



# Svensk Patenttidning

Nr 29/2022

2022-07-19

|   |    |
|---|----|
| Nationskoder  | 3  |
| Inidkoder   | 4  |
| Rubrikförklaringar                                  | 5  |
| Inkomna patentansökningar                           | 6  |
| Allmänt tillgängliga patentansökningar              | 8  |
| Utlagda patentansökningar                           | 14 |
| Meddelade patent I                                  | 15 |
| Meddelade patent II                                 | 16 |
| Upphävda patent                                     | 18 |
| Avslagna invändningar                               | 19 |
| Patent i ändrad lydelse                             | 20 |
| Ansökan om tilläggsskydd                            | 21 |
| Meddelade tilläggsskydd                             | 22 |
| Europeiska patentansökningar                        | 23 |
| Meddelade europeiska patent                         | 24 |
| Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse | 47 |
| Rättelser och korrigeringar av europeiska patent    | 48 |
| Tillägg   | 49 |
| Rättelser   | 50 |
| Meddelanden   | 51 |
| Namnregister  | 52 |

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>GB</b> United Kingdom  | <b>LS</b> Lesotho  | <b>SO</b> Somalia   |
| <b>AT</b> Austria  | <b>GC</b> Patent Office of the Cooperation Council for the Arab States of the Gulf (GCC)  | <b>LT</b> Lithuania  | <b>SR</b> Suriname  |
| <b>AU</b> Australia  | <b>GD</b> Grenada   | <b>LU</b> Luxembourg   | <b>ST</b> Sao Tome and Principe                           |
| <b>AW</b> Aruba  | <b>GE</b> Georgia   | <b>LV</b> Latvia   | <b>SV</b> El Salvador                                     |
| <b>AZ</b> Azerbaijan   | <b>GG</b> Guernsey  | <b>LY</b> Libyan Arab Jamahiriya                                     | <b>SY</b> Syrian Arab Republic                            |
| <b>BA</b> Bosnia and Herzegovina   | <b>GH</b> Ghana   | <b>MA</b> Morocco  | <b>SZ</b> Swaziland                                       |
| <b>BB</b> Barbados   | <b>GI</b> Gibraltar   | <b>MC</b> Monaco   | <b>TC</b> Turks and Caicos Islands                        |
| <b>BD</b> Bangladesh   | <b>GL</b> Greenland   | <b>MD</b> Republic of Moldova  | <b>TD</b> Chad  |
| <b>BE</b> Belgium  | <b>GM</b> Gambia  | <b>ME</b> Montenegro   | <b>TG</b> Togo  |
| <b>BF</b> Burkina Faso   | <b>GN</b> Guinea  | <b>MG</b> Madagascar   | <b>TH</b> Thailand  |
| <b>BG</b> Bulgaria   | <b>GQ</b> Equatorial Guinea   | <b>MK</b> The former Yugoslav Republic of Macedonia                  | <b>TJ</b> Tajikistan                                      |
| <b>BH</b> Bahrain  | <b>GR</b> Greece  | <b>ML</b> Mali   | <b>TL</b> Timor-Leste                                     |
| <b>BI</b> Burundi  | <b>GS</b> South Georgia and the South Sandwich Islands                                    | <b>MM</b> Myanmar  | <b>TM</b> Turkmenistan                                    |
| <b>BJ</b> Benin  | <b>GT</b> Guatemala   | <b>MN</b> Mongolia   | <b>TN</b> Tunisia   |
| <b>BM</b> Bermuda  | <b>GW</b> Guinea-Bissau   | <b>MO</b> Macao  | <b>TO</b> Tonga   |
| <b>BN</b> Brunei Darussalam  | <b>GY</b> Guyana  | <b>MP</b> Northern Mariana Islands                                   | <b>TR</b> Turkey  |
| <b>BO</b> Bolivia  | <b>HK</b> The Hong Kong Special Administrative Region of the People's Republic of China   | <b>MR</b> Mauritania   | <b>TT</b> Trinidad and Tobago                             |
| <b>BR</b> Brazil   | <b>HN</b> Honduras  | <b>MS</b> Montserrat   | <b>TV</b> Tuvalu  |
| <b>BS</b> Bahamas  | <b>HR</b> Croatia   | <b>MT</b> Malta  | <b>TW</b> Taiwan, Province of China                       |
| <b>BT</b> Bhutan   | <b>HT</b> Haiti   | <b>MU</b> Mauritius  | <b>TZ</b> United Republic of Tanzania                     |
| <b>BV</b> Bouvet Island  | <b>HU</b> Hungary   | <b>MV</b> Maldives   | <b>UA</b> Ukraine   |
| <b>BW</b> Botswana   | <b>IB</b> International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO)     | <b>MW</b> Malawi   | <b>UG</b> Uganda  |
| <b>BX</b> Benelux Trademark Office (BBM) and Benelux Designs Office (BBDM) | <b>ID</b> Indonesia   | <b>MX</b> Mexico   | <b>US</b> United States of America                        |
| <b>BY</b> Belarus  | <b>IE</b> Ireland   | <b>MY</b> Malaysia   | <b>UY</b> Uruguay   |
| <b>BZ</b> Belize   | <b>IL</b> Israel  | <b>MZ</b> Mozambique   | <b>UZ</b> Uzbekistan                                      |
| <b>CA</b> Canada   | <b>IM</b> Isle of Man   | <b>NA</b> Namibia  | <b>VA</b> Holy See  |
| <b>CD</b> Democratic Republic of the Congo                                 | <b>IN</b> India   | <b>NE</b> Niger  | <b>VC</b> Saint Vincent and the Grenadines                |
| <b>CF</b> Central African Republic   | <b>IQ</b> Iraq  | <b>NG</b> Nigeria  | <b>VE</b> Venezuela                                       |
| <b>CG</b> Congo  | <b>IR</b> Iran (Islamic Republic of)  | <b>NI</b> Nicaragua  | <b>VG</b> Virgin Islands (British)                        |
| <b>CH</b> Switzerland  | <b>IS</b> Iceland   | <b>NL</b> Netherlands  | <b>VN</b> Viet Nam  |
| <b>CI</b> Cote d'Ivoire  | <b>IT</b> Italy   | <b>NO</b> Norway   | <b>VU</b> Vanuatu   |
| <b>CK</b> Cook Islands   | <b>JE</b> Jersey  | <b>NP</b> Nepal  | <b>WO</b> World Intellectual Property Organization (WIPO) |
| <b>CL</b> Chile  | <b>JM</b> Jamaica   | <b>NR</b> Nauru  | <b>WS</b> Samoa   |
| <b>CM</b> Cameroon   | <b>JO</b> Jordan  | <b>NZ</b> New Zealand  | <b>YE</b> Yemen   |
| <b>CN</b> China  | <b>JP</b> Japan   | <b>OA</b> African Intellectual Property Organization (OAPI)          | <b>ZA</b> South Africa                                    |
| <b>CO</b> Colombia   | <b>KE</b> Kenya   | <b>OM</b> Oman   | <b>ZM</b> Zambia  |
| <b>CR</b> Costa Rica   | <b>KG</b> Kyrgyzstan  | <b>PA</b> Panama   | <b>ZW</b> Zimbabwe  |
| <b>CU</b> Cuba   | <b>KH</b> Cambodia  | <b>PE</b> Peru   |   |
| <b>CV</b> Cape Verde   | <b>KI</b> Kiribati  | <b>PG</b> Papua New Guinea   |   |
| <b>CY</b> Cyprus   | <b>KM</b> Comoros   | <b>PH</b> Philippines  |   |
| <b>CZ</b> Czech Republic   | <b>KN</b> Saint Kitts and Nevis   | <b>PK</b> Pakistan   |   |
| <b>DE</b> Germany  | <b>KP</b> Democratic People's Republic of Korea   | <b>PL</b> Poland   |   |
| <b>DJ</b> Djibouti   |   | <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 ansökningens ingivande
- (24)** Löpdag
- (31)** Prioritetsgrundande ansökningens nummer
- (32)** Datum för den prioritetsgrundande ansökans ingivande
- (33)** WIPO ST.3-kod för den myndighet vid vilken den prioritetsgrundande ansökan ingivits
- (41)** Datum när ansökan blev allmänt tillgänglig
- (43)** Datum för publicering av patentansökan
- (44)** Utlägningsdatum
- (45)** Datum för patentmeddelande
- (48)** Datum för korrigerad publicering av patentdokument
- (51)** IPC-klass
- (54)** Uppfinningens benämning
- (62)** Stamansökans nummer
- (68)** Ansökningsnummer/Publiceringsnummer för grundpatentet vid tilläggsskydd ("SPC")
- (71)** Sökande
- (72)** Uppfinnare
- (73)** Patenthavare
- (74)** Ombud
- (83)** Information rörande deposition av mikroorganism
- (86)** Internationell ingivningsdag och internationellt ingivningsnummer avseende PCT-ansökan
- (87)** Internationell publiceringsdag och internationellt publiceringsnummer avseende PCT-ansökan
- (92)** Tilläggsskydd ("SPC"): nummer och datum för första godkännande i Sverige
- (93)** Tilläggsskydd ("SPC"): nummer och datum för första godkännande i EES-området.
- (94)** Tilläggsskydd ("SPC"): giltighetstid
- (95)** Tilläggsskydd ("SPC"): den godkända produkten

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

## **Inkomna patentansökningar**

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

## **Allmänt tillgängliga patentansökningar**

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

A-publiceringar finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, [www.svenskpatentdatabas.se](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 29/2022

|  |                 |   |                 |
|--|-----------------|---|-----------------|
| (21) <b>2200073-1</b>  | (22) 2022-06-28 | (21) <b>2250800-6</b>   | (22) 2022-06-29 |
| (71) Nils Gräns, Ölandsresan 150, 757 55 Uppsala, SE   |                 | (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  |                 |
|  |                 | (74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE  |                 |
| (21) <b>2200074-9</b>  | (22) 2022-06-28 | (21) <b>2250801-4</b>   | (22) 2022-06-29 |
| (71) Nils Gräns, Ölandsresan 150, 757 55 Uppsala, SE   |                 | (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  |                 |
|  |                 | (74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE  |                 |
| (21) <b>2230209-5</b>  | (22) 2022-06-24 | (21) <b>2250802-2</b>   | (22) 2022-06-29 |
| (71) AAK AB, Skrivaregatan 9, 215 32 Malmö, SE   |                 | (71) Northvolt Systems AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE                    |                 |
| (74) Mathys & Squire Europe Patentanwälte Partnerschaft mbB, Theatinerstrasse 7, 80333 München, DE |                 | (74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE                                   |                 |
| (21) <b>2230210-3</b>  | (22) 2022-06-24 | (21) <b>2250803-0</b>   | (22) 2022-06-29 |
| (71) Véronique Chotteau, Långsjövägen 14, 13133 Nacka, SE  |                 | (71) Sony Group Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, 108-0075 Tokyo, JP               |                 |
| Ye Zhang, Åkerbyvägen 266, 18738 Täby, SE  |                 | (74) Kraus & Weisert Patentanwälte PartGmbH, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE |                 |
| Emil Sundång Peters, Flintåsvägen 19, 19259 Sollentuna, SE   |                 |   |                 |
| (21) <b>2230211-1</b>  | (22) 2022-06-24 | (21) <b>2250804-8</b>   | (22) 2022-06-29 |
| (71) Ye Zhang, Åkerbyvägen 266, 18738 Täby, SE   |                 | (71) CELLINK Bioprinting AB, Långfilsgatan 5, 412 77 Göteborg, SE                     |                 |
| Véronique Chotteau, Långsjövägen 14, 13133 Nacka, SE   |                 | (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE                             |                 |
|  |                 |   |                 |
| (21) <b>2230214-5</b>  | (22) 2022-06-30 | (21) <b>2250805-5</b>   | (22) 2022-06-29 |
| (71) Per Ranch, Ristomta gård, 14897 Sorunda, SE   |                 | (71) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE                                |                 |
|  |                 | (74) Tobias LILLIEHORN, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE                                 |                 |
| (21) <b>2230215-2</b>  | (22) 2022-07-01 | (21) <b>2250806-3</b>   | (22) 2022-06-29 |
| (71) Johan Larsson, Kulla Brattorp Storegård, 51991 Istorp, SE                                     |                 | (71) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE                                |                 |
|  |                 | (74) Tobias LILLIEHORN, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE                                 |                 |
| (21) <b>2230216-0</b>  | (22) 2022-07-01 | (21) <b>2250807-1</b>   | (22) 2022-06-29 |
| (71) Bengt Källbäck, Norra Catalinagränd 20, 18368 Täby, SE  |                 | (71) Micropower Group AB, Idavägen 1, 352 46 Växjö, SE                                |                 |
|  |                 | (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE            |                 |
| (21) <b>2250793-3</b>  | (22) 2022-06-27 | (21) <b>2250808-9</b>   | (22) 2022-06-29 |
| (71) VALMET AB, ., 851 94 Sundsvall, SE  |                 | (71) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE                                |                 |
| (74) Roger JOHANSSON, Valmet AB, 851 94 Sundsvall, SE  |                 | (74) Tobias LILLIEHORN, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE                                 |                 |
| (21) <b>2250794-1</b>  | (22) 2022-06-27 | (21) <b>2250809-7</b>   | (22) 2022-06-29 |
| (71) VALMET AB, ., 851 94 Sundsvall, SE  |                 | (71) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE                                |                 |
| (74) Helena Grützelius Hirvonen, Axel Johnsons väg 6, Box 1014, 651 15 Karlstad, SE                |                 | (74) Tobias LILLIEHORN, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE                                 |                 |
| (21) <b>2250795-8</b>  | (22) 2022-06-28 | (21) <b>2250810-5</b>   | (22) 2022-06-29 |
| (71) Igor Zindovic, Trollskogsvägen 23, 247 45 Torna Hällestad, SE                                 |                 | (71) FlexLink AB, ., 415 50 Göteborg, SE  |                 |
| (74) HØIBERG P/S, Adelgade 12, 1304 Copenhagen K, DK   |                 | (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE            |                 |
| (21) <b>2250796-6</b>  | (22) 2022-06-28 | (21) <b>2250811-3</b>   | (22) 2022-06-29 |
| (71) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH  |                 | (71) CACHARGE AB, Finlandsgatan 12, 164 74 KISTA, SE                                  |                 |
| (74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE                                     |                 | (74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE   |                 |
| (21) <b>2250797-4</b>  | (22) 2022-06-28 | (21) <b>2250812-1</b>   | (22) 2022-06-29 |
| (71) Lightair Holding AB, Svetsarvägen 15, 171 24 Solna, SE  |                 | (71) Flasheye AB, Maria Taavenikus gata 4, 981 40 Kiruna, SE                          |                 |
| (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Götgatan 78, 118 30 Stockholm, SE                              |                 | (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE                             |                 |
| (21) <b>2250798-2</b>  | (22) 2022-06-28 | (21) <b>2250813-9</b>   | (22) 2022-06-30 |
| (71) VINDMARK TECHNOLOGIES AB, Värtavägen 55, 115 38 STOCKHOLM, SE                                 |                 | (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  |                 |
| (74) ROUSE AB, Box 42, Docketing, 683 21 HAGFORS, SE   |                 | (74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE  |                 |
| (21) <b>2250799-0</b>  | (22) 2022-06-28 | (21) <b>2250814-7</b>   | (22) 2022-06-30 |
| (71) Profoto Aktiebolag, Box 1264, 172 25 Sundbyberg, SE   |                 | (71) Eneryield AB, Vera Sandbergs Allé 8A, 412 96 Göteborg, SE                        |                 |
| (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE  |                 |   |                 |

# Inkomna patentansökningar 29/2022

|   |  |
|---|--|
| (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE    | (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE                  |
| (21) <b>2250815-4</b> (22) 2022-06-30   | (21) <b>2250829-5</b> (22) 2022-07-01                                      |
| (71) Termisk Systemteknik i Sverige AB, Diskettgatan 11, 583 35 Linköping, SE | (71) PulPac AB, Amalia Jönssons gata 16, 421 31 Västra Frölunda, SE        |
| (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE                     | (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE |
| (21) <b>2250816-2</b> (22) 2022-06-30   | (21) <b>2250830-3</b> (22) 2022-07-01                                      |
| (71) Swegon Operations AB, Box 300, 535 23 Kvånum, SE                         | (71) ENDUCE AB, Tvistevägen 47A, 907 29 UMEÅ, SE                           |
| (74) Westpatent AB, Almekärrsvägen 11, 443 39 Lerum, SE                       | (74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE                 |
| (21) <b>2250817-0</b> (22) 2022-06-30   | (21) <b>2250831-1</b> (22) 2022-07-01                                      |
| (71) C. Gunnarssons Verkstads AB, Olvågen 22, 342 50 VISLANDA, SE             | (71) ENDUCE AB, Tvistevägen 47A, 907 29 UMEÅ, SE                           |
| (74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE                                | (74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE                 |
| (21) <b>2250818-8</b> (22) 2022-06-30   | (21) <b>2250832-9</b> (22) 2022-07-01                                      |
| (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE                                      | (71) Freemelt AB, Bergfotsgatan 5A, 431 35 MÖLNDAL, SE                     |
| (74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE                                      | (74) Rouse AB, Box 42, Docketing, 683 21 HAGFORS, SE                       |
| (21) <b>2250819-6</b> (22) 2022-06-30   | (21) <b>2250833-7</b> (22) 2022-07-01                                      |
| (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE                                      | (71) Paebbl AB, Kungsgatan 10, 111 43 Stockholm, Sverige, SE               |
| (74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE                                      | (74) BARKER BRETTELL SWEDEN AB, Östermalmsgatan 87B, 114 59 Stockholm, SE  |
| (21) <b>2250820-4</b> (22) 2022-06-30   |  |
| (71) Northvolt AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE                    |  |
| (74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE                           |  |
| (21) <b>2250821-2</b> (22) 2022-06-30   |  |
| (71) Northvolt AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE                    |  |
| (74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE                           |  |
| (21) <b>2250822-0</b> (22) 2022-06-30   |  |
| (71) Northvolt AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE                    |  |
| (74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE                           |  |
| (21) <b>2250823-8</b> (22) 2022-06-30   |  |
| (71) Pharmnovo AB, Scheeletorget 1, 223 81 Lund, SE                           |  |
| (74) BJERKÉN HYNELL KB, Tulegatan 53, 113 53 Stockholm, SE                    |  |
| (21) <b>2250824-6</b> (22) 2020-12-18   |  |
| (32) 2019-12-19 (33) AU (31) 2019904819                                       |  |
| (71) CCL Secure Pty Ltd, 1-17 Potter Street, Craigieburn, 3064 Victoria, AU   |  |
| (74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE                                |  |
| (86) 2020-12-18 PCT/AU2020/051395   |  |
| (21) <b>2250825-3</b> (22) 2020-12-16   |  |
| (32) 2019-12-19 (33) AU (31) 2019904818                                       |  |
| (71) CCL Secure Pty Ltd, 1-17 Potter St, Craigieburn, 3064 Victoria, AU       |  |
| (74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE                                |  |
| (86) 2020-12-16 PCT/AU2020/051384   |  |
| (21) <b>2250826-1</b> (22) 2022-06-30   |  |
| (71) Aji Pallikunnel MATHEW, Sothönevågen 10, 187 61 Täby, SE                 |  |
| (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE                     |  |
| (21) <b>2250827-9</b> (22) 2022-07-01   |  |
| (71) Durable Devices AB, Önnestöv 921, 247 98 Genarp, SE                      |  |
| (74) Neij & Lindberg AB, Pedellgatan 11, 224 60 Lund, SE                      |  |
| (21) <b>2250828-7</b> (22) 2022-07-01   |  |
| (71) Plagazi AB, P.O. Box 1006, 269 21 Båstad, SE                             |  |

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 29/2022

|  |            |            |   |   |                |
|--|------------|------------|---|---|----------------|
| (51) <b>A01C 15/00</b>   |            |            | G01N 27/22  |   |                |
| B65B 69/00   |            | B65D 17/42 | (21) <b>2051510-2</b>                             | (22)  | 2020-12-21     |
| (21) <b>2051485-7</b>  | (22)       | 2020-12-17 | (41)  | 2022-06-22  |                |
| (41)   | 2022-06-18 |            | (54)  | LIQUID DETECTION RFID TAG ARRANGEMENT   |                |
| (54) LANTBRUKSREDSKAP MED ÖPPNARANORDNING SAMT FÖRFARANDE FÖR PÅFYLNING AV GRANULÄRT MATERIAL I LANTBRUKSREDSKAP |            |            | (71)  | Digital Tags Finland Oy, Naulakatu 3, 33100 Tampere, FI   |                |
| (71) Väderstad Holding AB, Box 167, 590 21 Väderstad, SE   |            |            | (72)  | Lauri HUHTASALO, Tampere, FI  |                |
| (72) Crister Stark, Väderstad, SE  |            |            |   | Kaj BACKFOLK, Villmanstrand, FI   |                |
| Freddi Siggesson, Motala, SE   |            |            | (74)  | Lind Edlund Kenamets Intellectual Property AB, Östra Hamngatan 17, 411 10 Göteborg, SE  |                |
| (74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE   |            |            |   |   |                |
| <hr/>  |            |            |   |   |                |
| (51) <b>A23K 10/24</b>   |            |            | (51) <b>A61G 5/14</b>                             |   |                |
| A23J 1/06  |            | A23J 3/12  | A47C 7/02   |   |                |
| (21) <b>2051531-8</b>  | (22)       | 2020-12-22 | (21) <b>2051521-9</b>                             | (22)  | 2020-12-21     |
| (41)   | 2022-06-23 |            | (41)  | 2022-06-22  |                |
| (54) BLOOD MEAL COMPRISING NON-COAGULATED PROTEINS   |            |            | (54)  | SEATING DEVICE FOR ASSISTING AN INDIVIDUAL IN A SEATING FURNITURE,  |                |
| (71) Repasco AB, Hallongatan 8, 234 37 LOMMA, SE   |            |            | AND A SEATING FURNITURE USING SUCH SEATING DEVICE |   |                |
| (72) Tomas LEUFSTEDT, LOMMA, SE  |            |            | (71)  | IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH  |                |
| Henrik HJALMARSSON, LOMMA, SE  |            |            | (72)  | Fritz Wallis, Älmhult, SE   |                |
| Martin LUNDIN, GLUMSLÖV, SE  |            |            |   | Rickard Johnsson, Älmhult, SE   |                |
| (74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE   |            |            | (74)  | Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE   |                |
| <hr/>  |            |            |   |   |                |
| (51) <b>A47C 7/00</b>  |            |            | (51) <b>B01D 46/00</b>                            |   |                |
| A47B 91/00   |            | B60B 33/06 | B01D 35/30  |   | B01D 46/10     |
| (21) <b>2000237-4</b>  | (22)       | 2020-12-16 | B01D 46/44  |   | B01D 46/52     |
| (41)   | 2022-06-17 |            | F02M 35/024                                       |   |                |
| (54) Ställbar fot med hjul   |            |            | (21) <b>2051532-6</b>                             | (22)  | 2020-12-22     |
| (71) Lintex AB, Madesjövägen 17, 382 45 Nybro, SE  |            |            | (41)  | 2022-06-23  |                |
| (72) Carl af Ekenstam, Uppsala, SE   |            |            | (54)  | AIR FILTER WITH INTEGRATED SEALED ACCESS PORT   |                |
| <hr/>  |            |            |   |   |                |
| (51) <b>A47L 9/02</b>  |            |            | (71)  | Camfil Aktiebolag, Sveavägen 56 E, 111 34 Stockholm, SE   |                |
| (21) <b>2000243-2</b>  | (22)       | 2020-12-21 | (72)  | Gautam MARWAHA, Montreal Quebec, CA   |                |
| (41)   | 2022-06-22 |            |   | Kenny HEDLUND, Trosa, SE  |                |
| (54) Nozzle for a vacuum cleaner and a vacuum cleaner  |            |            |   | Vincent Arun KENADZIR, Chemor, Perak, MY  |                |
| (71) Aktiebolaget Electrolux, S:t Göransgatan 143, 105 45 STOCKHOLM, SE  |            |            | (74)  | GROTH & CO. KB, P.O. Box 6107, 102 32 STOCKHOLM, SE   |                |
| (72) Roger Karlsson, Stockholm, SE   |            |            |   |   |                |
| Peter Mian, Stockholm, SE  |            |            | (51) <b>B02C 17/16</b>                            |   |                |
| Erik Dahlbeck, Stockholm, SE   |            |            | (21) <b>2051482-4</b>                             | (22)  | 2020-12-17     |
| Jens Leffler, Stockholm, SE  |            |            | (41)  | 2022-06-18  |                |
| (74) Magnus LAURIN, S:t Göransgatan 143, 105 45 STOCKHOLM, SE  |            |            | (54)  | SCREW FLIGHT SYSTEM, RELACEMENT KIT, A VERTICAL GRINDING MILL, AND METHOD OF MOUNTING THE SAME  |                |
| <hr/>  |            |            |   |   |                |
| (51) <b>A61B 5/00</b>  |            |            | (71)  | Metso Outotec Finland Oy, PL 306, 33101 TAMPERE, FI   |                |
| (21) <b>2030365-7</b>  | (22)       | 2020-12-18 | (72)  | Francisco de Assis Nogueira Junior, Sorocaba-SP, BR   |                |
| (41)   | 2022-06-19 |            | (74)  | AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE   |                |
| (54) Novel interface for the arrangement of a medical device on a patient  |            |            |   |   |                |
| (71) Innovation Skåne AB, Scheelevägen 8, 223 81 Lund, SE  |            |            | (51) <b>B02C 17/16</b>                            |   |                |
| (72) Jonathan Ahlse, Malmö, SE   |            |            | (21) <b>2051483-2</b>                             | (22)  | 2020-12-17     |
| Robert Linde, Helsingborg, SE  |            |            | (41)  | 2022-06-18  |                |
| David Wensbo Posaric, Lund, SE   |            |            | (54)  | A SYSTEM FOR A VERTICAL GRINDING MILL, A REPLACEMENT KIT OF WEAR SEGMENTS, A KIT OF WEAR PROTECTION ELEMENTS AND A VERTICAL GRINDING MILL |                |
| <hr/>  |            |            |   |   |                |
| (51) <b>A61B 17/04</b>   |            |            | (71)  | Metso Outotec Finland Oy, PL 306, 33101 TAMPERE, FI   |                |
| (21) <b>2051504-5</b>  | (22)       | 2020-12-18 | (72)  | Rodrigo Rizzoli, Sorocaba - So Paulo, BR  |                |
| (41)   | 2022-06-19 |            | (74)  | AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE   |                |
| (54) NEEDLE GUIDING ARRANGEMENT FOR IMPLANTATION OF TRANSFORMER CORE   |            |            |   |   |                |
| (71) InvivoPower AB, Alkegatan 2B, 431 64 MÖLNDAL, SE  |            |            | (51) <b>B24B 7/18</b>                             |   |                |
| (72) Bengt BERN, MÖLNDAL, SE   |            |            | B24B 49/00  |   | B24B 49/10     |
| (74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE   |            |            | B24B 49/16  |   | G05B 19/4065   |
|  |            |            | G05B 19/416                                       |   |                |
| (51) <b>A61F 13/42</b>   |            |            | (21) <b>2150217-4</b>                             | (22)  | 2021-03-01     |
| A61F 5/44  |            | G01N 27/04 | (41)  | 2022-06-19  |                |
|  |            |            | (32)  | 2020-12-18 (33) SE  | (31) 2051499-8 |
|  |            |            | (54)  | AUTOMATED DETECTION OF TOOL GLAZING IN FLOOR GRINDERS   |                |



# Allmänt tillgängliga patentansökningar 29/2022

|   |  |                     |
|---|--|---------------------|
| (71) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE                       | B65D 5/54  |                     |
| (72) Linus Ottosson, Norsholm, SE   | (21) <b>2051509-4</b>  | (22) 2020-12-21     |
| Andreas Jönsson, Hallsberg, SE  | (41) 2022-06-22  |                     |
| (74) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE                       | (54) BLANK FOR FORMING A PACKAGE, AND A PACKAGE FORMED OF SUCH BLANK |                     |
| (51) <b>B26B 19/16</b>  | (71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI                |                     |
| (21) <b>2051489-9</b>   | (72) Roland WILLYSON, Jönköping, SE                                  | (22) 2020-12-18     |
| (41) 2022-06-19   | (74) Nina LINNÉ, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE |                     |
| (54) Electric shaver with a rotating drum                                       |  |                     |
| (71) Mektig Technology Group AB, Parkvägen 6, 632 33 Eskilstuna, SE             | (51) <b>B67C 7/00</b>  |                     |
| (72) Lennart Kisswani, Eskilstuna, SE   | G06K 7/00  | G06Q 10/08          |
| (74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE                      | G06Q 50/06   |                     |
| (51) <b>B60C 23/04</b>  | (21) <b>2051547-4</b>  | (22) 2020-12-22     |
| B60B 21/00  | (41) 2022-06-23  |                     |
| (21) <b>2030371-5</b>   | (54) Tracking beverage containers in a filling station               |                     |
| (41) 2022-06-23   | (71) WayOut International AB, Lugnets Allé 1, 120 65 STOCKHOLM, SE   |                     |
| (54) Plugg för fälg   | (72) Ulf Stenerhag, VÄRMDÖ, SE                                       |                     |
| (71) Torbjörn Wahlgren, Storgatan 27, 34230 ALVESTA, SE                         | Mattias Liss, JÄRFÄLLA, SE   |                     |
| (72) Torbjörn Wahlgren, ALVESTA, SE   | Martin Renck, STOCKHOLM, SE  |                     |
| (51) <b>B60P 1/54</b>   | Niclas Emdelius, SALTSJÖ-BOO, SE                                     |                     |
| B66C 19/02  | (74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE           |                     |
| A61G 3/02   |  |                     |
| (21) <b>2051517-7</b>   | (51) <b>B67D 1/00</b>  |                     |
| (41) 2022-06-22   | G06K 19/07   | G06Q 10/08          |
| (54) ADAPTABLE HOIST DEVICE   | H04W 4/80  |                     |
| (71) BraunAbility Europe AB, Åkerivägen 7, 443 61 Stenkullen, SE                | (21) <b>2051543-3</b>  | (22) 2020-12-22     |
| (72) Pierre DURÅ, Dalsjöfors, SE  | (41) 2022-06-23  |                     |
| (74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE                                    | (54) Reusable beverage container with multiple tags                  |                     |
| (51) <b>B60Q 5/00</b>   | (71) WayOut International AB, Lugnets Allé 1, 120 65 STOCKHOLM, SE   |                     |
| G10K 15/02  | (72) Ulf Stenerhag, VÄRMDÖ, SE                                       |                     |
| (21) <b>2051544-1</b>   | Mattias Liss, JÄRFÄLLA, SE   |                     |
| (41) 2022-06-23   | Martin Renck, STOCKHOLM, SE  |                     |
| (54) A SOUND GENERATING ARRANGEMENT   | Niclas Emdelius, SALTSJÖ-BOO, SE                                     |                     |
| (71) Folkestad Sino-Skandinavien AB, Sockerbruket 15 vån 3, 414 51 GÖTEBORG, SE | (74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE           |                     |
| (72) Fredrik FOLKESTAD, GÖTEBORG, SE  | (51) <b>B67D 1/00</b>  |                     |
| (74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE                      | B67D 1/08  | G06Q 10/08          |
| (51) <b>B60W 30/18</b>  | H04W 4/80  |                     |
| B60W 30/19  | (21) <b>2051545-8</b>  | (22) 2020-12-22     |
| F16H 61/04  | (41) 2022-06-23  |                     |
| (21) <b>2051501-1</b>   | (54) Beverage dispensing prevention                                  |                     |
| (41) 2022-06-19   | (71) WayOut International AB, Lugnets Allé 1, 120 65 STOCKHOLM, SE   |                     |
| (54) CONTROL DEVICE AND METHOD FOR ENGAGING A START GEAR IN A GEARBOX           | (72) Ulf Stenerhag, VÄRMDÖ, SE                                       |                     |
| (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  | Mattias Liss, JÄRFÄLLA, SE   |                     |
| (72) Richard Rosander, Eskilstuna, SE   | Martin Renck, STOCKHOLM, SE  |                     |
| Jonas Lindström, Hägersten, SE  | Niclas Emdelius, SALTSJÖ-BOO, SE                                     |                     |
| (74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  | (74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE           |                     |
| (51) <b>B64G 1/40</b>   | (51) <b>C09D 105/16</b>  |                     |
| F03G 3/00   | C09J 105/00  | C09J 189/00         |
| B64G 1/28   | D06M 15/01   | D06M 15/03          |
| (21) <b>2000238-2</b>   | D06M 15/15   |                     |
| (41) 2022-06-17   | (21) <b>2051512-8</b>  | (22) 2020-12-21     |
| (54) Vortex Propeller   | (41) 2022-06-22  |                     |
| (71) Stefan Tubman, Julafonsgatan 8, 415 44 Göteborg, SE                        | (54) BINDER COMPOSITIONS   |                     |
| (72) Stefan Tubman, Göteborg, SE  | (71) OrganoClick AB, Linjalvägen 9, SE- 187 66 Täby, SE              |                     |
| (51) <b>B65D 5/66</b>   | (72) Saina KISHANI, SOLNA, SE  |                     |
| B65D 5/20   | Salman HASSANZADEH, VALLENTUNA, SE                                   |                     |
| B65D 5/42   | (74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE    |                     |
| (51) <b>B65D 5/66</b>   | (51) <b>C22C 38/06</b>   | (11) <b>544 570</b> |

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 29/2022

|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
| B23K 35/30<br>C22C 38/58   | C22C 38/50  | (21) <b>2051496-4</b><br>(41) 2022-06-19   | (22) 2020-12-18   |
| (21) <b>2150379-2</b><br>(41) 2022-07-19   | (22) 2021-03-29<br>(45) 2022-07-19  | (54) CONCRETE SURFACE PROCESSING MACHINES, SYSTEMS, AND METHODS FOR PROCESSING CONCRETE SURFACES   | (71) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE<br>(72) Andreas Jönsson, Hallsberg, SE<br>(74) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE |
| (54) AN OVERLAY WELDING MATERIAL<br>(71) BLYKALLA REAKTORER STOCKHOLM AB, Albanova Roslagstullsbacken 21, 106 91 Stockholm, SE<br>(72) Peter SZAKÁLOS, STOCKHOLM, SE<br>Peter DÖMSTEDT, BROMMA, SE   |   | (51) <b>E04F 21/24</b><br>B24B 7/18<br>G01B 11/06<br>G01S 17/46<br>G05D 1/02   | B24B 49/12<br>G01C 15/00<br>G01S 17/89  |
| (74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE   |   | (21) <b>2150219-0</b><br>(41) 2022-06-19   | (22) 2021-03-01   |
| (51) <b>C30B 23/02</b><br>(21) <b>2150284-4</b><br>(41) 2022-07-19   | (11) <b>544 565</b><br>(22) 2021-03-11<br>(45) 2022-07-19                                       | (21) <b>2150219-0</b><br>(41) 2022-06-19   | (22) 2021-03-01   |
| (54) SYSTEM AND METHOD OF PRODUCING MONOCRYSTALLINE LAYERS ON A SUBSTRATE<br>(71) Kiselkarbid i Stockholm AB, Kistagången 16, 164 40 Kista, SE<br>(72) Lin DONG, Spånga, SE<br>Johan EKMAN, Saltsjöbaden, SE<br>Kassem ALASSAAD, Järfälla, SE        |   | (32) 2020-12-18 (33) SE (31) 2051496-4<br>(54) CONCRETE SURFACE MAPPING ROBOTS, SYSTEMS, AND METHODS FOR PROCESSING CONCRETE SURFACE<br>(71) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE<br>(72) Andreas Jönsson, Hallsberg, SE<br>(74) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE  |   |
| (74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE  |   | (51) <b>E04F 21/24</b><br>B24B 7/18<br>G01S 17/48<br>G05D 1/02   | G01S 17/06<br>G01S 17/89  |
| (51) <b>D04B 21/14</b><br>D04B 21/20   | (11) <b>544 563</b><br>E04D 5/10  | (21) <b>2150222-4</b><br>(41) 2022-06-19   | (22) 2021-03-01   |
| (21) <b>2150473-3</b><br>(41) 2022-07-19   | (22) 2021-04-16<br>(45) 2022-07-19  | (32) 2020-12-18 (33) SE (31) 2051496-4<br>(54) CONCRETE SURFACE MAPPING ROBOTS, SYSTEMS, AND METHODS FOR PROCESSING CONCRETE SURFACES<br>(71) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE<br>(72) Andreas Jönsson, Hallsberg, SE<br>(74) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE   |   |
| (54) WARP KNITTED FABRIC AND A MEMBRANE COMPRISING SUCH WARP KNITTED FABRIC<br>(71) Engtex AB, Industrivägen 32, 523 90 Ulricehamn, SE<br>(72) Patrik JOHANSSON, Ulricehamn, SE<br>(74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE |   | (51) <b>E04F 21/24</b><br>B24B 7/18<br>G01N 33/38<br>G01K 13/00<br>G01S 17/08<br>G01S 17/88  | G01S 17/06<br>G01S 17/89  |
| (51) <b>D21H 11/18</b><br>B32B 7/12<br>C08J 5/18<br>D21H 27/32<br>B32B 27/10<br>C09J 125/04<br>C09J 131/04<br>D21H 27/30   | B32B 37/12<br>C09J 5/04<br>B32B 9/06<br>C09J 123/04<br>C09J 127/06<br>C09J 133/08<br>D21H 27/34 | (21) <b>2051536-7</b><br>(41) 2022-06-23   | (22) 2020-12-22   |
| (54) LAMINATES<br>(71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI<br>(72) Kaj BACKFOLK, Villmanstrand, FI<br>Isto HEISKANEN, Imatra, FI<br>Jukka KANKKUNEN, Imatra, FI<br>Anna NYBERG ZETTERLUND, Karlstad, SE                                 |   | (32) 2020-12-18 (33) SE (31) 2051496-4<br>(54) CONCRETE SURFACE MAPPING ROBOTS, SYSTEMS, AND METHODS FOR PROCESSING CONCRETE SURFACES<br>(71) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE<br>(72) Andreas Jönsson, Hallsberg, SE<br>Mikael Stuhmann, Norrköping, SE<br>Mats Lawenius, Göteborg, SE<br>Per Sandström, Linköping, SE<br>Linus Ottosson, Norsholm, SE<br>Robert Nyström, Göteborg, SE<br>Joakim Leff-Hallstein, Mölndal, SE<br>Martin Huber, Lerum, SE<br>Magnus Lindeberg, Sävedalen, SE<br>Henrik Svärd, Söderköping, SE |   |
| (74) Henrik STEINRUD, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE  |   | (74) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE  |   |
| (51) <b>E03C 1/304</b><br>F28G 9/00  |   | (21) <b>2030364-0</b><br>(41) 2022-06-17   | (22) 2020-12-16   |
| (54) A SHOWER DRAIN SYSTEM AND A SHOWER OR SHOWER CABIN<br>(71) DMAIC Engineering AB, Skiftesvägen 20, 90354 Umeå, SE<br>(72) Henrik Hagman, Umeå, SE<br>(74) Kransell & Wennborg KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE                                  |   | (51) <b>E04G 21/04</b><br>(21) <b>2051495-6</b><br>(41) 2022-06-19   | (22) 2020-12-18   |
| (54) TROLLEY<br>(71) Johan OTTOSSON, Stenlundavägen 16, 504 63 Borås, SE<br>(72) Johan OTTOSSON, Borås, SE<br>(74) AWA Sweden AB, Box 11394, 404 28 GÖTEBORG, SE   |   |  |   |
| (51) <b>E04F 21/24</b><br>B24B 7/18<br>G05D 1/02   | E04G 21/10  |  |   |

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 29/2022

|   |                 |   |
|---|-----------------|---|
| (51) <b>E05B 17/04</b>  |                 | (72) Erik LANS, Västerljung, SE   |
| E05B 47/06  | E05B 15/04      | (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE  |
| F16D 11/00  |                 |   |
| (21) <b>2051507-8</b>   | (22) 2020-12-18 | (51) <b>F42B 10/56</b>  |
| (41) 2022-06-19   |                 | F42B 10/54  |
| (54) COUPLING ARRANGEMENT FOR LOCK DEVICE, AND LOCK DEVICE                  |                 | F42B 12/58  |
| (71) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE                    |                 | (21) <b>2000241-6</b>   |
| (72) Kaj NIEGMANN, Stockholm, SE  |                 | (22) 2020-12-18   |
| (74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE                |                 | (41) 2022-06-19   |
|   |                 | (54) Kanister   |
|   |                 | (71) BAE Systems Bofors AB, Att: Jan Christensen, 691 80 Karlskoga, SE  |
|   |                 | (72) Thomas Pettersson, Karlskoga, SE   |
|   |                 | (74) Tactical IPR AB, Fredsgatan 24A, 703 62 Örebro, SE   |
| (51) <b>E05B 47/06</b>  |                 |   |
| (21) <b>2051527-6</b>   | (22) 2020-12-22 | (51) <b>G01N 35/00</b>  |
| (41) 2022-06-23   |                 | B01L 9/00   |
| (54) LOCKING DEVICE   |                 | B25J 15/02  |
| (71) Zyax AB, Kevinge Strand 20, 182 57 Danderyd, SE                        |                 | B29C 64/00  |
| (72) Joel WISTRAND, Eskilstuna, SE  |                 | B33Y 70/00  |
| Johan GUSTAFSSON, Stockholm, SE   |                 | B65B 7/28   |
| David GIERTZ, Stocksund, SE   |                 | B67B 7/12   |
| (74) Bergenstråhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE           |                 | C12N 5/00   |
|   |                 | (21) <b>2051480-8</b>   |
|   |                 | (22) 2020-12-17   |
|   |                 | (41) 2022-06-18   |
|   |                 | (54) A BIODISPENSING OR BIOPRINTING SYSTEM COMPRISING AN APPARATUS FOR HANDLING A SAMPLE CONTAINER HAVING A LID |
|   |                 | (71) CELLINK Bioprinting AB, Långfilsgatan 5, 412 77 Göteborg, SE   |
| (51) <b>F01L 13/06</b>  |                 | (72) Sebastian PERSSON, Göteborg, SE  |
| F16K 15/18  |                 | Bryan JONES, Buchanan VA, US  |
| (21) <b>2051487-3</b>   | (22) 2020-12-18 | Mateusz PIOTRZKOWSKI, Mölndal, SE   |
| (41) 2022-06-19   |                 | Ginger LOHMAN, Göteborg, SE   |
| (54) ROCKER ARM VALVE MECHANISM   |                 | Erik GATENHOLM, Göteborg, SE  |
| (71) Gnutti Carlo Sweden AB, Aröds Industriväg 60, 422 43 Hisings Backa, SE |                 | Hector MARTINEZ, Göteborg, SE   |
| (72) Michael KARLIN, Skövde, SE   |                 | Josef SNABB, Göteborg, SE   |
| Ulric LINDBERG, Göteborg, SE  |                 | Anton ANDRÉN, Mölndal, SE   |
| Johan SJÖGREN, Kungsör, SE  |                 | (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE  |
| Johan MOHLIN, Lidköping, SE   |                 |   |
| (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE                        |                 |   |
|   |                 | (51) <b>G01P 3/489</b>  |
|   |                 | G01P 3/46   |
|   |                 | G01P 3/487  |
| (51) <b>F16D 48/06</b>  |                 | (21) <b>2250727-1</b>   |
| (21) <b>2250417-9</b>   | (22) 2019-10-01 | (22) 2019-12-03   |
| (41) 2022-04-01   |                 | (41) 2022-06-16   |
| (54) CLUTCH CONTROLLER  |                 | (54) VELOCITY MEASUREMENT SYSTEM  |
| (71) KA Group AG, Europaallee 39, 8004 Zurich, CH                           |                 | (71) KA Group AG, Europaallee 39, 8004 Zurich, CH   |
| (72) Jimmy ENGMAN, Kongsberg, NO  |                 | (72) Jimmy ENGMAN, Kongsberg, NO  |
| Eivind VIKEBÖ, Kongsberg, NO  |                 | Eivind VIKEBÖ, Kongsberg, NO  |
| (74) AWA Sweden AB, Östra Storgatan 7, 553 21 JÖNKÖPING, SE                 |                 | Ole Jonny WÄRP, Kongsberg, NO   |
| (86) 2019-10-01 PCT/IB2019/058358   |                 | (74) AWA Sweden AB, Östra Storgatan 7, 553 21 JÖNKÖPING, SE   |
|   |                 | (86) 2019-12-03 PCT/IB2019/060416   |
|   |                 |   |
| (51) <b>F16H 3/44</b>   |                 | (51) <b>G05B 23/02</b>  |
| (21) <b>2250602-6</b>   | (22) 2019-11-19 | G06Q 10/06  |
| (41) 2022-05-19   |                 | (21) <b>2030373-1</b>   |
| (54) GEAR REDUCTION ASSEMBLY  |                 | (22) 2020-12-22   |
| (71) KA Group AG, Europaallee 39, 8004 Zurich, CH                           |                 | (41) 2022-06-23   |
| (72) Sindre ABRAHAMSEN, Oslo, NO  |                 | (54) Method and computing function for managing risk factor relating to damages to venue                        |
| (74) AWA Sweden AB, Östra Storgatan 7, 553 21 JÖNKÖPING, SE                 |                 | (71) Ålands Ömsesidiga Försäkringsbolag (Ömsen), Köpmangatan 6, PB 64, 22100 Mariehamn, FI                      |
| (86) 2019-11-19 PCT/IB2019/059938   |                 | (72) Anders Ingves, Lemland, FI   |
|   |                 | Joakim Isaksson, Mariehamn, FI  |
|   |                 | Robert Knahpe, Mariehamn, FI  |
|   |                 | (74) Novitas Patent AB, Box 55557, 102024 Stockholm, SE   |
|   |                 |   |
| (51) <b>F16J 15/00</b>  |                 | (51) <b>G06F 3/048</b>  |
| A61G 10/00  | B01L 1/04       | (21) <b>2051479-0</b>   |
| F24F 3/16   | G01L 7/00       | (22) 2020-12-17   |
| G01L 9/00   | G01L 11/00      | (41) 2022-06-18   |
| G01M 3/02   |                 | (54) HIERARCHICALLY STRUCTURED MENU SYSTEM  |
| (21) <b>2051471-7</b>   | (22) 2020-12-16 | (71) Shenzhi LI, Järnåldersgatan 14, 723 51 Västerås, SE  |
| (41) 2022-06-17   |                 |   |
| (54) SEALING DEVICE   |                 |   |
| (71) Camfil AB, Sveavägen 56 E, 111 34 Stockholm, SE                        |                 |   |

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 29/2022

|  |  |                 |
|--|--|-----------------|
| (72) Shenzhi LI, Västerås, SE  | (21) <b>2051546-6</b>  | (22) 2020-12-22 |
| (74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE                         | (41) 2022-06-23  |                 |
|  | (54) Machine learning in a beverage distribution system  |                 |
|  | (71) WayOut International AB, Lugnets Allé 1, 120 65 STOCKHOLM, SE                               |                 |
| (51) <b>G06F 16/683</b>  | (72) Ulf Stenerhag, VÄRMDÖ, SE   |                 |
| G10G 1/04  | Mattias Liss, JÄRFÄLLA, SE   |                 |
| G10L 25/00   | Martin Renck, STOCKHOLM, SE  |                 |
| (21) <b>2051550-8</b>  | Niclas Emdelius, SALTSJÖ-BOO, SE   |                 |
| (41) 2022-06-23  | (74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE                                       |                 |
| (54) Method and system for recognising patterns in sound                             |  |                 |
| (71) Algoriffix AB, c/o Stanislaw Gorlow, Fredriksdalsgatan 12, 120 32 STOCKHOLM, SE | (51) <b>G07C 9/28</b>  |                 |
| (72) Stanislaw Gorlow, STOCKHOLM, SE   | G07C 9/22  | G08B 13/24      |
| (74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE                           | (21) <b>2051514-4</b>  | (22) 2020-12-21 |
|  | (41) 2022-06-22  |                 |
|  | (54) IDENTIFYING ABNORMAL BEHAVIOUR  |                 |
| (51) <b>G06Q 10/08</b>   | (71) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE   |                 |
| G06Q 50/06   | (72) Per NORDBECK, Stockholm, SE   |                 |
| G01F 23/00   | Gustav RYD, Stockholm, SE  |                 |
| G05B 19/00   | Kenneth PERNYER, Stockholm, SE   |                 |
| (21) <b>2051540-9</b>  | (74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE                                     |                 |
| (41) 2022-06-23  |  |                 |
| (54) System with smart beverage dispensing stations                                  | (51) <b>H01F 7/14</b>  |                 |
| (71) WayOut International AB, Lugnets Allé 1, 120 65 STOCKHOLM, SE                   | (21) <b>2051493-1</b>  | (22) 2020-12-18 |
| (72) Ulf Stenerhag, VÄRMDÖ, SE   | (41) 2022-06-19  |                 |
| Mattias Liss, JÄRFÄLLA, SE   | (54) ACTUATOR AND LOCK DEVICE  |                 |
| Martin Renck, STOCKHOLM, SE  | (71) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE   |                 |
| Niclas Emdelius, SALTSJÖ-BOO, SE   | (72) Lars ELSMARK, Stockholm, SE   |                 |
| (74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE                           | (74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE                                |                 |
|  |  |                 |
| (51) <b>G06Q 10/08</b>   | (51) <b>H01M 8/0258</b>  |                 |
| G06Q 50/06   | H01M 8/026   | H01M 8/2483     |
| G01F 23/00   | (21) <b>2051498-0</b>  | (22) 2020-12-18 |
| G05B 19/00   | (41) 2022-06-19  |                 |
| (21) <b>2051541-7</b>  | (54) Fuel cell assembly  |                 |
| (41) 2022-06-23  | (71) Powercell Sweden AB, Ruskvädersgatan 12, 418 34 Göteborg, SE                                |                 |
| (54) Beverage dispensing station with weight determining means                       | (72) Mattias Holmberg, Göteborg, SE  |                 |
| (71) WayOut International AB, Lugnets Allé 1, 120 65 STOCKHOLM, SE                   | (74) Ruth Dr. Seifert, Fasanenweg 1, 82061 Neuried, DE   |                 |
| (72) Ulf Stenerhag, VÄRMDÖ, SE   |  |                 |
| Mattias Liss, JÄRFÄLLA, SE   | (51) <b>H02J 7/14</b>  |                 |
| Martin Renck, STOCKHOLM, SE  | (21) <b>2051475-8</b>  | (22) 2020-12-16 |
| Niclas Emdelius, SALTSJÖ-BOO, SE   | (41) 2022-06-17  |                 |
| (74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE                           | (54) A METHOD FOR DETERMINING THE ASSOCIATION OF A SENSOR DEVICE WITH AN ELECTRIC BATTERY UNIT   |                 |
|  | (71) Scania CV AB, -, 151 87 Södertälje, SE  |                 |
| (51) <b>G06Q 10/08</b>   | MAN Truck & Bus SE, Dachauer Str. 667, 80995 Munich, DE  |                 |
| G06Q 50/06   | (72) Gunnar LEDFELT, Nykvarn, SE   |                 |
| G01F 23/00   | Per NORDVALL, Trosa, SE  |                 |
| G05B 19/00   | Mathias EGGELING, Augsburg, DE   |                 |
| (21) <b>2051542-5</b>  | (74) Bjerckén Hynell KB, Tulegatan 53, 113 53 STOCKHOLM, SE                                      |                 |
| (41) 2022-06-23  |  |                 |
| (54) Beverage dispensing station with accelerometer                                  | (51) <b>H04B 7/185</b>   |                 |
| (71) WayOut International AB, Lugnets Allé 1, 120 65 STOCKHOLM, SE                   | H04B 7/02  | H04L 1/06       |
| (72) Ulf Stenerhag, VÄRMDÖ, SE   | H04W 4/42  | H04W 84/06      |
| Mattias Liss, JÄRFÄLLA, SE   | (21) <b>2051518-5</b>  | (22) 2020-12-21 |
| Martin Renck, STOCKHOLM, SE  | (41) 2022-06-22  |                 |
| Niclas Emdelius, SALTSJÖ-BOO, SE   | (54) METHOD AND SYSTEM FOR WIRELESS SATELLITE COMMUNICATION VIA LOW EARTH ORBIT (LEO) SATELLITES |                 |
| (74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE                           | (71) ICOMERA AB, Odinsgatan 28, 411 03 Göteborg, SE  |                 |
|  | (72) Mats KARLSSON, Vålberg, SE  |                 |
| (51) <b>G06Q 10/08</b>   | Rikard REINHAGEN, Göteborg, SE   |                 |
| G06Q 50/06   | (74) Lind Edlund Kenamets Intellectual Property AB, Östra  |                 |
| G01F 23/00   |  |                 |
| G05B 19/00   |  |                 |
| H04W 4/80  |  |                 |

Hamngatan 17, 411 10 Göteborg, SE

---

(51) **H04W 4/42**

H04W 4/48

H04W 28/08

H04L 67/52

(21) **2051515-1**

(22) 2020-12-21

(41) 2022-06-22

(54) MULTI-ROUTER WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM WITH  
CLIENT BALANCING

(71) ICOMERA AB, Odinsgatan 28, 411 03 Göteborg, SE

(72) Martin Anderberg, Göteborg, SE

Erik Dahlbom, Göteborg, SE

(74) Lind Edlund Kenamets Intellectual Property AB, Östra  
Hamngatan 17, 411 10 Göteborg, SE

---

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

## Meddelade patent II 29/2022

|   |   |  |
|---|---|--|
| (51) <b>A01D 75/18</b><br>A01D 34/835<br>G01S 17/931  | (11) <b>544 561</b><br>G01S 13/931<br>G05D 1/02   | (74) Patentfirman Henrik Fransson AB, Kopparbergsvägen 6,<br>722 13 Västerås, SE   |
| (21) <b>2050539-2</b><br>(41) 2021-11-09  | (22) 2020-05-08<br>(45) 2022-07-19  | (51) <b>B02C 7/14</b><br>D21D 1/30   |
| (54) An outdoor robotic work tool comprising an environmental detection system  | (21) <b>2050978-2</b><br>(41) 2022-02-27  | (11) <b>544 564</b><br>G01B 7/14<br>(22) 2020-08-26<br>(45) 2022-07-19   |
| (73) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 HUSKVARNA, SE<br>(72) Ulf ÄRLIG, BANKERYD, SE<br>Jimmy PETERSSON, JÖNKÖPING, SE   | (54) A beating gap sensor device for a refiner apparatus and calibration method<br>(73) DAPROX AB, Jägerhornsväg 19, 141 75 Kungens Kurva, SE<br>(72) Bengt ÅKERBLUM, Vårby, SE<br>(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE  |  |
| (51) <b>A47L 9/10</b><br>B01D 50/00   | (11) <b>544 568</b><br>B24B 55/06   | (51) <b>B62D 35/00</b><br>(11) <b>544 560</b>  |
| (21) <b>2150740-5</b><br>(41) 2021-12-12  | (22) 2021-06-10<br>(45) 2022-07-19  | (21) <b>1951200-3</b><br>(41) 2021-04-24   |
| (32) 2020-06-11 (33) SE<br>(32) 2020-07-09 (33) SE<br>(32) 2020-08-26 (33) SE<br>(32) 2020-08-26 (33) SE<br>(32) 2020-08-26 (33) SE<br>(32) 2021-06-04 (33) SE<br>(32) 2021-06-04 (33) SE   | (31) 2050697-8<br>(31) 2050865-1<br>(31) 2050985-7<br>(31) 2050986-5<br>(31) 2050987-3<br>(31) PCT/SE2021/050535<br>(31) PCT/SE2021/050536  | (22) 2019-10-23<br>(45) 2022-07-19<br>(54) Method and system for positioning air deflector using distance measurement<br>(73) Rumblestrip AB, Stena Center 1A-D, 412 92 Göteborg, SE<br>(72) Gustav Kristiansson, Vreta Kloster, SE<br>Andreas Persson, Stockholm, SE<br>(74) AWA Sweden AB, Östra Storgatan 7, 553 21 JÖNKÖPING, SE |
| (54) A dust extractor with a compact design<br>(73) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE<br>(72) Karl Elmestrand, Sävedalen, SE<br>Axel Sjöberg, Västra Frölunda, SE<br>(74) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE               | (51) <b>B65D 35/02</b><br>B32B 1/08<br>B65D 65/40<br>B32B 1/02<br>B32B 29/00<br>B65D 85/14<br>D21H 27/30  | (11) <b>544 559</b><br>B65D 35/00<br>B65D 85/08<br>B32B 27/06<br>B65D 35/10<br>D21H 11/02<br>D21H 27/38<br>(22) 2019-09-27<br>(45) 2022-07-19  |
| (54) A dust extractor with a compact design<br>(73) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE<br>(72) Karl Elmestrand, Sävedalen, SE<br>Axel Sjöberg, Västra Frölunda, SE<br>(74) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE               | (21) <b>1951095-7</b><br>(41) 2021-03-28  | (54) A tube package and the use of a fiber substrate in the production of the package<br>(73) STORA ENSO OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI<br>(72) Henna PAAKKONEN ALVIM, Cascais, PT<br>Kaj BACKFOLK, Lappeenranta, FI<br>Anders MOBERG, Hammarö, SE<br>(74) Susanna KLING, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE |
| (51) <b>A47L 9/10</b><br>B01D 50/00   | (11) <b>544 569</b><br>B24B 55/06   | (51) <b>C22C 38/06</b><br>B23K 35/30<br>C22C 38/58   |
| (21) <b>2150741-3</b><br>(41) 2021-12-12  | (22) 2021-06-10<br>(45) 2022-07-19  | (11) <b>544 570</b><br>C22C 38/50<br>(22) 2021-03-29<br>(45) 2022-07-19  |
| (32) 2020-06-11 (33) SE<br>(32) 2020-07-09 (33) SE<br>(32) 2020-08-26 (33) SE<br>(32) 2020-08-26 (33) SE<br>(32) 2020-08-26 (33) SE<br>(32) 2021-06-04 (33) SE<br>(32) 2021-06-04 (33) SE   | (31) 2050697-8<br>(31) 2050865-1<br>(31) 2050985-7<br>(31) 2050986-5<br>(31) 2050987-3<br>(31) PCT/SE2021/050535<br>(31) PCT/SE2021/050536  | (54) AN OVERLAY WELDING MATERIAL<br>(73) BLYKALLA REAKTORER STOCKHOLM AB, Albanova Roslagstullsbacken 21, 106 91 Stockholm, SE<br>(72) Peter SZAKÁLOS, STOCKHOLM, SE<br>Peter DÖMSTEDT, BROMMA, SE<br>(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE   |
| (54) A dust extractor with a compact design<br>(73) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE<br>(72) Karl Elmestrand, Sävedalen, SE<br>Axel Sjöberg, Västra Frölunda, SE<br>(74) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE               | (51) <b>B01D 21/24</b><br>B01D 36/04  | (11) <b>544 566</b><br>E03F 5/14   |
| (21) <b>2050106-0</b><br>(41) 2021-08-01  | (22) 2020-01-31<br>(45) 2022-07-19  | (21) <b>2150379-2</b><br>(41) 2022-07-19   |
| (54) A separation device and method to separate contaminants from contaminated water<br>(73) Hydria Water AB, Box 858, 501 15 Borås, SE<br>(72) Andreas RIEDEL, Björketorp, SE<br>Mattias AHLSTRAND, Våring, SE<br>(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE | (54) SYSTEM AND METHOD OF PRODUCING MONOCRYSTALLINE LAYERS ON A SUBSTRATE<br>(73) Kiselkarbid i Stockholm AB, Kistagången 16, 164 40 Kista, SE<br>(72) Lin DONG, Spånga, SE<br>Johan EKMAN, Saltsjöbaden, SE<br>Kassem ALASSAAD, Järfälla, SE |  |
| (51) <b>B01J 19/18</b><br>B01D 45/00<br>B02C 13/10  | (11) <b>544 558</b><br>B01J 7/00<br>C10J 3/84   | (51) <b>C30B 23/02</b><br>(11) <b>544 565</b>  |
| (21) <b>2030013-3</b><br>(41) 2021-11-04  | (22) 2020-01-15<br>(45) 2022-07-19  | (21) <b>2150284-4</b><br>(41) 2022-07-19   |
| (54) Anordning för utvinning eller återvinning av kolväteprodukter ur kolväteinnehållande material<br>(73) Cassandra Limited, Hirzel House, Smith Street, St Peter Port, GY1 2NG, UK Guernsey, GB<br>(72) Anders Olsson, Charlwood, Surrey, GB                  |   | (22) 2021-03-11<br>(45) 2022-07-19   |



(74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm, SE

Göteborg, SE

(51) **D04B 21/14** (11) **544 563**  
D04B 21/20 E04D 5/10  
(21) **2150473-3** (22) 2021-04-16  
(41) 2022-07-19 (45) 2022-07-19  
(54) WARP KNITTED FABRIC AND A MEMBRANE COMPRISING SUCH  
WARP KNITTED FABRIC  
(73) Engtex AB, Industrivägen 32, 523 90 Ulricehamn, SE  
(72) Patrik JOHANSSON, Ulricehamn, SE  
(74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm, SE

(51) **H04W 76/20** (11) **544 571**  
H04B 7/06 H04W 72/12  
(21) **1750296-4** (22) 2013-05-13  
(41) 2017-03-14 (45) 2022-07-19  
(62) 1350583-9  
(32) 2012-05-11 (33) US (31) 61/646,223  
(32) 2013-02-01 (33) US (31) 13/756,663  
(54) Anordning för radiosamexistensinterferenshantering  
(73) Apple Inc., One Apple Park Way, CA 95014 Cupertino,  
US  
(72) Yujian ZHANG, Beijing, CN  
Mo-Han FONG, Sunnyvale, US  
Youn Hyoung HEO, Seoul, KR  
Ali KOC, Hillsboro, US  
Hong HE, Beijing, CN  
(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **E21C 41/22** (11) **544 562**  
(21) **2150606-8** (22) 2021-05-12  
(41) 2021-11-21 (45) 2022-07-19  
(32) 2020-05-20 (33) SE (31) 2050595-4  
(54) Integrated raise caving mining method for mining  
deposits  
(73) LUOSSAVAARA-KIIRUNAVAARA AB, Box 952, 971 28 LULEÅ,  
SE  
(72) Horst WAGNER, LEOBEN, AT  
Tobias LADINIG, Diex, AT  
Matthias WIMMER, Jukkasjärvi, SE  
(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **F17D 5/02** (11) **544 572**  
E03B 7/07 F16L 55/00  
G01M 3/04 G01M 3/28  
(21) **2130089-2** (22) 2021-04-01  
(41) 2021-10-15 (45) 2022-07-19  
(32) 2020-04-14 (33) FI (31) 20207063  
(54) A LEAK DETECTOR COMPRISING A COLLECTION VESSEL AND A  
WATERTIGHTLY FLEXIBLE CONNECTION ELEMENT  
(73) LBs Castling Investment OÜ, Peetri tn 84a-3, 51009  
Tartu, EE  
(72) Tom Lindborg, Tartu, EE  
(74) Trona Patentradgivning AB, Rosterigränd 4, 117 61  
STOCKHOLM, SE

(51) **G05D 1/02** (11) **544 573**  
A01D 34/00 G01S 1/02  
G01S 13/00  
(21) **2050677-0** (22) 2020-06-09  
(41) 2021-12-10 (45) 2022-07-19  
(54) Guidance for an outdoor robotic work tool to an  
outdoor robotic work tool interaction station using  
two reflective targets  
(73) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 HUSKVARNA, SE  
(72) Mattias KAMFORS, JÖNKÖPING, SE  
Rickard LANDIN, JÖNKÖPING, SE

(51) **H01Q 19/12** (11) **544 567**  
H01Q 1/52 H01Q 15/16  
H01Q 1/42  
(21) **1930225-6** (22) 2019-06-26  
(41) 2020-12-27 (45) 2022-07-19  
(54) AN ANTENNA WITH REDUCED BACK-LOBE RADIATION  
(73) LEAX Arkivator Telecom AB, TORSGATAN 5 B 3 TR, 41104  
Göteborg, SE  
(72) Thomas Schäfer, Göteborg, SE  
Björn Stern, Lammhult, SE  
David Håkansson, Göteborg, SE  
Tomas Östling, Västra Frölunda, SE  
(74) Qamcom IPR Technology AB, Falkenbergsgatan 3, 412 85

(51) **C08H 7/00** (11) **537 732**  
C07C 37/54 C07G 1/00  
C08L 97/02 C10G 1/00  
C10L 1/04

(21) **1351508-5**

(45) 2015-10-06

(54) Komposition innefattande fettsyror och estrar av  
lignin

(73) Ren Fuel K2B AB, c/o Interpares Konsult AB Sturegatan  
38, 114 36 Stockholm, SE

---

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Meddelade europeiska patent 29/2022

|  |  |
|--|--|
| <p>(51) <b>A01B 39/18</b> (11) <b>3 811 748</b><br/>A01B 69/04</p> <p>(21) <b>19205129.0</b> (45) 2022-05-18</p> <p>(54) En ogräsrensningssmaskin och en metod för att utföra ogräsrensning med ogräsrensningssmaskinen</p> <p>(73) EKOBOT AB, Slakterigatan 10, 721 32 Västerås, SE</p>   | <p>(73) The Regents of The University of Colorado, A Body Corporate, 1800 Grant Street, 8th Floor, Denver, CO 80203, US</p> <p>Inscripta, Inc., 5500 Central Avenue, Suite 220, Boulder, CO 80301, US</p>  |
| <p>(51) <b>A01C 3/00</b> (11) <b>3 453 240</b><br/>C10L 5/42</p> <p>(21) <b>17785218.3</b> (45) 2022-06-01</p> <p>(32) 2016-04-19 (33) CL (31) 2016931</p> <p>(54) Purinbehandlingsförfarande för framställning av en produkt med ett högt värmevärde</p> <p>(73) Sociedad de Inversiones y Rentas Tricao S.p.A., 5420, Cerro El Plomo oficina 1903, Las Condes, Santiago, CL</p>            | <p>(51) <b>A21D 13/062</b> (11) <b>3 166 412</b><br/>C12N 9/28 A21D 8/04</p> <p>(21) <b>15735944.9</b> (45) 2022-04-20</p> <p>(32) 2014-07-08 (33) US (31) 201462021899 P</p> <p>(32) 2014-07-08 (33) EP (31) 14176074.4</p> <p>(54) SOCKERPRODUCERANDE OCH TEXTURFÖRBÄTTRANDE BAGERIMETODER OCH PRODUKTER FRAMSTÄLLDA DÄRAV</p> <p>(73) Caravan Ingredients Inc., 7905 Quivira Road, Lenexa, Kansas 66215, US</p> |
| <p>(51) <b>A01G 13/02</b> (11) <b>3 554 220</b><br/>C09K 17/52</p> <p>(21) <b>17811936.8</b> (45) 2022-04-13</p> <p>(32) 2016-12-13 (33) FI (31) 20165959</p> <p>(54) Kompostsammansättning, framställningsmetod och relaterade användningar</p> <p>(73) Luonnonvarakeskus, Latokartanonkaari 9, 00790 Helsinki, FI</p>  | <p>(51) <b>A23D 9/05</b> (11) <b>3 777 548</b><br/>A21D 2/16 A21D 13/42</p> <p>(21) <b>20197726.1</b> (45) 2022-06-08</p> <p>(32) 2017-09-06 (33) US (31) 201762554600 P</p> <p>(32) 2017-10-12 (33) NL (31) 2019710</p> <p>(54) Förfarande för framställning av en mjöltortilla</p> <p>(73) Mauri Technology B.V., Oude Kerkstraat 55, 4878 AK Etten-Leur, NL</p>   |
| <p>(51) <b>A01G 23/00</b> (11) <b>3 533 321</b><br/>B60P 3/41</p> <p>(21) <b>19159885.3</b> (45) 2022-04-13</p> <p>(32) 2018-03-02 (33) DE (31) 102018104810</p> <p>(54) MOBIL SKOGSBRUKSMASKIN</p> <p>(73) Suffel Fördertechnik GmbH &amp; Co. KG, Wailandstrae 3, 63741 Aschaffenburg, DE</p>  | <p>(51) <b>A23L 7/191</b> (11) <b>3 597 050</b><br/>A23L 19/00 A23L 25/00<br/>A23L 7/126</p> <p>(21) <b>18184419.2</b> (45) 2022-05-11</p> <p>(54) FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV EN FORMAD SNACKPRODUKT MED LÅG SOCKERHALT</p> <p>(73) Intersnack Group GmbH &amp; Co. KG, Klaus-Bungert-Str. 8/8a, 40468 Düsseldorf, DE</p>  |
| <p>(51) <b>A01H 1/04</b> (11) <b>3 560 330</b><br/>C12Q 1/68 C12N 9/14<br/>C12N 15/82</p> <p>(21) <b>18169122.1</b> (45) 2022-06-15</p> <p>(54) VÄXTER MED FÖRBÄTTRAD MÅLTBARHET OCH MARKERHAPLOTYP</p> <p>(73) KWS SAAT SE &amp; Co. KGaA, Grimsehlstrae 31, 37574 Einbeck, DE</p>  | <p>(51) <b>A23L 29/20</b> (11) <b>3 457 869</b><br/>B65D 25/38 B65D 47/34</p> <p>(21) <b>17847812.9</b> (45) 2022-03-30</p> <p>(32) 2016-09-06 (33) AU (31) 2016903574</p> <p>(54) FÖRVARINGS- OCH LEVERANSSYSTEM</p> <p>(73) Trisco ICAP Pty Ltd, Level 16, 71 Eagle Street, Brisbane, Queensland 4000, AU</p>  |
| <p>(51) <b>A01J 5/08</b> (11) <b>3 487 289</b></p> <p>(21) <b>17751037.7</b> (45) 2022-04-27</p> <p>(32) 2016-07-22 (33) DE (31) 102016213519</p> <p>(54) Inloppsventil för en spenkopp</p> <p>(73) Maier, Jakob, Griesstrasse 4, 86842 Türkheim, DE<br/>Hatzack, Wilfried, Schelmengriesstrasse 1, 86842 Türkheim, DE</p>   | <p>(51) <b>A45B 9/02</b> (11) <b>3 595 483</b><br/>A63C 11/22</p> <p>(21) <b>18708429.8</b> (45) 2022-04-20</p> <p>(32) 2017-03-15 (33) CH (31) 3122017</p> <p>(32) 2017-04-04 (33) CH (31) 4502017</p> <p>(54) Stavhandtag</p> <p>(73) Lekisport AG, Lindenstrasse 8, 6340 Baar, CH</p>   |
| <p>(51) <b>A01M 23/00</b> (11) <b>3 403 498</b><br/>A01M 23/30</p> <p>(21) <b>18173132.4</b> (45) 2022-04-13</p> <p>(32) 2017-05-19 (33) GB (31) 201708092</p> <p>(54) Gnagarstation</p> <p>(73) Pelsis Limited, Sterling House Grimbald Crag Close, Knaresborough, North Yorkshire HG5 8PJ, GB</p>  | <p>(51) <b>A45C 7/00</b> (11) <b>3 534 749</b><br/>A45C 13/00 A45C 5/14<br/>A45F 5/00 A45C 13/30</p> <p>(21) <b>17791422.3</b> (45) 2022-06-08</p> <p>(32) 2016-11-07 (33) EP (31) 16197494.4</p> <p>(54) Hållare</p> <p>(73) Hilti Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI</p>  |
| <p>(51) <b>A01N 63/00</b> (11) <b>3 474 669</b><br/>C12N 1/21 C12N 15/00<br/>C12N 15/10 C12N 15/11</p> <p>(21) <b>17816357.2</b> (45) 2022-04-06</p> <p>(32) 2016-06-24 (33) US (31) 201662354516 P</p> <p>(32) 2016-07-27 (33) US (31) 201662367386 P</p> <p>(32) 2017-04-10 (33) US (31) 201762483930 P</p> <p>(54) FÖRFARANDE FÖR GENERERING AV STRECKKODADE KOMBINATORISKA BIBLIOTEK</p> | <p>(51) <b>A45D 34/04</b> (11) <b>3 869 996</b><br/>A45D 40/18 A45D 40/20</p> <p>(21) <b>20703143.6</b> (45) 2022-04-20</p> <p>(32) 2019-01-10 (33) CH (31) 212019</p> <p>(32) 2019-07-03 (33) CH (31) 8752019</p> <p>(54) Penna som behållare för en nagelgel, en pensel för anbringande och en lysdiod för att härda gelen</p>   |



# Meddelade europeiska patent 29/2022

(73) Yves Swiss AG, Wassergrabe 3, 6210 Sursee, CH

(51) **A47F 5/10** (11) **3 155 935**  
 A47B 96/14 A47F 11/10  
 A47B 57/40  
 (21) **16193687.7** (45) 2022-03-30  
 (32) 2015-10-15 (33) DE (31) 102015117523  
 (54) HYLLSYSTEM FÖR VARUPRESENTATION BESTÅENDE AV EN  
 INSTICKSANORDNING  
 (73) Shop Systems GmbH, Zeppelinstrasse 8-10, 88677  
 Markdorf, DE

(51) **A47G 19/22** (11) **3 367 850**  
 B65D 47/28 B29C 45/14  
 B29C 45/16  
 (21) **16798320.4** (45) 2022-05-11  
 (32) 2015-10-30 (33) US (31) 201562248996 P  
 (32) 2015-12-16 (33) US (31) 201514971779  
 (32) 2015-12-16 (33) US (31) 201514971788  
 (32) 2016-10-07 (33) US (31) 201615288175  
 (54) FÖRSLUTNING OCH LOCK OCH FÖRFARANE FÖR FORMNING AV  
 FÖRSLUTNING OCH LOCK  
 (73) Yeti Coolers, LLC, 5301 Southwest Parkway Suite 200,  
 Austin, Texas 78735, US

(51) **A47G 25/40** (11) **3 669 710**  
 D06F 57/00  
 (21) **19788432.3** (45) 2022-05-04  
 (32) 2018-04-16 (33) JP (31) 2018078503  
 (32) 2018-09-19 (33) JP (31) 2018174945  
 (32) 2019-02-08 (33) JP (31) 2019021733  
 (54) Klädhängare  
 (73) Sekura Corporation, 465 Magome 5-chome, Hasuda-shi,  
 Saitama 349-0114, JP

(51) **A47J 27/04** (11) **3 716 821**  
 A47J 27/16 A47J 37/04  
 (21) **17817687.1** (45) 2022-04-27  
 (54) Anordning med linjärdrift för beredning av livsmedel  
 (73) Carogusto AG, Fehlwiesstrasse 1, 8580 Amriswil, CH

(51) **A47J 31/00** (11) **3 870 005**  
 A47J 31/46  
 (21) **19805882.8** (45) 2022-04-06  
 (32) 2018-10-25 (33) EP (31) 18202645.0  
 (54) Förfarande för att framställa en kaffedryck i en  
 kaffeautomat  
 (73) JURA Elektroapparate AG, Kaffeeweltstrasse 10, 4626  
 Niederbuchsiten, CH

(51) **A47J 31/00** (11) **3 592 183**  
 (21) **18708422.3** (45) 2022-05-04  
 (32) 2017-03-08 (33) EP (31) 17159778.4  
 (54) Förfarande för tillredning av en dryck från en kapsel  
 med förvätning  
 (73) Société des Produits Nestlé S.A., Entre-deux-Villes,  
 1800 Vevey, CH

(51) **A47J 43/04** (11) **3 270 751**  
 A47J 43/044 A47J 43/07  
 A47J 44/00 A47J 43/06  
 (21) **16895722.3** (45) 2022-03-30  
 (32) 2016-03-23 (33) US (31) 201615078432  
 (54) MATBEREDARE  
 (73) Capbran Holdings, LLC, Suite 2300, 11601 Wilshire  
 Boulevard, Los Angeles, California 90025, US

(51) **A47K 13/26** (11) **3 164 042**  
 F16B 11/00 F16B 35/04  
 (21) **15750642.9** (45) 2022-03-23  
 (32) 2014-07-02 (33) DE (31) 102014109277  
 (54) FÖRFARANDE FÖR ATT FÅSTA EN WC-SITS TILL EN WC-KROPP  
 OCH ANORDNINGAR FÖR ATT GENOMFÖRA FÖRFARANDET  
 (73) TECE GmbH, Hollefeldstrasse 57, 48282 Emsdetten, DE

(51) **A47L 13/255** (11) **3 624 661**  
 (21) **18700407.2** (45) 2022-04-13  
 (32) 2017-05-19 (33) DE (31) 102017004809  
 (54) MOPPHUVUD OCH MOPP, VILKEN INNEFATTAR MOPPHUVUDET  
 (73) Carl Freudenberg KG, H hnerweg 2-4, 69469 Weinheim,  
 DE

(51) **A61B 5/262** (11) **3 749 188**  
 A61B 5/293 A61B 5/302  
 A61B 5/31  
 (21) **19706911.5** (45) 2022-03-30  
 (32) 2018-02-09 (33) DE (31) 102018202073  
 (54) Givaruppst llningar, förfarande för drift av en  
 givaruppst llning och ett datorprogram för utförande  
 av ett förfarande för drift av en givaruppst llning  
 (73) Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Friedrichstrasse  
 39, 79098 Freiburg, DE

(51) **A61B 6/00** (11) **3 496 615**  
 (21) **17755220.5** (45) 2022-04-27  
 (32) 2016-08-08 (33) US (31) 201615231039  
 (54) FÖRFARANDE OCH SYSTEM FÖR ATT REKONSTRUERA 3-  
 DIMENSIONELLA BILDER FRÅN SPATIALT OCH TIMLIGT  
 ÖVERLAPPANDE RÖNTGENSTRÅLAR  
 (73) Adaptix Ltd, Begbroke Science Park Centre for  
 Innovation and Enterprise (CIE) Woodst, Begbroke  
 Oxfordshire OX5 1PF, GB

(51) **A61B 10/06** (11) **3 669 791**  
 A61B 17/00 A61B 10/04  
 (21) **19808164.8** (45) 2022-04-20  
 (32) 2018-05-25 (33) CN (31) 201810517098  
 (54) MEDICINSK PINCETT  
 (73) Anrei Medical (Hangzhou) Co., Ltd., No.3 Ave. 8 Heda  
 Zhejiang, Hangzhou 310018, CN

(51) **A61B 18/04** (11) **3 506 847**  
 A61L 2/14 H05H 1/24  
 (21) **17749663.5** (45) 2022-04-20  
 (32) 2016-09-02 (33) EP (31) 16187095.1  
 (54) Anordning och förfaranden för att alstra en  
 plasmastr le med tillhörande endoskop och användning  
 (73) Leibniz-Institut f r Plasmaforschung und Technologie  
 e.V., Felix-Hausdorff-Strasse 2, 17489 Greifswald, DE

(51) **A61C 3/16** (11) **3 518 815**  
 A61C 8/00  
 (21) **17777362.9** (45) 2022-04-20  
 (32) 2016-09-27 (33) GB (31) 201616389  
 (32) 2016-11-22 (33) GB (31) 201619710  
 (54) FRIG RINGSANORDNING  
 (73) Harrogate Implant Innovations Ltd, 4 Old Market  
 Place, Ripon, North Yorkshire HG4 1EQ, GB

(51) **A61C 8/00** (11) **3 478 216**  
 (21) **17735489.1** (45) 2022-04-13  
 (32) 2016-07-04 (33) FR (31) 1656374

# Meddelade europeiska patent 29/2022

|   |                        |   |
|---|------------------------|---|
| (54) FÖRANKRINGSBAS FÖR EN DENTAL RESTURATION   |                        | Jacksonville, FL 32217, US  |
| (73) Euroteknika, 726 rue du Général de Gaulle, 74700 Sallanches, FR  |                        |   |
| (51) <b>A61C 13/00</b>  | (11) <b>3 569 188</b>  | (51) <b>A61F 9/06</b>   |
| A61C 13/083   | A61C 13/09             | (11) <b>3 501 464</b>   |
| (21) <b>19184475.2</b>  | (45) 2022-05-11        | (21) <b>17209124.1</b>  |
| (32) 2015-12-28 (33) DE   | (31) 102015122865      | (45) 2022-04-06   |
| (54) FÖRFARANDE FÖR ATT FRAMSTÄLLA EN TANDRESTAURATION  |                        | (54) SKYDDSKASSETT FÖR EN BLÄNDSKYDDSANORDNING  |
| (73) DENTSPLY SIRONA Inc., Susquehanna Commerce Center 221 West Philadelphia Street, Suite 60, York, PA 17401, US |                        | (73) Optrel Holding AG, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, CH                          |
| DeguDent GmbH, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE  |                        |   |
| (51) <b>A61F 2/00</b>   | (11) <b>3 107 487</b>  | (51) <b>A61F 13/00</b>  |
| B81C 1/00   | A61F 2/12              | (11) <b>3 406 231</b>   |
| (21) <b>15705088.1</b>  | (45) 2022-03-30        | (21) <b>18171902.2</b>  |
| (32) 2014-02-17 (33) GB   | (31) 201402804         | (45) 2022-04-13   |
| (54) Kroppsimplantat för mjuk vävnad  |                        | (32) 2012-08-01 (33) US   |
| (73) Establishment Labs S.A., Coyol Free Zone 4th Street, Building B-15 La Garita, 20113 Alajuela, CR             |                        | (31) 201261678569 P   |
|   |                        | (32) 2013-01-16 (33) US   |
|   |                        | (31) 201361753374 P   |
|   |                        | (32) 2013-01-17 (33) US   |
|   |                        | (31) 201361753878 P   |
|   |                        | (32) 2013-03-14 (33) US   |
|   |                        | (31) 201361785054 P   |
|   |                        | (54) Sårförband och förfarande för behandling   |
|   |                        | (73) Smith & Nephew plc, Building 5, Croxley Park, Hatters Lane, Watford WD18 8YE, GB |
| (51) <b>A61F 2/00</b>   | (11) <b>2 459 118</b>  | (51) <b>A61F 13/475</b>   |
| A61F 5/48   |                        | (11) <b>3 870 126</b>   |
| (21) <b>10803786.2</b>  | (45) 2022-05-25        | A61F 13/476   |
| (32) 2009-07-29 (33) US   | (31) 229432 P          | A61F 13/49  |
| (54) Urininkontinensanordning   |                        | (21) <b>20754406.5</b>  |
| (73) LIFE360 INNOVATIONS LLC, 160 Greentree Drive, Suite 101, Dover, DE 19904, US                                 |                        | (45) 2022-05-18   |
|   |                        | (32) 2019-08-02 (33) GB   |
|   |                        | (31) 2019111052   |
|   |                        | (54) ABSORBERANDE MELLANLÄGG FÖR ETT KLÄDESLAGG                                       |
|   |                        | (73) MAS Innovation (Private) Limited, 199 Kaduwela Road, Battaramulla, LK            |
| (51) <b>A61F 5/00</b>   | (11) <b>2 349 134</b>  | (51) <b>A61F 13/475</b>   |
| A61B 1/04   | A61B 1/273             | (11) <b>3 403 629</b>   |
| A61B 1/313  | A61B 17/00             | A61F 13/49  |
| A61B 17/04  | A61B 17/064            | (11) <b>3 870 126</b>   |
| A61B 17/068   | A61B 17/08             | A61F 13/494   |
| A61B 17/30  | A61B 17/32             | (21) <b>17198368.7</b>  |
| A61B 17/34  | A61F 2/04              | (45) 2022-06-08   |
| A61N 1/36   |                        | (32) 2017-10-09 (33) EP   |
| (21) <b>09819517.5</b>  | (45) 2022-04-06        | (31) 17195498.5   |
| (32) 2009-07-17 (33) US   | (31) 213813 P          | (32) 2017-10-13 (33) EP   |
| (33) SE   | (31) 0901007-5         | (31) 17196434.9   |
| (32) 2009-01-29 (33) WO   | (31) PCT/SE2009/000048 | (32) 2017-10-11 (33) EP   |
| (33) WO   | (31) PCT/SE2009/000047 | (31) 17195872.1   |
| (32) 2008-10-10 (33) SE   | (31) 0802138-8         | (32) 2017-09-11 (33) EP   |
| (33) EP   |                        | (31) 17190395.8   |
| (54) ANORDNING FÖR BEHANDLING AV ÖVERVIKT   |                        | (32) 2017-07-27 (33) EP   |
| (73) Implantica Patent Ltd., Ideon Science Park, 223 70 Lund, SE  |                        | (31) 17183453.4   |
|   |                        | (32) 2017-05-15 (33) EP   |
|   |                        | (31) 17171110.4   |
|   |                        | (54) ABSORBERANDE ARTIKEL MED KANALER   |
|   |                        | (73) Drylock Technologies NV, Spinnerijstraat 12, 9240 Zele, BE                       |
| (51) <b>A61F 5/01</b>   | (11) <b>3 773 364</b>  | (51) <b>A61F 13/53</b>  |
| (21) <b>19714151.8</b>  | (45) 2022-05-11        | (11) <b>3 463 237</b>   |
| (32) 2018-03-27 (33) DE   | (31) 102018204640      | A61F 13/537   |
| (54) Stabiliseringsstav för ett ortopediskt hjälpmedel  |                        | (21) <b>17714794.9</b>  |
| (73) Bauerfeind AG, Triebeser Strasse 16, 07937 Zeulenroda-Triebes, DE  |                        | (45) 2022-06-01   |
|   |                        | (32) 2016-05-31 (33) EP   |
|   |                        | (31) 16447002.3   |
|   |                        | (54) ABSORBERANDE STRUKTUR INNEFATTANDE   |
|   |                        | FRISÄTTNINGSSTRUKTUR  |
|   |                        | (73) Drylock Technologies NV, Spinnerijstraat 12, 9240 Zele, BE                       |
| (51) <b>A61F 5/445</b>  | (11) <b>3 755 285</b>  | (51) <b>A61G 5/04</b>   |
| A61F 5/44   | A61F 5/442             | (11) <b>3 515 388</b>   |
| A61F 5/448  | A61M 1/00              | (45) 2022-05-04   |
| A61M 3/00   | A61M 5/32              | (21) <b>17762132.3</b>  |
| A61F 5/443  | A61M 39/02             | (45) 2022-06-01   |
| A61M 39/06  |                        | (32) 2016-09-23 (33) DE   |
| (21) <b>18907025.3</b>  | (45) 2022-05-04        | (31) 102016118018   |
| (54) Anordning för hantering av kroppsfluider som läcker från ett kirurgiskt dräningsringsslangsnitt              |                        | (54) CHASSI FÖR ETT MOBILITETSHJÄLPMEDEL OCH FÖR EN ELEKTRISK RULLSTOL                |
| (73) Alden Advanced Technologies, Inc., 6828 Linford Lane,  |                        | (73) Otto Bock Mobility Solutions GmbH, Lindenstrae 13, 07426 Königsee-Rottenbach, DE |
|   |                        |   |
| (51) <b>A61H 33/06</b>  | (11) <b>3 820 426</b>  | (51) <b>A61H 33/06</b>  |
| A61F 7/00   | A61H 33/00             | (11) <b>3 515 388</b>   |
| A61H 35/00  | A61H 33/14             | (45) 2022-05-04   |
| A61F 7/02   |                        | (21) <b>17762132.3</b>  |
| (21) <b>19756422.2</b>  | (45) 2022-03-30        | (32) 2016-09-23 (33) DE   |
| (32) 2018-07-12 (33) FR   | (31) 1856414           | (31) 102016118018   |
| (54) BEHANDLINGSAPPARATUR MED ETT SYSTEM FÖR STYRNING AV DET GASFORMIGA MEDIETS FLÖDE                             |                        |   |

# Meddelade europeiska patent 29/2022

|   |   |  |
|---|---|--|
| (73) DTAMedical, 5 Impasse du Finistère, 39300 Loulle, FR   | (51) <b>A61K 9/20</b>                             | (11) <b>2 854 792</b>  |
|   | A61K 9/00   | A61K 31/198  |
| (51) <b>A61K 9/08</b>   | (11) <b>3 534 880</b>                             |  |
| A61K 47/44  | A61K 31/426                                       | A61K 38/44   |
| A61K 33/08  | A61K 33/10  | A61P 29/00   |
| A61P 1/04   |   | A61P 43/00   |
| (21) <b>17817874.5</b>  | (45) 2022-05-18                                   | (21) <b>13796555.4</b>   |
| (32) 2016-11-01 (33) SE   | (31) 1651441-6                                    | (45) 2022-06-15  |
| (54) FLYTANDE ORAL FARMACEUTISK DOS OMFATTANDE EN HISTAMIN H2-RECEPTORANTAGONIST OCH ETT SYRABINDANDE MEDEL | (32) 2012-05-28 (33) FI                           | (31) 20125570  |
| (73) Johnson & Johnson Consumer Inc., 199 Grandview Road, SKILLMAN, NJ 08558, US                            | (54) Sammansättning för förebyggande av huvudvärk | (73) BIOHIT OYJ, Laippatie 1, 00880 Helsinki, FI   |
| (51) <b>A61K 9/08</b>   | (11) <b>3 524 231</b>                             | (51) <b>A61K 31/164</b>  |
| A61K 9/19   | A61K 47/26  | (11) <b>3 162 365</b>  |
| A61K 47/18  | A61K 47/12  | A61P 1/04  |
| A61K 47/10  | A61K 38/21  | A61P 37/00   |
| A61P 35/00  | A61P 37/00  | A61P 1/00  |
| A61P 31/12  |   | A61P 17/02   |
| (21) <b>17858685.5</b>  | (45) 2022-06-08                                   | A61P 19/04   |
| (32) 2016-10-06 (33) KR   | (31) 20160129208                                  | A61K 31/728  |
| (54) Stabiliserad beredning av interferon beta-variant  |   | A61P 3/10  |
| (73) Abion Inc., (Gaepo-dong) room 202 Changwon Bldg. 5 Gaepo-ro 34-gil Gangnam-gu, Seoul 06309, KR         | (21) <b>16191868.5</b>                            | A61P 9/00  |
| (51) <b>A61K 9/127</b>  | (11) <b>3 386 484</b>                             | A61P 17/00   |
| A61K 9/133  | C12N 15/88  | A61P 29/00   |
| A61K 31/7088  | A61K 47/14  | (21) <b>16191868.5</b>   |
| A61K 47/18  |   | (45) 2022-05-04  |
| (21) <b>16873489.5</b>  | (45) 2022-03-30                                   | (32) 2015-10-30 (33) IT  |
| (32) 2015-12-10 (33) US   | (31) 201562265973 P                               | (31) UB20154849  |
| (32) 2015-12-12 (33) US   | (31) 201562266581 P                               | (54) Adelmidrol för användning i behandlingen av sjukdomar som är känsliga för den specifika agonismen av PPAR-gamma-receptorn |
| (32) 2016-03-21 (33) US   | (31) 201662311388 P                               | (73) EPITECH GROUP S.p.A., Via Egadi 7, 20144 Milano (MI), IT  |
| (32) 2016-03-21 (33) US   | (31) 201662311386 P                               | (51) <b>A61K 31/165</b>  |
| (32) 2016-03-21 (33) US   | (31) 201662311380 P                               | (11) <b>3 860 582</b>  |
| (32) 2016-06-14 (33) US   | (31) 201662350172 P                               | C07C 233/22  |
| (32) 2016-06-14 (33) US   | (31) 201662350165 P                               | A61P 25/04   |
| (32) 2016-10-26 (33) US   | (31) 201662413027 P                               | (21) <b>20703152.7</b>   |
| (32) 2016-10-26 (33) US   | (31) 201662413050 P                               | (45) 2022-05-04  |
| (54) SAMMANSÄTTNINGAR OCH FÖRFARANDE FÖR LEVERANS AV TERAPEUTISKA MEDEL                                     |   | (32) 2019-01-23 (33) EP  |
| (73) ModernaTX, Inc., 200 Technology Square, Cambridge, MA 02139, US  |   | (31) 19153315.7  |
| (51) <b>A61K 9/127</b>  | (11) <b>2 882 421</b>                             | (54) FÖRENINGAR FÖR ANVÄNDNING I PROFYLAX AV SMÄRTA, INFLAMMATION OCH/ELLER AUTOIMMUNITET                                      |
| A61P 7/08   | A61M 1/28   | (73) Novaremed Ltd., 24 Hasivim, Petah Tikva, 4959382, IL  |
| A61P 3/00   | A61P 7/00   | (51) <b>A61K 31/194</b>  |
| A61P 19/06  | A61P 39/00  | (11) <b>3 658 133</b>  |
| A61P 39/02  |   | A61K 31/198  |
| (21) <b>13745798.2</b>  | (45) 2022-06-01                                   | A61K 31/4415   |
| (32) 2012-08-09 (33) EP   | (31) 12005796.3                                   | (45) 2022-04-06  |
| (54) LIPOSOMSAMMANSÄTTNING FÖR ANVÄNDNING VID PERITONEALDIALYS  |   | (32) 2017-07-28 (33) IT  |
| (73) ETH Zurich, ETH Transfer Raemistrasse 101, 8092 Zürich, CH   |   | (31) 201700087376  |
| (51) <b>A61K 9/14</b>   | (11) <b>2 954 891</b>                             | (54) Sammansättningar innefattande aminosyror för användning vid behandling av fetma   |
| A61K 45/06  | A61K 31/46  | (73) Professional Dietetics S.p.A., Via Ciro Menotti, 1/A, 20129 Milano (MI), IT   |
| A61K 9/72   | A61P 11/06  | (51) <b>A61K 31/403</b>  |
| (21) <b>15173011.6</b>  | (45) 2022-05-04                                   | (11) <b>3 597 189</b>  |
| (32) 2008-03-13 (33) EP   | (31) 08382010.0                                   | C07D 209/52  |
| (54) INHALERINGSSAMMANSÄTTNING VILKEN INNEHÅLLER AKLIDINIUM FÖR BEHANDLING AV ASTMA                         |   | (21) <b>19196556.5</b>   |
| (73) Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES                                       |   | (45) 2022-06-01  |
| (51) <b>A61K 31/495</b>   | (11) <b>3 906 927</b>                             | (32) 2015-06-17 (33) US  |
| A61P 25/00  | A61P 25/16  | (31) 201562181174 P  |
| A61P 25/28  |   | (54) Kristallina föreningar  |
| (21) <b>20305429.1</b>  | (45) 2022-05-25                                   | (73) Otsuka America Pharmaceutical, Inc., 2440 Research Boulevard, Rockville, MD 20850, US                                     |
| (54) Användning av dopamin-D3-delagonister för behandling av störningar i det centrala nervsystemet         |   | (51) <b>A61K 31/496</b>  |
| (73) BIOPROJET Pharma, 9 rue Rameau, 75002 Paris, FR  |   | (11) <b>3 261 640</b>  |
| (51) <b>A61K 31/496</b>   | (11) <b>3 261 640</b>                             | A61K 31/137  |
| A61K 31/137   | A61K 31/7048                                      |  |

# Meddelade europeiska patent 29/2022

|  |  |  |
|--|--|--|
| <p>A61K 31/4184<br/>A61K 31/55<br/>A61P 25/08</p> <p>(21) <b>16756282.6</b><br/>(32) 2015-02-25 (33) US<br/>(54) 5HT AGONISTER FÖR BEHANDLING AV EPILEPSISTÖRNINGAR<br/>(73) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US</p>  | <p>A61K 31/19<br/>A61K 45/06</p> <p>(45) 2022-04-06<br/>(31) 201562120726 P</p>  | <p>FRAMSTÄLLNING DÄRAV<br/>(73) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., Rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE</p>  |
| <p>(51) <b>A61K 31/713</b><br/>C12N 15/113</p> <p>(21) <b>17160821.9</b><br/>(32) 2009-04-03 (33) US<br/>(32) 2009-04-03 (33) US<br/>(32) 2009-04-30 (33) US<br/>(32) 2009-04-30 (33) US<br/>(32) 2009-06-03 (33) US<br/>(32) 2009-06-03 (33) US<br/>(32) 2009-06-05 (33) US<br/>(32) 2009-09-17 (33) WO<br/>(32) 2009-11-03 (33) US<br/>(32) 2009-11-03 (33) US<br/>(32) 2009-12-11 (33) US<br/>(32) 2009-12-18 (33) US<br/>(32) 2009-12-18 (33) US<br/>(32) 2009-12-18 (33) US<br/>(32) 2010-02-11 (33) US<br/>(32) 2010-03-01 (33) US</p> <p>(54) FÖRFARANDE OCH KOMPOSITIONER FÖR SPECIFIK HÄMNING AV KRAS GENOM ASYMMETRISK DUBBELSTRÄNGAD RNA<br/>(73) Dicerna Pharmaceuticals, Inc., 75 Hayden Avenue, Lexington, Massachusetts 02421, US</p> | <p>(11) <b>3 199 165</b></p> <p>(45) 2022-06-08<br/>(31) 166578 P<br/>(31) 166559 P<br/>(31) 174306 P<br/>(31) 174279 P<br/>(31) 183818 P<br/>(31) 183815 P<br/>(31) 184735 P<br/>(31) PCT/US2009/005214<br/>(31) 257810 P<br/>(31) 257820 P<br/>(31) 285925 P<br/>(31) 642404<br/>(31) 642371<br/>(31) 642264<br/>(31) 704256<br/>(31) 309266 P</p> | <p>(51) <b>A61K 39/395</b><br/>C07K 14/725<br/>C07K 14/47</p> <p>(21) <b>20193185.4</b><br/>(32) 2015-05-11 (33) WO<br/>(54) CLAUDIN-18.2-SPECIFIKA IMMUNORECEPTORER OCH T-CELL-EPITOPER<br/>(73) BioNTech Cell &amp; Gene Therapies GmbH, An der Goldgrube 12, 55131 Mainz, DE<br/>TRON - Translationale Onkologie an der Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz gemein, Freiligrathstrasse 12, 55131 Mainz, DE</p> |
| <p>(51) <b>A61K 35/744</b><br/>A61P 35/00<br/>A23L 33/135<br/>A61P 1/04<br/>A61P 11/00<br/>A61P 11/02<br/>A61P 19/02<br/>A61P 25/00<br/>A61P 37/02<br/>A61P 37/08</p> <p>(21) <b>16801036.1</b><br/>(32) 2015-11-20 (33) GB<br/>(54) SAMMANSÄTTNINGAR SOM INNEFATTAR BAKTERIESTAMMAR<br/>(73) 4D Pharma Research Limited, Life Sciences Innovation Building Cornhill Road, Aberdeen, Aberdeenshire AB25 2ZS, GB</p>  | <p>(11) <b>3 377 082</b></p> <p>(45) 2022-04-06<br/>(31) 201520497</p>   | <p>(51) <b>A61K 47/64</b><br/>C08K 5/16<br/>A61K 47/54</p> <p>(21) <b>13779729.6</b><br/>(32) 2012-10-05 (33) EP<br/>(54) HYDROXYLERADE POLYAMINDERIVAT SOM TRANSFEKTIONSREAGENSER<br/>(73) BioNTech Delivery Technologies GmbH, Weinbergweg 23, 06120 Halle, DE</p>   |
| <p>(51) <b>A61K 38/47</b><br/>C12N 9/26</p> <p>(21) <b>17719388.5</b><br/>(32) 2016-03-30 (33) US<br/>(32) 2017-02-10 (33) US<br/>(54) Beredningar som innefattar rekombinant surt alfaglukosidas<br/>(73) Amicus Therapeutics, Inc., 3675 Market Street, Philadelphia, PA 19104, US</p>   | <p>(11) <b>3 436 053</b><br/>A61P 3/00</p> <p>(45) 2022-04-06<br/>(31) 201662315436 P<br/>(31) 201762457588 P</p>  | <p>(51) <b>A61K 47/68</b><br/>A61P 35/00</p> <p>(21) <b>18810895.5</b><br/>(32) 2017-11-14 (33) US<br/>(32) 2018-08-17 (33) US<br/>(54) PYRROLOBENSODIAZEPINKONJUGAT<br/>(73) Medimmune Limited, Milstein Building Granta Park, Cambridge, Cambridgeshire CB21 6GH, GB</p>   |
| <p>(51) <b>A61K 39/155</b><br/>C07K 14/135</p> <p>(21) <b>16190004.8</b><br/>(32) 2009-07-15 (33) US<br/>(32) 2010-01-12 (33) US<br/>(54) RSV F-PROTEINKOMPOSITIONER OCH FÖRFARANDE FÖR</p>  | <p>(11) <b>3 178 490</b></p> <p>(45) 2022-04-20<br/>(31) 225805 P<br/>(31) 294426 P</p>  | <p>(51) <b>A61K 48/00</b><br/>A61K 31/4745<br/>A61K 31/555<br/>A61K 31/496<br/>A61K 31/497<br/>A61P 35/00</p> <p>(21) <b>17738831.1</b><br/>(32) 2016-01-11 (33) US<br/>(32) 2016-11-10 (33) US<br/>(32) 2017-01-09 (33) US<br/>(54) HÄMMANDE AV ATAXI- TELANGIEKTASI- OCH RAD3-RELATERAT PROTEIN (ATR)<br/>(73) Celator Pharmaceuticals, Inc., 3170 Porter Drive, Palo Alto, CA 94304, US</p>   |
| <p>(51) <b>A61K 39/155</b><br/>C07K 14/135</p> <p>(21) <b>16190004.8</b><br/>(32) 2009-07-15 (33) US<br/>(32) 2010-01-12 (33) US<br/>(54) RSV F-PROTEINKOMPOSITIONER OCH FÖRFARANDE FÖR</p>  | <p>(11) <b>3 178 490</b></p> <p>(45) 2022-04-20<br/>(31) 225805 P<br/>(31) 294426 P</p>  | <p>(51) <b>A61L 15/42</b><br/>A61L 15/60<br/>B32B 7/12</p> <p>(21) <b>15754883.5</b><br/>(32) 2014-02-28 (33) US<br/>(54) Nytt absorberande laminat för absorberande engångsartiklar<br/>(73) EAM Corporation, 2075 Sunset Boulevard, Jesup, GA 31545, US</p>  |
| <p>(51) <b>A61K 39/155</b><br/>C07K 14/135</p> <p>(21) <b>16190004.8</b><br/>(32) 2009-07-15 (33) US<br/>(32) 2010-01-12 (33) US<br/>(54) RSV F-PROTEINKOMPOSITIONER OCH FÖRFARANDE FÖR</p>  | <p>(11) <b>3 178 490</b></p> <p>(45) 2022-04-20<br/>(31) 225805 P<br/>(31) 294426 P</p>  | <p>(51) <b>A61M 1/16</b></p> <p>(21) <b>15787571.7</b><br/>(32) 2014-10-30 (33) DE<br/>(54) Framställningsanordning för dialyskoncentrat</p>   |

# Meddelade europeiska patent 29/2022

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| (73) INTERMEDT Medizin & Technik GmbH, Gewerbestrasse Süd<br>13, 26842 Ostrhauderfehn, DE   | CN  |   |   |
| (51) <b>A61M 5/172</b><br>A61M 5/142  | (11) <b>2 946 800</b>   | (51) <b>A62C 2/12</b><br>A62C 2/24  | (11) <b>3 863 734</b>   |
| (21) <b>14169086.7</b>  | (45) 2022-05-04   | (21) <b>19778871.4</b>  | (45) 2022-05-25   |
| (54) Förfarande för framställning av en steriliserad<br>subkutan åtkomstanordning och en steriliserad<br>subkutan åtkomstanordning  |   | (32) 2018-10-11 (33) EP   | (31) 18199892.3   |
| (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070<br>Basel, CH  |   | (54) Blockeringsanordning för ett brandskyddsspjäll,<br>blockeringsanordningssystem och förfarande för<br>blockering av en drivriktning   |   |
| (51) <b>A61M 5/20</b><br>(21) <b>11764585.3</b><br>(32) 2010-10-08 (33) EP<br>(32) 2011-01-13 (33) US<br>(54) Slutarmekanism för autoinjektor<br>(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrae 50,<br>65929 Frankfurt am Main, DE  | (11) <b>2 624 886</b><br>(45) 2022-04-13<br>(31) 10187000.4<br>(31) 201161432259 P  | (51) <b>A63F 3/06</b><br>B42D 15/02<br>(21) <b>16820353.7</b><br>(32) 2015-12-14 (33) US<br>(54) Omedelbar avskrapningslottkupong med luminescerande<br>säkerhetsmarkör<br>(73) Scientific Games Holdings Limited, Athlone Road<br>Ballymahon, County Longford, IE  | (11) <b>3 389 802</b><br>(45) 2022-05-04<br>(31) 201562266759 P                                     |
| (51) <b>A61M 5/20</b><br>A61M 5/50<br>A61M 5/32<br>(21) <b>18187979.2</b><br>(32) 2013-07-09 (33) EP<br>(54) Autoinjektor<br>(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50,<br>65929 Frankfurt, DE  | (11) <b>3 434 301</b><br>A61M 5/315<br>(45) 2022-04-13<br>(31) 13175661.1   | (51) <b>A63H 17/36</b><br>A63H 29/02<br>A63H 29/18<br>A63H 31/00<br>(21) <b>20198784.9</b><br>(32) 2020-08-12 (33) CN<br>(54) UPPDRAGBAR ELLER UPPVRIDBAR MODELLEBIL<br>(73) CMC Model Car (HK) Ltd., Flat 817, 8/F, Kenning Ind.<br>Bldg. 19 Wang Hoi Road, Kowloon Bay, HK  | (11) <b>3 954 446</b><br>A63H 29/04<br>A63H 29/24<br>(45) 2022-05-11<br>(31) 202021671679 U         |
| (51) <b>A61M 15/00</b><br>A61K 9/00<br>A61M 11/00<br>A61M 11/08<br>(21) <b>18865938.7</b><br>(32) 2017-10-09 (33) US<br>(32) 2018-03-07 (33) US<br>(54) Läkemedelsadministrationssystem<br>(73) Pearl Therapeutics, Inc., 200 Cardinal Way, Redwood<br>City, CA 94063, US   | (11) <b>3 694 590</b><br>A61K 9/12<br>A61M 11/06<br>B65D 83/38<br>(45) 2022-05-04<br>(31) 201762569901 P<br>(31) 201862639911 P | (51) <b>B01D 11/00</b><br>A61M 1/36<br>A61M 1/02<br>(21) <b>19163305.6</b><br>(32) 2011-08-10 (33) US<br>(32) 2011-08-10 (33) US<br>(54) Integrerad leukocyt-, syre- och/eller CO <sub>2</sub> -utarmnings-<br>och plasmaavskiljningsfilteranordning<br>(73) Hemanext Inc., 99 Hayden Avenue, Building B, Suite<br>620, Lexington, MA 02421, US | (11) <b>3 533 507</b><br>A61M 1/34<br>(45) 2022-03-30<br>(31) 201161522168 P<br>(31) 201161522157 P |
| (51) <b>A61N 1/05</b><br>A61N 1/36<br>(21) <b>19708437.9</b><br>(32) 2018-03-16 (33) DE<br>(54) IMPLANTAT INNEFATTANDE EN MANCHETTELEKTRODANORDNING<br>(73) Neuroloop GmbH, Breisacher Str. 86, 79110 Freiburg,<br>DE   | (11) <b>3 765 140</b><br>(45) 2022-03-30<br>(31) 102018204036   | (51) <b>B01D 35/30</b><br>B65D 85/00<br>(21) <b>17735019.6</b><br>(32) 2016-06-20 (33) BE<br>(54) RÖRLIG FILTERANORDNING FÖR KORROSIVA ÄMNEN<br>(73) Desotec NV, Regenbeekstraat 44, 8800 Roeselare, BE   | (11) <b>3 471 853</b><br>(45) 2022-04-27<br>(31) 201605451  |
| (51) <b>A61N 5/10</b><br>G21G 1/06<br>A61K 51/00<br>(21) <b>18718471.8</b><br>(32) 2017-04-24 (33) EP<br>(54) Acceleratordriven neutronaktivator för brakyterapi<br>(73) Advanced Accelerator Applications, 20, rue Diesel,<br>01630 Saint Genis Pouilly, FR  | (11) <b>3 615 142</b><br>A61K 41/00<br>A61K 51/12<br>(45) 2022-04-06<br>(31) 17305461.0   | (51) <b>B01D 63/06</b><br>B01D 46/24<br>B28B 1/00<br>(21) <b>16733633.8</b><br>(32) 2015-05-29 (33) FR<br>(54) SEPARERINGSELEMENT MED EN TREDIMENSIONELL<br>CIRKULATIONSMATRIS FÖR VÄTSKEMEDIET ATT BEHANDLA<br>(73) Technologies Avancees et Membranes Industrielles, ZA<br>Les Laurons, 26110 Nyons, FR                                       | (11) <b>3 302 768</b><br>B01D 67/00<br>C04B 38/00<br>(45) 2022-03-30<br>(31) 1554908                |
| (51) <b>A61P 35/00</b><br>(21) <b>18781739.0</b><br>(32) 2017-04-07 (33) CN<br>(32) 2017-08-24 (33) CN<br>(32) 2018-02-08 (33) CN<br>(54) [1,2,4]triazolo[1,5-c]pyrimidinderivat som A2A-<br>receptorinhibitor<br>(73) Medshine Discovery Inc., Room 218, No.9 Gaoxin Road<br>Gaoxin Development District, Nanjing, Jiangsu 210032, | (11) <b>3 611 174</b><br>(45) 2022-06-08<br>(31) 201710224553<br>(31) 201710737871<br>(31) 201810129208                         | (51) <b>B01F 5/00</b><br>B01F 3/04<br>B05B 1/02<br>B05B 1/18<br>(21) <b>15776382.2</b><br>(32) 2014-04-11 (33) JP<br>(54) Slingflödes-bubbelalstringsmunstycke  | (11) <b>3 130 395</b><br>B01F 5/04<br>B05B 7/04<br>(45) 2022-04-27<br>(31) 2014082085               |

# Meddelade europeiska patent 29/2022

(73) Ok Engineering Co. Ltd., 1-3-3-603 Teradacho,  
Tennoji-ku, Osaka-shi Osaka 543-0045, JP

B21B 37/62

(21) **19721316.8** (45) 2022-04-20  
(32) 2018-05-11 (33) EP (31) 18171953.5

(51) **B01J 20/286** (11) **3 727 680**  
B01J 20/32 C07K 1/22

(54) Valställning med en hydraulikanordning för reglering  
av valsspalten och förfarande härför

(21) **18825939.4** (45) 2022-06-08  
(32) 2017-12-20 (33) GB (31) 201721476

(73) Muhr und Bender KG, Mubea-Platz 1, 57439 Attendorn,  
DE

(54) Metod för beredning av en separationsmatris  
(73) Cytiva BioProcess R&D AB, Björkgatan 30, 751 84  
Uppsala, SE

(51) **B22F 3/105** (11) **3 741 482**  
B29C 64/141 B29C 64/153  
B33Y 70/00 B22F 3/00  
B33Y 10/00 B33Y 70/10  
B33Y 80/00 C22C 1/04  
C22C 32/00

(51) **B01J 37/08** (11) **3 380 233**  
B01J 23/22 B01J 23/30  
B01D 53/94 B05D 1/00  
B01J 35/04 B01J 37/02  
F01N 3/022

(21) **20172977.9** (45) 2022-04-13  
(32) 2019-05-13 (33) FR (31) 1904935

(21) **16798693.4** (45) 2022-06-01  
(32) 2015-11-27 (33) DK (31) 201500758  
(54) FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV EN MONOLITISK  
KATALYSATOR FÖR SELEKTIV KATALYTISK REDUKTION AV  
KVÄVEOXIDER  
(73) UMICORE AG & CO. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457  
Hanau-Wolfgang, DE

(54) Förfarande för tillverkning av ett element av en  
aluminiumlegering genom additiv tillverkning utgående  
från en pulverblandning innehållande  
yttriumstabiliserad zirkoniumoxid  
(73) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies  
alternatives, Btiment le Ponant 25, rue Leblanc,  
75015 Paris, FR

(51) **B01L 3/00** (11) **2 629 892**  
G01K 7/00 G06K 19/077  
(21) **11778714.3** (45) 2022-05-25  
(32) 2010-10-20 (33) EP (31) 10306144.6  
(54) Anordning med RFID-etikett och fluidiskt element  
(73) Siemens Healthineers Nederland B.V., Prinses  
Beatrixlaan 800 Zuid-Holland, 2595 BN Den Haag, NL

(51) **B23C 5/10** (11) **3 375 553**  
(21) **16921616.5** (45) 2022-05-18  
(54) SKÄRVERKTYG  
(73) Sumitomo Electric Hardmetal Corp., 1-1 , Koyakita 1-  
chome, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP  
Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-  
chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(51) **B05B 13/04** (11) **3 752 295**  
B05B 16/00  
(21) **19705331.7** (45) 2022-03-30  
(32) 2018-02-12 (33) US (31) 201862629199 P  
(54) FÖRFARANDE OCH SYSTEM FÖR BELÄGGNING  
(73) Oerlikon Surface Solutions AG, Pfäffikon,  
Churerstrasse 120, 8808 Pfäffikon, CH

(51) **B23D 47/02** (11) **3 246 121**  
(21) **17167914.5** (45) 2022-07-13  
(32) 2016-05-20 (33) DE (31) 102016109377  
(54) VERKTYGSMASKIN MED EN ANLIGGNINGSKROPP  
(73) Festool GmbH, Wertstrasse 20, 73240 Wendlingen am  
Neckar, DE

(51) **B05D 3/12** (11) **3 680 028**  
B05D 5/02 B05D 7/06  
B05D 1/28 B05D 1/40  
B05D 3/06 E04F 15/04  
(21) **19150746.6** (45) 2022-04-06

(51) **B24B 5/18** (11) **3 741 508**  
B24B 5/307 B24B 41/02  
(21) **19175307.8** (45) 2022-04-06  
(54) Centerlessrundslipmaskin  
(73) Tschudin, Urs, Bachtelenstrasse 79, 2540 Grenchen, CH

(54) RULLAPPLICERING AV LACK PÅ TRÄYTOR  
(73) Hesse GmbH & Co. KG, Warendorfer Strae 21, 59075  
Hamm, DE

(51) **B24D 5/12** (11) **3 826 807**  
B24D 5/14 B24D 7/14  
B24D 7/06 B24B 27/06  
(21) **19827595.0** (45) 2022-04-13  
(32) 2018-11-13 (33) DE (31) 102018008920  
(54) KAPNINGS-, SLIPNINGS- OCH POLERINGSSKIVA, OCH  
FÖRFARANDE FÖR MASKINBEARBETNING AV ARBETSSTYCKEN  
(73) Klingspor AG, Hüttenstrasse 36, 35708 Haiger, DE

(51) **B07C 3/00** (11) **3 702 050**  
B07C 3/02  
(21) **20158019.8** (45) 2022-05-04  
(32) 2019-02-28 (33) FR (31) 1902053  
(54) Sortering av föremål genom parallella sorterare med  
uppdelade korsande pass  
(73) Solystic, 152-160 avenue Aristide Briand, 92220  
Bagneux, FR

(51) **B25D 11/04** (11) **3 419 791**  
B25D 16/00 B25D 17/06  
B25B 21/02 B25B 23/147  
G01D 5/20

(51) **B08B 15/00** (11) **3 552 999**  
B28C 5/08 B65B 1/16  
B65B 69/00 B65G 69/18  
(21) **18167205.6** (45) 2022-03-23  
(54) Lastanordning för att lasta partikelformigt material  
(73) IMERTECH SAS, 43, quai de Grenelle, 75015 Paris, FR

(21) **17757311.0** (45) 2022-04-27  
(32) 2016-02-25 (33) US (31) 201662299871 P  
(32) 2016-08-12 (33) US (31) 201662374235 P  
(54) EL-VERKTYG INNEFATTANDE EN UTGÅNGSLÄGESSSENSOR  
(73) Milwaukee Electric Tool Corporation, 13135 West  
Lisbon Road, Brookfield, WI 53005, US

(51) **B21B 31/32** (11) **3 790 674**

(51) **B25J 19/00** (11) **3 741 522**

# Meddelade europeiska patent 29/2022

|  |                       |  |                       |
|--|-----------------------|--|-----------------------|
| (21) <b>20163485.4</b>   | (45) 2022-05-11       |  |                       |
| (32) 2019-05-13 (33) DE  | (31) 102019112399     | (51) <b>B32B 5/20</b>  | (11) <b>3 448 672</b> |
| (54) LEDNINGSSINDRAGNINGSSYSTEM  |                       | B32B 27/36   | B29C 44/06            |
| (73) Sumcab Specialcable GmbH, Allmendstrasse 5/1, 74629 Pfedelbach, DE  |                       | B29C 44/12   | E04C 2/284            |
|  |                       | E04B 1/76  |                       |
| (51) <b>B27L 7/00</b>  | (11) <b>2 934 836</b> | (21) <b>17722557.0</b>   | (45) 2022-04-20       |
| B27L 7/06  | B27L 7/08             | (32) 2016-04-28 (33) US  | (31) 201662329124 P   |
| B26D 1/02  | B26D 7/22             | (54) Skumisoleringsstruktur med ett ytskikt av ett polyaktidharts                        |                       |
| B27G 21/00   |                       | (73) NatureWorks LLC, 15305 Minnetonka Blvd, Minnetonka, MN 55345, US                    |                       |
| (21) <b>13865731.7</b>   | (45) 2022-06-22       |  |                       |
| (32) 2012-12-21 (33) NZ  | (31) 60513312         |  |                       |
| (32) 2013-07-24 (33) NZ  | (31) 61355113         | (51) <b>B32B 37/14</b>   | (11) <b>3 658 374</b> |
| (54) KLYVANORDNING   |                       | B65B 9/02  | B65B 9/06             |
| (73) HUTCHINSON, Vaughan John, 175 Surrey Road, RD 8, Tariki, Inglewood, Taranaki 4388, NZ   |                       | B65D 75/30   | B65D 75/54            |
|  |                       | B65H 20/16   | B29C 65/02            |
|  |                       | B32B 38/06   |                       |
| (51) <b>B27N 3/06</b>  | (11) <b>3 072 653</b> | (21) <b>18765355.5</b>   | (45) 2022-04-06       |
| B32B 21/08   | B27N 7/00             | (32) 2017-07-26 (33) DE  | (31) 102017006991     |
| B44C 5/04  | B44F 9/02             | (54) Anordning och förfarande för framställning av kantförseglade påsar                  |                       |
| B27M 3/06  | E04F 15/10            | (73) LTS Lohmann Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE              |                       |
| (21) <b>16163285.6</b>   | (45) 2022-06-08       |  |                       |
| (32) 2008-04-07 (33) US  | (31) 42938 P          | (51) <b>B33Y 10/00</b>   | (11) <b>3 689 609</b> |
| (32) 2008-04-07 (33) SE  | (31) 0800776-7        | A61L 27/46   | A61L 27/48            |
| (32) 2007-11-19 (33) US  | (31) 996473 P         | A61L 27/38   | A61L 27/36            |
| (32) 2007-11-19 (33) SE  | (31) 0702555-4        | B33Y 30/00   | B33Y 70/00            |
| (54) FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV EN BYGGPANEL   |                       | A61L 27/26   | A61L 27/52            |
| (73) Välinge Innovation AB, Prästavägen 513, 263 64 Viken, SE  |                       | A61L 27/54   |                       |
|  |                       | (21) <b>20160362.8</b>   | (45) 2022-04-20       |
| (51) <b>B29B 7/80</b>  | (11) <b>3 619 025</b> | (32) 2015-03-09 (33) EP  | (31) 15158224.4       |
| B29B 7/94  | B29B 7/60             | (32) 2014-12-11 (33) EP  | (31) 14197449.3       |
| B29B 7/72  | B29C 48/29            | (54) TRANSPLANTATSTOMME FÖR BROSKREPARATION OCH FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV DENSAMMA |                       |
| B29C 48/375  | B29C 48/92            | (73) ETH Zürich, Raemistrasse 101, 8092 Zürich, CH                                       |                       |
| B29B 7/00  | B29C 48/365           |  |                       |
| F04C 2/107   | F04C 11/00            |  |                       |
| (21) <b>18711166.1</b>   | (45) 2022-05-11       | (51) <b>B41F 15/08</b>   | (11) <b>3 781 401</b> |
| (32) 2017-02-27 (33) GB  | (31) 201703142        | H05K 3/12  | H05K 3/00             |
| (54) Förfarande och anordning för injicering av en flytande formulering i en smält polymer   |                       | H01L 21/677  | H01L 21/67            |
| (73) Colormatrix Holdings, Inc., The Corporation Trust Company Corporation Trust Center 1209 Orange Stre, Wilmington, DE 19801, US             |                       | B65H 5/04  | B41J 11/00            |
|  |                       | B41J 3/407   | B41F 15/26            |
|  |                       | B41J 11/06   |                       |
| (51) <b>B29B 17/02</b>   | (11) <b>3 877 130</b> | (21) <b>19718667.9</b>   | (45) 2022-04-27       |
| C22B 21/00   | B09B 3/00             | (32) 2018-04-18 (33) DE  | (31) 102018205944     |
| (21) <b>19802296.4</b>   | (45) 2022-05-04       | (54) Trycksystem för tryckning av substrat och förfarande för driften av trycksystemet   |                       |
| (32) 2018-11-06 (33) ZA  | (31) 201807422        | (73) EKRA Automatisierungssysteme GmbH, Zeppelinstrasse 16, 74357 Bönningheim, DE        |                       |
| (54) Återvinning eller bearbetning av skiktade förpackningsmaterial  |                       |  |                       |
| (73) CSIR, CSIR Campus Meiring Naude Road, 0184 Brummeria, ZA  |                       | (51) <b>B41J 2/165</b>   | (11) <b>3 253 581</b> |
|  |                       | B41J 25/34   |                       |
| (51) <b>B29C 64/124</b>  | (11) <b>3 736 109</b> | (21) <b>15712071.8</b>   | (45) 2022-04-06       |
| B29C 64/255  | B33Y 30/00            | (32) 2015-02-02 (33) DE  | (31) 102015201776     |
| (21) <b>19173550.5</b>   | (45) 2022-04-27       | (54) Singelpass-bläckstråleskrivare  |                       |
| (54) 3D-skrivare, 3D-skrivarsystem och 3D-skrivarmetod   |                       | (73) PadaLuma Ink-Jet Solutions GmbH, Lerchenfeld 6, 91459 Markt Erlbach, DE             |                       |
| (73) ExOne GmbH, Daimlerstrasse 22, 86368 Gersthofen, DE   |                       |  |                       |
| (51) <b>B30B 9/30</b>  | (11) <b>3 381 671</b> | (51) <b>B60C 25/14</b>   | (11) <b>3 722 115</b> |
| (21) <b>18160005.7</b>   | (45) 2022-04-27       | (21) <b>20156072.9</b>   | (45) 2022-04-06       |
| (32) 2017-03-06 (33) DK  | (31) PA201700157      | (32) 2019-04-10 (33) DE  | (31) 102019109497     |
| (54) Packningsanordning och förfarande för komprimering av avfallsmaterial och användning av packningsanordningen för utförande av förfarandet |                       | (54) DÄCKFYLLNINGSSATION OCH MOTSVARANDE DRIFTSMETOD                                     |                       |
| (73) Hansen, Preben From, Bakkevej 8, 4250 Fuglebjerg, DK  |                       | (73) Hofmann Maschinen- und Anlagenbau GmbH, Altrheinstrasse 11, 67550 Worms, DE         |                       |
|  |                       | (51) <b>B60G 17/02</b>   | (11) <b>3 765 316</b> |

# Meddelade europeiska patent 29/2022

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| (21) <b>20708604.2</b>  | (45) 2022-04-20   | (51) <b>B60T 13/68</b>  | (11) <b>3 810 466</b>   |
| (32) 2019-02-12 (33) RU   | (31) 2019103888   | (21) <b>19736992.9</b>  | (45) 2022-05-04   |
| (54) FORDONSFJÄDRING MED REGLERBAR MARKFRIGÅNG OCH STYVHET  | (73) Gavrillov, Aleksei V., Petrozadovskaya ul., d.9, kv. 18, Sankt Petersburg 197110, RU     | (32) 2018-06-19 (33) DE   | (31) 102018114642   |
| (54) Parkeringsbromsanordning för ett motorfordon   | (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE     | (51) <b>B60T 13/68</b>  | (11) <b>3 810 467</b>   |
| (51) <b>B60L 53/16</b>  | (11) <b>3 744 562</b>   | (21) <b>19736994.5</b>  | (45) 2022-05-04   |
| (32) 2019-02-12 (33) RU   | (31) 2019103888   | (32) 2018-06-19 (33) DE   | (31) 102018114642   |
| (54) UTRUSTNING FÖR FÖRSÖRJNING AV ELEKTRISKA FORDON FÖR LADDNING AV ETT ELEKTRISKT FORDON                            | (73) ABB Schweiz AG, Bruggerstrasse 66, 5400 Baden, CH  | (54) Parkeringsbromsanordning för ett motorfordon   | (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE     |
| (51) <b>B60P 3/34</b>   | (11) <b>3 416 850</b>   | (51) <b>B60T 15/14</b>  | (11) <b>3 445 625</b>   |
| (21) <b>17709739.1</b>  | (45) 2022-04-06   | B60T 7/04   | B60T 8/32   |
| (32) 2016-02-17 (33) GB   | (31) 201602805  | (21) <b>17709355.6</b>  | (45) 2022-05-25   |
| (32) 2016-07-21 (33) GB   | (31) 201612659  | (32) 2016-04-18 (33) DE   | (31) 102016004489   |
| (54) Campinghopsättning med en förvaringslåda och ett tält  | (73) Purple Line Limited, Peninsula Business Centre Wherstead, Ipswich, Suffolk IP9 2BB, GB   | (54) FÖRAR-BROMSVENTIL, TRYCKLUFTS-BROMSSYSTEM MED FÖRAR-BROMSVENTILEN OCH FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV FÖRAR-BROMSVENTILEN | (73) ZF CV Systems Europe BV, Chaussée de la Hulpe 166, 1170 Brussels, BE                     |
| (51) <b>B60Q 1/50</b>   | (11) <b>3 594 062</b>   | (51) <b>B60T 17/08</b>  | (11) <b>3 744 592</b>   |
| B60Q 1/54   | B60Q 5/00   | (21) <b>20170801.3</b>  | (45) 2022-06-08   |
| E01F 9/662  | G05D 1/02   | (32) 2019-05-24 (33) DE   | (31) 102019113930   |
| G08G 1/0955   | B60Q 1/00   | (54) Bromscylinder med en låsanordning för mekanisk bromskraftlösning   | (73) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE |
| B60Q 1/18   | B60Q 1/26   | (51) <b>B61L 19/06</b>  | (11) <b>3 549 841</b>   |
| B60Q 1/52   |   | B61L 21/06  | B61L 27/00  |
| (21) <b>19178001.4</b>  | (45) 2022-05-18   | (21) <b>18166202.4</b>  | (45) 2022-06-01   |
| (32) 2018-06-15 (33) DE   | (31) 102018114383   | (54) Tågtrafikstyrningssystem och metod för att utföra säkerhetskritiska operationer i ett tågtrafikstyrningssystem           | (73) Thales Management & Services Deutschland GmbH, Thalesplatz 1, 71254 Ditzingen, DE        |
| (54) Förfarande för drift av ett autonomt motorfordon   | (73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE                              | (51) <b>B62B 3/06</b>   | (11) <b>3 470 297</b>   |
| (51) <b>B60R 11/02</b>  | (11) <b>3 774 449</b>   | B60G 3/01   | B66F 9/075  |
| (21) <b>19713752.4</b>  | (45) 2022-05-11   | (21) <b>17195665.9</b>  | (45) 2022-05-11   |
| (32) 2018-03-26 (33) DE   | (31) 102018204548   | (54) DRIVENHET FÖR EN INDUSTRIELL TRUCK OCH EN INDUSTRIELL TRUCK MED NÄMND A DRIVENHET  | (73) Mitsubishi Logisnext Europe AB, Metallvägen 9, 435 33 Mölnlycke, SE                      |
| (54) Hållarsystem för fastsättning av en bildskärm på ett bärarelement hos ett fordon, bildskärmsystem                | (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE                                | (51) <b>B62D 37/02</b>  | (11) <b>3 365 222</b>   |
| (51) <b>B60R 21/0136</b>  | (11) <b>3 687 865</b>   | F03D 9/10   | F03D 9/32   |
| (21) <b>18780036.2</b>  | (45) 2022-05-11   | B60L 8/00   | F02M 35/10  |
| (32) 2017-09-26 (33) DE   | (31) 102017217013   | (21) <b>16873538.9</b>  | (45) 2022-04-06   |
| (54) Förfarande för generering av en utlösningssignal för utlösning av minst en säkerhetsfunktion hos ett motorfordon | (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE                                | (32) 2015-12-07 (33) US   | (31) 201514961282   |
| (51) <b>B60T 8/17</b>   | (11) <b>3 419 872</b>   | (54) Reducering av fordonsmotstånd och system för generering av elektricitet  | (73) Smart Auto Labs Inc., 320 Nassau Road 302, Huntington, NY 11743, US                      |
| (21) <b>17707240.2</b>  | (45) 2022-04-06   | (51) <b>B62K 3/00</b>   | (11) <b>3 752 413</b>   |
| (32) 2016-02-25 (33) DE   | (31) 102016103352   | B62K 13/00  | B62K 13/08  |
| (54) Förfarande och anordning för styrning eller reglering av en bromsanläggning                                      | (73) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE | (21) <b>19714238.3</b>  | (45) 2022-04-06   |
| (51) <b>B60T 13/68</b>  | (11) <b>3 787 942</b>   | (32) 2018-02-16 (33) PL   | (31) 42461318   |
| B60T 8/32   |   | (54) Tvåhjulig cykel med variabel konfiguration   | (73) Wawrzynski, Pawel, Rzemieslnicza 3, 05-090 Falenty Nowe, PL                              |
| (21) <b>18725122.8</b>  | (45) 2022-03-30   |   |   |
| (54) REDUNDANT BROMSSYSTEM FÖR TUNGA FORDON   | (73) VOLVO TRUCK CORPORATION, 405 08 Göteborg, SE   |   |   |



# Meddelade europeiska patent 29/2022

|  |                       |   |
|--|-----------------------|---|
| (51) <b>B63B 21/10</b>   | (11) <b>3 615 412</b> | (54) PORTIONSKAPSEL, FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV EN PORTIONSKAPSEL OCH EN DRYCK, SAMT ANVÄNDNING AV EN PORTIONSKAPSEL   |
| B63B 21/50   |                       |   |
| (21) <b>18728692.7</b>   | (45) 2022-04-20       | (73) K-fee System GmbH, Senefelder Strasse 44, 51469 Bergisch Gladbach, DE  |
| (32) 2017-04-27 (33) GB  | (31) 201706745        |   |
| (32) 2017-07-24 (33) GB  | (31) 201711907        |   |
| (54) FÖRTÖJNINGSSAPPARAT   |                       |   |
| (73) Flintstone Technology Limited, Fowler Road West Pitkerro Industrial Estate, Dundee DD5 3RU, GB                    |                       |   |
| (51) <b>B63B 35/00</b>   | (11) <b>3 448 748</b> | (51) <b>B65F 5/00</b>   |
| B63C 11/42   |                       | (11) <b>2 534 074</b>   |
| (21) <b>17727736.5</b>   | (45) 2022-04-06       | (21) <b>11710529.6</b>  |
| (32) 2016-04-27 (33) NO  | (31) 20160706         | (45) 2022-03-30   |
| (54) Obemannat ytfartyg för fjärrstyrd drift av undervattensfarkoster  |                       | (32) 2010-05-24 (33) FI   |
| (73) Kongsberg Maritime AS, Strandpromenaden 50, 3183 Horten, NO   |                       | (31) 20105570   |
|  |                       | (32) 2010-05-12 (33) FI   |
|  |                       | (31) 20100203   |
|  |                       | (32) 2010-02-12 (33) FI   |
|  |                       | (31) 20105145   |
|  |                       | (54) Metod och anordning för att hantera material i ett pneumatiskt materialhanteringssystem  |
|  |                       | (73) Maricap OY, Pohjantähdentie 17, 01450 Vantaa, FI   |
| (51) <b>B64D 1/02</b>  | (11) <b>3 630 609</b> | (51) <b>B65G 1/02</b>   |
| B64D 1/04  | B64D 7/00             | (11) <b>3 466 842</b>   |
| F41F 1/08  | F41H 11/02            | A47B 95/04  |
| F42B 12/42   | F42B 12/48            | (21) <b>18198095.4</b>  |
| F42B 12/70   | F41F 7/00             | (45) 2022-03-30   |
| F42B 5/155   |                       | (32) 2017-10-05 (33) DE   |
| (21) <b>18808813.2</b>   | (45) 2022-05-18       | (31) 102017123057   |
| (32) 2017-06-02 (33) SE  | (31) 1750698-1        | (54) Skyddsanordning för lagerpost  |
| (54) AUTOMATMODUL FÖR EN FLYGPLANSPOLYGON OCH ETT FÖRFARANDE FÖR UTSKJUTNING AV EN MOTÅTGÄRD                           |                       | (73) Nedcon B.V., Nijverheidsweg 26, 7005 BJ Doetinchem, NL   |
| (73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE   |                       |   |
| (51) <b>B64F 1/305</b>   | (11) <b>3 730 409</b> | (51) <b>B65G 21/06</b>  |
| (21) <b>19170578.9</b>   | (45) 2022-06-01       | (11) <b>3 350 104</b>   |
| (54) PASSAGERARBRYGGA MED EN KABIN OCH EN KOPPLINGSMODUL   |                       | B65G 15/60  |
| (73) Hübner GmbH & Co. KG, Heinrich-Hertz-Strae 2, 34123 Kassel, DE  |                       | B65G 15/62  |
|  |                       | (21) <b>16846956.7</b>  |
|  |                       | (45) 2022-04-20   |
|  |                       | (32) 2015-09-16 (33) SE   |
|  |                       | (31) 1551189-2  |
|  |                       | (54) Fäste för en transportörbärskena, bärskena samt transportör  |
|  |                       | (73) Flexlink AB, 415 50 Göteborg, SE   |
| (51) <b>B64F 1/305</b>   | (11) <b>3 730 409</b> | (51) <b>B65H 7/08</b>   |
| (21) <b>19170578.9</b>   | (45) 2022-06-01       | (11) <b>3 606 852</b>   |
| (54) PASSAGERARBRYGGA MED EN KABIN OCH EN KOPPLINGSMODUL   |                       | B65H 7/10   |
| (73) Hübner GmbH & Co. KG, Heinrich-Hertz-Strae 2, 34123 Kassel, DE  |                       | B65H 9/10   |
|  |                       | B65H 7/14   |
|  |                       | D05B 35/12  |
|  |                       | (21) <b>18723674.0</b>  |
|  |                       | (45) 2022-03-23   |
|  |                       | (32) 2017-04-07 (33) DE   |
|  |                       | (31) 102017107480   |
|  |                       | (54) FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR EXAKT POSITIONERING OCH BEARBETNING AV TEXTILIER  |
|  |                       | (73) SCHMALE- Holding GmbH & Co., Lindhorststrae 12, 48607 Ochtrup, DE  |
| (51) <b>B65D 21/06</b>   | (11) <b>3 875 385</b> | (51) <b>B66B 1/04</b>   |
| (21) <b>20160637.3</b>   | (45) 2022-04-06       | (11) <b>3 643 657</b>   |
| (54) Staplingsbar låda samt transport- och/eller lagringssystem, vilket innehåller två eller flera staplingsbara lådor |                       | B66B 9/04   |
| (73) Koch, Hilko, Kaiserstrae 107, 47800 Krefeld, DE   |                       | (21) <b>19020565.8</b>  |
|  |                       | (45) 2022-04-27   |
|  |                       | (32) 2018-10-15 (33) IT   |
|  |                       | (31) 201800009449   |
|  |                       | (54) Förfarande och system för automatisk övervakning av en hydraulisk krets för hissar, godshissar och liknande, försedda med införlivad säkerhetsmekanism   |
|  |                       | (73) GMV Martini S.p.A., Via Don Gnocchi, 10, 20016 Pero (MI), IT   |
| (51) <b>B65D 75/58</b>   | (11) <b>3 083 440</b> | (51) <b>B66F 9/075</b>  |
| B65D 41/02   | A47K 5/12             | (11) <b>3 770 108</b>   |
| (21) <b>14835687.6</b>   | (45) 2022-03-30       | B66F 17/00  |
| (32) 2013-12-20 (33) AT  | (31) 9752013          | (21) <b>19771780.4</b>  |
| (54) BEHÅLLARE   |                       | (45) 2022-03-30   |
| (73) Hagleitner, Hans Georg, Lindenallee 11, 5700 Zell am See, AT  |                       | (32) 2018-03-23 (33) JP   |
|  |                       | (31) 2018056881   |
|  |                       | (54) FJÄRRSTYRNINGSSYSTEM FÖR INDUSTRIFORDON, INDUSTRIFORDON, FJÄRRSTYRNINGSSYSTEM FÖR INDUSTRIFORDON, FJÄRRSTYRNINGSPROGRAM FÖR INDUSTRIFORDON, OCH FÖRFARANDE FÖR FJÄRRSTYRNING AV INDUSTRIFORDON |
|  |                       | (73) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP  |
| (51) <b>B65D 75/58</b>   | (11) <b>3 717 375</b> | (51) <b>C02F 3/00</b>   |
| B65D 47/06   |                       | (11) <b>3 580 182</b>   |
| (21) <b>18821852.3</b>   | (45) 2022-03-30       | C02F 3/08   |
| (32) 2017-12-01 (33) US  | (31) 201762593288 P   | C12M 1/12   |
| (54) HÄLLPIPSTILLSATS FÖR FLEXIBEL BEHÅLLARE   |                       | C02F 3/20   |
| (73) GBS Holdings LLC, 156 Midway Road, Oak Ridge, Tennessee 37830, US   |                       |   |
| (51) <b>B65D 85/804</b>  | (11) <b>3 792 197</b> |   |
| (21) <b>20201795.0</b>   | (45) 2022-04-13       |   |
| (32) 2010-09-22 (33) DE  | (31) 202010013500 U   |   |
| (32) 2011-02-07 (33) DE  | (31) 102011010589     |   |
| (32) 2011-03-02 (33) DE  | (31) 102011012881     |   |
| (32) 2011-03-09 (33) US  | (31) 201113044217     |   |

# Meddelade europeiska patent 29/2022

|  |                       |  |                       |
|--|-----------------------|--|-----------------------|
| (21) <b>18705722.9</b>   | (45) 2022-03-30       | C07D 409/12  | C07D 401/04           |
| (32) 2017-02-10 (33) GB  | (31) 201702272        | A61K 31/44   | A61K 31/443           |
| (54) VATTENBEHANDLING  |                       | A61K 31/4436   | A61K 31/4439          |
| (73) Veolia Water Solutions & Technologies Support, SAS, 1 Place Montgolfier Immeuble laquarene, 94410 Saint Maurice, FR                       |                       | A61K 31/444  | A61K 31/4545          |
|  |                       | A61K 31/496  | A01N 43/40            |
|  |                       | A01N 43/60   | A61P 33/00            |
|  |                       | A61P 33/14   |                       |
| (51) <b>C04B 28/14</b>   | (11) <b>3 778 526</b> | (21) <b>18719889.0</b>   | (45) 2022-03-30       |
| (21) <b>20191443.9</b>   | (45) 2022-05-11       | (32) 2017-05-04 (33) EP  | (31) 17169375.7       |
| (32) 2016-03-14 (33) FR  | (31) 1652118          | (54) 2-([2-(FENYLOXIMETYL)PYRIDIN-5-YL]OXI)-ETANAMINDERIVAT OCH BESLÄKTADE FÖRENINGAR SOM PESTICIDER EXEMPELVIS FÖR VÄXTSKYDD  |                       |
| (54) GIPSPLATTA  |                       | (73) Bayer CropScience Aktiengesellschaft, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim am Rhein, DE   |                       |
| (73) SAINT-GOBAIN PLACO, Tour Saint-Gobain 12 place de l'Iris, 92400 Courbevoie, FR  |                       |  |                       |
| (51) <b>C05G 5/30</b>  | (11) <b>3 514 131</b> | (51) <b>C07D 239/42</b>  | (11) <b>3 365 329</b> |
| (21) <b>18382024.0</b>   | (45) 2022-06-08       | C07D 487/04  | A61K 31/505           |
| (54) Sammansättningar som motverkar klumpbildning för fasta gödningsmedel, vilka innefattar esteraminföreningar                                |                       | A61P 25/16   |                       |
| (73) KAO CORPORATION, S.A., Puig dels Tudons, 10, 08210 Barberà del Vallès, Barcelona, ES  |                       | (21) <b>16794950.2</b>   | (45) 2022-03-30       |
|  |                       | (32) 2015-10-20 (33) LU  | (31) 92852            |
|  |                       | (54) NURR1:RXR AKTIVERANDE FÖRENINGAR FÖR SAMTIDIG BEHANDLING AV SYMPTOM OCH PATOLOGI FÖR PARKINSONS SJUKDOM   |                       |
|  |                       | (73) Vassilatis, Demetrios K., 8 Karaiskaki Street, 15562 Cholargos, GR  |                       |
|  |                       | Spathis, Athanasios D., 10 rue Alexandre Fleming, 1527 Luxembourg-Strassen, LU   |                       |
|  |                       | Fokas, Demostenes, 37 Komninou Pyromaglou St., 45445 Ioannina, GR  |                       |
| (51) <b>C07C 209/16</b>  | (11) <b>3 634 934</b> | (51) <b>C07D 401/04</b>  | (11) <b>3 529 241</b> |
| C07C 211/10  | C07C 213/02           | C07D 401/06  | C07D 401/14           |
| C07C 215/08  | B01J 23/00            | C07D 403/04  | C07D 471/04           |
| B01J 8/00  | B01J 19/00            | C07D 471/10  | C07D 473/00           |
| (21) <b>18729353.5</b>   | (45) 2022-04-06       | C07D 487/04  | C07D 491/04           |
| (32) 2017-06-09 (33) EP  | (31) 17175151.4       | C07D 513/04  | A61K 31/506           |
| (54) FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV ETYLENAMINER  |                       | A61P 35/00   |                       |
| (73) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE   |                       | (21) <b>17790829.0</b>   | (45) 2022-04-06       |
|  |                       | (32) 2016-10-20 (33) GB  | (31) 201617758        |
|  |                       | (54) PIPERIDINDERIVAT SOM HÄMMARE AV UBIQUITINSPECIFIKT PROTEAS 7  |                       |
|  |                       | (73) Almac Discovery Limited, Almac House, 20 Seagoe Industrial Estate, Craigavon BT63 5QD, GB   |                       |
| (51) <b>C07C 221/00</b>  | (11) <b>3 774 720</b> | (51) <b>C07D 401/04</b>  | (11) <b>3 666 768</b> |
| C07C 225/06  | C07C 45/66            | A61P 35/00   | A61P 43/00            |
| C07C 49/24   | C07C 49/12            | (21) <b>20151107.8</b>   | (45) 2022-06-15       |
| B01J 23/30   | B01J 23/46            | (32) 2015-04-24 (33) US  | (31) 201562152108 P   |
| B01J 21/18   | B01J 23/652           | (54) Förfarande för framställning av en kristallin form av 1-((2R,4R)-2-(1H-benso[d]imidazol-2-yl)-1-metylpiperidin-4-yl)-3-(4-cyanofenyl)-kARBAMIDmaleat; kristallin form av 1-((2R,4R)-2-(1H-benso[d]imidazol-2-yl)-1-metylpiperidin-4-yl)-3-(4-cyanofenyl)-kARBAMID-imidazolkomplex (1 : 1) |                       |
| C07C 213/02  | C07C 227/08           | (73) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US   |                       |
| C07C 227/18  |                       |  |                       |
| (21) <b>19785180.1</b>   | (45) 2022-06-01       | (51) <b>C07D 401/14</b>  | (11) <b>3 587 412</b> |
| (32) 2018-04-13 (33) US  | (31) 201862657404 P   | C07D 413/12  | C07D 413/14           |
| (54) Dehydratisering och aminering av alfa-, beta-dihydroxikarbonylföreningar till alfa-aminosyror   |                       | A61K 31/422  | A61K 31/4439          |
| (73) Archer Daniels Midland Company, 4666 Faries Parkway, Decatur, Illinois 62526, US  |                       | A61P 1/16  | A61P 3/04             |
|  |                       | A61P 3/10  | A61P 29/00            |
|  |                       | A61P 35/00   |                       |
| (51) <b>C07D 207/456</b>   | (11) <b>3 546 448</b> | (21) <b>19188723.1</b>   | (45) 2022-05-25       |
| C07D 403/14  | C07D 401/14           | (32) 2016-06-13 (33) US  | (31) 201662349490 P   |
| C07D 491/18  | C07D 519/00           | (54) FXR (NR1H4) MODULERANDE FÖRENINGAR  |                       |
| C07K 5/027   | C07K 7/02             |  |                       |
| A61K 47/68   | A61K 31/5365          |  |                       |
| A61P 35/00   |                       |  |                       |
| (21) <b>17873634.4</b>   | (45) 2022-04-06       |  |                       |
| (32) 2016-11-25 (33) CN  | (31) 201611093699     |  |                       |
| (32) 2017-11-22 (33) CN  | (31) 201711169847     |  |                       |
| (54) DISUBSTITUERAD MALEINAMIDLINKER FÖR ANTIKROPP-LÄKEMEDELSKONJUGATION OCH FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING OCH ANVÄNDNING DÄRAV                 |                       |  |                       |
| (73) Mabwell (Shanghai) Bioscience Co., Ltd., Building 3, No.576 Libing Road, Pudong New Area, Shanghai, CN                                    |                       |  |                       |
| Jiangsu Mabwell Health Pharmaceutical R&D Co., Ltd., 3F, National New Drug Innovation Base, 1 Avenue, China Medical City, Taizhou, Jiangsu, CN |                       |  |                       |
| (51) <b>C07D 213/64</b>  | (11) <b>3 619 196</b> |  |                       |
| C07D 401/12  | C07D 405/12           |  |                       |

# Meddelade europeiska patent 29/2022

|   |                                |  |
|---|--------------------------------|--|
| (73) Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, FOSTER CITY, CA 94404, US   | (21) <b>18728524.2</b>         | (45) 2022-06-01  |
|   | (32) 2017-05-11 (33) GB        | (31) 201707561   |
|   | (54) GARP-TGF-BETA-ANTIKROPPAR |  |
| (51) <b>C07D 403/12</b>   | (11) <b>3 395 814</b>          | (73) Argenx BV, Industriepark Zwijnaarde 7 Building C, 9052 Gent, BE |
| C07D 401/04   | C07D 401/12                    | Université Catholique de Louvain, Place de                           |
| C07D 235/30   | C07D 405/12                    | lUniversité 1, 1348 Louvain-La-Neuve, BE                             |
| C07D 403/14   | C07D 409/12                    |  |
| A61K 31/498   | A61P 35/00                     |  |
| C07D 239/84   | C07D 471/04                    |  |
| C07D 475/00   |                                |  |
| (21) <b>18177131.2</b>  | (45) 2022-04-06                |  |
| (32) 2013-10-25 (33) US   | (31) 201361895472 P            |  |
| (32) 2014-01-15 (33) US   | (31) 201461927782 P            |  |
| (54) Inhibitorer för fibroblast-tillväxtfaktorreceptorn   |                                |  |
| (73) Blueprint Medicines Corporation, 45 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, US   |                                |  |
| (51) <b>C07D 471/04</b>   | (11) <b>3 749 668</b>          |  |
| B01J 19/00  |                                |  |
| (21) <b>19702619.8</b>  | (45) 2022-04-06                |  |
| (32) 2018-02-07 (33) EP   | (31) 18155470.0                |  |
| (54) KONTINUERLIG PROCESS FÖR BEREDNING AV TRAZODON   |                                |  |
| (73) Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco A.C.R.A.F. S.p.A., Viale Amelia, 70, 00181 Roma, IT  |                                |  |
| (51) <b>C07K 14/705</b>   | (11) <b>3 412 684</b>          |  |
| C12N 15/65  | C12N 15/69                     |  |
| C12N 15/85  |                                |  |
| (21) <b>18179678.0</b>  | (45) 2022-04-06                |  |
| (32) 2013-07-31 (33) US   | (31) 201361860439 P            |  |
| (54) Nya selektionsvektorer och förfaranden för att selektera eukaryota värdceller  |                                |  |
| (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH   |                                |  |
| (51) <b>C07K 14/725</b>   | (11) <b>3 394 094</b>          |  |
| A61K 39/00  | C12N 5/0783                    |  |
| A61P 35/00  | C07K 14/47                     |  |
| A61K 38/17  | C07K 16/28                     |  |
| C07K 16/30  |                                |  |
| (21) <b>16826144.4</b>  | (45) 2022-05-25                |  |
| (32) 2015-12-22 (33) GB   | (31) 201522592                 |  |
| (54) T-cellreceptorer som är specifika för NY-ESO-1-tumör-antigen-HLA-A*02-komplexet  |                                |  |
| (73) Immunocore Limited, 92 Park Drive, Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB   |                                |  |
| (51) <b>C07K 16/26</b>  | (11) <b>3 720 879</b>          |  |
| C07K 16/28  | A61K 39/395                    |  |
| (21) <b>18829742.8</b>  | (45) 2022-05-11                |  |
| (32) 2017-12-05 (33) US   | (31) 201762594755 P            |  |
| (54) Kombinationsterapi mellan antikropp mot progastatin och immunterapi för behandling av cancer   |                                |  |
| (73) Progastatine et Cancers S.à r.l., 11, Cte dEich, 1450 Luxembourg, LU   |                                |  |
| (51) <b>C07K 16/28</b>  | (11) <b>3 623 386</b>          |  |
| C07K 16/46  |                                |  |
| (21) <b>19194817.3</b>  | (45) 2022-04-13                |  |
| (32) 2015-01-08 (33) WO   | (31) PCT/EP2015/050255         |  |
| (54) AGONISTISKA TNF-RECEPTORBINDANDE MEDEL   |                                |  |
| (73) BioNTech SE, An der Goldgrube 12, 55131 Mainz, DE  |                                |  |
| Genmab A/S, Kalvebod Brygge 43, 1560 Copenhagen V, DK   |                                |  |
| (51) <b>C07K 16/28</b>  | (11) <b>3 606 961</b>          |  |
| A61K 39/395   | A61K 39/00                     |  |
| C07K 16/22  |                                |  |
| (21) <b>18728524.2</b>  | (45) 2022-06-01                |  |
| (32) 2017-05-11 (33) GB   | (31) 201707561                 |  |
| (54) GARP-TGF-BETA-ANTIKROPPAR  |                                |  |
| (73) Argenx BV, Industriepark Zwijnaarde 7 Building C, 9052 Gent, BE  |                                |  |
| Université Catholique de Louvain, Place de l'Université 1, 1348 Louvain-La-Neuve, BE  |                                |  |
| (51) <b>C07K 16/46</b>  | (11) <b>3 107 938</b>          |  |
| A61K 39/395   | C07K 16/36                     |  |
| C12N 15/13  | C07K 16/28                     |  |
| C07K 16/32  |                                |  |
| (21) <b>15799575.4</b>  | (45) 2022-05-04                |  |
| (32) 2014-05-28 (33) US   | (31) 201462003663 P            |  |
| (32) 2015-04-28 (33) US   | (31) 201562154055 P            |  |
| (54) MODIFIERADE ANTIGENBINDANDE POLYPEPTIDKONSTRUKTIONER OCH ANVÄNDNINGAR DÄRAV  |                                |  |
| (73) Zymeworks Inc., 800 - 114 East 4th Avenue, Vancouver, BC V5T 1G4, CA   |                                |  |
| (51) <b>C08F 136/08</b>   | (11) <b>3 740 517</b>          |  |
| C08F 4/70   |                                |  |
| (21) <b>19701738.7</b>  | (45) 2022-06-08                |  |
| (32) 2018-01-17 (33) IT   | (31) 201800001149              |  |
| (54) Förfarande för beredning av polyisopren med en huvudsakligen alternerande cis-1,4-alt-3,4-struktur i närvaro av ett katalytiskt system innefattande ett pyridyljärnkomplex |                                |  |
| (73) Versalis S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese, IT   |                                |  |
| (51) <b>C08G 8/00</b>   | (11) <b>2 782 942</b>          |  |
| B01D 39/20  | B05D 3/02                      |  |
| C08G 12/00  | C08K 5/053                     |  |
| C08L 61/00  | C08L 61/20                     |  |
| C08L 61/32  | D06M 15/507                    |  |
| (21) <b>12794686.1</b>  | (45) 2022-03-23                |  |
| (32) 2011-11-22 (33) GB   | (31) 201120137                 |  |
| (54) MODIFIERADE BINDEMEDELSKOMPOSITIONER   |                                |  |
| (73) Prefere Resins Holding GmbH, Berliner Strasse 9, 15537 Erkner, DE  |                                |  |
| (51) <b>C08G 18/48</b>  | (11) <b>3 645 594</b>          |  |
| C08G 18/76  | C08G 18/12                     |  |
| C08G 18/22  |                                |  |
| (21) <b>18737561.3</b>  | (45) 2022-04-06                |  |
| (32) 2017-06-30 (33) EP   | (31) 17179020.7                |  |
| (54) TVÅKOMONENTS-POLYURETANSAMMANSÄTTNING MED INSTÄLLBAR BRUKSTID  |                                |  |
| (73) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH   |                                |  |
| (51) <b>C08G 77/38</b>  | (11) <b>3 277 742</b>          |  |
| C08G 77/388   | C08G 77/392                    |  |
| C08G 77/398   |                                |  |
| (21) <b>16726266.6</b>  | (45) 2022-03-30                |  |
| (32) 2015-04-02 (33) DE   | (31) 102015004437              |  |
| (54) FLUORESCERANDE SILOXANELASTOMER, METOD FÖR ATT PRODUCERA SAMMA OCH ANVÄNDNING  |                                |  |
| (73) Polymeric GmbH, Landsberger Allee 378A, 12681 Berlin, DE   |                                |  |
| (51) <b>C09K 3/14</b>   | (11) <b>2 904 063</b>          |  |
| C01B 21/064   | C01B 21/072                    |  |
| (21) <b>13766871.1</b>  | (45) 2022-06-01                |  |
| (32) 2012-10-03 (33) US   | (31) 201261709250 P            |  |
| (54) Förfarande för framställning av partiklar av kubisk  |                                |  |

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
| bornitrid  |   |  |  |
| (73) Diamond Innovations, Inc., PO Box 568, Worthington, OH 43085, US                                  | (51) <b>C12N</b> 9/20   | (11) <b>3 642 338</b>                      |  |
|  | (21) <b>18717624.3</b>  | (45) 2022-04-27                            |  |
|  | (32) 2017-06-19 (33) EP   | (31) 17176543.1                            |  |
|  | (54) FUSIONSPROTEIN MED HALVERINGSTIDSFÖRLÄNGANDE POLYPEPTID  |  |  |
| (51) <b>C09K</b> 11/68 (11) <b>3 768 800</b>   | (73) SWEDISH ORPHAN BIOVITRUM AB (PUBL), 112 76 STOCKHOLM, SE   |  |  |
| C09K 11/67 H05B 33/14  |   |  |  |
| (21) <b>19710700.6</b> (45) 2022-04-20   |   |  |  |
| (32) 2018-03-20 (33) EP (31) 18162844.7  |   |  |  |
| (54) Mn-aktiverade oxidohalogenider som omvandlingslysämnen för LED-baserade halvledarljuskällor       |   |  |  |
| (73) LITEC-Vermögensverwaltungsgesellschaft mbH, Siemensallee 1, 17489 Greifswald, DE                  |   |  |  |
| (51) <b>C10G</b> 1/04 (11) <b>2 588 566</b>  | (51) <b>C12N</b> 9/22 (11) <b>3 730 610</b>   |  |  |
| C10L 1/00  | C12N 15/62  |  |  |
| (21) <b>11799964.9</b> (45) 2022-04-20   | (21) <b>19171002.9</b> (45) 2022-04-13  |  |  |
| (32) 2010-07-01 (33) AU (31) 2010902938  | (54) SYSTEM AV MODIFIERAD CAS9 OCH DESS ANVÄNDNING FÖR FÖRBÄTTRAD GENREDIGERING   |  |  |
| (54) Ballistisk upphettningssprocess   | (73) Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, 79098 Freiburg, DE  |  |  |
| (73) Ignite Resources Pty Ltd, Level 3 90 Mount Street, North Sydney, NSW 2060, AU                     |   |  |  |
| Licella Pty Limited, Level 3 90 Mount Street, North Sydney, NSW, AU                                    |   |  |  |
| Licella Fibre Fuels Pty Ltd, 56 Gindurra Road, Somersby, NSW, AU                                       |   |  |  |
| (51) <b>C10J</b> 3/84 (11) <b>3 519 537</b>  | (51) <b>C12N</b> 15/09 (11) <b>3 562 940</b>  |  |  |
| C10J 3/06 C10J 3/40 C10J 3/82 C10J 3/72  | C12N 5/10 C12N 9/22 C12Q 1/68 C12N 9/12   | C12N 1/20 C12N 15/113 C12N 9/00 C12P 21/02 |  |
| (21) <b>17854301.3</b> (45) 2022-03-23   | (21) <b>18734006.2</b> (45) 2022-06-15  |  |  |
| (32) 2016-09-29 (33) US (31) 201662401711 P  | (32) 2016-12-30 (33) US (31) 201662440975 P   |  |  |
| (32) 2017-01-30 (33) US (31) 201715419722  | (54) CELLFRITT EXPRESSIONSSYSTEM MED NY OORGANISK POLYFOSFATBASERAD ENERGIREGENERERING  |  |  |
| (54) FÖRFARANDE FÖR ATT OMVANDLA KOLHALTIGT MATERIAL TILL SYNTETISK GAS MED LÅG TJÄRHALT               | (73) Natures Toolbox, Inc., 6401 Richards Avenue, Santa Fe, NM 87508, US  |  |  |
| (73) Expander Energy Inc., Suite 1140 10201 Southport Road SW, Calgary, Alberta T2W 4X9, CA            |   |  |  |
| Air Technic S.R.O., Na Kocínce 210/3, 160 00 Praha 6, CZ   |   |  |  |
| (51) <b>C12M</b> 1/26 (11) <b>3 487 981</b>  | (51) <b>C12N</b> 15/10 (11) <b>3 455 355</b>  |  |  |
| C12M 1/12 C12M 1/34 C12M 1/36  | (21) <b>17728304.1</b> (45) 2022-04-13  |  |  |
| (21) <b>17737850.2</b> (45) 2022-06-08   | (32) 2016-05-13 (33) US (31) 201662336203 P   |  |  |
| (32) 2016-07-19 (33) EP (31) 16180187.3  | (54) AUTOMATISERADE OCH MANUELLA FÖRFARANDEN FÖR ISOLERING AV EXTRACELLULÄRA VESIKLAR OCH SAMISOLERING AV CELLFRITT DNA FRÅN BIOLOGISKA FLUIDER |  |  |
| (54) SYSTEM FÖR PUMPNING OCH FILTRERING AV VÄTSKA  | (73) Exosome Diagnostics, Inc., 266 Second Avenue, Suite 200, Waltham, MA 02451, US   |  |  |
| (73) The Automation Partnership (Cambridge) Limited, York Way, Royston, Hertfordshire SG8 5WY, GB      |   |  |  |
| (51) <b>C12M</b> 1/34 (11) <b>3 819 368</b>  | (51) <b>C12N</b> 15/113 (11) <b>3 757 214</b>   |  |  |
| C12M 1/00  | C12N 15/11 A61K 48/00 C12Q 1/68 C07H 21/04  | A61K 31/713 A61P 25/28 C07H 21/02          |  |
| (21) <b>19208209.7</b> (45) 2022-03-30   | (21) <b>20176637.5</b> (45) 2022-06-15  |  |  |
| (54) CELLKULTURÖVERVAKANDE SYSTEM  | (32) 2014-04-01 (33) US (31) 201461973803 P   |  |  |
| (73) Ceidos SA, Rue des Tonneliers 3, 1950 Sion, CH  | (54) SAMMANSÄTTNINGAR FÖR MODULERING AV SOD-1-UTTRYCK   |  |  |
|  | (73) Biogen MA Inc., 225 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US   |  |  |
| (51) <b>C12N</b> 5/071 (11) <b>2 961 830</b>   | (51) <b>C12P</b> 7/18 (11) <b>3 055 418</b>   |  |  |
| A61B 5/00 G01N 33/50   | C12P 7/56 C12P 19/24 C12P 7/40  | C12P 7/52 C12P 7/04                        |  |
| (21) <b>14709380.1</b> (45) 2022-03-30   | (21) <b>14852274.1</b> (45) 2021-03-03  |  |  |
| (32) 2013-02-27 (33) GB (31) 201303485   | (32) 2013-10-08 (33) FI (31) 20130286   |  |  |
| (54) SKINNMODELL   | (54) FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV MANNITOL MED ANVÄNDNING AV TARMBAKTERIER FRÅN SLAKTADE DJUR  |  |  |
| (73) Alcyomics Ltd, Bulman House Regent Centre Gosforth, Newcastle upon Tyne, Tyne and Wear NE33LS, GB | (73) Hakalehto, Eino Elias, Kasarmikatu 12 C 1, 70110 Kuopio, FI  |  |  |
| University of Newcastle Upon Tyne, Kings Gate, Newcastle Upon Tyne NE1 7RU, GB                         |   |  |  |
| (51) <b>C12P</b> 19/34 (11) <b>3 283 638</b>   |   |  |  |
| G01N 33/53   |   |  |  |
| (21) <b>16780915.1</b> (45) 2022-06-08   |   |  |  |
| (32) 2015-04-17 (33) US (31) 201562149324 P  |   |  |  |
| (54) FÖRFARANDEN FÖR ATT DETEKTERA AGGLUTINATION OCH ANVÄNDNING AV KIT VID UTFÖRANDE AV DETSAMMA       |   |  |  |

# Meddelade europeiska patent 29/2022

(73) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US

Department Of Veterans Affairs, Office of General Counsel - PSG IV (024) 810 Vermont Avenue N.W., Washington, DC 20420, US

(51) **C12Q 1/6806** (11) **3 649 260**  
 C12Q 1/6883 C12Q 1/6886  
 (21) **18745511.8** (45) 2022-05-11  
 (32) 2017-07-07 (33) US (31) 201762529779 P  
 (54) Målberikad multiplexerad parallell analys för bedömning av tumörbiomarkörer  
 (73) NIPD GENETICS PUBLIC COMPANY LIMITED, Neas Engomis 31, Engomi, Nicosia 2409, CY

(51) **C22B 3/10** (11) **3 728 662**  
 C22B 15/00  
 (21) **18842737.1** (45) 2022-04-06  
 (32) 2017-12-21 (33) ZA (31) 201708732  
 (32) 2018-01-18 (33) ZA (31) 201800346  
 (54) VATTENJÄMVIKT VID EN ANHOPNINGURLAKNING AV KLORID  
 (73) Bhp Chile Inc., Avda Cerro El Plomo 6000 Piso 15 Las Condes, Santiago, CL

(51) **C12Q 1/6827** (11) **3 250 703**  
 (21) **16744000.7** (45) 2022-06-08  
 (32) 2015-01-27 (33) US (31) 201562108161 P  
 (32) 2015-06-30 (33) US (31) 201514788670  
 (54) LIGERINGSANALYSER I VÄTSKEFAS  
 (73) BioSpyder Technologies, Inc., 5928 Pascal Court, Suite 100, Carlsbad, CA 92008, US

(51) **C23C 16/455** (11) **3 099 836**  
 C23C 16/40 H01M 8/1213  
 H01M 8/1253  
 (21) **14702745.2** (45) 2022-04-20  
 (54) En metod för att framställa SOFC-katoddiffusionsbarriärskikt och en SOFC  
 (73) Elcogen AS, Valukoja tn 23, 11415 Tallinn, EE

(51) **C12Q 1/6834** (11) **3 688 189**  
 C12N 15/10  
 (21) **18782786.0** (45) 2022-05-04  
 (32) 2017-09-29 (33) GB (31) 201715852  
 (32) 2017-12-20 (33) GB (31) 201721441  
 (54) Fel-detektering under hybridisering av målriktad dubbelsträngad nukleinsyra  
 (73) Evonetix Ltd, Unit 1, Cambridge House Camboro Business Park Oakington Road Girton, Cambridge CB3 0QH, GB

(51) **C25B 1/04** (11) **3 696 298**  
 C25B 9/75 C25B 9/77  
 C25B 15/08 H01M 8/0273  
 (21) **19157761.8** (45) 2022-04-06  
 (54) ELEKTROLYSBLOCK OCH CELLRAM FÖR DETSAMMA  
 (73) Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg, Meitnerstrae 1, 70563 Stuttgart, DE

(51) **C12Q 1/6844** (11) **3 428 290**  
 (21) **18183934.1** (45) 2022-04-06  
 (32) 2012-07-26 (33) US (31) 201261676153 P  
 (54) Kompositioner och förfaranden för amplifiering av nukleinsyror  
 (73) Illumina, Inc., 5200 Illumina Way, San Diego, CA 92122, US

(51) **D04H 1/587** (11) **3 464 698**  
 D04H 1/64 D04H 1/4218  
 B27N 3/04  
 (21) **17810818.9** (45) 2022-04-27  
 (32) 2016-06-06 (33) US (31) 201662345885 P  
 (54) Bindemedelssystem  
 (73) Owens Corning Intellectual Capital, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo, OH 43659, US

(51) **C12Q 1/6844** (11) **3 762 511**  
 C12Q 1/6888  
 (21) **19714324.1** (45) 2022-04-20  
 (32) 2018-03-06 (33) IT (31) 201800003299  
 (54) Oligonukleotider och förfaranden för inre kontroll av reaktioner med amplifiering av eukaryotiskt DNA  
 (73) Centro di Sperimentazione Laimburg, Laimburg 6, 39051 Vadena, IT

(51) **D21C 7/06** (11) **3 191 642**  
 D21C 7/10  
 (21) **15777979.4** (45) 2022-03-30  
 (32) 2014-09-12 (33) FI (31) 20145803  
 (54) Värmning av hydrauliska kokare  
 (73) Andritz Oy, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI

(51) **C12Q 1/6881** (11) **2 956 552**  
 (21) **14707352.2** (45) 2022-03-30  
 (32) 2013-02-18 (33) EP (31) 13155633.4  
 (54) MARKÖRGENER FÖR OOCYTKOMPETENS  
 (73) Vrije Universiteit Brussel, Pleinlaan 2, 1050 Brussel, BE

(51) **D21C 11/08** (11) **3 728 732**  
 D21C 11/12 F23C 6/04  
 F23C 7/06 F23G 7/06  
 (21) **18829891.3** (45) 2022-04-06  
 (32) 2017-12-22 (33) FI (31) 20176148  
 (54) METOD OCH ANORDNING FÖR FÖRBRÄNNING AV LUKTGAS  
 (73) Valmet Technologies Oy, Keilasatama 5, 02150 Espoo, FI

(51) **C12Q 1/6883** (11) **3 433 380**  
 G01N 33/94  
 (21) **17770994.6** (45) 2022-06-08  
 (32) 2016-03-21 (33) US (31) 201662310942 P  
 (54) DROGER, FARMAKOGENOMIK OCH BIOMARKÖRER FÖR AKTIV LIVSLÄNGD  
 (73) Indiana University Research & Technology Corporation, 518 Indiana Avenue, Indianapolis, IN 46202, US  
 The Scripps Research Institute, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US  
 The United States Of America As Represented By The

(51) **E01B 19/00** (11) **3 485 089**  
 E01B 21/00  
 (21) **17754252.9** (45) 2022-04-27  
 (32) 2016-07-12 (33) DE (31) 102016112720  
 (54) DÄMPNINGSANORDNING FÖR SPÅR  
 (73) SEALABLE Solutions GmbH, Eisenacher Landstrasse 70, 99880 Waltershausen, DE  
 (51) **E01C 23/088** (11) **3 215 330**  
 B28D 1/18  
 (21) **15794824.1** (45) 2022-06-08

# Meddelade europeiska patent 29/2022

|  |  |                       |
|--|--|-----------------------|
| (32) 2014-11-07 (33) DE (31) 102014016500  | (21) <b>17709026.3</b>   | (45) 2022-05-04       |
| (54) Verktögsanordning för en jordfräsmaskin och jordfräsmaskin med en sådan verktögsanordning | (32) 2016-04-08 (33) DE (31) 102016205957  |                       |
| (73) BOMAG GmbH, Hellerwald, 56154 Boppard, DE   | (54) Takformsystem och förfarande för uppförande av ett sådant takformsystem   |                       |
| (51) <b>E02B 17/00</b>   | (11) <b>3 867 451</b>  |                       |
| B08B 9/023   | B23D 57/00   |                       |
| (21) <b>19813395.1</b>   | (45) 2022-04-13  |                       |
| (32) 2018-11-09 (33) GB (31) 201818300   |  |                       |
| (54) Anordning för underhåll av en struktur  | (21) <b>20194530.0</b>   | (45) 2022-03-23       |
| (73) Rototech Pte Ltd, 100 Pasir Panjang Road 05-08, Singapore 118518, SG                      | (32) 2019-09-06 (33) AT (31) 507822019   |                       |
| (51) <b>E03B 7/08</b>  | (11) <b>3 527 727</b>  |                       |
| E04H 4/12  | F16L 27/107  |                       |
| (21) <b>18156794.2</b>   | (45) 2022-03-30  |                       |
| (54) Fluidöverföringsanordning för överföring av en sköljlösning från en rörledning            | (21) <b>20194530.0</b>   | (45) 2022-03-23       |
| (73) A.P.F. Aqua System AG, Friedrich-Ebert-Strasse 143 b-c, 42117 Wuppertal, DE               | (32) 2019-09-06 (33) AT (31) 507822019   |                       |
| (51) <b>E03C 1/14</b>  | (11) <b>3 546 664</b>  |                       |
| (21) <b>18182527.4</b>   | (45) 2022-04-27  |                       |
| (32) 2018-03-29 (33) EP (31) 18164990.6  |  |                       |
| (54) Tvättställ  | (54) Återanvändbart modulärt gjutformssystem för framställning av spiraltrappor av prefabricerade delar samt förfarande för framställning av en gjutform för spiraltrappor av prefabricerade delar |                       |
| (73) Geberit International AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH                               | (73) REPRECT Holding GmbH, Untere Hauptstrae 8, 3650 Pöggstall, AT   |                       |
| (51) <b>E03D 1/012</b>   | (11) <b>3 428 351</b>  |                       |
| E03D 1/32  |  |                       |
| (21) <b>18180557.3</b>   | (45) 2022-03-30  |                       |
| (32) 2017-07-13 (33) DE (31) 102017115815  |  |                       |
| (54) CISTERNA  | (51) <b>E04G 13/06</b>   | (11) <b>3 789 564</b> |
| (73) TECE GmbH, Hollefeldstrasse 57, 48282 Emsdetten, DE                                       | B28B 7/22  |                       |
| (51) <b>E03F 5/04</b>  | (11) <b>3 854 951</b>  |                       |
| (21) <b>21152553.0</b>   | (45) 2022-05-04  |                       |
| (32) 2020-01-24 (33) DE (31) 202020100376 U  |  |                       |
| (54) Golvavlopp  | (21) <b>20194530.0</b>   | (45) 2022-03-23       |
| (73) Schlüter-Systems KG, Schmölestrasse 7, 58640 Iserlohn, DE                                 | (32) 2019-09-06 (33) AT (31) 507822019   |                       |
| (51) <b>E04B 1/41</b>  | (11) <b>3 708 730</b>  |                       |
| (21) <b>19182875.5</b>   | (45) 2022-04-06  |                       |
| (32) 2019-03-11 (33) DE (31) 102019106155  |  |                       |
| (54) Ankarskena  | (54) Hjälppdrivning bestående av en dämpningsanordning för ett motordrivet grindblad samt en grind, grindbladet är utrustat med en hjälppdrivning som innehåller en dämpningsanordning             |                       |
| (73) Wilhelm Modersohn GmbH & Co. KG, Industriestrasse 23, 32139 Spenge, DE                    | (73) Alpha Deuren International BV, Eekhegstraat 3, 6942 GB Didam, NL  |                       |
| (51) <b>E04C 2/30</b>  | (11) <b>2 677 091</b>  |                       |
| E04C 2/24  | A47B 96/20   |                       |
| E04C 2/12  | E04C 2/32  |                       |
| (21) <b>12746963.3</b>   | (45) 2022-03-23  |                       |
| (32) 2011-02-18 (33) JP (31) 2011032993  |  |                       |
| (54) SKIVPANEL   | (51) <b>F01C 17/02</b>   | (11) <b>3 575 549</b> |
| (73) Sato, Kenichi, 6-20-5 Arita Sawara-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-0033, JP                  | F04C 2/16  | F04C 15/00            |
| (51) <b>E04F 11/18</b>   | (11) <b>3 772 558</b>  |                       |
| (21) <b>19190368.1</b>   | (45) 2022-06-01  |                       |
| (54) Fasthållningsprofil för montage av ett ytelement och toleransutjämning                    | (21) <b>19172342.8</b>   | (45) 2022-03-30       |
| (73) Hertkorn, Regina, Rosenstrae 9, 74861 Neudenau, DE  | (32) 2018-05-31 (33) DE (31) 102018113043  |                       |
| (51) <b>E04G 11/38</b>   | (11) <b>3 440 285</b>  |                       |
| E04G 17/00   | E04G 21/32   |                       |
| (51) <b>F01D 25/26</b>   | (11) <b>3 478 943</b>  |                       |
| F01D 1/28  | F01D 9/04  |                       |
| F01D 5/04  |  |                       |
| (21) <b>17742539.4</b>   | (45) 2022-05-11  |                       |

# Meddelade europeiska patent 29/2022

|   |                       |                     |   |                       |
|---|-----------------------|---------------------|---|-----------------------|
| (32) 2016-07-01   | (33) IT               | (31) 201600068831   | F04D 29/30  | F04D 29/44            |
| (54) FÖRFARANDE FÖR MONTERING AV EN RADIALTURBIN OCH RADIALTURBIN   |                       |                     | F04D 29/16  |                       |
| (73) EXERGY INTERNATIONAL S.R.L, Via Santa Rita, 14, 21057 Olgiate Olona, IT  |                       |                     | (21) <b>18714239.3</b>  | (45) 2022-05-04       |
| (51) <b>F03D 80/60</b>  | (11) <b>2 520 798</b> |                     | (32) 2017-04-07   | (33) DE               |
| (21) <b>11165132.9</b>  | (45) 2022-06-08       |                     | (54) RADIALFLÄKT  | (31) 102017003431     |
| (54) Kylanordning för en vindturbin   |                       |                     | (73) Ebm-Papst St. Georgen GmbH & CO. KG, Hermann-Papst-Strasse 1, 78112 St. Georgen im Schwarzwald, DE |                       |
| (73) Siemens Gamesa Renewable Energy A/S, Borupvej 16, 7330 Brande, DK  |                       |                     | (51) <b>F16B 12/16</b>  | (11) <b>3 417 179</b> |
| (51) <b>F04B 43/04</b>  | (11) <b>3 594 500</b> |                     | F16B 5/06   | F16B 5/02             |
| F04B 43/08  | A61M 60/857           |                     | (21) <b>16822133.1</b>  | (45) 2022-04-06       |
| (21) <b>19195945.1</b>  | (45) 2022-04-27       |                     | (32) 2016-02-17   | (33) DE               |
| (32) 2013-10-14   | (33) EP               | (31) 13188579.0     | (31) 102016202450   |                       |
| (54) Förfarande för drift av en försörjningsanordning, vilken tillför en vätska till en kanal, samt försörjningsanordning och kateterpump |                       |                     | (54) Förbindelseorgan och förfarande för att förbinda två komponenter                                   |                       |
| (73) ECP Entwicklungsgesellschaft mbH, Neuenhofer Weg 3, 52074 Aachen, DE   |                       |                     | (73) Lamello AG, Hauptstrasse 149, 4416 Bubendorf, CH   |                       |
| (51) <b>F04B 43/12</b>  | (11) <b>3 543 531</b> |                     | Baur, Franz, Hochsträss 13, 87534 Oberstaufen, DE   |                       |
| F04B 49/06  | F04B 51/00            |                     | Haser, Franz Josef, Buchenegg 5, 87534 Oberstaufen, DE  |                       |
| (21) <b>19161206.8</b>  | (45) 2022-05-11       |                     | (51) <b>F16D 9/10</b>   | (11) <b>3 828 431</b> |
| (32) 2018-03-22   | (33) GB               | (31) 201804602      | F16L 27/08  |                       |
| (54) PUMPÖVERVAKNINGSSYSTEM   |                       |                     | (21) <b>20202683.7</b>  | (45) 2022-06-08       |
| (73) KeyMed (Medical & Industrial Equipment) Ltd., Keymed House, Stock Road, Southend-on-Sea Essex SS2 5QH, GB                            |                       |                     | (32) 2019-11-26   | (33) DE               |
| (51) <b>F04C 18/16</b>  | (11) <b>3 516 221</b> |                     | (31) 102019218288   |                       |
| F04C 29/00  |                       |                     | (54) Vridgenomföring  |                       |
| (21) <b>17772018.2</b>  | (45) 2022-04-20       |                     | (73) Christian Maier GmbH & Co. KG Maschinenfabrik, Würzburger Strasse 67-69, 89520 Heidenheim, DE      |                       |
| (32) 2016-09-21   | (33) DE               | (31) 102016011433   | (51) <b>F16D 55/226</b>   | (11) <b>3 516 255</b> |
| (54) Skruvkompressor för ett nyttofordon  |                       |                     | F16D 65/092   | F16D 65/097           |
| (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE   |                       |                     | (21) <b>17772016.6</b>  | (45) 2022-05-25       |
| (51) <b>F04C 25/02</b>  | (11) <b>3 488 109</b> |                     | (32) 2016-09-21   | (33) DE               |
| F04B 39/10  | F04C 29/12            |                     | (31) 102016117777   |                       |
| F04B 53/10  | F16K 15/03            |                     | (54) Skivbroms för ett nyttofordon och bromsbeläggsats  |                       |
| (21) <b>17749541.3</b>  | (45) 2022-03-30       |                     | (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE               |                       |
| (32) 2016-07-20   | (33) US               | (31) 201662364352 P | (51) <b>F16D 65/092</b>   | (11) <b>3 768 986</b> |
| (32) 2016-09-21   | (33) BE               | (31) 201605708      | F16D 69/04  |                       |
| (54) BACKVENTILENHET  |                       |                     | (21) <b>19771544.4</b>  | (45) 2022-06-01       |
| (73) Atlas Copco Airpower, Naamloze Vennootschap, Boomssesteenweg 957, 2610 Wilrijk, BE   |                       |                     | (32) 2018-03-23   | (33) US               |
| (51) <b>F04D 7/04</b>   | (11) <b>3 283 772</b> |                     | (31) 201862647243 P   |                       |
| F04D 29/22  |                       |                     | (54) FÖRFARANDE FÖR ATT TILLVERKA EN SAMMANHÅLLANDE PLATTA FÖR EN BROMSKLOSS                            |                       |
| (21) <b>15817415.1</b>  | (45) 2022-03-30       |                     | (73) Commercial Vehicle Components, LLC, 220 S. Ocean Boulevard, Delray Beach FL 33483, US              |                       |
| (32) 2015-04-15   | (33) EP               | (31) 15163713.9     | (51) <b>F16D 65/54</b>  | (11) <b>3 626 995</b> |
| (54) PUMPHJUL FÖR EN INLOPPSLÅDA TILL EN CENTRIFUGALMATARPUMP   |                       |                     | F16D 65/64  | F16D 65/18            |
| (73) Sulzer Management AG, Neuwiesenstrasse 15, 8401 Winterthur, CH   |                       |                     | F16D 55/22  | F16D 65/56            |
| (51) <b>F04D 9/04</b>   | (11) <b>3 657 020</b> |                     | F16D 55/226   | B60T 13/74            |
| F16K 24/04  |                       |                     | (21) <b>18195256.5</b>  | (45) 2022-05-11       |
| (21) <b>19210876.9</b>  | (45) 2022-03-30       |                     | (54) FÖRFARANDE FÖR JUSTERING AV SPELET HOS EN BROMSENHET SAMT BROMSENHET                               |                       |
| (32) 2018-11-26   | (33) DE               | (31) 102018220226   | (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE               |                       |
| (54) Evakueringsanordning för en sugledning   |                       |                     | (51) <b>F16F 9/30</b>   | (11) <b>3 670 622</b> |
| (73) Röhren- und Pumpenwerk Bauer Ges.mbH, Kowaldstrasse 2, 8570 Voitsberg, AT  |                       |                     | C09J 7/00   | B32B 7/12             |
| (51) <b>F04D 29/28</b>  | (11) <b>3 607 210</b> |                     | B32B 15/04  | B32B 15/06            |
|   |                       |                     | B32B 15/08  | B32B 15/14            |
|   |                       |                     | B32B 15/16  | B32B 15/20            |
|   |                       |                     | B32B 25/04  | B32B 25/08            |
|   |                       |                     | B32B 25/16  | B32B 25/18            |
|   |                       |                     | B32B 25/20  | B32B 27/06            |
|   |                       |                     | B32B 27/08  | B32B 27/38            |
|   |                       |                     | B32B 27/40  | C09J 7/28             |
|   |                       |                     | C09J 7/29   |                       |
|   |                       |                     | (21) <b>19219986.7</b>  | (45) 2022-03-30       |

# Meddelade europeiska patent 29/2022

|  |   |
|--|---|
| <p>(32) 2016-09-20 (33) US (31) 201662397073 P<br/>(54) FLERLAGERSTEJP<br/>(73) Avery Dennison Corporation, 8080 Norton Parkway, Mentor, OH 44060, US</p> <hr/> <p>(51) <b>F16F 9/32</b> (11) <b>3 051 174</b><br/>B60G 17/08 F16F 9/20<br/>F16F 9/54 F16F 9/06<br/>(21) <b>14848725.9</b> (45) 2022-05-11<br/>(32) 2013-09-25 (33) JP (31) 2013198036<br/>(54) HYDRAULISK STÖTDÄMPARE<br/>(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP</p> <hr/> <p>(51) <b>F16J 9/20</b> (11) <b>3 797 234</b><br/>(21) <b>19742716.4</b> (45) 2022-03-30<br/>(32) 2018-08-13 (33) DE (31) 102018119586<br/>(54) SKRAPARRING FÖR EN TRE-DELAD OLJESKRAPARRING OCH TRE-DELAD OLJESKRAPARRING<br/>(73) Federal-Mogul Burscheid GmbH, Bürgermeister-Schmidt-Strasse 17, 51399 Burscheid, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>F16K 11/076</b> (11) <b>2 952 791</b><br/>F16K 11/085 B01D 35/12<br/>B01D 35/157 B01D 35/30<br/>B01D 36/00 B01D 29/52<br/>F02M 37/22<br/>(21) <b>15170842.7</b> (45) 2022-05-18<br/>(32) 2014-06-05 (33) US (31) 201462008120 P<br/>(32) 2014-12-08 (33) US (31) 201462088989 P<br/>(54) Fördelarmodul och filteranordning<br/>(73) Parker-Hannifin Corporation, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, Ohio 44124-4141, US</p> <hr/> <p>(51) <b>F16L 37/088</b> (11) <b>3 918 243</b><br/>F16L 37/12 F16L 37/138<br/>(21) <b>20705946.0</b> (45) 2022-04-13<br/>(32) 2019-03-27 (33) DE (31) 102019107909<br/>(54) ANSLUTNING FÖR VÄTSKELEDNINGAR<br/>(73) VOSS Fluid GmbH, Lüdenscheider Str. 52-54, 51688 Wipperfürth, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>F23G 5/027</b> (11) <b>3 265 722</b><br/>F23G 5/20 B23K 20/08<br/>(21) <b>16712994.9</b> (45) 2022-05-04<br/>(32) 2015-03-05 (33) GB (31) 201503765<br/>(54) PYROLYSRETORTS-FÖRFARANDE OCH -ANORDNINGAR<br/>(73) Standard Gas Limited, 40 Queen Anne Street, London W1G 9EL, GB</p> <hr/> <p>(51) <b>F24F 13/14</b> (11) <b>3 505 844</b><br/>F24F 11/79 F24F 1/0011<br/>F24F 1/005<br/>(21) <b>17210824.3</b> (45) 2022-04-27<br/>(54) LUFTKONDITIONERINGSAPPARAT MED FLERA LAMELLER<br/>(73) Panasonic Appliances Air-Conditioning Malaysia Sdn. Bhd., Lot 2 Persiaran Tengku Ampuan Section 21 Shah Alam Industrial Site, 40300 Shah Alam, Selangor Darul Ehsan, MY</p> <hr/> <p>(51) <b>F25B 25/00</b> (11) <b>3 800 411</b><br/>F25B 49/02<br/>(21) <b>20199205.4</b> (45) 2022-04-27<br/>(32) 2020-02-12 (33) EP (31) 20156890.4<br/>(32) 2019-10-01 (33) EP (31) 19200669.0<br/>(54) Optimal drift för en värmeväxlare</p> | <p>(73) Siemens Schweiz AG, Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich, CH</p> <hr/> <p>(51) <b>F26B 3/06</b> (11) <b>3 144 617</b><br/>F26B 17/12 F26B 23/00<br/>(21) <b>16183217.5</b> (45) 2022-04-06<br/>(32) 2015-08-18 (33) AT (31) 5462015<br/>(54) Förfarande och anordning för torkning av träflis<br/>(73) Glock Ökoenergie GmbH, Bengerstr. 1, 9112 Griffen, AT</p> <hr/> <p>(51) <b>F28D 7/16</b> (11) <b>3 601 921</b><br/>F28F 9/02 F28D 21/00<br/>(21) <b>18718330.6</b> (45) 2022-06-15<br/>(32) 2017-03-31 (33) CN (31) 201710207825<br/>(54) Flödesbalanserare och förångare med densamma<br/>(73) Carrier Corporation, 17900 Beeline Highway, Jupiter, FL 33478, US</p> <hr/> <p>(51) <b>F28D 20/00</b> (11) <b>3 645 955</b><br/>B65D 81/24 B65D 88/34<br/>F17C 3/06<br/>(21) <b>18758554.2</b> (45) 2022-03-30<br/>(32) 2017-08-18 (33) DE (31) 102017118952<br/>(54) BUFFERTANK<br/>(73) XL Beteiligungen GmbH &amp; Co. KG, Industriestrasse 27, 73497 Tannhausen, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>F28F 3/10</b> (11) <b>3 408 600</b><br/>F28F 9/04 F28F 9/06<br/>F28D 1/053<br/>(21) <b>17744872.7</b> (45) 2022-06-08<br/>(32) 2016-01-28 (33) US (31) 201615008505<br/>(54) Värmeväxlare med behållare, rör och hållare<br/>(73) L &amp; M Radiator, Inc., 1414 East 37th Street, Hibbing, Minnesota 55746, US</p> <hr/> <p>(51) <b>F42D 1/18</b> (11) <b>3 551 962</b><br/>(21) <b>17879368.3</b> (45) 2022-05-11<br/>(32) 2016-12-07 (33) AU (31) 2016905045<br/>(54) Förbättrade förladdningspluggar<br/>(73) Rise Mining Developments Pty Ltd, Unit 9, 9 Sainsbury Road, OConnor, WA 6163, AU</p> <hr/> <p>(51) <b>G01B 3/56</b> (11) <b>3 792 585</b><br/>B43L 7/12<br/>(21) <b>19196420.4</b> (45) 2022-04-06<br/>(54) JUSTERBAR VINKELHAKE<br/>(73) Hultafors Group AB, P.O. Box 38, 517 21 Bollebygd, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>G01C 21/20</b> (11) <b>3 784 986</b><br/>G07C 9/00<br/>(21) <b>19726794.1</b> (45) 2022-06-01<br/>(32) 2018-04-25 (33) CN (31) 201810382443<br/>(54) System och metoder för prediktering av bana för att möjliggöra sömlös åtkomst med användning av mobila anordningar<br/>(73) Carrier Corporation, 13995 Pasteur Blvd., Palm Beach Gardens, FL 33418, US</p> <hr/> <p>(51) <b>G01D 5/347</b> (11) <b>3 633 323</b><br/>H01L 31/02 H01L 31/0232<br/>(21) <b>18810808.8</b> (45) 2022-06-01<br/>(32) 2017-05-31 (33) JP (31) 2017107863<br/>(54) LJUSMOTTAGANDE MODUL FÖR KODARE, SAMT KODARE<br/>(73) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichino-cho Higashi-ku Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP</p> |
|--|---|



|  |                       |  |                       |
|--|-----------------------|--|-----------------------|
| (51) <b>G01F 1/34</b>                                      | (11) <b>3 372 914</b> | (21) <b>18836934.2</b>                                     | (45) 2022-04-06       |
| F24F 13/12   | G01F 1/05             | (32) 2017-12-15 (33) NO                                    | (31) 20172001         |
| F24F 11/30   | F24F 7/00             | (54) Gasanalytator för mätning av väte                     |                       |
| F24F 11/74   | F24F 11/89            | (73) Neo Monitors AS, Prost Stabels vei 22, 2019           |                       |
| F24F 13/10   | F24F 13/06            | Skedsmokorset, NO  |                       |
| (21) <b>18152226.9</b>                                     | (45) 2022-05-04       |  |                       |
| (32) 2017-02-17 (33) FI                                    | (31) 20175150         | (51) <b>G01N 29/04</b>                                     | (11) <b>3 847 450</b> |
| (54) FÖRFARANDE FÖR ATT MÄTA FLÖDE FRÅN EN                 |                       | G01N 29/26   |                       |
| VENTILATIONSVENTIL   |                       | (21) <b>19779536.2</b>                                     | (45) 2022-03-30       |
| (73) FläktGroup Sweden AB, Fläktgatan 1, 551 84 Jönköping, |                       | (32) 2018-09-03 (33) FR                                    | (31) 1857907          |
| SE   |                       | (54) Förfarande för detektering och karakterisering genom  |                       |
|  |                       | ultraljud av defekter i ett heterogent material            |                       |
|  |                       | (73) Electricité de France, 22-30 Avenue de Wagram, 75008  |                       |
|  |                       | Paris, FR  |                       |
| (51) <b>G01F 1/66</b>                                      | (11) <b>3 550 271</b> | (51) <b>G01P 15/08</b>                                     | (11) <b>3 693 747</b> |
| A61B 5/0285  | A61M 1/36             | B60R 21/013  | B60R 21/01            |
| G01N 21/17   | G01N 21/49            | (21) <b>19156053.1</b>                                     | (45) 2022-03-30       |
| G01N 33/49   | G01P 5/26             | (54) FÖRBÄTTRINGAR I, ELLER RELATERADE TILL, LAGRING AV    |                       |
| (21) <b>16923446.5</b>                                     | (45) 2022-04-27       | ACCELEROMETERDATA  |                       |
| (54) Fluidevalueringsanordning och förfarande,             |                       | (73) Veoneer Sweden AB, Wallentinsvägen 22, 447 83         |                       |
| datorprogram och lagringsmedium                            |                       | Vårgårda, SE   |                       |
| (73) AIR WATER BIODESIGN INC., 3-1, Minatojima Minamimachi |                       |  |                       |
| 1-ChomeChuo-ku Kobe-shi, Hyogo 650-0047, JP                |                       |  |                       |
| Nikkiso Company Limited, 20-3, Ebisu 4-chome Shibuya-      |                       |  |                       |
| ku, Tokyo 150-6022, JP                                     |                       |  |                       |
| (51) <b>G01J 1/02</b>                                      | (11) <b>3 327 410</b> | (51) <b>G01R 15/18</b>                                     | (11) <b>3 699 605</b> |
| G01J 1/06  | G01V 8/12             | (21) <b>19158291.5</b>                                     | (45) 2022-04-06       |
| G01V 8/20  | G01J 5/34             | (54) BATTERIHANTERINGSENHET MED EN I ETT KRETSKORT         |                       |
| G01J 1/04  |                       | INTEGRERAD FLUXGATESTRÖMSENSOR                             |                       |
| (21) <b>17209202.5</b>                                     | (45) 2022-04-13       | (73) Samsung SDI Co., Ltd., 150-20, Gongse-ro, Giheung-gu, |                       |
| (32) 2012-07-31 (33) JP                                    | (31) 2012170457       | Yongin-si, Gyeonggi-do 17084, KR                           |                       |
| (54) Konstruktion för masker                               |                       |  |                       |
| (73) EIZO Corporation, 153 Shimokashiwano-machi Hakusan-   |                       |  |                       |
| shi, Ishikawa 924-8566, JP                                 |                       |  |                       |
| (51) <b>G01J 3/10</b>                                      | (11) <b>3 673 249</b> | (51) <b>G01R 29/08</b>                                     | (11) <b>3 325 985</b> |
| H01K 1/14  | H01K 1/04             | (21) <b>16757289.0</b>                                     | (45) 2022-04-06       |
| H01K 1/20  | H01K 3/02             | (32) 2015-07-24 (33) FR                                    | (31) 1501595          |
| (21) <b>18822277.2</b>                                     | (45) 2022-05-11       | (54) ANORDNING FÖR ELEKTROMAGNETISK DOSIMETRI OCH          |                       |
| (32) 2017-12-04 (33) DE                                    | (31) 102017128664     | TILLHÖRANDE FÖRFARANDE                                     |                       |
| (54) Strålningskälla för generering av en elektromagnetisk |                       | (73) Université de Rennes I, 2, rue du Thabor, CS 46510,   |                       |
| strålning och förfarande för framställningen därav         |                       | 35065 Rennes Cedex, FR                                     |                       |
| (73) CiS Forschungsinstitut für Mikrosensorik GmbH,        |                       | CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS),       |                       |
| Konrad-Zuse-Strasse 14, 99099 Erfurt, DE                   |                       | 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR                        |                       |
| (51) <b>G01M 13/04</b>                                     | (11) <b>3 870 948</b> | (51) <b>G01R 31/08</b>                                     | (11) <b>3 460 496</b> |
| G05B 17/02   | G05B 23/02            | G06N 3/04  | G06N 3/08             |
| (21) <b>19808847.8</b>                                     | (45) 2022-06-08       | G06N 5/00  | H02H 1/00             |
| (32) 2018-11-30 (33) EP                                    | (31) 18209549.7       | (21) <b>17193136.3</b>                                     | (45) 2022-06-08       |
| (54) System, anordning och förfarande för bestämning av    |                       | (54) Förfarande och anordning för automatisk lokalisering  |                       |
| återstående livslängd hos ett lager                        |                       | av ett fel   |                       |
| (73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Strae  |                       | (73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Strae  |                       |
| 1, 80333 München, DE                                       |                       | 1, 80333 München, DE                                       |                       |
| (51) <b>G01N 5/02</b>                                      | (11) <b>3 663 743</b> | (51) <b>G01R 31/28</b>                                     | (11) <b>3 317 682</b> |
| B81B 3/00  | G01H 11/08            | (21) <b>16735614.6</b>                                     | (45) 2022-05-25       |
| G01H 13/00   |                       | (32) 2015-07-02 (33) DE                                    | (31) 102015110672     |
| (21) <b>18840680.5</b>                                     | (45) 2022-05-04       | (54) Kopplingsanordning för övervakning av en frihjulsdiod |                       |
| (32) 2017-08-01 (33) JP                                    | (31) 2017148793       | (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH,          |                       |
| (54) ELEMENT FÖR DETEKTION AV VIBRATION OCH FÖRFARANDE FÖR |                       | Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE                    |                       |
| DESS TILLVERKNING  |                       |  |                       |
| (73) Osaka University, 1-1 Yamadaoka, Suita-shi, Osaka     |                       |  |                       |
| 565-0871, JP   |                       |  |                       |
| (51) <b>G01N 21/39</b>                                     | (11) <b>3 724 640</b> | (51) <b>G01S 7/40</b>                                      | (11) <b>3 575 821</b> |
| G01N 21/3504   | G01J 3/433            | (21) <b>19176756.5</b>                                     | (45) 2022-04-20       |
|  |                       | (32) 2018-05-31 (33) FR                                    | (31) 1800535          |
|  |                       | (54) FÖRFARANDE OCH APPARAT FÖR GENERERING AV KOMPLEXA     |                       |
|  |                       | ELEKTROMAGNETISKA MILJÖER FÖR TESTBÄNKAR FÖR               |                       |
|  |                       | ELEKTROMAGNETISKA SENSORER                                 |                       |
|  |                       | (73) Thales, Tour Carpe Diem Place des Corolles Esplanade  |                       |
|  |                       | Nord, 92400 Courbevoie, FR                                 |                       |

# Meddelade europeiska patent 29/2022

|  |                       |   |                       |                     |
|--|-----------------------|---|-----------------------|---------------------|
| (51) <b>G01S 7/481</b>   | (11) <b>3 710 853</b> | (32) 2004-06-23   | (33) US               | (31) 873214         |
| G01S 7/491   | G01S 7/4863           | (54) Formade icke-korrigerande glasögonlinser och förfaranden för tillhandahållande av desamma                      |                       |                     |
| G01S 17/931  |                       |   |                       |                     |
| (21) <b>18801169.6</b>   | (45) 2022-06-01       | (73) Carl Zeiss Vision Australia Holdings Ltd., Sherriffs Road, Lonsdale, SA 5160, AU                               |                       |                     |
| (32) 2017-11-15  | (33) US               | (31) 201715813404   |                       |                     |
| (54) SKANNANDE LIDARSYSTEM SAMT FÖRFARANDE MED SPATIALFILTRERING FÖR REDUKTION AV OMGIVNINGSLJUS   |                       |   |                       |                     |
| (73) Veoneer US, Inc., 26545 American Drive, Southfield, MI 48034, US  |                       |   |                       |                     |
| (51) <b>G01S 13/931</b>  | (11) <b>3 139 194</b> | (51) <b>G02F 1/167</b>  | (11) <b>3 304 192</b> |                     |
| G01S 7/35  | G01S 13/34            | G09G 3/34   | G09G 3/20             |                     |
| G01S 13/538  | G01S 13/93            | (21) <b>16804285.1</b>  | (45) 2022-04-13       |                     |
| (21) <b>15183546.9</b>   | (45) 2022-04-20       | (32) 2015-06-01   | (33) US               | (31) 201562169300 P |
| (54) En närområdesfiltrerande FMCW-radar   |                       | (32) 2015-10-14   | (33) US               | (31) 201562241633 P |
| (73) Veoneer Sweden AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vårgårda, SE  |                       | (54) Färgdisplayanordning och drivningsförfaranden därför   |                       |                     |
| (51) <b>G01S 13/931</b>  | (11) <b>3 422 045</b> | (73) E Ink California, LLC, 47485 Seabridge Drive, Fremont CA 94538, US   |                       |                     |
| G01S 13/72   |                       |   |                       |                     |
| (21) <b>17178908.4</b>   | (45) 2022-04-20       | (51) <b>G05B 19/401</b>   | (11) <b>3 250 971</b> |                     |
| (54) Ett system för förbättrad objektföljning  |                       | B23Q 17/22  |                       |                     |
| (73) Veoneer Sweden AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vårgårda, SE  |                       | (21) <b>16713049.1</b>  | (45) 2022-03-30       |                     |
| (51) <b>G01S 17/95</b>   | (11) <b>3 584 604</b> | (32) 2015-01-29   | (33) IT               | (31) RM20150044     |
| G01S 7/481   | G01S 7/484            | (54) ANORDNING OCH FÖRFARANDE FÖR MÅLSÖKNING OCH EFTERFÖLJANDE POSITIONERING AV AXLAR I EN NUMERISK STYRNINGSMASKIN |                       |                     |
| G01N 21/39   |                       | (73) Zeras S.r.l., Via Nuova, 7, 38073 CAVEDINE (TN), IT  |                       |                     |
| (21) <b>19178266.3</b>   | (45) 2022-03-30       | (51) <b>G05B 19/418</b>   | (11) <b>3 674 823</b> |                     |
| (32) 2018-06-19  | (33) FR               | H04L 29/06  |                       |                     |
| (31) 1855413   |                       | (21) <b>18248124.2</b>  | (45) 2022-03-30       |                     |
| (54) LIDAR MED HETERODYN DETEKTERING MEDELST LOKAL OSCILLATOR OCH DUBBEL SONDERINGSSTRÅLE, MED EN ELLER FLERA SAMTIDIGA FREKVENSER, OCH FÖRFARANDE FÖR LIDARDETEKTERING GENOM DUBBEL HETERODYN DETEKTERING |                       | (54) FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR DETEKTERING AV ANOMALIER I EN INFRASTRUKTUR                                       |                       |                     |
| (73) Office National d'Etudes et de Recherches Aérospatiales (ONERA), Chemin de la Hunière, 91120 Palaiseau, FR  |                       | (73) Nozomi Networks Sagl, Via Maria Ghioldi-Schweizer 2, 6850 Mendrisio, CH  |                       |                     |
| Centre National d'Etudes Spatiales, 2, Place Maurice Quentin, 75039 Paris Cedex 01, FR   |                       |   |                       |                     |
| (51) <b>G01S 19/07</b>   | (11) <b>3 586 168</b> | (51) <b>G05D 1/00</b>   | (11) <b>3 702 866</b> |                     |
| (21) <b>18701467.5</b>   | (45) 2022-06-01       | (21) <b>20156576.9</b>  | (45) 2022-04-06       |                     |
| (32) 2017-02-23  | (33) DE               | (32) 2019-02-11   | (33) US               | (31) 201962803992 P |
| (31) 102017202901  |                       | (54) Förfaranden och system för fordonsbaserad, roterande kamera  |                       |                     |
| (54) Förfarande för bestämning av en adaptiv modell av en elektrontäthetsfördelning  |                       | (73) Tusimple, Inc., 9191 Towne Centre Drive Suite 600, San Diego, CA 92122, US                                     |                       |                     |
| (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE   |                       |   |                       |                     |
| (51) <b>G01V 1/38</b>  | (11) <b>3 215 874</b> | (51) <b>G06F 3/01</b>   | (11) <b>2 965 172</b> |                     |
| (21) <b>15832906.0</b>   | (45) 2022-05-25       | G03B 5/06   | H04N 13/395           |                     |
| (32) 2014-12-12  | (33) NL               | (21) <b>14723500.6</b>  | (45) 2022-06-01       |                     |
| (31) 2013967   |                       | (32) 2013-03-05   | (33) IT               | (31) PE20130004     |
| (54) Marin uppmätning  |                       | (54) PROCESS HUR MAN SKAPAR ETT AUDIOVISUELLT GRÄNSSNITT  |                       |                     |
| (73) FNV IP B.V., Veurse Achterweg 10, 2264 SG Leidschendam, NL  |                       | (73) Blue Cinema TV s.r.l., Via Carlo Armellini 16, 00153 Roma, IT  |                       |                     |
| (51) <b>G02B 5/18</b>  | (11) <b>2 906 973</b> | (51) <b>G06F 3/16</b>   | (11) <b>3 665 562</b> |                     |
| G02B 21/36   | G02B 27/42            | H04N 21/422   | G10L 15/22            |                     |
| (21) <b>13720824.5</b>   | (45) 2022-06-08       | (21) <b>18760101.8</b>  | (45) 2022-06-15       |                     |
| (32) 2012-10-12  | (33) EP               | (32) 2017-08-07   | (33) US               | (31) 201715670361   |
| (31) 12250161.2  |                       | (54) UNDERTRYCKANDE AV DETEKTERINGEN AV ETT VÄCKORD   |                       |                     |
| (54) Optiska instrument  |                       | (73) Sonos, Inc., 614 Chapala Street, Santa Barbara, CA 93101, US   |                       |                     |
| (73) Vision Engineering Limited, Send Road Send, Woking, Surrey GU23 7ER, GB   |                       |   |                       |                     |
| (51) <b>G02C 7/02</b>  | (11) <b>1 697 785</b> | (51) <b>G06F 8/77</b>   | (11) <b>3 685 258</b> |                     |
| (21) <b>04812985.2</b>   | (45) 2022-04-13       | G06F 8/71   | G06F 8/75             |                     |
| (32) 2003-12-03  | (33) US               | (21) <b>18778845.0</b>  | (45) 2022-05-04       |                     |
| (31) 526289 P  |                       | (32) 2017-09-20   | (33) SE               | (31) 1751166-8      |
|  |                       | (54) RANGORDNING AV DELAR AV EN PROGRAMVARUKOD  |                       |                     |
|  |                       | (73) Codescene AB, Hyllie Boulevard 34, 215 32 Malmö, SE  |                       |                     |
|  |                       |   |                       |                     |
|  |                       | (51) <b>G06K 19/06</b>  | (11) <b>3 420 500</b> |                     |
|  |                       | A47J 31/44  | B65D 85/816           |                     |
|  |                       | B65D 85/804   |                       |                     |

# Meddelade europeiska patent 29/2022

|   |                       |  |
|---|-----------------------|--|
| (21) <b>17706508.3</b>  | (45) 2022-05-04       | (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  |
| (32) 2016-11-02 (33) EP (31) 16196876.3   |                       |  |
| (32) 2016-02-23 (33) EP (31) 16156870.4   |                       |  |
| (32) 2016-02-23 (33) EP (31) 16156864.7   |                       |  |
| (54) KOD OCH BEHÅLLARE FÖR SYSTEM FÖR PREPARERING AV DRYCK OCH LIVSMEDEL  |                       |  |
| (73) Société des Produits Nestlé S.A., Entre-deux-Villes, 1800 Vevey, CH  |                       |  |
| (51) <b>G06K 19/077</b>   | (11) <b>3 814 996</b> | (51) <b>H01F 1/18</b>  |
| G06K 19/07  | G06K 19/18            | (11) <b>3 604 614</b>  |
| G06K 19/073   |                       | C09D 1/00  |
| (21) <b>19786263.4</b>  | (45) 2022-04-20       | C09D 7/61  |
| (32) 2018-10-04 (33) WO (31) PCT/AT2018/060234  |                       | C08K 3/32  |
| (54) Elektronisk m rkning   |                       | (21) <b>18771676.6</b>   |
| (73) Riddle & Code GmbH, ORBI Tower, Thomas-Klestil-Platz 13, 1030 Wien, AT   |                       | (45) 2022-05-04  |
| (51) <b>G06K 19/077</b>   | (11) <b>3 695 346</b> | (32) 2017-03-23 (33) JP (31) 2017057484  |
| (21) <b>18789488.6</b>  | (45) 2022-05-04       | (54) Elektrost lpl t   |
| (32) 2017-10-13 (33) SE (31) 1751266-6  |                       | (73) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku,, Tokyo 1008071, JP   |
| (54) Metod och anordning f r framställning av en transponder f r radiofrekvensidentifiering   |                       | (51) <b>H01G 2/06</b>  |
| (73) Digital Tags Finland Oy, Naulakatu 3, 33100 Tampere, FI  |                       | (11) <b>3 269 214</b>  |
| (51) <b>G06T 1/00</b>   | (11) <b>3 259 706</b> | H01G 4/228   |
| G06K 9/46   | G06K 19/06            | H01G 9/26  |
| (21) <b>15882884.8</b>  | (45) 2022-04-13       | H01G 11/76   |
| (32) 2015-02-17 (33) US (31) 201514623925   |                       | H05K 3/34  |
| (54) FÖRFARANDE OCH DATORANORDNING FÖR ATT BESTÄMMA OM ETT MÄRKE  R ÄKTA  |                       | (21) <b>16711948.6</b>   |
| (73) Sys-Tech Solutions, Inc., One Research Way, Princeton, NJ 08540, US  |                       | (45) 2022-05-04  |
| (51) <b>G08B 25/00</b>  | (11) <b>3 142 089</b> | (32) 2015-03-11 (33) US (31) 201514644721  |
| G08B 25/14  |                       | (54) SAMMANSÄTTNING OMFATTANDE EN KOMPONENT FÄST VID EN ST DANORDNING  |
| (21) <b>16187571.1</b>  | (45) 2022-04-20       | (73) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, WALTHAM, MA 02451-1449, US   |
| (32) 2015-09-11 (33) US (31) 201514851109   |                       | (51) <b>H01H 37/52</b>   |
| (54) Systemaktiveringsavisering p  grundval av en BLE-position  |                       | (11) <b>3 511 968</b>  |
| (73) Ademco Inc., 1985 Douglas Drive N., Golden Valley, MN 55422, US  |                       | (21) <b>18212149.1</b>   |
| (51) <b>G08G 1/127</b>  | (11) <b>2 637 148</b> | (45) 2022-03-30  |
| G08G 1/133  | G08G 1/01             | (32) 2018-01-16 (33) DE (31) 102018100890  |
| (21) <b>12158648.1</b>  | (45) 2022-06-01       | (54) TEMPERATURBEROENDE OMKOPPLARE   |
| (54) System för beräkning och visning av ankomst- och avgångstider f r ett transportsystem  |                       | (73) Hofsaess, Marcel P., Rothenburg 1, 99707 Kyffh userland Ortsteil Steintahleben, DE  |
| (73) LTG Rastatt GmbH, Lochfeldstrae 30, 76437 Rastatt, DE  |                       | (51) <b>H01H 37/54</b>   |
| (51) <b>G09B 23/28</b>  | (11) <b>3 751 545</b> | (11) <b>3 796 357</b>  |
| (21) <b>19710997.8</b>  | (45) 2022-03-30       | H01H 37/74   |
| (32) 2018-02-08 (33) BR (31) 102018002634   |                       | (21) <b>20196350.1</b>   |
| (54) SYSTEM FÖR SIMULERING AV ENDOSKOPISKA INGREPP OCH SÄTT F R SAMMANSÄTTNING AV ETT SYSTEM FÖR SIMULERING AV ENDOSKOPISKA INGREPP |                       | (45) 2022-03-30  |
| (73) Sociedade Beneficente de Senhoras Hospital S rio Liban s, Rua Dona Adma Jafet, 91, Bela Vista, 01308-050 So Paulo - SP, BR     |                       | (32) 2019-09-20 (33) DE (31) 102019125451  |
| (51) <b>G16H 50/20</b>  | (11) <b>3 242 233</b> | (54) TEMPERATURBEROENDE OMKOPPLARE   |
| G16H 50/30  | G16H 40/63            | (73) Hofsaess, Marcel P., Rothenburg 1, 99707 Kyffh userland Ortsteil Steintahleben, DE  |
| (21) <b>16168149.9</b>  | (45) 2022-05-04       | (51) <b>H01M 4/133</b>   |
| (54) Sensoranordning f r detektering av åtminstone en analyt i en kroppsvätska hos en användare                                     |                       | (11) <b>3 800 706</b>  |
| (51) <b>G16H 50/20</b>  | (11) <b>3 242 233</b> | H01M 4/1393  |
| G16H 50/30  | G16H 40/63            | H01M 10/0525   |
| (21) <b>16168149.9</b>  | (45) 2022-05-04       | H01M 4/134   |
| (54) Sensoranordning för detektering av åtminstone en analyt i en kroppsvätska hos en användare                                     |                       | H01M 4/02  |
| (51) <b>G16H 50/20</b>  | (11) <b>3 242 233</b> | H01M 4/485   |
| G16H 50/30  | G16H 40/63            | (21) <b>20766175.2</b>   |
| (21) <b>16168149.9</b>  | (45) 2022-05-04       | (45) 2022-06-01  |
| (54) Sensoranordning för detektering av åtminstone en analyt i en kroppsvätska hos en användare                                     |                       | (32) 2019-03-06 (33) CN (31) 201910169334  |
| (51) <b>G16H 50/20</b>  | (11) <b>3 242 233</b> | (54) NEGATIV ELEKTROD, OCH SEKUND RBATTERI OCH ANORDNING DÄRMED  |
| G16H 50/30  | G16H 40/63            | (73) Contemporary Amperex Technology Co., Limited, No. 2 Xingang Road Zhangwan Town Jiaocheng District, Ningde City, Fujian 352100, CN |
| (21) <b>16168149.9</b>  | (45) 2022-05-04       | (51) <b>H01M 4/62</b>  |
| (54) Sensoranordning för detektering av åtminstone en analyt i en kroppsvätska hos en användare                                     |                       | (11) <b>3 154 113</b>  |
| (51) <b>G16H 50/20</b>  | (11) <b>3 242 233</b> | H01M 4/13  |
| G16H 50/30  | G16H 40/63            | C08L 33/02   |
| (21) <b>16168149.9</b>  | (45) 2022-05-04       | C08L 33/26   |
| (54) Sensoranordning för detektering av åtminstone en analyt i en kroppsvätska hos en användare                                     |                       | H01M 4/02  |
| (51) <b>G16H 50/20</b>  | (11) <b>3 242 233</b> | H01M 4/04  |
| G16H 50/30  | G16H 40/63            | (21) <b>15803646.7</b>   |
| (21) <b>16168149.9</b>  | (45) 2022-05-04       | (45) 2022-05-04  |
| (54) Sensoranordning för detektering av åtminstone en analyt i en kroppsvätska hos en användare                                     |                       | (32) 2014-06-04 (33) JP (31) 2014115663  |
| (51) <b>G16H 50/20</b>  | (11) <b>3 242 233</b> | (32) 2014-06-30 (33) JP (31) 2014134964  |
| G16H 50/30  | G16H 40/63            | (32) 2014-06-30 (33) JP (31) 2014135229  |
| (21) <b>16168149.9</b>  | (45) 2022-05-04       | (54) Bindemedelssammans ttning f r användning av en sekundär litiumjonbatterielektrod,   |
| (54) Sensoranordning för detektering av åtminstone en analyt i en kroppsvätska hos en användare                                     |                       |  |

|   |   |                       |
|---|---|-----------------------|
| slurrysammansättning för användning av en sekundär litiumjoncellelektrod, elektrod för användning av en sekundär litiumjoncellelektrod och sekundär litiumjoncell | (51) <b>H01M 50/20</b>  | (11) <b>3 358 645</b> |
|   | H01M 50/502   | H01M 50/529           |
|   | H01M 50/578   | H01M 10/04            |
| (73) Zeon Corporation, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP   | (21) <b>17747839.3</b>  | (45) 2022-04-27       |
|   | (32) 2016-02-05   | (33) KR               |
|   | (31) 20160015155  |                       |
|   | (54) BATTERIMODUL MED FÖRBÄTTRAD STRUKTUR FÖR SKYDD MOT ÖVERLADDNING                      |                       |
|   | (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR |                       |
| (51) <b>H01M 8/0284</b>   | (11) <b>3 224 888</b>   |                       |
| H01M 8/0286   | H01M 8/0267   |                       |
| H01M 8/0228   | H01M 8/0254   |                       |
| H01M 8/0276   |   |                       |
| (21) <b>15798120.0</b>  | (45) 2022-03-30   |                       |
| (32) 2014-11-27   | (33) NL   | (31) 2013893          |
| (54) Bränslecellkomponent och metod för tillverkning av en bränslecellkomponent   |   |                       |
| (73) Borit N.V., 18e Lammerdries, 2440 Geel, BE   |   |                       |
| (51) <b>H01M 8/16</b>   | (11) <b>3 637 519</b>   |                       |
| (21) <b>18199742.0</b>  | (45) 2022-05-11   |                       |
| (54) Mikrobiellt batteri och bränslecell som innefattar Geobacter sulfurreducens och Clostridium pasteurianum   |   |                       |
| (73) Kunz, Philipp, Meichelbeckstrasse 38, 83671 Benediktbeuem, DE  |   |                       |
| (51) <b>H01M 10/052</b>   | (11) <b>3 772 128</b>   |                       |
| H01M 10/44  |   |                       |
| (21) <b>20188114.1</b>  | (45) 2022-03-23   |                       |
| (32) 2019-08-01   | (33) KR   | (31) 20190093906      |
| (54) FORMERINGSUTRUSTNINGSSYSTEM MED BRANDSKYDDSFUNKTION  |   |                       |
| (73) WONIK PNE CO., LTD., 185, Saneop-ro, Gwonseon-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16648, KR  |   |                       |
| (51) <b>H01M 10/613</b>   | (11) <b>3 890 099</b>   |                       |
| H01M 10/625   | H01M 10/647   |                       |
| H01M 10/6552  | H01M 10/6557  |                       |
| (21) <b>20166991.8</b>  | (45) 2022-03-23   |                       |
| (54) ROBUST GRÄNSYTA FÖR KYLARE TILL HÖLJE  |   |                       |
| (73) Samsung SDI Co., Ltd., 150-20, Gongse-ro Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 17084, KR  |   |                       |
| (51) <b>H01M 50/103</b>   | (11) <b>3 062 368</b>   |                       |
| H01M 50/147   | H01M 50/55  |                       |
| (21) <b>16157450.4</b>  | (45) 2022-04-20   |                       |
| (32) 2015-02-26   | (33) KR   | (31) 20150027328      |
| (54) UPPLADDNINGSBART BATTERI   |   |                       |
| (73) Samsung SDI Co., Ltd., 150-20, Gongse-ro Giheung-gu Yongin-si, Gyeonggi-do 17084, KR   |   |                       |
| (51) <b>H01M 50/105</b>   | (11) <b>3 109 925</b>   |                       |
| H01M 50/178   | H01M 50/211   |                       |
| H01M 50/503   | H01M 50/507   |                       |
| H01M 50/548   | H01M 50/553   |                       |
| H01M 50/566   |   |                       |
| (21) <b>15773941.8</b>  | (45) 2022-05-11   |                       |
| (32) 2014-03-31   | (33) KR   | (31) 20140037969      |
| (54) BATTERIMODUL OCH BATTERIPACK OMFATTANDE DENSAMMA   |   |                       |
| (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR   |   |                       |
| (51) <b>H01M 50/20</b>  | (11) <b>3 635 799</b>   |                       |
| H01M 10/04  |   |                       |
| (21) <b>18729554.8</b>  | (45) 2022-03-30   |                       |
| (32) 2017-06-08   | (33) AT   | (31) 504792017        |
| (54) UTRUSTNINGSFÖRFARANDE FÖR BATTERICELLER OCH MANIPULERINGSANORDNING FÖR DETTA   |   |                       |
| (73) AVL List GmbH, Hans-List-Platz 1, 8020 Graz, AT  |   |                       |
| (51) <b>H01M 50/411</b>   | (11) <b>3 561 905</b>   |                       |
| H01M 50/431   | H01M 50/46  |                       |
| H01M 50/449   |   |                       |
| (21) <b>19163196.9</b>  | (45) 2022-05-11   |                       |
| (32) 2018-04-20   | (33) DE   | (31) 102018206036     |
| (54) Förfarande för framställning av ett batterielement för en battericell och användning   |   |                       |
| (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  |   |                       |
| (51) <b>H01R 13/58</b>  | (11) <b>2 885 844</b>   |                       |
| H01R 13/629   |   |                       |
| (21) <b>13745685.1</b>  | (45) 2022-05-11   |                       |
| (32) 2012-08-14   | (33) DE   | (31) 102012214433     |
| (32) 2013-07-02   | (33) DE   | (31) 102013212914     |
| (54) Elektriskt instickssystem  |   |                       |
| (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  |   |                       |
| (51) <b>H02H 1/00</b>   | (11) <b>3 570 398</b>   |                       |
| H02H 3/38   |   |                       |
| (21) <b>19170162.2</b>  | (45) 2022-05-25   |                       |
| (32) 2018-04-23   | (33) CN   | (31) 201810367195     |
| (54) Förfarande och anordning för bestämning av en riktning för ett intermitterent jordningsfel i ett elnät   |   |                       |
| (73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Strae 1, 80333 München, DE  |   |                       |
| (51) <b>H02J 1/10</b>   | (11) <b>3 766 154</b>   |                       |
| H02J 3/38   | H02J 7/00   |                       |
| (21) <b>19730259.9</b>  | (45) 2022-04-13   |                       |
| (32) 2018-05-30   | (33) DE   | (31) 102018208619     |
| (54) Elektriskt energiförsörjningsnät och driften därav   |   |                       |
| (73) Siemens Energy Global GmbH & Co. KG, Otto-Hahn-Ring 6, 81739 München, DE   |   |                       |
| (51) <b>H02J 3/36</b>   | (11) <b>3 036 813</b>   |                       |
| H02H 3/08   | H02H 7/12   |                       |
| H02H 7/125  | H02M 7/483  |                       |
| H02M 1/32   |   |                       |
| (21) <b>14753249.3</b>  | (45) 2022-04-27   |                       |
| (32) 2013-08-21   | (33) EP   | (31) 13275191.8       |
| (54) ELSKYDD PÅ VÄXELSTRÖMSSIDA AV HVDC   |   |                       |
| (73) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH   |   |                       |
| (51) <b>H02J 7/02</b>   | (11) <b>3 212 457</b>   |                       |
| H02J 13/00  | G06F 1/26   |                       |
| B60L 53/14  | B60L 53/18  |                       |
| B60L 53/63  | B60L 53/66  |                       |
| B60L 53/68  | B60L 58/12  |                       |
| H02J 7/00   | B60L 53/62  |                       |
| (21) <b>15791461.5</b>  | (45) 2022-05-11   |                       |
| (32) 2014-10-30   | (33) US   | (31) 201462072864 P   |

# Meddelade europeiska patent 29/2022

|   |      |                    |                       |  |    |
|---|------|--------------------|-----------------------|--|----|
| (54) Förmedlingsanordning för intelligent laddning av elektriska fordon   |      |                    |                       |  | CN |
| (73) Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US   | (51) | <b>H04L 7/00</b>   | (11) <b>3 437 245</b> |  |    |
|   |      | H04L 5/00          | G01S 19/01            |  |    |
|   | (21) | <b>17775911.5</b>  | (45) 2022-04-27       |  |    |
|   | (32) | 2016-04-01 (33) KR | (31) 20160040411      |  |    |
| (54) Metod och apparat för synkronisering för fordon-till-X-kommunikation   | (54) |                    |                       |  |    |
| (73) Innovative Technology Lab Co., Ltd., 4th Floor, 5th Floor, 175 Baumoe-ro Seocho-gu, Seoul 06744, KR                                      | (73) |                    |                       |  |    |
|   | (51) | <b>H04L 12/721</b> | (11) <b>3 504 847</b> |  |    |
|   |      | H04L 12/715        | H04L 12/851           |  |    |
|   |      | H04L 29/08         |                       |  |    |
|   | (21) | <b>17758714.4</b>  | (45) 2022-06-15       |  |    |
|   | (32) | 2016-08-26 (33) US | (31) 201615249127     |  |    |
| (54) FÖRFARANDE OCH APPARAT FÖR TILLHANDAHÅLLANDE AV EN TRAFIKVIDAREBEFORDRINGSENHET VIA ETT DYNAMISKT ÖVERLAGRINGSNÄT                        | (54) |                    |                       |  |    |
| (73) ViaSat, Inc., 6155 El Camino Real, Carlsbad, CA 92009, US  | (73) |                    |                       |  |    |
|   | (51) | <b>H04L 12/851</b> | (11) <b>3 032 785</b> |  |    |
|   |      | H04L 12/853        | H04L 12/863           |  |    |
|   |      | H04L 12/721        | H04L 12/947           |  |    |
|   | (21) | <b>15197763.4</b>  | (45) 2022-04-06       |  |    |
|   | (32) | 2014-12-12 (33) SE | (31) 1451535-7        |  |    |
| (54) Kompensering av fördröjningsvariation i en nod i ett kommunikationsnätverk   | (54) |                    |                       |  |    |
| (73) Net Insight AB, Box 1200, 171 23 Solna, SE   | (73) |                    |                       |  |    |
|   | (51) | <b>H04N 5/232</b>  | (11) <b>3 890 305</b> |  |    |
|   |      | H04N 5/247         | H04N 13/282           |  |    |
|   |      | H04N 7/00          | H04N 5/225            |  |    |
|   |      | H04N 5/235         | H04N 7/18             |  |    |
|   |      | H04N 17/00         | G06K 7/10             |  |    |
|   | (21) | <b>20167184.9</b>  | (45) 2022-05-04       |  |    |
| (54) AUTOMATISK KONFIGURERING AV ETT FLERTAL KAMEROR  | (54) |                    |                       |  |    |
| (73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE   | (73) |                    |                       |  |    |
|   | (51) | <b>H04N 19/107</b> | (11) <b>3 407 602</b> |  |    |
|   |      | H04N 19/503        | H04N 19/593           |  |    |
|   |      | H04N 19/31         | H04N 19/62            |  |    |
|   |      | G06N 3/04          | G06K 9/46             |  |    |
|   |      | G06T 9/00          |                       |  |    |
|   | (21) | <b>17741117.0</b>  | (45) 2022-06-08       |  |    |
|   | (32) | 2016-01-22 (33) CN | (31) 201610045011     |  |    |
| (54) FÖRFARANDE OCH APPARATUR FÖR KODNING AV RUM-TID-SIGNALER   | (54) |                    |                       |  |    |
| (73) Spike Vision (Beijing) Technology Co., LTD., B501B-2, 5th Floor, Building 8, Yard 1, Zhongguancun East Road, Haidian, Beijing 100084, CN | (73) |                    |                       |  |    |
|   | (51) | <b>H04N 19/31</b>  | (11) <b>3 850 847</b> |  |    |
|   |      | H04N 19/70         |                       |  |    |
|   | (21) | <b>20717040.8</b>  | (45) 2022-05-18       |  |    |
|   | (32) | 2019-03-11 (33) US | (31) 201962816521 P   |  |    |
|   | (32) | 2019-05-21 (33) US | (31) 201962850985 P   |  |    |
|   | (32) | 2019-08-06 (33) US | (31) 201962883195 P   |  |    |
|   | (32) | 2019-09-24 (33) US | (31) 201962904744 P   |  |    |
| (54) Signalering av information relaterad till slutarvinkel   | (54) |                    |                       |  |    |
| (73) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 1275 Market Street, San Francisco, CA 94103, US  | (73) |                    |                       |  |    |
|   | (51) | <b>H04R 19/02</b>  | (11) <b>2 643 982</b> |  |    |
| (54) Förmedlingsanordning för intelligent laddning av elektriska fordon   |      |                    |                       |  |    |
| (73) Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US   |      |                    |                       |  |    |
|   | (51) | <b>H02M 3/38</b>   | (11) <b>3 766 167</b> |  |    |
|   |      | H01H 39/00         |                       |  |    |
|   | (21) | <b>18839554.5</b>  | (45) 2022-03-30       |  |    |
|   | (32) | 2018-03-14 (33) SI | (31) 201800060        |  |    |
| (54) ALTERNATIVT OMKOPPLINGSBAR ELEKTRISK KRETS OCH FÖRFARANDE FÖR ATT ÄNDRA ELEKTRISK STRÖMVÄG INOM EN ELEKTRISK KRETS                       | (54) |                    |                       |  |    |
| (73) ETI Elektroelement, d.o.o., Obrezija 5, 1411 Izlake, SI  | (73) |                    |                       |  |    |
|   | (51) | <b>H02M 7/483</b>  | (11) <b>3 482 487</b> |  |    |
|   | (21) | <b>17745819.7</b>  | (45) 2022-03-23       |  |    |
|   | (32) | 2016-07-05 (33) FR | (31) 1656432          |  |    |
| (54) STYRMODUL FÖR EN OMVANDLARENS INTERNA ENERGI   | (54) |                    |                       |  |    |
| (73) Supergrid Institute, 23 rue Cyprian, 69100 Villeurbanne, FR  | (73) |                    |                       |  |    |
| CentraleSupélec, Plateau de Moulon 3 Rue Joliot Curie, 91190 - Gif sur Yvette, FR   |      |                    |                       |  |    |
|   | (51) | <b>H03H 7/09</b>   | (11) <b>3 391 459</b> |  |    |
|   |      | H03H 7/32          | H03H 7/34             |  |    |
|   |      | H03H 7/01          | H03H 1/00             |  |    |
|   | (21) | <b>16876852.1</b>  | (45) 2022-06-15       |  |    |
|   | (32) | 2015-12-16 (33) US | (31) 201562268408 P   |  |    |
| (54) Tidsfördröjningsfilter   | (54) |                    |                       |  |    |
| (73) Kumu Networks, Inc., 960 Hamlin Court, Sunnyvale, CA 94089, US   | (73) |                    |                       |  |    |
|   | (51) | <b>H04J 3/06</b>   | (11) <b>3 261 275</b> |  |    |
|   | (21) | <b>16188035.6</b>  | (45) 2022-05-11       |  |    |
|   | (32) | 2016-06-23 (33) CN | (31) 201610466739     |  |    |
| (54) FÖRFARANDE FÖR KLOCKSYNKRONISERING AV EN INDUSTRIELL INTERNETFÄLTBREDBANDSBUSS   | (54) |                    |                       |  |    |
| (73) Kyland Technology Co., Ltd., F15 Building 2 No. 30 Shixing Road Shijingshan District, Beijing 100041, CN                                 | (73) |                    |                       |  |    |
|   | (51) | <b>H04L 1/00</b>   | (11) <b>2 697 922</b> |  |    |
|   |      | H04L 1/18          | H04L 1/06             |  |    |
|   | (21) | <b>11844002.3</b>  | (45) 2022-04-06       |  |    |
|   | (32) | 2011-04-13 (33) US | (31) 201161475181 P   |  |    |
| (54) Förfarande och enhet för soft buffer-hantering baserat på användarutrustningskategorier i ett kommunikationsnätverk                      | (54) |                    |                       |  |    |
| (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE   | (73) |                    |                       |  |    |
|   | (51) | <b>H04L 5/00</b>   | (11) <b>3 455 992</b> |  |    |
|   | (21) | <b>17727745.6</b>  | (45) 2022-04-13       |  |    |
|   | (32) | 2016-05-13 (33) US | (31) 201662335989 P   |  |    |
| (54) Mekanismer för CSI-RS med reducerad densitet   | (54) |                    |                       |  |    |
| (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE   | (73) |                    |                       |  |    |
|   | (51) | <b>H04L 5/00</b>   | (11) <b>3 565 352</b> |  |    |
|   |      | H04W 72/04         | H04L 27/26            |  |    |
|   | (21) | <b>18888629.5</b>  | (45) 2022-05-04       |  |    |
|   | (32) | 2017-12-11 (33) CN | (31) 201711311872     |  |    |
| (54) METOD OCH ANORDNING FÖR ÖVERFÖRING AV REFERENSSIGNALER   | (54) |                    |                       |  |    |
| (73) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen Guangdong 518057,                                | (73) |                    |                       |  |    |

H04R 1/40

- (21) **11810693.9** (45) 2022-03-30  
(32) 2010-11-26 (33) US (31) 417298 P  
(32) 2011-03-29 (33) US (31) 201161468916 P  
(54) APPARAT FÖR GENERERING AV EN FYSISK MÅLEFFEKT OCH FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV NÄMNDA APPARAT  
(73) Audio Pixels Ltd., 3 Pekris St., Rehovot 76702, IL

- 
- (51) **H04S 7/00** (11) **2 609 759**  
(21) **11752172.4** (45) 2022-05-18  
(32) 2010-08-27 (33) EP (31) 10174407.6  
(54) Förfarande och anordning för ljudfältsåtergivning av rumsligt kodade ljudgångssignaler  
(73) Sennheiser electronic GmbH & Co. KG, Am Labor 1, 30900 Wedemark, DE

- 
- (51) **H04W 74/00** (11) **3 840 515**  
H04L 69/22 H04L 69/324  
H04W 72/12  
(21) **21157262.3** (45) 2022-06-15  
(32) 2018-02-15 (33) US (31) 201862630886 P  
(54) TRÅDLÖS ENHET, NÄTVERKSNOD, OCH FÖRFARANDE SOM UTFÖRS DÄRMED  
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), Torshamnsgatan 21, 164 83 Stockholm, SE

- 
- (51) **H05K 3/38** (11) **3 130 206**  
C23C 14/02 C23C 16/02  
C23C 14/20 C23C 16/06  
(21) **15727537.1** (45) 2022-03-30  
(32) 2014-04-11 (33) DE (31) 102014005441  
(54) FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV ETT KOMPOSITMATERIAL MED FAST VIDHÄFTNING  
(73) Danziger, Elena, Am Osterberg 18A, 06485 Quedlinburg, DE
-

# Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse 29/2022

|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
| (51) <b>A23L 1/29</b><br>A23L 1/30   | (11) <b>2 296 494</b>                             | (51) <b>E04H 15/64</b><br>E04H 15/20<br>E04D 5/10                                 | (11) <b>2 643 534</b><br>E04D 5/14       |
| (21) <b>09766866.9</b>   | (45) 2022-05-18                                   | (21) <b>11787882.7</b>  | (45) 2022-03-30                          |
| (32) 2008-06-16 (33) EP  | (31) 08158336.1                                   | (32) 2010-11-24 (33) DE   | (31) 202010015743 U                      |
| (32) 2008-09-02 (33) EP  | (31) 08163478.4                                   | (54) Byggnadstäckningselement med termiskt isoleringselement                      |  |
| (32) 2008-09-02 (33) US  | (31) 93548 P                                      | (73) Vector Foiltec GmbH, Steinacker 3, 28717 Bremen, DE                          |  |
| (54) MJÖLKFORMULERING MED FETTGRADIENT FÖR SPÅDBARN  |   |   |  |
| (73) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL  |   |   |  |
| (51) <b>A61K 9/14</b><br>A61K 9/00   | (11) <b>3 182 958</b><br>A61K 31/4704             | (51) <b>G07B 15/06</b><br>(21) <b>09450219.2</b>                                  | (11) <b>2 325 807</b><br>(45) 2022-04-27 |
| (21) <b>15750750.0</b>   | (45) 2022-05-18                                   | (54) METOD OCH ANORDNINGAR FÖR GENERERING AV TULLINFORMATION I ETT VÄGTULLSSYSTEM |  |
| (32) 2014-08-18 (33) US  | (31) 201462038665 P                               | (73) Kapsch TrafficCom AG, Am Europlatz 2, 1120 Wien, AT                          |  |
| (32) 2014-08-18 (33) EP  | (31) 14181328.7                                   |   |  |
| (54) KOMPOSITIONER AV ARIPIPRAZOLPRODRUG   |   |   |  |
| (73) Alkermes Pharma Ireland Limited, Connaught House 1 Burlington Road, Dublin 4, IE                                      |   |   |  |
| (51) <b>A61K 39/395</b><br>C07K 16/00<br>C07K 1/18   | (11) <b>1 888 636</b><br>G01N 30/34               |   |  |
| (21) <b>06753791.0</b>   | (45) 2022-03-30                                   |   |  |
| (32) 2005-05-25 (33) EP  | (31) 05011302.6                                   |   |  |
| (54) Metod för rening av antikroppar   |   |   |  |
| (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  |   |   |  |
| (51) <b>B21B 37/76</b><br>C21D 11/00   | (11) <b>2 539 089</b><br>C21D 1/667               |   |  |
| (21) <b>11701838.2</b>   | (45) 2022-05-04                                   |   |  |
| (32) 2010-02-26 (33) EP  | (31) 10154802.2                                   |   |  |
| (54) Förfarande för kylning av en plåt medelst ett kylparti, kylparti och styr- och/eller regleranordning för ett kylparti |   |   |  |
| (73) Primetals Technologies Germany GmbH, Schuhstrasse 60, 91052 Erlangen, DE  |   |   |  |
| (51) <b>B60T 8/88</b><br>B60T 8/32<br>B60T 17/08   | (11) <b>1 541 437</b><br>B60T 7/04                |   |  |
| (21) <b>04029046.2</b>   | (45) 2022-06-08                                   |   |  |
| (32) 2003-12-09 (33) DE  | (31) 10357373                                     |   |  |
| (54) Elektroniskt bromssystem för ett fordon   |   |   |  |
| (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE                                  |   |   |  |
| (51) <b>C07K 1/16</b><br>C07K 1/18<br>G01N 30/02   | (11) <b>2 575 847</b><br>A61K 38/00<br>G01N 31/00 |   |  |
| (21) <b>11787363.8</b>   | (45) 2022-04-27                                   |   |  |
| (32) 2010-05-25 (33) US  | (31) 348143 P                                     |   |  |
| (54) Förfaranden för rening av polypeptider  |   |   |  |
| (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  |   |   |  |
| (51) <b>D21C 9/06</b><br>F16J 15/16<br>B01D 33/067<br>D06B 23/18   | (11) <b>2 300 660</b><br>B01D 33/06<br>D21D 1/40  |   |  |
| (21) <b>09742187.9</b>   | (45) 2022-04-20                                   |   |  |
| (32) 2008-05-06 (33) FI  | (31) 20080337                                     |   |  |
| (54) FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR FÖRBÄTTRANDE AV FUNKTIONEN HOS TÄTNINGSELEMENT HOS EN TRUMTVÄTT                          |   |   |  |
| (73) Andritz Oy, Kammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI   |   |   |  |

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.



I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Namnregister 29/2022

| Sökande/Uppfinnare                | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare                  | Nummer     | Klass        |
|-----------------------------------|------------|-------------|-------------------------------------|------------|--------------|
| <b>4</b>                          |            |             | AIR WATER BIODESIGN INC.            | 16923446.5 | G01F 1/66    |
| 4D Pharma Research Limited        | 16801036.1 | A61K 35/744 | -                                   | -          | A61B 5/0285  |
| -                                 | -          | A61P 35/00  | -                                   | -          | A61M 1/36    |
| -                                 | -          | A61P 29/00  | -                                   | -          | G01N 21/17   |
| -                                 | -          | A23L 33/135 | -                                   | -          | G01N 21/49   |
| -                                 | -          | A61P 1/02   | -                                   | -          | G01N 33/49   |
| -                                 | -          | A61P 1/04   | -                                   | -          | G01P 5/26    |
| -                                 | -          | A61P 9/00   | Aktiebolaget Electrolux             | 2000243-2  | A47L 9/02    |
| -                                 | -          | A61P 11/00  | ALASSAAD Kassem                     | 2150284-4  | C30B 23/02   |
| -                                 | -          | A61P 9/10   | Albert-Ludwigs-Universität Freiburg | 19706911.5 | A61B 5/262   |
| -                                 | -          | A61P 11/02  | -                                   | -          | A61B 5/293   |
| -                                 | -          | A61P 17/06  | -                                   | -          | A61B 5/302   |
| -                                 | -          | A61P 19/02  | -                                   | -          | A61B 5/31    |
| -                                 | -          | A61P 21/00  | -                                   | -          | -            |
| -                                 | -          | A61P 25/00  | -                                   | 19171002.9 | C12N 9/22    |
| -                                 | -          | A61P 27/02  | -                                   | -          | C12N 15/62   |
| -                                 | -          | A61P 37/02  | Alcyomics Ltd                       | 14709380.1 | C12N 5/071   |
| -                                 | -          | A61P 37/06  | -                                   | -          | A61B 5/00    |
| -                                 | -          | A61P 37/08  | -                                   | -          | G01N 33/50   |
| -                                 | -          | A61P 43/00  | Alden Advanced Technologies, Inc.   | 18907025.3 | A61F 5/445   |
| <b>A</b>                          |            |             | -                                   | -          | A61F 5/44    |
| A.P.F. Aqua System AG             | 18156794.2 | E03B 7/08   | -                                   | -          | A61F 5/442   |
| -                                 | -          | E04H 4/12   | -                                   | -          | A61F 5/448   |
| -                                 | -          | F16L 27/107 | -                                   | -          | A61M 1/00    |
| AAK AB                            | 2230209-5  | -           | -                                   | -          | A61M 3/00    |
| ABB Schweiz AG                    | 19176829.0 | B60L 53/16  | -                                   | -          | A61M 5/32    |
| -                                 | -          | B60L 53/18  | -                                   | -          | A61F 5/443   |
| -                                 | -          | B60L 53/66  | -                                   | -          | A61M 39/02   |
| Abion Inc.                        | 17858685.5 | A61K 9/08   | -                                   | -          | A61M 39/06   |
| -                                 | -          | A61K 9/19   | Algoriffix AB                       | 2051550-8  | G06F 16/683  |
| -                                 | -          | A61K 47/26  | -                                   | -          | G10G 1/04    |
| -                                 | -          | A61K 47/18  | -                                   | -          | G10H 3/12    |
| -                                 | -          | A61K 47/12  | -                                   | -          | G10L 25/00   |
| -                                 | -          | A61K 47/10  | Alkermes Pharma Ireland Limited     | 15750750.0 | A61K 9/14    |
| -                                 | -          | A61K 38/21  | -                                   | -          | A61K 9/00    |
| -                                 | -          | A61P 35/00  | -                                   | -          | A61K 31/4704 |
| -                                 | -          | A61P 37/00  | Almac Discovery Limited             | 17790829.0 | C07D 401/04  |
| -                                 | -          | A61P 31/12  | -                                   | -          | C07D 401/06  |
| ABRAHAMSEN Sindre                 | 2250602-6  | F16H 3/44   | -                                   | -          | C07D 401/14  |
| Adaptix Ltd                       | 17755220.5 | A61B 6/00   | -                                   | -          | C07D 403/04  |
| Ademco Inc.                       | 16187571.1 | G08B 25/00  | -                                   | -          | C07D 471/04  |
| -                                 | -          | G08B 25/14  | -                                   | -          | C07D 471/10  |
| Advanced Accelerator Applications | 18718471.8 | A61N 5/10   | -                                   | -          | C07D 473/00  |
| -                                 | -          | G21G 1/06   | -                                   | -          | C07D 487/04  |
| -                                 | -          | A61K 41/00  | -                                   | -          | C07D 491/04  |
| -                                 | -          | A61K 51/00  | -                                   | -          | C07D 513/04  |
| -                                 | -          | A61K 51/12  | -                                   | -          | A61K 31/506  |
| af Ekenstam Carl                  | 2000237-4  | A47C 7/00   | -                                   | -          | A61P 35/00   |
| -                                 | -          | A47B 91/00  | Almirall, S.A.                      | 15173011.6 | A61K 9/14    |
| -                                 | -          | B60B 33/06  | -                                   | -          | A61K 45/06   |
| Ahlse Jonathan                    | 2030365-7  | A61B 5/00   | -                                   | -          | A61K 31/46   |
| AHLSTRAND Mattias                 | 2050106-0  | B01D 21/24  | -                                   | -          | A61K 9/72    |
| -                                 | -          | B01D 36/04  | -                                   | -          | A61P 11/06   |
| -                                 | -          | E03F 5/14   | Alpha Deuren International BV       | 19209002.5 | E05F 1/08    |
| Air Technic S.R.O.                | 17854301.3 | C10J 3/84   | -                                   | -          | E05F 1/16    |
| -                                 | -          | C10J 3/06   | -                                   | -          | E05F 5/00    |
| -                                 | -          | C10J 3/24   | -                                   | -          | E05F 5/08    |
| -                                 | -          | C10J 3/40   | Amicus Therapeutics, Inc.           | 17719388.5 | A61K 38/47   |
| -                                 | -          | C10J 3/26   | -                                   | -          | C12N 9/26    |
| -                                 | -          | C10J 3/82   | -                                   | -          | A61P 3/00    |
| -                                 | -          | C10J 3/36   | -                                   | -          |              |
| -                                 | -          | C10J 3/72   | -                                   | -          |              |

# Namnregister 29/2022

| Sökande/Uppfinnare                          | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare                          | Nummer     | Klass       |
|---|------------|-------------|---|------------|-------------|
| Anderberg Martin                            | 2051515-1  | H04W 4/42   | -   | -          | B32B 15/06  |
| -   | -          | H04W 4/48   | -   | -          | B32B 15/08  |
| -   | -          | H04W 28/08  | -   | -          | B32B 15/14  |
| -   | -          | H04L 67/52  | -   | -          | B32B 15/16  |
| ANDRÉN Anton                                | 2051480-8  | G01N 35/00  | -   | -          | B32B 15/20  |
| -   | -          | B01L 9/00   | -   | -          | B32B 25/04  |
| -   | -          | B25J 15/02  | -   | -          | B32B 25/08  |
| -   | -          | B29C 64/00  | -   | -          | B32B 25/16  |
| -   | -          | B33Y 70/00  | -   | -          | B32B 25/18  |
| -   | -          | B65B 7/28   | -   | -          | B32B 25/20  |
| -   | -          | B67B 7/12   | -   | -          | B32B 27/06  |
| -   | -          | C12N 5/00   | -   | -          | B32B 27/08  |
| Andritz Oy                                  | 15777979.4 | D21C 7/06   | -   | -          | B32B 27/38  |
| -   | -          | D21C 7/10   | -   | -          | B32B 27/40  |
| -   | 09742187.9 | D21C 9/06   | -   | -          | C09J 7/28   |
| -   | -          | F16J 15/16  | -   | -          | C09J 7/29   |
| -   | -          | B01D 33/06  | AVL List GmbH                               | 18729554.8 | H01M 50/20  |
| -   | -          | B01D 33/067 | -   | -          | H01M 10/04  |
| -   | -          | D21D 1/40   | Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco | 19702619.8 | C07D 471/04 |
| -   | -          | D06B 23/18  | A.C.R.A.F. S.p.A.                           | -          | -           |
| Anrei Medical (Hangzhou) Co., Ltd.          | 19808164.8 | A61B 10/06  | -   | -          | B01J 19/00  |
| -   | -          | A61B 17/00  | <b>B</b>                                    |            |             |
| -   | -          | A61B 10/04  | BACKFOLK Kaj                                | 2051510-2  | A61F 13/42  |
| Apple Inc.                                  | 1750296-4  | H04W 76/20  | -   | -          | A61F 5/44   |
| -   | -          | H04B 7/06   | -   | -          | G01N 27/04  |
| -   | -          | H04W 72/12  | -   | -          | G01N 27/22  |
| Archer Daniels Midland Company              | 19785180.1 | C07C 221/00 | -   | 2051536-7  | D21H 11/18  |
| -   | -          | C07C 225/06 | -   | -          | B32B 7/12   |
| -   | -          | C07C 45/66  | -   | -          | B32B 37/12  |
| -   | -          | C07C 49/24  | -   | -          | C08J 5/18   |
| -   | -          | C07C 49/12  | -   | -          | C09J 5/04   |
| -   | -          | B01J 23/30  | -   | -          | D21H 27/32  |
| -   | -          | B01J 23/46  | -   | -          | B32B 9/06   |
| -   | -          | B01J 21/18  | -   | -          | B32B 27/10  |
| -   | -          | B01J 23/652 | -   | -          | C09J 123/04 |
| -   | -          | C07C 213/02 | -   | -          | C09J 125/04 |
| -   | -          | C07C 227/08 | -   | -          | C09J 127/06 |
| -   | -          | C07C 227/18 | -   | -          | C09J 131/04 |
| Argenx BV                                   | 18728524.2 | C07K 16/28  | -   | -          | C09J 133/08 |
| -   | -          | A61K 39/395 | -   | -          | D21H 27/30  |
| -   | -          | A61K 39/00  | -   | -          | D21H 27/34  |
| -   | -          | C07K 16/22  | -   | 1951095-7  | B65D 35/02  |
| ASSA ABLOY AB                               | 2051507-8  | E05B 17/04  | -   | -          | B32B 1/08   |
| -   | -          | E05B 47/06  | -   | -          | B65D 35/00  |
| -   | -          | E05B 15/04  | -   | -          | B65D 65/40  |
| -   | -          | F16D 11/00  | -   | -          | B65D 85/08  |
| -   | 2051514-4  | G07C 9/28   | -   | -          | B32B 1/02   |
| -   | -          | G07C 9/22   | -   | -          | B32B 27/06  |
| -   | -          | G08B 13/24  | -   | -          | B32B 29/00  |
| -   | 2051493-1  | H01F 7/14   | -   | -          | B65D 35/10  |
| Atlas Copco Airpower, Naamloze Vennootschap | 17749541.3 | F04C 25/02  | -   | -          | B65D 85/14  |
| -   | -          | F04B 39/10  | -   | -          | D21H 11/02  |
| -   | -          | F04C 29/12  | -   | -          | D21H 27/30  |
| -   | -          | F04B 53/10  | BAE Systems Bofors AB                       | 2000241-6  | D21H 27/38  |
| -   | -          | F16K 15/03  | -   | -          | F42B 10/56  |
| Audio Pixels Ltd.                           | 11810693.9 | H04R 19/02  | -   | -          | F42B 10/54  |
| -   | -          | H04R 1/40   | BASF SE                                     | 18729353.5 | F42B 12/58  |
| Avery Dennison Corporation                  | 19219986.7 | F16F 9/30   | -   | -          | C07C 209/16 |
| -   | -          | C09J 7/00   | -   | -          | C07C 211/10 |
| -   | -          | B32B 7/12   | -   | -          | C07C 213/02 |
| -   | -          | B32B 15/04  | -   | -          | C07C 215/08 |
|   |            |             |   |            | B01J 23/00  |
|   |            |             |   |            | B01J 8/00   |

# Namnregister 29/2022

| Sökande/Uppfinnare                   | Nummer     | Klass        | Sökande/Uppfinnare                          | Nummer     | Klass        |
|--------------------------------------|------------|--------------|---|------------|--------------|
| -                                    | -          | B01J 19/00   | Blueprint Medicines Corporation             | 18177131.2 | C07D 403/12  |
| Bauerfeind AG                        | 19714151.8 | A61F 5/01    | -   | -          | C07D 401/04  |
| Baur, Franz                          | 16822133.1 | F16B 12/16   | -   | -          | C07D 401/12  |
| -                                    | -          | F16B 5/06    | -   | -          | C07D 235/30  |
| -                                    | -          | F16B 5/02    | -   | -          | C07D 405/12  |
| Bayer CropScience Aktiengesellschaft | 18719889.0 | C07D 213/64  | -   | -          | C07D 403/14  |
| -                                    | -          | C07D 401/12  | -   | -          | C07D 409/12  |
| -                                    | -          | C07D 405/12  | -   | -          | A61K 31/498  |
| -                                    | -          | C07D 409/12  | -   | -          | A61P 35/00   |
| -                                    | -          | C07D 401/04  | -   | -          | C07D 239/84  |
| -                                    | -          | A61K 31/44   | -   | -          | C07D 471/04  |
| -                                    | -          | A61K 31/443  | -   | -          | C07D 475/00  |
| -                                    | -          | A61K 31/4436 | BLYKALLA REAKTORER STOCKHOLM AB             | 2150379-2  | C22C 38/06   |
| -                                    | -          | A61K 31/4439 | -   | -          | B23K 35/30   |
| -                                    | -          | A61K 31/444  | -   | -          | C22C 38/50   |
| -                                    | -          | A61K 31/4545 | -   | -          | C22C 38/58   |
| -                                    | -          | A61K 31/496  | BOMAG GmbH                                  | 15794824.1 | E01C 23/088  |
| -                                    | -          | A01N 43/40   | -   | -          | B28D 1/18    |
| -                                    | -          | A01N 43/60   | Borit N.V.                                  | 15798120.0 | H01M 8/0284  |
| -                                    | -          | A61P 33/00   | -   | -          | H01M 8/0286  |
| -                                    | -          | A61P 33/14   | -   | -          | H01M 8/0267  |
| BERN Bengt                           | 2051504-5  | A61B 17/04   | -   | -          | H01M 8/0228  |
| Bhp Chile Inc.                       | 18842737.1 | C22B 3/10    | -   | -          | H01M 8/0254  |
| -                                    | -          | C22B 15/00   | -   | -          | H01M 8/0276  |
| Biogen MA Inc.                       | 20176637.5 | C12N 15/113  | Robert Bosch GmbH                           | 19713752.4 | B60R 11/02   |
| -                                    | -          | C12N 15/11   | -   | 18780036.2 | B60R 21/0136 |
| -                                    | -          | A61K 31/713  | -   | 18701467.5 | G01S 19/07   |
| -                                    | -          | A61K 48/00   | -   | 19163196.9 | H01M 50/411  |
| -                                    | -          | A61P 25/28   | -   | -          | H01M 50/431  |
| -                                    | -          | C12Q 1/68    | -   | -          | H01M 50/46   |
| -                                    | -          | C07H 21/02   | -   | -          | H01M 50/449  |
| -                                    | -          | C07H 21/04   | -   | 13745685.1 | H01R 13/58   |
| BIOHIT OYJ                           | 13796555.4 | A61K 9/20    | -   | -          | H01R 13/629  |
| -                                    | -          | A61K 9/00    | BraunAbility Europe AB                      | 2051517-7  | B60P 1/54    |
| -                                    | -          | A61K 31/198  | -   | -          | B66C 19/02   |
| -                                    | -          | A61K 38/06   | -   | -          | B66C 23/44   |
| -                                    | -          | A61K 38/44   | -   | -          | A61G 3/02    |
| -                                    | -          | A61P 25/06   | <b>C</b>                                    |            |              |
| -                                    | -          | A61P 29/00   | C. Gunnarssons Verkstads AB                 | 2250817-0  | -            |
| -                                    | -          | A61P 39/02   | CACHARGE AB                                 | 2250811-3  | -            |
| -                                    | -          | A61P 43/00   | The Regents of the University of California | 16756282.6 | A61K 31/496  |
| BioNTech Cell & Gene Therapies GmbH  | 20193185.4 | A61K 39/395  | -   | -          | A61K 31/137  |
| -                                    | -          | C07K 14/725  | -   | -          | A61K 31/7048 |
| -                                    | -          | C07K 7/06    | -   | -          | A61K 31/4184 |
| -                                    | -          | C07K 14/47   | -   | -          | A61K 31/19   |
| -                                    | -          | A61P 35/00   | -   | -          | A61K 31/55   |
| BioNTech Delivery Technologies GmbH  | 13779729.6 | A61K 47/64   | -   | -          | A61K 45/06   |
| -                                    | -          | C08K 5/16    | -   | -          | A61P 25/08   |
| -                                    | -          | C12N 15/64   | -   | 16780915.1 | C12P 19/34   |
| -                                    | -          | A61K 47/54   | -   | -          | G01N 33/53   |
| -                                    | -          | A61K 47/59   | -   | -          | C12Q 1/6804  |
| BioNTech SE                          | 19194817.3 | C07K 16/28   | Camfil AB                                   | 2051471-7  | F16J 15/00   |
| -                                    | -          | C07K 16/46   | -   | -          | A61G 10/00   |
| BIOPROJET Pharma                     | 20305429.1 | A61K 31/495  | -   | -          | B01L 1/04    |
| -                                    | -          | A61P 25/00   | -   | -          | F24F 3/16    |
| -                                    | -          | A61P 25/16   | -   | -          | G01L 7/00    |
| -                                    | -          | A61P 25/28   | -   | -          | G01L 9/00    |
| BioSpyder Technologies, Inc.         | 16744000.7 | C12Q 1/6827  | -   | -          | G01L 11/00   |
| Blue Cinema TV s.r.l.                | 14723500.6 | G06F 3/01    | -   | -          | G01M 3/02    |
| -                                    | -          | G03B 5/06    | Camfil Aktiebolag                           | 2051532-6  | B01D 46/00   |
| -                                    | -          | H04N 13/395  | -   | -          | B01D 35/30   |

# Namnregister 29/2022

| Sökande/Uppfinnare                                  | Nummer     | Klass        | Sökande/Uppfinnare   | Nummer     | Klass        |
|---|------------|--------------|--|------------|--------------|
| -   | -          | B01D 46/10   | -  | -          | C12Q 1/6888  |
| -   | -          | B01D 46/44   | Chotteau Véronique   | 2230211-1  | -            |
| -   | -          | B01D 46/52   | -  | 2230210-3  | -            |
| -   | -          | F02M 35/024  | Christian Maier GmbH & Co. KG                                  | 20202683.7 | F16D 9/10    |
| Capbran Holdings, LLC                               | 16895722.3 | A47J 43/04   | Maschinenfabrik  | -          | F16L 27/08   |
| -   | -          | A47J 43/044  | -  | 18822277.2 | G01J 3/10    |
| -   | -          | A47J 43/07   | CiS  | -          | -            |
| -   | -          | A47J 44/00   | Forschungsinstitut für Mikrosensorik GmbH                      | -          | H01K 1/14    |
| -   | -          | A47J 43/06   | -  | -          | H01K 1/04    |
| Caravan Ingredients Inc.                            | 15735944.9 | A21D 13/062  | -  | -          | H01K 1/20    |
| -   | -          | C12N 9/28    | -  | -          | H01K 3/02    |
| -   | -          | A21D 8/04    | CMC Model Car (HK) Ltd.  | 20198784.9 | A63H 17/36   |
| Carl Freudenberg KG                                 | 18700407.2 | A47L 13/255  | -  | -          | A63H 29/02   |
| Carl Zeiss Vision Australia Holdings Ltd.           | 04812985.2 | G02C 7/02    | -  | -          | A63H 29/04   |
| Carogusto AG  | 17817687.1 | A47J 27/04   | -  | -          | A63H 29/18   |
| -   | -          | A47J 27/16   | -  | -          | A63H 29/24   |
| -   | -          | A47J 37/04   | -  | -          | A63H 31/00   |
| Carrier Corporation                                 | 18718330.6 | F28D 7/16    | Codescene AB   | 18778845.0 | G06F 8/77    |
| -   | -          | F28F 9/02    | -  | -          | G06F 8/71    |
| -   | -          | F28D 21/00   | -  | -          | G06F 8/75    |
| -   | 19726794.1 | G01C 21/20   | Colormatrix Holdings, Inc.                                     | 18711166.1 | B29B 7/80    |
| -   | -          | G07C 9/00    | -  | -          | B29B 7/94    |
| Cassandra Limited                                   | 2030013-3  | B01J 19/18   | -  | -          | B29B 7/60    |
| -   | -          | B01D 45/00   | -  | -          | B29B 7/72    |
| -   | -          | B01J 7/00    | -  | -          | B29C 48/29   |
| -   | -          | B02C 13/10   | -  | -          | B29C 48/375  |
| -   | -          | C10J 3/84    | -  | -          | B29C 48/92   |
| CCL Secure Pty Ltd                                  | 2250824-6  | -            | -  | -          | B29B 7/00    |
| -   | 2250825-3  | -            | -  | -          | B29C 48/365  |
| Ceidos SA   | 19208209.7 | C12M 1/34    | -  | -          | F04C 2/107   |
| -   | -          | C12M 1/00    | -  | -          | F04C 11/00   |
| Celator Pharmaceuticals, Inc.                       | 17738831.1 | A61K 48/00   | Commercial Vehicle Components, LLC                             | 19771544.4 | F16D 65/092  |
| -   | -          | A61K 31/4745 | -  | -          | F16D 69/04   |
| -   | -          | A61K 31/7068 | Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives | 20172977.9 | B22F 3/105   |
| -   | -          | A61K 31/555  | -  | -          | B29C 64/141  |
| -   | -          | A61K 9/127   | -  | -          | B29C 64/153  |
| -   | -          | A61K 31/496  | -  | -          | B33Y 70/00   |
| -   | -          | A61K 31/4965 | -  | -          | B22F 3/00    |
| -   | -          | A61K 31/497  | -  | -          | B33Y 10/00   |
| -   | -          | C07D 403/12  | -  | -          | B33Y 70/10   |
| -   | -          | A61P 35/00   | -  | -          | B33Y 80/00   |
| CELLINK Bioprinting AB                              | 2250804-8  | -            | Contemporary Amperex Technology Co., Limited                   | 20766175.2 | H01M 4/133   |
| -   | 2051480-8  | G01N 35/00   | -  | -          | H01M 4/1393  |
| -   | -          | B01L 9/00    | -  | -          | H01M 4/587   |
| -   | -          | B25J 15/02   | -  | -          | H01M 10/0525 |
| -   | -          | B29C 64/00   | -  | -          | H01M 4/131   |
| -   | -          | B33Y 70/00   | -  | -          | H01M 4/134   |
| -   | -          | B65B 7/28    | -  | -          | H01M 4/36    |
| -   | -          | B67B 7/12    | -  | -          | H01M 4/02    |
| -   | -          | C12N 5/00    | -  | -          | H01M 4/38    |
| CentraleSupélec                                     | 17745819.7 | H02M 7/483   | -  | -          | H01M 4/485   |
| CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) | 16757289.0 | G01R 29/08   | CSIR   | 19802296.4 | B29B 17/02   |
| Centre National d'Etudes Spatiales                  | 19178266.3 | G01S 17/95   | -  | -          | C22B 21/00   |
| -   | -          | G01S 7/481   | -  | -          | B09B 3/00    |
| -   | -          | G01S 7/484   | Cytiva BioProcess R&D AB                                       | 18825939.4 | B01J 20/286  |
| -   | -          | G01N 21/39   | -  | -          | -            |
| Centro di Sperimentazione Laimburg                  | 19714324.1 | C12Q 1/6844  | -  | -          | -            |

# Namnregister 29/2022

| Sökande/Uppfinnare                             | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare               | Nummer     | Klass       |
|--|------------|-------------|----------------------------------|------------|-------------|
| -  | -          | B01J 20/32  | DURÅ Pierre                      | 2051517-7  | B60P 1/54   |
| -  | -          | C07K 1/22   | -                                | -          | B66C 19/02  |
| <b>D</b>                                       |            |             | -                                | -          | B66C 23/44  |
| Dahlbeck Erik                                  | 2000243-2  | A47L 9/02   | -                                | -          | A61G 3/02   |
| Dahlbom Erik                                   | 2051515-1  | H04W 4/42   | DÖMSTEDT Peter                   | 2150379-2  | C22C 38/06  |
| -  | -          | H04W 4/48   | -                                | -          | B23K 35/30  |
| -  | -          | H04W 28/08  | -                                | -          | C22C 38/50  |
| -  | -          | H04L 67/52  | -                                | -          | C22C 38/58  |
| Danziger, Elena                                | 15727537.1 | H05K 3/38   | <b>E</b>                         |            |             |
| -  | -          | C23C 14/02  | EAM Corporation                  | 15754883.5 | A61L 15/42  |
| -  | -          | C23C 16/02  | -                                | -          | A61L 15/60  |
| -  | -          | C23C 14/20  | -                                | -          | A61L 15/58  |
| -  | -          | C23C 16/06  | -                                | -          | B32B 7/12   |
| DAPROX AB                                      | 2050978-2  | B02C 7/14   | -                                | -          | B32B 29/00  |
| -  | -          | D21D 1/30   | Ebm-Papst St.                    | 18714239.3 | F04D 29/28  |
| -  | -          | G01B 7/14   | Georgen GmbH & CO.<br>KG         | -          | -           |
| de Assis Nogueira<br>Junior Francisco          | 2051482-4  | B02C 17/16  | -                                | -          | F04D 29/30  |
| DeguDent GmbH                                  | 19184475.2 | A61C 13/00  | -                                | -          | F04D 29/44  |
| -  | -          | A61C 13/083 | -                                | -          | F04D 29/16  |
| -  | -          | A61C 13/09  | ECP                              | 19195945.1 | F04B 43/04  |
| DeLaval Holding AB                             | 2250809-7  | -           | Entwicklungsgesells<br>chaft mbH | -          | -           |
| -  | 2250808-9  | -           | -                                | -          | F04B 43/08  |
| -  | 2250805-5  | -           | -                                | -          | A61M 60/857 |
| -  | 2250806-3  | -           | EGGELING Mathias                 | 2051475-8  | H02J 7/14   |
| DENTSPLY SIRONA<br>Inc.                        | 19184475.2 | A61C 13/00  | E Ink California,<br>LLC         | 16804285.1 | G02F 1/167  |
| -  | -          | A61C 13/083 | -                                | -          | G09G 3/34   |
| -  | -          | A61C 13/09  | -                                | -          | G09G 3/20   |
| Desotec NV                                     | 17735019.6 | B01D 35/30  | EIZO Corporation                 | 17209202.5 | G01J 1/02   |
| -  | -          | B65D 85/00  | -                                | -          | G01J 1/06   |
| Diamond<br>Innovations, Inc.                   | 13766871.1 | C09K 3/14   | -                                | -          | G01V 8/12   |
| -  | -          | C01B 21/064 | -                                | -          | G01V 8/20   |
| -  | -          | C01B 21/072 | -                                | -          | G01J 5/34   |
| Dicerna<br>Pharmaceuticals,<br>Inc.            | 17160821.9 | A61K 31/713 | -                                | -          | G01J 1/04   |
| -  | -          | C12N 15/113 | EKMAN Johan                      | 2150284-4  | C30B 23/02  |
| Digital Tags<br>Finland Oy                     | 2051510-2  | A61F 13/42  | EKOBOT AB                        | 19205129.0 | A01B 39/18  |
| -  | -          | A61F 5/44   | -                                | -          | A01B 69/04  |
| -  | -          | G01N 27/04  | EKRA                             | 19718667.9 | B41F 15/08  |
| -  | -          | G01N 27/22  | Automatisierungssys<br>teme GmbH | -          | -           |
| -  | 18789488.6 | G06K 19/077 | -                                | -          | H05K 3/12   |
| DMAIC Engineering<br>AB                        | 2030364-0  | E03C 1/304  | -                                | -          | H05K 3/00   |
| -  | -          | F28G 9/00   | -                                | -          | H01L 21/677 |
| DOKA GmbH                                      | 16774951.4 | E04G 25/06  | -                                | -          | H01L 21/67  |
| -  | -          | F16B 7/18   | -                                | -          | B65H 5/04   |
| Dolby Laboratories<br>Licensing<br>Corporation | 20717040.8 | H04N 19/31  | -                                | -          | B41J 11/00  |
| -  | -          | H04N 19/70  | -                                | -          | B41J 3/407  |
| DONG Lin                                       | 2150284-4  | C30B 23/02  | -                                | -          | B41F 15/26  |
| Drylock<br>Technologies NV                     | 17198368.7 | A61F 13/475 | -                                | -          | B41J 11/06  |
| -  | -          | A61F 13/49  | Elcogen AS                       | 14702745.2 | C23C 16/455 |
| -  | -          | A61F 13/511 | -                                | -          | C23C 16/40  |
| -  | 17714794.9 | A61F 13/53  | -                                | -          | H01M 8/1213 |
| -  | -          | A61F 13/537 | -                                | -          | H01M 8/1253 |
| DTAMedical                                     | 19756422.2 | A61H 33/06  | Electricité de<br>France         | 19779536.2 | G01N 29/04  |
| -  | -          | A61F 7/00   | -                                | -          | G01N 29/26  |
| -  | -          | A61H 33/00  | ELESA S.p.A.                     | 20160326.3 | E05C 1/16   |
| -  | -          | A61H 35/00  | -                                | -          | E05B 35/00  |
| -  | -          | A61H 33/14  | -                                | -          | E05C 1/08   |
| -  | -          | A61F 7/02   | Elmestrand Karl                  | 2150740-5  | A47L 9/10   |
| Durable Devices AB                             | 2250827-9  | -           | -                                | -          | B01D 50/00  |
| -  | -          | -           | -                                | -          | B24B 55/06  |
| -  | -          | -           | -                                | 2150741-3  | A47L 9/10   |
| -  | -          | -           | -                                | -          | B01D 50/00  |
| -  | -          | -           | -                                | -          | B24B 55/06  |
| -  | -          | -           | ELSMARK Lars                     | 2051493-1  | H01F 7/14   |



# Namnregister 29/2022

| Sökande/Uppfinnare               | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare           | Nummer     | Klass       |
|----------------------------------|------------|-------------|------------------------------|------------|-------------|
| Emdelius Niclas                  | 2051547-4  | B67C 7/00   | -                            | -          | A61P 17/10  |
| -                                | -          | G06K 7/00   | -                            | -          | A61P 19/04  |
| -                                | -          | G06Q 10/08  | -                            | -          | A61P 19/02  |
| -                                | -          | G06Q 50/06  | -                            | -          | A61K 31/728 |
| -                                | 2051543-3  | B67D 1/00   | -                            | -          | A61K 31/16  |
| -                                | -          | G06K 19/07  | -                            | -          | A61P 3/10   |
| -                                | -          | G06Q 10/08  | -                            | -          | A61P 5/00   |
| -                                | -          | H04W 4/80   | -                            | -          | A61P 9/00   |
| -                                | 2051545-8  | B67D 1/00   | -                            | -          | A61P 11/00  |
| -                                | -          | B67D 1/08   | -                            | -          | A61P 17/00  |
| -                                | -          | G06Q 10/08  | -                            | -          | A61P 25/00  |
| -                                | -          | H04W 4/80   | -                            | -          | A61P 29/00  |
| -                                | 2051540-9  | G06Q 10/08  | -                            | -          | A61P 37/06  |
| -                                | -          | G06Q 50/06  | Establishment Labs S.A.      | 15705088.1 | A61F 2/00   |
| -                                | -          | B67D 1/00   | -                            | -          | B81C 1/00   |
| -                                | -          | G01F 23/00  | -                            | -          | A61F 2/12   |
| -                                | -          | G01G 19/00  | ETH Zurich                   | 13745798.2 | A61K 9/127  |
| -                                | -          | G05B 19/00  | -                            | -          | A61P 7/08   |
| -                                | -          | H04W 4/80   | -                            | -          | A61M 1/28   |
| -                                | 2051541-7  | G06Q 10/08  | -                            | -          | A61P 3/00   |
| -                                | -          | G06Q 50/06  | -                            | -          | A61P 7/00   |
| -                                | -          | B67D 1/00   | -                            | -          | A61P 19/06  |
| -                                | -          | G01F 23/00  | -                            | -          | A61P 39/00  |
| -                                | -          | G01G 19/00  | -                            | -          | A61P 39/02  |
| -                                | -          | G05B 19/00  | ETH Zürich                   | 20160362.8 | B33Y 10/00  |
| -                                | -          | H04W 4/80   | -                            | -          | A61L 27/46  |
| -                                | 2051542-5  | G06Q 10/08  | -                            | -          | A61L 27/48  |
| -                                | -          | G06Q 50/06  | -                            | -          | A61L 27/38  |
| -                                | -          | B67D 1/00   | -                            | -          | A61L 27/36  |
| -                                | -          | G01F 23/00  | -                            | -          | B33Y 30/00  |
| -                                | -          | G01G 19/00  | -                            | -          | B33Y 70/00  |
| -                                | -          | G05B 19/00  | -                            | -          | A61L 27/26  |
| -                                | -          | H04W 4/80   | -                            | -          | A61L 27/52  |
| -                                | 2051546-6  | G06Q 10/08  | -                            | -          | A61L 27/54  |
| -                                | -          | G06Q 50/06  | ETI Elektroelement, d.o.o.   | 18839554.5 | H02M 3/38   |
| -                                | -          | B67D 1/00   | -                            | -          | H01H 39/00  |
| -                                | -          | G01F 23/00  | -                            | -          | Euroteknika |
| -                                | -          | G01G 19/00  | -                            | 17735489.1 | A61C 8/00   |
| -                                | -          | G05B 19/00  | Evonetix Ltd                 | 18782786.0 | C12Q 1/6834 |
| -                                | -          | G06N 20/00  | -                            | -          | C12N 15/10  |
| -                                | -          | H04W 4/80   | EXERGY INTERNATIONAL S.R.L   | 17742539.4 | F01D 25/26  |
| EMKA Beschlagteile GmbH & Co. KG | 19200973.6 | E05B 53/00  | -                            | -          | F01D 1/28   |
| -                                | -          | E05C 3/04   | -                            | -          | F01D 9/04   |
| -                                | -          | E05C 9/00   | -                            | -          | F01D 5/04   |
| -                                | -          | E05C 9/02   | ExOne GmbH                   | 19173550.5 | B29C 64/124 |
| -                                | -          | E05B 79/16  | -                            | -          | B29C 64/255 |
| ENDUCE AB                        | 2250831-1  | -           | -                            | -          | B33Y 30/00  |
| -                                | 2250830-3  | -           | Exosome Diagnostics, Inc.    | 17728304.1 | C12N 15/10  |
| Eneryield AB                     | 2250814-7  | -           | Expander Energy Inc.         | 17854301.3 | C10J 3/84   |
| ENGMAN Jimmy                     | 2250417-9  | F16D 48/06  | -                            | -          | C10J 3/06   |
| -                                | 2250727-1  | G01P 3/489  | -                            | -          | C10J 3/24   |
| -                                | -          | G01P 3/46   | -                            | -          | C10J 3/40   |
| -                                | -          | G01P 3/487  | -                            | -          | C10J 3/26   |
| Engtex AB                        | 2150473-3  | D04B 21/14  | -                            | -          | C10J 3/82   |
| -                                | -          | D04B 21/20  | -                            | -          | C10J 3/36   |
| -                                | -          | E04D 5/10   | -                            | -          | C10J 3/72   |
| EPITECH GROUP S.p.A.             | 16191868.5 | A61K 31/164 | -                            | -          | C10J 3/72   |
| -                                | -          | A61P 1/04   | <b>F</b>                     | -          | -           |
| -                                | -          | A61P 39/00  | Federal-Mogul Burscheid GmbH | 19742716.4 | F16J 9/20   |
| -                                | -          | A61P 37/00  | -                            | -          | -           |
| -                                | -          | A61P 35/00  | Festool GmbH                 | 17167914.5 | B23D 47/02  |
| -                                | -          | A61P 1/00   | Flasheye AB                  | 2250812-1  | -           |
| -                                | -          | A61P 27/02  | FlexLink AB                  | 2250810-5  | -           |
| -                                | -          | A61P 17/02  | -                            | 16846956.7 | B65G 21/06  |

# Namnregister 29/2022

| Sökande/Uppfinnare                  | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare                   | Nummer     | Klass        |
|-------------------------------------|------------|-------------|--------------------------------------|------------|--------------|
| -                                   | -          | B65G 15/60  | -                                    | -          | A61K 31/422  |
| -                                   | -          | B65G 21/22  | -                                    | -          | A61K 31/4439 |
| -                                   | -          | B65G 15/62  | -                                    | -          | A61P 1/16    |
| Flintstone<br>Technology Limited    | 18728692.7 | B63B 21/10  | -                                    | -          | A61P 3/04    |
| -                                   | -          | B63B 21/50  | -                                    | -          | A61P 3/10    |
| FläktGroup Sweden<br>AB             | 18152226.9 | G01F 1/34   | -                                    | -          | A61P 29/00   |
| -                                   | -          | F24F 13/12  | GlaxoSmithKline<br>Biologicals S.A.  | 16190004.8 | A61K 39/155  |
| -                                   | -          | G01F 1/05   | -                                    | -          | C07K 14/135  |
| -                                   | -          | F24F 11/30  | -                                    | -          | C07K 16/10   |
| -                                   | -          | F24F 7/00   | Glock Ökoenergie<br>GmbH             | 16183217.5 | F26B 3/06    |
| -                                   | -          | F24F 11/74  | -                                    | -          | F26B 17/12   |
| -                                   | -          | F24F 11/89  | -                                    | -          | F26B 23/00   |
| -                                   | -          | F24F 13/10  | GMV Martini S.p.A.                   | 19020565.8 | B66B 1/04    |
| -                                   | -          | F24F 13/06  | -                                    | -          | B66B 9/04    |
| FNV IP B.V.                         | 15832906.0 | G01V 1/38   | Gnutti Carlo Sweden<br>AB            | 2051487-3  | F01L 13/06   |
| Fokas, Demostenes                   | 16794950.2 | C07D 239/42 | -                                    | -          | F16K 15/18   |
| -                                   | -          | C07D 487/04 | Google LLC                           | 15791461.5 | H02J 7/02    |
| -                                   | -          | A61K 31/505 | -                                    | -          | H02J 13/00   |
| -                                   | -          | A61P 25/16  | -                                    | -          | G06F 1/26    |
| Folkestad Sino-<br>Skandinavien AB  | 2051544-1  | B60Q 5/00   | -                                    | -          | B60L 53/14   |
| -                                   | -          | G10K 15/02  | -                                    | -          | B60L 53/18   |
| FOLKESTAD Fredrik                   | 2051544-1  | B60Q 5/00   | -                                    | -          | B60L 53/63   |
| -                                   | -          | G10K 15/02  | -                                    | -          | B60L 53/66   |
| FONG Mo-Han                         | 1750296-4  | H04W 76/20  | -                                    | -          | B60L 53/68   |
| -                                   | -          | H04B 7/06   | -                                    | -          | B60L 58/12   |
| -                                   | -          | H04W 72/12  | -                                    | -          | H02J 7/00    |
| Freemelt AB                         | 2250832-9  | -           | -                                    | -          | B60L 53/62   |
| FRISTAM Pumpen<br>Schaumburg GmbH   | 19172342.8 | F01C 17/02  | Gorlow Stanislaw                     | 2051550-8  | G06F 16/683  |
| -                                   | -          | F04C 2/16   | -                                    | -          | G10G 1/04    |
| -                                   | -          | F04C 15/00  | -                                    | -          | G10H 3/12    |
| -                                   | -          | F04C 2/107  | -                                    | -          | G10L 25/00   |
| <b>G</b>                            |            |             | Gräns Nils                           | 2200073-1  | -            |
| GATENHOLM Erik                      | 2051480-8  | G01N 35/00  | -                                    | 2200074-9  | -            |
| -                                   | -          | B01L 9/00   | GUSTAFSSON Johan                     | 2051527-6  | E05B 47/06   |
| -                                   | -          | B25J 15/02  | <b>H</b>                             |            |              |
| -                                   | -          | B29C 64/00  | Hagleitner, Hans<br>Georg            | 14835687.6 | B65D 75/58   |
| -                                   | -          | B33Y 70/00  | -                                    | -          | B65D 41/02   |
| -                                   | -          | B65B 7/28   | -                                    | -          | A47K 5/12    |
| -                                   | -          | B67B 7/12   | Hagman Henrik                        | 2030364-0  | E03C 1/304   |
| -                                   | -          | C12N 5/00   | -                                    | -          | F28G 9/00    |
| Gavrilov, Aleksei<br>V.             | 20708604.2 | B60G 17/02  | Hakalehto, Eino<br>Elias             | 14852274.1 | C12P 7/18    |
| -                                   | -          | B60G 11/14  | -                                    | -          | C12P 7/56    |
| -                                   | -          | B60G 17/015 | -                                    | -          | C12P 7/52    |
| -                                   | -          | F16F 1/12   | -                                    | -          | C12P 19/24   |
| -                                   | -          | F16F 1/04   | -                                    | -          | C12P 7/04    |
| GBS Holdings LLC                    | 18821852.3 | B65D 75/58  | -                                    | -          | C12P 7/40    |
| -                                   | -          | B65D 47/06  | Hamamatsu Photonics<br>K.K.          | 18810808.8 | G01D 5/347   |
| Geberit<br>International AG         | 18182527.4 | E03C 1/14   | -                                    | -          | H01L 31/02   |
| General Electric<br>Technology GmbH | 14753249.3 | H02J 3/36   | -                                    | -          | H01L 31/0232 |
| -                                   | -          | H02H 3/08   | Hansen, Preben From                  | 18160005.7 | B30B 9/30    |
| -                                   | -          | H02H 7/12   | Harrogate Implant<br>Innovations Ltd | 17777362.9 | A61C 3/16    |
| -                                   | -          | H02H 7/125  | -                                    | -          | A61C 8/00    |
| -                                   | -          | H02M 7/483  | Haser, Franz Josef                   | 16822133.1 | F16B 12/16   |
| -                                   | -          | H02M 1/32   | -                                    | -          | F16B 5/06    |
| Genmab A/S                          | 19194817.3 | C07K 16/28  | -                                    | -          | F16B 5/02    |
| -                                   | -          | C07K 16/46  | HASSANZADEH Salman                   | 2051512-8  | C09D 105/16  |
| GIERTZ David                        | 2051527-6  | E05B 47/06  | -                                    | -          | C09J 105/00  |
| Gilead Sciences,<br>Inc.            | 19188723.1 | C07D 401/14 | -                                    | -          | C09J 189/00  |
| -                                   | -          | C07D 413/12 | -                                    | -          | D06M 15/01   |
| -                                   | -          | C07D 413/14 |                                      |            |              |

# Namnregister 29/2022

| Sökande/Uppfinnare       | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare                     | Nummer     | Klass        |
|--------------------------|------------|-------------|--|------------|--------------|
| -                        | -          | D06M 15/03  | Hofmann Maschinen- und Anlagenbau GmbH | 20156072.9 | B60C 25/14   |
| -                        | -          | D06M 15/15  | Hofsaess, Marcel P.                    | 18212149.1 | H01H 37/52   |
| Hatzack, Wilfried        | 17751037.7 | A01J 5/08   | -                                      | 20196350.1 | H01H 37/54   |
| HEDLUND Kenny            | 2051532-6  | B01D 46/00  | -                                      | -          | H01H 37/74   |
| -                        | -          | B01D 35/30  | Holmberg Mattias                       | 2051498-0  | H01M 8/0258  |
| -                        | -          | B01D 46/10  | -                                      | -          | H01M 8/026   |
| -                        | -          | B01D 46/44  | -                                      | -          | H01M 8/2483  |
| -                        | -          | B01D 46/52  | Huber Martin                           | 2150225-7  | E04F 21/24   |
| -                        | -          | F02M 35/024 | -                                      | -          | B24B 7/18    |
| HE Hong                  | 1750296-4  | H04W 76/20  | -                                      | -          | G01B 11/30   |
| -                        | -          | H04B 7/06   | -                                      | -          | G01N 33/38   |
| -                        | -          | H04W 72/12  | -                                      | -          | G05D 1/02    |
| HEISKANEN Isto           | 2051536-7  | D21H 11/18  | -                                      | -          | G01K 13/00   |
| -                        | -          | B32B 7/12   | -                                      | -          | G01N 27/22   |
| -                        | -          | B32B 37/12  | -                                      | -          | G01S 17/08   |
| -                        | -          | C08J 5/18   | -                                      | -          | G01S 17/48   |
| -                        | -          | C09J 5/04   | -                                      | -          | G01S 17/88   |
| -                        | -          | D21H 27/32  | Hübner GmbH & Co. KG                   | 19170578.9 | B64F 1/305   |
| -                        | -          | B32B 9/06   | HUHTASALO Lauri                        | 2051510-2  | A61F 13/42   |
| -                        | -          | B32B 27/10  | -                                      | -          | A61F 5/44    |
| -                        | -          | C09J 123/04 | -                                      | -          | G01N 27/04   |
| -                        | -          | C09J 125/04 | -                                      | -          | G01N 27/22   |
| -                        | -          | C09J 127/06 | Hultafors Group AB                     | 19196420.4 | G01B 3/56    |
| -                        | -          | C09J 131/04 | -                                      | -          | B43L 7/12    |
| -                        | -          | C09J 133/08 | Husqvarna AB                           | 2150217-4  | B24B 7/18    |
| -                        | -          | D21H 27/30  | -                                      | -          | B24B 49/00   |
| -                        | -          | D21H 27/34  | -                                      | -          | B24B 49/10   |
| Hemanext Inc.            | 19163305.6 | B01D 11/00  | -                                      | -          | B24B 49/16   |
| -                        | -          | A61M 1/36   | -                                      | -          | G05B 19/4065 |
| -                        | -          | A61M 1/34   | -                                      | -          | G05B 19/416  |
| -                        | -          | A61M 1/02   | -                                      | -          | E04F 21/24   |
| HEO Youn Hyoung          | 1750296-4  | H04W 76/20  | -                                      | 2051496-4  | B24B 7/18    |
| -                        | -          | H04B 7/06   | -                                      | -          | E04G 21/10   |
| -                        | -          | H04W 72/12  | -                                      | -          | G05D 1/02    |
| Hertkorn, Regina         | 19190368.1 | E04F 11/18  | -                                      | 2150219-0  | E04F 21/24   |
| Hesse GmbH & Co. KG      | 19150746.6 | B05D 3/12   | -                                      | -          | B24B 7/18    |
| -                        | -          | B05D 5/02   | -                                      | -          | B24B 49/12   |
| -                        | -          | B05D 7/06   | -                                      | -          | G01B 11/06   |
| -                        | -          | B05D 1/28   | -                                      | -          | G01C 15/00   |
| -                        | -          | B05D 1/40   | -                                      | -          | G01S 17/46   |
| -                        | -          | B05D 3/06   | -                                      | -          | G01S 17/89   |
| -                        | -          | E04F 15/04  | -                                      | -          | G05D 1/02    |
| Hilti Aktiengesellschaft | 17791422.3 | A45C 7/00   | -                                      | 2150222-4  | E04F 21/24   |
| -                        | -          | A45C 13/00  | -                                      | -          | B24B 7/18    |
| -                        | -          | A45C 5/14   | -                                      | -          | G01S 17/06   |
| -                        | -          | A45F 5/00   | -                                      | -          | G01S 17/48   |
| -                        | -          | A45C 13/30  | -                                      | -          | G01S 17/89   |
| HJALMARSSON Henrik       | 2051531-8  | A23K 10/24  | -                                      | -          | G05D 1/02    |
| -                        | -          | A23J 1/06   | -                                      | 2150225-7  | E04F 21/24   |
| -                        | -          | A23J 3/12   | -                                      | -          | B24B 7/18    |
| F. Hoffmann-La Roche AG  | 14169086.7 | A61M 5/172  | -                                      | -          | G01B 11/30   |
| -                        | -          | A61M 5/142  | -                                      | -          | G01N 33/38   |
| -                        | 16168149.9 | G16H 50/20  | -                                      | -          | G05D 1/02    |
| -                        | -          | G16H 50/30  | -                                      | -          | G01K 13/00   |
| -                        | -          | G16H 40/63  | -                                      | -          | G01N 27/22   |
| -                        | 06753791.0 | A61K 39/395 | -                                      | -          | G01S 17/08   |
| -                        | -          | C07K 16/00  | -                                      | -          | G01S 17/48   |
| -                        | -          | G01N 30/34  | -                                      | -          | G01S 17/88   |
| -                        | -          | C07K 1/18   | -                                      | 2050539-2  | A01D 75/18   |
| -                        | 11787363.8 | C07K 1/16   | -                                      | -          | A01D 34/835  |
| -                        | -          | C07K 1/18   | -                                      | -          | G01S 13/931  |
| -                        | -          | A61K 38/00  | -                                      | -          | G01S 17/931  |
| -                        | -          | G01N 30/02  | -                                      | -          | G05D 1/02    |
| -                        | -          | G01N 31/00  | -                                      | 2150740-5  | A47L 9/10    |

# Namnregister 29/2022

| Sökande/Uppfinnare       | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare                                  | Nummer     | Klass        |
|--------------------------|------------|-------------|---|------------|--------------|
| -                        | -          | B01D 50/00  | -   | -          | A61F 2/04    |
| -                        | -          | B24B 55/06  | -   | -          | A61N 1/36    |
| -                        | 2150741-3  | A47L 9/10   | Indiana University                                  | 17770994.6 | C12Q 1/6883  |
| -                        | -          | B01D 50/00  | Research & Technology Corporation                   | -          | -            |
| -                        | -          | B24B 55/06  | -   | -          | G01N 33/94   |
| -                        | 2050677-0  | G05D 1/02   | Ingves Anders                                       | 2030373-1  | G05B 23/02   |
| -                        | -          | A01D 34/00  | -   | -          | G06Q 10/06   |
| -                        | -          | G01S 1/02   | Innovation Skåne AB                                 | 2030365-7  | A61B 5/00    |
| -                        | -          | G01S 13/00  | Innovative Technology Lab Co., Ltd.                 | 17775911.5 | H04L 7/00    |
| HUTCHINSON, Vaughan John | 13865731.7 | B27L 7/00   | -   | -          | H04L 5/00    |
| -                        | -          | B27L 7/06   | -   | -          | G01S 19/01   |
| -                        | -          | B27L 7/08   | Inscripta, Inc.                                     | 17816357.2 | A01N 63/00   |
| -                        | -          | B26D 1/02   | -   | -          | C12N 1/21    |
| -                        | -          | B26D 7/22   | -   | -          | C12N 15/00   |
| -                        | -          | B27G 21/00  | -   | -          | C12N 15/10   |
| Hydria Water AB          | 2050106-0  | B01D 21/24  | -   | -          | C12N 15/11   |
| -                        | -          | B01D 36/04  | INTERMEDT Medizin & Technik GmbH                    | 15787571.7 | A61M 1/16    |
| -                        | -          | E03F 5/14   | Intersnack Group GmbH & Co. KG                      | 18184419.2 | A23L 7/191   |
| Håkansson David          | 1930225-6  | H01Q 19/12  | -   | -          | A23L 19/00   |
| -                        | -          | H01Q 1/52   | -   | -          | A23L 25/00   |
| -                        | -          | H01Q 15/16  | -   | -          | A23L 7/126   |
| -                        | -          | H01Q 1/42   | InvivoPower AB                                      | 2051504-5  | A61B 17/04   |
| <b>I</b>                 |            |             | Isaksson Joakim                                     | 2030373-1  | G05B 23/02   |
| ICOMERA AB               | 2051518-5  | H04B 7/185  | -   | -          | G06Q 10/06   |
| -                        | -          | H04B 7/02   | <b>J</b>  |            |              |
| -                        | -          | H04L 1/06   | Jiangsu Mabwell Health Pharmaceutical R&D Co., Ltd. | 17873634.4 | C07D 207/456 |
| -                        | -          | H04W 4/42   | -   | -          | C07D 403/14  |
| -                        | -          | H04W 84/06  | -   | -          | C07D 401/14  |
| -                        | 2051515-1  | H04W 4/42   | -   | -          | C07D 491/18  |
| -                        | -          | H04W 4/48   | -   | -          | C07D 519/00  |
| -                        | -          | H04W 28/08  | -   | -          | C07K 5/027   |
| -                        | -          | H04L 67/52  | -   | -          | C07K 7/02    |
| Ignite Resources Pty Ltd | 11799964.9 | C10G 1/04   | -   | -          | A61K 47/68   |
| -                        | -          | C10L 1/00   | -   | -          | A61K 31/5365 |
| IKEA Supply AG           | 2250796-6  | -           | JOHANSSON Patrik                                    | 2150473-3  | A61P 35/00   |
| -                        | 2051521-9  | A61G 5/14   | -   | -          | D04B 21/14   |
| -                        | -          | A47C 7/02   | -   | -          | D04B 21/20   |
| illumina, Inc.           | 18183934.1 | C12Q 1/6844 | -   | -          | E04D 5/10    |
| IMERTECH SAS             | 18167205.6 | B08B 15/00  | Johnson & Johnson Consumer Inc.                     | 17817874.5 | A61K 9/08    |
| -                        | -          | B28C 5/08   | -   | -          | A61K 47/44   |
| -                        | -          | B65B 1/16   | -   | -          | A61K 31/426  |
| -                        | -          | B65B 69/00  | -   | -          | A61K 33/08   |
| -                        | -          | B65G 69/18  | -   | -          | A61K 33/10   |
| Immunocore Limited       | 16826144.4 | C07K 14/725 | Johnsson Rickard                                    | 2051521-9  | A61P 1/04    |
| -                        | -          | A61K 39/00  | -   | -          | A61G 5/14    |
| -                        | -          | C12N 5/0783 | JONES Bryan   | 2051480-8  | G01N 35/00   |
| -                        | -          | A61P 35/00  | -   | -          | B01L 9/00    |
| -                        | -          | C07K 14/47  | -   | -          | B25J 15/02   |
| -                        | -          | A61K 38/17  | -   | -          | B29C 64/00   |
| -                        | -          | C07K 16/28  | -   | -          | B33Y 70/00   |
| -                        | -          | C07K 16/30  | -   | -          | B65B 7/28    |
| Implantica Patent Ltd.   | 09819517.5 | A61F 5/00   | -   | -          | B67B 7/12    |
| -                        | -          | A61B 1/04   | -   | -          | C12N 5/00    |
| -                        | -          | A61B 1/273  | JURA Elektroapparate AG                             | 19805882.8 | A47J 31/00   |
| -                        | -          | A61B 1/313  | -   | -          | A47J 31/46   |
| -                        | -          | A61B 17/00  | Jönsson Andreas                                     | 2150217-4  | B24B 7/18    |
| -                        | -          | A61B 17/04  | -   | -          | B24B 49/00   |
| -                        | -          | A61B 17/04  | -   | -          |              |
| -                        | -          | A61B 17/064 | -   | -          |              |
| -                        | -          | A61B 17/068 | -   | -          |              |
| -                        | -          | A61B 17/08  | -   | -          |              |
| -                        | -          | A61B 17/30  | -   | -          |              |
| -                        | -          | A61B 17/32  | -   | -          |              |
| -                        | -          | A61B 17/34  | -   | -          |              |

# Namnregister 29/2022

| Sökande/Uppfinnare    | Nummer     | Klass        | Sökande/Uppfinnare                              | Nummer     | Klass       |
|-----------------------|------------|--------------|---|------------|-------------|
| -                     | -          | B24B 49/10   | -   | -          | H04W 4/42   |
| -                     | -          | B24B 49/16   | -   | -          | H04W 84/06  |
| -                     | -          | G05B 19/4065 | Karlsson Roger                                  | 2000243-2  | A47L 9/02   |
| -                     | -          | G05B 19/416  | KENADZIR Vincent Arun                           | 2051532-6  | B01D 46/00  |
| -                     | 2051496-4  | E04F 21/24   | -   | -          | B01D 35/30  |
| -                     | -          | B24B 7/18    | -   | -          | B01D 46/10  |
| -                     | -          | E04G 21/10   | -   | -          | B01D 46/44  |
| -                     | -          | G05D 1/02    | -   | -          | B01D 46/52  |
| -                     | 2150219-0  | E04F 21/24   | -   | -          | F02M 35/024 |
| -                     | -          | B24B 7/18    | KeyMed (Medical & Industrial Equipment) Ltd.    | 19161206.8 | F04B 43/12  |
| -                     | -          | B24B 49/12   | -   | -          | F04B 49/06  |
| -                     | -          | G01B 11/06   | -   | -          | F04B 51/00  |
| -                     | -          | G01C 15/00   | -   | -          | F04B 51/00  |
| -                     | -          | G01S 17/46   | -   | -          | F04B 51/00  |
| -                     | -          | G01S 17/89   | K-fee System GmbH                               | 20201795.0 | B65D 85/804 |
| -                     | -          | G05D 1/02    | Kiselkarbid i Stockholm AB                      | 2150284-4  | C30B 23/02  |
| -                     | 2150222-4  | E04F 21/24   | KISHANI Saina                                   | 2051512-8  | C09D 105/16 |
| -                     | -          | B24B 7/18    | -   | -          | C09J 105/00 |
| -                     | -          | G01S 17/06   | -   | -          | C09J 189/00 |
| -                     | -          | G01S 17/48   | -   | -          | D06M 15/01  |
| -                     | -          | G01S 17/89   | -   | -          | D06M 15/03  |
| -                     | -          | G05D 1/02    | -   | -          | D06M 15/15  |
| -                     | 2150225-7  | E04F 21/24   | Kisswani Lennart                                | 2051489-9  | B26B 19/16  |
| -                     | -          | B24B 7/18    | Klingspor AG                                    | 19827595.0 | B24D 5/12   |
| -                     | -          | G01B 11/30   | -   | -          | B24D 5/14   |
| -                     | -          | G01N 33/38   | -   | -          | B24D 7/14   |
| -                     | -          | G05D 1/02    | -   | -          | B24D 7/06   |
| -                     | -          | G01K 13/00   | -   | -          | B24B 27/06  |
| -                     | -          | G01N 27/22   | Knape Robert                                    | 2030373-1  | G05B 23/02  |
| -                     | -          | G01S 17/08   | -   | -          | G06Q 10/06  |
| -                     | -          | G01S 17/48   | KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH | 17707240.2 | B60T 8/17   |
| -                     | -          | G01S 17/88   | -   | -          | B60T 17/08  |
| <b>K</b>              |            |              |   |            |             |
| KA Group AG           | 2250417-9  | F16D 48/06   | -   | 20170801.3 | B60T 17/08  |
| -                     | 2250602-6  | F16H 3/44    | KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH     | 19736992.9 | B60T 13/68  |
| -                     | 2250727-1  | G01P 3/489   | -   | 19736994.5 | B60T 13/68  |
| -                     | -          | G01P 3/46    | -   | 17772018.2 | F04C 18/16  |
| -                     | -          | G01P 3/487   | -   | -          | F04C 29/00  |
| KAMFORS Mattias       | 2050677-0  | G05D 1/02    | -   | 17772016.6 | F16D 55/226 |
| -                     | -          | A01D 34/00   | -   | -          | F16D 65/092 |
| -                     | -          | G01S 1/02    | -   | -          | F16D 65/097 |
| -                     | -          | G01S 13/00   | -   | -          | F16D 65/54  |
| KANKKUNEN Jukka       | 2051536-7  | D21H 11/18   | -   | 18195256.5 | F16D 65/64  |
| -                     | -          | B32B 7/12    | -   | -          | F16D 65/18  |
| -                     | -          | B32B 37/12   | -   | -          | F16D 55/22  |
| -                     | -          | C08J 5/18    | -   | -          | F16D 65/56  |
| -                     | -          | C09J 5/04    | -   | -          | F16D 55/226 |
| -                     | -          | D21H 27/32   | -   | -          | B60T 13/74  |
| -                     | -          | B32B 9/06    | -   | -          | G01R 31/28  |
| -                     | -          | B32B 27/10   | -   | 16735614.6 | B60T 8/88   |
| -                     | -          | C09J 123/04  | -   | 04029046.2 | B60T 8/32   |
| -                     | -          | C09J 125/04  | -   | -          | B60T 7/04   |
| -                     | -          | C09J 127/06  | -   | -          | B60T 17/08  |
| -                     | -          | C09J 131/04  | -   | -          | B60T 17/08  |
| -                     | -          | C09J 133/08  | -   | -          | B60T 17/08  |
| -                     | -          | D21H 27/30   | KOC Ali   | 1750296-4  | H04W 76/20  |
| -                     | -          | D21H 27/34   | -   | -          | H04B 7/06   |
| -                     | -          | C05G 5/30    | -   | -          | H04W 72/12  |
| KAO CORPORATION, S.A. | 18382024.0 | C05G 5/30    | Koch, Hilko                                     | 20160637.3 | B65D 21/06  |
| Kapsch TrafficCom AG  | 09450219.2 | G07B 15/06   | Kongsberg Maritime AS                           | 17727736.5 | B63B 35/00  |
| KARLIN Michael        | 2051487-3  | F01L 13/06   | -   | -          | B63C 11/42  |
| -                     | -          | F16K 15/18   | Kristiansson Gustav                             | 1951200-3  | B62D 35/00  |
| KARLSSON Mats         | 2051518-5  | H04B 7/185   | Kumu Networks, Inc.                             | 16876852.1 | H03H 7/09   |
| -                     | -          | H04B 7/02    | -   | -          | H03H 7/32   |
| -                     | -          | H04L 1/06    | -   | -          | H03H 7/34   |

# Namnregister 29/2022

| Sökande/Uppfinnare             | Nummer     | Klass |       | Sökande/Uppfinnare   | Nummer     | Klass |        |
|--------------------------------|------------|-------|-------|--|------------|-------|--------|
| -                              | -          | H03H  | 7/01  | Leffler Jens   | 2000243-2  | A47L  | 9/02   |
| -                              | -          | H03H  | 1/00  | Leibniz-Institut<br>für Plasmaforschung<br>und Technologie<br>e.V. | 17749663.5 | A61B  | 18/04  |
| Kunz, Philipp                  | 18199742.0 | H01M  | 8/16  | -  | -          | A61L  | 2/14   |
| KWS SAAT SE & Co.<br>KGaA      | 18169122.1 | A01H  | 1/04  | -  | -          | H05H  | 1/24   |
| -                              | -          | C12Q  | 1/68  | Lekisport AG   | 18708429.8 | A45B  | 9/02   |
| -                              | -          | C12N  | 9/14  | -  | -          | A63C  | 11/22  |
| -                              | -          | C12N  | 15/82 | LEUFSTEDT Tomas  | 2051531-8  | A23K  | 10/24  |
| Kyland Technology<br>Co., Ltd. | 16188035.6 | H04J  | 3/06  | -  | -          | A23J  | 1/06   |
| Källbäck Bengt                 | 2230216-0  | -     |       | -  | -          | A23J  | 3/12   |
| <b>L</b>                       |            |       |       | LG Energy Solution,<br>Ltd.  | 15773941.8 | H01M  | 50/105 |
| L & M Radiator,<br>Inc.        | 17744872.7 | F28F  | 3/10  | -  | -          | H01M  | 50/178 |
| -                              | -          | F28F  | 9/04  | -  | -          | H01M  | 50/211 |
| -                              | -          | F28F  | 9/06  | -  | -          | H01M  | 50/503 |
| -                              | -          | F28D  | 1/053 | -  | -          | H01M  | 50/507 |
| LADINIG Tobias                 | 2150606-8  | E21C  | 41/22 | -  | -          | H01M  | 50/548 |
| Lamello AG                     | 16822133.1 | F16B  | 12/16 | -  | -          | H01M  | 50/553 |
| -                              | -          | F16B  | 5/06  | -  | -          | H01M  | 50/566 |
| -                              | -          | F16B  | 5/02  | -  | 17747839.3 | H01M  | 50/20  |
| LANDIN Rickard                 | 2050677-0  | G05D  | 1/02  | -  | -          | H01M  | 50/502 |
| -                              | -          | A01D  | 34/00 | -  | -          | H01M  | 50/529 |
| -                              | -          | G01S  | 1/02  | -  | -          | H01M  | 50/578 |
| -                              | -          | G01S  | 13/00 | -  | -          | H01M  | 10/04  |
| LANS Erik                      | 2051471-7  | F16J  | 15/00 | LI Shenzhi   | 2051479-0  | G06F  | 3/048  |
| -                              | -          | A61G  | 10/00 | Licella Fibre Fuels<br>Pty Ltd                                     | 11799964.9 | C10G  | 1/04   |
| -                              | -          | B01L  | 1/04  | -  | -          | C10L  | 1/00   |
| -                              | -          | F24F  | 3/16  | Licella Pty Limited  | 11799964.9 | C10G  | 1/04   |
| -                              | -          | G01L  | 7/00  | -  | -          | C10L  | 1/00   |
| -                              | -          | G01L  | 9/00  | LIFE360 INNOVATIONS<br>LLC   | 10803786.2 | A61F  | 2/00   |
| -                              | -          | G01L  | 11/00 | -  | -          | A61F  | 5/48   |
| -                              | -          | G01M  | 3/02  | Lightair Holding AB  | 2250797-4  | -     |        |
| Larsson Johan                  | 2230215-2  | -     |       | LINDBERG Ulric   | 2051487-3  | F01L  | 13/06  |
| Lawenius Mats                  | 2150225-7  | E04F  | 21/24 | -  | -          | F16K  | 15/18  |
| -                              | -          | B24B  | 7/18  | Lindborg Tom   | 2130089-2  | F17D  | 5/02   |
| -                              | -          | G01B  | 11/30 | -  | -          | E03B  | 7/07   |
| -                              | -          | G01N  | 33/38 | -  | -          | F16L  | 55/00  |
| -                              | -          | G05D  | 1/02  | -  | -          | G01M  | 3/04   |
| -                              | -          | G01K  | 13/00 | -  | -          | G01M  | 3/28   |
| -                              | -          | G01N  | 27/22 | Lindeberg Magnus   | 2150225-7  | E04F  | 21/24  |
| -                              | -          | G01S  | 17/08 | -  | -          | B24B  | 7/18   |
| -                              | -          | G01S  | 17/48 | -  | -          | G01B  | 11/30  |
| -                              | -          | G01S  | 17/88 | -  | -          | G01N  | 33/38  |
| LBs Castling<br>Investment OÜ  | 2130089-2  | F17D  | 5/02  | -  | -          | G05D  | 1/02   |
| -                              | -          | E03B  | 7/07  | -  | -          | G01K  | 13/00  |
| -                              | -          | F16L  | 55/00 | -  | -          | G01N  | 27/22  |
| -                              | -          | G01M  | 3/04  | -  | -          | G01S  | 17/08  |
| -                              | -          | G01M  | 3/28  | -  | -          | G01S  | 17/48  |
| LEAX Arkivator<br>Telecom AB   | 1930225-6  | H01Q  | 19/12 | -  | -          | G01S  | 17/88  |
| -                              | -          | H01Q  | 1/52  | Linde Robert   | 2030365-7  | A61B  | 5/00   |
| -                              | -          | H01Q  | 15/16 | Lindström Jonas  | 2051501-1  | B60W  | 30/18  |
| -                              | -          | H01Q  | 1/42  | -  | -          | B60W  | 30/19  |
| LEDFELT Gunnar                 | 2051475-8  | H02J  | 7/14  | -  | -          | F16D  | 11/04  |
| Leff-Hallstein<br>Joakim       | 2150225-7  | E04F  | 21/24 | -  | -          | F16H  | 61/04  |
| -                              | -          | B24B  | 7/18  | Lintex AB  | 2000237-4  | A47C  | 7/00   |
| -                              | -          | G01B  | 11/30 | -  | -          | A47B  | 91/00  |
| -                              | -          | G01N  | 33/38 | -  | -          | B60B  | 33/06  |
| -                              | -          | G05D  | 1/02  | Liss Mattias   | 2051547-4  | B67C  | 7/00   |
| -                              | -          | G01K  | 13/00 | -  | -          | G06K  | 7/00   |
| -                              | -          | G01N  | 27/22 | -  | -          | G06Q  | 10/08  |
| -                              | -          | G01S  | 17/08 | -  | -          | G06Q  | 50/06  |
| -                              | -          | G01S  | 17/48 | -  | 2051543-3  | B67D  | 1/00   |
| -                              | -          | G01S  | 17/88 | -  | -          | G06K  | 19/07  |

# Namnregister 29/2022

| Sökande/Uppfinnare                                 | Nummer     | Klass      | Sökande/Uppfinnare                      | Nummer     | Klass        |
|--|------------|------------|---|------------|--------------|
| -  | -          | G06Q 10/08 | <b>M</b>                                |            |              |
| -  | -          | H04W 4/80  | Mabwell (Shanghai) Bioscience Co., Ltd. | 17873634.4 | C07D 207/456 |
| -  | 2051545-8  | B67D 1/00  | -                                       | -          | C07D 403/14  |
| -  | -          | B67D 1/08  | -                                       | -          | C07D 401/14  |
| -  | -          | G06Q 10/08 | -                                       | -          | C07D 491/18  |
| -  | -          | H04W 4/80  | -                                       | -          | C07D 519/00  |
| -  | 2051540-9  | G06Q 10/08 | -                                       | -          | C07K 5/027   |
| -  | -          | G06Q 50/06 | -                                       | -          | C07K 7/02    |
| -  | -          | B67D 1/00  | -                                       | -          | A61K 47/68   |
| -  | -          | G01F 23/00 | -                                       | -          | A61K 31/5365 |
| -  | -          | G01G 19/00 | -                                       | -          | A61P 35/00   |
| -  | -          | G05B 19/00 | Maier, Jakob                            | 17751037.7 | A01J 5/08    |
| -  | -          | H04W 4/80  | MAN Truck & Bus SE                      | 2051475-8  | H02J 7/14    |
| -  | 2051541-7  | G06Q 10/08 | -                                       | 19178001.4 | B60Q 1/50    |
| -  | -          | G06Q 50/06 | -                                       | -          | B60Q 1/54    |
| -  | -          | B67D 1/00  | -                                       | -          | B60Q 5/00    |
| -  | -          | G01F 23/00 | -                                       | -          | E01F 9/662   |
| -  | -          | G01G 19/00 | -                                       | -          | G05D 1/02    |
| -  | -          | G05B 19/00 | -                                       | -          | G08G 1/0955  |
| -  | -          | H04W 4/80  | -                                       | -          | B60Q 1/00    |
| -  | 2051542-5  | G06Q 10/08 | -                                       | -          | B60Q 1/18    |
| -  | -          | G06Q 50/06 | -                                       | -          | B60Q 1/26    |
| -  | -          | B67D 1/00  | -                                       | -          | B60Q 1/52    |
| -  | -          | G01F 23/00 | Maricap OY                              | 11710529.6 | B65F 5/00    |
| -  | -          | G01G 19/00 | MARTINEZ Hector                         | 2051480-8  | G01N 35/00   |
| -  | -          | G05B 19/00 | -                                       | -          | B01L 9/00    |
| -  | -          | H04W 4/80  | -                                       | -          | B25J 15/02   |
| -  | 2051546-6  | G06Q 10/08 | -                                       | -          | B29C 64/00   |
| -  | -          | G06Q 50/06 | -                                       | -          | B33Y 70/00   |
| -  | -          | B67D 1/00  | -                                       | -          | B65B 7/28    |
| -  | -          | G01F 23/00 | -                                       | -          | B67B 7/12    |
| -  | -          | G01G 19/00 | -                                       | -          | C12N 5/00    |
| -  | -          | G05B 19/00 | MARWAHA Gautam                          | 2051532-6  | B01D 46/00   |
| -  | -          | G06N 20/00 | -                                       | -          | B01D 35/30   |
| -  | -          | H04W 4/80  | -                                       | -          | B01D 46/10   |
| LITEC-<br>Vermögensverwaltung<br>sgesellschaft mbH | 19710700.6 | C09K 11/68 | -                                       | -          | B01D 46/44   |
| -  | -          | C09K 11/67 | -                                       | -          | B01D 46/52   |
| -  | -          | H05B 33/14 | -                                       | -          | F02M 35/024  |
| LOHMAN Ginger                                      | 2051480-8  | G01N 35/00 | MAS Innovation<br>(Private) Limited     | 20754406.5 | A61F 13/475  |
| -  | -          | B01L 9/00  | -                                       | -          | A61F 13/476  |
| -  | -          | B25J 15/02 | -                                       | -          | A61F 13/494  |
| -  | -          | B29C 64/00 | -                                       | -          | A61F 13/49   |
| -  | -          | B33Y 70/00 | MATHEW Aji<br>Pallikunnel               | 2250826-1  | -            |
| -  | -          | B65B 7/28  | Mauri Technology<br>B.V.                | 20197726.1 | A23D 9/05    |
| -  | -          | B67B 7/12  | -                                       | -          | A21D 2/16    |
| -  | -          | C12N 5/00  | -                                       | -          | A21D 13/42   |
| LTG Rastatt GmbH                                   | 12158648.1 | G08G 1/127 | Medimmune Limited                       | 18810895.5 | A61K 47/68   |
| -  | -          | G08G 1/133 | -                                       | -          | A61P 35/00   |
| -  | -          | G08G 1/01  | -                                       | -          | C07K 16/32   |
| LTS Lohmann<br>Therapie-Systeme AG                 | 18765355.5 | B32B 37/14 | Medshine Discovery<br>Inc.              | 18781739.0 | A61P 35/00   |
| -  | -          | B65B 9/02  | Mektig Technology<br>Group AB           | 2051489-9  | B26B 19/16   |
| -  | -          | B65B 9/06  | Metso Outotec<br>Finland Oy             | 2051482-4  | B02C 17/16   |
| -  | -          | B65D 75/30 | -                                       | 2051483-2  | B02C 17/16   |
| -  | -          | B65D 75/54 | Mian Peter                              | 2000243-2  | A47L 9/02    |
| -  | -          | B65H 20/16 | Micropower Group AB                     | 2250807-1  | -            |
| -  | -          | B29C 65/02 | Milwaukee Electric<br>Tool Corporation  | 17757311.0 | B25D 11/04   |
| -  | -          | B32B 38/06 | -                                       | -          | B25D 16/00   |
| LUNDIN Martin                                      | 2051531-8  | A23K 10/24 | -                                       | -          | B25D 17/06   |
| -  | -          | A23J 1/06  | -                                       | -          | B25B 21/02   |
| -  | -          | A23J 3/12  |   |            |              |
| Luonnonvarakeskus                                  | 17811936.8 | A01G 13/02 |   |            |              |
| -  | -          | C09K 17/52 |   |            |              |
| LUOSSAARA-<br>KIIRUNAVAARA AB                      | 2150606-8  | E21C 41/22 |   |            |              |

# Namnregister 29/2022

| Sökande/Uppfinnare      | Nummer     | Klass        | Sökande/Uppfinnare | Nummer     | Klass       |
|-------------------------|------------|--------------|--------------------|------------|-------------|
| -                       | -          | B25B 23/147  | -                  | -          | A61M 1/36   |
| -                       | -          | G01D 5/20    | -                  | -          | G01N 21/17  |
| Mitsubishi              | 17195665.9 | B62B 3/06    | -                  | -          | G01N 21/49  |
| Logisnext Europe AB     | -          | -            | -                  | -          | G01N 33/49  |
| -                       | -          | B60G 3/01    | -                  | -          | G01P 5/26   |
| -                       | -          | B66F 9/075   | NIPD GENETICS      | 18745511.8 | C12Q 1/6806 |
| MOBERG Anders           | 1951095-7  | B65D 35/02   | PUBLIC COMPANY     | -          | -           |
| -                       | -          | B32B 1/08    | LIMITED            | -          | -           |
| -                       | -          | B65D 35/00   | -                  | -          | C12Q 1/6883 |
| -                       | -          | B65D 65/40   | -                  | -          | C12Q 1/6886 |
| -                       | -          | B65D 85/08   | Nippon Steel       | 18771676.6 | H01F 1/18   |
| -                       | -          | B32B 1/02    | Corporation        | -          | -           |
| -                       | -          | B32B 27/06   | -                  | -          | C09D 1/00   |
| -                       | -          | B32B 29/00   | -                  | -          | C09D 5/08   |
| -                       | -          | B65D 35/10   | -                  | -          | C09D 7/61   |
| -                       | -          | B65D 85/14   | -                  | -          | C09D 7/40   |
| -                       | -          | D21H 11/02   | -                  | -          | C08K 3/32   |
| -                       | -          | D21H 27/30   | NORDBECK Per       | 2051514-4  | G07C 9/28   |
| -                       | -          | D21H 27/38   | -                  | -          | G07C 9/22   |
| ModernaTX, Inc.         | 16873489.5 | A61K 9/127   | -                  | -          | G08B 13/24  |
| -                       | -          | A61K 9/133   | NORDVALL Per       | 2051475-8  | H02J 7/14   |
| -                       | -          | C12N 15/88   | Northvolt AB       | 2250822-0  | -           |
| -                       | -          | A61K 31/7088 | -                  | 2250821-2  | -           |
| -                       | -          | A61K 47/14   | -                  | 2250820-4  | -           |
| -                       | -          | A61K 47/18   | Northvolt Systems  | 2250802-2  | -           |
| MOHLIN Johan            | 2051487-3  | F01L 13/06   | AB                 | -          | -           |
| -                       | -          | F16K 15/18   | Novaremed Ltd.     | 20703152.7 | A61K 31/165 |
| Muhr und Bender KG      | 19721316.8 | B21B 31/32   | -                  | -          | C07C 233/22 |
| -                       | -          | B21B 37/62   | -                  | -          | C07C 233/73 |
| <b>N</b>                |            |              | -                  | -          | A61P 25/04  |
| Natures Toolbox, Inc.   | 18734006.2 | C12N 15/09   | Novartis AG        | 18179678.0 | C07K 14/705 |
| -                       | -          | C12N 5/10    | -                  | -          | C12N 15/65  |
| -                       | -          | C12N 1/20    | -                  | -          | C12N 15/69  |
| -                       | -          | C12N 9/22    | -                  | -          | C12N 15/85  |
| -                       | -          | C12N 15/113  | Nozomi Networks    | 18248124.2 | G05B 19/418 |
| -                       | -          | C12Q 1/68    | Sagl               | -          | -           |
| -                       | -          | C12N 9/00    | -                  | -          | H04L 29/06  |
| -                       | -          | C12N 9/12    | N.V. Nutricia      | 09766866.9 | A23L 1/29   |
| -                       | -          | C12P 21/02   | -                  | -          | A23L 1/30   |
| NatureWorks LLC         | 17722557.0 | B32B 5/20    | NYBERG ZETTERLUND  | 2051536-7  | D21H 11/18  |
| -                       | -          | B32B 27/36   | Anna               | -          | -           |
| -                       | -          | B29C 44/06   | -                  | -          | B32B 7/12   |
| -                       | -          | B29C 44/12   | -                  | -          | B32B 37/12  |
| -                       | -          | E04C 2/284   | -                  | -          | C08J 5/18   |
| -                       | -          | E04B 1/76    | -                  | -          | C09J 5/04   |
| Nedcon B.V.             | 18198095.4 | B65G 1/02    | -                  | -          | D21H 27/32  |
| -                       | -          | A47B 95/04   | -                  | -          | B32B 9/06   |
| Neo Monitors AS         | 18836934.2 | G01N 21/39   | -                  | -          | B32B 27/10  |
| -                       | -          | G01N 21/3504 | -                  | -          | C09J 123/04 |
| -                       | -          | G01J 3/433   | -                  | -          | C09J 125/04 |
| -                       | -          | G01J 3/02    | -                  | -          | C09J 127/06 |
| Net Insight AB          | 15197763.4 | H04L 12/851  | -                  | -          | C09J 131/04 |
| -                       | -          | H04L 12/853  | -                  | -          | C09J 133/08 |
| -                       | -          | H04L 12/863  | -                  | -          | D21H 27/30  |
| -                       | -          | H04L 12/721  | -                  | -          | D21H 27/34  |
| -                       | -          | H04L 12/947  | Nyström Robert     | 2150225-7  | E04F 21/24  |
| Neuroloop GmbH          | 19708437.9 | A61N 1/05    | -                  | -          | B24B 7/18   |
| -                       | -          | A61N 1/36    | -                  | -          | G01B 11/30  |
| NIEGMANN Kaj            | 2051507-8  | E05B 17/04   | -                  | -          | G01N 33/38  |
| -                       | -          | E05B 47/06   | -                  | -          | G05D 1/02   |
| -                       | -          | E05B 15/04   | -                  | -          | G01K 13/00  |
| -                       | -          | F16D 11/00   | -                  | -          | G01N 27/22  |
| Nikkiso Company Limited | 16923446.5 | G01F 1/66    | -                  | -          | G01S 17/08  |
| -                       | -          | A61B 5/0285  | -                  | -          | G01S 17/48  |
|                         |            |              |                    |            | G01S 17/88  |



# Namnregister 29/2022

| Sökande/Uppfinnare  | Nummer     | Klass        | Sökande/Uppfinnare                                       | Nummer     | Klass                    |
|---|------------|--------------|--|------------|--------------------------|
| Oerlikon Surface Solutions AG, Pfäffikon                        | 19705331.7 | B05B 13/04   | -  | -          | B65D 35/00               |
| -   | -          | B05B 16/00   | -  | -          | B65D 65/40               |
| Office National d'Etudes et de Recherches Aérospatiales (ONERA) | 19178266.3 | G01S 17/95   | -  | -          | B65D 85/08               |
| -   | -          | G01S 7/481   | -  | -          | B32B 1/02                |
| -   | -          | G01S 7/484   | -  | -          | B32B 27/06               |
| -   | -          | G01N 21/39   | -  | -          | B32B 29/00               |
| Ok Engineering Co. Ltd.   | 15776382.2 | B01F 5/00    | -  | -          | B65D 35/10               |
| -   | -          | B01F 3/04    | -  | -          | B65D 85/14               |
| -   | -          | B01F 5/04    | PadaLuma Ink-Jet Solutions GmbH                          | 15712071.8 | B41J 2/165               |
| -   | -          | B05B 1/02    | -  | -          | B41J 25/34               |
| -   | -          | B05B 7/04    | Paebbl AB  | 2250833-7  | -                        |
| -   | -          | B05B 1/18    | Panasonic Appliances Air-Conditioning Malaysia Sdn. Bhd. | 17210824.3 | F24F 13/14               |
| Olsson Anders   | 2030013-3  | B01J 19/18   | -  | -          | F24F 11/79               |
| -   | -          | B01D 45/00   | -  | -          | F24F 1/0011              |
| -   | -          | B01J 7/00    | -  | -          | F24F 1/005               |
| -   | -          | B02C 13/10   | Parker-Hannifin Corporation                              | 15170842.7 | F16K 11/076              |
| -   | -          | C10J 3/84    | -  | -          | F16K 11/085              |
| Optrel Holding AG   | 17209124.1 | A61F 9/06    | -  | -          | B01D 35/12               |
| OrganoClick AB  | 2051512-8  | C09D 105/16  | -  | -          | B01D 35/157              |
| -   | -          | C09J 105/00  | -  | -          | B01D 35/30               |
| -   | -          | C09J 189/00  | -  | -          | B01D 36/00               |
| -   | -          | D06M 15/01   | -  | -          | B01D 29/52               |
| -   | -          | D06M 15/03   | -  | -          | F02M 37/22               |
| -   | -          | D06M 15/15   | -  | -          | Pearl Therapeutics, Inc. |
| Osaka University  | 18840680.5 | G01N 5/02    | 18865938.7   | A61M 15/00 | -                        |
| -   | -          | B81B 3/00    | -  | -          | A61K 9/00                |
| -   | -          | G01H 11/08   | -  | -          | A61K 9/12                |
| -   | -          | G01H 13/00   | -  | -          | A61M 11/00               |
| Otsuka America Pharmaceutical, Inc.                             | 19196556.5 | A61K 31/403  | -  | -          | A61M 11/06               |
| -   | -          | C07D 209/52  | -  | -          | A61M 11/08               |
| -   | -          | A61K 45/06   | -  | -          | B65D 83/38               |
| Otto Bock Mobility Solutions GmbH                               | 17762132.3 | A61G 5/04    | Pelsis Limited   | 18173132.4 | A01M 23/00               |
| OTTOSSON Johan  | 2051495-6  | E04G 21/04   | -  | -          | A01M 23/30               |
| Ottosson Linus  | 2150217-4  | B24B 7/18    | PERI SE  | 17709026.3 | E04G 11/38               |
| -   | -          | B24B 49/00   | -  | -          | E04G 17/00               |
| -   | -          | B24B 49/10   | -  | -          | E04G 21/32               |
| -   | -          | B24B 49/16   | PERNYER Kenneth  | 2051514-4  | G07C 9/28                |
| -   | -          | G05B 19/4065 | -  | -          | G07C 9/22                |
| -   | -          | G05B 19/416  | -  | -          | G08B 13/24               |
| -   | 2150225-7  | E04F 21/24   | Persson Andreas  | 1951200-3  | B62D 35/00               |
| -   | -          | B24B 7/18    | PERSSON Sebastian  | 2051480-8  | G01N 35/00               |
| -   | -          | G01B 11/30   | -  | -          | B01L 9/00                |
| -   | -          | G01N 33/38   | -  | -          | B25J 15/02               |
| -   | -          | G05D 1/02    | -  | -          | B29C 64/00               |
| -   | -          | G01K 13/00   | -  | -          | B33Y 70/00               |
| -   | -          | G01N 27/22   | -  | -          | B65B 7/28                |
| -   | -          | G01S 17/08   | -  | -          | B67B 7/12                |
| -   | -          | G01S 17/48   | -  | -          | C12N 5/00                |
| -   | -          | G01S 17/88   | Peters Emil Sundäng                                      | 2230210-3  | -                        |
| Owens Corning Intellectual Capital, LLC                         | 17810818.9 | D04H 1/587   | PETERSSON Jimmy  | 2050539-2  | A01D 75/18               |
| -   | -          | D04H 1/64    | -  | -          | A01D 34/835              |
| -   | -          | D04H 1/4218  | -  | -          | G01S 13/931              |
| -   | -          | B27N 3/04    | -  | -          | G01S 17/931              |
| -   | -          |              | Pettersson Thomas  | 2000241-6  | G05D 1/02                |
| <b>P</b>  |            |              | -  | -          | F42B 10/56               |
| PAKKONEN ALVIM Henna  | 1951095-7  | B65D 35/02   | -  | -          | F42B 10/54               |
| -   | -          | B32B 1/08    | -  | -          | F42B 12/58               |
|   |            |              | Pfizer Inc.  | 20151107.8 | C07D 401/04              |
|   |            |              | -  | -          | A61P 35/00               |

# Namnregister 29/2022

| Sökande/Uppfinnare                  | Nummer     | Klass        | Sökande/Uppfinnare               | Nummer     | Klass       |
|-------------------------------------|------------|--------------|----------------------------------|------------|-------------|
| -                                   | -          | A61P 43/00   | -                                | -          | G06K 19/07  |
| Pharmnovo AB                        | 2250823-8  | -            | -                                | -          | G06Q 10/08  |
| PIOTRZKOWSKI Mateusz                | 2051480-8  | G01N 35/00   | -                                | -          | H04W 4/80   |
| -                                   | -          | B01L 9/00    | -                                | 2051545-8  | B67D 1/00   |
| -                                   | -          | B25J 15/02   | -                                | -          | B67D 1/08   |
| -                                   | -          | B29C 64/00   | -                                | -          | G06Q 10/08  |
| -                                   | -          | B33Y 70/00   | -                                | -          | H04W 4/80   |
| -                                   | -          | B65B 7/28    | -                                | 2051540-9  | G06Q 10/08  |
| -                                   | -          | B67B 7/12    | -                                | -          | G06Q 50/06  |
| -                                   | -          | C12N 5/00    | -                                | -          | B67D 1/00   |
| Plagazi AB                          | 2250828-7  | -            | -                                | -          | G01F 23/00  |
| Polymeric GmbH                      | 16726266.6 | C08G 77/38   | -                                | -          | G01G 19/00  |
| -                                   | -          | C08G 77/388  | -                                | -          | G05B 19/00  |
| -                                   | -          | C08G 77/392  | -                                | -          | H04W 4/80   |
| -                                   | -          | C08G 77/398  | -                                | 2051541-7  | G06Q 10/08  |
| Powercell Sweden AB                 | 2051498-0  | H01M 8/0258  | -                                | -          | G06Q 50/06  |
| -                                   | -          | H01M 8/026   | -                                | -          | B67D 1/00   |
| -                                   | -          | H01M 8/2483  | -                                | -          | G01F 23/00  |
| Prefere Resins Holding GmbH         | 12794686.1 | C08G 8/00    | -                                | -          | G01G 19/00  |
| -                                   | -          | B01D 39/20   | -                                | -          | G05B 19/00  |
| -                                   | -          | B05D 3/02    | -                                | 2051542-5  | H04W 4/80   |
| -                                   | -          | C08G 12/00   | -                                | -          | G06Q 10/08  |
| -                                   | -          | C08K 5/053   | -                                | -          | G06Q 50/06  |
| -                                   | -          | C08L 61/00   | -                                | -          | B67D 1/00   |
| -                                   | -          | C08L 61/20   | -                                | -          | G01F 23/00  |
| -                                   | -          | C08L 61/32   | -                                | -          | G01G 19/00  |
| -                                   | -          | D06M 15/507  | -                                | -          | G05B 19/00  |
| Primetals Technologies Germany GmbH | 11701838.2 | B21B 37/76   | -                                | 2051546-6  | H04W 4/80   |
| -                                   | -          | C21D 11/00   | -                                | -          | G06Q 10/08  |
| -                                   | -          | C21D 1/667   | -                                | -          | G06Q 50/06  |
| Professional Dietetics S.p.A.       | 18753466.4 | A61K 31/194  | -                                | -          | B67D 1/00   |
| -                                   | -          | A61K 31/198  | -                                | -          | G01F 23/00  |
| -                                   | -          | A61P 3/04    | -                                | -          | G01G 19/00  |
| -                                   | -          | A61K 31/4415 | Ren Fuel K2B AB                  | 1351508-5  | G01G 19/00  |
| -                                   | -          | A61K 31/51   | -                                | -          | G05B 19/00  |
| Profoto Aktiebolag                  | 2250799-0  | -            | -                                | -          | G06N 20/00  |
| Progastrine et Cancers S.à r.l.     | 18829742.8 | C07K 16/26   | -                                | -          | H04W 4/80   |
| -                                   | -          | C07K 16/28   | -                                | -          | C08H 7/00   |
| -                                   | -          | A61K 39/395  | -                                | -          | C07C 37/54  |
| PulPac AB                           | 2250829-5  | -            | Repasco AB                       | 2051531-8  | C07G 1/00   |
| Purple Line Limited                 | 17709739.1 | B60P 3/34    | -                                | -          | C08L 97/02  |
| <b>R</b>                            |            |              | -                                | -          | C10G 1/00   |
| Ranch Per                           | 2230214-5  | -            | -                                | -          | C10L 1/04   |
| RAYTHEON COMPANY                    | 16711948.6 | H01G 2/06    | REPRECT Holding GmbH             | 20194530.0 | A23K 10/24  |
| -                                   | -          | H01G 4/228   | -                                | -          | A23J 1/06   |
| -                                   | -          | H01G 4/38    | Riddle & Code GmbH               | 19786263.4 | A23J 3/12   |
| -                                   | -          | H01G 9/26    | -                                | -          | E04G 13/06  |
| -                                   | -          | H01G 11/10   | -                                | -          | B28B 7/22   |
| -                                   | -          | H01G 11/76   | -                                | -          | G06K 19/077 |
| -                                   | -          | H05K 3/30    | -                                | -          | G06K 19/07  |
| -                                   | -          | H05K 3/34    | -                                | -          | G06K 19/18  |
| REINHAGEN Rikard                    | 2051518-5  | H04B 7/185   | -                                | -          | G06K 19/073 |
| -                                   | -          | H04B 7/02    | RIEDEL Andreas                   | 2050106-0  | B01D 21/24  |
| -                                   | -          | H04L 1/06    | -                                | -          | B01D 36/04  |
| -                                   | -          | H04W 4/42    | -                                | -          | E03F 5/14   |
| -                                   | -          | H04W 84/06   | Rise Mining Developments Pty Ltd | 17879368.3 | F42D 1/18   |
| Renck Martin                        | 2051547-4  | B67C 7/00    | Rizzoli Rodrigo                  | 2051483-2  | B02C 17/16  |
| -                                   | -          | G06K 7/00    | Rosander Richard                 | 2051501-1  | B60W 30/18  |
| -                                   | -          | G06Q 10/08   | -                                | -          | B60W 30/19  |
| -                                   | -          | G06Q 50/06   | -                                | -          | F16D 11/04  |
| -                                   | 2051543-3  | B67D 1/00    | -                                | -          | F16H 61/04  |
|                                     |            |              | Rototech Pte Ltd                 | 19813395.1 | E02B 17/00  |
|                                     |            |              | -                                | -          | B08B 9/023  |
|                                     |            |              | -                                | -          | B23D 57/00  |

# Namnregister 29/2022

| Sökande/Uppfinnare                    | Nummer     | Klass        | Sökande/Uppfinnare                  | Nummer     | Klass       |
|---------------------------------------|------------|--------------|-------------------------------------|------------|-------------|
| Rumblestrip AB                        | 1951200-3  | B62D 35/00   | -                                   | -          | D05B 35/12  |
| RYD Gustav                            | 2051514-4  | G07C 9/28    | Schäfer Thomas                      | 1930225-6  | H01Q 19/12  |
| -                                     | -          | G07C 9/22    | -                                   | -          | H01Q 1/52   |
| -                                     | -          | G08B 13/24   | -                                   | -          | H01Q 15/16  |
| Röhren- und Pumpenwerk Bauer Ges.mmbH | 19210876.9 | F04D 9/04    | -                                   | -          | H01Q 1/42   |
| -                                     | -          | F16K 24/04   | Scientific Games Holdings Limited   | 16820353.7 | A63F 3/06   |
| <b>S</b>                              |            |              | -                                   | -          | B42D 15/02  |
| SAAB AB                               | 18808813.2 | B64D 1/02    | The Scripps Research Institute      | 17770994.6 | C12Q 1/6883 |
| -                                     | -          | B64D 1/04    | -                                   | -          | G01N 33/94  |
| -                                     | -          | B64D 7/00    | SEALABLE Solutions GmbH             | 17754252.9 | E01B 19/00  |
| -                                     | -          | F41F 1/08    | -                                   | -          | E01B 21/00  |
| -                                     | -          | F41H 11/02   | Sekura Corporation                  | 19788432.3 | A47G 25/40  |
| -                                     | -          | F42B 12/42   | -                                   | -          | D06F 57/00  |
| -                                     | -          | F42B 12/48   | Sennheiser electronic GmbH & Co. KG | 11752172.4 | H04S 7/00   |
| -                                     | -          | F42B 12/70   | Shop Systems GmbH                   | 16193687.7 | A47F 5/10   |
| -                                     | -          | F41F 7/00    | -                                   | -          | A47B 96/14  |
| -                                     | -          | F42B 5/155   | -                                   | -          | A47F 11/10  |
| SAINT-GOBAIN PLACO                    | 20191443.9 | C04B 28/14   | -                                   | -          | A47B 57/40  |
| Samsung SDI Co., Ltd.                 | 19158291.5 | G01R 15/18   | SICK AG                             | 20167184.9 | H04N 5/232  |
| -                                     | 20166991.8 | H01M 10/613  | -                                   | -          | H04N 5/247  |
| -                                     | -          | H01M 10/625  | -                                   | -          | H04N 13/282 |
| -                                     | -          | H01M 10/647  | -                                   | -          | H04N 7/00   |
| -                                     | -          | H01M 10/6552 | -                                   | -          | H04N 5/225  |
| -                                     | -          | H01M 10/6557 | -                                   | -          | H04N 5/235  |
| -                                     | 16157450.4 | H01M 50/103  | -                                   | -          | H04N 7/18   |
| -                                     | -          | H01M 50/147  | -                                   | -          | H04N 17/00  |
| -                                     | -          | H01M 50/55   | -                                   | -          | G06K 7/10   |
| Sandström Per                         | 2150225-7  | E04F 21/24   | Siemens Aktiengesellschaft          | 19808847.8 | G01M 13/04  |
| -                                     | -          | B24B 7/18    | -                                   | -          | G05B 17/02  |
| -                                     | -          | G01B 11/30   | -                                   | -          | G05B 23/02  |
| -                                     | -          | G01N 33/38   | -                                   | 17193136.3 | G01R 31/08  |
| -                                     | -          | G05D 1/02    | -                                   | -          | G06N 3/04   |
| -                                     | -          | G01K 13/00   | -                                   | -          | G06N 3/08   |
| -                                     | -          | G01N 27/22   | -                                   | -          | G06N 5/00   |
| -                                     | -          | G01S 17/08   | -                                   | -          | H02H 1/00   |
| -                                     | -          | G01S 17/48   | -                                   | 19170162.2 | H02H 1/00   |
| -                                     | -          | G01S 17/88   | -                                   | -          | H02H 3/38   |
| Sanofi-Aventis Deutschland GmbH       | 11764585.3 | A61M 5/20    | Siemens Energy Global GmbH & Co. KG | 19730259.9 | H02J 1/10   |
| -                                     | 18187979.2 | A61M 5/20    | -                                   | -          | H02J 3/38   |
| -                                     | -          | A61M 5/50    | -                                   | -          | H02J 7/00   |
| -                                     | -          | A61M 5/315   | Siemens Gamesa Renewable Energy A/S | 11165132.9 | F03D 80/60  |
| -                                     | -          | A61M 5/32    | Siemens Healthineers Nederland B.V. | 11778714.3 | B01L 3/00   |
| Sato, Kenichi                         | 12746963.3 | E04C 2/30    | -                                   | -          | G01K 7/00   |
| -                                     | -          | E04C 2/24    | -                                   | -          | G06K 19/077 |
| -                                     | -          | A47B 96/20   | Siemens Schweiz AG                  | 19778871.4 | A62C 2/12   |
| -                                     | -          | E04C 2/12    | -                                   | -          | A62C 2/24   |
| -                                     | -          | E04C 2/32    | -                                   | 20199205.4 | F25B 25/00  |
| Scania CV AB                          | 2250819-6  | -            | -                                   | -          | F25B 49/02  |
| -                                     | 2250818-8  | -            | Siggesson Freddi                    | 2051485-7  | A01C 15/00  |
| -                                     | 2250813-9  | -            | -                                   | -          | B65B 69/00  |
| -                                     | 2250801-4  | -            | -                                   | -          | B65D 17/42  |
| -                                     | 2250800-6  | -            | Sika Technology AG                  | 18737561.3 | C08G 18/48  |
| -                                     | 2051501-1  | B60W 30/18   | -                                   | -          | C08G 18/76  |
| -                                     | -          | B60W 30/19   | -                                   | -          | C08G 18/12  |
| -                                     | -          | F16D 11/04   | -                                   | -          | C08G 18/22  |
| -                                     | -          | F16H 61/04   | Sjöberg Axel                        | 2150740-5  | A47L 9/10   |
| -                                     | 2051475-8  | H02J 7/14    | -                                   | -          | B01D 50/00  |
| Schlüter-Systems KG                   | 21152553.0 | E03F 5/04    |                                     |            |             |
| SCHMALE- Holding GmbH & Co.           | 18723674.0 | B65H 7/08    |                                     |            |             |
| -                                     | -          | B65H 7/10    |                                     |            |             |
| -                                     | -          | B65H 7/14    |                                     |            |             |
| -                                     | -          | B65H 9/10    |                                     |            |             |

# Namnregister 29/2022

| Sökande/Uppfinnare                                       | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare | Nummer         | Klass       |
|--|------------|-------------|--------------------|----------------|-------------|
| -  | -          | B24B 55/06  | -                  | -              | G06Q 10/08  |
| -  | 2150741-3  | A47L 9/10   | -                  | -              | G06Q 50/06  |
| -  | -          | B01D 50/00  | -                  | 2051543-3      | B67D 1/00   |
| -  | -          | B24B 55/06  | -                  | -              | G06K 19/07  |
| SJÖGREN Johan  | 2051487-3  | F01L 13/06  | -                  | -              | G06Q 10/08  |
| -  | -          | F16K 15/18  | -                  | -              | H04W 4/80   |
| Smart Auto Labs Inc.                                     | 16873538.9 | B62D 37/02  | -                  | 2051545-8      | B67D 1/00   |
| -  | -          | F03D 9/10   | -                  | -              | B67D 1/08   |
| -  | -          | F03D 9/32   | -                  | -              | G06Q 10/08  |
| -  | -          | B60L 8/00   | -                  | -              | H04W 4/80   |
| -  | -          | F02M 35/10  | -                  | 2051540-9      | G06Q 10/08  |
| Smith & Nephew plc                                       | 18171902.2 | A61F 13/00  | -                  | -              | G06Q 50/06  |
| -  | -          | A61F 13/02  | -                  | -              | B67D 1/00   |
| SNABB Josef  | 2051480-8  | G01N 35/00  | -                  | -              | G01F 23/00  |
| -  | -          | B01L 9/00   | -                  | -              | G01G 19/00  |
| -  | -          | B25J 15/02  | -                  | -              | G05B 19/00  |
| -  | -          | B29C 64/00  | -                  | -              | H04W 4/80   |
| -  | -          | B33Y 70/00  | -                  | 2051541-7      | G06Q 10/08  |
| -  | -          | B65B 7/28   | -                  | -              | G06Q 50/06  |
| -  | -          | B67B 7/12   | -                  | -              | B67D 1/00   |
| -  | -          | C12N 5/00   | -                  | -              | G01F 23/00  |
| Sociedad de Inversiones y Rentas Tricao S.p.A.           | 17785218.3 | A01C 3/00   | -                  | -              | G01G 19/00  |
| -  | -          | C10L 5/42   | -                  | -              | G05B 19/00  |
| Sociedade Beneficente de Senhoras Hospital Sírío Libanês | 19710997.8 | G09B 23/28  | -                  | 2051542-5      | H04W 4/80   |
| -  | -          | A47J 31/00  | -                  | -              | G06Q 10/08  |
| Société des Produits Nestlé S.A.                         | 18708422.3 | A47J 31/00  | -                  | -              | G06Q 50/06  |
| -  | -          | G06K 19/06  | -                  | -              | B67D 1/00   |
| -  | -          | A47J 31/44  | -                  | -              | G01F 23/00  |
| -  | -          | B65D 85/816 | -                  | -              | G01G 19/00  |
| -  | -          | B65D 85/804 | -                  | -              | G05B 19/00  |
| Solystic   | 20158019.8 | B07C 3/00   | -                  | -              | H04W 4/80   |
| -  | -          | B07C 3/02   | -                  | 2051546-6      | G06Q 10/08  |
| Sonos, Inc.  | 18760101.8 | G06F 3/16   | -                  | -              | G06Q 50/06  |
| -  | -          | H04N 21/422 | -                  | -              | B67D 1/00   |
| -  | -          | G10L 15/22  | -                  | -              | G01F 23/00  |
| Sony Group Corporation                                   | 2250803-0  | -           | Stern Björn        | 1930225-6      | G01G 19/00  |
| Spathis, Athanasios D.                                   | 16794950.2 | C07D 239/42 | -                  | -              | H01Q 19/12  |
| -  | -          | C07D 487/04 | -                  | -              | H01Q 1/52   |
| -  | -          | A61K 31/505 | -                  | -              | H01Q 15/16  |
| -  | -          | A61P 25/16  | -                  | -              | H01Q 1/42   |
| Spike Vision (Beijing) Technology Co., LTD.              | 17741117.0 | H04N 19/107 | -                  | Stora Enso OYJ | H01Q 1/42   |
| -  | -          | H04N 19/503 | -                  | -              | B65D 5/66   |
| -  | -          | H04N 19/593 | -                  | -              | B65D 5/20   |
| -  | -          | H04N 19/31  | -                  | -              | B65D 5/42   |
| -  | -          | H04N 19/62  | -                  | -              | B65D 5/54   |
| -  | -          | G06N 3/04   | -                  | 2051536-7      | D21H 11/18  |
| -  | -          | G06K 9/46   | -                  | -              | B32B 7/12   |
| -  | -          | G06T 9/00   | -                  | -              | B32B 37/12  |
| Standard Gas Limited                                     | 16712994.9 | F23G 5/027  | -                  | -              | C08J 5/18   |
| -  | -          | F23G 5/20   | -                  | -              | C09J 5/04   |
| -  | -          | B23K 20/08  | -                  | -              | D21H 27/32  |
| Stark Crister  | 2051485-7  | A01C 15/00  | -                  | -              | B32B 9/06   |
| -  | -          | B65B 69/00  | -                  | -              | B32B 27/10  |
| -  | -          | B65D 17/42  | -                  | -              | C09J 123/04 |
| Stenerhag Ulf  | 2051547-4  | B67C 7/00   | -                  | -              | C09J 125/04 |
| -  | -          | G06K 7/00   | -                  | 1951095-7      | C09J 127/06 |
| -  | -          | -           | -                  | -              | C09J 131/04 |
| -  | -          | -           | -                  | -              | C09J 133/08 |
| -  | -          | -           | -                  | -              | D21H 27/30  |
| -  | -          | -           | -                  | -              | D21H 27/34  |
| -  | -          | -           | -                  | -              | B65D 35/02  |
| -  | -          | -           | -                  | -              | B32B 1/08   |
| -  | -          | -           | -                  | -              | B65D 35/00  |

# Namnregister 29/2022

| Sökande/Uppfinnare                               | Nummer     | Klass      | Sökande/Uppfinnare  | Nummer     | Klass       |
|--|------------|------------|---|------------|-------------|
| -  | -          | B65D 65/40 | -   | -          | C04B 38/00  |
| -  | -          | B65D 85/08 | Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)  | 11844002.3 | H04L 1/00   |
| -  | -          | B32B 1/02  | -   | -          | H04L 1/18   |
| -  | -          | B32B 27/06 | -   | -          | H04L 1/06   |
| -  | -          | B32B 29/00 | -   | 17727745.6 | H04L 5/00   |
| -  | -          | B65D 35/10 | Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)   | 21157262.3 | H04W 74/00  |
| -  | -          | B65D 85/14 | -   | -          | H04L 69/22  |
| -  | -          | D21H 11/02 | -   | -          | H04L 69/324 |
| -  | -          | D21H 27/30 | -   | -          | H04W 72/12  |
| -  | -          | D21H 27/38 | -   | -          | -           |
| Stuhrmann Mikael                                 | 2150225-7  | E04F 21/24 | Termisk Systemteknik i Sverige AB   | 2250815-4  | -           |
| -  | -          | B24B 7/18  | Thales  | 19176756.5 | G01S 7/40   |
| -  | -          | G01B 11/30 | Thales Management & Services Deutschland GmbH   | 18166202.4 | B61L 19/06  |
| -  | -          | G01N 33/38 | -   | -          | B61L 21/06  |
| -  | -          | G05D 1/02  | -   | -          | B61L 27/00  |
| -  | -          | G01K 13/00 | The Automation Partnership (Cambridge) Limited  | 17737850.2 | C12M 1/26   |
| -  | -          | G01N 27/22 | -   | -          | C12M 1/12   |
| -  | -          | G01S 17/08 | -   | -          | C12M 1/00   |
| -  | -          | G01S 17/48 | -   | -          | C12M 1/34   |
| -  | -          | G01S 17/88 | -   | -          | B01D 63/02  |
| Suffel Fördertechnik GmbH & Co. KG               | 19159885.3 | A01G 23/00 | -   | -          | C12M 1/36   |
| -  | -          | B60P 3/41  | The Regents of The University of Colorado, A Body Corporate   | 17816357.2 | A01N 63/00  |
| Sulzer Management AG                             | 15817415.1 | F04D 7/04  | -   | -          | C12N 1/21   |
| -  | -          | F04D 29/22 | -   | -          | C12N 15/00  |
| Sumcab Specialcable GmbH                         | 20163485.4 | B25J 19/00 | -   | -          | C12N 15/10  |
| Sumitomo Electric Hardmetal Corp.                | 16921616.5 | B23C 5/10  | -   | -          | C12N 15/11  |
| Sumitomo Electric Industries, Ltd.               | 16921616.5 | B23C 5/10  | The United States Of America As Represented By The Department Of Veterans Affairs                         | 17770994.6 | C12Q 1/6883 |
| Supergrid Institute                              | 17745819.7 | H02M 7/483 | -   | -          | G01N 33/94  |
| Svärd Henrik                                     | 2150225-7  | E04F 21/24 | Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki  | 19771780.4 | B66F 9/075  |
| -  | -          | B24B 7/18  | -   | -          | B66F 17/00  |
| -  | -          | G01B 11/30 | Trisco ICAP Pty Ltd   | 17847812.9 | A23L 29/20  |
| -  | -          | G01N 33/38 | -   | -          | B65D 25/38  |
| -  | -          | G05D 1/02  | -   | -          | B65D 47/34  |
| -  | -          | G01K 13/00 | TRON - Translational Onkologie an der Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz gemein | 20193185.4 | A61K 39/395 |
| -  | -          | G01N 27/22 | -   | -          | C07K 14/725 |
| -  | -          | G01S 17/08 | -   | -          | C07K 7/06   |
| -  | -          | G01S 17/48 | -   | -          | C07K 14/47  |
| -  | -          | G01S 17/88 | -   | -          | A61P 35/00  |
| SWEDISH ORPHAN BIOVITRUM AB (PUBL)               | 18717624.3 | C12N 9/20  | Tschudin, Urs   | 19175307.8 | B24B 5/18   |
| Swegon Operations AB                             | 2250816-2  | -          | -   | -          | B24B 5/307  |
| Sys-Tech Solutions, Inc.                         | 15882884.8 | G06T 1/00  | -   | -          | B24B 41/02  |
| -  | -          | G06K 9/46  | Tubman Stefan   | 2000238-2  | B64G 1/40   |
| -  | -          | G06K 19/06 | -   | -          | F03G 3/00   |
| SZAKÁLOS Peter                                   | 2150379-2  | C22C 38/06 | -   | -          | F03H 99/00  |
| -  | -          | B23K 35/30 | -   | -          | B64G 1/28   |
| -  | -          | C22C 38/50 | Tusimple, Inc.  | 20156576.9 | G05D 1/00   |
| -  | -          | C22C 38/58 | -   | -          | -           |
| <b>T</b>   |            |            | <b>U</b>  |            |             |
| TECE GmbH  | 15750642.9 | A47K 13/26 | UMICORE AG & CO. KG   | 16798693.4 | B01J 37/08  |
| -  | -          | F16B 11/00 | -   | -          | B01J 23/22  |
| -  | -          | F16B 35/04 | -   | -          | B01J 23/30  |
| -  | 18180557.3 | E03D 1/012 | -   | -          | B01D 53/94  |
| -  | -          | E03D 1/32  | -   | -          | -           |
| Technologies Avancees et Membranes Industrielles | 16733633.8 | B01D 63/06 | -   | -          | -           |
| -  | -          | B01D 46/24 | -   | -          | -           |
| -  | -          | B01D 67/00 | -   | -          | -           |
| -  | -          | B28B 1/00  | -   | -          | -           |

# Namnregister 29/2022

| Sökande/Uppfinnare                                 | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare         | Nummer     | Klass       |
|--|------------|-------------|----------------------------|------------|-------------|
| -  | -          | B05D 1/00   | -                          | -          | G02B 21/36  |
| -  | -          | B01J 35/04  | -                          | -          | G02B 27/42  |
| -  | -          | B01J 37/02  | VOLVO TRUCK CORPORATION    | 18725122.8 | B60T 13/68  |
| -  | -          | F01N 3/022  | -                          | -          | B60T 8/32   |
| Université Catholique de Louvain                   | 18728524.2 | C07K 16/28  | VOSS Fluid GmbH            | 20705946.0 | F16L 37/088 |
| -  | -          | A61K 39/395 | -                          | -          | F16L 37/12  |
| -  | -          | A61K 39/00  | -                          | -          | F16L 37/138 |
| -  | -          | C07K 16/22  | Vrije Universiteit Brussel | 14707352.2 | C12Q 1/6881 |
| Université de Rennes I                             | 16757289.0 | G01R 29/08  | Väderstad Holding AB       | 2051485-7  | A01C 15/00  |
| University of Newcastle Upon Tyne                  | 14709380.1 | C12N 5/071  | -                          | -          | B65B 69/00  |
| -  | -          | A61B 5/00   | -                          | -          | B65D 17/42  |
| -  | -          | G01N 33/50  | Välinge Innovation AB      | 16163285.6 | B27N 3/06   |
| <b>V</b>   |            |             | -                          | -          | B32B 21/08  |
| VALMET AB  | 2250794-1  | -           | -                          | -          | B27N 7/00   |
| -  | 2250793-3  | -           | -                          | -          | B44C 5/04   |
| Valmet Technologies Oy                             | 18829891.3 | D21C 11/08  | -                          | -          | B44F 9/02   |
| -  | -          | D21C 11/12  | -                          | -          | B27M 3/06   |
| -  | -          | F23C 6/04   | -                          | -          | E04F 15/10  |
| -  | -          | F23C 7/06   | <b>W</b>                   |            |             |
| -  | -          | F23G 7/06   | WAGNER Horst               | 2150606-8  | E21C 41/22  |
| Vassilatis, Demetrios K.                           | 16794950.2 | C07D 239/42 | Wahlgren Torbjörn          | 2030371-5  | B60C 23/04  |
| -  | -          | C07D 487/04 | -                          | -          | B60B 21/00  |
| -  | -          | A61K 31/505 | Wallis Fritz               | 2051521-9  | A61G 5/14   |
| -  | -          | A61P 25/16  | -                          | -          | A47C 7/02   |
| Vector Foiltec GmbH                                | 11787882.7 | E04H 15/64  | Wawrzynski, Pawel          | 19714238.3 | B62K 3/00   |
| -  | -          | E04H 15/20  | -                          | -          | B62K 13/00  |
| -  | -          | E04D 5/14   | -                          | -          | B62K 13/08  |
| -  | -          | E04D 5/10   | WayOut International AB    | 2051547-4  | B67C 7/00   |
| Veolia Water Solutions & Technologies Support, SAS | 18705722.9 | C02F 3/00   | -                          | -          | G06K 7/00   |
| -  | -          | C02F 3/08   | -                          | -          | G06Q 10/08  |
| -  | -          | C12M 1/12   | -                          | -          | G06Q 50/06  |
| -  | -          | C02F 3/20   | -                          | 2051543-3  | B67D 1/00   |
| Veoneer Sweden AB                                  | 19156053.1 | G01P 15/08  | -                          | -          | G06K 19/07  |
| -  | -          | B60R 21/013 | -                          | -          | G06Q 10/08  |
| -  | -          | B60R 21/01  | -                          | -          | H04W 4/80   |
| -  | 15183546.9 | G01S 13/931 | -                          | 2051545-8  | B67D 1/00   |
| -  | -          | G01S 7/35   | -                          | -          | B67D 1/08   |
| -  | -          | G01S 13/34  | -                          | -          | G06Q 10/08  |
| -  | -          | G01S 13/538 | -                          | -          | H04W 4/80   |
| -  | -          | G01S 13/93  | -                          | 2051540-9  | G06Q 10/08  |
| -  | 17178908.4 | G01S 13/931 | -                          | -          | G06Q 50/06  |
| -  | -          | G01S 13/72  | -                          | -          | B67D 1/00   |
| Veoneer US, Inc.                                   | 18801169.6 | G01S 7/481  | -                          | -          | G01F 23/00  |
| -  | -          | G01S 7/491  | -                          | -          | G01G 19/00  |
| -  | -          | G01S 7/4863 | -                          | -          | G05B 19/00  |
| -  | -          | G01S 17/931 | -                          | 2051541-7  | H04W 4/80   |
| Versalis S.p.A.                                    | 19701738.7 | C08F 136/08 | -                          | -          | G06Q 10/08  |
| -  | -          | C08F 4/70   | -                          | -          | G06Q 50/06  |
| ViaSat, Inc.                                       | 17758714.4 | H04L 12/721 | -                          | -          | B67D 1/00   |
| -  | -          | H04L 12/715 | -                          | -          | G01F 23/00  |
| -  | -          | H04L 12/851 | -                          | -          | G01G 19/00  |
| -  | -          | H04L 29/08  | -                          | 2051542-5  | G05B 19/00  |
| VIKEBÖ Eivind                                      | 2250417-9  | F16D 48/06  | -                          | -          | H04W 4/80   |
| -  | 2250727-1  | G01P 3/489  | -                          | -          | G06Q 10/08  |
| -  | -          | G01P 3/46   | -                          | -          | G06Q 50/06  |
| -  | -          | G01P 3/487  | -                          | -          | B67D 1/00   |
| VINDMARK TECHNOLOGIES AB                           | 2250798-2  | -           | -                          | -          | G01F 23/00  |
| Vision Engineering Limited                         | 13720824.5 | G02B 5/18   | -                          | -          | G01G 19/00  |
|  |            |             | -                          | -          | G05B 19/00  |
|  |            |             | -                          | 2051546-6  | H04W 4/80   |
|  |            |             | -                          | -          | G06Q 10/08  |
|  |            |             | -                          | -          | G06Q 50/06  |

# Namnregister 29/2022

| Sökande/Uppfinnare   | Nummer     | Klass        | Sökande/Uppfinnare                         | Nummer     | Klass       |
|--|------------|--------------|--|------------|-------------|
| -  | -          | B67D 1/00    | -  | -          | B60T 8/32   |
| -  | -          | G01F 23/00   | Zhang Ye                                   | 2230211-1  | -           |
| -  | -          | G01G 19/00   | -  | 2230210-3  | -           |
| -  | -          | G05B 19/00   | ZHANG Yujian                               | 1750296-4  | H04W 76/20  |
| -  | -          | G06N 20/00   | -  | -          | H04B 7/06   |
| -  | -          | H04W 4/80    | -  | -          | H04W 72/12  |
| Wensbo Posaric David   | 2030365-7  | A61B 5/00    | Zindovic Igor                              | 2250795-8  | -           |
| Wilhelm Modersohn GmbH & Co. KG  | 19182875.5 | E04B 1/41    | ZTE Corporation                            | 18888629.5 | H04L 5/00   |
| WILLYSON Roland  | 2051509-4  | B65D 5/66    | -  | -          | H04W 72/04  |
| -  | -          | B65D 5/20    | -  | -          | H04L 27/26  |
| -  | -          | B65D 5/42    | Zyax AB                                    | 2051527-6  | E05B 47/06  |
| -  | -          | B65D 5/54    | Zymeworks Inc.                             | 15799575.4 | C07K 16/46  |
| WIMMER Matthias  | 2150606-8  | E21C 41/22   | -  | -          | A61K 39/395 |
| WISTRAND Joel  | 2051527-6  | E05B 47/06   | -  | -          | C07K 16/36  |
| WONIK PNE CO., LTD.  | 20188114.1 | H01M 10/052  | -  | -          | C12N 15/13  |
| -  | -          | H01M 10/44   | -  | -          | C07K 16/28  |
| WÄRP Ole Jonny   | 2250727-1  | G01P 3/489   | -  | -          | C07K 16/32  |
| -  | -          | G01P 3/46    | <b>Å</b>                                   |            |             |
| -  | -          | G01P 3/487   | ÅKERBLOM Bengt                             | 2050978-2  | B02C 7/14   |
| <b>X</b>   |            |              | -  | -          | D21D 1/30   |
| XL Beteiligungen GmbH & Co. KG   | 18758554.2 | F28D 20/00   | -  | -          | G01B 7/14   |
| -  | -          | B65D 81/24   | Ålands Ömsesidiga Försäkringsbolag (Ömsen) | 2030373-1  | G05B 23/02  |
| -  | -          | B65D 88/34   | -  | -          | G06Q 10/06  |
| -  | -          | F17C 3/06    | <b>Ä</b>                                   |            |             |
| <b>Y</b>   |            |              | ÄRLIG Ulf                                  | 2050539-2  | A01D 75/18  |
| Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha                                      | 14848725.9 | F16F 9/32    | -  | -          | A01D 34/835 |
| -  | -          | B60G 17/08   | -  | -          | G01S 13/931 |
| -  | -          | F16F 9/20    | -  | -          | G01S 17/931 |
| -  | -          | F16F 9/54    | -  | -          | G05D 1/02   |
| -  | -          | F16F 9/06    | <b>Ö</b>                                   |            |             |
| Yeti Coolers, LLC  | 16798320.4 | A47G 19/22   | Östling Tomas                              | 1930225-6  | H01Q 19/12  |
| -  | -          | B65D 47/28   | -  | -          | H01Q 1/52   |
| -  | -          | B29C 45/14   | -  | -          | H01Q 15/16  |
| -  | -          | B29C 45/16   | -  | -          | H01Q 1/42   |
| Yves Swiss AG  | 20703143.6 | A45D 34/04   |  |            |             |
| -  | -          | A45D 40/18   |  |            |             |
| -  | -          | A45D 40/20   |  |            |             |
| <b>Z</b>   |            |              |  |            |             |
| Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg | 19157761.8 | C25B 1/04    |  |            |             |
| -  | -          | C25B 9/75    |  |            |             |
| -  | -          | C25B 9/77    |  |            |             |
| -  | -          | C25B 15/08   |  |            |             |
| -  | -          | H01M 8/0273  |  |            |             |
| Zeon Corporation   | 15803646.7 | H01M 4/62    |  |            |             |
| -  | -          | H01M 4/13    |  |            |             |
| -  | -          | H01M 10/0566 |  |            |             |
| -  | -          | C08L 33/02   |  |            |             |
| -  | -          | C08L 33/06   |  |            |             |
| -  | -          | C08L 33/26   |  |            |             |
| -  | -          | H01M 10/052  |  |            |             |
| -  | -          | H01M 4/02    |  |            |             |
| -  | -          | H01M 10/42   |  |            |             |
| -  | -          | H01M 4/04    |  |            |             |
| -  | -          | H01M 4/139   |  |            |             |
| Zeras S.r.l.   | 16713049.1 | G05B 19/401  |  |            |             |
| -  | -          | B23Q 17/22   |  |            |             |
| ZF CV Systems Europe BV  | 17709355.6 | B60T 15/14   |  |            |             |
| -  | -          | B60T 7/04    |  |            |             |