhet för en vindkraftpark		(54) Magnetventil med låg profil	
(73) VESTAS WIND SYSTEMS A/S, Hedeager 42, 8200 Aarhus N, DK		(73) AEREA S.p.A., Via Cattaneo 24, 22078 Turate (CO), IT	

(51) <b>F16K 31/383</b>	(11) <b>3 928 014</b>	F42C 13/00	F41G 7/22
F16K 11/074	F16K 31/524	F42B 10/64	G01S 13/88
(21) <b>19821443.9</b>	(45) 2022-08-31	(21) <b>18844191.9</b>	(45) 2022-07-27
(32) 2019-05-16 (33) HU	(31) 1900162	(32) 2017-06-09 (33) US	(31) 201715618512
(54) VENTILSTYRD PATRON MANÖVRERAD MED EN TRYCKKNAPP FÖR ATT BLANDA VATTEN OCH/ELLER FÖR ATT RIKTA VATTEN SOM KOMMER FRÅN ETT INLOPP TILL ETT ELLER FLERA UTLOPP		(54) Laserstyrd bomb med närhetssensor	
(73) Kerox Ipari és Kereskedelmi Kft., Kerox utca 1, 2038 Sósokt, HU		(73) Kaman Precision Products, Inc., 6655 East Colonial Drive, Orlando, FL 32807-5200, US	
<hr/>			
(51) <b>F21S 8/08</b>	(11) <b>3 794 276</b>	(51) <b>G01J 3/02</b>	(11) <b>3 458 819</b>
F21V 5/00	F21V 15/01	G01J 3/28	G01J 3/453
F21V 31/00	F21V 5/08	G01J 3/26	
F21V 7/00	F21V 19/00	(21) <b>17745415.4</b>	(45) 2022-08-10
F21V 21/116	F21W 131/103	(32) 2016-06-30 (33) FR	(31) 1656162
F21Y 105/10	F21Y 105/12	(54) Flerkanalig spektro-bildgenerator med Fourier-transform	
F21Y 115/10		(73) Office National d'Etudes et de Recherches Aérospatiales, Chemin de la Hunière, 91120 Palaiseau, FR	
(21) <b>19728578.6</b>	(45) 2022-07-20	Université Grenoble Alpes, 621 avenue Centrale, 38400 Saint-Martin-d'Hères, FR	
(32) 2018-05-18 (33) DE	(31) 102018004049		
(54) LED-BELYSNINGSMODUL OCH FRAMSTÄLLNING DÄRAV			
(73) Virant, Robert, Tacenska cesta 111, 1000 Ljubljana, SI		(51) <b>G01J 3/44</b>	(11) <b>3 194 914</b>
<hr/>			
(51) <b>F24F 3/16</b>	(11) <b>3 752 772</b>	G01N 21/27	G01N 35/00
F24F 13/28	A61L 9/20	G01N 21/64	
F24F 8/10	F24F 8/192	(21) <b>15841304.7</b>	(45) 2022-08-10
F24F 8/20	F24F 8/108	(32) 2014-09-18 (33) US	(31) 201462052132 P
(21) <b>19704329.2</b>	(45) 2022-08-03	(54) NORMALISERING AV REAKTIONEN HOS ETT FLUORESCENSINSTRUMENT MED ANVÄNDNING AV SPEKTRAL REAKTION	
(32) 2018-02-14 (33) EP	(31) 18156783.5	(73) Ortho-Clinical Diagnostics, Inc., 1001 U.S. Route 202, Raritan, NJ 08869, US	
(54) Luftsterilisatorerhet			
(73) Dolphin Care ApS, Sandbjergvej 11, 2970 Hørsholm, DK			
<hr/>			
(51) <b>F24F 7/02</b>	(11) <b>3 211 339</b>	(51) <b>G01M 5/00</b>	(11) <b>3 483 579</b>
F24F 13/08		(21) <b>17200664.5</b>	(45) 2022-07-27
(21) <b>17156582.3</b>	(45) 2022-08-03	(54) FÖRFARANDE OCH SYSTEM FÖR UTMATTNINGSOVERVAKNING AV EN SJÖKABEL VID HAVSOPERATIONER	
(32) 2016-02-24 (33) FI	(31) 20164042 U	(73) NKT HV Cables AB, Verkövägen 102, 371 60 Lyckeby, SE	
(54) Luftintagsanordning			
(73) VILPE Oy, Kauppatie 9, Sepänkylä, 65610 Mustasaari, FI			
<hr/>			
(51) <b>F24F 13/02</b>	(11) <b>3 719 410</b>	(51) <b>G01M 5/00</b>	(11) <b>3 877 738</b>
F16L 23/14		(21) <b>19835731.1</b>	(45) 2022-08-03
(21) <b>20164847.4</b>	(45) 2022-11-09	(32) 2018-12-13 (33) IT	(31) 201800011059
(32) 2019-04-01 (33) DE	(31) 202019101828 U	(54) ÖVERVAKNINGSSYSTEM FÖR VINDINDUCERAD RÖRELSE ELLER VIBRATION I ÅTMINSTONE EN LUFTLEDNING, SÄRSKILT EN LEDANDE LUFTLEDNING HOS EN ÖVERFÖRINGS- ELLER DISTRIBUTIONSELEDNING; RELATERAT FÖRFARANDE OCH RELATERAD SENSOR	
(54) Hus med flänshörn		(73) Sicame, 1 avenue Basile Lachaud, 19320 Arnac-Pompadour, FR	
(73) Wildeboer Bauteile GmbH, Marker Weg 11, 26826 Weener, DE			
<hr/>			
(51) <b>F25B 43/00</b>	(11) <b>3 649 413</b>	(51) <b>G01M 5/00</b>	(11) <b>3 765 831</b>
(21) <b>18740350.6</b>	(45) 2022-09-07	B61K 9/10	
(32) 2017-07-03 (33) NL	(31) 2019164	(21) <b>19704617.0</b>	(45) 2022-08-10
(54) En separator för att separera gasbubblor och/eller partiklar från en vätska		(32) 2018-03-12 (33) AT	(31) 672018
(73) Spiro Enterprises B.V., Den Hoek 16 B, 5845 EM Sint Anthonis, NL		(54) SYSTEM FÖR DETEKTION AV EN MEKANISK DRAG-/TRYCKSPÄNNING HOS EN RÄL	
<hr/>			
(51) <b>F28F 1/32</b>	(11) <b>3 764 049</b>	(51) <b>G01N 27/9013</b>	(11) <b>3 511 708</b>
(21) <b>20184890.0</b>	(45) 2022-10-05	G01M 3/00	G21C 17/017
(32) 2019-07-12 (33) IT	(31) 201900011568	G21C 17/013	
(54) FLÄNS MED FÖRBÄTTRAT MOTSTÅND OCH TILLHÖRANDE VÄRMEVÄXLARE		(21) <b>18000938.3</b>	(45) 2022-08-10
(73) Air Hex Alonte S.r.l., Via Caduti della Liberazione, 53, 21040 Uboldo - Varese, IT		(32) 2012-06-19 (33) US	(31) 201261661441 P
<hr/>			
(51) <b>F42C 13/04</b>	(11) <b>3 635 327</b>	(32) 2013-03-12 (33) US	(31) 201313795109
		(54) Inspektionssond för virvelström	
		(73) Westinghouse Electric Company LLC, 1000 Westinghouse	

# Meddelade europeiska patent 46/2022

Drive, Cranberry Township, Pennsylvania 16066, US	G01S 7/295 G05D 1/02	G01S 7/53
(51) <b>G01N 33/49</b>	(11) <b>3 529 613</b>	(21) <b>19210023.8</b>
A61M 1/36	B01D 17/02	(45) 2022-09-28
B01D 21/26	B04B 5/00	(32) 2018-11-21 (33) US (31) 201862770513 P
G01N 15/04	G01N 21/01	(32) 2019-11-05 (33) US (31) 201916674908
G01N 21/07		(54) NÄRHETSAVKÄNNANDE SYSTEM OCH FÖRFARANDE FÖR ETT MARINT FARTYG
(21) <b>17787540.8</b>	(45) 2022-08-03	(73) Brunswick Corporation, 26125 N. Riverwoods Blvd., Ste. 500, Mettawa, Illinois 60045, US
(32) 2016-10-24 (33) GB (31) 201617939		
(54) System och förfarande för kalibrering av en centrifug		
(73) Entia Limited, Office G07 - Screenworks 22 Highbury Grove, London, Greater London N5 2EF, GB	(51) <b>G01S 17/89</b>	(11) <b>3 794 376</b>
	G06N 3/04	G06K 9/62
	G01S 13/89	
(51) <b>G01N 33/543</b>	(11) <b>3 563 155</b>	(21) <b>19732140.9</b>
C12Q 1/68		(45) 2022-08-10
(21) <b>17832075.0</b>	(45) 2022-07-27	(32) 2018-05-15 (33) IT (31) 201800005375
(32) 2016-12-30 (33) EP (31) 16207455.3		(54) ANORDNING OCH FÖRFARANDE FÖR KLASSIFICERING AV FULLSTÄNDIGA VÄGFORMIGA DATA FRÅN RETROREFLEKTERADE SIGNALER
(54) PREFABRICERAD MIKROPARTIKEL FOR GENOMFORANDE AV EN DETEKTERING AV EN ANALYT		(73) Universita Degli Studi di Udine, Via Palladio, 8, 33100 Udine, IT
(73) Blink AG, Brüsseler Strae 20, 07747 Jena, DE		
(51) <b>G01N 33/569</b>	(11) <b>3 899 536</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>
G01N 33/50	C07K 16/28	(11) <b>3 074 802</b>
(21) <b>19832930.2</b>	(45) 2022-08-10	(21) <b>13831879.5</b>
(32) 2018-12-20 (33) EP (31) 18000989.6		(45) 2022-07-27
(54) FÖRFARANDE FÖR URVAL AV BIOLOGISKA BINDNINGSMOLEKYLER		(54) BLÅST OPTISK FIBERENHET MED HÖG INSTALLATIONSPRESTANDA, TILLVERKNINGSFÖRFARANDE OCH ANORDNING
(73) AVA Lifescience GmbH, Ferdinand-Porsche Strasse 5/1, 79211 Denzlingen, DE	(73) Prysmian S.p.A., Via Chiese, 6, 20126 MILANO, IT	
(51) <b>G01R 27/20</b>	(11) <b>3 827 270</b>	(51) <b>G02B 26/10</b>
G01R 15/18		G03F 7/20
(21) <b>19742530.9</b>	(45) 2022-08-03	(21) <b>16861723.1</b>
(32) 2018-07-24 (33) DE (31) 102018117815		(45) 2022-09-28
(54) ÖVERVAKNING AV KONTAKTOMRÅDET I EN STICKPROPPSANORDNING		(32) 2015-11-03 (33) US (31) 201562249971 P
(73) AMAD MENNEKES HOLDING GMBH & CO. KG, Aloys-Mennekes-Strae 1, 57399 Kirchhundem, DE		(54) SÖMLÖS DIREKT AVBILDNING FÖR HÖGUPPLÖST ELEKTRONISK MÖNSTERBILDNING
		(73) Orbotech Ltd., P.O.Box 215, 8110101 Yavne, IL Laser Imaging Systems GmbH, Friedrich-Hund-Strasse 3, 07745 Jena, DE
(51) <b>G01S 7/00</b>	(11) <b>3 673 287</b>	(51) <b>G05B 19/4065</b>
G01S 13/90		(11) <b>3 283 929</b>
(21) <b>18752796.5</b>	(45) 2022-08-24	(21) <b>16720728.1</b>
(32) 2017-08-24 (33) US (31) 201715685349		(45) 2022-08-17
(54) SYSTEM OCH FÖRFARANDE FÖR ATT ÖVERFÖRA INFORMATION FRÅN RADARSATELLIT MED SYNTETISK APERTUR TILL KLIENTMOTTAGARE		(32) 2015-04-13 (33) FR (31) 1500755
(73) Iceye Oy, Maarintie 6, 02150 Espoo, FI		(54) ÖVERVAKNINGSFÖRFARANDE FÖR EN FRÄSPROCESS
		(73) Centre Technique des Industries Mécaniques et du Décolletage, Zone Industrielle des Grands Prés 750 Avenue de Colomby, 74300 Cluses, FR
(51) <b>G01S 13/34</b>	(11) <b>3 418 699</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>
G01S 13/88	G01F 23/284	(11) <b>3 726 317</b>
(21) <b>17177147.0</b>	(45) 2022-08-24	(21) <b>19169994.1</b>
(54) Fyllnadsnivåradarenhet med styrd sändningseffekt		(45) 2022-08-10
(73) VEGA Grieshaber KG, Hauptstr. 1 - 5, 77709 Wolfach, DE		(54) Datorimplementerat fastställande av en kvalitetsindikator för en produktion med satsvis körning enligt en produktionsprocess
		(73) ABB Schweiz AG, Bruggerstrasse 66, 5400 Baden, CH
(51) <b>G01S 13/87</b>	(11) <b>2 729 828</b>	(51) <b>G06F 11/36</b>
G01S 13/93		G06F 21/60
(21) <b>12721471.6</b>	(45) 2022-10-05	(11) <b>3 765 964</b>
(32) 2011-07-05 (33) DE (31) 102011078641		G06F 21/62
(54) Radarsystem för motorfordon och motorfordon med ett radarsystem		(21) <b>19712450.6</b>
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE		(45) 2022-10-12
		(32) 2018-03-15 (33) US (31) 201815921883
		(54) Skydd av känslig information vid felsökning av tidsspårning
		(73) Microsoft Technology Licensing, LLC, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(51) <b>G01S 13/937</b>	(11) <b>3 657 214</b>	(51) <b>G06F 21/45</b>
G01S 13/86	G01S 15/87	G09C 1/04
G01S 15/93	G01S 13/42	(11) <b>3 871 124</b>
		(21) <b>20718589.3</b>
		(45) 2022-08-10
		(32) 2019-04-03 (33) GB (31) 201904692



(54) Bärbar datastapelhållare					
(73) Stopinski, Wojciech, Stalowa 35 m 4, 03-425 Warsaw, PL Gajos- Stopinska, Paulina, Ul. Starowiejska 10, 24-310 Karczmyska Pierwsze, PL				(51) <b>G10L 19/012</b> G10L 19/18 G10L 19/26 (21) <b>20150138.4</b> (32) 2012-06-29 (33) CN (54) Förfarande för bearbetning av tal-/ljuds signaler och kodningsanordning (73) Huawei Technologies Co. Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN	(11) <b>3 748 634</b> G10L 19/22 H03M 7/30 (45) 2022-08-10 (31) 201210223014
(51) <b>G06K 19/06</b> B42D 25/40 B42D 25/36 B42D 25/351 B42D 25/346	(11) <b>3 698 280</b> B42D 25/22 B42D 25/23 B42D 25/00			(51) <b>G21C 15/12</b> (21) <b>21000231.7</b> (32) 2018-02-12 (33) US (54) Ersättningsvärmehylsa (73) Westinghouse Electric Company Llc, 1000 Westinghouse Drive, Suite 141, Cranberry Township, PA 16066, US	(11) <b>3 933 854</b> (45) 2022-08-10 (31) 201862629339 P
(21) <b>18786568.8</b> (32) 2017-10-18 (33) US (32) 2017-12-27 (33) US (32) 2018-06-18 (33) US (54) Metalliskt, keramiskt eller keramiskt belagt transaktionskort med fönster eller fönstermönster och eventuell belysning bakifrån (73) Composecure, LLC, 500 Memorial Drive, Somerset, NJ 08873, US	(45) 2022-07-27 (31) 201762573789 P (31) 201762610745 P (31) 201862686358 P			(51) <b>H01B 7/04</b> H01B 7/18 (21) <b>16779029.4</b> (54) KABEL MED LÄTTVIKTSDRAGELEMENT (73) Prysmian S.p.A., Via Chiese, 6, 20126 MILANO, IT	(11) <b>3 520 121</b> (45) 2022-08-10
(51) <b>G06Q 10/08</b> B65G 1/04 (21) <b>15738285.4</b> (32) 2014-06-25 (33) GB (32) 2015-04-15 (33) GB (54) ROBOTLIKNANDE OBJEKTHANTERINGSSYSTEM, ANORDNING, OCH FÖRFARANDE (73) Ocado Innovation Limited, 1 Trident Place Mosquito Way, Hatfield, Hertfordshire AL10 9UL, GB	(11) <b>3 161 751</b> (45) 2022-08-03 (31) 2014111254 (31) 201506364			(51) <b>H01B 7/14</b> H01B 7/28 (21) <b>16794579.9</b> (32) 2015-11-10 (33) EP (54) Förfarande för framställning av en elkraftöverföringskabel (73) NV Bekaert SA, Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE	(11) <b>3 375 001</b> H01B 7/22 (45) 2022-08-10 (31) 15193788.5
(51) <b>G06Q 10/08</b> B65G 1/137 G05D 1/00 (21) <b>18159376.5</b> (32) 2014-06-03 (33) GB (54) Lagersystem och förfarande för att styra rörelse hos en transportanordning i en facilitet anordnad att lagra behållare (73) Ocado Innovation Limited, 1 Trident Place Mosquito Way, Hatfield, HERTS AL10 9UL, GB	(11) <b>3 355 255</b> B65G 1/04 (45) 2022-08-03 (31) 201409883			(51) <b>H01L 41/053</b> B06B 1/06 H01L 41/313 (21) <b>19465584.1</b> (54) Piezokeramisk ultraljudsomvandlare (73) Continental Automotive Technologies GmbH, Vahrenwalder Strae 9, 30165 Hannover, DE	(11) <b>3 817 075</b> H01L 41/187 H04R 17/00 (45) 2022-08-10
(51) <b>G07B 13/00</b> G07B 13/06 G06Q 30/02 G06Q 50/30 (21) <b>15869405.9</b> (32) 2014-12-19 (33) FI (54) Taxameter för användning i fordon och förfaranden för dess användning (73) Semel OY, Ansatie 2, 01740 Vantaa, FI	(11) <b>3 234 927</b> G07B 13/10 G07B 13/04 (45) 2022-07-27 (31) 20146117			(51) <b>H01M 4/04</b> B05C 5/02 B05C 13/02 (21) <b>18832388.5</b> (32) 2017-07-13 (33) KR (54) BELÄGGNINGSANORDNING (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR	(11) <b>3 565 030</b> B05C 11/00 (45) 2022-08-17 (31) 20170089132
(51) <b>G08B 21/00</b> (21) <b>15184121.0</b> (32) 2010-06-25 (33) US (54) ÖVERVAKNINGSSYSTEM (73) Deb IP Limited, Denby Hall Way, Denby, Derbyshire DE5 8JZ, GB	(11) <b>3 023 954</b> (45) 2022-09-07 (31) 823475			(51) <b>H01M 4/13</b> H01M 4/36 H01M 10/42 H01M 4/02 H01M 4/525 (21) <b>19866720.6</b> (32) 2018-09-29 (33) CN (54) Positivt polstycke och litiumjonbatteri, batterimodul, batteripaket och anordning som använder positivt polstycke (73) Contemporary Amperex Technology Co., Limited, No.2 Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District, Ningde City, Fujian 352100, CN	(11) <b>3 787 068</b> H01M 4/62 H01M 10/0525 H01M 4/131 (45) 2022-10-19 (31) 201811151916
(51) <b>G10D 3/18</b> G10D 1/02 (21) <b>21160888.0</b> (32) 2020-03-06 (33) US (54) Fiolskulderstöd med rörligt stöd (73) The Kun Shoulder Rest Inc., 200 MacLaren Street, Ottawa, Ontario K2P 0L4, CA	(11) <b>3 876 225</b> (45) 2022-10-05 (31) 202062986371 P			(51) <b>H01M 4/139</b> H01M 4/04 (11) <b>3 686 968</b> H01M 10/0525	

# Meddelade europeiska patent 46/2022

H01M 4/131	H01M 4/1391	Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District, Ningde City Fujian 352100, CN
H01M 4/36	H01M 4/38	
H01M 4/62		
(21) <b>18898130.2</b>	(45) 2022-09-28	(51) <b>H01R 12/67</b> (11) <b>3 723 206</b>
(32) 2018-01-03 (33) KR	(31) 20180000809	H05K 1/03 H05K 1/14
(32) 2018-12-19 (33) KR	(31) 20180165584	(21) <b>19382260.8</b> (45) 2022-07-27
(54) Metod för förlitiering av negativ elektrod för sekundärt litiumbatteri och litiummetallaminat som används därför		(54) ELEKTRISK ANORDNING SOM ÄR ANSLUTNINGSBAR TILL ETT LEDANDE BAND AV TEXTIL
(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR		(73) Vibia Lighting S.L., Progrés 4, 08850 Gavà, ES
(51) <b>H01M 10/04</b> (11) <b>3 396 767</b>		(51) <b>H02B 1/56</b> (11) <b>3 560 051</b>
(21) <b>17859633.4</b> (45) 2022-09-14		H02B 5/00 H01F 27/02
(32) 2016-10-10 (33) KR	(31) 20160130780	(21) <b>17808788.8</b> (45) 2022-08-31
(32) 2017-09-25 (33) KR	(31) 20170123465	(32) 2016-12-22 (33) DE (31) 102016125375
(54) ENHETSCELL FÖR SEKUNDÄRBATTERI MED FÖRBÄTTRAD VÄTBARHET OCH FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV DENSAMMA		(54) TRANSFORMATORSTATION, FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR EN TRANSFORMATORSTATION
(73) LG Energy Solution Ltd., Tower 1, 108 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR		(73) RWE Renewables GmbH, RWE Platz 4, 45141 Essen, DE
(51) <b>H01M 10/0567</b> (11) <b>3 761 435</b>		(51) <b>H02G 3/04</b> (11) <b>3 217 495</b>
H01M 10/0525 H01G 11/64	H01G 11/06	H02G 3/34 E04F 19/04
C07C 307/02		(21) <b>16159477.5</b> (45) 2022-08-17
(21) <b>19775272.8</b> (45) 2022-09-28		(54) KABELKANAL
(32) 2018-03-27 (33) JP	(31) 2018060825	(73) G GK GmbH & Co. KG, Gerhard-Grün-Strae 1, 35753 Greifenstein, DE
(54) ELEKTROLYTLÖSNING, ELEKTROKEMISK ANORDNING, SEKUNDÄRT LITIUMJONBATTERI, MODUL OCH FÖRENING		(51) <b>H02H 3/08</b> (11) <b>3 700 038</b>
(73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD, Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP		H02H 3/44 H02H 7/08 H02H 6/00 H02H 7/122
(51) <b>H01M 10/42</b> (11) <b>3 555 933</b>		(21) <b>19158869.8</b> (45) 2022-09-07
(21) <b>17880519.8</b> (45) 2022-07-20		(54) APPARATUR FÖR OMKOPPLING OCH SKYDDANDE AV EN LAST
(32) 2016-12-16 (33) US	(31) 201662435443 P	(73) Future Systems Besitz GmbH, Mönchrödener Str. 10, 96472 Rödental, DE
(32) 2017-02-24 (33) US	(31) 201762463427 P	(51) <b>H02H 3/42</b> (11) <b>3 703 209</b>
(54) BATTERIPAKETGRÄNSSNITT		H02H 7/26
(73) Milwaukee Electric Tool Corporation, 13135 West Lisbon Road, Brookfield, WI 53005, US		(21) <b>19382152.7</b> (45) 2022-08-17
(51) <b>H01M 50/15</b> (11) <b>3 799 146</b>		(54) SKYDDSFÖRFARANDE MOT KORTSLUTNINGAR FÖR ETT ELEKTRISKT DISTRIBUTIONS- OCH/ELLER TRANSMISSIONSNÄTVERK
(21) <b>20813909.7</b> (45) 2022-10-05		(73) Fundación Circe - Centro de Investigacion de Recursos y Consumos Energéticos, C/ Mariano Esquillor Gómez 15, 50018 Zaragoza, ES
(32) 2019-05-27 (33) CN	(31) 201920776865 U	(51) <b>H02J 3/06</b> (11) <b>3 888 217</b>
(54) Täckanordning och sekundärt batteri		H02J 1/08 H02J 3/36
(73) Contemporary Amperex Technology Co., Limited, No. 2 Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District, Ningde City Fujian 352100, CN		(21) <b>19824369.3</b> (45) 2022-10-12
(51) <b>H01M 50/20</b> (11) <b>3 855 560</b>		(32) 2018-12-28 (33) FR (31) 1874285
H01M 50/103 H01M 50/50	H01M 50/538	(54) SYSTEM INNEFATTANDE EN LÖSNING FÖR ATT ÅTERKONFIGURERA ANSLUTNINGEN AV EN POWER FLOW CONTROLLER I ETT MASKAT NÄTVERK
H01M 50/531 H01M 50/538	H01M 50/507	(73) Supergrid Institute, 23 rue Cyprian, 69100 Villeurbanne, FR
H01M 50/502 H01M 50/507		Ecole Centrale de Lyon, 36 avenue Guy de Collongue, 69130 Ecully, FR
(21) <b>19914713.3</b> (45) 2022-10-19		Centre national de la recherche scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
(54) Batterimodul och enhet med densamma		Université Claude Bernard Lyon 1, 43 boulevard du Onze Novembre 1918, 69100 Villeurbanne, FR
(73) Contemporary Amperex Technology Co., Limited, No.2 Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District, Ningde City, Fujian 352100, CN		Institut National des Sciences Appliquées de Lyon (Insa Lyon), 20, avenue Albert Einstein, 69100 Villeurbanne, FR
(51) <b>H01M 50/244</b> (11) <b>3 796 420</b>		(51) <b>H02J 3/36</b> (11) <b>3 322 062</b>
H01M 50/242 H01M 50/293	H01M 50/224	
H01M 50/209 H01M 50/224		
(21) <b>20763967.5</b> (45) 2022-10-12		
(32) 2019-02-27 (33) CN	(31) 201920244527 U	
(54) Batterimodul och batteripaket		
(73) Contemporary Amperex Technology Co., Limited, No. 2,		

# Meddelade europeiska patent 46/2022

H02M 7/757		Plano, TX 75025, US
(21) <b>16198035.4</b>	(45) 2022-09-07	
(54) FÖRBÄTTRINGAR I ELLER I SAMBAND MED KRAFTÖVERFÖRINGSNÄT		
(73) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH		
(51) <b>H02K 1/26</b>	(11) <b>3 550 698</b>	
H02K 15/02		
(21) <b>17876592.1</b>	(45) 2022-08-31	
(32) 2016-11-29 (33) JP	(31) 2016230885	
(54) ROTOR FÖR ELEKTRISK MOTOR, ELEKTRISK MOTOR UTRUSTAD MED DENSAMMA OCH TILLVERKNINGSMETOD FÖR NÄMNDA ROTOR		
(73) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP		
(51) <b>H02K 7/18</b>	(11) <b>3 363 101</b>	
(21) <b>16778765.4</b>	(45) 2022-08-10	
(32) 2015-10-13 (33) FR	(31) 1559726	
(54) Anordning för termisk isolering mellan en turbin vars hjul drivs i rotation av en varm fluid och en elektrisk generator med en rotor som är kopplad till detta hjul, särskilt för en turbogenerator		
(73) IFP Energies nouvelles, 1 & 4 avenue de Bois-Préau, 92500 Rueil-Malmaison, FR		
Enogia, 19 Avenue Paul Héroult, 13015 Marseille, FR		
(51) <b>H02K 9/197</b>	(11) <b>3 465 886</b>	
H02K 1/32	H02K 9/193	
(21) <b>17731032.3</b>	(45) 2022-08-03	
(32) 2016-06-07 (33) US	(31) 201662346741 P	
(54) Kylsystem för elektrisk motor		
(73) Tesla, Inc., 1 Tesla Road, Austin, TX 78725, US		
(51) <b>H02M 7/483</b>	(11) <b>3 093 975</b>	
H02M 7/12	H02M 7/48	
H02M 1/08	H02M 7/68	
H02M 1/00		
(21) <b>14877686.7</b>	(45) 2022-09-28	
(32) 2014-01-09 (33) JP	(31) 2014002069	
(54) KRAFTOMVANDLINGSSYSTEM		
(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP		
(51) <b>H02S 40/44</b>	(11) <b>3 866 335</b>	
H01L 31/048		
(21) <b>19856449.4</b>	(45) 2022-08-03	
(32) 2019-01-04 (33) ES	(31) 201930007	
(54) HYBRIDSOLPANEL FÖR FRAMSTÄLLNING AV ELEKTRISK ENERGI OCH VÄRMEENERGI		
(73) ABORA ENERGY, S.L., P.I. Malpica Calle C. Parcela 102-B, 50016 Zaragoza, ES		
(51) <b>H04B 1/52</b>	(11) <b>3 725 001</b>	
(21) <b>19705683.1</b>	(45) 2022-09-14	
(32) 2018-02-02 (33) US	(31) 201862625443 P	
(54) RADIOFREKVENNS-LOOPBACK FÖR SÄNDTAGARE		
(73) Viasat, Inc., Patent Department, 6155 El Camino Real, Carlsbad, California 92009, US		
(51) <b>H04L 1/18</b>	(11) <b>3 681 075</b>	
(21) <b>20160585.4</b>	(45) 2022-08-17	
(32) 2006-12-18 (33) SE	(31) 0602760-1	
(54) IMPLEMENTERING AV LAGERPROTOKOLL FÖR LÄNKONTROLL		
(73) Optis Wireless Technology, LLC, P.O. Box 250649,		
(51) <b>H04L 5/00</b>	(11) <b>3 614 603</b>	
H04B 7/00	H04B 7/06	
(21) <b>18787338.5</b>	(45) 2022-08-24	
(32) 2017-04-18 (33) CN	(31) 201710251472	
(54) Användaranordning och anordning i basstation för flerantennöverföring		
(73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD., No. 18, Haibin Road, Wusha, Changan Dongguan Guangdong 523860, CN		
(51) <b>H04L 5/00</b>	(11) <b>3 866 376</b>	
H04W 56/00	H04W 72/04	
H04W 74/08	H04W 72/08	
(21) <b>20203332.0</b>	(45) 2022-09-07	
(32) 2018-01-09 (33) US	(31) 201862615287 P	
(32) 2018-02-14 (33) US	(31) 201862630436 P	
(54) Fysiska och mac-lagermetoder i en trådlös anordning		
(73) Beijing Xiaomi Mobile Software Co., Ltd., No.018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian Distr, 100085 Beijing, CN		
(51) <b>H04L 9/40</b>	(11) <b>3 783 845</b>	
G06F 21/55		
(21) <b>19807702.6</b>	(45) 2022-10-05	
(32) 2018-05-21 (33) JP	(31) 2018097419	
(54) Bestämningssmetod, bestämningssenhet och bestämningssprogram		
(73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP		
(51) <b>H04L 12/40</b>	(11) <b>3 895 384</b>	
H04L 12/413		
(21) <b>19829008.2</b>	(45) 2022-09-07	
(32) 2018-12-13 (33) DE	(31) 102018221679	
(54) Överlagringsdetekteringsenhet för en deltagarstation i ett seriellt bussystem och förfarande för kommunikation i ett seriellt bussystem		
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE		
(51) <b>H04L 67/01</b>	(11) <b>3 661 167</b>	
H04L 45/00	H04L 61/59	
H04L 61/5014		
(21) <b>19189266.0</b>	(45) 2022-08-10	
(54) IP-adressallokeringsssystem och förfarande		
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN		
(51) <b>H04M 3/42</b>	(11) <b>3 595 262</b>	
H04W 4/16	H04W 12/02	
H04L 65/1069	H04L 65/401	
H04L 65/1016		
(21) <b>19182828.4</b>	(45) 2022-08-03	
(32) 2018-07-10 (33) FI	(31) 20185636	
(54) Hantering av abonnentidentitet vid tillhandahållande av tjänster		
(73) Telia Company AB, Stjärntorget 1, 169 94 Solna, SE		
(51) <b>H04N 19/52</b>	(11) <b>3 657 798</b>	
H04N 19/577		
(21) <b>19217392.0</b>	(45) 2022-10-12	
(32) 2010-10-06 (33) JP	(31) 2010226472	
(54) BI-prediktiv bildavkodningsmetod		

(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

---

(51) **H04N 21/2343** (11) **3 687 177**  
H04N 19/70 H04N 21/236  
H04N 21/4402 H04N 19/85  
H04N 19/98 H04N 21/434

(21) **20164484.6** (45) 2022-09-07  
(32) 2014-12-03 (33) US (31) 201462087035 P  
(32) 2015-11-09 (33) JP (31) 2015219859

(54) DATAGENERERINGSENHET

(73) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

---

(51) **H04W 4/40** (11) **3 780 673**  
H04W 72/04 H04W 72/12

(21) **19827394.8** (45) 2022-09-14  
(32) 2018-06-29 (33) CN (31) 201810713184

(54) FÖRFARANDE FÖR DATAÖVERFÖRING OCH TERMINALENHET

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

---

(51) **H04W 52/02** (11) **3 723 420**  
H04W 56/00 H04W 76/28

(21) **20169121.9** (45) 2022-08-31  
(32) 2008-04-25 (33) US (31) 47964

(54) FÖRFARANDE OCH SYSTEM FÖR STYRNING AV DISKONTINUERLIG MOTTAGNING I ETT TRÅDLÖST NÄT

(73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, Ontario N2K 0A7, CA

---

(51) **H05H 1/08** (11) **3 589 083**  
H05H 1/14 G21B 1/05

(21) **19187386.8** (45) 2022-08-24  
(32) 2014-10-30 (33) US (31) 201462072611 P

(54) System för bildande och bibehållande av en högpresterande FRC

(73) TAE Technologies, Inc., 19631 Pauling, Foothill Ranch, CA 92610, US

---

# Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse 46/2022

(51) <b>A21C 9/04</b> A21C 15/00	(11) <b>1 658 777</b> A23P 20/13	(54) ANSLUTNINGSKLÄMMA
(21) <b>05109024.9</b>	(45) 2022-08-03	(73) Wago Verwaltungsgesellschaft mbH, Hansastrasse 27, 32423 Minden, DE
(32) 2004-11-19 (33) NL	(31) 1027554	
(54) Anordning för beläggning av livsmedelsprodukter med ett partikelformigt material	(51) <b>H04N 7/52</b>	(11) <b>3 113 493</b>
(73) GEA Food Solutions Bakel B.V., Beekakker 11, 5761 EN Bakel, NL	H04N 19/463	H04N 19/615
	H04N 19/70	H04N 19/61
	H04N 19/172	H04N 19/122
	H04N 19/115	H04N 19/124
	H04N 19/126	H04N 19/176
	H04N 19/129	
(51) <b>A61F 13/56</b>	(11) <b>1 568 342</b>	(21) <b>16181274.8</b>
(21) <b>03812298.2</b>	(45) 2022-10-26	(45) 2022-08-03
(32) 2002-12-04 (33) JP	(31) 2002353001	(32) 2010-12-09 (33) JP
(54) Engångsblöja		(31) 2010275116
(73) UNI-CHARM CO., LTD., 182, Shimobun Kinsei-cho, Shikokuchuo, Ehime 799-0111, JP		(32) 2011-03-08 (33) JP
		(31) 2011049992
		(54) Bildbehandlingsanordning och bildbehandlingsförfarande
		(73) Sony Group Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(51) <b>A61K 38/37</b>	(11) <b>2 482 841</b>	(51) <b>H05B 37/02</b>
(21) <b>10821393.5</b>	(45) 2022-09-28	H05B 33/08
(32) 2009-10-02 (33) US	(31) 248179 P	(11) <b>3 092 870</b>
(54) Kompositioner och förfaranden för förbättring av funktionen hos koagulationsfaktor VIII	(21) <b>14827552.2</b>	(45) 2022-07-27
(73) The Childrens Hospital of Philadelphia, 3401 Civic Center Boulevard, Philadelphia, PA 19104, US	(32) 2014-01-08 (33) US	(31) 201461924745 P
		(54) FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR BELYSNINGSSTYRNING BASERAT PÅ DETEKTERAD BELYSNINGSFÖRÄNDRING
(51) <b>A61M 15/00</b>	(11) <b>1 907 037</b>	(73) Signify Holding B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE EINDHOVEN, NL
(21) <b>06765149.7</b>	(45) 2022-09-07	
(32) 2005-07-28 (33) GB	(31) 0515584	
(54) Läkemedelsutmatare		
(73) Glaxo Group Limited, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB		
(51) <b>C07D 405/12</b> A61K 31/505	(11) <b>2 508 521</b> A61P 35/00	
(21) <b>12155662.5</b>	(45) 2022-09-07	
(32) 2003-10-17 (33) DE	(31) 10349113	
(54) Dimaleat av en aminokrotonylförening och förfarande för framställningen därav		
(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE		
(51) <b>C10G 1/00</b> C10L 1/02	(11) <b>2 661 477</b> C10G 1/08	
(21) <b>11855036.7</b>	(45) 2022-08-03	
(32) 2011-01-05 (33) AU	(31) 2011900020	
(54) BEARBETNING AV ORGANISKT MATERIAL		
(73) Licella Pty Limited, Level 7, 140 Arthur Street, North Sydney, New South Wales 2060, AU Ignite Resources Pty Ltd, Level 7, 140 Arthur Street, North Sydney, New South Wales 2060, AU Licella Fibre Fuels Pty Ltd, Level 7, 140 Arthur Street, North Sydney, New South Wales 2060, AU		
(51) <b>C40B 50/06</b> C12N 15/10	(11) <b>2 864 531</b> C12N 15/66	
(21) <b>13809969.2</b>	(45) 2022-08-03	
(32) 2012-06-25 (33) US	(31) 201261664118 P	
(32) 2012-11-30 (33) US	(31) 201261731627 P	
(54) FÖRFARANDE FÖR SAMMANFOGANDE AV NUKLEINSYROR OCH SEKVENSERING MED STOR GENOMSTRÖMNINGSEQUENCING		
(73) Gen9, Inc., 27 Drydock Avenue, 8th Floor, Boston MA 02210, US		
(51) <b>H01R 4/48</b> H01R 9/24	(11) <b>2 605 335</b> H01R 107/00	
(21) <b>12196722.8</b>	(45) 2022-10-19	
(32) 2011-12-14 (33) DE	(31) 102011056410	

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 066 349**  
C07K 16/18 C07K 16/28  
C12N 15/13 C12N 5/10
- (21) **07842083.3** (45) 2012-03-28
- (32) 2007-05-22 (33) US (31) 939429 P  
(32) 2007-05-01 (33) US (31) 915309 P  
(32) 2007-04-12 (33) US (31) 911397 P  
(32) 2006-11-22 (33) US (31) 866917 P  
(32) 2006-09-08 (33) US (31) 842935 P
- (54) Humaniserade anti-CD19-antikroppar och användning av dessa vid behandling av tumörer, transplantationer och autoimmunsjukdomar
- (73) *Viela Bio, Inc.*, 1 Horizon Way, Deerfield, Illinois 60015, US
-

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.



### **Framställan enligt 72 § patentlagen bifallen**

PRV har i beslut den 26 oktober 2022 förklarat översättning och avgift för publicering inkomna i tid för det europeiska patentet i ändrad lydelse EP1568342 (03812298.2). Patentet är därmed fortfarande i kraft i Sverige.

### **Tilläggskydd upphört enligt 54 § patentlagen**

Innehavaren, Ortho Biotech Holding LLC, till tilläggskydd 1890015-9, för produkten ustekinumab har avstått från tilläggskyddet. PRV har därför förklarat tilläggskydd 1890015-9 upphört.

# Namnregister 46/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
<b>A</b>			Arena Pharmaceuticals, Inc.	17730638.8	C07D 491/107
AAK AB	2230344-0	-	-	-	A61K 31/4355
-	2230343-2	-	-	-	A61P 9/00
ABB Schweiz AG	19169994.1	G05B 19/418	-	-	-
Abiomed, Inc.	19150057.8	A61M 60/178	ArianeGroup GmbH	17156949.4	B64D 37/34
-	-	A61M 60/216	-	-	B64G 1/40
-	-	A61M 60/873	-	-	F02K 9/46
-	-	A61M 60/875	-	20177135.9	F02K 9/52
-	-	A61N 1/378	Arjo IP Holding Aktiebolag	2050957-6	A61G 7/10
-	-	A61B 17/00	-	-	-
ABORA ENERGY, S.L.	19856449.4	H02S 40/44	Ascendis Pharma Growth Disorders A/S	17700496.7	A61K 47/60
-	-	H01L 31/048	-	-	A61P 19/08
Absolicon Solar Collector AB	2150468-3	F24S 40/80	Ascilion AB	18819276.9	C12Q 1/18
-	-	F24S 23/74	-	-	C12Q 1/04
-	-	F24S 25/63	AstraZeneca AB	01906021.9	C07D 239/48
-	-	F16L 3/18	-	-	C07D 403/12
-	-	F24S 30/20	Atlings Maskinfabrik AB	2150705-8	B23Q 1/76
-	2150467-5	F24S 80/58	-	-	B23B 13/12
-	-	F24S 23/74	-	-	B23Q 3/10
-	-	F24S 40/10	-	-	B24B 41/06
-	-	F24S 70/00	AVA Lifescience GmbH	19832930.2	G01N 33/569
Advanced PCB Antennas Sweden AB	2150023-6	H01Q 1/24	-	-	G01N 33/50
-	-	H01Q 5/321	-	-	C07K 16/28
-	-	H01Q 5/328	AW BRANDING LIMITED	18800956.7	D21H 27/00
-	-	H01Q 5/35	-	-	D21H 27/06
-	-	H01Q 9/04	-	-	D21H 19/18
AEREA S.p.A.	21164370.5	F16K 31/06	-	-	D21H 19/20
-	-	F16K 31/40	-	-	D21H 21/16
Agro Innovation International	15720370.4	A01N 43/16	<b>B</b>		
-	-	A01P 21/00	BAE SYSTEMS HÄGGLUNDS AKTIEBOLAG	2051187-9	B62D 55/135
-	-	C05B 17/00	-	-	B62D 55/14
-	-	C05B 17/02	BAE SYSTEMS plc	19734871.7	B64F 5/10
-	-	C05G 3/00	-	-	B25J 9/16
Ahlgren Benjamin	2150468-3	F24S 40/80	-	-	G05B 19/418
-	-	F24S 23/74	-	-	G05B 19/4099
-	-	F24S 25/63	Basso Industry Corp.	19165297.3	B25C 1/04
-	-	F16L 3/18	-	-	B25C 1/00
-	-	F24S 30/20	Baylor College of Medicine	2251234-7	-
Air Hex Alonte S.r.l.	20184890.0	F28F 1/32	BeammWave AB	2230346-5	-
Alleima Tube AB	19199984.6	B22D 11/108	-	2230345-7	-
-	-	C21C 7/00	Beijing Xiaomi Mobile Software Co., Ltd.	20203332.0	H04L 5/00
ALM Johan	1850488-6	E04F 19/04	-	-	H04W 56/00
-	-	E06B 1/34	-	-	H04W 72/04
-	-	E06B 1/62	-	-	H04W 74/08
ALM Per-Olof	1850488-6	E04F 19/04	-	-	H04W 72/08
-	-	E06B 1/34	Bejo Zaden B.V.	14708524.5	A01H 5/00
-	-	E06B 1/62	-	-	A01H 5/10
ALVÉN Jan	2051407-1	B63B 59/08	-	-	A01H 1/04
-	-	B63C 1/02	NV Bekaert SA	16794579.9	H01B 7/14
-	-	B63C 1/10	-	-	H01B 7/28
AMAD MENNEKES HOLDING GMBH & CO. KG	19742530.9	G01R 27/20	-	-	H01B 7/22
-	-	G01R 15/18	BERGH Rickard	2150459-2	A01D 34/00
Ammann Schweiz AG	15812936.1	E02D 3/074	-	-	A01D 34/412
Anchor Lås AB	2251235-4	-	-	-	A01D 34/63
Andersson Sven	2251227-1	F25B 13/00	-	-	A01D 34/73
-	-	F25B 39/00	-	-	A01D 34/81
-	-	F25B 40/00	BERGH Rikcard	2150458-4	A01D 34/81
-	-	F28D 9/00	-	-	A01D 34/00
Andritz, Inc.	13169696.5	B02C 7/12	-	-	-
-	-	D21D 1/30	-	-	-

# Namnregister 46/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A01D 34/412	-	-	E04G 23/08
-	-	A01D 34/63	Brunswick Corporation	19210023.8	G01S 13/937
-	-	A01D 34/73	-	-	G01S 13/86
BillerudKorsnäs AB	17706833.5	D21H 25/00	-	-	G01S 15/87
-	-	D21H 27/10	-	-	G01S 15/93
-	-	D21F 9/00	-	-	G01S 13/42
Biocodex	14820758.2	A61K 31/135	-	-	G01S 7/295
-	-	A61P 25/18	-	-	G01S 7/53
-	-	A61K 31/55	-	-	G05D 1/02
-	-	A61K 31/519	Byström Joakim	2150468-3	F24S 40/80
-	-	A61K 31/4525	-	-	F24S 23/74
-	-	A61K 31/4515	-	-	F24S 25/63
-	-	A61K 31/36	-	-	F16L 3/18
-	-	A61K 31/343	-	-	F24S 30/20
-	-	A61K 31/15	-	2150467-5	F24S 80/58
-	-	A61K 31/138	-	-	F24S 23/74
-	-	C07D 317/54	-	-	F24S 40/10
Biocryst Pharmaceuticals, Inc.	20191747.3	C07D 231/14	-	-	F24S 70/00
-	-	A61K 31/415	Bättre Design Göteborg AB	2251258-6	-
BioGaia AB	2251234-7	-	<b>C</b>		
BlackBerry Limited	20169121.9	H04W 52/02	Cara Therapeutics, Inc.	07870877.3	C07K 5/107
-	-	H04W 56/00	-	-	C07K 7/02
-	-	H04W 76/28	-	-	A61K 38/07
BLENNIUS Martin	2100050-0	H01Q 21/06	-	-	A61K 38/08
-	-	H01Q 1/12	CARLSSON Eric	2150455-0	B66C 1/36
-	-	H01Q 21/00	-	-	F16B 45/02
-	-	H05K 7/20	CASAS EM MOVIMENTO, LDA.	13779382.4	E04B 1/343
-	-	G01S 7/03	-	-	E04B 1/346
-	2100051-8	H01Q 21/06	-	-	E06B 7/16
-	-	H01Q 1/12	Cavix AB	2250154-8	A61L 27/12
-	-	H01R 24/66	-	-	A61L 27/56
Blink AG	17832075.0	G01N 33/543	-	-	C04B 12/02
-	-	C12Q 1/68	Centre national de la recherche scientifique	19824369.3	H02J 3/06
Boehringer Ingelheim International GmbH	19817612.5	C07D 403/14	-	-	H02J 1/08
-	-	C07D 401/12	-	-	H02J 3/36
-	-	C07D 409/14	Centre Technique des Industries Mécaniques et du Décolletage	16720728.1	G05B 19/4065
-	-	A61P 35/00	Ceraloc Innovation AB	2251248-7	-
-	-	A61P 37/00	Childrens Medical Center Corporation	15796048.5	A61K 9/133
-	12155662.5	C07D 405/12	-	-	A61K 35/12
-	-	A61K 31/505	-	-	A61K 35/28
-	-	A61P 35/00	-	-	A61K 35/35
Bombardier Transportation GmbH	2150474-1	H03K 17/78	-	-	A61P 35/00
-	-	H03K 17/785	-	-	A61P 11/00
Borealis AG	20177306.6	C08L 23/12	-	-	A61P 9/14
Robert Bosch GmbH	12721471.6	G01S 13/87	Chr. Hansen HMO GmbH	17161671.7	C12P 19/00
-	-	G01S 13/93	-	-	C12P 19/18
-	19829008.2	H04L 12/40	-	-	C12P 19/26
-	-	H04L 12/413	-	-	A23L 33/21
Bossé Joël	2050957-6	A61G 7/10	-	-	A23C 7/04
Bridgestone Corporation	18887836.7	C08L 7/00	-	-	A23C 9/154
-	-	B60C 1/00	-	-	A23C 9/15
-	-	C08K 3/00	-	-	A23C 9/20
-	-	C08K 7/02	-	-	C07H 1/08
-	-	C08L 9/00	-	-	C07H 1/04
-	-	C08L 15/00	-	-	C07H 3/06
BRITAX RÖMER Kindersicherheit GmbH	19217273.2	B60N 2/26	-	-	A23C 9/156
-	-	B60N 2/28	-	-	A61K 31/7016
BROKK AKTIEBOLAG	2251239-6	-	-	-	-
-	2050210-0	B25J 15/04	-	-	-
-	-	B27B 5/32	-	-	-

# Namnregister 46/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C07H 3/04	-	-	H01M 50/242
-	-	C13B 50/00	-	-	H01M 50/293
-	-	C13K 5/00	-	-	H01M 50/209
-	-	C13K 7/00	-	-	H01M 50/224
-	-	C13K 13/00	Continental Automotive Technologies GmbH	19465584.1	H01L 41/053
-	-	A23L 29/30	-	-	B06B 1/06
-	-	A23L 33/00	-	-	H01L 41/187
C-IP S.A.	19700414.6	C09J 11/00	-	-	H01L 41/313
-	-	C09J 103/02	-	-	H04R 17/00
-	-	C09J 129/04	-	-	Crinetics Pharmaceuticals, Inc.
CJ Cheiljedang Corporation	19796713.6	C12N 1/20	17828375.0	C07D	401/04
-	-	A23K 10/16	-	-	A61K 31/502
-	-	A23L 33/135	-	-	A61K 31/4725
-	-	C12R 1/25	-	-	A61K 9/20
Clarus Therapeutics, Inc.	15186752.0	A61K 31/568	-	-	A61K 9/48
-	-	A61K 9/107	CWL Patent AB	2251241-2	-
-	-	A61K 47/12	Cytec Industries Inc.	16834159.2	B64D 45/02
-	-	A61K 47/14	-	-	H02G 13/00
-	-	A61K 47/44	-	-	B32B 15/14
-	-	A61P 5/26	<b>D</b>		
-	-	A61K 31/573	Daegu Gyeongbuk Institute of Science and Technology	18770572.8	C07D 471/04
-	-	A61K 9/48	-	-	A61K 31/437
-	-	A61K 31/22	-	-	A61K 31/5377
-	-	A61P 5/24	-	-	A23L 33/10
-	-	A61P 15/00	Daegu-Gyeongbuk Medical Innovation Foundation	18770572.8	C07D 471/04
-	-	A61P 43/00	-	-	A61K 31/437
-	-	A61P 15/16	-	-	A61K 31/5377
Coala-Life AB	2050692-9	A61B 5/252	-	-	A23L 33/10
-	-	A61B 5/256	Daegu-Gyeongbuk Medical Innovation Foundation	18770572.8	C07D 471/04
-	-	A61B 5/282	-	-	A61K 31/437
-	-	A61B 5/332	-	-	A61K 31/5377
Collin Morgan	2051298-4	A01B 15/02	-	-	A23L 33/10
-	-	A01B 35/22	Dahl Andreas	2051179-6	F02D 13/02
Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives	16775495.1	B82Y 10/00	-	-	F01L 1/34
-	-	B82Y 40/00	-	-	F01L 13/06
-	-	G03F 7/00	Dahlberg Tomas	2251227-1	F25B 13/00
Composecure, LLC	18786568.8	G06K 19/06	-	-	F25B 39/00
-	-	B42D 25/40	-	-	F25B 40/00
-	-	B42D 25/22	-	-	F28D 9/00
-	-	B42D 25/36	Daiichi Sankyo Company, Limited	15743738.5	C07K 16/28
-	-	B42D 25/23	-	-	A61K 31/4745
-	-	B42D 25/351	-	-	A61K 39/395
-	-	B42D 25/00	-	-	A61P 35/00
-	-	B42D 25/346	-	-	C07D 491/052
Contemporary Amperex Technology Co., Limited	19866720.6	H01M 4/13	DAIKIN INDUSTRIES, LTD	19775272.8	H01M 10/0567
-	-	H01M 4/36	-	-	H01M 10/0525
-	-	H01M 4/62	-	-	H01G 11/64
-	-	H01M 10/42	-	-	C07C 307/02
-	-	H01M 10/0525	-	-	H01G 11/06
-	-	H01M 4/02	Deb IP Limited	15184121.0	G08B 21/00
-	-	H01M 4/131	DeguDent GmbH	16170567.8	A61C 5/77
-	-	H01M 4/525	-	-	A61C 13/08
-	20813909.7	H01M 50/15	-	-	A61C 13/083
-	19914713.3	H01M 50/20	-	-	A61K 6/818
-	-	H01M 50/103	-	-	A61K 6/822
-	-	H01M 50/50	-	-	A61K 6/833
-	-	H01M 50/531	-	-	A61K 6/853
-	-	H01M 50/538	-	-	C03C 3/097
-	-	H01M 50/502	-	-	C03C 4/00
-	-	H01M 50/507	-	-	C03C 10/00
-	20763967.5	H01M 50/244	-	-	C03C 21/00
-	-	-	DeLaval Holding AB	2251249-5	-

# Namnregister 46/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Dentsply Sirona Inc.	16170567.8	A61C 5/77	-	-	A61K 47/42
-	-	A61C 13/08	-	-	C09H 3/00
-	-	A61C 13/083	-	-	A23K 20/147
-	-	A61K 6/818	-	-	A23L 13/40
-	-	A61K 6/822	-	-	A23L 23/00
-	-	A61K 6/833	-	-	A23L 27/60
-	-	A61K 6/853	-	-	A23L 33/185
-	-	C03C 3/097	-	-	A61Q 19/00
-	-	C03C 4/00	Engqvist Håkan	2250154-8	A61L 27/12
-	-	C03C 10/00	-	-	A61L 27/56
-	-	C03C 21/00	-	-	C04B 12/02
DOBI Csaba	2150774-4	H01M 50/289	Enogia	16778765.4	H02K 7/18
-	-	H01M 50/249	Entia Limited	17787540.8	G01N 33/49
-	-	H01M 50/258	-	-	A61M 1/36
Dolphin Care ApS	19704329.2	F24F 3/16	-	-	B01D 17/02
-	-	F24F 13/28	-	-	B01D 21/26
-	-	A61L 9/20	-	-	B04B 5/00
-	-	F24F 8/10	-	-	G01N 15/04
-	-	F24F 8/192	-	-	G01N 21/01
-	-	F24F 8/20	-	-	G01N 21/07
-	-	F24F 8/108	Erelt Catharina	2150479-0	F16B 12/22
Doosan Industrial Vehicle Co., Ltd.	19217841.6	B60T 13/74	-	-	F16B 5/00
-	-	B60T 13/66	-	-	F16B 12/24
DP Patterning AB	2150485-7	H05K 3/04	-	-	F16B 21/09
-	-	B32B 38/10	ERIKSSON Mikael	1850488-6	E04F 19/04
Dutch Renewable Energy B.V.	15751132.0	B05B 7/04	-	-	E06B 1/34
-	-	B65D 83/30	-	-	E06B 1/62
-	-	B05B 1/16	ESSEN-MÖLLER Martin	2151222-3	A63H 33/08
-	-	B05B 1/28	-	-	A63H 33/06
-	-	B05B 7/24	-	-	A63H 33/10
-	-	B65D 83/36	ETH Zurich	21168993.0	E04B 1/18
-	-	B65D 83/44	-	-	A61L 27/18
-	-	B65D 83/14	-	-	A61L 27/20
-	-	A61B 90/00	-	-	A61L 27/22
-	-	A61M 11/02	-	-	A61L 27/26
-	-	A61M 19/00	-	-	A61L 27/38
-	-	A61M 35/00	-	-	A61L 27/52
-	-		-	-	A61L 27/56
-	-		-	-	C08L 5/02
-	-		-	-	C08L 5/06
-	-		-	-	C08L 5/08
-	-		-	-	C08L 71/02
<b>E</b>			<b>F</b>		
Ecole Centrale de Lyon	19824369.3	H02J 3/06	FAGERQVIST Björn	2250025-0	B01L 9/06
-	-	H02J 1/08	Fasthum S.r.l.	15774683.5	C05F 17/20
-	-	H02J 3/36	-	-	C05F 17/30
EDSTRÖM Anders	2150477-4	B01D 53/62	-	-	C05F 17/90
-	-	F24F 1/035	Fermentalg	16805090.4	C12N 1/12
-	-	F24F 3/16	-	-	A23K 10/16
-	-	F24F 8/108	Festool GmbH	18822033.9	B25H 1/14
-	-	F24F 8/95	-	-	B23D 47/02
Egemalm Erik	2150453-5	B42D 25/324	-	-	B27B 5/16
-	-	B42D 25/342	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.	16183192.0	C02F 1/461
-	-	B42D 25/351	-	-	C25B 11/00
-	-	B42D 25/40	-	-	C25B 9/30
-	-	G02B 3/00	-	-	C25B 11/02
-	-	G02B 27/06	-	-	E04B 1/70
-	-	G09F 19/14	Freeline Therapeutics Limited	19169121.1	C12N 15/86
Elfa International AB	2251263-6	-	-	-	
Elteco i Vellinge AB	2151190-2	H05K 5/04	-	-	
-	-	A47B 47/00	-	-	
-	-	B21D 19/08	-	-	
-	-	H02B 1/30	-	-	
-	-	H02G 3/12	-	-	
Emsland-Stärke GmbH	07817566.8	A23J 1/14	-	-	
-	-	A61K 8/64	-	-	

# Namnregister 46/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass		Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	
Fundación Circe - Centro de Investigacion de Recursos y Consumos Energéticos	19382152.7	H02H	3/42	-	-	H01M	50/258
-	-	H02H	7/26	Glaxo Group Limited	06765149.7	A61M	15/00
Future Systems Besitz GmbH	19158869.8	H02H	3/08	Global Bins Designs Ltd.	16707646.2	B65F	1/00
-	-	H02H	3/44	-	-	B65F	1/16
-	-	H02H	1/00	Goverde Erik	2150456-8	E02D	27/01
-	-	H02H	7/08	-	-	E04B	1/10
-	-	H02H	5/04	-	-	E04B	1/14
-	-	H02H	6/00	-	-	E04B	5/02
-	-	H02H	7/00	GP Cellulose GmbH	16819746.5	C08B	15/00
-	-	H02H	7/122	-	-	C08B	15/02
-	-	H02H	7/22	-	-	C08B	15/04
<b>G</b>				-	-	C08B	15/05
Gajos- Stopinska, Paulina	20718589.3	G06F	21/45	Groppfeldt Rune	2150485-7	H05K	3/04
-	-	G09C	1/04	-	-	B32B	38/10
GARPETUN Lars	2050840-4	G01R	31/08	GRUJIC MILOSEVIC Marina	2050840-4	G01R	31/08
GAZRAWI Sarkan	2150454-3	G05D	1/02	GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.	19827394.8	H04W	4/40
-	-	A01D	34/00	-	-	H04W	72/04
GEA Food Solutions Bakel B.V.	05109024.9	A21C	9/04	-	-	H04W	72/12
-	-	A21C	15/00	-	18787338.5	H04L	5/00
-	-	A23P	20/13	-	-	H04B	7/00
GEA Mechanical Equipment GmbH	13711314.8	C12M	1/00	-	-	H04B	7/06
Gebr. Kemper GmbH + Co. KG Metallwerke	19195862.8	E03B	9/02	Guerbet	20700830.1	C07D	471/08
Gen9, Inc.	13809969.2	C40B	50/06	-	-	A61K	49/08
-	-	C12N	15/10	-	-	A61K	49/10
-	-	C12N	15/66	-	-	C07D	487/04
The General Hospital Corporation	15835807.7	A61K	31/045	-	-	C07F	5/00
-	-	A61K	31/047	GUMMERSON Paul	2150474-1	H03K	17/78
-	-	A61K	31/137	-	-	H03K	17/785
-	-	A61K	31/7004	Gustafsson Tobias	2051109-3	G01N	33/38
-	-	A61K	31/718	-	-	C04B	40/00
-	-	A61K	31/245	-	-	E04F	21/06
-	-	A61K	31/765	-	-	B28B	11/08
-	-	A61K	31/445	-	-	B28B	11/24
-	-	A61K	33/00	-	-	E04G	21/24
-	-	A61K	47/02	-	-	G01K	13/00
-	-	A61K	47/10	-	-	G01N	27/22
-	-	A61K	47/26	GUSTAVSSON Jens	2051075-6	B60L	3/00
-	-	A61P	13/02	<b>H</b>			
-	-	A61P	17/00	Hanon Systems	17856570.1	F04C	18/02
-	-	A61P	19/02	-	-	F04C	28/22
-	-	A61P	23/02	HANQVIST Mattias	2150461-8	A63B	24/00
-	-	A61P	25/00	-	-	G06V	10/40
-	-	A61P	35/00	-	-	G06V	10/94
-	-	A61P	37/08	-	-	A63B	61/02
-	-	A61K	9/00	-	-	A63B	67/04
General Electric Technology GmbH	16198035.4	H02J	3/36	HELLSIN Beppe	2150454-3	G05D	1/02
-	-	H02M	7/757	-	-	A01D	34/00
Gennow Bo	2150960-9	F24D	11/00	Hilti Aktiengesellschaft	16763836.0	C23C	16/02
-	-	F24D	5/02	-	-	C23C	16/27
-	-	F24S	60/30	Hjörvarsson Björgvin	2251243-8	-	-
Georgia Tech Research Corporation	14848387.8	A61M	37/00	F. Hoffmann-La Roche AG	18200578.5	C07D	207/10
GGK GmbH & Co. KG	16159477.5	H02G	3/04	-	-	A61K	31/40
-	-	H02G	3/34	-	-	A61P	35/00
-	-	E04F	19/04	-	-	C07D	207/16
GILHARRY Rodyn	2150774-4	H01M	50/289	-	18715008.1	C07K	14/55
-	-	H01M	50/249	-	-	A61K	38/20
				-	-	C07K	16/28
				-	-	A61K	39/00
				HOGMALM Karl Johan	2150613-4	F28D	20/00
				-	-	F24T	10/10

# Namnregister 46/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Hollister Incorporated	19195053.4	A61M 25/00	-	-	A61P 31/00
-	18807784.6	A61M 25/00	Innovex Medical Co., Ltd.	19893259.2	A61B 1/05
-	-	B29C 65/48	-	-	A61B 1/018
-	-	B29C 65/00	-	-	A61B 1/005
-	-	C08J 7/06	-	-	A61B 1/06
Honda Motor Europe Ltd.	20158513.0	A01D 34/00	Institut National des Sciences Appliquees de Lyon (Insa Lyon)	19824369.3	H02J 3/06
-	-	B60L 53/36	-	-	H02J 1/08
-	-	G05D 1/02	-	-	H02J 3/36
Hook & Moor AB	2150455-0	B66C 1/36	Inventiva	19782584.7	C07D 403/04
-	-	F16B 45/02	-	-	C07D 239/94
Huawei Technologies Co. Ltd.	20150138.4	G10L 19/012	-	-	C07D 417/04
-	-	G10L 19/18	-	-	C07D 487/04
-	-	G10L 19/22	-	-	C07D 491/048
-	-	G10L 19/26	-	-	C07D 275/06
-	-	H03M 7/30	-	-	C07D 495/04
HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.	19189266.0	H04L 67/01	-	-	A61P 35/00
-	-	H04L 45/00	-	-	A61K 31/425
-	-	H04L 61/59	-	-	A61K 31/517
-	-	H04L 61/5014	-	-	A61K 31/519
HUSQVARNA AB	2150459-2	A01D 34/00	-	-	C07F 5/02
-	-	A01D 34/412	IRANMANESH Ida	2150477-4	B01D 53/62
-	-	A01D 34/63	-	-	F24F 1/035
-	-	A01D 34/73	-	-	F24F 3/16
-	-	A01D 34/81	-	-	F24F 8/108
-	2150458-4	A01D 34/81	-	-	F24F 8/95
-	-	A01D 34/00	ISAKSSON Jakob	2150613-4	F28D 20/00
-	-	A01D 34/412	-	-	F24T 10/10
-	-	A01D 34/63	<b>J</b>		
-	-	A01D 34/73	Janssen Pharmaceutica NV	20165399.5	C07D 403/12
-	2150454-3	G05D 1/02	-	-	C07D 401/12
-	-	A01D 34/00	-	-	C07D 407/12
-	2051109-3	G01N 33/38	-	-	C07D 409/12
-	-	C04B 40/00	-	-	C07D 413/12
-	-	E04F 21/06	-	-	C07D 417/12
-	-	B28B 11/08	-	-	C07D 403/14
-	-	B28B 11/24	-	-	C07D 233/96
-	-	E04G 21/24	-	-	A61K 31/505
-	-	G01K 13/00	-	-	C07D 239/46
-	-	G01N 27/22	-	-	C07D 239/48
HÄLLMAN Oscar	2051075-6	B60L 3/00	-	-	C07C 211/00
HÄRDIG Kurt	2150369-3	A47C 19/02	JOAB FÖRSÄLJNING AB	19185729.1	F15B 11/00
-	-	A47C 17/86	-	-	F15B 11/044
HÖJER Svante	2150486-5	G01N 1/06	-	-	F15B 11/05
-	-	A61B 5/08	-	-	F15B 11/042
<b>I</b>			Johansson Erik	2200115-0	-
Iceye Oy	18752796.5	G01S 7/00	Juul Labs, Inc.	19749965.0	A61M 11/04
-	-	G01S 13/90	-	-	A24F 7/02
ICU Medical, Inc.	17859567.4	A61M 25/16	-	-	A24F 47/00
-	-	A61M 39/20	-	-	A61M 15/00
IFP Energies nouvelles	16778765.4	H02K 7/18	-	-	A61M 15/06
Ignite Resources Pty Ltd	11855036.7	C10G 1/00	<b>K</b>		
-	-	C10L 1/02	Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)	2251240-4	-
-	-	C10G 1/08	Kaman Precision Products, Inc.	18844191.9	F42C 13/04
IKEA Supply AG	2251260-2	-	-	-	F42C 13/00
-	2251257-8	-	-	-	F41G 7/22
-	2251256-0	-	-	-	F42B 10/64
-	2150479-0	F16B 12/22	-	-	G01S 13/88
-	-	F16B 5/00	Kastanienbaum GmbH	15797590.5	B25J 9/16
-	-	F16B 12/24	-	-	-
-	-	F16B 21/09	-	-	-
Indena S.p.A.	19752560.3	A61K 36/45	-	-	-

# Namnregister 46/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Kempe Maria	1830167-1	C08F 2/16	-	-	B23K 11/36
-	-	C08F 128/00	-	-	H01M 10/04
-	-	C08F 220/10	-	-	H01M 50/10
-	-	C08F 220/68	-	-	H01M 50/531
Kempe Henrik	1830167-1	C08F 2/16	-	-	B23K 11/11
-	-	C08F 128/00	-	-	B23K 101/36
-	-	C08F 220/10	-	18832388.5	H01M 4/04
-	-	C08F 220/68	-	-	B05C 5/02
Kerox Ipari és Kereskedelmi Kft.	19821443.9	F16K 31/383	-	-	B05C 11/00
-	-	F16K 11/074	-	-	B05C 13/02
-	-	F16K 31/524	-	18898130.2	H01M 4/139
Kingspan Holdings (IRL) Limited	17781455.5	B32B 5/16	-	-	H01M 4/04
-	-	B32B 15/08	-	-	H01M 10/0525
-	-	B32B 15/16	-	-	H01M 4/131
-	-	B32B 27/08	-	-	H01M 4/1391
-	-	B32B 3/04	-	-	H01M 4/36
-	-	B32B 3/08	-	-	H01M 4/38
-	-	F16L 59/065	-	-	H01M 4/62
-	-	E04B 1/80	LG Energy Solution Ltd.	17859633.4	H01M 10/04
Klara 500/1 AB	2150456-8	E02D 27/01	Licella Fibre Fuels Pty Ltd	11855036.7	C10G 1/00
-	-	E04B 1/10	-	-	C10L 1/02
-	-	E04B 1/14	-	-	C10G 1/08
-	-	E04B 5/02	Licella Pty Limited	11855036.7	C10G 1/00
KLINTENBERG Oscar	2150476-6	B60L 55/00	-	-	C10L 1/02
-	-	B60L 50/60	-	-	C10G 1/08
-	-	B60L 53/10	LINDBERG Johan	2150476-6	B60L 55/00
-	-	B60L 53/30	-	-	B60L 50/60
-	-	B60L 53/66	-	-	B60L 53/10
KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH	19795182.5	B60T 8/1755	-	-	B60L 53/30
-	-	B60T 8/1761	Lind Erik	2051179-6	B60L 53/66
Kontigo Care AB	2251252-9	-	-	-	F02D 13/02
-	2251254-5	-	-	-	F01L 1/34
Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology	18770572.8	C07D 471/04	LINDGREN Patrik	1850488-6	F01L 13/06
-	-	A61K 31/437	-	-	E04F 19/04
-	-	A61K 31/5377	-	-	E06B 1/34
-	-	A23L 33/10	-	-	E06B 1/62
KÄMPE Patrik	2150369-3	A47C 19/02	Livernette Philippe	2051109-3	G01N 33/38
-	-	A47C 17/86	-	-	C04B 40/00
<b>L</b>			-	-	E04F 21/06
LABBA Anders	2050210-0	B25J 15/04	-	-	B28B 11/08
-	-	B27B 5/32	-	-	B28B 11/24
-	-	E04G 23/08	-	-	E04G 21/24
Lahema	20153793.3	E02D 29/02	-	-	G01K 13/00
LAINE Leo	2150476-6	B60L 55/00	-	-	G01N 27/22
-	-	B60L 50/60	Loftén Magnus	2200116-8	-
-	-	B60L 53/10	The Lubrizol Corporation	16742067.8	C10M 149/06
-	-	B60L 53/30	-	-	C10M 149/12
-	-	B60L 53/66	LUNDSTAM Hans	2150461-8	A63B 24/00
Larsson Martin	2150705-8	B23Q 1/76	-	-	G06V 10/40
-	-	B23B 13/12	-	-	G06V 10/94
-	-	B23Q 3/10	-	-	A63B 61/02
-	-	B24B 41/06	-	-	A63B 67/04
Laser Imaging Systems GmbH	16861723.1	G02B 26/10	Lundvall Axel	2150453-5	B42D 25/324
-	-	G03F 7/20	-	-	B42D 25/342
Lassnig Roman	2150485-7	H05K 3/04	-	-	B42D 25/351
-	-	B32B 38/10	-	-	B42D 25/40
Latecoere	14736655.3	B64D 25/14	-	-	G02B 3/00
LG Energy Solution, Ltd.	19891239.6	B23K 11/30	-	-	G02B 27/06
-	-	B23K 11/00	LÖTHMAN Anders	2250025-0	G09F 19/14
					B01L 9/06
			<b>M</b>		
			MAGNUSSON Anders	2150476-6	B60L 55/00
			-	-	B60L 50/60



# Namnregister 46/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B60L 53/10	MÅRTENSSON Anton	2150454-3	G05D 1/02
-	-	B60L 53/30	-	-	A01D 34/00
-	-	B60L 53/66	<b>N</b>		
MALIS Ingemar	2150474-1	H03K 17/78	Nemaska Lithium Inc.	20203899.8	C01D 15/06
-	-	H03K 17/785	-	-	B01D 61/44
Mapi Pharma Limited	18205308.2	A61K 38/16	-	-	C01D 15/02
-	-	A61P 25/28	-	-	C25B 1/14
-	-	A61P 37/02	-	-	C25B 1/46
-	-	A61K 9/19	-	-	C22B 1/02
-	-	A61K 9/70	-	-	C22B 3/42
-	-	A61K 38/02	-	-	C22B 26/12
MedImmune Limited	20713873.6	A61K 47/68	Nilsson Håkan	2151190-2	H05K 5/04
-	-	A61P 35/00	-	-	A47B 47/00
-	-	C07D 491/22	-	-	B21D 19/08
-	-	C07K 5/06	-	-	H02B 1/30
-	-	C07K 5/08	-	-	H02G 3/12
-	-	C07K 5/10	NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION	19807702.6	H04L 9/40
MENOS-AIKATERINIADIS Christoforos	2050840-4	G01R 31/08	-	-	G06F 21/55
Merck Patent GmbH	09757163.2	A61K 47/24	NITIU AB	2251242-0	-
-	-	C30B 7/00	NKT HV Cables AB	17200664.5	G01M 5/00
-	-	C30B 7/08	Nobel Biocare Services AG	19191782.2	A61L 27/22
-	-	C30B 29/58	-	-	A61L 27/50
-	-	C07F 9/10	-	-	A61L 27/54
-	-	A61K 9/107	-	-	A61L 27/30
-	-	A61P 17/00	NORDHOLM Linus	2150476-6	B60L 55/00
-	-	A61P 43/00	-	-	B60L 50/60
Microsoft Technology Licensing, LLC	19712450.6	G06F 11/36	-	-	B60L 53/10
-	-	G06F 21/60	-	-	B60L 53/30
-	-	G06F 21/62	-	-	B60L 53/66
Milwaukee Electric Tool Corporation	17880519.8	H01M 10/42	Nordisk Industrifysik AB	2230342-4	-
Minova International Limited	17700209.4	E21D 21/00	Nordlinder Staffan	2150485-7	H05K 3/04
Mitsubishi Materials Corporation	17841505.5	C22C 9/04	-	-	B32B 38/10
-	-	C22F 1/08	NORLING Daniel	2050609-3	F02B 23/06
-	-	C22F 1/00	-	-	F02F 3/28
Mitsubishi Electric Corporation	14877686.7	H02M 7/483	Northvolt AB	2251255-2	-
-	-	H02M 7/12	-	2150774-4	H01M 50/289
-	-	H02M 7/48	-	-	H01M 50/249
-	-	H02M 1/08	-	-	H01M 50/258
-	-	H02M 7/68	Novartis AG	19174594.2	A61K 31/519
-	-	H02M 1/00	-	-	A61K 31/506
MLCEK, JIRI	17809172.4	F02G 1/043	-	-	A61P 35/00
-	-	F04B 9/123	Novo Nordisk A/S	20187662.0	C07K 16/28
-	-	F04B 19/24	-	-	A61K 39/395
Mossegård Jonatan	2150468-3	F24S 40/80	-	-	A61P 37/00
-	-	F24S 23/74	NTT DoCoMo, Inc.	19217392.0	H04N 19/52
-	-	F24S 25/63	-	-	H04N 19/577
-	-	F16L 3/18	Nya Swedlist AB	1850488-6	E04F 19/04
-	-	F24S 30/20	-	-	E06B 1/34
-	-	F24S 80/58	-	-	E06B 1/62
-	2150467-5	F24S 23/74	NYBERG Daniel	2100051-8	H01Q 21/06
-	-	F24S 40/10	-	-	H01Q 1/12
-	-	F24S 70/00	-	-	H01R 24/66
Munters K.K.	2251237-0	-	<b>O</b>		
MyMD Pharmaceuticals, Inc.	21171866.3	A61K 31/352	Ocado Innovation Limited	15738285.4	G06Q 10/08
-	-	C07D 311/04	-	-	B65G 1/04
-	-	C07D 311/80	-	18159376.5	G06Q 10/08
-	-	C12N 15/09	-	-	B65G 1/137
			-	-	B65G 1/04
			-	-	G05D 1/00

# Namnregister 46/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass		Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	
Office National d'Etudes et de Recherches Aérospatiales	17745415.4	G01J	3/02	PETERSSON Jimmy	2150454-3	G05D	1/02
-	-	G01J	3/28	-	-	A01D	34/00
-	-	G01J	3/453	PEXA AB	2150486-5	G01N	1/06
-	-	G01J	3/26	-	-	A61B	5/08
Olsson Hannes	2150705-8	B23Q	1/76	Philip Morris Products S.A.	20758114.1	A24B	13/00
-	-	B23B	13/12	-	-	A24B	15/10
-	-	B23Q	3/10	-	-	A61K	9/00
-	-	B24B	41/06	-	-	A61K	31/465
Optis Wireless Technology, LLC	20160585.4	H04L	1/18	PLANSEE COMPOSITE MATERIALS GMBH	16713290.1	C23C	16/26
Orbotech Ltd.	16861723.1	G02B	26/10	-	-	C23C	14/06
-	-	G03F	7/20	-	-	C23C	14/32
Orion Engineered Carbons IP GmbH & Co. KG	19198639.7	C08L	7/00	-	-	C23C	14/34
-	-	C08K	3/04	-	-	H01J	37/34
-	-	C08L	21/00	-	-	C01B	32/05
Ortho-Clinical Diagnostics, Inc.	15841304.7	G01J	3/44	-	-	C01B	32/984
-	-	G01N	21/27	Plasser & Theurer Export von Bahnbaumaschinen GmbH	19704617.0	G01M	5/00
-	-	G01N	35/00	-	-	B61K	9/10
-	-	G01N	21/64	PlayReplay AB	2150461-8	A63B	24/00
Oskar Frech GmbH + Co. KG	16727989.2	B22D	17/22	-	-	G06V	10/40
-	16727995.9	B22D	17/22	-	-	G06V	10/94
Otto Bock Healthcare Products GmbH	18827048.2	A61F	2/50	-	-	A63B	61/02
-	-	A61F	2/60	-	-	A63B	67/04
-	-	A61F	2/64	PolyPlus Transfection	18306417.9	A61K	9/127
-	-	A61F	2/68	-	-	A61K	31/7105
-	-	A61F	2/70	-	-	A61K	31/713
-	-	A61F	5/01	-	-	C12N	15/88
Outokumpu Oyj	18215480.7	C22C	38/50	-	-	C12N	15/90
-	-	C22C	38/00	POMA	21150710.8	B61B	9/00
-	-	C22C	38/04	-	-	B66B	5/16
-	-	C22C	38/06	PRC-Desoto International, Inc.	18184938.1	C08G	75/02
-	-	C22C	38/42	-	-	C08G	75/12
-	-	C22C	38/44	-	-	C08K	5/548
-	-	C22C	38/46	-	-	C09J	181/02
-	-	C22C	38/48	-	-	C09K	3/10
<b>P</b>				-	-	C08L	81/02
Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd.	17876592.1	H02K	1/26	-	-	C08K	5/00
-	-	H02K	15/02	President and Fellows of Harvard College	19197844.4	A61K	48/00
-	20164484.6	H04N	21/2343	-	-	C12N	15/00
-	-	H04N	19/70	-	-	C07H	21/02
-	-	H04N	21/236	Prilenia Neurotherapeutics Ltd.	16756274.3	A61K	31/451
-	-	H04N	21/4402	-	-	C07D	211/24
-	-	H04N	19/85	-	-	A61P	25/28
-	-	H04N	19/98	Prysmian S.p.A.	13831879.5	G02B	6/44
-	-	H04N	21/434	-	16779029.4	H01B	7/04
Parrat Daniel	2150453-5	B42D	25/324	-	-	H01B	7/18
-	-	B42D	25/342	Pujari-Palmer Michael Wayne Trevino	2250154-8	A61L	27/12
-	-	B42D	25/351	-	-	A61L	27/56
-	-	B42D	25/40	-	-	C04B	12/02
-	-	G02B	3/00	Purac Biochem B.V.	19789702.8	A23L	27/00
-	-	G02B	27/06	<b>Q</b>			
-	-	G09F	19/14	Quic Industries, Incorporated	17156669.8	B25B	7/04
Pekkala Christer	2150468-3	F24S	40/80	-	-	A45D	29/02
-	-	F24S	23/74	-	-	B26B	17/00
-	-	F24S	25/63	-	-	B25B	7/12
-	-	F16L	3/18	-	-		
-	-	F24S	30/20	-	-		

# Namnregister 46/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass		Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	
<b>R</b>				-	-	F24F	8/108
The Regents of the University of California	16815419.3	C12N	15/10	-	-	F24F	8/95
-	-	C12Q	1/6869	SALTX TECHNOLOGY AB	2251244-6	-	
Rentunder AB	2051407-1	B63B	59/08	SAMSIOE Jens	2150476-6	B60L	55/00
-	-	B63C	1/02	-	-	B60L	50/60
-	-	B63C	1/10	-	-	B60L	53/10
Rinat Neuroscience Corp.	15808464.0	C07K	16/28	-	-	B60L	53/30
-	-	A61K	39/00	Samuelsson Magnus	2050692-9	A61B	5/252
-	-	A61P	35/00	-	-	A61B	5/256
Ringdahl Viktor	2100063-3	G06T	17/05	-	-	A61B	5/282
-	-	G01C	11/00	-	-	A61B	5/332
-	-	G01S	13/02	Sandwall Johan	2051109-3	G01N	33/38
-	-	G06T	15/04	-	-	C04B	40/00
Ringström Christopher	2051179-6	F02D	13/02	-	-	E04F	21/06
-	-	F01L	1/34	-	-	B28B	11/08
-	-	F01L	13/06	-	-	B28B	11/24
Rolling Optics Innovations AB	2150453-5	B42D	25/324	-	-	E04G	21/24
-	-	B42D	25/342	-	-	G01K	13/00
-	-	B42D	25/351	-	-	G01N	27/22
-	-	B42D	25/40	Sanofi-Aventis Deutschland GmbH	19715517.9	C07K	1/06
-	-	G02B	3/00	-	-	C07K	14/00
-	-	G02B	27/06	-	-	C07K	14/605
-	-	G09F	19/14	Scania CV AB	2150460-0	B60K	15/03
Rolls-Royce plc	19207992.9	F01D	19/00	-	-	B60K	15/035
-	-	F02C	7/26	-	-	F17C	1/00
-	-	F02C	7/266	-	-	F17C	11/00
-	-	F02C	7/275	-	-	B60L	3/00
-	-	F02C	9/00	-	-	F02B	23/06
ROWA Andreas	2051187-9	B62D	55/135	-	-	F02F	3/28
-	-	B62D	55/14	-	-	F02D	13/02
RPL Holdings Limited	18812108.1	C09K	5/04	-	-	F01L	1/34
RWE Renewables GmbH	17808788.8	H02B	1/56	-	-	F01L	13/06
-	-	H02B	5/00	Schiedel GmbH	18183825.1	E04F	17/04
-	-	H01F	27/02	-	-	E04F	17/02
-	-	H01F	27/08	-	-	E04F	19/00
Röhren- und Pumpenwerk Bauer Ges.mmbH	18170366.1	B30B	9/18	-	-	F24B	1/18
-	-	C12M	3/04	-	-	F24B	1/181
-	-	C12G	1/02	-	-	F24F	7/00
<b>S</b>				Schneider Christof	2150460-0	B60K	15/03
SAAB AB	2100063-3	G06T	17/05	-	-	B60K	15/035
-	-	G01C	11/00	-	-	F17C	1/00
-	-	G01S	13/02	-	-	F17C	11/00
-	-	G06T	15/04	Schoeller Technocell GmbH & Co. KG	19180856.7	D21H	27/18
-	2100050-0	H01Q	21/06	-	-	D21H	17/60
-	-	H01Q	1/12	-	-	D21H	19/20
-	-	H01Q	21/00	Sci-Group AS	18732395.1	A01N	1/02
-	-	H05K	7/20	Sejin-igb Co., Ltd.	16807660.2	F16H	1/32
-	-	G01S	7/03	-	-	H02K	7/116
-	2100051-8	H01Q	21/06	Semel OY	15869405.9	G07B	13/00
-	-	H01Q	1/12	-	-	G07B	13/06
-	-	H01R	24/66	-	-	G07B	13/10
Sage Therapeutics, Inc.	20171670.1	C07J	43/00	-	-	G06Q	30/02
-	-	A61P	25/14	-	-	G07B	13/04
-	-	A61K	31/57	Sensidose Aktiebolag	2251250-3	-	
-	-	A61K	31/58	SFS Group International AG	18175689.1	F16B	25/00
Sally R AB	2150477-4	B01D	53/62	-	-	F16B	5/02
-	-	F24F	1/035	-	-	F16B	35/04
-	-	F24F	3/16	-	-	F16B	25/10
				-	18192295.6	F16B	25/00
				-	-	F16B	25/10

# Namnregister 46/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Shanghai Fukun Aviation Technology Co., Ltd	16834684.9	B64C 27/30	-	-	F17C 1/00
-	-	B64C 29/00	-	-	F17C 11/00
Sicame	19835731.1	G01M 5/00	Svensson Mats	2150459-2	A01D 34/00
SICA S.P.A.	19758805.6	B26D 3/16	-	-	A01D 34/412
Signify Holding B.V.	14827552.2	H05B 37/02	-	-	A01D 34/63
-	-	H05B 33/08	-	-	A01D 34/73
Sjukvårds Teknik Sweden AB	2250025-0	B01L 9/06	-	2150458-4	A01D 34/81
Sjödin Robert	2150460-0	B60K 15/03	-	-	A01D 34/00
-	-	B60K 15/035	-	-	A01D 34/412
-	-	F17C 1/00	-	-	A01D 34/63
-	-	F17C 11/00	-	-	A01D 34/73
SKF Marine GmbH	19735524.1	F16C 39/04	SWEP International AB	2251227-1	F25B 13/00
-	-	F16C 17/02	-	-	F25B 39/00
-	-	F16C 17/24	-	-	F25B 40/00
Smart Packaging Industries Holding AS	16882172.6	B65D 1/30	-	-	F28D 9/00
-	-	B65D 21/02	Syngenta Participations AG	17745158.0	C07C 255/35
-	-	B65D 5/00	-	-	C07C 253/30
Snökvist Joakim	2150485-7	H05K 3/04	-	-	C07C 51/08
-	-	B32B 38/10	-	-	C07C 53/134
Société des Produits Nestlé S.A.	19762807.6	B65D 85/804	Söderbom Olsson Tobias	2150369-3	A47C 19/02
Solystic	19827751.9	B65G 1/137	-	-	A47C 17/86
-	-	B65G 65/00	<b>T</b>		
SOMMANSSON Joakim	2051075-6	B60L 3/00	TAE Technologies, Inc.	19187386.8	H05H 1/08
Sony Group Corporation	16181274.8	H04N 7/52	-	-	H05H 1/14
-	-	H04N 19/463	-	-	G21B 1/05
-	-	H04N 19/615	Tata Steel IJmuiden B.V.	20703757.3	C21D 8/02
-	-	H04N 19/70	-	-	C21D 8/04
-	-	H04N 19/61	Telia Company AB	19182828.4	H04M 3/42
-	-	H04N 19/172	-	-	H04W 4/16
-	-	H04N 19/122	-	-	H04W 12/02
-	-	H04N 19/115	-	-	H04L 65/1069
-	-	H04N 19/124	-	-	H04L 65/401
-	-	H04N 19/126	-	-	H04L 65/1016
-	-	H04N 19/176	Tentipi AB	2251262-8	-
-	-	H04N 19/129	-	2251261-0	-
Spec-Imaging AB	2251236-2	-	Tesla, Inc.	17731032.3	H02K 9/197
Spiro Enterprises B.V.	18740350.6	F25B 43/00	-	-	H02K 1/32
Spray Nozzle Engineering Pty. Limited	10788505.5	B05B 1/34	-	-	H02K 9/193
-	-	B05B 1/00	The Board of Regents of The University of Texas System	16756274.3	A61K 31/451
-	-	B05B 1/02	-	-	C07D 211/24
Stark Crister	2051298-4	A01B 15/02	-	-	A61P 25/28
-	-	A01B 35/22	The Childrens Hospital of Philadelphia	10821393.5	A61K 38/37
STAVANGER UNIVERSITY HOSPITAL	2251247-9	-	The Crucible Group Pty Ltd	09730742.5	C10B 7/00
Stollberg, Arndt-Wilhelm	20152375.0	A46B 9/02	-	-	C10B 53/04
-	-	A46B 3/16	-	-	C10G 1/00
-	-	A46B 5/00	-	-	C10G 1/02
-	-	A46B 7/04	The House of Curls Ltd	16829110.2	A45D 2/10
Stopinski, Wojciech	20718589.3	G06F 21/45	-	-	A45D 2/14
-	-	G09C 1/04	-	-	A45D 4/18
Suomen Visor Oy	19159395.3	E06B 9/388	The Kun Shoulder Rest Inc.	21160888.0	G10D 3/18
-	-	E06B 9/58	-	-	G10D 1/02
Supergrid Institute	19824369.3	H02J 3/06	THULIN Claes	2251246-1	-
-	-	H02J 1/08	Tobii AB	2251233-9	-
-	-	H02J 3/36	Topgolf Sweden AB	2230347-3	-
Svens Pontus	2150460-0	B60K 15/03	Trapper Holding AB	2200118-4	-
-	-	B60K 15/035			

# Namnregister 46/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Trybom Marcus	2051109-3	G01N 33/38	-	-	A61P 9/00
-	-	C04B 40/00	-	-	A61P 25/28
-	-	E04F 21/06	-	-	A61P 29/00
-	-	B28B 11/08	-	-	A61P 35/00
-	-	B28B 11/24	VESTAS WIND SYSTEMS	19794092.7	F03D 80/40
-	-	E04G 21/24	A/S	-	-
-	-	G01K 13/00	-	-	F03D 7/04
-	-	G01N 27/22	Vesuvius USA Corporation	18849678.0	B22D 41/00
TULKKI Amanda	2050692-9	A61B 5/252	-	-	B22D 41/02
-	-	A61B 5/256	-	-	F27D 1/00
-	-	A61B 5/282	-	-	F27D 1/10
-	-	A61B 5/332	Viasat, Inc.	19705683.1	H04B 1/52
<b>U</b>			Vibia Lighting S.L.	19382260.8	H01R 12/67
UCB Pharma GmbH	19731283.8	C07D 401/12	-	-	H05K 1/03
-	-	A61P 25/00	-	-	H05K 1/14
-	-	A61K 31/506	Viela Bio, Inc.	07842083.3	A61K 39/395
-	19733686.0	C07D 401/12	-	-	C07K 16/18
-	-	C07D 471/04	-	-	C07K 16/28
-	-	A61P 25/00	-	-	C12N 15/13
-	-	A61K 31/404	-	-	C12N 5/10
-	-	A61K 31/4439	VILPE Oy	17156582.3	F24F 7/02
UCL Business Ltd	18705128.9	C08G 59/50	-	-	F24F 13/08
-	-	C09D 163/00	Virant, Robert	19728578.6	F21S 8/08
UNI-CHARM CO., LTD.	03812298.2	A61F 13/56	-	-	F21V 5/00
Universidad Pablo de Olavide	19730826.5	A61K 31/37	-	-	F21V 15/01
-	-	A61K 45/06	-	-	F21V 31/00
-	-	A61P 25/16	-	-	F21V 5/08
-	-	A61P 25/28	-	-	F21V 7/00
-	-	A61P 43/00	-	-	F21V 19/00
Universita Degli Studi di Udine	19732140.9	G01S 17/89	-	-	F21V 21/116
-	-	G06N 3/04	-	-	F21W 131/103
-	-	G06K 9/62	-	-	F21Y 105/10
-	-	G01S 13/89	-	-	F21Y 105/12
Université Grenoble Alpes	17745415.4	G01J 3/02	Voith Patent GmbH	19732605.1	B61D 3/12
-	-	G01J 3/28	-	-	B61G 5/02
-	-	G01J 3/453	Volvo Penta Corporation	2251251-1	-
-	-	G01J 3/26	Volvo Truck Corporation	2251245-3	-
Université Claude Bernard Lyon 1	19824369.3	H02J 3/06	-	2150476-6	B60L 55/00
-	-	H02J 1/08	-	-	B60L 50/60
-	-	H02J 3/36	-	-	B60L 53/10
University of Otago	17883875.1	A23L 33/135	-	-	B60L 53/30
-	-	A61K 35/747	-	-	B60L 53/66
-	-	A61P 3/10	-	18833416.3	B60R 1/00
Uppvidinge Transportservice AB	2251259-4	-	Väderstad Holding AB	2051298-4	A01B 15/02
<b>V</b>			-	-	A01B 35/22
VALMET AB	18208026.7	C12P 1/00	Välinge Innovation AB	16879485.7	B32B 38/14
-	-	C12P 19/04	-	-	B27M 3/04
-	-	C12P 19/02	-	-	B32B 37/12
-	-	C12M 1/00	-	-	B32B 21/06
Vattenfall Eldistribution AB	2050840-4	G01R 31/08	-	-	B32B 21/08
VEGA Grieshaber KG	17177147.0	G01S 13/34	-	-	B32B 27/10
-	-	G01S 13/88	-	-	B32B 29/00
-	-	G01F 23/284	-	-	E04F 15/02
Verseon International Corporation	16756553.0	C07D 409/12	-	-	B44C 5/04
-	-	C07D 409/14	-	-	B32B 5/00
-	-	C07D 417/14	<b>W</b>		
-	-	A61K 31/4155	Wago Verwaltungsgesellschaft mbH	12196722.8	H01R 4/48
-	-	A61P 3/10	-	-	H01R 9/24
-	-	A61P 7/02	-	-	H01R 107/00
			WALLIN Edel	2050840-4	G01R 31/08

# Namnregister 46/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	
Westinghouse Electric Company LLC	18000938.3	G01N	27/9013
-	-	G01M	3/00
-	-	G21C	17/017
-	-	G21C	17/013
-	21000231.7	G21C	15/12
Wildeboer Bauteile GmbH	20164847.4	F24F	13/02
-	-	F16L	23/14
Wirtgen GmbH	20208813.4	E01C	23/088
WOOD TUBE SWEDEN AB	2150369-3	A47C	19/02
-	-	A47C	17/86

## X

XFINDER SWEDEN AB	2251238-8	-	
Xilloc Holding B.V.	19719925.0	A61F	2/76
-	-	A61F	2/78
XWPharma Ltd.	16848140.6	C07C	69/24
-	-	C07C	69/76
-	-	C07C	59/01
-	-	C07B	59/00
-	-	C07D	473/32
-	-	C07D	473/00
-	-	A61K	31/19
-	-	A61K	31/22
-	-	A61P	21/00
-	-	A61P	25/02
-	-	A61P	25/20

## Y

Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha	08014229.2	B60R	25/04
-	-	G06F	21/88
-	-	G06F	21/44
-	-	G06F	21/30
-	-	H04L	9/40
-	-	H04L	67/12

## Z

Zeilon Sten	2200117-6	-	
Zhejiang Sanhua Intelligent Controls Co., Ltd.	18848831.6	F04D	29/58
-	-	F04D	13/06
-	-	F04D	29/42
z-part GmbH	19206695.9	E02D	33/00
-	-	E02D	27/50
-	-	E02D	7/22

## Å

ÅLÖ AB	2251253-7	-	
Årlin Michael	2150023-6	H01Q	1/24
-	-	H01Q	5/321
-	-	H01Q	5/328
-	-	H01Q	5/35
-	-	H01Q	9/04

## Ö

ÖSTLING Jörgen	2150486-5	G01N	1/06
-	-	A61B	5/08