



# Svensk Patenttidning

Nr 17/2020

2020-04-21

Nationskoder	3
Inidkoder	4
Rubrikförklaringar	5
Inkomna patentansökningar	6
Allmänt tillgängliga patentansökningar	8
Utlagda patentansökningar	10
Meddelade patent I	11
Meddelade patent II	12
Upphävda patent	16
Avslagna invändningar	17
Patent i ändrad lydelse	18
Ansökan om tilläggsskydd	19
Meddelade tilläggsskydd	20
Europeiska patentansökningar	21
Meddelade europeiska patent	22
Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse	49
Rättelser och korrigeringar av europeiska patent	50
Tillägg	51
Rättelser	52
Meddelanden	53
Namnregister	54

Nationskoder enligt WIPO Standard ST.3

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

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

- (11)** Publiceringsnummer
- (21)** Ansökningsnummer
- (22)** Datum för 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 17/2020

(21) <b>2000068-3</b> (62) 2000044-4 (71) Jan Anders Persson, Lundbovägen 21B,LGH 1202, 857 41 Sundsvall, SE	(22) 2020-03-11	(74) Industripatent i Växjö AB, Box 3130, 350 43 Växjö, SE
(21) <b>2000069-1</b> (71) Jan Olof G Karlsson, Mellomila 91B, 7018 Trondheim, NO	(22) 2020-03-31	(21) <b>2050351-2</b> (22) 2020-03-30 (71) Elme Spreader AB, Stålgatan 6, 343 22 Älmhult, SE (74) Industripatent i Växjö AB, Box 3130, 350 43 Växjö, SE
(21) <b>2030106-5</b> (71) KekeQiHuo (Shenzhen) Technologies Co., Ltd., 803#, Unit 2, HuaYuanDaSha B-block, 51# Fengyi Road, Longyuan, 518110 Shenzhen, CN	(22) 2020-03-28	(21) <b>2050352-0</b> (22) 2020-03-30 (71) FlexLink AB, ., 415 50 Göteborg, SE (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE
(21) <b>2030107-3</b> (71) Martin Olsson, Kämnärsvägen 65A, 22646 Lund, SE	(22) 2020-03-29	(21) <b>2050353-8</b> (22) 2020-03-30 (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>2030108-1</b> (71) Enjay AB, Lockarpsvägen 6B, 21376 Malmö, SE	(22) 2020-03-30	(21) <b>2050354-6</b> (22) 2020-03-30 (32) 2019-04-10 (33) SE (31) 1950448-9 (71) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE (74) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE
(21) <b>2030109-9</b> (32) 2020-01-28 (33) SE (31) 2030024-0 (32) 2020-01-28 (33) SE (31) 2030023-2 (32) 2019-08-12 (33) SE (31) 1930266-0 (71) Enjay AB, Lockarpsvägen 6B, 21376 Malmö, SE	(22) 2020-03-30	(21) <b>2050355-3</b> (22) 2019-04-01 (62) 1950403-4 (71) GREENIRON H2 AB, Edsängsvägen 5B, 192 54 SOLLENTUNA, SE (74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE
(21) <b>2030110-7</b> (71) Peter Westh, Luruddsvägen 14, 17854 Ekerö, SE	(22) 2020-03-30	(21) <b>2050356-1</b> (22) 2019-04-01 (62) 1950403-4 (71) GREENIRON H2 AB, Edsängsvägen 5B, 192 54 SOLLENTUNA, SE (74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE
(21) <b>2030111-5</b> (71) Tobii AB, Box 743, 182 17 Danderyd, SE	(22) 2020-03-31	(21) <b>2050357-9</b> (22) 2018-05-08 (62) 1850544-6 (71) Wayne Fueling Systems Sweden AB, Box 50559, 202 15 MALMÖ, SE (74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
(21) <b>2030112-3</b> (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, 108-0075 Tokyo, JP (74) Kraus & Weisert Patentanwälte PartGmbH, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 Munich, DE	(22) 2020-03-31	(21) <b>2050358-7</b> (22) 2020-03-31 (71) Indvelop AB, Betongvägen 5, 461 38 Trollhättan, SE (74) BRANN AB, Drottninggatan 27, 103 59 STOCKHOLM, SE
(21) <b>2030113-1</b> (71) Tobii AB, Box 743, 182 17 Danderyd, SE	(22) 2020-03-31	(21) <b>2050359-5</b> (22) 2020-03-31 (71) Cargotec Patenter AB, Box 4004, 341 81 Ljungby, SE (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
(21) <b>2030114-9</b> (71) CAMURUS AB, Ideon Science Park, 223 70 Lund, SE (74) Jerry Olsson, Sexmansvägen 5, 23843 Oxie, SE	(22) 2020-03-31	(21) <b>2050360-3</b> (22) 2020-03-31 (71) Nilar International AB, Stockholmsvägen 116, 187 30 Täby, SE (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE
(21) <b>2030115-6</b> (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, 108-0075 Tokyo, JP (74) Patentanwälte Kraus & Weisert PartGmbH, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 Munich, DE	(22) 2020-03-31	(21) <b>2050361-1</b> (22) 2020-03-31 (71) Nilar International AB, Stockholmsvägen 116, 187 30 Täby, SE (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE
(21) <b>2050347-0</b> (71) ABB SCHWEIZ AG, Bruggerstrasse 66, 5400 Baden, CH (74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE	(22) 2020-03-30	(21) <b>2050362-9</b> (22) 2020-03-31 (71) Orkla House Care AB, Box 133, 564 23 Bankeryd, SE (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE
(21) <b>2050348-8</b> (62) 1551347-6 (71) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE (74) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE	(22) 2015-10-19	(21) <b>2050363-7</b> (22) 2020-03-31 (71) Orkla House Care AB, Box 133, 564 23 Bankeryd, SE (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE
(21) <b>2050349-6</b> (71) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 HUSKVARNA, SE	(22) 2020-03-30	
(21) <b>2050350-4</b> (71) Elme Spreader AB, Stålgatan 6, 343 22 Älmhult, SE	(22) 2020-03-30	

# Inkomna patentansökningar 17/2020

85 Stockholm, SE	(74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(21) <b>2050364-5</b> (22) 2020-03-31	(21) <b>2050379-3</b> (22) 2018-09-05
(71) Sony Corporation, 1-7-1- Konan, Minato-ku, 108-0075 Tokyo, JP	(62) 1851054-5
(74) Aera A/S, Gammel Kongevej 60, 18th floor, DK-1850 Frederiksberg C, DK	(71) PACKSIZE LLC, 6440 S. Wasatch Blvd, UT 84121 Salt Lake City, US
(21) <b>2050365-2</b> (22) 2020-03-31	(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE
(71) Biokol Lilliestråle & Co KB, BOX 24235, SE-104 51 Stockholm, SE	(21) <b>2050380-1</b> (22) 2020-04-03
(74) Swea IP Law AB, Box 44, SE-151 21 Södertälje, SE	(71) LIW Innovation AB, Stationsvägen 11, 523 74 HÖKERUM, SE
(21) <b>2050366-0</b> (22) 2020-03-31	(74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
(71) Sony Corporation, 1-7-1- Konan, Minato-ku, 108-0075 Tokyo, JP	(21) <b>2050381-9</b> (22) 2020-04-03
(74) Aera A/S, Gammel Kongevej 60, 18th floor, DK-1850 Frederiksberg C, DK	(71) Biofrigas Sweden AB, Regnbågsgatan 8 B, 2 tr, 417 55 Göteborg, SE
(21) <b>2050367-8</b> (22) 2020-04-01	(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
(71) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 HUSKVARNA, SE	(21) <b>2050382-7</b> (22) 2020-04-03
(21) <b>2050368-6</b> (22) 2020-04-01	(71) Cellink AB, Arvid Wallgrens backe 20, 413 46 Göteborg, SE
(71) CapraBalance AB, Frejavägen 8, 174 46 Sundbyberg, SE	(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE	
(21) <b>2050369-4</b> (22) 2020-04-01	
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(21) <b>2050370-2</b> (22) 2020-04-01	
(71) Fingerprint Cards AB, Box 2412, 403 16 Göteborg, SE	
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE	
(21) <b>2050371-0</b> (22) 2020-04-01	
(71) Hans MADSEN, Bredåkersvägen 2, 255 92 HELSINGBORG, SE	
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE	
(21) <b>2050372-8</b> (22) 2020-04-01	
(71) Microdata Telecom Innovation Stockholm AB, Box 2871, 187 28 TÄBY, SE	
(74) Rouse AB, Box 42, Docketing, 683 21 HAGFORS, SE	
(21) <b>2050373-6</b> (22) 2020-04-02	
(71) Epiroc Rock Drills Aktiebolag, ., 701 91 Örebro, SE	
(74) Hao Li et al., ., 701 91 Örebro, SE	
(21) <b>2050374-4</b> (22) 2020-04-02	
(71) Villeroy & Boch Gustavsberg AB, Box 400, 134 29 Gustavsberg, SE	
(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE	
(21) <b>2050376-9</b> (22) 2020-04-02	
(71) CELL IMPACT AB, Plåtvägen 18, 691 51 KARLSKOGA, SE	
(74) Hynell Intellectual Property AB, Box 138, SE-683 23 HAGFORS, SE	
(21) <b>2050377-7</b> (22) 2020-04-02	
(71) HEADZUP SPORT AB, Ruskvädersgatan 8, 418 34 GÖTEBORG, SE	
(74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE	
(21) <b>2050378-5</b> (22) 2020-04-03	
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 17/2020

(51) <b>A01K 1/01</b> B66D 1/80		(71) FRODÉ MARINA AB, Box 7, 185 21 VAXHOLM, SE
(21) <b>1851136-0</b>	(22) 2018-09-24	(72) Mikael FRODÉ, VAXHOLM, SE
(41) 2020-03-25		(74) Hynell Intellectual Property AB, Box 138, 683 23 HAGFORS, SE
(54) Alarm system		
(71) Sveaverken Svea Agri AB, Högmossevägen 11, 641 39 Katrineholm, SE		(51) <b>B63B 7/08</b>
(72) Mats Gustafsson, Östersund, SE		(21) <b>1851109-7</b>
(74) AWA Sweden AB, Box 665, 831 27 ÖSTERSUND, SE		(22) 2018-09-19
		(41) 2020-03-20
		(54) A rigid-inflatable boat
(51) <b>A61B 5/151</b>		(71) FRODÉ MARINA AB, Box 7, 185 21 VAXHOLM, SE
(21) <b>1851116-2</b>	(22) 2018-09-20	(72) Mikael FRODÉ, VAXHOLM, SE
(41) 2020-03-21		(74) Hynell Intellectual Property AB, Box 138, 683 23 HAGFORS, SE
(54) Improved activation and retraction mechanism for lancing devices		
(71) Industriform Stockholm AB, c/o Saldo Redovisning AB, Upplandsgatan 24, 113 60 Stockholm, SE		(51) <b>B63B 21/54</b>
(72) Björn AHLBERG, Stockholm, SE		B63B 7/08
John HAMBERG, Värmdö, SE		(21) <b>1851110-5</b>
Ingvar SJÖQVIST, Älvsjö, SE		(22) 2018-09-19
(74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE		(41) 2020-03-20
		(54) Boarding pole protection
		(71) FRODÉ MARINA AB, Box 7, 185 21 VAXHOLM, SE
		(72) Mikael FRODÉ, VAXHOLM, SE
		(74) Hynell Intellectual Property AB, Box 138, 683 23 HAGFORS, SE
(51) <b>B01L 3/00</b>		
B81B 1/00	C12M 1/28	(51) <b>B67D 7/08</b>
G01N 33/487		G07F 9/02
(21) <b>1851117-0</b>	(22) 2018-09-20	G07F 19/00
(41) 2020-03-21		(21) <b>1851124-6</b>
(54) Sample loading cartridge for a microfluidic device		(22) 2018-09-21
(71) ASTREGO DIAGNOSTICS AB, Vallvägen 4B, 756 51 UPPSALA, SE		(41) 2020-03-22
(72) Johan ÖHMAN, UPPSALA, SE		(54) Payment terminal for a fuel dispensing unit
Martin LOVMAR, Mölndal, SE		(71) Wayne Fueling Systems Sweden AB, Box 50559, 202 15 Malmö, SE
Lovisa SÖDERBERG, STOCKHOLM, SE		(72) Bengt I Larsson, Skivarp, SE
Mikael OLSSON, Uppsala, SE		Hanna Helgesson, Dalby, SE
(74) Barker Brettell Sweden AB, Östermalmsgatan 87B, 114 59 Stockholm, SE		(74) Awa Sweden AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
(51) <b>B32B 9/00</b>		(51) <b>C08B 15/02</b>
C01B 32/00	C01B 32/182	C08B 15/10
(21) <b>2050269-6</b>	(22) 2018-09-14	C08J 5/18
(41) 2020-03-11		C08L 1/02
(32) 2017-09-14 (33) SE	(31) 1751123-9	C09D 101/00
(54) A Hybrid Ionic Graphene Nanocomposite with Layered Structure		D21H 11/18
(71) GraphMaTech AB, Mältargatan 17, 753 18 Uppsala, SE		B82Y 30/00
(72) Mamoun TAHER, Västerås, SE		(21) <b>1851113-9</b>
(74) Brann AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE		(22) 2018-09-19
(86) 2018-09-14 PCT/SE2018/050933		(41) 2020-03-20
		(54) A method for improving adhesion during production of film
		(71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI
		(72) Cecilia Land Hensdal, FORSHAGA, SE
		Isabel Knöös, SÄFFLE, SE
		(74) Karin FORSBERG, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE
(51) <b>B60K 7/00</b>		(51) <b>E02D 29/14</b>
B60K 17/04		(21) <b>1851140-2</b>
(21) <b>1950792-0</b>	(22) 2019-06-26	(22) 2018-09-25
(41) 2020-03-27		(41) 2020-03-26
(54) A hub for a vehicle and a vehicle comprising such a hub.		(54) Locking device for manhole arrangement
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		(71) Amphi-holding AB, Metallvägen 3, 694 60 ÅSBRO, SE
(72) Jonathan Jönsson, Södertälje, SE		(72) Simon PEHRSON, ASKERSUND, SE
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		Martin PEHRSON, NÄRKESBERG, SE
		Filip SJÖÖ, ÖREBRO, SE
		(74) Hynell Intellectual Property AB, Box 138, 683 23 HAGFORS, SE
(51) <b>B63B 1/38</b>		(51) <b>F02M 37/40</b>
B63B 13/00		F02M 37/08
(21) <b>1851111-3</b>	(22) 2018-09-19	F02M 37/00
(41) 2020-03-20		(21) <b>1851122-0</b>
(54) A marine surface vessel comprising an air ventilated hull		(22) 2018-09-21
		(41) 2020-03-22
		(54) Method for diagonalising a fuel filter, and control device therefore



# Allmänt tillgängliga patentansökningar 17/2020

- 
- (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  
(72) Adam BERG, Lidingö, SE  
Jonny HANSSON, Stockholm, SE  
Peter GUSTAFSSON, Nyköping, SE  
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
- 
- (51) **F16J 13/24**  
F16L 55/11 F16L 37/36  
(21) **1851130-3** (22) 2018-09-21  
(41) 2020-03-22  
(54) Pressure tight plug comprising a pressure relief channel  
(71) Mann Teknik AB, Strandvägen 16, 542 31 MARIESTAD, SE  
(72) Marcus BÄCKSTRÖM, MARIESTAD, SE  
Fredrik ADAMSSON, MARIESTAD, SE  
(74) BERGENSTRÄHLE & PARTNERS GÖTEBORG AB, Lindholmospiren 5A, SE-417 56 Göteborg, SE
- 
- (51) **G06T 7/70** (11) **542 376**  
A63B 24/00 G06T 7/20  
(21) **1851325-9** (22) 2018-10-25  
(41) 2020-04-21 (45) 2020-04-21  
(54) Method and controller for tracking moving objects  
(71) iReality AB, Box 3125, 103 62 Stockholm, SE  
(72) Magnus TUONONEN, Stockholm, SE  
Bo KLEVENSTEDT, Stockholm, SE  
(74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
- 
- (51) **G10H 1/02**  
G10H 1/26 G10H 1/36  
(21) **1851144-4** (22) 2018-09-25  
(41) 2020-03-26  
(54) Instrument and method for real-time music generation  
(71) Gestrum AB, BOX 27711, 115 91 Stockholm, SE  
(72) Jesper NORDIN, Hägersten, SE  
Jonatan LILJEDAHL, Hamburgsund, SE  
Jonas KJELLBERG, Västra Frölunda, SE  
Pär GUNNARS RISBERG, Stockholm, SE  
(74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
- 
- (51) **G10H 1/02**  
G10H 1/36  
(21) **1851145-1** (22) 2018-09-25  
(41) 2020-03-26  
(54) Real-time music generation engine for interactive systems  
(71) Gestrum AB, BOX 27711, 115 91 Stockholm, SE  
(72) Jesper NORDIN, Hägersten, SE  
Jonatan LILJEDAHL, Hamburgsund, SE  
Jonas KJELLBERG, Västra Frölunda, SE  
Pär RISBERG GUNNARS, Stockholm, SE  
(74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
- 
- (51) **G12B 13/00**  
D21F 5/00 G01N 7/00  
G01N 33/34  
(21) **1851138-6** (22) 2018-09-25  
(41) 2020-03-26  
(54) Method of determining the moisture content of a web of cellulose pulp  
(71) Andritz Technology and Asset Management GmbH, Statteggerstrasse 18, 8045 Graz, AT  
(72) Ola LARSSON, Växjö, SE
- 
- (74) AWA Sweden AB, Box 99, 351 04 Växjö, SE
- 
- (51) **H02P 21/34**  
H02P 1/04  
(21) **2050347-0** (22) 2020-03-30  
(41) 2020-03-30  
(54) A method for starting a synchronous electrical machine  
(71) ABB SCHWEIZ AG, Bruggerstrasse 66, 5400 Baden, CH  
(72) Sjoerd BOSGA, Västerås, SE  
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
- 
- (51) **H02S 20/23**  
F24S 25/61 F24S 25/70  
H02S 20/25  
(21) **1851120-4** (22) 2018-09-20  
(41) 2020-03-21  
(54) An assembly for mounting solar panels and use of the assembly  
(71) CC90 composite AB, Nykvarns Gård 4, 725 98 Västerås, SE  
(72) Sten Forsman, Märsta, SE
- 
- (51) **H02S 20/23**  
F24S 25/65 H01R 4/00  
H01R 13/02 H02S 30/10  
H02S 40/36  
(21) **1851119-6** (22) 2018-09-20  
(41) 2020-03-21  
(54) Solar panel mounting system  
(71) CC90 composite AB, c/o CC90 AB, Nykvarns Gård 4, 725 98 Västerås, SE  
(72) Sten Forsman, Märsta, SE
-

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Meddelade patent II 17/2020

(51) <b>A01D 34/00</b>	(11) <b>542 401</b>	(21) <b>1751475-3</b>	(22) 2017-11-30
A01D 67/00	B60L 15/20	(41) 2019-05-31	(45) 2020-04-21
A01D 75/00		(54) A filtering apparatus and filtering units for separating liquid from a slurry	
(21) <b>1850166-8</b>	(22) 2018-02-16	(73) ENSY AB, Mogatan 18, 881 50 Sollefteå, SE	
(41) 2019-08-17	(45) 2020-04-21	(72) Örjan Andersson, Sollefteå, SE	
(54) Suspension for outdoor robotic tools		(74) STRÖM & GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE	
(73) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE			
(72) Lars EDERFORS, BANKERYD, SE			
<hr/>			
(51) <b>A01G 9/029</b>	(11) <b>542 409</b>	(51) <b>B02C 2/04</b>	(11) <b>542 375</b>
A01G 9/02	A01G 31/00	F16J 15/00	
(21) <b>1600209-9</b>	(22) 2016-06-30	(21) <b>1850457-1</b>	(22) 2018-04-19
(41) 2017-12-31	(45) 2020-04-21	(41) 2019-10-20	(45) 2020-04-21
(54) Odlingssystem för hydrokultur		(54) Sealing member and mantle comprising such member, gyratory crusher and method of installing	
(73) Weister Holding AB, Box 2175, 600 02 Norrköping, SE		(73) Metso Minerals, Inc., Töölönlahdenkatu 2, 00100 Helsinki, FI	
(72) Ola Weister, Norrköping, SE		(72) Mikko MALKAMÄKI, Pälkäne, FI	
(74) Ingvar Hällgren, Solbacksvägen 26, 147 41 Tumba, SE		(74) AWA Sweden AB, Studiegången 3, 831 27 Östersund, SE	
<hr/>			
(51) <b>A43B 3/24</b>	(11) <b>542 399</b>	(51) <b>B21F 27/12</b>	(11) <b>542 398</b>
A43C 15/08	A43C 15/12	E04C 5/06	
(21) <b>1651230-3</b>	(22) 2015-02-13	(21) <b>1450835-2</b>	(22) 2014-07-03
(41) 2016-09-14	(45) 2020-04-21	(41) 2016-01-04	(45) 2020-04-21
(32) 2014-02-17 (33) NO	(31) 20140195	(54) Arrangement, method and computer program for producing a reinforcement cage	
(54) Shoe sole with a non-slip sole element and shoe		(73) SKANSKA SVERIGE AB, 112 74 STOCKHOLM, SE	
(73) Klaveness Footwear AS, Lingelemveien 65, 3225 Sandefjord, NO		(72) Lars Pettersson, TÄBY, SE	
(72) Björn KLAVENESS, Sandefjord, NO		Pertti Johansson, FRILLESÅS, SE	
(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE		Håkan Svensson, STORA HÖGA, SE	
(86) 2015-02-13 PCT/NO2015/000001		(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE	
<hr/>			
(51) <b>A47B 88/40</b>	(11) <b>542 371</b>	(51) <b>B23P 21/00</b>	(11) <b>542 377</b>
(21) <b>1850344-1</b>	(22) 2018-03-27	B23Q 7/14	B65G 47/90
(41) 2019-09-28	(45) 2020-04-21	G05B 19/418	H02K 41/03
(54) A guiding rail and system, and furniture comprising such		(21) <b>1651398-8</b>	(22) 2013-06-27
(73) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH		(41) 2016-10-26	(45) 2020-04-21
(72) Daniel Schön, KALVSVIK, SE		(62) 1550063-0	
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE		(32) 2012-06-28 (33) US	(31) 61/665488
<hr/>			
(51) <b>A47B 88/467</b>	(11) <b>542 395</b>	(54) Pick and place machine, and method of assembly	
(21) <b>1850113-0</b>	(22) 2018-01-31	(73) UNIVERSAL INSTRUMENTS CORPORATION, 33 Broome Corporate Parkway, NY 13748 Conklin, US	
(41) 2019-08-01	(45) 2020-04-21	(72) Koenraad Alexander GIESKES, Deposit, US	
(54) A drawer slide for guiding a drawer in a cabinet		John Edward DANEK, Vestal, US	
(73) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH		Craig Carl Frank FAHRENKRUG, Vestal, US	
(72) Benny Andersson, ÄLMHULT, SE		Charles Andrew COOTS, Binghampton, US	
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE		(74) Rouse AB, Box 42, Docketing, 683 21 HAGFORS, SE	
<hr/>			
(51) <b>A47C 19/00</b>	(11) <b>542 370</b>	(51) <b>B24D 7/06</b>	(11) <b>542 372</b>
F16B 5/00	F16B 12/54	A47L 11/162	A47L 11/40
(21) <b>1750901-9</b>	(22) 2017-07-07	B24B 41/047	B24B 47/12
(41) 2019-01-08	(45) 2020-04-21	B24B 47/18	F16H 7/12
(54) Bed, bed frame, bed frame joint and method of assembling a bed frame		(21) <b>1850375-5</b>	(22) 2018-04-04
(73) Bed Factory Sweden AB, Grythundsgatan 11, 115 47 STOCKHOLM, SE		(41) 2019-10-05	(45) 2020-04-21
(72) Karl STENBERG, STOCKHOLM, SE		(54) A floor surfacing machine with a tool holder disc comprising a biasing member	
(74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE		(73) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE	
<hr/>			
(51) <b>B01D 36/02</b>	(11) <b>542 406</b>	(51) <b>B60B 29/00</b>	(11) <b>542 397</b>
B01D 29/01	B01D 29/03	(21) <b>1400565-6</b>	(22) 2014-12-01
B01D 29/05	B01D 29/64	(41) 2016-06-02	(45) 2020-04-21
B01D 33/06	B01D 33/073	(54) Lyft- och förflyttningsanordning för fordonshjul vid demontering och montering av hjul på fordon	
B01D 39/12			

(73) Backdalen Consulting AB, Utsiktsvägen 8, 832 96 Frösön, SE	(51) <b>E03F 5/16</b>	(11) <b>542 374</b>
(72) Harry Sjöström, Frösön, SE	C02F 3/02	C02F 3/34
(74) AWA Sweden AB, Studiegången 3, 831 27 Östersund, SE	(21) <b>1850401-9</b>	(22) 2018-04-10
	(41) 2019-10-11	(45) 2020-04-21
(51) <b>B60D 1/06</b>	(11) <b>542 411</b>	
B60R 9/06	B60R 9/10	
(21) <b>1350760-3</b>	(22) 2013-06-24	
(41) 2014-12-25	(45) 2020-04-21	
(54) Cykelhållare för fastsättning på dragkula vid fordon	(73) Bioteria Technologies AB, Box 7111, 187 12 Täby, SE	
(73) Mont Blanc Industri AB, Toarpsdal, 516 90 DALSJÖFORS, SE	(72) Niklas Axelsson, TÄBY, SE	
(72) Daniel EKMAN, BORÅS, SE	Jorma Palosaari, TÄBY, SE	
Daniel DALQUIST, FRISTAD, SE	Olle Larsson-Hytte, TÄBY, SE	
Mattias JOHANSSON, HÖKERUM, SE	Johan Bark, TÄBY, SE	
(74) AWA Sweden AB, Box 11394, 404 28 GÖTEBORG, SE	Tiago Carvalho, TÄBY, SE	
	Gustaf Stetler, TÄBY, SE	
	(74) Rouse AB, Box 42, Docketing, 683 21 HAGFORS, SE	
(51) <b>B60L 53/14</b>	(11) <b>542 385</b>	
B60L 50/10	B60L 53/16	
B60L 53/30	B60P 3/00	
H02J 7/00	H02J 7/14	
(21) <b>1751056-1</b>	(22) 2017-09-01	
(41) 2019-03-02	(45) 2020-04-21	
(54) System for charging an electrically powered vehicle	(54) Construction element, a module and a construction comprising such an element and method of assembly of such a construction	
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(73) Prefab Design System Stockholm AB, Helga Lekamens gränd 1 A, 111 27 Stockholm, SE	
(72) Fredrik TJÄRNBRO, Enhörna, SE	(72) Carl Christian Harald Edvall, Stockholm, SE	
(74) Annika AHLING, 151 87 Södertälje, SE	(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE	
(51) <b>B62D 5/30</b>	(11) <b>542 413</b>	
B62D 5/06		
(21) <b>1850220-3</b>	(22) 2018-02-27	
(41) 2019-08-28	(45) 2020-04-21	
(54) Hydraulic Unit and Method for a hydraulic steering system of a vehicle	(51) <b>E04G 23/08</b>	(11) <b>542 391</b>
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	B05B 12/02	E02F 3/96
(72) Eetu ANTTALAINEN, Södertälje, SE	E21F 5/04	
Göran NILSSON, Mariefred, SE	(21) <b>1750014-1</b>	(22) 2017-01-11
Emil LUNDGREN, Stockholm, SE	(41) 2018-07-12	(45) 2020-04-21
(74) Scania CV AB/Mikael SANDBERG, 151 87 Södertälje, SE	(54) Dust retaining control and method for a vehicular work machine	
	(73) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE	
	(72) Fredrik Theander, Stenkullen, SE	
	Tommy Olsson, Mölndal, SE	
	(74) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE	
(51) <b>D21H 21/52</b>	(11) <b>542 388</b>	
D21H 11/18	D21H 17/00	
D21H 19/00	D21H 21/14	
D21H 23/28		
(21) <b>1850123-9</b>	(22) 2018-02-02	
(41) 2019-08-03	(45) 2020-04-21	
(54) Process for production of film comprising microfibrillated cellulose	(51) <b>E06B 7/14</b>	(11) <b>542 394</b>
(73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI	(21) <b>1751523-0</b>	(22) 2017-12-11
(72) Kaj Backfolk, Villmanstrand, FI	(41) 2019-06-12	(45) 2020-04-21
Isto Heiskanen, Imatra, FI	(54) End termination device for a horizontal support element in a balcony glazing	
Esa Saukkonen, Lappeenranta, FI	(73) Nordiska Balco AB, Älgvägen 4, 352 45 Växjö, SE	
Jukka Kankkunen, Imatra, FI	(72) Per CARLSSON, Hovmantorp, SE	
Anna Nyberg Zetterlund, Karlstad, SE	(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE	
Jan Lif, Hammarö, SE		
(74) Henrik STEINRUD, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE	(51) <b>F02D 13/02</b>	(11) <b>542 390</b>
	(21) <b>1651368-1</b>	(22) 2016-10-19
	(41) 2018-04-20	(45) 2020-04-21
	(54) Method and system for controlling the intake and exhaust valves in an internal combustion engine	
	(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
	(72) John Gaynor, Hölö, SE	
	Torbjörn Eliassen, Nykvarn, SE	
	Andreas Dahl, Nyköping, SE	
	(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(51) <b>E02F 9/22</b>	(11) <b>542 378</b>	
F15B 13/04		
(21) <b>1750922-5</b>	(22) 2017-07-14	
(41) 2019-01-15	(45) 2020-04-21	
(54) Dynamic open center hydraulic system control	(51) <b>F02D 41/14</b>	(11) <b>542 396</b>
(73) Nordhydraulic AB, Box 189, 872 24 KRAMFORS, SE	F02D 31/00	F02D 41/08
(72) Bertil LUNDGREN, BJÄRTRÅ, SE	(21) <b>1850536-2</b>	(22) 2018-05-07
(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 STOCKHOLM, SE	(41) 2019-11-08	(45) 2020-04-21

(54) Improved fuel control			
(73) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE	(51) <b>F24F 3/147</b>	(11) <b>542 405</b>	
(72) Johan Ikonen, Huskvarna, SE	B01D 53/26		
(74) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE	(21) <b>1751436-5</b>	(22) 2017-11-22	
	(41) 2019-05-23	(45) 2020-04-21	
(51) <b>F02P 3/05</b>	(11) <b>542 389</b>		
F02P 3/055			
(21) <b>1851043-8</b>	(22) 2018-09-04		
(41) 2020-03-05	(45) 2020-04-21		
(54) An ignition system and method controlling spark ignited combustion engines			
(73) SEM AB, Box 30, 662 21 ÅMÅL, SE	(51) <b>F41G 1/00</b>	(11) <b>542 400</b>	
(72) Patrik ALRIKSSON, Åmål, SE	F41G 1/387	F41G 1/30	
Jörgen BENGTTSSON, Svanskog, SE	(21) <b>1751102-3</b>	(22) 2017-09-11	
(74) Hynell Intellectual Property AB, Box 138, 683 23 HAGFORS, SE	(41) 2018-03-14	(45) 2020-04-21	
	(32) 2016-09-13 (33) US	(31) 15/264,477	
	(54) High-angle sight mount		
	(73) Leupold & Stevens, Inc., 14400 NW Greenbrier Parkway, Beaverton, OR 97006, US		
	(72) Quint CRISPIN, Beaverton, OR 97006, US		
	(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE		
(51) <b>F15D 1/00</b>	(11) <b>542 403</b>		
F01B 31/04	F02B 31/04		
F02M 29/06	F15C 1/00		
F15D 1/10			
(21) <b>1550673-6</b>	(22) 2013-07-29		
(41) 2015-05-26	(45) 2020-04-21		
(32) 2012-12-27 (33) TH	(31) 1201006816		
(54) Apparatus for creating a swirling flow of fluid			
(73) Luxnara YAOVAPHANKUL, 83 Sukhumvit 62 Road. Bangchak, Prakanong, 10260 Bangkok, TH	(51) <b>G01F 19/00</b>	(11) <b>542 408</b>	
(72) Metha YOAVAPHANKUL, Bangkok, TH	E06B 5/14		
(74) Hynell Intellectual Property AB, Box 138, 683 23 HAGFORS, SE	(21) <b>1200657-3</b>	(22) 2012-10-24	
	(41) 2014-04-25	(45) 2020-04-21	
(86) 2013-07-29 PCT/TH2013/000031	(54) Anläggning för mätning av den fasta volymen hos en last, t.ex en timmerlast		
	(73) Björn Lindberg, Ellne 812, 826 92 Söderala, SE		
	(72) Björn Lindberg, Söderala, SE		
	(74) Peter Bjelkстам, Rådjursvägen 11, 131 42 Nacka, SE		
(51) <b>F16B 37/08</b>	(11) <b>542 412</b>		
F16B 39/30			
(21) <b>1751205-4</b>	(22) 2017-09-29		
(41) 2019-03-30	(45) 2020-04-21		
(54) Locking device and use of such device			
(73) Combolt AB, Gymnasievägen 16, 931 57 SKELLEFTEÅ, SE	(51) <b>G05D 7/01</b>	(11) <b>542 373</b>	
(72) Elias WENNERSTEN, SKELLEFTEÅ, SE	F16K 31/12	F16K 31/64	
Alexander HARPA, SKELLEFTEÅ, SE	G05D 23/01		
(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE	(21) <b>1850398-7</b>	(22) 2018-04-09	
	(41) 2019-10-10	(45) 2020-04-21	
	(54) Control valve for heat regulation		
	(73) Purmo Group Sweden AB, Box 10, 285 21 Markaryd, SE		
	(72) Thomas Arvidsson, Ljungby, SE		
	(74) Industripatent i Växjö AB, Box 3130, 350 43 Växjö, SE		
(51) <b>F21K 9/23</b>	(11) <b>542 392</b>		
F21S 10/04	F21V 19/00		
(21) <b>1850227-8</b>	(22) 2018-02-28		
(41) 2018-09-07	(45) 2020-04-21		
(32) 2017-03-06 (33) CN	(31) 201710127816.4		
(54) A flame light			
(73) Xiamen Yankon Energetic Lighting Co., Ltd., No. 88 Houxiang Road Central, Haicang District, 361026 Xiamen, CN	(51) <b>G06F 11/30</b>	(11) <b>542 387</b>	
(72) Gansheng LIN, Xiamen, CN	G06F 3/00		
Anyu PAN, Xiamen, CN	(21) <b>1751586-7</b>	(22) 2017-12-20	
Jinhai FANG, Xiamen, CN	(41) 2019-06-21	(45) 2020-04-21	
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE	(54) Method and control arrangement in a transportation surveillance system, monitoring a system comprising autonomous vehicles, for assisting a human operator in predictive decision making		
	(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		
	(72) Martin Insulander, Järfälla, SE		
	Martin Castor, Stockholm, SE		
	Lars Hjorth, Tullinge, SE		
	Samuel Malinen, Stockholm, SE		
	Jonathan Borgvall, Sollentuna, SE		
	(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		
(51) <b>F24B 5/04</b>	(11) <b>542 407</b>		
F24H 3/08			
(21) <b>1730096-3</b>	(22) 2017-04-06		
(41) 2018-10-07	(45) 2020-04-21		
(54) Brännugn med nedåtriktad förbränning			
(73) Calidum Cor AB, Lilla Björkerydsvägen 38, 37262 Bräkne Hoby, SE	(51) <b>G06F 21/57</b>	(11) <b>542 382</b>	
(72) Niclas Pihl, Bräkne Hoby, SE	G06F 8/65		
Magnus Lagerqvist, Kallinge, SE	(21) <b>1750960-5</b>	(22) 2017-07-25	
	(41) 2019-01-26	(45) 2020-04-21	
	(54) Method and server arrangement for producing a control unit for use in a vehicle		
	(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		
	(72) Lars ANDERSSON, Nyköping, SE		
	Alexander STOJCEVSKI, Tyresö, SE		

# Meddelade patent II 17/2020

(74) Scania CV AB/Eva FRENDR, 151 87 Södertälje, SE	(73) Inuheat Group AB, Hedtångsvägen 6, 436 53 Hovås, SE
	(72) Stefan Carlsson, Bjärred, SE
(51) <b>G06N 3/08</b> (11) <b>542 402</b>	(74) Neij & Lindberg AB, Pedellgatan 11, 224 60 Lund, SE
G06T 7/90 G01N 1/30	
G06T 7/10	
(21) <b>1850827-5</b> (22) 2018-07-02	(51) <b>H02J 9/06</b> (11) <b>542 381</b>
(41) 2020-01-03 (45) 2020-04-21	E02F 9/22
(54) Method and apparatus for training a neural network classifier to classify an image depicting one or more objects of a biological sample	(21) <b>1250399-1</b> (22) 2012-04-23
(73) CellaVision AB, Mobilvägen 12, 223 62 LUND, SE	(41) 2013-10-24 (45) 2020-04-21
(72) Martin ALMERS, LUND, SE	(54) Elektiskt driven demoleringsrobot och dess kraftförsörjningssystem
Adam MORELL, LUND, SE	(73) BROKK AB, Box 730, 931 27 SKELLEFTEÅ, SE
Kent STRÅHLÉN, KÄVLINGE, SE	(72) Gunnar BYSTEDT, SKELLEFTEÅ, SE
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE	(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
(51) <b>G06T 7/70</b> (11) <b>542 376</b>	(51) <b>H02K 11/21</b> (11) <b>542 386</b>
A63B 24/00 G06T 7/20	(21) <b>1751414-2</b> (22) 2017-11-15
(21) <b>1851325-9</b> (22) 2018-10-25	(41) 2019-05-16 (45) 2020-04-21
(41) 2020-04-21 (45) 2020-04-21	(54) Controlled electric motor
(54) Method and controller for tracking moving objects	(73) Stegia AB, Regattagatan 22B, 723 48 Västerås, SE
(73) iReality AB, Box 3125, 103 62 Stockholm, SE	(72) Johan STJERNBERG, Västerås, SE
(72) Magnus TUONONEN, Stockholm, SE	Patrik BJÖRKMAN, Västerås, SE
Bo KLEVENSTEDT, Stockholm, SE	David LARSSON, Västerås, SE
(74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE	(74) Sandström & Sandström IP AB, Boda, 193 91 Sigtuna, SE
(51) <b>G08C 25/00</b> (11) <b>542 384</b>	(51) <b>H02K 41/03</b> (11) <b>542 379</b>
B60W 10/00 G07C 5/00	B23P 21/00 B23Q 7/14
(21) <b>1650424-3</b> (22) 2016-03-31	B65G 47/90 F16B 11/00
(41) 2017-10-01 (45) 2020-04-21	G05B 19/418 H02K 15/03
(54) Status detection management in a vehicle	(21) <b>1751543-8</b> (22) 2013-06-27
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(41) 2017-12-13 (45) 2020-04-21
(72) Johan HESSE, Nyköping, SE	(62) 1651398-8
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(32) 2012-06-28 (33) US (31) 61/665488
(51) <b>G08G 1/017</b> (11) <b>542 404</b>	(54) Pick and place machine, and method of assembly
B60R 21/34 B60R 25/00	(73) UNIVERSAL INSTRUMENTS CORPORATION, 33 Broome Corporate Parkway, NY 13748 Conklin, US
B60R 25/08 B60R 25/32	(72) Koenraad Alexander GIESKES, Deposit, US
B60T 7/16 B60W 50/12	John Edward DANEK, Vestal, US
G08G 1/16	Craig Carl Frank FAHRENKRUG, Vestal, US
(21) <b>1751255-9</b> (22) 2017-10-10	Charles Andrew COOTS, Binghampton, US
(41) 2019-04-11 (45) 2020-04-21	(74) Rouse AB, Box 42, Docketing, 683 21 HAGFORS, SE
(54) Method for stopping a vehicle	(86) 2013-06-27 PCT/US2013/048196
(73) Elodie Abiakle Kai, Springs 5, Street 3, Villa 22, Dubai, AE	(51) <b>H04B 17/14</b> (11) <b>542 410</b>
Wissam Kai, Springs 5, Street 3, Villa 22, Dubai, AE	H04B 1/40
(72) Elodie ABIKLE KAI, Dubai, AE	(21) <b>1651512-4</b> (22) 2016-11-18
Wissam KAI, Dubai, AE	(41) 2017-05-26 (45) 2020-04-21
(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE	(32) 2015-11-25 (33) US (31) US 14/952,706
(51) <b>H01L 31/0463</b> (11) <b>542 393</b>	(54) Apparatus and methods for transceiver calibration
H01L 31/0468	(73) ANALOG DEVICES, INC., One Technology Way, MA 02062 Norwood, US
(21) <b>1750350-9</b> (22) 2017-03-24	(72) Christopher Mayer, Norwood, US
(41) 2018-09-25 (45) 2020-04-21	David J. McLaurin, Norwood, US
(54) Method for producing a transparent solar panel	Martin S. McCormick, Norwood, US
(73) Solibro Research AB, Vallvägen 5, 756 51 UPPSALA, SE	Chris Angell, Norwood, US
(72) Johan Mathiasson, UPPSALA, SE	Manish J Manglani, Norwood, US
Peter Neretnieks, TÄBY, SE	(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE
(74) BRANN AB, Drottninggatan 27, 103 59 STOCKHOLM, SE	
(51) <b>H01R 9/20</b> (11) <b>542 380</b>	
A41D 1/00	
(21) <b>1850907-5</b> (22) 2018-07-16	
(41) 2020-01-17 (45) 2020-04-21	
(54) Electrical connector	

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 tilläggsskydd 17/2020

---

(51) **A01N 43/56** (21) **1990041-4** V  
(68) **05791052.3** (68) **1 778 013**  
(94) 2025-08-12--2026-10-03  
(92) 2019-02-19 SE 5528  
(93) 2011-10-04 FR 2110102  
(95) Sedaxane or a tautomer thereof an Difenoconazole  
(54) Kompositioner med fungicidverkan  
(73) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215,  
4058 Basel, CH

---

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Meddelade europeiska patent 17/2020

(51) <b>A01B 63/111</b> A01B 69/00	(11) <b>3 289 847</b> A01B 69/04	(54) Modulär enhet för yngel och andra vattenorganismer
(21) <b>17187644.4</b>	(45) 2020-01-01	(73) Ecocean, 1342 Avenue de Toulouse, 34070 Montpellier, FR
(32) 2016-09-01 (33) DE	(31) 102016216515	
(54) Anordning för påverkan av positionen hos ett tillkopplingsredskap för jordbruk		
(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265, US		
<hr/>		
(51) <b>A01C 1/00</b> A01C 1/08	(11) <b>3 432 700</b>	(51) <b>A01P 1/00</b> A01N 59/00 A01N 37/02 C03C 17/25
(21) <b>17713233.9</b>	(45) 2019-12-18	(11) <b>2 908 646</b> A01N 59/20 C01G 23/053
(32) 2016-03-22 (33) EP	(31) 16161625.5	(21) <b>14812229.4</b>
(54) Fröinjicering		(45) 2020-01-22
(73) AIT Austrian Institute of Technology GmbH, Giefinggasse 4, 1210 Wien, AT		(32) 2013-12-18 (33) GB
		(31) 201322436
		(54) Ytbeläggning
		(73) Kastus Technologies DAC, 48, Monalea Wood, Firhouse, Dublin 24, IE
<hr/>		
(51) <b>A01G 3/037</b> A01G 3/037	(11) <b>3 223 599</b>	(51) <b>A21D 13/00</b> A21D 13/00
(21) <b>15804877.7</b>	(45) 2020-01-15	(11) <b>3 313 189</b> A21D 13/00
(32) 2014-11-25 (33) FR	(31) 1461406	(21) <b>16731929.2</b>
(54) Bärbart, eldrivet verktyg med skyddad överföring		(45) 2019-12-25
(73) PELLENC, Quartier Notre Dame, 84120 Pertuis, FR		(32) 2015-06-26 (33) GB
		(31) 201511263
		(54) Kex eller mellanmålsprodukt och metod för tillverkning därav
		(73) UNITED BISCUITS (UK) LIMITED, Hayes Park North, Hayes End Road, Hayes, Middlesex UB4 8EE, GB
<hr/>		
(51) <b>A01G 9/02</b> A01H 4/00	(11) <b>1 761 125</b>	(51) <b>A23F 5/02</b> A23F 5/02
(21) <b>05752854.9</b>	(45) 2020-01-08	(11) <b>3 375 295</b> A23F 5/02
(32) 2004-06-10 (33) NL	(31) 1026379	(21) <b>18156267.9</b>
(54) Underlag för odling av biologiskt material		(45) 2019-12-25
(73) ViVi B.V., Mijlweg 18, 3295 KH s-Gravendeel, NL		(32) 2017-02-13 (33) KR
		(31) 20170019219
		(54) Förfarande för bearbetning av gröna kaffeböner
		(73) Jang, Sung Gi, 78, Myeongjae-ro 287 beon-gil Noseong-myeon Nonsan-si, Chungcheongnam-do 32901, KR
<hr/>		
(51) <b>A01G 9/14</b> A01G 31/02	(11) <b>3 366 113</b>	(51) <b>A23G 3/34</b> A23G 3/48
(21) <b>17175043.3</b>	(45) 2020-01-08	(11) <b>3 073 834</b> A23G 3/48
(32) 2017-02-27 (33) KR	(31) 20170025429	(21) <b>14812649.3</b>
(54) Växtodlingsanordning utnyttjande ett höj- och sänksystem		(45) 2020-01-15
(73) Green Plus Co., Ltd., 50-42, Eungbong-ro Eungbong-myeon, Yesan-gun, Chungcheongnam-do 32446, KR Park, Yeong Hwan, 106Dong 904 Ho, 90, Songtan-ro, Pyeongtaek-si, Gyeonggi-do 17782, KR		(32) 2013-11-25 (33) EP
		(31) 13306606.8
		(54) Söt livsmedelsprodukt på grundval av nötter och frön
		(73) Sonafi, 42 Rue Rieussec, 78220 Viroflay, FR
<hr/>		
(51) <b>A01G 9/16</b> A01G 31/06 B65G 1/06 B65G 57/03 B65G 67/02	(11) <b>3 283 700</b> B65G 1/04 E04B 1/348 B65G 63/00	(51) <b>A23K 20/163</b> A23L 33/00 A23L 33/21 A61K 38/01 A23K 20/147
(21) <b>16720982.4</b>	(45) 2020-01-15	(11) <b>3 220 751</b> A23L 33/19 A23C 9/13 A61K 35/20
(32) 2015-04-15 (33) GB	(31) 201506365	(21) <b>15790998.7</b>
(32) 2015-08-13 (33) GB	(31) 201514428	(45) 2019-12-25
(32) 2015-10-13 (33) GB	(31) 201518089	(32) 2014-11-19 (33) EP
(32) 2015-10-13 (33) GB	(31) 201518091	(31) 14193837.3
(32) 2015-10-13 (33) GB	(31) 201518094	(54) Komplex av vassleprotein och pektin och syntes av kroppsmuskelproteiner
(32) 2015-10-13 (33) GB	(31) 201518111	(73) Société des Produits Nestlé S.A., Entre-deux-Villes, 1800 Vevey, CH
(32) 2015-10-13 (33) GB	(31) 201518115	
(32) 2015-10-13 (33) GB	(31) 201518117	
(32) 2016-02-09 (33) GB	(31) 201602332	
(32) 2016-02-25 (33) GB	(31) 201603328	
(54) System och förfarande för konfigurering av byggnader eller förvaring		
(73) Ocado Innovation Limited, 1 Trident Place Mosquito Way, Hatfield, HERTS AL10 9UL, GB		
<hr/>		
(51) <b>A01K 61/70</b> A01K 61/17	(11) <b>3 003 019</b>	(51) <b>A23L 11/20</b> A23L 7/104
(21) <b>14734873.4</b>	(45) 2020-01-22	(11) <b>3 345 493</b> A23L 7/104
(32) 2013-06-07 (33) FR	(31) 1355272	(21) <b>16842328.3</b>
		(45) 2020-02-19
		(32) 2015-09-03 (33) KR
		(31) 20150124919
		(54) Förfarande för framställning av ris-chilipasta och ris-chilipasta framställd därigenom
		(73) CJ Cheiljedang Corporation, CJ Cheiljedang Center 330, Dongho-ro Jung-gu, Seoul 04560, KR
<hr/>		
(51) <b>A01K 61/70</b> A01K 61/17	(11) <b>3 003 019</b>	(51) <b>A23L 33/00</b> A23L 33/00
(21) <b>14734873.4</b>	(45) 2020-01-22	(11) <b>3 071 052</b> A23L 33/00
(32) 2013-06-07 (33) FR	(31) 1355272	(21) <b>14854588.2</b>
		(45) 2020-02-26
		(32) 2013-10-18 (33) SE
		(31) 1330129-6
		(54) Näringsbalanserat sammansatt mål för spädbarn och småbarn och förfarande för framställning av sådant mål
		(73) InnovaChildfood AB, Äppelvägen 15, 247 47 Flyinge, SE
<hr/>		
(51) <b>A23N 1/02</b>	(11) <b>3 379 947</b>	

# Meddelade europeiska patent 17/2020

A47J 19/02	A61M 25/00	B01D 63/06
(21) <b>16798781.7</b>	(21) <b>15200215.0</b>	(45) 2020-02-12
(32) 2015-11-25 (33) NL (31) 2015851	(32) 2014-12-19 (33) DE (31) 102014226628	
(54) Anordning för att utvinna juice från frukt- och/eller grönsaksartiklar	(54) Multipel-lumen mikrokataterrör samt förfarande för att framställa multipel-lumen mikrokataterrör	
(73) Thompe B.V., Visserijweg 45A, 1446 AR Purmerend, NL	(73) RAUMEDIC AG, 95213 Münchberg, DE	
(51) <b>A41G 5/00</b>	(11) <b>1 982 607</b>	(51) <b>A61C 19/06</b>
(21) <b>07450135.4</b>	(45) 2019-08-07	(11) <b>3 148 477</b>
(32) 2007-02-23 (33) AT (31) 2932007		A61L 31/04
(54) Termoplastisk hårförbindelseelement		A61B 46/00
(73) Hairdreams Haarhandels GmbH, 8051 Graz, AT		A61B 46/20
(51) <b>A44B 11/26</b>	(11) <b>3 493 697</b>	(21) <b>15802387.9</b>
A44B 11/25	A42B 3/08	(45) 2019-12-25
(21) <b>17742235.9</b>	(45) 2020-02-19	(32) 2014-06-02 (33) GB (31) 201409780
(32) 2016-08-05 (33) DE (31) 102016214526		(54) Anatomisk övertäckningsanordning
(54) Skyddshjälm		(73) Mavrik Dental Systems Ltd., 22 Hatzlil Street, 43396 Raanana, IL
(73) Uvex Arbeitsschutz GmbH, Würzburger Strasse 181-189, 90766 Fürth, DE		
(51) <b>A47B 13/08</b>	(11) <b>3 485 765</b>	(51) <b>A61D 7/04</b>
A47B 21/06	A47B 21/02	(11) <b>3 035 885</b>
A47G 11/00		B05B 11/00
(21) <b>18205642.4</b>	(45) 2020-01-08	A61M 15/08
(32) 2017-11-17 (33) US (31) 201762587728 P		A61M 16/20
(54) Datorbord		(21) <b>14766655.6</b>
(73) Arozzi Europe AB, Transformatorgatan 9, 595 35 Mjölby, SE		(45) 2019-12-25
(51) <b>A47F 1/12</b>	(11) <b>3 391 788</b>	(32) 2013-08-20 (33) EP (31) 13004111.4
(21) <b>17167099.5</b>	(45) 2019-12-25	(54) Inhalator
(54) Frammatningsanordning för presentation av produkter på en hylla		(73) Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(73) HL DISPLAY AB, P.O. Box 1118, 131 26 Nacka Strand, SE		
(51) <b>A47F 5/00</b>	(11) <b>3 459 398</b>	(51) <b>A61D 7/04</b>
A01G 7/04	A47F 7/00	(11) <b>3 035 887</b>
A01G 31/06		A61M 15/00
(21) <b>18195028.8</b>	(45) 2020-02-19	A61M 16/08
(32) 2017-09-21 (33) IT (31) 201700105600		B05B 11/00
(54) Anordning och förfarande för inomhusodling av grönsaker		A46B 11/00
(73) CEFLA S.C., Via Selice Provinciale 23/A, 40026 Imola (BO), IT		(21) <b>14766657.2</b>
(51) <b>A47F 5/10</b>	(11) <b>3 513 688</b>	(45) 2019-12-25
A47B 47/00	A47B 57/40	(32) 2013-08-20 (33) EP (31) 13004113
A47B 96/14		(54) Inhalator
(21) <b>19151755.6</b>	(45) 2020-02-26	(73) Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(32) 2018-01-17 (33) IT (31) 201800001127		
(54) Modulärt system för detaljhandel		
(73) CEFLA S.C., Viale Selice Provinciale 23/A, 40026 Imola, IT		
(51) <b>A47J 27/04</b>	(11) <b>3 384 814</b>	(51) <b>A61F 2/66</b>
A47J 27/00	A47J 27/58	(11) <b>3 169 281</b>
A47J 37/06		(45) 2020-01-01
(21) <b>18170923.9</b>	(45) 2020-02-19	(32) 2014-07-18 (33) US (31) 201462026202 P
(32) 2013-12-13 (33) FR (31) 1362545		(54) En protes eller ortos som innefattar ett gångjärnsledsystem för att funktionellt stödja, förstärka och/eller ersätta en gångjärnsled hos en människa eller ett djur.
(54) Elektrisk apparat för värming och/eller tillagning av livsmedel med ånga		(73) Vrije Universiteit Brussel, Pleinlaan 2, 1050 Brussel, BE
(73) SEB S.A., 112 Chemin du Moulin Carron Campus SEB, 69130 Ecully, FR		
(51) <b>A61B 5/145</b>	(11) <b>3 033 998</b>	(51) <b>A61F 13/49</b>
		(11) <b>2 968 029</b>
		A61F 13/539
		A61F 13/532
		(21) <b>14763071.9</b>
		(45) 2020-02-12
		(32) 2013-03-15 (33) US (31) 201361801620 P
		(54) Förfaranden för att framställa en absorberande komposit och absorberande artiklar som använder densamma
		(73) DSG Technology Holdings Ltd., Craigmuir Chambers P.O. Box 71 Road Town, Tortola, VG
		(51) <b>A61F 15/00</b>
		(11) <b>3 016 626</b>
		A61F 13/00
		A61M 1/00
		(21) <b>14713856.4</b>
		(45) 2020-01-01
		(32) 2013-07-05 (33) EP (31) 13175220.6
		(54) Sårkudde
		(73) Mölnlycke Health Care AB, P.O. Box 13080, 402 52 Göteborg, SE

# Meddelade europeiska patent 17/2020

<p>(51) <b>A61H 33/14</b> (11) <b>3 283 042</b>            B01F 3/04 B01F 15/00            A61H 33/00</p> <p>(21) <b>16719329.1</b> (45) 2020-02-05</p> <p>(32) 2015-04-16 (33) EP (31) 15163881.4</p> <p>(54) Kväveoxidackumuleringsapparat (NO-ackumuleringsapparat)</p> <p>(73) BSN Medical GmbH, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>A61J 1/03</b> (11) <b>3 429 542</b>            B65D 83/04</p> <p>(21) <b>17712014.4</b> (45) 2020-01-29</p> <p>(32) 2016-03-16 (33) DK (31) 201670154</p> <p>(54) Farmaceutisk förpackning</p> <p>(73) MedComb Holding ApS, Vesterbrogade 149, 1620 Copenhagen V, DK</p> <hr/> <p>(51) <b>A61J 1/10</b> (11) <b>3 412 272</b>            A61J 1/20 F26B 5/06</p> <p>(21) <b>18184831.8</b> (45) 2020-01-29</p> <p>(32) 2017-05-31 (33) US (31) 201715609870</p> <p>(54) Flexibel flerkammarpåse samt förfaranden för användande av denna</p> <p>(73) ADIENNE Pharma &amp; Biotech SA, Via Zurigo 46, 6900 Lugano, CH</p> <hr/> <p>(51) <b>A61J 1/20</b> (11) <b>3 177 259</b>            B65D 81/32</p> <p>(21) <b>16730694.3</b> (45) 2019-12-25</p> <p>(32) 2015-06-16 (33) EP (31) 15020095.4</p> <p>(32) 2015-06-16 (33) EP (31) 15020096.2</p> <p>(54) Anslutnings- och behållarsystem</p> <p>(73) Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>A61J 1/20</b> (11) <b>3 348 249</b>            A61M 5/00 A61M 5/178            A61M 5/31 A61M 39/26            A61J 1/14</p> <p>(21) <b>17203849.9</b> (45) 2020-01-01</p> <p>(32) 2017-01-12 (33) FR (31) 1750266</p> <p>(54) Anordning för extempore beredning av en mängd steril vätska</p> <p>(73) Arcadophta, 11 rue Antoine Ricord, 31100 Toulouse, FR</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 6/00</b> (11) <b>2 763 647</b>            (21) <b>13759979.1</b> (45) 2019-12-25            (32) 2013-01-03 (33) WO (31) PCT/EP2013/000007</p> <p>(54) Bindemedelsberedning för käkproteser</p> <p>(73) Tripp GmbH &amp; Co. KG, Allerheiligenstrasse 12, 77728 Oppenau, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 8/19</b> (11) <b>3 213 738</b>            A61K 8/11 A61K 8/14            A61K 8/02 A61Q 19/00            A61K 33/24 A61N 5/06</p> <p>(21) <b>17167244.7</b> (45) 2019-12-25</p> <p>(32) 2010-08-27 (33) US (31) 402305 P</p> <p>(32) 2010-12-13 (33) US (31) 422612 P</p> <p>(32) 2011-04-01 (33) US (31) 201161516308 P</p> <p>(54) Compositions and methods for targeted thermomodulation</p> <p>(73) Sebacia, Inc., 2905 Premiere Parkway Suite 150, Duluth, GA 30097, US</p>	<p>(51) <b>A61K 8/24</b> (11) <b>3 413 864</b>            A61K 8/25 A61K 8/44            A61Q 11/00 A61K 8/21</p> <p>(21) <b>17707614.8</b> (45) 2019-12-25</p> <p>(32) 2016-02-08 (33) FR (31) 1650961</p> <p>(54) Sammansättning för luftpolering</p> <p>(73) Produits Dentaires Pierre Rolland, Zone Industrielle du Phare 17 Avenue Gustave Eiffel, 33700 Merignac, FR</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 8/73</b> (11) <b>2 674 147</b>            A61L 27/20 A61K 47/36            A61K 9/06 A61K 31/167            A61Q 19/08</p> <p>(21) <b>13004017.3</b> (45) 2020-01-01</p> <p>(32) 2008-08-04 (33) US (31) 85956 P</p> <p>(32) 2008-08-11 (33) US (31) 87934 P</p> <p>(32) 2008-09-11 (33) US (31) 96278 P</p> <p>(32) 2009-02-26 (33) US (31) 393884</p> <p>(32) 2009-02-26 (33) US (31) 393768</p> <p>(54) Förfarande för framställning av en hyaluronsyrabaserad gel inklusive lidokain HCl</p> <p>(73) Allergan Industrie, SAS, Route de Promery Zone Artisanale de Pre-Mairy, 74370 Pringy, FR</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 9/00</b> (11) <b>2 730 277</b>            A61K 9/107 A61K 9/127            A61K 31/7088 A61K 31/07            A61K 45/06 A61K 9/50            A61K 9/51 A61P 1/16            A61P 1/18 A61P 43/00            A61K 47/69 A61K 38/18</p> <p>(21) <b>13193438.2</b> (45) 2020-03-11</p> <p>(32) 2004-12-22 (33) JP (31) 2004382791</p> <p>(54) Läkemedelsbärare och läkemedelsbärarsats för hämning av fibros</p> <p>(73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 9/06</b> (11) <b>3 352 734</b>            A61K 31/519 A61P 17/14            A61K 47/06 A61K 9/00</p> <p>(21) <b>16775134.6</b> (45) 2020-01-15</p> <p>(32) 2015-09-29 (33) JP (31) 2015190849</p> <p>(32) 2015-09-24 (33) EP (31) 15186644.9</p> <p>(54) Treatment of alopecia areata</p> <p>(73) Leo Pharma A/S, Industriparken 55, 2750 Ballerup, DK            JAPAN TOBACCO INC., 2-1, Toranomom 2-chome, Minato-kuTokyo 105-8422, JP</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 9/50</b> (11) <b>2 780 003</b>            A61K 31/573</p> <p>(21) <b>12806617.2</b> (45) 2020-02-19</p> <p>(32) 2011-11-19 (33) GB (31) 201119985</p> <p>(54) Behandling av binjurinsufficiens</p> <p>(73) Diurnal Limited, Cardiff MediCentre, Heath Park Cardiff CF14 4UJ, GB</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 31/192</b> (11) <b>3 203 999</b>            A61P 19/08 A61P 19/10            A61K 45/06</p> <p>(21) <b>15849675.2</b> (45) 2020-01-08</p> <p>(32) 2014-10-10 (33) US (31) 201462062597 P</p> <p>(54) Substituerade aromatiska föreningar och läkemedelssammansättningar för att förhindra och behandla benskörhet</p> <p>(73) Liminal Biosciences Limited, Horizon Park, Barton</p>
---	--



# Meddelade europeiska patent 17/2020

Road, Comberton, Cambridge CB23 7AJ, GB

(51) **A61K 31/232** (11) **2 819 667**  
A61P 27/02

(21) **13760943.4** (45) 2019-12-25

(32) 2012-03-01 (33) US (31) 201261605729 P

(32) 2012-05-03 (33) US (31) 201261642212 P

(32) 2012-05-08 (33) US (31) 201261644360 P

(54) Retinalderivat för användning vid förbättrande av synfunktion

(73) Retinagenix Therapeutics, Inc, 421 Kipling Street, Palo Alto, California 94301, US

(51) **A61K 31/277** (11) **3 283 067**  
A61K 9/08 A61K 9/00  
A61P 25/06 A61P 9/00  
A61P 9/06 A61P 9/10  
C07C 255/42 A61K 47/20  
A61K 47/18 A61K 47/12

(21) **16779363.7** (45) 2020-01-01

(32) 2015-04-14 (33) US (31) 201562147427 P

(54) Starkt vattenlösliga salter av en kortverkande kalciumkanalblockerare av fenylalkylamintyp och användningar därav

(73) Milestone Pharmaceuticals Inc., 1111 Dr. Frederik-Philips Boulevard Suite 420, Saint-Laurent, Québec H4M 2X6, CA

(51) **A61K 31/365** (11) **3 320 901**  
A61P 11/00 A61P 43/00  
A61K 9/00

(21) **16887050.9** (45) 2020-03-04

(54) Dimetylaminomicheliolid för användning vid behandlingen av lungfibros

(73) Accendatech, Room 927, Building C, 5 Lanyuan St. Huayuan Industry Development Area, Tianjin 300384, CN  
Tianjin International Joint Academy of Biotechnology & Medicine, 220 Dongting Road, TEDA, Tianjin 300457, CN

(51) **A61K 31/403** (11) **2 606 886**  
A61K 31/343 A61K 31/381  
A61K 31/4439 A61K 31/454  
A61K 31/4545 A61K 31/496  
A61K 31/5377 A61K 47/10  
A61K 47/14 A61K 47/20  
A61K 47/22 A61K 47/34  
A61P 25/24 A61P 25/28  
A61P 35/00 A61P 35/02  
A61P 35/04 A61P 43/00

(21) **11818237.7** (45) 2020-01-08

(32) 2010-08-20 (33) JP (31) 2010185385

(54) Sammansättning omfattande tetracyklisk förening

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

(51) **A61K 31/4162** (11) **3 478 681**  
A61K 31/4745 C07D 305/06  
C07D 401/04 C07D 413/04  
C07D 471/04

(21) **17734307.6** (45) 2020-02-26

(32) 2016-07-04 (33) DK (31) 201600397

(32) 2016-10-11 (33) DK (31) 201600612

(32) 2017-04-04 (33) DK (31) 201700236

(54) 1H-pyrazolo[4,3-b]pyridiner som PDE1-inhibitorer

(73) H. Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby, DK

(51) **A61K 31/4375** (11) **3 217 978**  
A61K 31/4168 A61K 31/4174  
A61K 31/426 A61K 9/00  
A61P 23/00 A61K 31/4164  
A61K 31/54

(21) **15858374.0** (45) 2020-01-08

(32) 2014-11-10 (33) FI (31) 20145984

(54) Sammansättningar omfattande substituerade bensofurokinolizin och alpha2-adrenerga agonister

(73) Vetcare Oy, P.O. Box 99, 24101 Salo, FI

(51) **A61K 31/4725** (11) **3 024 489**  
A61K 45/06 A61K 9/00  
A61K 9/14 C07D 409/14  
C07D 275/06 C07C 57/15  
A61P 11/00 A61P 11/06  
A61K 31/4709 C07D 417/14

(21) **14747554.5** (45) 2020-02-19

(32) 2013-07-25 (33) EP (31) 13382304.7

(54) SALTER AV DERIVAT AV 2-AMINO-1-HYDROXIETYL-8-HYDROXIKINOLIN-2(1H)-ON MED BÅDE MUSKARINA RECEPTORANTAGONISTER OCH BETA-2-ADRENERGA RECEPTORAGONISTAKTIVITETER

(73) Almirall S.A., Ronda del General Mitre, 151, 08022 Barcelona, ES

(51) **A61K 31/495** (11) **2 822 558**  
A61K 31/7048 A61K 31/4965  
A61K 31/282 A61K 31/138  
A61K 31/337 A61K 31/704  
A61K 31/404 A61K 33/24  
A61K 47/40 A61P 35/00  
A61K 45/06 A61K 9/20  
A61K 9/48 A61K 47/10  
A61K 9/08 A61K 31/496  
A61K 31/553 A61K 38/05

(21) **13757357.2** (45) 2020-02-19

(32) 2012-03-06 (33) US (31) 201261607098 P

(54) PROKASPAS-3-AKTIVERING GENOM KOMBINATIONSTERAPI

(73) The Board of Trustees of the University of Illinois, 352 Henry Administration Building 506 South Wright Street, Urbana, IL 61801, US  
Vanquish Oncology, Inc., 2001 South First Street Suite 201, Champaign, Illinois 61820, US

(51) **A61K 31/519** (11) **3 125 898**  
C07D 471/14 A61P 35/00

(21) **15772254.7** (45) 2019-12-25

(32) 2014-03-31 (33) US (31) 201461972689 P

(54) Bärarsubstans för införande av TRAIL

(73) The Scripps Research Institute, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US

(51) **A61K 31/7064** (11) **3 068 406**  
A61K 31/70 A61P 35/00

(21) **14862419.0** (45) 2020-01-08

(32) 2013-11-14 (33) US (31) 201361904064 P

(54) Ömsesidig prodrug innefattande kortkedjiga fettsyror och Zebularine eller 1'-cyano-cytarabin för cancerbehandling

(73) Kainos Medicine, Inc., 4F, Institut Pasteur Korea 16, Daewangpangyo-ro 712beon-gil, Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 13488, KR

(51) **A61K 35/37** (11) **3 389 679**

# Meddelade europeiska patent 17/2020

<p>C12N 1/04 A61K 47/10 A61P 1/00</p> <p>(21) <b>16826115.4</b> (32) 2015-12-18 (33) FR (54) Förfarande för frystorkning av ett prov av fekal mikrobiota</p> <p>(73) Maat Pharma, 317 Avenue Jean Jaurès, 69007 Lyon, FR Institut National De La Recherche Agronomique, 147, rue de l'Université, 75007 Paris, FR</p>	<p>C12Q 1/02 A61K 35/74</p> <p>(45) 2020-02-12 (31) 1562750</p>	<p>(32) 2008-08-20 (33) US (31) 90568 P (54) Kompositioner för behandling av gastrointestinal inflammation (73) Meritage Pharma, Inc., 300 Shire Way, Lexington, MA 02421, US</p>
<p>(51) <b>A61K 36/31</b> A61P 9/00</p> <p>(21) <b>10801262.6</b> (32) 2009-12-23 (33) GB (54) Användning</p> <p>(73) Plant Bioscience Limited, Norwich Research Park, Colney Lane, Norwich, Norfolk NR4 7UH, GB</p>	<p>(11) <b>2 515 921</b> A61K 31/7028</p> <p>(45) 2020-02-05 (31) 0922505</p>	<p>(51) <b>A61K 38/52</b> A61P 1/00</p> <p>(21) <b>18188695.3</b> (32) 2007-02-20 (33) DE (54) Medel för användning i fallet med fruktosintolerans</p> <p>(73) Vitacare GmbH &amp; Co. KG, Konrad-Adenauer-Allee 8-10, 61118 Bad Vilbel, DE</p>
<p>(51) <b>A61K 38/12</b> A61P 7/00 A61M 5/30</p> <p>(21) <b>16823378.1</b> (32) 2015-12-16 (33) US (32) 2016-05-03 (33) US (32) 2016-06-08 (33) US (54) Modulatorer för komplementaktivitet</p> <p>(73) RA Pharmaceuticals, Inc., 87 Cambridge Park Drive, Cambridge, MA 02140, US</p>	<p>(11) <b>3 389 692</b> A61P 37/02</p> <p>(45) 2020-03-04 (31) 201562268360 P (31) 201662331320 P (31) 201662347486 P</p>	<p>(51) <b>A61K 39/00</b> (21) <b>16734656.8</b> (32) 2015-07-09 (33) EP (54) Immunogena preprokalcitoninpeptider</p> <p>(73) Institut Gustave Roussy, 39, rue Camille Desmoulins, 94805 Villejuif Cedex, FR Institut National de la Santé Et de la Recherche Médicale, 101 rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR Université Paris-Sud, 15 rue Georges Clémenceau, 91405 Orsay Cedex, FR</p>
<p>(51) <b>A61K 38/20</b> A61K 38/16</p> <p>(21) <b>17151480.5</b> (32) 2006-09-07 (33) US (32) 2007-06-01 (33) US (54) Förfaranden och sammansättningar baserade på difteri-toxin-interleukin-3-konjugat</p> <p>(73) Scott &amp; White Memorial Hospital, 2401 South 31st Street, Temple, TX 76508, US</p>	<p>(11) <b>3 207 941</b> A61P 35/00</p> <p>(45) 2019-12-25 (31) 843471 P (31) 932772 P</p>	<p>(51) <b>A61K 39/00</b> (21) <b>13835291.9</b> (32) 2012-09-07 (33) US (32) 2013-02-26 (33) US (32) 2013-02-28 (33) US (54) Stabila vattenhaltiga formuleringar av adalimumab</p> <p>(73) Coherus Biosciences, Inc., 201 Redwood Shores Parkway Suite 200, Redwood City, CA 94065, US</p>
<p>(51) <b>A61K 38/28</b> A61P 3/10</p> <p>(21) <b>15161696.8</b> (32) 2004-10-05 (33) DK (54) Farmaceutisk beredning innehållande insulin i såväl kristallin som solubiliserad form</p> <p>(73) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK</p>	<p>(11) <b>2 918 286</b></p> <p>(45) 2020-03-18 (31) 200401519</p>	<p>(51) <b>A61K 39/39</b> C12N 5/078</p> <p>(21) <b>14776027.6</b> (32) 2013-03-14 (33) US (32) 2014-02-21 (33) US (54) Celler uppvisande artificiell antigen i nano-skala</p> <p>(73) The Johns Hopkins University, 3400 North Charles Street, Baltimore, MD 21218, US</p>
<p>(51) <b>A61K 38/35</b> A61K 31/57 A61K 45/06 A61K 31/573 A61K 47/38 A61K 47/36</p> <p>(21) <b>17210162.8</b> (32) 2007-11-13 (33) US (32) 2007-12-06 (33) US (32) 2007-12-21 (33) US (32) 2008-01-08 (33) US (32) 2008-03-07 (33) US (32) 2008-03-10 (33) US (32) 2008-05-16 (33) US (32) 2008-05-16 (33) US (32) 2008-05-16 (33) US (32) 2008-05-16 (33) US (32) 2008-05-16 (33) US (32) 2008-05-16 (33) US</p>	<p>(11) <b>3 354 276</b> A61P 1/14 A61K 31/41 A61K 9/00 A61K 9/06</p> <p>(45) 2020-01-01 (31) 987720 P (31) 12012 P (31) 15998 P (31) 19818 P (31) 34941 P (31) 35348 P (31) 54103 P (31) 54104 P (31) 54105 P (31) 54106 P (31) 54107 P</p>	<p>(51) <b>A61K 39/395</b> (21) <b>15809699.0</b> (32) 2014-06-17 (33) US (54) FÖRBÄTTTRADE ALFA-V BETA-8 ANTIKROPPAR</p> <p>(73) MedImmune Limited, Milstein Building Granta Park, Cambridge CB21 6GH, GB The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US</p>
<p>(51) <b>A61K 45/06</b> C07K 14/82</p> <p>(21) <b>15807756.0</b> (32) 2014-11-26 (33) US (32) 2015-06-05 (33) US (54) Anti-muterade kras-t-cellreceptorer</p> <p>(73) The United States of America, as represented by The Secretary, Department of Health and Human Services, Office of Technology Transfer National Institutes of Health 6011 Execut, Bethesda, MD 20892-7660, US</p>	<p>(11) <b>3 223 850</b> A61K 39/00</p> <p>(45) 2020-01-08 (31) 201462084654 P (31) 201562171321 P</p>	<p>(51) <b>A61K 47/64</b> A61K 49/08</p> <p>(11) <b>1 971 355</b> A61K 49/14</p>

# Meddelade europeiska patent 17/2020

<p>A61K 38/21 A61K 38/19 (21) <b>06848713.1</b> (32) 2005-12-20 (33) US (54) Methods and compositions for delivering active agents with enhanced pharmacological properties (73) DUKE UNIVERSITY, Office of Science and Technology 3100 Tower Boulevard, 13th floor, Suit, Durham NC 27707, US</p>	<p>C07K 14/78 A61P 35/00 (45) 2020-03-11 (31) 751896 P (11) <b>2 750 716</b> B82Y 5/00 (45) 2019-12-25 (31) 11182528.7 (11) <b>3 325 025</b> A61K 35/00 (45) 2020-01-08 (31) 15182070.1 (11) <b>3 442 606</b> A61L 24/04 (45) 2020-03-11 (31) 201670226 (11) <b>2 907 532</b> A61L 31/14 (45) 2019-12-25 (31) 104103831 (32) 2014-02-14 (33) US (31) 201461940257 P (54) Method for forming dual-layer composite material, dual-layer composite material thereby, bio-medical equipment containing the dual-layer composite material (73) Han Biomedical Inc., 15F-11., No. 99, Sec. 1, Xintal 5th Rd. Xizhi Dist., 221 New Taipei City, TW</p>	<p>(54) Pump, särskilt blodpump (73) ECP Entwicklungsgesellschaft mbH, Neuenhofer Weg 3, 52074 Aachen, DE</p>
<p>(51) <b>A61K 49/12</b> A61K 49/18 B82Y 15/00 (21) <b>12759487.7</b> (32) 2011-09-23 (33) EP (54) Manganinnehållande nanostrukturer (73) Spago Nanomedical AB (publ), Scheelevägen 22, 223 63 Lund, SE</p>	<p>(11) <b>2 750 716</b> B82Y 5/00 (45) 2019-12-25 (31) 11182528.7 (11) <b>3 325 025</b> A61K 35/00 (45) 2020-01-08 (31) 15182070.1 (11) <b>3 442 606</b> A61L 24/04 (45) 2020-03-11 (31) 201670226 (11) <b>2 907 532</b> A61L 31/14 (45) 2019-12-25 (31) 104103831 (32) 2014-02-14 (33) US (31) 201461940257 P (54) Method for forming dual-layer composite material, dual-layer composite material thereby, bio-medical equipment containing the dual-layer composite material (73) Han Biomedical Inc., 15F-11., No. 99, Sec. 1, Xintal 5th Rd. Xizhi Dist., 221 New Taipei City, TW</p>	<p>(51) <b>A61M 5/142</b> A61M 5/145 A61M 5/168 (21) <b>13159907.8</b> (32) 2003-08-12 (33) US (31) 494286 P (32) 2004-04-02 (33) US (31) 558611 P (54) Lapp-lik injektionsanordning (73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US</p>
<p>(51) <b>A61L 15/40</b> A61L 26/00 (21) <b>16753883.4</b> (32) 2015-08-21 (33) EP (54) Sammansättning och produkter innefattande senescenta celler för användning i vävnadsåterbildning (73) QRSKIN GmbH, Friedrich-Bergius-Ring 15, 97076 Würzburg, DE</p>	<p>(11) <b>3 325 025</b> A61K 35/00 (45) 2020-01-08 (31) 15182070.1 (11) <b>3 442 606</b> A61L 24/04 (45) 2020-03-11 (31) 201670226 (11) <b>2 907 532</b> A61L 31/14 (45) 2019-12-25 (31) 104103831 (32) 2014-02-14 (33) US (31) 201461940257 P (54) Method for forming dual-layer composite material, dual-layer composite material thereby, bio-medical equipment containing the dual-layer composite material (73) Han Biomedical Inc., 15F-11., No. 99, Sec. 1, Xintal 5th Rd. Xizhi Dist., 221 New Taipei City, TW</p>	<p>(51) <b>A61M 5/178</b> B65B 3/00 (21) <b>16826566.8</b> (32) 2015-12-30 (33) US (31) 201562272786 P (54) Sprutpositioneringsanordning och -förfarande (73) Baxter Corporation Englewood, 9540 South Maroon Circle, Suite 400, Englewood, CO 80112, US</p>
<p>(51) <b>A61L 15/58</b> A61L 24/04 (21) <b>17716456.3</b> (32) 2016-04-13 (33) DK (54) Förfarande för anbringande av en adhesiv (73) Coloplast A/S, Holtedam 1, 3050 Humblebæk, DK</p>	<p>(11) <b>3 325 025</b> A61K 35/00 (45) 2020-01-08 (31) 15182070.1 (11) <b>3 442 606</b> A61L 24/04 (45) 2020-03-11 (31) 201670226 (11) <b>2 907 532</b> A61L 31/14 (45) 2019-12-25 (31) 104103831 (32) 2014-02-14 (33) US (31) 201461940257 P (54) Method for forming dual-layer composite material, dual-layer composite material thereby, bio-medical equipment containing the dual-layer composite material (73) Han Biomedical Inc., 15F-11., No. 99, Sec. 1, Xintal 5th Rd. Xizhi Dist., 221 New Taipei City, TW</p>	<p>(51) <b>A61M 5/20</b> A61M 5/32 A61M 5/24 (21) <b>15153304.9</b> (32) 2004-05-28 (33) GB (31) 0412053 (54) Injektionsanordning (73) Cilag GmbH International, Gubelstrasse 34, 6300 Zug, CH</p>
<p>(51) <b>A61L 31/12</b> A61L 31/14 (21) <b>15155057.1</b> (32) 2015-02-05 (33) TW (32) 2014-02-14 (33) US (54) Method for forming dual-layer composite material, dual-layer composite material thereby, bio-medical equipment containing the dual-layer composite material (73) Han Biomedical Inc., 15F-11., No. 99, Sec. 1, Xintal 5th Rd. Xizhi Dist., 221 New Taipei City, TW</p>	<p>(11) <b>2 907 532</b> A61L 31/14 (45) 2019-12-25 (31) 104103831 (32) 2014-02-14 (33) US (31) 201461940257 P (54) Method for forming dual-layer composite material, dual-layer composite material thereby, bio-medical equipment containing the dual-layer composite material (73) Han Biomedical Inc., 15F-11., No. 99, Sec. 1, Xintal 5th Rd. Xizhi Dist., 221 New Taipei City, TW</p>	<p>(51) <b>A61M 5/20</b> A61M 5/32 A61M 5/24 (21) <b>15184823.1</b> (32) 2002-05-23 (33) US (31) 154202 (54) Apparat för snabb autoinjektion av medicin (73) Seedlings Life Science Ventures, LLC., 230 East 15th Street (No. 1-A), New York, NY 10003, US</p>
<p>(51) <b>A61M 1/00</b> A61M 27/00 (21) <b>12008235.9</b> (32) 2006-05-11 (33) US (54) Anordning för sårbehandling (73) Smith &amp; Nephew, Inc., 1450 Brooks Road,, Memphis, TN 38116, US</p>	<p>(11) <b>2 604 299</b> (45) 2020-01-15 (31) 432855 (11) <b>2 596 815</b> (45) 2020-02-19 (31) 432855 (11) <b>3 359 215</b> (45) 2020-01-15 (31) 15189241.1</p>	<p>(51) <b>A61M 5/315</b> A61M 5/50 (21) <b>11726441.6</b> (32) 2010-07-02 (33) EP (31) 10168322.5 (54) Säkerhetsanordning för en förfylld spruta och injektionsanordning (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrae 50, 65929 Frankfurt am Main, DE</p>
<p>(51) <b>A61M 1/00</b> A61M 27/00 (21) <b>12008236.7</b> (32) 2006-05-11 (33) US (54) Enhet för sårbehandling (73) Smith &amp; Nephew, Inc., 1450 Brooks Road,, Memphis, TN 38116, US</p>	<p>(11) <b>2 604 299</b> (45) 2020-01-15 (31) 432855 (11) <b>2 596 815</b> (45) 2020-02-19 (31) 432855 (11) <b>3 359 215</b> (45) 2020-01-15 (31) 15189241.1</p>	<p>(51) <b>A61N 1/32</b> A61N 1/40 (21) <b>17716642.8</b> (32) 2016-04-04 (33) US (31) 201662317985 P (54) Reducering av cancercellers motilitet med tumörbehandlingsfält (TTFields) (73) Novocure Limited, Second Floor, No. 4 The Forum, Grenville Street, St. Helier Jersey Isle JE2 4OF, GB</p>
<p>(51) <b>A61M 1/10</b> (21) <b>16777982.6</b> (32) 2015-10-09 (33) EP</p>	<p>(11) <b>3 359 215</b> (45) 2020-01-15 (31) 15189241.1</p>	<p>(51) <b>A61N 1/36</b> A61N 1/378 A61N 1/05 H02J 7/00 H02J 7/02 (21) <b>18171573.1</b> (32) 2014-11-19 (33) EP (31) 14193827.4 (54) Spolenhet i en implanterbar medicinsk anordning (73) Oticon Medical A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK</p>

# Meddelade europeiska patent 17/2020

<p>(51) <b>A61P 29/00</b> A61K 31/47 A61P 11/00</p>	<p>(11) <b>3 308 835</b> A61K 31/495 A61P 9/10</p>	<p>12, 96317 Kronach, DE</p>
<p>(21) <b>17205910.7</b> (32) 2013-03-13 (33) US (54) Användning av levocetirizin och montelukast vid behandling av traumatisk skada</p>	<p>(45) 2020-01-01 (31) 201361780336 P</p>	<p>(51) <b>B01D 53/04</b> (21) <b>13705166.0</b> (54) System för påfyllning av ett filtermaterial (73) Camfil AB, Sveavägen 56 E, 111 34 Stockholm, SE</p>
<p>(73) Inflammatory Response Research, Inc., 515 E. Micheltorena, Suite G, Santa Barbara CA 93103, US</p>	<p>(11) <b>2 305 269</b> A23L 29/30 A23L 33/10 A23L 33/00</p>	<p>(11) <b>2 958 654</b> (45) 2019-12-25 (51) <b>B01D 53/26</b> F24F 3/14 B01D 53/06 (21) <b>18182288.3</b> (32) 2013-09-18 (33) BE (32) 2014-02-19 (33) US (32) 2014-08-19 (33) BE (54) Kompressorinstallation utrustad med en tork (73) ATLAS COPCO AIRPOWER, naamloze vennootschap, Boomsesteenweg 957, 2610 Wilrijk, BE</p>
<p>(51) <b>A61P 37/02</b> A61K 31/702 A23L 33/10 A61K 31/70 A23L 33/00</p>	<p>(11) <b>3 147 002</b> (45) 2020-01-15 (31) 04076877.2 (31) 03078375.7</p>	<p>(11) <b>3 401 002</b> F04B 39/16 (21) <b>18182288.3</b> (32) 2013-09-18 (33) BE (32) 2014-02-19 (33) US (32) 2014-08-19 (33) BE (54) Kompressorinstallation utrustad med en tork (73) ATLAS COPCO AIRPOWER, naamloze vennootschap, Boomsesteenweg 957, 2610 Wilrijk, BE</p>
<p>(21) <b>10186333.0</b> (32) 2004-06-25 (33) EP (32) 2003-10-24 (33) EP (54) Immunmodulerande oligosackarider (73) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL</p>	<p>(11) <b>2 498 879</b> A63B 69/00 A61H 1/02</p>	<p>(11) <b>3 002 051</b> B01D 53/78 B01D 53/50 B01D 45/08 (21) <b>14187641.7</b> (54) En dammavskiljare som kan användas med ett torrskrubbersystem (73) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH</p>
<p>(51) <b>A63B 23/04</b> (21) <b>16188285.7</b> (32) 2015-09-22 (33) GB (54) Träningsapparat inklusive en justerbar stödplattform (73) Escape Fitness Limited, Eastwood House, The Office Village Cygnet Park, Hampton, Peterborough Cambridgeshire PE7 8FD, GB</p>	<p>(11) <b>3 372 304</b> B01F 5/14 B01F 5/06 F04C 15/00 (21) <b>17159350.2</b> (54) Skumpump (73) Puffe Engineering GmbH, Am Siemensbach 5-7, 53757 Sankt Augustin, DE</p>	<p>(11) <b>3 372 304</b> B01F 13/10 B01F 7/00 (21) <b>17159350.2</b> (45) 2020-03-04 (54) Skumpump (73) Puffe Engineering GmbH, Am Siemensbach 5-7, 53757 Sankt Augustin, DE</p>
<p>(51) <b>A63B 23/10</b> A63B 69/00 A61H 1/02</p>	<p>(11) <b>2 747 906</b> C21C 7/072 C22B 9/02 C22B 21/06</p>	<p>(11) <b>3 372 304</b> B01F 13/10 B01F 7/00 (21) <b>17159350.2</b> (45) 2020-03-04 (54) Skumpump (73) Puffe Engineering GmbH, Am Siemensbach 5-7, 53757 Sankt Augustin, DE</p>
<p>(21) <b>10781595.3</b> (32) 2009-11-12 (33) DK (32) 2010-03-26 (33) DK (54) Träningsapparat avsedd för träning av en persons ben (73) Innovaid A/S, Muslingevej 38, 8250 Egå, DK</p>	<p>(45) 2019-12-25 (31) 200901210 (31) 201000253</p>	<p>(11) <b>3 248 679</b> B01J 20/28 C07K 1/16 B01J 20/26 B01J 20/281 G01N 30/02 (21) <b>16740181.9</b> (32) 2015-01-19 (33) JP (32) 2016-01-15 (33) JP (32) 2016-01-15 (33) JP (54) Separationsmaterial (73) Hitachi Chemical Company, Ltd., 9-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6606, JP</p>
<p>(51) <b>B01D 19/00</b> B22D 1/00 C22B 9/02 C22B 21/06</p>	<p>(11) <b>2 611 516</b> B29C 45/14</p>	<p>(11) <b>3 248 679</b> B01J 20/28 C07K 1/16 B01J 20/26 B01J 20/281 G01N 30/02 (21) <b>16740181.9</b> (32) 2015-01-19 (33) JP (32) 2016-01-15 (33) JP (32) 2016-01-15 (33) JP (54) Separationsmaterial (73) Hitachi Chemical Company, Ltd., 9-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6606, JP</p>
<p>(21) <b>12783741.7</b> (32) 2011-10-11 (33) US (54) Ultraljudanordning med integrerat gastillförselsystem (73) Southwire Company, LLC, One Southwire Drive, Carrollton, GA 30119-4400, US</p>	<p>(45) 2019-12-25 (31) 201113270401</p>	<p>(11) <b>3 248 679</b> B01J 20/28 C07K 1/16 B01J 20/26 B01J 20/281 G01N 30/02 (21) <b>16740181.9</b> (32) 2015-01-19 (33) JP (32) 2016-01-15 (33) JP (32) 2016-01-15 (33) JP (54) Separationsmaterial (73) Hitachi Chemical Company, Ltd., 9-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6606, JP</p>
<p>(51) <b>B01D 33/23</b> B29C 45/14</p>	<p>(11) <b>2 611 516</b> B29C 45/14</p>	<p>(11) <b>3 248 679</b> B01J 20/28 C07K 1/16 B01J 20/26 B01J 20/281 G01N 30/02 (21) <b>16740181.9</b> (32) 2015-01-19 (33) JP (32) 2016-01-15 (33) JP (32) 2016-01-15 (33) JP (54) Separationsmaterial (73) Hitachi Chemical Company, Ltd., 9-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6606, JP</p>
<p>(21) <b>11822220.7</b> (32) 2010-09-02 (33) SE (54) Förfarande för att tillverka ett filtersegment för ett skivfilter och filtersegmentet (73) Veolia Water Solutions &amp; Technologies Support, 1 Place Montgolfier Immeuble LAquarène, 94410 Saint-Maurice, FR</p>	<p>(45) 2020-01-22 (31) 1050901-6</p>	<p>(11) <b>2 505 262</b> B01J 33/00 (21) <b>10833262.8</b> (32) 2009-11-25 (33) JP (54) Komplex oxid, förfarande för tillverkning därav och avgasreningskatalysator (73) Solvay Special Chem Japan, Ltd., 210-51, Ohgata-cho, Anan-shi, Tokushima 774-0022, JP</p>
<p>(51) <b>B01D 46/00</b> B01D 53/88</p>	<p>(11) <b>3 493 891</b> B60H 3/06</p>	<p>(11) <b>2 505 262</b> B01J 33/00 (21) <b>10833262.8</b> (32) 2009-11-25 (33) JP (54) Komplex oxid, förfarande för tillverkning därav och avgasreningskatalysator (73) Solvay Special Chem Japan, Ltd., 210-51, Ohgata-cho, Anan-shi, Tokushima 774-0022, JP</p>
<p>(21) <b>17712945.9</b> (32) 2016-09-21 (33) DE (32) 2016-10-28 (33) DE (54) Luftreningsanordning (73) Dr. Schneider Kunststoffwerke GmbH, Lindenstrasse 10-</p>	<p>(45) 2019-12-25 (31) 102016117797 (31) 102016120656</p>	<p>(11) <b>2 665 557</b> (45) 2020-01-01 (32) 2011-11-11 (33) US (32) 2011-01-21 (33) US (54) Piezoelektrisk doseringsenhet med en långsgående omvandlare och utbytbart kapillärrör</p>

# Meddelade europeiska patent 17/2020

(73) Biodot, Inc., 2852 Alton Parkway, Irvine, CA 92606, US

(51) **B02C 2/00** (11) **3 439 785**  
 (21) **16718261.7** (45) 2020-03-11  
 (54) Kross innefattande utbytbara skyddsodder  
 (73) METSO SWEDEN AB, PO Box 132, 231 22 Trelleborg, SE

(51) **B04B 1/08** (11) **3 374 085**  
 B04B 7/00 B04B 9/08  
 B04B 5/12 B04B 7/14  
 (21) **16805978.0** (45) 2019-12-25  
 (32) 2015-11-13 (33) DE (31) 102015119616  
 (54) Rotor till en centrifugalseparator  
 (73) Hengst SE, Nienkamp 55-85, 48147 Münster, DE

(51) **B04B 1/20** (11) **2 950 932**  
 (21) **13801466.7** (45) 2020-01-22  
 (32) 2013-01-29 (33) DE (31) 102013001436  
 (54) Helmantlad snäckcentrifug med en fördämningskant  
 (73) Flottweg SE, Industriestrasse 6-8, 84137 Vilsbiburg, DE

(51) **B04B 1/20** (11) **2 918 345**  
 (21) **14000941.6** (45) 2020-02-05  
 (54) Dekanteringscentrifug  
 (73) Andritz S.A.S., 2-4 Avenue de l'Europe, 78140 Velizy-Villacoublay, FR

(51) **B07C 5/34** (11) **3 405 297**  
 (21) **17703807.2** (45) 2020-03-04  
 (32) 2016-01-20 (33) NL (31) 2016124  
 (54) Förfarande och anordning för sortering av däck  
 (73) Black Bear Carbon B.V., Winnerstraat 28, 6031 NL Nederweert, NL

(51) **B07C 5/36** (11) **3 038 765**  
 B07C 3/04 B07C 5/342  
 B07B 13/04 B07B 1/46  
 B07B 13/02 B07B 1/52  
 (21) **14839056.0** (45) 2019-12-25  
 (32) 2013-08-29 (33) SE (31) 1351001-1  
 (54) Trumma, en maskin innefattande en sådan trumma och förfarande för trumma och framställning av en sådan trumma  
 (73) BOMILL AB, Gottorpsvägen 58, 218 45 Vintrie, SE

(51) **B08B 3/12** (11) **2 516 074**  
 (21) **10838464.5** (45) 2020-01-15  
 (32) 2009-12-22 (33) US (31) 289050 P  
 (54) Anordning för att rengöra industrikomponenter  
 (73) Tech Sonic Limited Partnership, 8703-98 Street, Morinville, Alberta T8R 1K6, CA

(51) **B09B 3/00** (11) **3 378 576**  
 A61F 13/15 A61F 13/84  
 A61L 2/04 A61L 2/18  
 A61L 11/00 C08J 11/16  
 D21C 5/02 A61L 101/06  
 A61L 101/10 D21H 11/14  
 (21) **16878132.6** (45) 2020-03-11  
 (32) 2015-12-25 (33) JP (31) 2015255231  
 (54) Förfarande för utvinning av massafibrer från en använd hygienprodukt  
 (73) Unicharm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP

(51) **B21B 3/00** (11) **3 406 361**  
 B21B 1/22 C22C 14/00  
 C22F 1/00 C22F 1/18  
 C23G 1/10

(21) **16886260.5** (45) 2020-03-04  
 (54) Titanplatta  
 (73) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

(51) **B21B 45/02** (11) **3 302 837**  
 F27D 7/00 F27D 7/02  
 C21D 1/613 C21D 1/62  
 C21D 9/00 F27D 9/00  
 B21B 45/00 C21D 1/667  
 C21D 1/673

(21) **16727320.0** (45) 2020-03-11  
 (32) 2015-05-29 (33) DE (31) 102015108514  
 (32) 2015-08-07 (33) DE (31) 102015113056  
 (54) Method for the homogeneous non-contact temperature control of non-endless surfaces which are to be temperature-controlled, and device therefor  
 (73) voestalpine Stahl GmbH, voestalpine-Strae 3, 4020 Linz, AT

(51) **B22D 41/50** (11) **2 588 262**  
 (21) **11801303.6** (45) 2019-12-25  
 (32) 2010-07-02 (33) US (31) 361265 P  
 (54) Nedsänkt munstycke  
 (73) Vesuvius U S A Corporation, 1404 Newton Drive, Champaign, IL 61822, US

(51) **B23B 29/04** (11) **2 991 790**  
 B23B 31/11  
 (21) **14723489.2** (45) 2020-03-04  
 (32) 2013-04-29 (33) US (31) 201313872569  
 (54) Skärverktyg innefattande en verktygskoppling med axiellt förskjutna perifera och centrala kopplingsgångar samt förfarande för hopsättning av dessa  
 (73) Iscar Ltd., P.O. Box 11, 24959 Tefen, IL

(51) **B23K 9/095** (11) **3 126 085**  
 A61F 9/06 B23K 9/32  
 B23K 37/00 F16P 1/06  
 (21) **15720457.9** (45) 2019-12-25  
 (32) 2014-04-04 (33) IT (31) VI20140089  
 (54) Styrssystem för svetsssystem  
 (73) Trafimet Group S.p.A., Via Del Lavoro 8, 36020 Castegnero (VI), IT

(51) **B23K 9/23** (11) **3 305 453**  
 B23K 9/09 C22C 18/00  
 C22C 18/04 B23K 9/173  
 B23K 101/18 B23K 101/34  
 (21) **16802839.7** (45) 2020-01-29  
 (32) 2015-05-29 (33) JP (31) 2015109292  
 (32) 2015-08-04 (33) JP (31) 2015154570  
 (54) Bågsvetsningsförfarande för varmförzinkad stålplåt med utmärkt utseende för svetsad del och hög svetsstyrka, förfarande för framställning av svetsat element, och svetsat element  
 (73) NIPPON STEEL NISSHIN CO., LTD., 4-1, Marunouchi 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8366, JP

(51) **B25C 1/04** (11) **3 348 356**

# Meddelade europeiska patent 17/2020

(21) <b>17210101.6</b>	(45) 2020-04-01	(32) 2008-06-03	(33) NL	(31) 1035521
(32) 2016-12-28	(33) JP	(31) 2016256590	(54) Metod för återvinning av använda kläder och hushållstextilier	
(54) Luftblåsarstruktur och drivningsverktyg		(73) VIVE TEXTILE RECYCLING Spolka z.o.o., ul. OLSZEWSKIEGO no. 6, 25 663 Kielce, PL		
(73) Max Co., Ltd., 6-6 Nihonbashi hakozaiki-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP				
(51) <b>B25D 11/12</b>	(11) <b>3 446 834</b>	(51) <b>B29C 48/92</b>	(11) <b>3 332 940</b>	
A01B 1/02	B25F 5/02	B28B 3/22		
(21) <b>17020382.2</b>	(45) 2020-01-29	(21) <b>17204254.1</b>	(45) 2020-01-29	
(54) Elektrisk hammare		(32) 2016-12-09	(33) DE	(31) 102016224607
(73) Scheppach Fabrikation von Holzbearbeitungsmaschinen GmbH, Günzburger Strasse 69, 89335 Ichenhausen, DE		(54) Kiselsträngsprutningssystem och förfarande för kiselsträngsprutning		
		(73) Raumedic AG, 95213 Münchberg, DE		
(51) <b>B25F 5/02</b>	(11) <b>3 427 901</b>	(51) <b>B29C 53/82</b>	(11) <b>2 922 683</b>	
H02J 7/36	H01M 10/04	B29C 53/78	F16L 9/16	
(21) <b>18155842.0</b>	(45) 2020-03-11	(21) <b>13857213.6</b>	(45) 2020-01-01	
(32) 2014-05-18	(33) US	(31) 201461994953 P		
(32) 2014-05-19	(33) US	(31) 201462000112 P		
(32) 2014-05-19	(33) US	(31) 201462000307 P		
(32) 2014-09-05	(33) US	(31) 201462046546 P		
(32) 2014-12-12	(33) US	(31) 201462091134 P		
(32) 2014-12-18	(33) US	(31) 201462093513 P		
(32) 2015-02-11	(33) US	(31) 201562114645 P		
(32) 2015-02-20	(33) US	(31) 201562118917 P		
(54) Omvandlingsbart batteripaket för elverktyg		(51) <b>B29C 64/106</b>	(11) <b>3 117 982</b>	
(73) Black & Decker, Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US		B29C 64/209	B33Y 50/02	
		B33Y 30/00		
		(21) <b>15177165.6</b>	(45) 2019-12-25	
		(54) 3D-UTSKRIFTSSYSTEM OCH -PROCESS		
		(73) SCULPMAN NV, Kwakenbeekstraat 5B, 1755 Gooik, BE		
(51) <b>B25J 9/00</b>	(11) <b>3 287 241</b>	(51) <b>B30B 11/20</b>	(11) <b>2 648 899</b>	
B64F 5/10	B25J 11/00	F16C 19/38		
B25J 19/02		(21) <b>11791515.7</b>	(45) 2020-01-08	
(21) <b>17172022.0</b>	(45) 2020-01-15	(32) 2010-12-06	(33) DE	(31) 102010062477
(32) 2016-08-24	(33) US	(31) 201615245589		
(54) Rörelsestyrning för spårade robotaggregat som tillverkar flygplan		(54) Press för pressning av ett material		
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US		(73) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE		
(51) <b>B25J 15/00</b>	(11) <b>3 069 830</b>	(51) <b>B32B 15/09</b>	(11) <b>2 418 078</b>	
B25J 15/12	B25J 11/00	B65D 1/00	B65D 1/12	
(21) <b>16160656.1</b>	(45) 2020-02-26	B65D 65/40	C08L 67/02	
(32) 2015-03-19	(33) DE	(31) 102015204986		
(54) Griparelement med ett elastiskt, i en föredragen riktning deformerbart, böjelement och hållare		(21) <b>10761651.8</b>	(45) 2020-03-04	
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE		(32) 2009-04-08	(33) JP	(31) 2009093986
		(54) Hartsbelagd metallplåt och fogfri burk tillverkad därav		
		(73) Toyo Seikan Group Holdings, Ltd., 18-1 Higashi-Gotanda 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8640, JP		
(51) <b>B26B 19/06</b>	(11) <b>2 998 085</b>	(51) <b>B42C 19/04</b>	(11) <b>3 315 312</b>	
B26B 19/20	B26B 19/38	B42C 9/00		
(21) <b>15185460.1</b>	(45) 2019-12-25	(21) <b>15896299.3</b>	(45) 2020-01-01	
(32) 2014-09-17	(33) US	(31) 201414489159		
(54) Skärbladsenhet med fasthållen fjäder		(54) Bokblockformningsapparat		
(73) Andis Company, 1800 Renaissance Boulevard, Sturtevant, WI 53177, US		(73) Horizon International Inc., 1601 Aza Shironoshita Asahi Shinasahimachi, Takashima-shi, Shiga 520-1501, JP		
(51) <b>B26F 1/44</b>	(11) <b>2 546 037</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>	(11) <b>2 464 527</b>	
(21) <b>12005183.4</b>	(45) 2020-01-01	G07D 7/12		
(32) 2011-07-15	(33) US	(31) 201161572672 P		
(32) 2012-06-26	(33) US	(31) 201213533074		
(54) Kemiskt etsad stans med förbättrade registreringsanordningar		(21) <b>10760147.8</b>	(45) 2020-04-01	
(73) Ellison Educational Equipment, Inc., 25862 Commercentre Drive, Lake Forest CA 92630, US		(32) 2009-08-12	(33) US	(31) 233264 P
		(54) Manipuleringsindikerande optisk säkerhetsanordning		
		(73) Visual Physics, LLC, 1245 Old Alpharetta Road, Alpharetta, GA 30005, US		
(51) <b>B29B 17/00</b>	(11) <b>2 303 534</b>	(51) <b>B60D 1/62</b>	(11) <b>3 421 274</b>	
(21) <b>09758549.1</b>	(45) 2020-01-01	B60D 1/02	B60Q 1/00	
		(21) <b>17178947.2</b>	(45) 2020-03-18	

# Meddelade europeiska patent 17/2020

(54) Statusindikering av en kopplingsanordning	(32) 2014-03-31	(33) DE	(31) 102014206031
(73) VBG Group AB (Publ), Box 1216, 462 28 Vänersborg, SE	(54) System med svängbart armstöd och ett pendelelement	(73) Adient Luxembourg Holding S.à r.l., 35F, Avenue John F. Kennedy, 1855 Luxembourg, LU	
(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>2 774 789</b>		
B60H 1/14	F25B 30/02		
(21) <b>14156791.7</b>	(45) 2020-01-08		
(32) 2013-03-07	(33) DE	(31) 102013102267	
(54) Uppvärmningsanordning för en mobil arbetsmaskin	(32) 2017-07-11	(33) DE	(31) 102017115537
(73) STILL GmbH, Berzeliusstrasse 10, 22113 Hamburg, DE	(54) Konstruktionsmaskin	(73) Liebherr-Hydraulikbagger GmbH, Liebherrstr. 12, 88457 Kirchdorf, DE	
(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>3 378 685</b>		
B60H 1/24	B60N 3/02		
(21) <b>18162954.4</b>	(45) 2020-01-08		
(32) 2017-03-20	(33) IT	(31) 201700030572	
(54) Luftkonditioneringssystem för ett fordon för kollektivtrafik	(54) Slitbeläggningselement för kantskydd och förfarande för tillverkning av det samma	(73) Metso Sweden AB, Box 132, 231 22 Trelleborg, SE	
(73) IVECO FRANCE S.A.S., 1, rue des Combats du 24 Aot 1944 Porte E, 69200 Vénissieux, FR	(51) <b>B60P 1/28</b>	(11) <b>2 607 161</b>	
	(21) <b>11195657.9</b>	(45) 2019-12-25	
	(54) System för tvättning av karosseriet hos ett fordon, samt associerat förfarande	(73) ALSTOM Transport Technologies, 48, rue Albert Dhalenne, 93400 Saint-Ouen, FR	
	(51) <b>B60S 3/04</b>	(11) <b>3 424 787</b>	
	B60S 3/00	B08B 3/10	
	B08B 7/04	B24B 1/00	
	A46B 15/00	B08B 1/00	
	B08B 3/14	B03C 1/28	
	B61K 13/00		
	(21) <b>18182010.1</b>	(45) 2020-01-08	
	(32) 2017-07-05	(33) FR	(31) 1756344
	(54) System för tvättning av karosseriet hos ett fordon, samt associerat förfarande	(73) ALSTOM Transport Technologies, 48, rue Albert Dhalenne, 93400 Saint-Ouen, FR	
	(51) <b>B60J 1/00</b>	(11) <b>3 416 839</b>	
	B60J 1/20		
	(21) <b>17704783.4</b>	(45) 2019-12-25	
	(32) 2016-02-16	(33) EP	(31) 16155922.4
	(54) Anordning för skyddsvindruta	(73) Hammerglass AB, Åkagårdsvägen, 269 71 Förslöv, SE	
	(51) <b>B60K 15/01</b>	(11) <b>3 468 825</b>	
	F16L 37/00	B60K 15/035	
	(21) <b>16728302.7</b>	(45) 2020-03-04	
	(54) Gasventilationsrör	(73) Volvo Truck Corporation, 405 08 Göteborg, SE	
	(51) <b>B60K 17/16</b>	(11) <b>3 140 144</b>	
	B60K 17/346	B60K 6/48	
	F16H 48/36		
	(21) <b>15720726.7</b>	(45) 2019-12-25	
	(32) 2015-01-08	(33) SE	(31) 1550009-3
	(32) 2014-12-23	(33) SE	(31) 1451657-9
	(32) 2014-09-19	(33) SE	(31) 1451106-7
	(32) 2014-08-29	(33) SE	(31) 1451002-8
	(32) 2014-07-01	(33) SE	(31) 1450811-3
	(32) 2014-05-06	(33) SE	(31) 1450539-0
	(54) Torque-vectoring-anordning	(73) BorgWarner Sweden AB, Box 505, 261 24 Landskrona, SE	
	(51) <b>B60K 26/02</b>	(11) <b>2 889 173</b>	
	B60K 37/00	E02F 3/00	
	E02F 9/00	E02F 3/96	
	E02F 9/16	E02F 9/20	
	(21) <b>14196377.7</b>	(45) 2020-01-15	
	(32) 2013-12-24	(33) GB	(31) 201322972
	(54) Fordon	(73) JC Bamford Excavators Ltd, Lakeside Works, Rocester Uttoxeter Staffordshire ST14 5JP, GB	
	(51) <b>B60N 2/28</b>	(11) <b>3 031 664</b>	
	B60N 2/26		
	(21) <b>14004159.1</b>	(45) 2020-02-05	
	(54) Säkerhetsbältesklämma	(73) Britax Römer Kindersicherheit GmbH, Theodor-Heuss-Strae 9, 89340 Leipheim, DE	
	(51) <b>B60N 2/433</b>	(11) <b>3 074 271</b>	
	B60N 2/75	B60N 2/42	
	(21) <b>14802427.6</b>	(45) 2020-01-08	
	(32) 2013-11-27	(33) DE	(31) 102013019719
	(51) <b>B60P 1/16</b>	(11) <b>3 428 011</b>	
	(21) <b>18182377.4</b>	(45) 2020-01-29	
	(32) 2017-07-11	(33) DE	(31) 102017115537
	(54) Konstruktionsmaskin	(73) Liebherr-Hydraulikbagger GmbH, Liebherrstr. 12, 88457 Kirchdorf, DE	
	(51) <b>B60P 1/28</b>	(11) <b>2 607 161</b>	
	(21) <b>11195657.9</b>	(45) 2019-12-25	
	(54) System för tvättning av karosseriet hos ett fordon, samt associerat förfarande	(73) ALSTOM Transport Technologies, 48, rue Albert Dhalenne, 93400 Saint-Ouen, FR	
	(51) <b>B60S 3/04</b>	(11) <b>3 424 787</b>	
	B60S 3/00	B08B 3/10	
	B08B 7/04	B24B 1/00	
	A46B 15/00	B08B 1/00	
	B08B 3/14	B03C 1/28	
	B61K 13/00		
	(21) <b>18182010.1</b>	(45) 2020-01-08	
	(32) 2017-07-05	(33) FR	(31) 1756344
	(54) System för tvättning av karosseriet hos ett fordon, samt associerat förfarande	(73) ALSTOM Transport Technologies, 48, rue Albert Dhalenne, 93400 Saint-Ouen, FR	
	(51) <b>B60T 8/17</b>	(11) <b>3 371 014</b>	
	B60T 8/24		
	(21) <b>16790603.1</b>	(45) 2019-12-25	
	(32) 2015-11-03	(33) WO	(31) PCT/EP2015/075623
	(54) Styrsystem och metod för ett ledat fordon med autonomt nödbromssystem	(73) Volvo Truck Corporation, 405 08 Göteborg, SE	
	(51) <b>B60T 8/17</b>	(11) <b>3 371 015</b>	
	B60T 8/1755	B60T 7/22	
	(21) <b>16790606.4</b>	(45) 2019-12-25	
	(32) 2015-11-03	(33) WO	(31) PCT/EP2015/075625
	(54) Styrsystem och metod för ett fordon med autonomt nödbromssystem	(73) Volvo Truck Corporation, 405 08 Göteborg, SE	
	(51) <b>B60T 8/40</b>	(11) <b>3 419 876</b>	
	(21) <b>17700843.0</b>	(45) 2020-01-08	
	(32) 2016-02-26	(33) DE	(31) 102016203119
	(54) Tillsatsmodul för en elektrohydraulisk bromsinrättning och bromsinrättningsystem med en sådan tillsatsmodul	(73) Continental Teves AG & Co. OHG, Guerickestr. 7, 60488 Frankfurt am Main, DE	
	(51) <b>B61B 12/02</b>	(11) <b>3 416 865</b>	
	F16H 1/30		
	(21) <b>16798159.6</b>	(45) 2020-01-01	
	(32) 2016-02-18	(33) AT	(31) 852016
	(54) Anordning för förflyttning av linbanefordon i en linbaneanläggning	(73) Innova Patent GmbH, Konrad-Doppelmayr-Strasse 1, 6922 Wolfurt, AT	
	(51) <b>B61D 13/00</b>	(11) <b>3 064 412</b>	

# Meddelade europeiska patent 17/2020

B61D 17/06	B61D 25/00	system
(21) <b>16158033.7</b>	(45) 2020-01-08	(73) Autostore Technology AS, Stokkastrandvegen 85, 5578
(32) 2015-03-03 (33) FR	(31) 1551782	Nedre Vats, NO
(54) Förfarande för tillverkning av en förarkabin för järnvägsfordon, särskilt en spårvagn		
(73) ALSTOM Transport Technologies, 48, rue Albert Dhahenne, 93400 Saint-Ouen, FR		
(51) <b>B62D 21/07</b>	(11) <b>3 201 069</b>	(51) <b>B65H 19/28</b>
B62D 21/12	B62D 21/14	B65H 19/22
B62D 21/18	B62D 63/02	(21) <b>15820298.6</b>
(21) <b>15790664.5</b>	(45) 2019-12-25	(45) 2020-03-11
(32) 2014-09-29 (33) IT	(31) VR20140236	(32) 2015-01-21 (33) IT
(54) Justerbart chassi för ett motorfordon		(31) FI20150008
(73) Bertezolo, Matteo, Via Tione 3/B, 37069 Villafranca di Verona (VR), IT		(54) Förfarande för distribution av lim på rörformade kartongkärnor i omrullningsmaskiner
(51) <b>B62D 65/08</b>	(11) <b>2 998 204</b>	(73) Futura S.p.A., Via di Sottopoggio 1/X, 55060 Capannori (LU), Fraz. Guamo, IT
H02K 49/06	H02K 49/04	
B23P 19/04		
(21) <b>14192510.7</b>	(45) 2020-01-08	(51) <b>B65H 45/20</b>
(32) 2014-09-18 (33) DE	(31) 102014113509	B65H 5/26
(54) Device and method for applying a sealing profile		B42B 2/00
(73) AyTec Automation GmbH, Römerstrae 2, 93098 Mintraching, DE		B65H 5/06
(51) <b>B63H 5/15</b>	(11) <b>3 103 715</b>	B41F 13/60
B63H 25/38	B63H 25/06	(21) <b>15167870.3</b>
(21) <b>14881168.0</b>	(45) 2020-01-01	(45) 2019-12-25
(32) 2014-03-14 (33) JP	(31) 2014052040	(32) 2014-06-13 (33) DE
(32) 2014-01-31 (33) JP	(31) 2014017401	(31) 102014211295
(54) Styrordning och styrförfarande för den		(54) Vikningsmaskin för bearbetning av dokument i stora format
(73) Kay Seven Co. Ltd., 2-2-1 Ote-machi Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP		(73) Roth + Weber GmbH, Betzdorfer Strae, 57520 Niederdreisbach, DE
Sasaki, Noriyuki, 2-10-48 Hamatake Chigasaki-shi, Kanagawa 253-0021, JP		
National Institute of Maritime, Port and Aviation Technology, 6-38-1, Shinkawa Mitaka-shi, Tokyo 181-0004, JP		
Yamanaka Shipbuilding Co., Ltd., 951-5 Honjyo Yoshiumi-cho Imabari, Ehime 794-2112, JP		
Kamome Propeller Co., Ltd., 690 Kamiyabe-cho Totsuka-ku Yokohama, Kanagawa 245-8542, JP		
(51) <b>B65B 59/02</b>	(11) <b>2 858 909</b>	(51) <b>B66F 9/08</b>
(21) <b>13737351.0</b>	(45) 2019-12-25	B66F 9/22
(32) 2012-06-08 (33) GB	(31) 201210170	(21) <b>18163661.4</b>
(54) Förfarande och system för att tillverka kartong i bestämd storlek		(45) 2020-03-04
(73) WestRock Linkx Systems Limited, Millenium Way West Phoenix Centre, Nottingham, Nottinghamshire NG8 6AW, GB		(32) 2017-03-23 (33) US
		(31) 201762475590 P
		(54) System och förfarande för maststabilisering på ett materialhanteringsfordon
		(73) The Raymond Corporation, 20 South Canal Street, Greene, New York 13778-0130, US
(51) <b>B65D 77/04</b>	(11) <b>3 433 181</b>	(51) <b>B67D 1/08</b>
B65D 77/06		G07F 13/06
(21) <b>17714393.0</b>	(45) 2020-01-08	B67D 7/34
(32) 2016-03-24 (33) DE	(31) 102016003496	(21) <b>11777826.6</b>
(54) Plastinnerbehållare med fodring		(45) 2019-12-25
(73) Mauser-Werke GmbH, Schildgesstrasse 71-163, 50321 Brühl, DE		(32) 2010-04-26 (33) US
		(31) 767050
		(54) Förfarande för hantering av beställningar och dispensering av drycker
		(73) The Coca-Cola Company, One Coca-Cola Plaza, NW, Atlanta, GA 30313, US
(51) <b>B65G 1/04</b>	(11) <b>3 344 562</b>	(51) <b>B68B 1/00</b>
G06Q 10/08		(11) <b>3 428 116</b>
(21) <b>16760047.7</b>	(45) 2020-02-12	(21) <b>17181101.1</b>
(32) 2015-09-04 (33) NO	(31) 20151135	(45) 2019-12-25
(54) Method for fetching a target bin stored in a storage		(54) Longergördel för hästar
		(73) Engelke, Carsten, Walzroder Strae 273, 30855 Langenhagen, DE
		Gerber, Ruedi, Heimenhofen 110, 8586 Andwil, CH
		(51) <b>B82Y 30/00</b>
		B82Y 5/00
		C12N 1/06
		A01N 25/34
		(21) <b>14841944.3</b>
		(45) 2020-01-08
		(32) 2013-09-05 (33) AU
		(31) 2013903399
		(54) Syntetisk biocidyta innefattande en uppsättning nanonålar
		(73) Global Orthopaedic Technology Pty Limited, Unit 10 7 Meridian Place, Bella Vista NSW 2152, AU
		(51) <b>C01B 33/20</b>
		B01J 13/00
		C02F 1/28
		B01J 37/06
		B01J 37/30
		B01J 35/00
		(11) <b>2 986 558</b>
		B01J 21/06
		B01J 37/03
		B01J 37/08
		B01J 29/89
		B01J 35/10



# Meddelade europeiska patent 17/2020

<p>C02F 1/42 C02F 101/00 C02F 101/30</p> <p>(21) <b>14726413.9</b> (32) 2013-04-17 (33) EP</p> <p>(54) Förfarande för förberedelse av en grupp 4 metallsilikat och användning därav</p> <p>(73) BASF Corporation, 100 Park Avenue, Florham Park, NJ 07932, US</p>	<p>C11C 3/10 C02F 101/20</p> <p>(45) 2020-01-08 (31) 13164165.6</p> <p>(11) <b>3 514 117</b> (45) 2019-12-25 (31) 201261689077 P</p> <p>(11) <b>3 357 885</b> C08G 73/10 E06B 3/663 (45) 2020-01-01 (31) 2015191952</p> <p>(11) <b>2 970 088</b> A61K 31/192 A61P 19/04 C07C 57/58 (45) 2020-01-01 (31) 201361798427 P</p> <p>(11) <b>3 390 339</b> C07C 67/54 B01D 3/14 (45) 2020-01-08 (31) 102015121860 (31) 201562267331 P</p> <p>(11) <b>3 274 331</b> C07D 498/04 C07C 229/08 C07C 271/22 (45) 2020-02-26 (31) 201500181</p> <p>(11) <b>3 150 586</b> C07D 417/14 A61P 31/12 (45) 2020-01-08 (31) 903228 P (31) 958716 P</p>	<p>(54) Modulatorer av farmakokinetiska egenskaper hos terapeutiska medel</p> <p>(73) Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C07D 403/12</b> C07D 401/12 A61K 31/517 A61P 35/00 A61K 45/06 C07D 211/40</p> <p>(11) <b>3 272 746</b> C07D 405/14 A61K 31/5377 A61K 31/4427 C07D 239/94</p> <p>(21) <b>16767717.8</b> (32) 2015-03-20 (33) CN</p> <p>(45) 2019-12-25 (31) 201510125962</p> <p>(54) Salter av kinazolinderivat samt förfarande för framställning därav</p> <p>(73) Chia Tai Tianqing Pharmaceutical Group Co., Ltd., No. 369 Yuzhou South Road Haizhou District Lianyungang, Jiangsu 222062, CN Centaurus BioPharma Co., Ltd., No.16 Building No.3 Minzhuang Road Haidian District, Beijing 100195, CN Lianyungang Runzhong Pharmaceutical Co., Ltd., No. 16 Jinqiao Road Dapu Industry Park Lianyungang Economy and Technolo, Lianyungang, Jiangsu 222069, CN</p> <hr/> <p>(51) <b>C07D 405/06</b> A61K 31/496</p> <p>(11) <b>3 298 006</b> A61P 31/10</p> <p>(21) <b>16724958.0</b> (32) 2015-05-21 (33) EP</p> <p>(45) 2020-01-01 (31) 15168637.5</p> <p>(54) ANTISVAMPMEDEL 4-(4-(4-(((3R,5R)-5-((1 H-1,2,4-TRIAZOL-1-YL)METYL)-5-(2,4-DIFLUOROFENYL)TETRAHYDROFURAN-3-YL)METOXI)-3-METYLFENYL)PIPERAZIN-1-YL )-N -(2-HYDROXYCYKLOHEXYL)BENZAMID, ELLER ETT FARMACEUTISKT GODTAGBART SALT DÄRAV</p> <p>(73) Pulmocide Limited, Covington&amp;Burling LLP 265 Strand, London WC2R 1BH, GB</p> <hr/> <p>(51) <b>C07D 487/04</b> A61K 31/4985 C07D 403/04</p> <p>(11) <b>3 374 359</b> A61P 35/00</p> <p>(21) <b>16791420.9</b> (32) 2016-09-29 (33) US</p> <p>(45) 2020-01-08 (31) 201662401351 P (31) 201562252726 P</p> <p>(54) Derivat av dihydroimidazopyrazinon vilka är användbara vid behandling av cancer</p> <p>(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>C07D 487/10</b> A61K 31/506</p> <p>(11) <b>3 106 464</b></p> <p>(21) <b>16177700.8</b> (32) 2012-05-22 (33) GB</p> <p>(45) 2020-01-08 (31) 201209015 (31) 201261650325 P (31) 201361773710 P</p> <p>(54) Nya föreningar</p> <p>(73) Convergence Pharmaceuticals Limited, 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB</p> <hr/> <p>(51) <b>C07D 491/107</b> A61K 31/4184 A61K 31/4439 A61P 25/28 C07D 235/02 C07D 403/12 C07D 491/20</p> <p>(11) <b>3 176 172</b> A61K 31/4188 A61K 31/506 C07D 401/04 C07D 401/12 C07D 405/12</p> <p>(21) <b>17150757.7</b> (32) 2010-12-22 (33) US</p> <p>(45) 2020-01-29 (31) 201061425852 P</p>
---	--	--

# Meddelade europeiska patent 17/2020

(32) 2011-08-31 (33) US (31) 201161529620 P	C07K 16/30	C12N 15/85
(54) Spiroimidazol-föreningar och användning därav som BACE-hämmare	C12N 5/00 C07K 16/28	C12N 5/071 A61K 39/00
(73) Astrazeneca AB, 151 85 Södertälje, SE	A61K 48/00 C12N 5/0783 C12N 15/86	C07K 14/725 C12N 7/00
(51) <b>C07F 7/18</b> (11) <b>3 473 631</b> C08K 5/5415	(21) <b>15782739.5</b>	(45) 2019-12-25
(21) <b>17197233.4</b> (45) 2020-01-08	(32) 2014-04-25 (33) US (31) 201461984561 P	
(54) Nya epoxifunktionella alkoxisilaner, förfarande för framställning därav och användning därav	(54) CHIMÄRA ANTIGENRECEPTORER MED MND-PROMOTOR	
(73) Evonik Operations GmbH, Rellinghauser Strae 1-11, 45128 Essen, DE	(73) Bluebird Bio, Inc., 60 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US	
(51) <b>C07G 1/00</b> (11) <b>3 009 462</b> C08G 59/40 C08G 59/02 C08K 5/00	(21) <b>15709185.1</b>	(45) 2020-01-01
(21) <b>15189620.6</b> (45) 2020-02-12	(32) 2014-03-11 (33) DK (31) 201470119	
(32) 2014-10-14 (33) TW (31) 103135456	(54) Förfarande för genererande av T-celler kompatibla för allogen transplantation	
(32) 2015-06-10 (33) TW (31) 104118709	(73) Cellectis, 8, rue de la Croix Jarry, 75013 Paris, FR	
(54) Epoxiharts från ligninbaserad biomassa, förfarande för framställning därav samt kompositioner som innefattar desamma	(51) <b>C07K 14/74</b> (11) <b>3 116 902</b> C12N 5/0783	
(73) Industrial Technology Research Institute, No. 195 - Sec. 4 Chung Hsing Road, Chutung Hsinchu 31040, TW	(21) <b>12721821.2</b>	(45) 2019-12-25
(51) <b>C07H 21/00</b> (11) <b>2 999 784</b> C12Q 1/6806 C12Q 1/6804	(32) 2011-05-24 (33) US (31) 201161489406 P	
(21) <b>14801374.1</b> (45) 2020-01-01	(32) 2011-05-13 (33) EP (31) 11166071.8	
(32) 2013-05-22 (33) US (31) 201361826481 P	(54) METOD FÖR ATT ÖKA PRODUKTIVITETEN AV EUKARYOTA CELLER VID PRODUKTION AV REKOMBINANT FVIII	
(54) Målriktad transposition för användning vid epigenetiska studier	(73) Octapharma AG, Seidenstrasse 2, 8853 Lachen, CH	
(73) Active Motif, Inc., 1914 Palomar Oaks Way, Suite 150,, Carlsbad, CA 92008, US	(51) <b>C07K 16/00</b> (11) <b>3 089 760</b> C07K 16/24 C12N 15/85 A61K 39/395	(45) 2020-01-15
(51) <b>C07H 21/00</b> (11) <b>2 944 646</b> C12N 15/11 A61K 31/282 A61K 31/4406 A61K 33/24	(21) <b>14825469.1</b>	(45) 2020-01-15
(21) <b>15161013.6</b> (45) 2020-01-08	(32) 2013-12-31 (33) EP (31) 13199875.9	
(32) 2005-09-29 (33) US (31) 241799	(32) 2013-12-31 (33) EP (31) 13199873.4	
(54) Oligonukleotidanaloger som innefattar 5-aza-cytosin	(54) Konstruktion och sekvens för ökat genuttryck	
(73) Astex Pharmaceuticals, Inc., 4420 Rosewood Drive, Suite 200, Pleasanton, CA 94588, US	(73) ProteoNic Biotechnology IP B.V., J.H. Oortweg 19-21, 2333 CH Leiden, NL	
(51) <b>C07K 7/06</b> (11) <b>2 788 370</b> A61K 38/08	(51) <b>C07K 16/24</b> (11) <b>3 166 973</b> A61K 38/20	(45) 2020-02-19
(21) <b>12856566.0</b> (45) 2020-02-05	(21) <b>15759938.2</b>	(45) 2020-02-19
(32) 2011-12-09 (33) US (31) 201161568724 P	(32) 2014-07-10 (33) EP (31) 14176619.6	
(54) MODIFIERADE MINI-HEPCIDINPEPTIDER OCH FÖRFARANDE FÖR ANVÄNDNING DÄRAV	(54) Immune-stimulating monoclonal antibodies against human interleukin-2	
(73) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US	(73) Universität Zurich, Ramistrasse 71, 8006 Zurich, CH	
(51) <b>C07K 14/295</b> (11) <b>2 976 355</b> A61K 39/118	(51) <b>C07K 16/28</b> (11) <b>3 351 558</b> C07K 16/30	(45) 2020-03-11
(21) <b>14721199.9</b> (45) 2020-01-01	(21) <b>17197711.9</b>	(45) 2020-03-11
(32) 2013-03-18 (33) DK (31) 201300155	(32) 2009-11-13 (33) US (31) 261149 P	
(32) 2013-12-11 (33) DK (31) 201300684	(54) MATERIAL OCH FÖRFARANDE FÖR BEHANDLING ELLER FÖREBYGGANDE AV HER-3-ASSOCIERADE SJUKDOMAR	
(54) Vacciner mot chlamydia sp	(73) Daiichi Sankyo Europe GmbH, Zielstattstr. 48, 81379 Munchen, DE	
(73) Statens Serum Institut, Artillerivej 5, 2300 Copenhagen S, DK	(73) Amgen, Inc, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US	
(51) <b>C07K 14/705</b> (11) <b>3 134 432</b>	(51) <b>C07K 16/30</b> (11) <b>3 199 552</b> A61K 39/395	(45) 2019-12-25
	(21) <b>17157890.9</b>	(45) 2019-12-25
	(32) 2012-11-20 (33) EP (31) 12306444.6	
	(54) Antikroppar mot CEACAM5 och användning därav	
	(73) SANOFI, 54, rue La Boetie, 75008 Paris, FR	

# Meddelade europeiska patent 17/2020

(51) <b>C08F 8/50</b>	(11) <b>2 931 761</b>	C08F 279/02	C08F 257/02
C08F 8/06	C08F 10/00	C08F 2/00	
C08K 5/14	C08L 23/26	(21) <b>04740634.3</b>	(45) 2020-01-15
B29C 48/285	B29C 48/25	(32) 2003-07-11 (33) IT	(31) MI20031420
B29C 48/295	B29C 48/53	(54) Gummiförstärkta vinyларomatiska polymerer	
B29C 48/535	B29C 48/76	(73) versalis S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT	
(21) <b>13798681.6</b>	(45) 2020-03-04		
(32) 2012-12-12 (33) DE	(31) 102012222991		
(54) Förfarande för nedbrytning av (sam)polymerer i en strängsprutningsmaskin samt strängsprutningsmaskin för förfarandets genomförande		(51) <b>C09D 4/00</b>	(11) <b>3 158 008</b>
(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE		C08F 222/10	
		(21) <b>15733833.6</b>	(45) 2019-12-25
		(32) 2014-06-23 (33) FR	(31) 1455789
		(54) Multifunktionella akrylerade oligomerer med grenad struktur genom polyaddition mellan multifunktionella aminer och akrylater	
		(73) Arkema France, 420, rue dEstienne dOrves, 92700 Colombes, FR	
(51) <b>C08G 73/10</b>	(11) <b>1 523 512</b>		
C08J 9/28	B01J 13/00		
(21) <b>03766016.4</b>	(45) 2019-12-25		
(32) 2002-07-22 (33) US	(31) 397894 P		
(54) Polyimidaerogeler, kolaerogeler och metallkarbidaerogeler och förfaranden för framställning av desamma		(51) <b>C10B 47/04</b>	(11) <b>3 253 849</b>
(73) Aspen Aerogels Inc., 184 Cedar Hill Street, Marlborough, MA 01752, US		C10G 1/02	C10B 47/06
		C10K 1/04	C10B 57/18
		(21) <b>15793745.9</b>	(45) 2019-12-25
		(32) 2014-11-26 (33) DE	(31) 102014117333
		(54) Reaktor för gasutvinning från organiskt avfall	
		(73) Stankovicc-Gansen, Mari Jan, Heideberg 22, 56759 Kaisersesch, DE	
		Eckhoff, Peter, Vogtstrae 4, 49393 Lohne, DE	
(51) <b>C08H 8/00</b>	(11) <b>3 015 489</b>		
C08K 5/00	C08K 5/053		
C08L 3/02			
(21) <b>15425090.6</b>	(45) 2020-01-15		
(32) 2014-10-29 (33) IT	(31) RM20140612		
(54) Biologiskt nedbrytbart och komposterbart material för förpackning erhållet från användning av avfall från produktion i livsmedelsindustrin		(51) <b>C10G 1/08</b>	(11) <b>3 307 751</b>
(73) Università degli Studi di Foggia, Via Gramsci, 89/91, 71122 Foggia, IT		C07G 1/00	C08H 7/00
		C08L 97/00	C10G 3/00
		C10L 1/18	C10L 1/188
		C10L 1/19	C10L 1/16
		C10L 1/14	
		(21) <b>16732794.9</b>	(45) 2020-02-05
		(32) 2016-05-03 (33) SE	(31) 1650594-3
		(32) 2015-06-15 (33) SE	(31) 1550813-8
		(54) Komposition innefattande derivatiserat lignin för framställning av drivmedel	
		(73) Ren Fuel K2B AB, Box 5845, 102 48 Stockholm, SE	
(51) <b>C08K 5/09</b>	(11) <b>3 107 958</b>		
C08K 5/10	C08L 91/00		
C08L 95/00			
(21) <b>14815959.3</b>	(45) 2019-12-25		
(32) 2013-11-11 (33) US	(31) 201361902706 P		
(54) Nya tillsatssammansättningar för asfaltbindemedel och användningsförfaranden		(51) <b>C10G 65/02</b>	(11) <b>2 970 792</b>
(73) Collaborative Aggregates, LLC, 184 Bulkey Avenue, Sausalito, CA 94965, US		C10G 47/00	C10G 65/12
		(21) <b>14775041.8</b>	(45) 2019-12-25
		(32) 2013-03-14 (33) US	(31) 201361784568 P
		(54) Integrering av vätekrackning och vätebehandling av rester	
		(73) Lummus Technology LLC, 1515 Broad Street, Bloomfield, NJ 07003-3096, US	
(51) <b>C08K 5/56</b>	(11) <b>2 542 618</b>		
C08K 5/34	C08K 5/357		
(21) <b>11751252.5</b>	(45) 2020-01-01		
(32) 2010-03-05 (33) US	(31) 310913 P		
(54) System med värmehärdande harts och låg dielektrisk förlust vid höga frekvenser för användning i elektriska komponenter		(51) <b>C10M 137/08</b>	(11) <b>3 371 285</b>
(73) Huntsman Advanced Materials Americas LLC, 10003 Woodloch Forest Drive, The Woodlands, TX 77380, US		(21) <b>16801082.5</b>	(45) 2020-01-29
		(32) 2015-11-06 (33) US	(31) 201562251897 P
		(54) Förfarande för smörjning av en mekanisk anordning	
		(73) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe, OH 44092-2298, US	
(51) <b>C08L 1/02</b>	(11) <b>2 917 390</b>		
D21H 17/25	D21H 21/18		
D21H 13/02	C08J 5/18		
(21) <b>13853623.0</b>	(45) 2019-12-25		
(32) 2012-11-07 (33) US	(31) 201261723517 P		
(54) Torra cellulosafilement och förfarande för tillverkning av desamma		(51) <b>C10M 165/00</b>	(11) <b>2 986 694</b>
(73) FPIInnovations Inc., 570 boul. St-Jean, Pointe-Claire, Québec H9R 3J9, CA		(21) <b>14724256.4</b>	(45) 2020-03-18
		(32) 2013-04-17 (33) US	(31) 201361812878 P
		(54) Förfarande för smörjning av cylinderfoder och kolv i en tvåtaktsförbränningsmotor	
		(73) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe, OH 44092-2298, US	
(51) <b>C08L 51/04</b>	(11) <b>1 644 440</b>		
		(51) <b>C12N 1/14</b>	(11) <b>3 384 001</b>

# Meddelade europeiska patent 17/2020

<p>C12N 1/16 C12Q 1/04 (21) <b>16794211.9</b> (32) 2015-12-03 (33) EP (54) Kemiskt definierade medier för påvisande av mikroorganismer (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE</p>	<p>C12N 1/20 C12Q 1/22 (45) 2019-12-25 (31) 15197739.4 (11) <b>3 167 052</b> C12N 15/00 C07K 14/00 (45) 2020-01-01 (31) 201462022442 P (54) P450-BM3-VARIANTER MED FÖRBÄTTRAD EFFEKT (73) Codexis, Inc., 200 Penobscot Drive, Redwood City, CA 94063, US</p>	<p>(32) 2013-02-04 (33) US (31) 201361760601 P (32) 2013-03-15 (33) US (31) 201361800716 P (32) 2013-07-25 (33) US (31) 201361858467 P (32) 2013-11-21 (33) US (31) 201361907286 P (54) Förfaranden för att framkalla känslighet för antiangiogent medel (73) Vascular Biogenics Ltd., 8 Hasat St., Modiin 7178106, IL</p>
<p>(51) <b>C12N 9/02</b> C12N 1/20 C07H 21/04 (21) <b>15818953.0</b> (32) 2014-07-09 (33) US (54) P450-BM3-VARIANTER MED FÖRBÄTTRAD EFFEKT (73) Codexis, Inc., 200 Penobscot Drive, Redwood City, CA 94063, US</p>	<p>(11) <b>3 180 426</b> C12N 15/10 (45) 2019-12-25 (31) 201562180699 P (31) 201462038358 P (54) Genomredigering genom användning av Cas9-nickaser (73) The Broad Institute, Inc., 415 Main Street, Cambridge, MA 02142, US Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge MA 02142, US President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US</p>	<p>(51) <b>C12P 7/64</b> (21) <b>12830218.9</b> (32) 2011-09-08 (33) US (54) Fermenteringsprocess (73) Lanzatech New Zealand Limited, 24 Balfour Road Parnell, Auckland 1052, NZ</p>
<p>(51) <b>C12N 9/22</b> C12N 9/96 (21) <b>15756300.8</b> (32) 2015-06-17 (33) US (32) 2014-08-17 (33) US (54) Genomredigering genom användning av Cas9-nickaser (73) The Broad Institute, Inc., 415 Main Street, Cambridge, MA 02142, US Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge MA 02142, US President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US</p>	<p>(11) <b>2 522 724</b> C07K 1/22 C12N 1/15 C12N 1/21 C12N 15/09 C07K 16/28 C07K 16/36 C07K 14/735 (45) 2020-02-05 (31) 2009294391</p>	<p>(51) <b>C12P 21/08</b> A61K 39/40 A61K 39/00 A61K 45/06 (21) <b>13852597.7</b> (32) 2012-11-06 (33) US (32) 2013-03-14 (33) US (54) Antikroppar mot ytdeterminanter från S. aureus (73) MedImmune, LLC, One MedImmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US</p>
<p>(51) <b>C12N 15/00</b> A61K 39/395 C07K 16/46 C12N 1/19 C12N 5/10 C07K 19/00 C07K 16/30 C07K 16/00 (21) <b>10839561.7</b> (32) 2009-12-25 (33) JP (54) Förfarande för modifiering av polypeptider för rening av polypeptidmultimerer (73) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku Tokyo 115-8543, JP</p>	<p>(11) <b>2 978 846</b> C07H 21/02 A61P 35/00 (45) 2019-12-25 (31) 13199838.7 (31) 13199831.2 (31) 13199826.2 (31) 13173078.0 (31) 13161474.5 (54) MODIFIED TGF-BETA OLIGONUCLEOTIDE FOR USE IN A METHOD OF PREVENTING AND/OR TREATING AN OPHTHALMIC DISEASE (73) ISARNA Therapeutics GmbH, Leopoldstrasse 254-256, 80807 München, DE</p>	<p>(51) <b>C12Q 1/26</b> C12Q 1/28 G01N 33/553 (21) <b>18211201.1</b> (32) 2017-12-18 (33) CZ (54) Stämning av sarkosin med användning av sarkosinoxidas och pepparrotsoxidas bundet till Fe2O3/Au-nanopartiklar via kitosan (73) Prevention Medicals s.r.o., Tovarni 342, 742 13 Studenka - Butovice, CZ</p>
<p>(51) <b>C12N 15/113</b> A61K 31/713 A61P 27/02 (21) <b>14715563.4</b> (32) 2013-12-30 (33) EP (32) 2013-12-30 (33) EP (32) 2013-12-30 (33) EP (32) 2013-06-20 (33) EP (32) 2013-03-27 (33) EP (54) MODIFIED TGF-BETA OLIGONUCLEOTIDE FOR USE IN A METHOD OF PREVENTING AND/OR TREATING AN OPHTHALMIC DISEASE (73) ISARNA Therapeutics GmbH, Leopoldstrasse 254-256, 80807 München, DE</p>	<p>(11) <b>2 951 307</b> A61K 38/17 A61K 39/395 C07K 14/705 (45) 2019-12-25</p>	<p>(51) <b>C12Q 1/68</b> (21) <b>16725866.4</b> (32) 2015-05-29 (33) EP (54) Förfarande för påvisande av aktivitet hos ett polymeras (73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE Lead Discovery Center GmbH, Otto-Hahn-Strasse 15, 44227 Dortmund, DE</p>
<p>(51) <b>C12N 15/64</b> C12N 15/00 A61K 38/19 A61K 48/00 C07K 16/22 (21) <b>14745845.9</b></p>	<p>(11) <b>3 498 859</b> G01N 33/543 (45) 2020-01-08 (31) 20170812 (54) Stämning av sarkosin med användning av sarkosinoxidas och pepparrotsoxidas bundet till Fe2O3/Au-nanopartiklar via kitosan (73) Prevention Medicals s.r.o., Tovarni 342, 742 13 Studenka - Butovice, CZ</p>	<p>(51) <b>C12Q 1/68</b> (21) <b>16725866.4</b> (32) 2015-05-29 (33) EP (54) Förfarande för påvisande av aktivitet hos ett polymeras (73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE Lead Discovery Center GmbH, Otto-Hahn-Strasse 15, 44227 Dortmund, DE</p>
<p>(51) <b>C12R 1/01</b> A61K 35/741 (21) <b>15797929.5</b> (32) 2014-11-13 (33) EP (54) Faecalibacterium prausnitzii stammar för behandling och förhindrande av gastrointestinal smärta (73) Institut national de recherche pour lagriculture,</p>	<p>(11) <b>3 303 613</b> (45) 2020-01-08 (31) 15169966.7</p>	<p>(51) <b>C12Q 1/6806</b> C12Q 1/6853 (21) <b>14828467.2</b> (32) 2014-01-16 (33) US (54) Polynukleotidmodifiering på fast stöd (73) Illumina Cambridge Limited, 19 Granta Park Great Abington, Cambridge CB21 6DF, GB Illumina, Inc., 5200 Illumina Way, San Diego, CA 92122, US</p>

l'alimentation et l'environnement, 147, rue de l'Université, 75338 Paris Cedex 07, FR  
 Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR  
 Sorbonne Université, 21, rue de L'École de Médecine, 75006 Paris, FR  
 Assistance Publique-Hôpitaux de Paris (APHP), 3, avenue Victoria, 75004 Paris, FR  
 Ecole D'ingénieurs De Purpan, 75 voie du TOEC, 31076 Toulouse, FR

(51) **C21D 1/18** (11) **3 235 923**  
 C21D 1/02 C21D 8/02  
 C22C 38/02 C22C 38/04  
 C22C 38/06 C22C 38/44  
 C22C 38/46 C22C 38/50  
 C22C 38/54 C22C 38/58  
 C21D 9/46 C21D 1/22  
 C21D 6/00 C21D 7/13  
 C22C 38/22 C22C 38/24  
 C22C 38/26 C22C 38/32  
 C22C 38/38  
 (21) **15869228.5** (45) 2019-12-25  
 (32) 2014-12-19 (33) CN (31) 201410810303  
 (54) STÅLPLATTA MED HÖG STYRKA MED STRÄCKGRÄNS PÅ 800 MPA ELLER MER OCH METOD FÖR TILLVERKNING DÄRAV  
 (73) Baoshan Iron & Steel Co., Ltd., No. 885 Fujin Road Baoshan District, Shanghai 201900, CN

(51) **C21D 8/12** (11) **3 341 500**  
 (21) **16759732.7** (45) 2019-12-25  
 (32) 2015-08-28 (33) DE (31) 102015114358  
 (54) Förfarande för framställning av ett kornorienterat elektrobånd och kornorienterat elektrobånd  
 (73) ThyssenKrupp Electrical Steel GmbH, Kurt-Schumacher-Strasse 95, 45881 Gelsenkirchen, DE

(51) **C22C 21/08** (11) **3 279 350**  
 C22C 21/10 C22F 1/05  
 C22F 1/053  
 (21) **16182951.0** (45) 2020-01-08  
 (54) Förfarande för framställning av ett föremål av en hårdbar aluminiumlegering  
 (73) LKR Leichtmetallkompetenzzentrum Ranshofen GmbH, Lamprechtshausenerstrae Postfach 26, 5282 Ranshofen, AT

(51) **C22C 38/02** (11) **3 077 560**  
 C23C 8/22 C23C 8/32  
 C23C 8/80 C21D 1/06  
 C22C 38/04 C22C 38/44  
 C22C 38/46 C22C 38/52  
 C21D 9/40 C23C 8/26  
 C21D 1/18 C22C 33/02  
 C22C 33/04 F16C 33/62  
 C21D 9/36  
 (21) **14805276.4** (45) 2020-01-01  
 (32) 2013-12-02 (33) SE (31) 1351430-2  
 (54) Stållegering och komponent innefattande en sådan stållegering  
 (73) Erasteel, 10 Boulevard de Grenelle CS 63205, 75015 Paris, FR  
 Aubert & Duval, 10 Boulevard de Grenelle CS 63205, 75015 Paris, FR

(51) **C23C 10/02** (11) **1 600 525**  
 C23C 10/58 C23C 28/00  
 C23C 28/02 B05D 5/00  
 (21) **05291143.5** (45) 2020-02-26  
 (32) 2004-05-28 (33) FR (31) 0405778  
 (54) Förfarande för tillverkning eller reparation av en beläggning på ett metallsubstrat  
 (73) Safran Aircraft Engines, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR

(51) **C23C 14/24** (11) **2 679 702**  
 C23C 14/32 H05H 1/48  
 H01J 37/32 H01J 37/34  
 (21) **12750142.7** (45) 2020-01-22  
 (32) 2011-02-23 (33) JP (31) 2011037094  
 (32) 2011-02-23 (33) JP (31) 2011037095  
 (32) 2011-04-25 (33) JP (31) 2011097162  
 (32) 2011-05-26 (33) JP (31) 2011118267  
 (32) 2011-08-22 (33) JP (31) 2011180544  
 (54) Ljusbågsförångningskälla  
 (73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 2-4, Wakinohama-Kaigandori 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP

(51) **C30B 33/06** (11) **3 055 448**  
 B23K 26/50 H01L 21/762  
 B23K 26/53 B23K 103/00  
 (21) **14781551.8** (45) 2020-01-01  
 (32) 2013-10-08 (33) DE (31) 102013016669  
 (54) Kombinerad framställningsmetod för avlägsnande av ett flertal tunna solida skikt från en tjock solid kropp  
 (73) Siltectra GmbH, Manfred-von-Ardenne-Ring 7, 01099 Dresden, DE

(51) **C40B 40/10** (11) **3 294 934**  
 C12N 1/21 C12N 15/74  
 (21) **15897401.4** (45) 2020-01-01  
 (54) Peptidbibliotek-konstruktionsförfarande och relaterade vektorer  
 (73) Hunan Zonsen Peplib Biotech Co., Ltd, 5th Building, Modern Service Industry Headquarters No. 1769, Yunlong Av, Hunan, CN

(51) **D06F 11/00** (11) **3 315 645**  
 (21) **17197427.2** (45) 2020-01-29  
 (32) 2016-10-21 (33) FI (31) U20164207 U  
 (54) Tvättmaskin, hållaranordning och tvättförfarande  
 (73) 24 Pesula Oy, Tehtaankatu 45, 67100 Kokkola, FI

(51) **D06F 58/10** (11) **3 433 412**  
 D06F 58/26  
 (21) **17717630.2** (45) 2020-01-08  
 (32) 2016-03-21 (33) EP (31) 16161410.2  
 (54) Klädtork och metod för att torka kläder  
 (73) Maikology Designated Activity Company, 4 Phoenix Terrace Rock Road, Blackrock Co. Dublin, IE

(51) **D06F 58/20** (11) **3 392 396**  
 (21) **18160230.1** (45) 2020-02-26  
 (32) 2017-04-06 (33) CH (31) 4682017  
 (54) Trumtorkare med torkningsfunktion för rumsluft  
 (73) V-Zug AG, Industriestrasse 66, 6300 Zug, CH

(51) **D07B 7/16** (11) **3 178 988**  
 D07B 7/06 B65H 59/04

# Meddelade europeiska patent 17/2020

D07B 1/18	(51) E01H 4/02	(11) 2 975 180
(21) 16202408.7	(21) 14177134.5	(45) 2019-12-25
(32) 2015-12-07 (33) NL (31) 2015920	(54) Anordning för att göra längdskidåkningsspår, förfarande för preparering av längdskidåkningsspår och pistfordon med en anordning för att göra längdskidåkningsspår	
(54) Anordning och förfarande för att producera en lastkabel, samt en lastbärande kabel	(73) Prinoth S.p.A., Via Brennero 34, 39049 Vipiteno, IT	
(73) Cabin Air Group B.V., Bokkewiel 6, 8502 TX Joure, NL		
(51) D21D 1/26	(11) 3 341 523	
D21C 9/00	D21D 1/06	
D21D 1/20	D21H 11/18	
(21) 16838645.6	(45) 2020-01-08	
(32) 2015-08-27 (33) SE (31) 1551119-9	(21) 15807611.7	(45) 2019-12-25
(54) Förfarande och apparat för framställning av mikrofibrillerad cellulosafiber	(32) 2014-12-31 (33) DE (31) 102014119748	
(73) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI	(54) Snabbkoppling och adapter till en snabbkopplingsanordning	
	(73) Lehnhoff Hartstahl GmbH & Co. KG, Rungsstrasse 10-14, 76534 Baden-Baden, DE	
(51) D21F 1/00	(11) 3 084 072	
B29C 65/16		
(21) 14812225.2	(45) 2020-01-08	
(32) 2013-12-17 (33) DE (31) 102013226324	(21) 12192205.8	(45) 2019-12-25
(32) 2013-12-17 (33) US (31) 201361917053 P	(32) 2003-04-30 (33) US (31) 425934	
(54) Vävbånd för en fiberbanmaskin	(32) 2004-04-15 (33) US (31) 824490	
(73) Voith Patent GmbH, St. Pöltener Strae 43, 89522 Heidenheim, DE	(54) Löstagbar kopplingsmodul för en slitdel till ett jordbearbetningsutrustning	
	(73) ESCO Group LLC, 2141 NW 25th Avenue, Portland, OR 97210, US	
(51) D21F 1/00	(11) 2 387 645	
(21) 10704070.1	(45) 2020-02-05	
(32) 2009-02-25 (33) US (31) 155235 P	(21) E03F 3/04	(11) 3 019 672
(32) 2009-11-18 (33) US (31) 262268 P	E03F 5/04	
(32) 2009-12-15 (33) US (31) 286544 P	(21) 14761705.4	(45) 2019-12-25
(32) 2010-02-04 (33) US (31) 700133	(32) 2013-07-10 (33) NL (31) 2011130	
(54) Flerlagrig pappersmaskinduk med parade MD-bindtrådar	(54) Förfarande för att tillfälligt stänga en ränna	
(73) Weavexx, LLC, 8537 Six Forks Road, Suite 300, Raleigh, NC 27615, US	(73) Veldhuizen, Dennis, Geerkade 54, 3648 NX Wilnis, NL	
(51) D21H 11/00	(11) 3 312 339	
D21H 13/00	D21H 17/33	
D21H 17/37	D04H 1/00	
D04H 13/00	B32B 13/00	
E04C 2/04		
(21) 17203938.0	(45) 2020-01-01	
(32) 2014-11-21 (33) WO (31) PCT/EP2014/075306	(21) 17206599.7	(45) 2020-02-05
(32) 2014-10-06 (33) EP (31) 14290301.2	(32) 2016-12-19 (33) DE (31) 102016124736	
(54) Gipsskivor anpassade för våta och fuktiga områden	(54) Byggelement för värmeisolering	
(73) Etex Building Performance International SAS, 500 rue Marcel Demonque Zone du Ple Technologique Agroparc, 84000 Avignon, FR	(73) SCHÖCK BAUTEILE GmbH, Vimbacher Strasse 2, 76534 Baden-Baden, DE	
(51) D21H 17/37	(11) 3 183 388	
D21H 11/18	D21H 11/20	
D21H 17/29	D21H 17/49	
D21H 21/18		
(21) 15756676.1	(45) 2020-01-01	
(32) 2014-08-18 (33) FI (31) 20145728	(21) E04B 1/04	(11) 3 214 234
(54) Styrkemedel och dess användning samt förfarande för att öka styrkeegenskaper hos papper	E04B 1/41	F16B 5/02
(73) Kemira Oyj, Energiakatu 4, 00180 Helsinki, FI	F16B 43/00	
	(21) 16000532.8	(45) 2020-01-29
	(54) Förbindelseled för prefabricerade delar och förbindelseystem för förbindning av prefabricerade betongdelar	
	(73) HALFEN GmbH, Liebigstrasse 14, 40764 Langenfeld, DE	
(51) E01C 5/22	(11) 2 454 416	
E01C 9/08		
(21) 10737094.2	(45) 2019-12-25	
(32) 2009-07-13 (33) GB (31) 0912174	(21) E04B 2/08	(11) 2 601 360
(54) Ytor användande strukturmoduler	E04D 1/04	E04B 2/02
(73) Permavoid Limited, Cinnamon House Crab Lane, Fernhead, Warrington WA2 0XP, GB	E04B 5/08	E04B 7/20
	E04C 1/00	
	(21) 11743658.4	(45) 2019-12-25
	(32) 2010-08-03 (33) PL (31) 39205310	
	(54) Ett system av konstruktionselement för torr konstruktion av strukturer	
	(73) System 3E S.A., ul. Rondo ONZ 1, 00-124 Warszawa, PL	
(51) E04B 5/12	(11) 3 486 393	
E04B 9/22	E04B 9/24	
E04B 9/00		
(21) 18206313.1	(45) 2020-03-11	
(32) 2017-11-15 (33) DE (31) 102017126904		

# Meddelade europeiska patent 17/2020

(54) Träbjälkstak och prefabricerat takelement till detta, samt metod för tillverkning av takelementet	(54) Byggmetod för ett långt foderrör
(73) James Hardie Europe GmbH, Bennigsen-Platz 1, 40474 Düsseldorf, DE	(73) Kanto Natural Gas Development Co., Ltd., 661, Mobara,, Mobara-shi, Chiba 297-8550, JP
(51) <b>E04D 13/04</b> (11) <b>3 303 724</b> E04D 13/076	(51) <b>F01M 1/08</b> (11) <b>3 417 157</b> F01P 3/08
(21) <b>15893481.0</b> (45) 2020-03-04	(21) <b>17704514.3</b> (45) 2020-01-08
(54) Skydd för vattenflödesinlopp	(32) 2016-02-17 (33) FR (31) 1651282
(73) TAC-M Company Limited, Fl. 21 BUI Building 177/1 Surawong Road Bangrak, Bangkok 10500, TH	(54) Smörjningsmunstycke med förenklad framställning
(51) <b>E04F 15/04</b> (11) <b>3 092 355</b> B32B 21/14 B32B 3/14 B32B 21/08 B32B 27/40 B32B 3/02 B32B 7/05 E04F 15/02 E04F 15/10	(51) <b>F01M 5/00</b> (11) <b>3 444 453</b> F01M 11/02 F16H 57/04 B60T 1/08
(21) <b>14816113.6</b> (45) 2020-01-01	(21) <b>18197494.0</b> (45) 2020-02-19
(32) 2013-11-27 (33) DE (31) 102013113109	(32) 2016-07-23 (33) DE (31) 102016009019
(54) Golvbräda	(54) Mekanisk drivlina för en fordonsdrivning
(73) Vålinge Innovation AB, Prästavägen 513, 263 65 Viken, SE	(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE
(51) <b>E04H 12/10</b> (11) <b>3 467 236</b> F03D 13/20	(51) <b>F02D 41/24</b> (11) <b>3 268 713</b> G06Q 10/04 G06Q 10/06 F02D 41/14
(21) <b>17195043.9</b> (45) 2019-12-25	(21) <b>16710416.5</b> (45) 2020-01-15
(54) Torn, i synnerhet för ett vindkraftverk	(32) 2015-03-13 (33) AT (31) 502022015
(73) Notus Energy Plan GmbH & Co. KG, Parkstrasse 1, 14469 Potsdam, DE	(54) Förfarande för framställning av en modellensemble för kalibrering av en styranordning
(51) <b>E05B 47/06</b> (11) <b>3 258 038</b> E05B 63/16 E05B 15/16	(51) <b>F02F 1/18</b> (11) <b>3 260 692</b> (45) 2020-02-26
(21) <b>17170195.6</b> (45) 2019-12-25	(21) <b>17000954.2</b> (45) 2020-02-26
(32) 2016-06-16 (33) DE (31) 102016210779	(32) 2016-06-23 (33) DE (31) 102016007727
(54) Dörrbeslag	(54) Förbränningsmotor, särskilt kolvmotor
(73) GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Strae 21-29, 71229 Leonberg, DE	(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE
(51) <b>E05C 7/04</b> (11) <b>3 336 288</b> E05B 65/10 E05B 63/00 E05B 63/24 E05B 15/10	(51) <b>F03D 1/06</b> (11) <b>3 387 251</b> (45) 2019-12-25
(21) <b>17201641.2</b> (45) 2020-01-01	(21) <b>16805428.6</b> (45) 2019-12-25
(32) 2016-12-14 (33) DE (31) 102016225010	(32) 2015-12-08 (33) EP (31) 15198408.5
(54) Låsanordning för en pardörr	(54) Diskret uppdelat tredelat blad
(73) GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Strae 21-29, 71229 Leonberg, DE	(73) Winfloor AB, Åldermansgatan 2, 227 64 LUND, SE
(51) <b>E05F 5/02</b> (11) <b>3 067 503</b> (45) 2019-12-18	(51) <b>F04B 41/06</b> (11) <b>3 181 905</b> F04B 51/00
(21) <b>15158247.5</b> (45) 2019-12-18	(21) <b>15200452.9</b> (45) 2020-02-05
(54) Duscdörrsystem och tillhörande arrangemang	(54) Pumpstationssammansättning och metod för borttagande av skadliga fluider från avloppsvatten
(73) Geberit International AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH	(73) Xylem Europe GmbH, Bleicheplatz 6, 8200 Schaffhausen, CH
(51) <b>E06B 9/384</b> (11) <b>3 469 181</b> E06B 9/388	(51) <b>F04B 43/06</b> (11) <b>2 531 729</b> F04B 43/08 F04B 43/10
(21) <b>17732253.4</b> (45) 2020-02-12	(21) <b>11739315.7</b> (45) 2020-03-04
(32) 2016-06-08 (33) NL (31) 2016918	(32) 2010-02-02 (33) US (31) 300786 P
(54) Venetian blind and method for assembling such a venetian blind	(54) Membranpump med hydraulfluidstyrssystem
(73) Mare Beheer B.V., Rijksstraatweg 267 A, 9752 CC Haren, NL	(73) DAJUSTCO IP HOLDINGS INC., 1550 Brigantine Drive,, Coquitlam, BC V3K 7C1, CA
(51) <b>E21B 29/10</b> (11) <b>3 012 399</b> B29C 63/46	(51) <b>F04C 2/10</b> (11) <b>2 511 530</b> (45) 2020-03-18
(21) <b>14867591.1</b> (45) 2020-02-12	(21) <b>12004389.8</b> (45) 2020-03-18
(32) 2013-12-03 (33) JP (31) 2013249847	(32) 2002-06-03 (33) US (31) 385689 P
	(32) 2003-04-18 (33) US (31) 464395 P
	(54) Kuggjulspump
	(73) M&M Technologies Inc., 873 Hinotes Court Building D, Lynden, WA 98264, US

# Meddelade europeiska patent 17/2020

(51) <b>F04C 25/02</b>	(11) <b>3 198 148</b>	(51) <b>F16F 9/512</b>	(11) <b>3 380 745</b>
F04C 28/02	F04C 18/16	(21) <b>16801799.4</b>	(45) 2020-01-08
(21) <b>14777077.0</b>	(45) 2020-02-26	(32) 2015-11-27 (33) NL	(31) 2015876
(54) Pumpningssystem för generering av ett vakuum och förfarande för pumpning med hjälp av detta pumpningssystem		(54) Frekvensselektiv spjällventil, stötdämpare, samt stötdämpare och kolv med sådan ventil	
(73) Ateliers Busch S.A., Rue des Moissons Zone Industrielle, 2906 Chevenez, CH		(73) KONI B.V., Korteweg 1, 3261 NH Oud-Beijerland, NL	
(51) <b>F04D 13/08</b>	(11) <b>2 740 940</b>	(51) <b>F16F 9/512</b>	(11) <b>3 380 746</b>
F04D 7/04	F04D 29/70	(21) <b>16801800.0</b>	(45) 2020-01-08
(21) <b>12195386.3</b>	(45) 2020-03-04	(32) 2015-11-27 (33) NL	(31) 2015877
(54) Dränkbar pump		(54) Stötdämpare med förbättrad kolvarkitektur	
(73) Einhell Germany AG, Wiesenweg 22, 94405 Landau / Isar, DE		(73) KONI B.V., Korteweg 1, 3261 NH Oud-Beijerland, NL	
(51) <b>F16B 37/04</b>	(11) <b>3 280 923</b>	(51) <b>F16H 3/00</b>	(11) <b>3 406 934</b>
B23P 19/06		F16H 3/097	F16H 37/04
(21) <b>16777375.3</b>	(45) 2020-02-12	F16H 3/091	F16H 3/095
(32) 2015-04-10 (33) US	(31) 201562145870 P	B60K 17/28	
(54) Förfarande för installation av ett självfästande fästelement		(21) <b>18184113.1</b>	(45) 2020-02-26
(73) R B & W Manufacturing LLC, 10080 Wellman Road, Streetsboro, OH 44241, US		(32) 2014-03-06 (33) DE	(31) 102014003391
(51) <b>F16D 65/10</b>	(11) <b>2 751 442</b>	(54) Dubbelkopplingsväxellåda, särskilt för ett nyttofordon	
F16D 65/12		(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE	
(21) <b>13735643.2</b>	(45) 2020-01-01	(51) <b>F16H 48/30</b>	(11) <b>2 738 425</b>
(32) 2012-01-12 (33) US	(31) 201261585947 P	F16H 48/36	B60W 10/16
(32) 2012-12-31 (33) US	(31) 201213731477	(21) <b>14156833.7</b>	(45) 2019-12-25
(54) Vätskefylld bromsenhet med en avtagbar värmeöverföringsinsats		(32) 2010-01-12 (33) SE	(31) 1000027-1
(73) Oil States Industries, Inc., 7701-A S. Cooper Street, Arlington, Texas 76001, US		(32) 2009-10-12 (33) SE	(31) 0901310-3
(51) <b>F16D 65/12</b>	(11) <b>2 737 227</b>	(32) 2009-03-05 (33) SE	(31) 0950125-5
F16D 65/12		(54) Anordning för torque vectoring	
(21) <b>12750431.4</b>	(45) 2020-02-12	(73) BorgWarner Sweden AB, Box 505, 261 24 Landskrona, SE	
(32) 2011-07-26 (33) FR	(31) 1156791	(51) <b>F16K 11/078</b>	(11) <b>3 149 368</b>
(54) Skivbroms för ett fordon och metod för montering av dess komponenter		F16K 27/04	G05D 23/13
(73) Saint Jean Industries, 180, rue des Frères Lumière, 69220 Saint-Jean d'Ardières, FR		(21) <b>15723948.4</b>	(45) 2020-01-01
(51) <b>F16D 65/853</b>	(11) <b>3 237 774</b>	(32) 2014-05-26 (33) DE	(31) 102014007592
F16D 55/36		(54) Styrpatron med hög volymström och variabelt blandvattenutlopp	
(21) <b>15871391.7</b>	(45) 2020-02-19	(73) CeramTec GmbH, CeramTec-Platz 1-9, 73207 Plochingen, DE	
(32) 2014-12-27 (33) US	(31) 201462097068 P	(51) <b>F16L 5/04</b>	(11) <b>3 311 054</b>
(54) Förbättrat kylsystem för flerskivsbromsaggregat		H02G 3/04	H02G 3/22
(73) Kinetics Drive Solutions Inc., 27489-56th Avenue, Langley, BC V4W 3X1, CA		(21) <b>16732497.9</b>	(45) 2020-01-29
(51) <b>F16F 3/087</b>	(11) <b>3 042 099</b>	(32) 2015-06-19 (33) EP	(31) 15172912.6
B61F 5/08		(54) Svällande brandmuff, rulle av flera svällande brandmuffar samt förfarande för installation av en svällande brandmuff	
(21) <b>14802351.8</b>	(45) 2019-12-25	(73) Rockwool International A/S, Hovedgaden 584, 2640 Hedehusene, DK	
(32) 2013-11-29 (33) DE	(31) 102013224601	(51) <b>F16L 5/08</b>	(11) <b>3 290 765</b>
(54) Sekundärfjäder med integrerat tväranslag		H02G 3/22	
(73) Siemens Mobility GmbH, Otto-Hahn-Ring 6, 81739 München, DE		(21) <b>16020317.0</b>	(45) 2020-01-15
(51) <b>F16F 9/512</b>	(11) <b>3 380 744</b>	(54) Compression seal with pressing body	
F16F 9/512		(73) Hauff-Technik GmbH & Co. KG, Robert-Bosch-Strasse 9, 89568 Hermaringen, DE	
(21) <b>16801798.6</b>	(45) 2020-01-08	(51) <b>F16L 13/04</b>	(11) <b>3 317 571</b>
(32) 2015-11-27 (33) NL	(31) 2015875	F16L 13/04	
(54) Stötdämpare med komfortventil		(21) <b>16733593.4</b>	(45) 2020-01-01
(73) KONI B.V., Korteweg 1, 3261 NH Oud-Beijerland, NL		(32) 2015-07-01 (33) EP	(31) 15174795.3
(51) <b>F16F 9/512</b>	(11) <b>3 380 744</b>	(54) Förfarande för framställning av ett rörarrangemang, ett rörarrangemang och en ugn som tillhandahålls med ett sådant rörarrangemang	
F16F 9/512		(73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken,	
(21) <b>16801798.6</b>	(45) 2020-01-08		
(32) 2015-11-27 (33) NL	(31) 2015875		
(54) Stötdämpare med komfortventil			
(73) KONI B.V., Korteweg 1, 3261 NH Oud-Beijerland, NL			



# Meddelade europeiska patent 17/2020

SE		F24F 1/14	F24F 1/16
		F24F 1/30	F24F 1/36
(51) <b>F16L 25/00</b>	(11) <b>3 380 769</b>	F24F 1/46	F24F 1/56
(21) <b>16795086.4</b>	(45) 2020-01-08	F25B 30/02	
(32) 2015-11-26 (33) DE	(31) 102015120508	(21) <b>15891777.3</b>	(45) 2020-03-18
(54) Anslutningsarrangemang för ett vätskesystem och ett förfarande för framställning av ett anslutningssystem	(54) Värmepumpapparat	(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, 100-8310 Tokyo, JP	
(73) NORMA Germany GmbH, Edisonstrasse 4, 63477 Maintal, DE			
(51) <b>F16L 37/00</b>	(11) <b>3 097 335</b>	(51) <b>F27D 17/00</b>	(11) <b>3 159 639</b>
F16L 33/22	F16L 13/007	B01D 46/02	C21B 7/22
F16H 61/00	F16L 13/14	B01D 46/00	B01D 46/04
F16L 37/02	F16L 41/03	C21C 5/40	
F16L 37/088		(21) <b>15190600.5</b>	(45) 2019-12-25
(21) <b>14866682.9</b>	(45) 2020-01-08	(54) Process för rening av rökgas	
(32) 2013-11-27 (33) US	(31) 201361909474 P	(73) Danieli Corus BV, Rooswijkweg 291, 1951 ME Velsen Noord, NL	
(54) En vätskekoppling med låskoppling			
(73) Oetiker NY, Inc., 4437 Walden Avenue, Lancaster NY 14086, US			
(51) <b>F16N 3/04</b>	(11) <b>3 273 134</b>	(51) <b>F28D 1/053</b>	(11) <b>3 134 695</b>
B62J 31/00	F16H 57/05	F02B 29/04	F28F 1/40
B05C 1/04	F16N 9/00	F28F 13/06	F28F 13/08
(21) <b>17192186.9</b>	(45) 2020-02-12	F28F 13/12	F28D 21/00
(32) 2016-07-20 (33) DE	(31) 202016103943 U	F28F 1/02	
(32) 2016-12-22 (33) DE	(31) 202016107296 U	(21) <b>15782274.3</b>	(45) 2020-01-29
(54) Anordning för påföring av olja på en kedja till en tvåhjulning särskilt en cykel		(32) 2014-04-22 (33) SE	(31) 1450473-2
(73) SKS metaplast Scheffer-Klute GmbH, Zur Hubertushalle 4, 59846 Sundern, DE		(54) Värmeväxlare innefattande en kärna av rör	
		(73) TitanX Holding AB, Box 237, 294 25 Sölvesborg, SE	
(51) <b>F21V 7/00</b>	(11) <b>3 209 929</b>	(51) <b>F41H 7/00</b>	(11) <b>3 214 401</b>
F21V 8/00	F21V 5/02	B63G 8/32	B60G 17/00
(21) <b>15708515.0</b>	(45) 2020-02-19	B60G 17/02	B60G 17/08
(32) 2014-03-06 (33) EP	(31) 14158178.5	B60G 99/00	F16F 15/067
(54) Signalljus för trafikstyrning		F16F 1/04	
(73) Ortana Elektronik Yazilim Taah. San. ve Tic. A.S., No:37-39, Ostim Kocasinan Sanayi Sitesi 1183 Sokak, 06370 Ostim Yenimahalle-Ankara, TR		(21) <b>17158781.9</b>	(45) 2020-02-26
		(32) 2016-03-01 (33) IT	(31) UB20161198
		(54) Fordon för stöd, transport och styrning av en ballistisk laddning	
		(73) COMETTO S.p.A., Via Cuneo, 20, 12011 Borgo San Dalmazzo, IT	
(51) <b>F23D 1/00</b>	(11) <b>3 058 276</b>	(51) <b>G01B 7/28</b>	(11) <b>2 881 700</b>
F23K 3/00	F27D 3/10	G01N 27/90	
F27D 3/18	C22B 5/14	(21) <b>13823136.0</b>	(45) 2020-01-08
B01F 5/06	F23B 40/00	(32) 2012-07-23 (33) KR	(31) 20120079750
B05B 1/34	B05B 7/14	(54) Anordning och förfarande för detektering av ovalitet hos omkretstvårsnitt hos ett värmeväxlarrör	
(21) <b>14854239.2</b>	(45) 2020-01-15	(73) Korea Atomic Energy Research Institute, 111 989-beongil Daedeokdae-ro Yuseong-gu, Daejeon 305-353, KR	
(32) 2013-10-17 (33) AU	(31) 2013904005	Korea Hydro Nuclear Power Co., Ltd., 520 Yeongdongdae-ro Gangnam-gu, Seoul 135-791, KR	
(54) A solid fuel burner with dispersion apparatus			
(73) HATCH PTY LTD, 61 Petrie Terrace, Brisbane QLD 4000, AU			
(51) <b>F24D 3/18</b>	(11) <b>2 312 224</b>	(51) <b>G01M 3/32</b>	(11) <b>3 333 560</b>
F24D 19/08	F24H 1/12	G01M 3/36	
F24H 9/14		(21) <b>17199909.7</b>	(45) 2019-12-25
(21) <b>10010486.8</b>	(45) 2019-12-25	(32) 2016-12-08 (33) US	(31) 201615372595
(32) 2009-10-07 (33) DE	(31) 102009048585	(54) Förfarande och system för läckagetestning	
(54) Värmepump med en hydrauliskmodul		(73) Pall Corporation, 25 Harbor Park Drive, Port Washington, NY 11050, US	
(73) Stiebel Eltron GmbH & Co. KG, Dr.-Stiebel-Strasse, 37603 Holzminden, DE			
(51) <b>F24H 9/02</b>	(11) <b>3 296 661</b>	(51) <b>G01M 99/00</b>	(11) <b>3 168 593</b>
F24H 1/00	F24H 9/16	B60N 2/01	B60N 2/07
F24F 13/20	F24F 13/32	G01M 17/007	
F25B 1/00	F24F 13/02	(21) <b>16198540.3</b>	(45) 2020-01-01
F24H 4/02	F24H 9/06	(32) 2015-11-11 (33) IT	(31) UB20155465
		(54) Simulator för positionering av säten i en buss	
		(73) IVECO FRANCE S.A.S., 1, rue des Combats du 24 Aot	

# Meddelade europeiska patent 17/2020

1944 Porte E, 69200 Vénissieux, FR					med hjälp av ytplasmonresonans
(51) <b>G01N 21/23</b>	(11) <b>1 706 725</b>			(73) Université de Bordeaux, 35 place Pey Berland, 33000 Bordeaux, FR	
G01N 21/41	G01N 33/34			Centre Hospitalier Universitaire de Bordeaux, 12 Rue Dubernat, 33404 Talence Cedex, FR	
G01N 33/46	G01B 11/06			Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR	
G01B 11/26	G01N 21/21			INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR	
G01N 21/86					
(21) <b>04802210.7</b>	(45) 2019-12-25				
(32) 2003-12-03 (33) US	(31) 526280				
(54) Cirkulärt polariserat ljusförfarande för fastställande av vägg tjocklek och orienteringar av fibriller i cellulosafiber					
(73) FPIInnovations, 570 Boul. St-Jean, Pointe-Claire, QC H9R 3J9, CA					
(51) <b>G01N 23/207</b>	(11) <b>3 102 930</b>			(51) <b>G01N 33/74</b>	(11) <b>3 262 421</b>
G01N 23/20008				(21) <b>16706635.6</b>	(45) 2020-02-26
(21) <b>15702375.5</b>	(45) 2020-01-15			(32) 2015-04-23 (33) EP	(31) 15164910.0
(32) 2014-02-04 (33) US	(31) 201461935508 P			(32) 2015-02-27 (33) EP	(31) 15156995.1
(32) 2014-02-04 (33) EP	(31) 14000403.7			(54) Förfarande för att förutsäga risken för fetma hos en patient	
(54) Metod för röntgenkristallografi på mikrokristaller, speciellt av biologiska makromolekyler				(73) SphingoTec GmbH, Neuendorfstrasse 15a, 16761 Hennigsdorf, DE	
(73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrae 8, 80539 München, DE					
Arizona Board of Regents acting for and on behalf of Arizona State University, 1475 N. Scottsdale Road Skysong Suite 200, Scottsdale, AZ 85257, US				(51) <b>G01N 35/00</b>	(11) <b>2 470 913</b>
(51) <b>G01N 29/265</b>	(11) <b>2 851 681</b>			A61B 5/00	A61B 5/145
G01N 29/22	G01N 29/24			A61B 5/1495	G01N 27/327
(21) <b>14180808.9</b>	(45) 2020-01-08			G01N 33/66	G06F 17/18
(32) 2013-08-26 (33) US	(31) 201313975599			(21) <b>10749831.3</b>	(45) 2020-01-22
(54) Anordning för icke-destruktiv inspektion av balkar				(32) 2009-08-27 (33) EP	(31) 09168797.0
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US				(54) Kalibreringsförfarande för prospektiv kalibrering av ett mätinstrument, datorprogram och mätinstrument	
(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>3 377 894</b>			(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH	
G01N 33/58	G01N 33/68				
H01J 49/16	A61K 31/437			(51) <b>G01P 15/135</b>	(11) <b>3 443 361</b>
G01N 33/574	G01N 33/60			H01H 35/14	G01P 15/08
H01J 49/00				(21) <b>17720548.1</b>	(45) 2020-01-01
(21) <b>16801740.8</b>	(45) 2019-12-25			(32) 2016-04-12 (33) FR	(31) 1653228
(32) 2015-11-20 (33) SE	(31) 1551503-4			(54) Lågeeffektaccelerometer	
(54) Förfarande för analys av läkemedelsbindning i ett vävnadsprov				(73) Delorme, Nicolas, Pierre, 4 Bd Maréchal Foch, 38000 Grenoble, FR	
(73) Treat4Life AB, c/o Roger Appelqvist Föreningsgatan 83 A, 212 14 Malmö, SE				Saias, Daniel, 2 rue Edouard Branly, 38000 GRENOBLE, FR	
(51) <b>G01N 33/542</b>	(11) <b>3 350 596</b>			(51) <b>G01R 31/02</b>	(11) <b>2 553 477</b>
G01N 33/557				G01R 31/14	G01R 27/26
(21) <b>16775105.6</b>	(45) 2020-01-08			(21) <b>11714220.8</b>	(45) 2020-04-08
(32) 2015-09-16 (33) EP	(31) 15185422.1			(32) 2010-03-29 (33) DE	(31) 102010013103
(54) Förfarande för att bestämma kinetiska profiler för läkemedelskandidater				(54) Anordning och förfarande för diagnos av mätobjekt med användning av en mätspänning	
(73) Enzymlogic, S.L, C/ Santiago Grisolla n 2 Tres Cantos, 28760 Madrid, ES				(73) b2 electronics GmbH, Riedstrasse 1, 6833 Klaus, AT	
(51) <b>G01N 33/564</b>	(11) <b>3 436 827</b>			(51) <b>G01R 31/42</b>	(11) <b>2 921 871</b>
G01N 33/569	G01N 33/68			H02M 7/483	
G01N 21/552	G01N 33/543			(21) <b>14160881.0</b>	(45) 2020-02-05
(21) <b>17717789.6</b>	(45) 2020-01-08			(54) Anslutningsintegritetstestförfarande och -apparat för flerstegsspänningskällkonverterare	
(32) 2016-03-29 (33) FR	(31) 1652699			(73) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH	
(54) Förfarande för fastställande av aktiva koncentrationer och/eller kinetiska växelverkningskonstanter i komplexa biologiska prover				(51) <b>G01R 33/50</b>	(11) <b>2 702 423</b>
				G01R 33/565	G01R 33/44
				G01R 33/48	
				(21) <b>12720313.1</b>	(45) 2019-12-25
				(32) 2011-04-19 (33) US	(31) 201113089653
				(54) FÖRFARANDE FÖR R2* KVANTIFIERING MED MRT MED KORRIGERING FÖR MAKROSKOPISKA MAGNETSFÄLT SINHOMOGENITETER	
				(73) Wisconsin Alumni Research Foundation, 614 Walnut	

# Meddelade europeiska patent 17/2020

Street, Madison, WI 53705, US	(73) FIMCIM S.P.A., Via Filippo Turati 29, 20121 Milano (MI), IT
(51) <b>G01S 17/02</b> (11) <b>1 812 810</b> G01S 17/42 G01S 17/88 G01C 1/00	(51) <b>G06F 1/20</b> (11) <b>2 518 585</b> F28D 15/04 F25B 21/02 H05K 7/20
(21) <b>05815835.3</b> (45) 2020-01-01	(21) <b>12164801.8</b> (45) 2020-01-08
(32) 2004-11-19 (33) EP (31) 04027500.0	(32) 2011-04-25 (33) US (31) 201113093609
(54) Förfarande för fastställandet av orienteringen för en orienteringsindikator	(54) Termosifonsystem för elektroniska enheter
(73) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH	(73) Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(51) <b>G01V 11/00</b> (11) <b>3 510 427</b> (21) <b>16763289.2</b> (45) 2020-01-08 (54) Förfarande för att undersöka mineralfyndigheter	(51) <b>G06F 3/00</b> (11) <b>2 622 430</b> G06F 9/46 G06F 9/445 G06F 9/54
(73) Lempke, Roman, Mariendorfer Damm 212, 12107 Berlin, DE Dreiucker, Wolfgang, Waltraudstrasse 21C, 15366 Hönöw, DE Magdeburg, Frank, Am Berge 29, 15366 Hönöw, DE	(21) <b>11767123.0</b> (45) 2020-02-12 (32) 2011-08-23 (33) US (31) 201113216006 (32) 2010-09-28 (33) US (31) 387451 P (54) Apparatus and methods of extending application services
(73) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US	
(51) <b>G02B 6/35</b> (11) <b>3 278 154</b> H01Q 3/24 H01Q 3/26 G02B 6/36	(51) <b>G06F 3/041</b> (11) <b>2 342 638</b> G06F 3/048 G06F 9/44 G06F 3/0488 G06F 3/0484 G06F 3/0486 G06F 3/0481
(21) <b>16715044.0</b> (45) 2019-12-25	(21) <b>09822481.9</b> (45) 2020-01-01
(32) 2015-03-30 (33) GB (31) 201505391	(32) 2008-10-26 (33) US (31) 258439
(32) 2015-03-30 (33) EP (31) 15275092.3	(54) Tröghetssimulering av multi-pekobjekt
(54) Optisk väljaranordning	(73) Microsoft Technology Licensing, LLC, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
(73) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB	
(51) <b>G02B 27/10</b> (11) <b>2 365 374</b> B42D 15/00 D21C 9/10	(51) <b>G06F 15/177</b> (11) <b>2 898 423</b> H04L 29/12
(21) <b>11003625.8</b> (45) 2020-02-12	(21) <b>13838493.8</b> (45) 2020-02-26
(32) 2005-05-18 (33) US (31) 682231 P	(32) 2012-09-18 (33) US (31) 201213621891
(32) 2005-05-20 (33) US (31) 683037 P	(54) Dynamiskt allokerande nätverksadresser
(54) Bildpresentation och mikrooptiskt säkerhetssystem	(73) Amazon Technologies, Inc., P.O. Box 81226, Seattle, WA 98108-1226, US
(73) Visual Physics, LLC, 1245 Old Alpharetta Road, Alpharetta, GA 30005, US	
(51) <b>G05B 17/02</b> (11) <b>3 066 529</b> G01M 17/00 G05B 23/02 B60W 50/04	(51) <b>G06F 21/31</b> (11) <b>3 489 849</b> H04L 29/06
(21) <b>14796034.8</b> (45) 2020-01-01	(21) <b>17203075.1</b> (45) 2020-01-01
(32) 2013-11-05 (33) AT (31) 507292013	(54) Skydd av inloggningsprocesser
(54) Virtuellt testoptimering för förarassistanssystem	(73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Strae 1, 80333 München, DE
(73) AVL List GmbH, Hans-List-Platz 1, 8020 Graz, AT	
(51) <b>G05B 23/02</b> (11) <b>3 436 878</b> (21) <b>17716807.7</b> (45) 2020-02-19 (32) 2016-04-01 (33) SE (31) 1650443-3	(51) <b>G06K 19/077</b> (11) <b>3 374 931</b> G07F 7/08 B32B 5/22 B32B 5/26 B32B 3/08 B32B 3/26
(54) Förfarande för att optimera filterlivscykel mellan byten och system för att övervaka ett ventilationssystem	(21) <b>16795031.0</b> (45) 2020-01-01
(73) Dinair AB, Box 120, 592 22 Vadstena, SE	(32) 2015-11-12 (33) DE (31) 102015222364
(51) <b>G05D 1/02</b> (11) <b>3 143 469</b> (21) <b>14728106.7</b> (45) 2020-01-15 (54) Automatisk känslighetsjustering i föremålsdetekteringssystem	(54) Värde- eller säkerhetsdokument av ett fiberkompositmaterial och förfarande för framställning av ett värde- eller säkerhetsdokument
(73) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE	(73) Bundesdruckerei GmbH, Kommandantenstrae 18, 10969 Berlin, DE
(51) <b>G05D 16/06</b> (11) <b>3 454 160</b> (21) <b>18192607.2</b> (45) 2020-01-01 (32) 2017-09-05 (33) IT (31) 201700099507	(51) <b>G06T 3/40</b> (11) <b>3 446 283</b> (21) <b>17727969.2</b> (45) 2020-01-08 (32) 2016-04-22 (33) NL (31) 2016660
(54) Tryckskillnads-styrventil	(54) Förfarande och anordning för bildsammansättning
	(73) CycloMedia Technology B.V., Van Voordenpark 1b, 5301

# Meddelade europeiska patent 17/2020

KP Zaltbommel, NL	(21) 12730652.0	(45) 2019-12-25
	(32) 2011-06-14 (33) EP	(31) 11169746.2
(51) <b>G06T 17/20</b>	(11) <b>2 946 368</b>	(54) Grafikbearbetning för video med stort dynamiskt område
G01C 11/06	G06T 17/05	
(21) <b>13871927.3</b>	(45) 2020-01-08	(73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(54) Förfarande och anordning för tillhandahållande av en 3D modell		
(73) Vricon Systems Aktiebolag, Hus 207-3, 581 88 Linköping, SE		
(51) <b>G07C 1/24</b>	(11) <b>2 646 988</b>	(51) <b>G16H 10/60</b>
G04F 8/08		G16H 20/10
(21) <b>11782581.0</b>	(45) 2020-01-08	G16H 20/40
(32) 2010-11-29 (33) NL	(31) 2005772	G16H 40/63
(32) 2010-11-29 (33) US	(31) 417471 P	G06F 8/65
(54) Förfarande och system för detektering av en händelse på en idrottsbana	(21) <b>13727442.9</b>	G06Q 50/22
(73) MyLaps B.V., Zuiderhoutlaan 4, 2012 PJ Haarlem, NL	(45) 2020-01-08	A61M 1/16
	(32) 2012-05-15 (33) US	A61M 1/34
	(31) 201261647340 P	
	(32) 2013-03-14 (33) US	(31) 201313828900
	(54) Medicinska hemanordningssystem och förfaranden för terapiordination och -uppföljning, underhåll och inventering	
(51) <b>G10L 19/005</b>	(11) <b>3 011 563</b>	(73) Baxter International Inc, One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
G10L 19/09	G10L 19/02	Baxter Healthcare SA, Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH
(21) <b>14732196.2</b>	(45) 2019-12-25	
(32) 2014-05-05 (33) EP	(31) 14166998.6	
(32) 2013-06-21 (33) EP	(31) 13173154.9	
(54) LJUDAVKODNING MED REKONSTRUKTION AV FÖRVRÅNGDA ELLER ICKE MOTTAGNA RAMAR MED ANVÄNDNING AV TCX LTP		
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrae 27c, 80686 München, DE	(51) <b>G16H 20/30</b>	(11) <b>2 894 583</b>
	A63B 24/00	
	(21) <b>15151061.7</b>	(45) 2020-03-11
	(32) 2014-01-14 (33) TW	(31) 103101324
	(54) Säkerhetssystem för träningsmaskin och förfarande för att säkerställa säkerhet vid användning av en träningsmaskin	
	(73) Gee Hoo Fitec Corp, No. 4, Gong 9th Road, Gonger Industrial Park, Linkou District, New Taipei City 244, TW	
(51) <b>G10L 19/008</b>	(11) <b>3 417 452</b>	(51) <b>G16H 40/63</b>
G10L 19/028		G16H 50/50
(21) <b>17704485.6</b>	(45) 2019-12-25	A61M 16/00
(32) 2016-02-17 (33) EP	(31) 16156209.5	(21) <b>15766392.3</b>
(54) Anordning och förfarande för stereofyllning vid flerkanalskodning		(45) 2019-12-25
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrae 27c, 80686 München, DE		(32) 2014-09-12 (33) DK
		(31) 201470565
		(54) Mekaniskt ventilationssystem för respiration med beslutsstöd
		(73) Mermaid Care A/S, Hedelund 1, 9400 Nørresundby, DK
(51) <b>G10L 19/008</b>	(11) <b>3 360 135</b>	(51) <b>G21C 3/326</b>
G10L 19/24	G10L 19/16	G21C 7/08
(21) <b>16787751.3</b>	(45) 2020-03-11	(11) <b>3 152 766</b>
(32) 2016-07-13 (33) US	(31) 201662361809 P	G21C 7/117
(32) 2015-10-08 (33) EP	(31) 15306590.9	(21) <b>15802684.9</b>
(54) Lagerlagd kodning för komprimerad representation för ljud eller ljudfält		(45) 2020-02-12
(73) Dolby International AB, Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam Zuidoost, NL		(32) 2014-06-04 (33) US
		(31) 201414295521
		(54) Kontrollstavstyrre med en förlängd mellanliggande styrordning
		(73) Westinghouse Electric Company LLC, 1000 Westinghouse Drive Suite 141, Cranberry Township, PA 16066, US
(51) <b>G10L 19/012</b>	(11) <b>3 376 499</b>	(51) <b>G21F 9/02</b>
G10L 19/18	G10L 19/26	B01J 20/18
H03M 7/30	G10L 19/22	G21C 9/00
(21) <b>17195365.6</b>	(45) 2020-01-08	B01J 20/28
(32) 2012-06-29 (33) CN	(31) 201210223014	B01D 53/82
(54) Förfarande för bearbetning av tal-/ljudsignal och kodningsanordning		(21) <b>14855190.6</b>
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN		(45) 2020-01-22
		(32) 2013-10-23 (33) JP
		(31) 2013219867
		(54) Förfarande för bortskaffande av radioaktivt jod
		(73) Rasa Industries, Ltd., 1-1 Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
(51) <b>G11B 20/10</b>	(11) <b>2 721 811</b>	
G11B 27/28	G11B 27/30	
G11B 27/32	H04N 21/426	
H04N 21/432	H04N 21/4363	
H04N 21/485	H04N 21/488	
H04N 5/235	H04N 5/445	
H04N 5/44		

# Meddelade europeiska patent 17/2020

<p>(51) <b>H01B 3/00</b> H01B 13/22 H01B 7/00</p> <p>(21) <b>15720800.0</b></p> <p>(54) Energikabel med tvärbundet elektriskt isolerande system, och metod för extraktion av tvärbundna biprodukter därifrån</p> <p>(73) Prysmian S.p.A., Via Chiese, 6, 20126 Milano, IT</p>	<p>(11) <b>3 286 769</b> H01B 3/30 H01B 13/00</p> <p>(45) 2019-12-25</p>	<p>H01M 2/02 (21) <b>17711976.5</b> (32) 2016-03-25 (33) US (54) Stegformade elektrokemiska celler med vikt och förseglad del (73) Enevate Corporation, 101 Theory, Suite 200, Irvine, CA 92617, US</p>
<p>(51) <b>H01F 27/04</b> (21) <b>08875066.6</b> (54) Barriärordning för en ledningsgenomföring (73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Strae 1, 80333 München, DE</p>	<p>(11) <b>2 351 056</b> (45) 2019-12-25</p>	<p>(11) <b>3 214 693</b> H01P 1/30 (21) <b>15855287.7</b> (32) 2014-10-28 (33) KR (54) Trådlöst frekvensfilter som har en kavitetstruktur (73) KMW Inc., 183-6 Yeongcheon-ro Dongtan-myeon, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 18462, KR</p>
<p>(51) <b>H01G 9/022</b> H01G 11/56 C08F 283/00 C08G 65/26 C08L 33/12 H01M 10/0565 H01M 4/587 H01M 4/505</p> <p>(21) <b>03700260.7</b> (32) 2002-01-16 (33) CA (54) Elektrolytpolymer med hög stabilitet, dess användning i elektrokemiska system (73) HYDRO-QUEBEC, 75, Boulevard René-Lévesque Ouest, Montréal, Québec H2Z 1A4, CA</p>	<p>(11) <b>1 466 379</b> H01M 10/0525 C09D 133/12 C08G 65/333 C08L 71/02 C08F 290/06 H01M 4/525</p> <p>(45) 2020-01-08 (31) 2367290</p>	<p>(11) <b>3 208 885</b> H01P 1/205 (21) <b>15849974.9</b> (32) 2014-10-17 (33) KR (54) Multimodresonator (73) KMW Inc., 183-6 Yeongcheon-ro Dongtan-myeon, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 18462, KR</p>
<p>(51) <b>H01H 3/42</b> H01H 13/18 E05B 17/22 E05B 15/04 E05B 63/20</p> <p>(21) <b>17162441.4</b> (54) Aktuatorelement för rörelse av en rörlig komponent (73) dormakaba Deutschland GmbH, Dorma Platz 1, 58256 Ennepetal, DE</p>	<p>(11) <b>3 379 552</b> H01H 3/16 E05B 63/00 H01H 3/30</p> <p>(45) 2020-02-12</p>	<p>(11) <b>3 271 965</b> H01Q 1/22 (21) <b>16712998.0</b> (32) 2015-04-21 (33) EP (32) 2015-03-18 (33) GB (54) Textilantenn (73) BAE SYSTEMS plc, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB</p>
<p>(51) <b>H01L 21/20</b> H01L 29/66 C30B 23/00</p> <p>(21) <b>06749958.2</b> (32) 2005-04-07 (33) US (54) 75 mm kiselkarbidwafer med låg skevhet, böjning och total tjockleksvariation (73) Cree, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US</p>	<p>(11) <b>1 871 927</b> C30B 29/36 C30B 33/00</p> <p>(45) 2020-01-01 (31) 101110</p>	<p>(11) <b>2 456 013</b> H01R 43/048 (21) <b>11008597.4</b> (32) 2010-11-18 (33) DE (54) Form- och kraftbunden krimpförbindning för ett koaxialstickkontaktton och krimpverktyg för denna (73) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH &amp; Co. KG, Hauptstrasse 1, 83413 Fridolfing, DE</p>
<p>(51) <b>H01M 4/62</b> H01M 10/0525 D01F 8/06</p> <p>(21) <b>14743741.2</b> (32) 2013-01-25 (33) JP (32) 2013-03-29 (33) JP (32) 2013-05-10 (33) JP (32) 2013-05-10 (33) JP (54) Ultrafint fibröst kol för sekundärbatteri med icke-vattenhaltig elektrolyt, ultrafint fibröst kolaggregat, kompositkropp och skikt av aktivt elektrodmaterial (73) Teijin Limited, 6-7 Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP</p>	<p>(11) <b>2 950 375</b> D01D 5/36 D01F 9/145</p> <p>(45) 2020-01-01 (31) 2013012667 (31) 2013074845 (31) 2013100755 (31) 2013100757</p>	<p>(11) <b>2 719 029</b> H01R 24/40 H01R 13/645 (21) <b>12719937.0</b> (32) 2011-06-07 (33) DE (54) Koaxialstickkontaktton (73) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH &amp; Co. KG, Hauptstrasse 1, 83413 Fridolfing, DE</p>
<p>(51) <b>H01S 5/14</b> H01S 5/04 H01S 5/026</p> <p>(21) <b>10165592.6</b> (32) 2009-12-17 (33) US (54) Ytemitterande laserstrålkälla med två håligheter (73) Forschungsverbund Berlin e.V., Rudower Chaussee 17, 12489 Berlin, DE</p>	<p>(11) <b>2 337 168</b> H01S 5/183 H01S 5/40</p> <p>(45) 2019-12-25 (31) 287259 P</p>	<p>(11) <b>2 769 448</b> H02J 3/38 (21) <b>12784480.1</b> (32) 2011-10-20 (33) DE (54) Förfarande för inmatning av elektrisk ström in i ett elektriskt nät</p>
<p>(51) <b>H01M 10/0525</b> H01M 2/08</p>	<p>(11) <b>3 433 890</b> H01M 10/04</p>	<p>(11) <b>3 433 890</b> H01M 10/04</p>

# Meddelade europeiska patent 17/2020

(73) Wobben Properties GmbH, Borsigstrasse 26, 26607 Aurich, DE	Hickory, NC 28602, US
(51) <b>H02K 3/04</b> H02K 3/47	(11) <b>2 642 636</b> H02K 3/28
(21) <b>12001971.6</b>	(45) 2020-01-15
(54) Hålcylindrisk kärnlös lindning	
(73) Lakeview Innovation Ltd., Nähseydi 6, 6374 Buochs, CH	
(51) <b>H02K 15/04</b> H02K 15/00 B21F 3/00	(11) <b>3 512 079</b> B21F 1/04
(21) <b>18151157.7</b>	(45) 2020-02-19
(54) Våglinningsanordning och förfarande för att framställa en våglinning	
(73) Aumann Espelkamp GmbH, In der Tütenbeke 37, 32339 Espelkamp, DE	
(51) <b>H03B 5/32</b> H03B 5/36	(11) <b>3 487 069</b>
(21) <b>17202285.7</b>	(45) 2020-01-01
(54) Kristalloscillatorkrets	
(73) Axis AB, Emdalavägen 14, 223 69 Lund, SE	
(51) <b>H04B 7/06</b> H04B 7/155	(11) <b>3 203 651</b>
(21) <b>14903085.0</b>	(45) 2020-01-01
(54) Basstationsanordning i mobilkommunikationssystem	
(73) KMW Inc., 65 Youngchun-ri, Dongtan-Myun, Hwasung-kun, Kyungki-do, 455-813, KR	
(51) <b>H04B 7/06</b> H04B 7/04	(11) <b>3 461 024</b>
(21) <b>18184714.6</b>	(45) 2020-01-08
(54) Förfarande och anordning för fastställande av förkodningsmatrisindikator, användarutrustning och basstation	
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN	
(51) <b>H04B 7/06</b> H04W 24/10 H04L 25/02	(11) <b>3 485 597</b> H04L 5/00
(21) <b>18701936.9</b>	(45) 2020-03-04
(32) 2017-01-09 (33) US (31) 201762444241 P	
(54) System och metoder på pålitlig dynamisk indikering för semi-beständig CSI-RS	
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE	
(51) <b>H04B 7/185</b> (21) <b>15793349.0</b>	(11) <b>3 143 706</b> (45) 2020-01-29
(32) 2014-05-15 (33) US (31) 201461993758 P	
(54) System and method for satellite routing of data	
(73) Leosat, LLC, 1245 Powerline Road, Pompano Beach, Florida 33069, US	
(51) <b>H04B 10/2575</b> H04L 12/14 H01B 11/22 H02J 9/00	(11) <b>2 976 844</b> G02B 6/38 G02B 6/44 H04B 10/80
(21) <b>14808346.2</b>	(45) 2020-01-08
(32) 2013-03-18 (33) US (31) 201361802989 P	
(54) Arkitektur för ett trådlöst nätverk	
(73) Commscope Technologies LLC, 1100 CommScope Place SE,	
(51) <b>H04H 40/90</b> (21) <b>15716460.9</b>	(11) <b>3 127 259</b> (45) 2019-12-25
(32) 2014-04-01 (33) LU (31) 92417	
(54) System och förfarande för styrning av en utomhusenhet vilken är förbunden med en integrerad mottagaravkodare med användning av en enda kabel	
(73) Gt-sat International S.à R.l., 16 Rue Millewée, 7257 Helmsange, LU	
(51) <b>H04L 5/00</b> (21) <b>10012069.0</b>	(11) <b>2 282 438</b> (45) 2020-03-11
(32) 2003-01-07 (33) US (31) 438601 P	
(32) 2003-02-07 (33) US (31) 359811	
(54) Pilot transmission schemes for wireless multi-carrier communication systems	
(73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US	
(51) <b>H04L 12/58</b> (21) <b>12382407.0</b>	(11) <b>2 723 023</b> (45) 2020-03-04
(54) Förfarande för registrering och certifiering av mottagningen av e-post	
(73) Lleidanetworks Serveis Telemàtics S.A., Parque Tecnológico Agroalimentario Edificio H1, 2 planta, 25003 Lleida, ES	
(51) <b>H04L 12/721</b> H04L 12/741	(11) <b>2 829 027</b>
(21) <b>13714112.3</b>	(45) 2020-01-01
(32) 2012-03-20 (33) US (31) 201261613131 P	
(54) Dirigering genom val av en dirigeringsstabell från ett flertal dirigeringsstabeller	
(73) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US	
(51) <b>H04L 27/26</b> (21) <b>18197343.9</b>	(11) <b>3 457 653</b> (45) 2020-04-15
(32) 2007-02-16 (33) KR (31) 20070016824	
(54) OFDM SÄNDANDE OCH MOTTAGANDE SYSTEM OCH METODER DÄRAV	
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR	
(51) <b>H04L 29/08</b> H04L 12/28	(11) <b>3 520 377</b>
(21) <b>18786400.4</b>	(45) 2019-12-25
(32) 2017-09-18 (33) IT (31) 201700104053	
(54) Förfarande för inställning av funktionella parametrar i en styrenhet hos en kylanordning	
(73) Carel Industries S.p.A., Via Dell'Industria, 11, 35020 Brugine (PD), IT	
(51) <b>H04N 5/232</b> H04N 17/00	(11) <b>3 122 034</b> G08B 13/196
(21) <b>16184317.2</b>	(45) 2020-03-18
(54) METOD FÖR KALIBRERING AV EN KAMERA	
(73) Axis AB, Emdalavägen 14, 223 69 Lund, SE	
(51) <b>H04N 17/00</b> G03B 43/00 G03B 7/095	(11) <b>2 354 843</b> H04N 5/238
(21) <b>10153060.8</b>	(45) 2020-01-01
(54) Kalibrering av en linsanordning	
(73) Axis AB, Emdalavägen 14, 223 69 Lund, SE	

# Meddelade europeiska patent 17/2020

<p>(51) <b>H04N 19/176</b> H04N 19/593 H04N 19/117 H04N 19/136 H04N 19/82</p> <p>(21) <b>16736954.5</b></p> <p>(32) 2015-06-18 (33) US</p> <p>(32) 2015-07-14 (33) US</p> <p>(32) 2016-06-16 (33) US</p> <p>(54) Intra prediction and intra mode coding</p> <p>(73) Qualcomm Incorporated, International IP Administration, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US</p>	<p>(11) <b>3 311 571</b> H04N 19/11 H04N 19/463 H04N 19/182 H04N 19/59</p> <p>(45) 2020-02-26</p> <p>(31) 201562181744 P</p> <p>(31) 201562192310 P</p> <p>(31) 201615184051</p>	<p>(51) <b>H04W 36/00</b> H04W 76/50</p> <p>(21) <b>17192181.0</b></p> <p>(32) 2009-08-11 (33) US</p> <p>(32) 2008-08-26 (33) US</p> <p>(54) System och förfarande för SR-VCC av IMS-nödssessioner</p> <p>(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN</p>	<p>(11) <b>3 297 305</b> H04W 4/90</p> <p>(45) 2020-01-01</p> <p>(31) 539294</p> <p>(31) 91768 P</p>
<p>(51) <b>H04N 19/50</b> H04N 19/136 H04N 19/593 H04N 19/82 H04N 19/59</p> <p>(21) <b>17152385.5</b></p> <p>(32) 2012-09-24 (33) JP</p> <p>(54) Intraprediktion baserad på interpolerade referenssampler</p> <p>(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku,, Tokyo 100-6150, JP</p>	<p>(11) <b>3 179 722</b> H04N 19/176 H04N 19/117 H04N 19/86</p> <p>(45) 2020-02-26</p> <p>(31) 2012209626</p>	<p>(51) <b>H04W 52/50</b> (21) <b>13802130.8</b> (32) 2012-11-13 (33) US</p> <p>(54) Metod och anordning för att trigga specifikt driftsätt för terminaler som drivs i förlängd lång räckvidd</p> <p>(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE</p>	<p>(11) <b>2 921 007</b> (45) 2020-03-04 (31) 201261725951 P</p> <p>(45) 2019-12-25</p>
<p>(51) <b>H04N 19/52</b> H04N 19/139 H04N 19/513</p> <p>(21) <b>12760302.5</b></p> <p>(32) 2011-03-21 (33) US</p> <p>(32) 2011-03-22 (33) US</p> <p>(54) Förfarande för val av rörelsevektorprediktorer och anordning som använder detta</p> <p>(73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR</p>	<p>(11) <b>2 690 870</b> H04N 19/176 H04N 19/61</p> <p>(45) 2020-01-01</p> <p>(31) 201161454995 P</p> <p>(31) 201161466446 P</p>	<p>(51) <b>H04W 72/04</b> H04L 5/00</p> <p>(21) <b>11855352.8</b></p> <p>(54) Stödjande av dynamisk flerpunktkommunikationskonfiguration</p> <p>(73) Beijing Xiaomi Mobile Software Co., Ltd., Room 01, Floor 9 Rainbow City Shopping Mall II of China Resources No. 6, Beijing 100085, CN</p>	<p>(11) <b>2 664 204</b> (45) 2019-12-25</p>
<p>(51) <b>H04N 21/414</b> H04W 4/08</p> <p>(21) <b>14815115.2</b></p> <p>(32) 2013-11-05 (33) US</p> <p>(54) Ett förbättrat digitalt glasögonmediasystem</p> <p>(73) Mutualink Inc., 1269 South Broad Street, Wallingford, CT 06492, US</p>	<p>(11) <b>3 066 837</b> (45) 2019-12-25 (31) 201314072379</p>	<p>(51) <b>H04W 72/04</b> (21) <b>16883327.5</b> (32) 2016-01-07 (33) WO</p> <p>(54) Dataschemalägningsförfarande, basstation och system</p> <p>(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN</p>	<p>(11) <b>3 032 900</b> H04L 1/18 (45) 2020-01-08</p> <p>(45) 2020-01-08</p>
<p>(51) <b>H04S 7/00</b> H04S 3/00</p> <p>(21) <b>15709657.9</b></p> <p>(32) 2014-12-08 (33) EP</p> <p>(32) 2014-03-26 (33) EP</p> <p>(54) Anordning och förfarande för ljudåtergivning med utnyttjande av en geometrisk avståndsdefinition</p> <p>(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrae 27c, 80686 München, DE</p>	<p>(11) <b>3 123 747</b> G10L 19/08 (45) 2019-12-25 (31) 14196765.3 (31) 14161823.1</p>	<p>(51) <b>H04W 72/12</b> H04L 1/16 H04W 72/04 H04L 29/06</p> <p>(21) <b>18189085.6</b></p> <p>(32) 2007-04-27 (33) US</p> <p>(54) Upplänksplanering och resursallokering med snabb indikation</p> <p>(73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, Ontario N2K 0A7, CA</p>	<p>(11) <b>3 399 824</b> (45) 2020-01-08 (31) PCT/CN2016/070440</p> <p>(45) 2020-01-08</p>
<p>(51) <b>H04W 4/021</b> H04L 29/06 B64C 39/02 G08G 5/00 H04L 9/32</p> <p>(21) <b>15874406.0</b></p> <p>(54) System och förfaranden för ömsesidig autentisering av en obemannad luftfarkost</p> <p>(73) SZ DJI Technology Co., Ltd., 6/F Hkust SZ IER Bldg. 9, Yuexing 1st Road Hi Tech Park (south) Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, CN</p>	<p>(11) <b>3 198 581</b> G05D 1/00 G06F 21/62 H04W 12/06</p> <p>(45) 2019-12-25</p>	<p>(51) <b>H04W 84/18</b> H04W 8/00</p> <p>(21) <b>14782018.7</b></p> <p>(32) 2013-10-22 (33) US</p> <p>(54) Överföring av distribuerad data i datanätverk</p> <p>(73) Landis+Gyr Innovations Inc., 30000 Mill Creek Avenue Suite 100, Alpharetta, Georgia 30022, US</p>	<p>(11) <b>3 422 790</b> H04L 1/18 H04L 1/00 H04W 60/04</p> <p>(45) 2020-01-08 (31) 741562</p>
<p>(51) <b>H04W 88/02</b> (21) <b>14719362.7</b></p>	<p>(11) <b>2 987 387</b> (45) 2020-03-18</p>		

- (32) 2013-04-17 (33) US (31) 201313864914  
(54) System, förfarande, och anordning för exponering av  
trådlös moduldataagring  
(73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.,  
No.18, Haibin Road Wusha Changan, Dongguan, Guangdong  
523860, CN
- 

- (51) **H05B 33/08** (11) **3 111 729**  
H05B 37/02  
(21) **15711291.3** (45) 2020-01-01  
(32) 2014-02-28 (33) US (31) 201461946178 P  
(54) Förfarande och anordning för styrning av belysnings-  
enheter baserat på uppmätt kraft och/eller rörelse  
hos tillhörande armaturer  
(73) Signify Holding B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE  
Eindhoven, NL
- 

- (51) **H05B 37/02** (11) **3 018 980**  
(21) **14192582.6** (45) 2020-01-01  
(54) Förfarande och styrning av ett nätverk av lampor  
(73) Schreder, Rue de Lusambo 67, 1190 Bruxelles, BE
-



---

(51) **A23C 9/14** (11) **2 477 502**  
A23C 3/033 A23C 7/04  
(21) **10754494.2** (45) 2020-01-01  
(32) 2009-09-16 (33) DE (31) 102009044030  
(54) Förfarande för framställning av längre hållbar färsk mjölk  
(73) GEA Mechanical Equipment GmbH, Werner-Habig-Strasse 1, 59302 Oelde, DE

---

(51) **B42D 15/00** (11) **1 521 678**  
(21) **02777289.6** (45) 2020-01-15  
(32) 2002-07-17 (33) IT (31) MI20021575  
(54) Säkerhetslement för dokument, sedlar, säkerhetspapper och liknande  
(73) Fedrigoni S.p.A., Viale Piave, 3, 37135 Verona, IT

---

(51) **C07K 14/435** (11) **2 486 048**  
C07K 14/705  
(21) **10765714.0** (45) 2019-12-25  
(32) 2009-10-06 (33) US (31) 278343 P  
(32) 2010-10-05 (33) US (31) 897857  
(54) Förfaranden för framställning av glykoproteiner i odlingar av däggdjursceller med användning av glukokortikoider  
(73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543, US

---

(51) **F16D 65/097** (11) **2 679 853**  
F16D 55/226  
(21) **13174016.9** (45) 2019-12-25  
(32) 2012-06-28 (33) DE (31) 102012012832  
(54) Skivbroms för ett nyttfordon samt bromsbelägg för en skivbroms  
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

---

(51) **F16D 69/04** (11) **1 982 091**  
(21) **07703012.0** (45) 2019-12-25  
(32) 2006-02-01 (33) DE (31) 102006004550  
(54) Bromsbelägg för en skivbroms  
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

---

(51) **G01C 15/00** (11) **2 810 019**  
G01S 17/89  
(21) **13701791.9** (45) 2019-12-25  
(32) 2012-01-30 (33) EP (31) 12153162.8  
(54) Mätssystem med en mätapparat och en skanningsmodul  
(73) Hexagon Technology Center GmbH, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH

---

- (51) C23C 22/83 (11) 3 019 639  
C23C 22/73 C23C 22/68  
C23C 22/34 C23G 1/10  
C23G 1/24 C23C 2/26  
C23C 2/40
- (21) 14744292.5 (45) 2019-02-27  
(32) 2013-07-12 (33) EP (31) 13176397.1  
(54) Metod för förbättring av adhesion  
(73) voestalpine Stahl GmbH, voestalpine-Str. 3, 4020  
Linz, AT
-

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

## **Patent som begränsats vid EPO**

Den europeiska patentmyndigheten EPO har den 22 januari 2020 beslutat att det europeiska patentet 09173778.3 (2 154 223) ska begränsas. Uppfinningens benämning: Värmeisolerande skum som innehåller HFO-1233zd som blåsmedel. Patenthavare: Honeywell International Inc., 115 Tabor Road, Morris Plains, NJ 07950 US. Översättning har getts in till PRV.

## **Översättning europeiskt patent**

Tidigare översättning av europeiska patentet 14744292.5 (3 019 639) kungjord i tidning 2019-25 var inte korrekt och har på patenthavarens begäran ersatts av översättning som gavs in 2019-05-23.

## **Tilläggskyddsansökan avslagen**

PRV har i beslut den 2 april 2020 avslagit tilläggskyddsansökan 1690042-5 för produkten Fluralaner or a salt or solvate thereof for use in spot on solution i n the treatment of tick and flea infestations in cats. Sökande: Intervet Intern ational B.V., P O Box 31 Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, NL. Grundpate nt EP08803041.6 (2190 289), benämning: Isoxazoline compositions and their use i n antiparasitics.

## **Förklaring enligt 72 § patentlagen**

PRV har i beslut den 31 mars 2020 förklarat översättning och avgift för publicering inkomna i rätt tid beträffande det europeiska patentet 18154251.5 (3372313)

# Namnregister 17/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
<b>2</b>			-	-	A46B 15/00
24 Pesula Oy	17197427.2	D06F 11/00	-	-	B08B 1/00
<b>A</b>			-	-	B08B 3/14
ABB SCHWEIZ AG	2050347-0	-	-	-	B03C 1/28
Abiakle Kai Elodie	1751255-9	G08G 1/017	-	16158033.7	B61K 13/00
-	-	B60R 21/34	-	-	B61D 13/00
-	-	B60R 25/00	-	-	B61D 17/06
-	-	B60R 25/08	-	-	B61D 25/00
-	-	B60R 25/32	Amazon Technologies, Inc.	13838493.8	G06F 15/177
-	-	B60T 7/16	-	-	H04L 29/12
-	-	B60W 50/12	Amgen, Inc	17197711.9	C07K 16/28
-	-	G08G 1/16	-	-	C07K 16/30
Accendatech	16887050.9	A61K 31/365	-	-	C07K 16/32
-	-	A61P 11/00	Amphi-holding AB	1851140-2	E02D 29/14
-	-	A61P 43/00	ANALOG DEVICES, INC.,	1651512-4	H04B 17/14
-	-	A61K 9/00	-	-	H04B 1/40
Active Motif, Inc.	14801374.1	C07H 21/00	Andersson Benny	1850113-0	A47B 88/467
-	-	C12Q 1/6806	ANDERSSON Lars	1750960-5	G06F 21/57
-	-	C12N 15/10	-	-	G06F 8/65
-	-	C12Q 1/6804	Andersson Örjan	1751475-3	B01D 36/02
ADAMSSON Fredrik	1851130-3	F16J 13/24	-	-	B01D 29/01
-	-	F16L 55/11	-	-	B01D 29/03
-	-	F16L 37/36	-	-	B01D 29/05
ADIENNE Pharma & Biotech SA	18184831.8	A61J 1/10	-	-	B01D 29/64
-	-	A61J 1/20	-	-	B01D 33/06
-	-	F26B 5/06	-	-	B01D 33/073
Adient Luxembourg Holding S.à r.l.	14802427.6	B60N 2/433	-	-	B01D 39/12
-	-	B60N 2/75	Andis Company	15185460.1	B26B 19/06
-	-	B60N 2/42	-	-	B26B 19/20
AHLBERG Björn	1851116-2	A61B 5/151	-	-	B26B 19/38
AIT Austrian Institute of Technology GmbH	17713233.9	A01C 1/00	Andritz S.A.S.	14000941.6	B04B 1/20
-	-	A01C 1/08	Andritz Technology and Asset Management GmbH	1851138-6	G12B 13/00
Allergan Industrie, SAS	13004017.3	A61K 8/73	-	-	D21F 5/00
-	-	A61L 27/20	-	-	G01N 7/00
-	-	A61K 47/36	-	-	G01N 33/34
-	-	A61K 9/06	Angell Chris	1651512-4	H04B 17/14
-	-	A61K 31/167	-	-	H04B 1/40
-	-	A61Q 19/08	ANTTALAINEN Eetu	1850220-3	B62D 5/30
ALMERS Martin	1850827-5	G06N 3/08	-	-	B62D 5/06
-	-	G06T 7/90	Arcadophta	17203849.9	A61J 1/20
-	-	G01N 1/30	-	-	A61M 5/00
-	-	G06T 7/10	-	-	A61M 5/178
Almirall S.A.	14747554.5	A61K 31/4725	-	-	A61M 5/31
-	-	A61K 45/06	-	-	A61M 39/26
-	-	A61K 9/00	-	-	A61J 1/14
-	-	A61K 9/14	Arizona Board of Regents acting for and on behalf of Arizona State University	15702375.5	G01N 23/207
-	-	C07D 409/14	-	-	G01N 23/2008
-	-	C07D 275/06	Arkema France	15733833.6	C09D 4/00
-	-	C07C 57/15	-	-	C08F 222/10
-	-	A61P 11/00	Arozzi Europe AB	18205642.4	A47B 13/08
-	-	A61P 11/06	-	-	A47B 21/06
-	-	A61K 31/4709	-	-	A47B 21/02
-	-	C07D 417/14	-	-	A47G 11/00
ALRIKSSON Patrik	1851043-8	F02P 3/05	Arvidsson Thomas	1850398-7	G05D 7/01
-	-	F02P 3/055	-	-	F16K 31/12
ALSTOM Transport Technologies	18182010.1	B60S 3/04	-	-	F16K 31/64
-	-	B60S 3/00	-	-	G05D 23/01
-	-	B08B 3/10	Aspen Aerogels Inc.	03766016.4	C08G 73/10
-	-	B08B 7/04	-	-	C08J 9/28
-	-	B24B 1/00	-	-	B01J 13/00

# Namnregister 17/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Assistance Publique-Hpitaux de Paris (APHP)	15797929.5	C12R 1/01	AVL List GmbH	16710416.5	F02D 41/24
-	-	A61K 35/741	-	-	G06Q 10/04
Astex Pharmaceuticals, Inc.	15161013.6	C07H 21/00	-	-	G06Q 10/06
-	-	C12N 15/11	-	-	F02D 41/14
-	-	A61K 45/06	-	14796034.8	G05B 17/02
-	-	A61K 31/282	-	-	G01M 17/00
-	-	A61K 31/337	-	-	G05B 23/02
-	-	A61K 31/4406	Axelsson Niklas	1850401-9	B60W 50/04
-	-	A61K 31/7084	-	-	E03F 5/16
-	-	A61K 33/24	-	-	C02F 3/02
AstraZeneca AB	16791420.9	C07D 487/04	-	-	C02F 3/34
-	-	A61K 31/4985	Axis AB	17202285.7	H03B 5/32
-	-	A61P 35/00	-	-	H03B 5/36
-	-	C07D 403/04	-	16184317.2	H04N 5/232
-	17150757.7	C07D 491/107	-	-	H04N 17/00
-	-	A61K 31/4184	-	-	G08B 13/196
-	-	A61K 31/4188	-	-	H04N 17/00
-	-	A61K 31/4439	-	10153060.8	H04N 17/00
-	-	A61K 31/506	-	-	G03B 43/00
-	-	A61P 25/28	-	-	H04N 5/238
-	-	C07D 401/04	-	-	G03B 7/095
-	-	C07D 235/02	AyTec Automation GmbH	14192510.7	B62D 65/08
-	-	C07D 401/12	-	-	H02K 49/06
-	-	C07D 403/12	-	-	H02K 49/04
-	-	C07D 405/12	-	-	B23P 19/04
-	-	C07D 491/20	<b>B</b>		
ASTREGO DIAGNOSTICS AB	1851117-0	B01L 3/00	b2 electronics GmbH	11714220.8	G01R 31/02
-	-	B81B 1/00	-	-	G01R 31/14
-	-	C12M 1/28	-	-	G01R 27/26
-	-	G01N 33/487	Backdalen Consulting AB	1400565-6	B60B 29/00
Ateliers Busch S.A.	14777077.0	F04C 25/02	Backfolk Kaj	1850123-9	D21H 21/52
-	-	F04C 28/02	-	-	D21H 11/18
-	-	F04C 18/16	-	-	D21H 17/00
ATLAS COPCO AIRPOWER, naamloze vennootschap	18182288.3	B01D 53/26	-	-	D21H 19/00
-	-	F24F 3/14	-	-	D21H 21/14
-	-	F04B 39/16	-	-	D21H 23/28
-	-	B01D 53/06	BAE Systems PLC	16715044.0	G02B 6/35
Aubert & Duval	14805276.4	C22C 38/02	-	-	H01Q 3/24
-	-	C23C 8/22	-	-	H01Q 3/26
-	-	C23C 8/32	-	16712998.0	G02B 6/36
-	-	C23C 8/80	-	-	H01Q 1/27
-	-	C21D 1/06	-	-	H01Q 1/22
-	-	C22C 38/04	Baoshan Iron & Steel Co., Ltd.	15869228.5	H01Q 9/40
-	-	C22C 38/44	-	-	C21D 1/18
-	-	C22C 38/46	-	-	C21D 1/02
-	-	C22C 38/52	-	-	C21D 8/02
-	-	C21D 9/40	-	-	C22C 38/02
-	-	C23C 8/26	-	-	C22C 38/04
-	-	C21D 1/18	-	-	C22C 38/06
-	-	C22C 33/02	-	-	C22C 38/44
-	-	C22C 33/04	-	-	C22C 38/46
-	-	F16C 33/62	-	-	C22C 38/50
-	-	C21D 9/36	-	-	C22C 38/54
Aumann Espelkamp GmbH	18151157.7	H02K 15/04	-	-	C22C 38/58
-	-	H02K 15/00	-	-	C21D 9/46
-	-	B21F 1/04	-	-	C21D 1/22
-	-	B21F 3/00	-	-	C21D 6/00
Autostore Technology AS	16760047.7	B65G 1/04	-	-	C21D 7/13
-	-	G06Q 10/08	-	-	C22C 38/22
-	-		Bark Johan	1850401-9	C22C 38/24
					C22C 38/26
					C22C 38/32
					C22C 38/38
					E03F 5/16

# Namnregister 17/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C02F 3/02	Beijing Nufront	13890897.5	H04W 72/04
-	-	C02F 3/34	Mobile Multimedia Tech. Co., Ltd.	-	H04L 1/18
BASF Corporation	14726413.9	C01B 33/20	-	-	H04L 1/18
-	-	B01J 13/00	Beijing Xiaomi	11855352.8	H04W 72/04
-	-	B01J 21/06	Mobile Software Co., Ltd.	-	H04L 5/00
-	-	C02F 1/28	-	-	H04L 5/00
-	-	B01J 37/03	BENGTSSON Jörgen	1851043-8	F02P 3/05
-	-	B01J 37/06	-	-	F02P 3/055
-	-	B01J 37/08	BERG Adam	1851122-0	F02M 37/40
-	-	B01J 37/30	-	-	F02M 37/08
-	-	B01J 29/89	-	-	F02M 37/00
-	-	B01J 35/00	Bertezzo, Matteo	15790664.5	B62D 21/07
-	-	B01J 35/10	-	-	B62D 21/12
-	-	C02F 1/42	-	-	B62D 21/14
-	-	C11C 3/10	-	-	B62D 21/18
-	-	C02F 101/00	-	-	B62D 63/02
-	-	C02F 101/20	Biodot, Inc.	12735970.1	B01L 3/02
-	-	C02F 101/30	Biofrigas Sweden AB	2050381-9	-
BASF SE	16801531.1	C07C 67/04	Biokol Lilliestråle & Co KB	2050365-2	-
-	-	C07C 67/54	Bioteria	1850401-9	E03F 5/16
-	-	C07C 67/62	Technologies AB	-	C02F 3/02
-	-	B01D 3/14	-	-	C02F 3/34
Baxter Corporation Englewood	16826566.8	A61M 5/178	BJÖRKMAN Patrik	1751414-2	H02K 11/21
-	-	B65B 3/00	Black Bear Carbon B.V.	17703807.2	B07C 5/34
Baxter Healthcare SA	13727442.9	G16H 10/60	BlackBerry Limited	18189085.6	H04W 72/12
-	-	G16H 20/10	-	-	H04L 1/16
-	-	G16H 20/17	-	-	H04L 1/18
-	-	G16H 20/40	-	-	H04W 72/04
-	-	G16H 40/40	-	-	H04L 1/00
-	-	G16H 40/63	-	-	H04L 29/06
-	-	G16H 40/67	-	-	H04W 60/04
-	-	G06F 8/65	Black & Decker, Inc.	18155842.0	B25F 5/02
-	-	G06Q 30/06	-	-	H02J 7/36
-	-	G06Q 50/22	-	-	H01M 10/04
-	-	A61M 1/14	Bluebird Bio, Inc.	15782739.5	C07K 14/705
-	-	A61M 1/16	-	-	C07K 16/30
-	-	A61M 1/28	-	-	C12N 15/85
-	-	A61M 1/34	-	-	C12N 5/00
-	-	A61M 1/36	-	-	C12N 5/071
Baxter International Inc	13727442.9	G16H 10/60	-	-	C07K 16/28
-	-	G16H 20/10	-	-	A61K 39/00
-	-	G16H 20/17	-	-	A61K 48/00
-	-	G16H 20/40	-	-	C07K 14/725
-	-	G16H 40/40	-	-	C12N 5/0783
-	-	G16H 40/63	-	-	C12N 7/00
-	-	G16H 40/67	-	-	C12N 15/86
-	-	G06F 8/65	Boehringer	14766655.6	A61D 7/04
-	-	G06Q 30/06	Ingelheim Vetmedica GmbH	-	A61M 15/00
-	-	G06Q 50/22	-	-	B05B 11/00
-	-	A61M 1/14	-	-	A61M 15/08
-	-	A61M 1/16	-	-	A61M 16/08
-	-	A61M 1/28	-	-	A61M 16/20
-	-	A61M 1/34	-	-	14766657.2 A61D 7/04
-	-	A61M 1/36	-	-	A61M 15/00
Becton, Dickinson and Company	13159907.8	A61M 5/142	-	-	A61M 15/08
-	-	A61M 5/145	-	-	A61M 16/08
-	-	A61M 5/158	-	-	A61M 16/20
-	-	A61M 5/168	-	-	B05B 11/00
Bed Factory Sweden AB	1750901-9	A47C 19/00	-	-	A46B 11/00
-	-	F16B 5/00	-	-	16730694.3 A61J 1/20
-	-	F16B 12/54	-	-	B65D 81/32



# Namnregister 17/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
The Boeing Company	17172022.0	B25J 9/00	CAMURUS AB	2030114-9	-
-	-	B64F 5/10	CapraBalance AB	2050368-6	-
-	-	B25J 11/00	Carel Industries	18786400.4	H04L 29/08
-	-	B25J 19/02	S.p.A.	-	H04L 12/28
-	14180808.9	G01N 29/265	-	-	-
-	-	G01N 29/22	Cargotec Patenter	2050359-5	-
-	-	G01N 29/24	AB	-	-
BOMILL AB	14839056.0	B07C 5/36	Carlsson Magnus	1751436-5	F24F 3/147
-	-	B07C 3/04	-	-	B01D 53/26
-	-	B07C 5/342	CARLSSON Per	1751523-0	E06B 7/14
-	-	B07B 13/04	Carlsson Stefan	1850907-5	H01R 9/20
-	-	B07B 1/46	-	-	A41D 1/00
-	-	B07B 13/02	Carvalho Tiago	1850401-9	E03F 5/16
-	-	B07B 1/52	-	-	C02F 3/02
Bontaz Centre R&D	17704514.3	F01M 1/08	-	-	C02F 3/34
-	-	F01P 3/08	Castor Martin	1751586-7	G06F 11/30
Borgvall Jonathan	1751586-7	G06F 11/30	-	-	G06F 3/00
-	-	G06F 3/00	CC90 composite AB	1851120-4	H02S 20/23
BorgWarner Sweden	15720726.7	B60K 17/16	-	-	F24S 25/61
AB	-	B60K 17/346	-	-	F24S 25/70
-	-	B60K 6/48	-	1851119-6	H02S 20/25
-	-	F16H 48/36	-	-	H02S 20/23
-	14156833.7	F16H 48/30	-	-	F24S 25/65
-	-	F16H 48/36	-	-	H01R 4/00
-	-	B60W 10/16	-	-	H01R 13/02
BOSGA Sjoerd	2050347-0	H02P 21/34	-	-	H02S 30/10
-	-	H02P 1/04	-	-	H02S 40/36
Bristol-Myers	10765714.0	C07K 14/435	CEFLA S.C.	18195028.8	A47F 5/00
Squibb Company	-	C07K 14/705	-	-	A01G 7/04
-	-	B60N 2/28	-	-	A47F 7/00
Britax Römer	14004159.1	B60N 2/26	-	19151755.6	A01G 31/06
Kindersicherheit	-	H02J 9/06	-	-	A47F 5/10
GmbH	-	E02F 9/22	-	-	A47B 47/00
-	-	A61H 33/14	-	-	A47B 57/40
BROKK AB	1250399-1	B01F 3/04	-	-	A47B 96/14
-	-	B01F 15/00	CellaVision AB	1850827-5	G06N 3/08
BSN Medical GmbH	16719329.1	A61H 33/00	-	-	G06T 7/90
-	-	G06K 19/077	-	-	G01N 1/30
-	-	G07F 7/08	-	-	G06T 7/10
-	-	B32B 5/22	Cellectis	15709185.1	C07K 14/74
-	-	B32B 5/26	-	-	C12N 5/0783
-	-	B32B 3/08	CELL IMPACT AB	2050376-9	-
-	-	B32B 3/26	Cellink AB	2050382-7	-
BYSTEDT Gunnar	1250399-1	H02J 9/06	Centaurus BioPharma	16767717.8	C07D 403/12
-	-	E02F 9/22	Co., Ltd.	-	C07D 401/12
BÄCKSTRÖM Marcus	1851130-3	F16J 13/24	-	-	C07D 405/14
-	-	F16L 55/11	-	-	A61K 31/517
-	-	F16L 37/36	-	-	A61K 31/5377
-	-	-	-	-	A61P 35/00
-	-	-	-	-	A61K 31/4427
-	-	-	-	-	A61K 45/06
-	-	-	-	-	C07D 239/94
-	-	-	-	-	C07D 211/40
<b>C</b>					
Cabin Air Group	16202408.7	D07B 7/16	Centre Hospitalier	17717789.6	G01N 33/564
B.V.	-	D07B 7/06	Universitaire de	-	G01N 33/569
-	-	B65H 59/04	Bordeaux	-	G01N 33/68
-	-	D07B 1/18	-	-	G01N 21/552
Calidum Cor AB	1730096-3	F24B 5/04	-	-	G01N 33/543
-	-	F24H 3/08	Centre National de	17717789.6	G01N 33/564
The Regents of the	15809699.0	A61K 39/395	la Recherche	-	G01N 33/569
University of	-	C07K 7/06	Scientifique	-	G01N 33/68
California	12856566.0	A61K 38/08	-	-	G01N 21/552
-	-	A61P 3/00	-	-	G01N 33/543
Camfil AB	13705166.0	B01D 53/04	-	-	G01N 33/543

# Namnregister 17/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
CeramTec GmbH	15723948.4	F16K 11/078	Coloplast A/S	17716456.3	A61L 15/58
-	-	F16K 27/04	-	-	A61L 24/04
-	-	G05D 23/13	-	-	A61L 24/06
Chia Tai Tianqing Pharmaceutical Group Co., Ltd.	16767717.8	C07D 403/12	Combolt AB	1751205-4	F16B 37/08
-	-	C07D 401/12	-	-	F16B 39/30
-	-	C07D 405/14	COMETTO S.p.A.	17158781.9	F41H 7/00
-	-	A61K 31/517	-	-	B63G 8/32
-	-	A61K 31/5377	-	-	B60G 17/00
-	-	A61P 35/00	-	-	B60G 17/02
-	-	A61K 31/4427	-	-	B60G 17/08
-	-	A61K 45/06	-	-	B60G 99/00
-	-	C07D 239/94	-	-	F16F 15/067
-	-	C07D 211/40	-	-	F16F 1/04
Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha	11818237.7	A61K 31/403	Commscope Technologies LLC	14808346.2	H04B 10/2575
-	-	A61K 31/343	-	-	H04L 12/14
-	-	A61K 31/381	-	-	G02B 6/38
-	-	A61K 31/4439	-	-	H01B 11/22
-	-	A61K 31/454	-	-	G02B 6/44
-	-	A61K 31/4545	-	-	H02J 9/00
-	-	A61K 31/496	-	-	H04B 10/80
-	-	A61K 31/5377	Continental Teves AG & Co. OHG	17700843.0	B60T 8/40
-	-	A61K 47/10	Convergence Pharmaceuticals Limited	16177700.8	C07D 487/10
-	-	A61K 47/14	-	-	A61K 31/506
-	-	A61K 47/20	COOTS Charles Andrew	1651398-8	B23P 21/00
-	-	A61K 47/22	-	-	B23Q 7/14
-	-	A61K 47/34	-	-	B65G 47/90
-	-	A61P 25/24	-	-	G05B 19/418
-	-	A61P 25/28	-	-	H02K 41/03
-	-	A61P 35/00	-	-	H02K 41/03
-	-	A61P 35/02	-	1751543-8	B23P 21/00
-	-	A61P 35/04	-	-	B23Q 7/14
-	-	A61P 43/00	-	-	B65G 47/90
-	10839561.7	C12N 15/00	-	-	F16B 11/00
-	-	A61K 39/395	-	-	G05B 19/418
-	-	C07K 1/22	-	-	H02K 15/03
-	-	C07K 16/46	Cree, Inc.	06749958.2	H01L 21/20
-	-	C12N 1/15	-	-	H01L 29/66
-	-	C12N 1/19	-	-	C30B 29/36
-	-	C12N 1/21	-	-	C30B 23/00
-	-	C12N 5/10	-	-	C30B 33/00
-	-	C12N 15/09	CRISPIN Quint	1751102-3	F41G 1/00
-	-	C07K 19/00	-	-	F41G 1/387
-	-	C07K 16/28	-	-	F41G 1/30
-	-	C07K 16/30	CycloMedia Technology B.V.	17727969.2	G06T 3/40
-	-	C07K 16/36	<b>D</b>		
-	-	C07K 16/00	Dahl Andreas	1651368-1	F02D 13/02
-	-	C07K 14/735	Daiichi Sankyo Europe GmbH	17197711.9	C07K 16/28
Cilag GmbH International	15153304.9	A61M 5/20	-	-	C07K 16/30
-	-	A61M 5/32	-	-	C07K 16/32
CJ Cheiljedang Corporation	16842328.3	A23L 11/20	DAJUSTCO IP HOLDINGS INC.	11739315.7	F04B 43/06
-	-	A23L 7/104	-	-	F04B 43/08
Codexis, Inc.	15818953.0	C12N 9/02	-	-	F04B 43/10
-	-	C12N 1/20	DALQUIST Daniel	1350760-3	B60D 1/06
-	-	C12N 15/00	-	-	B60R 9/06
-	-	C07H 21/04	-	-	B60R 9/10
-	-	C07K 14/00	DANEK John Edward	1651398-8	B23P 21/00
Coherus Biosciences, Inc.	13835291.9	A61K 39/00	-	-	B23Q 7/14
Collaborative Aggregates, LLC	14815959.3	C08K 5/09	-	-	B65G 47/90
-	-	C08K 5/10	-	-	G05B 19/418
-	-	C08L 91/00	-	-	H02K 41/03
-	-	C08L 95/00	-	-	

# Namnregister 17/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	1751543-8	H02K 41/03	-	-	A01D 75/00
-	-	B23P 21/00	Edvall Carl	1751585-9	E04B 1/343
-	-	B23Q 7/14	Christian Harald	-	-
-	-	B65G 47/90	-	-	E04B 1/00
-	-	F16B 11/00	-	-	E04B 1/348
-	-	G05B 19/418	-	-	E04C 3/12
-	-	H02K 15/03	-	-	E04C 3/14
Danieli Corus BV	15190600.5	F27D 17/00	-	-	E04H 1/04
-	-	B01D 46/02	Einhell Germany AG	12195386.3	F04D 13/08
-	-	C21B 7/22	-	-	F04D 7/04
-	-	B01D 46/00	-	-	F04D 29/70
-	-	B01D 46/04	EKMANN Daniel	1350760-3	B60D 1/06
-	-	C21C 5/40	-	-	B60R 9/06
Deere & Company	17187644.4	A01B 63/111	-	-	B60R 9/10
-	-	A01B 69/00	Eliassen Torbjörn	1651368-1	F02D 13/02
-	-	A01B 69/04	Ellison Educational Equipment, Inc.	12005183.4	B26F 1/44
DeLaval Holding AB	2050353-8	-	Elme Spreader AB	2050351-2	-
Delorme, Nicolas, Pierre	17720548.1	G01P 15/135	-	2050350-4	-
-	-	H01H 35/14	Enevale Corporation	17711976.5	H01M 10/0525
-	-	G01P 15/08	-	-	H01M 2/08
Dinair AB	17716807.7	G05B 23/02	-	-	H01M 10/04
Diurnal Limited	12806617.2	A61K 9/50	-	-	H01M 2/02
-	-	A61K 31/573	Engelke, Carsten	17181101.1	B68B 1/00
Dolby International AB	16787751.3	G10L 19/008	Enjay AB	2030109-9	-
-	-	G10L 19/24	-	2030108-1	-
-	-	G10L 19/16	ENSY AB	1751475-3	B01D 36/02
dormakaba Deutschland GmbH	17162441.4	H01H 3/42	-	-	B01D 29/01
-	-	H01H 13/18	-	-	B01D 29/03
-	-	H01H 3/16	-	-	B01D 29/05
-	-	E05B 17/22	-	-	B01D 29/64
-	-	E05B 63/00	-	-	B01D 33/06
-	-	E05B 15/04	-	-	B01D 33/073
-	-	H01H 3/30	-	-	B01D 39/12
-	-	E05B 63/20	Enzymlogic, S.L	16775105.6	G01N 33/542
Dreiucker, Wolfgang	16763289.2	G01V 11/00	-	-	G01N 33/557
DSG Technology Holdings Ltd.	14763071.9	A61F 13/49	Epiroc Rock Drills Aktiebolag	2050373-6	-
-	-	A61F 13/539	Erasteel	14805276.4	C22C 38/02
-	-	A61F 13/536	-	-	C23C 8/22
-	-	A61F 13/532	-	-	C23C 8/32
DUKE UNIVERSITY	06848713.1	A61K 47/64	-	-	C23C 8/80
-	-	A61K 49/08	-	-	C21D 1/06
-	-	A61K 49/14	-	-	C22C 38/04
-	-	A61K 38/21	-	-	C22C 38/44
-	-	C07K 14/78	-	-	C22C 38/46
-	-	A61K 38/19	-	-	C22C 38/52
-	-	A61P 35/00	-	-	C21D 9/40
<b>E</b>			-	-	C23C 8/26
Eckhoff, Peter	15793745.9	C10B 47/04	-	-	C21D 1/18
-	-	C10G 1/02	-	-	C22C 33/02
-	-	C10B 47/06	-	-	C22C 33/04
-	-	C10K 1/04	-	-	F16C 33/62
-	-	C10B 57/18	-	-	C21D 9/36
Ecocean	14734873.4	A01K 61/70	Escape Fitness Limited	16188285.7	A63B 23/04
-	-	A01K 61/17	ESCO Group LLC	12192205.8	E02F 9/28
Ecole Dingenieurs De Purpan	15797929.5	C12R 1/01	Etex Building Performance International SAS	17203938.0	D21H 11/00
-	-	A61K 35/741	-	-	D21H 13/00
ECP Entwicklungsgesells chaft mbH	16777982.6	A61M 1/10	-	-	D21H 17/33
EDERFORS Lars	1850166-8	A01D 34/00	-	-	D21H 17/37
-	-	A01D 67/00	-	-	D04H 1/00
-	-	B60L 15/20	-	-	D04H 13/00
			-	-	B32B 13/00
			-	-	E04C 2/04

# Namnregister 17/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass		Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	
Evonik Operations GmbH	17197233.4	C07F	7/18	-	-	H04S	3/00
-	-	C08K	5/5415	-	-	G10L	19/08
<b>F</b>				FRODÉ MARINA AB	1851111-3	B63B	1/38
FAHRENKRUG Craig Carl Frank	1651398-8	B23P	21/00	-	-	B63B	13/00
-	-	B23Q	7/14	-	1851109-7	B63B	7/08
-	-	B65G	47/90	-	1851110-5	B63B	21/54
-	-	G05B	19/418	-	-	B63B	7/08
-	-	H02K	41/03	FRODÉ Mikael	1851111-3	B63B	1/38
-	1751543-8	H02K	41/03	-	-	B63B	13/00
-	-	B23P	21/00	-	1851109-7	B63B	7/08
-	-	B23Q	7/14	-	1851110-5	B63B	21/54
-	-	B65G	47/90	-	-	B63B	7/08
-	-	F16B	11/00	Futura S.p.A.	15820298.6	B65H	19/28
-	-	G05B	19/418	-	-	B65H	19/22
-	-	H02K	15/03	<b>G</b>			
FANG Jinhai	1850227-8	F21K	9/23	Gaynor John	1651368-1	F02D	13/02
-	-	F21S	10/04	GEA Mechanical Equipment GmbH	10754494.2	A23C	9/14
-	-	F21V	19/00	-	-	A23C	3/033
Fedrigoni S.p.A.	02777289.6	B42D	15/00	-	-	A23C	7/04
FIMCIM S.P.A.	18192607.2	G05D	16/06	Geberit International AG	15158247.5	E05F	5/02
Fingerprint Cards AB	2050370-2	-		Gee Hoo Fitec Corp	15151061.7	G16H	20/30
FlexLink AB	2050352-0	-		-	-	A63B	24/00
Flottweg SE	13801466.7	B04B	1/20	General Electric Technology GmbH	14187641.7	B01D	53/75
Forschungsverbund Berlin e.V.	10165592.6	H01S	5/14	-	-	B01D	53/78
-	-	H01S	5/04	-	-	B01D	53/10
-	-	H01S	5/183	-	-	B01D	53/50
-	-	H01S	5/026	-	-	B01D	53/80
-	-	H01S	5/40	-	-	B01D	45/08
Forsman Sten	1851120-4	H02S	20/23	-	14160881.0	G01R	31/42
-	-	F24S	25/61	-	-	H02M	7/483
-	-	F24S	25/70	Gerber, Ruedi	17181101.1	B68B	1/00
-	-	H02S	20/25	Gestrument AB	1851144-4	G10H	1/02
-	1851119-6	H02S	20/23	-	-	G10H	1/26
-	-	F24S	25/65	-	-	G10H	1/36
-	-	H01R	4/00	-	1851145-1	G10H	1/02
-	-	H01R	13/02	-	-	G10H	1/36
-	-	H02S	30/10	GEZE GmbH	17170195.6	E05B	47/06
-	-	H02S	40/36	-	-	E05B	63/16
FPInnovations Inc.	13853623.0	C08L	1/02	-	-	E05B	15/16
-	-	D21H	17/25	-	17201641.2	E05C	7/04
-	-	D21H	21/18	-	-	E05B	65/10
-	-	D21H	13/02	-	-	E05B	63/00
-	-	C08J	5/18	-	-	E05B	63/24
FPInnovations	04802210.7	G01N	21/23	-	-	E05B	15/10
-	-	G01N	21/41	GIESKES Koenraad Alexander	1651398-8	B23P	21/00
-	-	G01N	33/34	-	-	B23Q	7/14
-	-	G01N	33/46	-	-	B65G	47/90
-	-	G01B	11/06	-	-	G05B	19/418
-	-	G01B	11/26	-	-	H02K	41/03
-	-	G01N	21/21	-	1751543-8	H02K	41/03
-	-	G01N	21/86	-	-	B23P	21/00
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.	16160656.1	B25J	15/00	-	-	B23Q	7/14
-	-	B25J	15/12	-	-	B65G	47/90
-	-	B25J	11/00	-	-	F16B	11/00
-	14732196.2	G10L	19/005	-	-	G05B	19/418
-	-	G10L	19/09	-	-	H02K	15/03
-	-	G10L	19/02	Gilead Sciences, Inc.	16180589.0	C07D	277/28
-	17704485.6	G10L	19/008	-	-	C07D	417/14
-	-	G10L	19/028	-	-	A61K	31/427
-	15709657.9	H04S	7/00	-	-	A61P	31/12

# Namnregister 17/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Global Orthopaedic Technology Pty Limited	14841944.3	B82Y 30/00	-	-	D21H 17/00
-	-	B82Y 5/00	-	-	D21H 19/00
-	-	B82B 3/00	-	-	D21H 21/14
-	-	C12N 1/06	Helgesson Hanna	1851124-6	B67D 7/08
-	-	H01L 21/3065	-	-	G07F 9/02
-	-	A01N 25/34	-	-	G07F 19/00
-	-	C12Q 1/24	Hengst SE	16805978.0	B04B 1/08
Google LLC	12164801.8	G06F 1/20	-	-	B04B 7/00
-	-	F28D 15/04	-	-	B04B 9/08
-	-	F25B 21/02	-	-	B04B 5/12
-	-	H05K 7/20	-	-	B04B 7/14
GraphMaTech AB	2050269-6	B32B 9/00	Henkel AG & Co. KGaA	13798681.6	C08F 8/50
-	-	C01B 32/00	-	-	C08F 8/06
-	-	C01B 32/182	-	-	C08F 10/00
GREENIRON H2 AB	2050356-1	-	-	-	C08K 5/14
-	2050355-3	-	-	-	C08L 23/26
Green Plus Co., Ltd.	17175043.3	A01G 9/14	-	-	B29C 48/285
-	-	A01G 31/02	-	-	B29C 48/25
Gt-sat International S.à R.l.	15716460.9	H04H 40/90	-	-	B29C 48/295
GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.	14719362.7	H04W 88/02	-	-	B29C 48/53
GUNNARS RISBERG Pär	1851144-4	G10H 1/02	-	-	B29C 48/535
-	-	G10H 1/26	-	-	B29C 48/76
-	-	G10H 1/36	HESSE Johan	1650424-3	G08C 25/00
Gustafsson Mats	1851136-0	A01K 1/01	-	-	B60W 10/00
-	-	B66D 1/80	-	-	G07C 5/00
GUSTAFSSON Peter	1851122-0	F02M 37/40	Hexagon Technology Center GmbH	13701791.9	G01C 15/00
-	-	F02M 37/08	-	-	G01S 17/89
-	-	F02M 37/00	Hitachi Chemical Company, Ltd.	16740181.9	B01J 20/24
<b>H</b>			-	-	B01J 20/28
Hairdreams Haarhandels GmbH	07450135.4	A41G 5/00	-	-	G01N 30/88
HALFEN GmbH	16000532.8	E04B 1/04	-	-	C07K 1/16
-	-	E04B 1/41	-	-	B01J 20/32
-	-	F16B 5/02	-	-	B01J 20/26
-	-	F16B 43/00	-	-	B01D 15/36
HAMBERG John	1851116-2	A61B 5/151	-	-	B01J 20/281
Hammerglass AB	17704783.4	B60J 1/00	Hjorth Lars	1751586-7	G06F 11/30
-	-	B60J 1/20	-	-	G06F 3/00
Han Biomedical Inc.	15155057.1	A61L 31/12	HL DISPLAY AB	17167099.5	A47F 1/12
-	-	A61L 31/14	H. Lundbeck A/S	17734307.6	A61K 31/4162
HANSSON Jonny	1851122-0	F02M 37/40	-	-	A61K 31/4745
-	-	F02M 37/08	-	-	C07D 305/06
-	-	F02M 37/00	-	-	C07D 401/04
HARPA Alexander	1751205-4	F16B 37/08	-	-	C07D 413/04
-	-	F16B 39/30	-	-	C07D 471/04
HATCH PTY LTD	14854239.2	F23D 1/00	-	-	C07D 211/78
-	-	F23K 3/00	-	-	C07D 498/04
-	-	F27D 3/10	-	-	C07C 227/22
-	-	F27D 3/18	-	-	C07C 229/08
-	-	C22B 5/14	-	-	C07C 269/04
-	-	B01F 5/06	-	-	C07C 271/22
-	-	F23B 40/00	F. Hoffmann-La Roche AG	10749831.3	G01N 35/00
-	-	B05B 1/34	-	-	A61B 5/00
-	-	B05B 7/14	-	-	A61B 5/145
Hauff-Technik GmbH & Co. KG	16020317.0	F16L 5/08	-	-	A61B 5/1495
-	-	H02G 3/22	-	-	G01N 27/327
HEADZUP SPORT AB	2050377-7	-	-	-	G01N 33/66
Heiskanen Isto	1850123-9	D21H 21/52	Horizon International Inc.	15896299.3	G06F 17/18
-	-	D21H 11/18	-	-	B42C 19/04
			-	-	B42C 9/00

# Namnregister 17/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Huawei Technologies Co., Ltd.	17195365.6	G10L 19/012	-	-	C12Q 1/6869
-	-	G10L 19/18	illumina Cambridge Limited	14828467.2	C12Q 1/6806
-	-	G10L 19/26	-	-	C12Q 1/6853
-	-	H03M 7/30	-	-	C12Q 1/6869
-	-	G10L 19/22	Industrial Technology Research Institute	15189620.6	C07G 1/00
-	18184714.6	H04B 7/06	-	-	C08G 59/40
-	-	H04B 7/04	-	-	C08G 59/62
-	17192181.0	H04W 36/00	-	-	C08G 59/02
-	-	H04W 76/50	-	-	C08G 59/42
-	-	H04W 4/90	-	-	C08K 5/00
-	16883327.5	H04W 72/04	-	-	C08G 59/06
Hunan Zonsen Peplib Biotech Co., Ltd	15897401.4	C40B 40/10	Industriform Stockholm AB	1851116-2	A61B 5/151
-	-	C12N 1/21	Indvelop AB	2050358-7	-
-	-	C12N 15/74	Inflammatory Response Research, Inc.	17205910.7	A61P 29/00
Huntsman Advanced Materials Americas LLC	11751252.5	C08K 5/56	-	-	A61K 31/47
-	-	C08K 5/34	-	-	A61K 31/495
-	-	C08K 5/357	-	-	A61P 11/00
Husqvarna AB	2050354-6	-	-	-	A61P 9/10
-	2050349-6	-	InnovaChildfood AB	14854588.2	A23L 33/00
-	2050348-8	-	Innovaid A/S	10781595.3	A63B 23/10
-	2050367-8	-	-	-	A63B 69/00
-	1850166-8	A01D 34/00	-	-	A63B 71/00
-	-	A01D 67/00	-	-	A61H 1/02
-	-	B60L 15/20	Innova Patent GmbH	16798159.6	B61B 12/02
-	-	A01D 75/00	-	-	F16H 1/30
-	1850375-5	B24D 7/06	INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale)	17717789.6	G01N 33/564
-	-	A47L 11/162	-	-	G01N 33/569
-	-	A47L 11/40	-	-	G01N 33/68
-	-	B24B 41/047	-	-	G01N 21/552
-	-	B24B 47/12	-	-	G01N 33/543
-	-	B24B 47/18	Institut Gustave Roussy	16734656.8	A61K 39/00
-	-	F16H 7/12	Institut National De La Recherche Agronomique	16826115.4	A61K 35/37
-	1750014-1	E04G 23/08	-	-	C12N 1/04
-	-	B05B 12/02	-	-	C12Q 1/02
-	-	E02F 3/96	-	-	A61K 47/10
-	-	E21F 5/04	-	-	A61K 35/74
-	1850536-2	F02D 41/14	-	-	A61P 1/00
-	-	F02D 31/00	Institut National de la Santé Et de la Recherche Médicale	16734656.8	A61K 39/00
-	-	F02D 41/08	Institut national de recherche pour lagriculture, l'alimentation et lenvironnement	15797929.5	C12R 1/01
-	14728106.7	G05D 1/02	-	-	A61K 35/741
HYDRO-QUEBEC	03700260.7	H01G 9/022	Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM)	15797929.5	C12R 1/01
-	-	H01G 11/56	-	-	A61K 35/741
-	-	H01M 10/0525	Insulander Martin	1751586-7	G06F 11/30
-	-	C08F 283/00	-	-	G06F 3/00
-	-	C09D 133/12	Inuheat Group AB	1850907-5	H01R 9/20
-	-	C08G 65/26	-	-	A41D 1/00
-	-	C08G 65/333	iReality AB	1851325-9	G06T 7/70
-	-	C08L 33/12	-	-	A63B 24/00
-	-	C08L 71/02	-	-	G06T 7/20
-	-	H01M 10/0565	ISARNA Therapeutics GmbH	14715563.4	C12N 15/113
-	-	C08F 290/06	-	-	-
-	-	H01M 4/587	-	-	-
-	-	H01M 4/525	-	-	-
-	-	H01M 4/505	-	-	-
<b>I</b>					
IKEA Supply AG	1850344-1	A47B 88/40			
-	1850113-0	A47B 88/467			
Ikonen Johan	1850536-2	F02D 41/14			
-	-	F02D 31/00			
-	-	F02D 41/08			
illumina, Inc.	14828467.2	C12Q 1/6806			
-	-	C12Q 1/6853			

# Namnregister 17/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61K 31/713	-	-	B63H 25/06
-	-	C07H 21/02	Kankkunen Jukka	1850123-9	D21H 21/52
-	-	A61P 27/02	-	-	D21H 11/18
-	-	A61P 35/00	-	-	D21H 17/00
Iscar Ltd.	14723489.2	B23B 29/04	-	-	D21H 19/00
-	-	B23B 31/11	-	-	D21H 21/14
IVECO FRANCE S.A.S.	18162954.4	B60H 1/00	-	-	D21H 23/28
-	-	B60H 1/24	Kanto Natural Gas Development Co., Ltd.	14867591.1	E21B 29/10
-	-	B60N 3/02	-	-	B29C 63/46
-	16198540.3	G01M 99/00	-	-	Karlsson Jan Olof G 2000069-1 -
-	-	B60N 2/01	Kastus Technologies DAC	14812229.4	A01P 1/00
-	-	B60N 2/07	-	-	A01N 59/00
-	-	G01M 17/007	-	-	A01N 59/20
<b>J</b>			-	-	A01N 37/02
James Hardie Europe GmbH	18206313.1	E04B 5/12	-	-	C01G 23/053
-	-	E04B 9/22	-	-	C03C 17/25
-	-	E04B 9/24	Kay Seven Co. Ltd.	14881168.0	B63H 5/15
-	-	E04B 9/00	-	-	B63H 25/38
Jang, Sung Gi	18156267.9	A23F 5/02	-	-	B63H 25/06
JAPAN TOBACCO INC.	16775134.6	A61K 9/06	KekeQiHuo (Shenzhen) Technologies Co., Ltd.	2030106-5	-
-	-	A61K 31/519	Kemira Oyj	15756676.1	D21H 17/37
-	-	A61P 17/14	-	-	D21H 11/18
-	-	A61K 47/06	-	-	D21H 11/20
-	-	A61K 9/00	-	-	D21H 17/29
JC Bamford Excavators Ltd	14196377.7	B60K 26/02	-	-	D21H 17/49
-	-	B60K 37/00	-	-	D21H 21/18
-	-	E02F 3/00	Kinetics Drive Solutions Inc.	15871391.7	F16D 65/853
-	-	E02F 9/00	-	-	F16D 55/36
-	-	E02F 3/96	KJELLBERG Jonas	1851144-4	G10H 1/02
-	-	E02F 9/16	-	-	G10H 1/26
-	-	E02F 9/20	-	-	G10H 1/36
JOHANSSON Mattias	1350760-3	B60D 1/06	-	1851145-1	G10H 1/02
-	-	B60R 9/06	-	-	G10H 1/36
-	-	B60R 9/10	Klaveness Footwear AS	1651230-3	A43B 3/24
Johansson Pertti	1450835-2	B21F 27/12	-	-	A43C 15/08
-	-	E04C 5/06	-	-	A43C 15/12
The Johns Hopkins University	14776027.6	A61K 39/39	KLAVENESS Björn	1651230-3	A43B 3/24
-	-	C12N 5/078	-	-	A43C 15/08
-	-	A61K 35/12	-	-	A43C 15/12
Jönsson Jonathan	1950792-0	B60K 7/00	KLEVENSTEDT Bo	1851325-9	G06T 7/70
-	-	B60K 17/04	-	-	A63B 24/00
<b>K</b>			-	-	G06T 7/20
Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)	12750142.7	C23C 14/24	KMW Inc.	15855287.7	H01P 1/205
-	-	C23C 14/32	-	-	H01P 1/30
-	-	H05H 1/48	-	-	H01P 7/04
-	-	H01J 37/32	-	15849974.9	H01P 7/04
-	-	H01J 37/34	-	-	H01P 1/205
Kainos Medicine, Inc.	14862419.0	A61K 31/7064	-	-	H01P 1/208
-	-	A61K 31/70	-	14903085.0	H04B 7/06
-	-	A61P 35/00	-	-	H04B 7/155
Kai Wissam	1751255-9	G08G 1/017	KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH	13174016.9	F16D 65/097
-	-	B60R 21/34	-	-	F16D 55/226
-	-	B60R 25/00	-	07703012.0	F16D 69/04
-	-	B60R 25/08	Knöös Isabel	1851113-9	C08B 15/02
-	-	B60R 25/32	-	-	C08B 15/10
-	-	B60T 7/16	-	-	C08J 5/18
-	-	B60W 50/12	-	-	C08L 1/02
-	-	G08G 1/16	-	-	C09D 101/00
Kamome Propeller Co., Ltd.	14881168.0	B63H 5/15	-	-	D21H 11/18
-	-	B63H 25/38	-	-	

# Namnregister 17/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B82Y 30/00	-	-	A61K 47/06
KONI B.V.	16801798.6	F16F 9/512	-	-	A61K 9/00
-	16801799.4	F16F 9/512	Leosat, LLC	15793349.0	H04B 7/185
-	16801800.0	F16F 9/512	Leupold & Stevens, Inc.	1751102-3	F41G 1/00
Koninklijke Philips N.V.	12730652.0	G11B 20/10	-	-	F41G 1/387
-	-	G11B 27/28	-	-	F41G 1/30
-	-	G11B 27/30	LG Electronics Inc.	12760302.5	H04N 19/52
-	-	G11B 27/32	-	-	H04N 19/139
-	-	H04N 21/426	-	-	H04N 19/176
-	-	H04N 21/432	-	-	H04N 19/513
-	-	H04N 21/4363	-	-	H04N 19/61
-	-	H04N 21/485	Lianyungang Runzhong Pharmaceutical Co., Ltd.	16767717.8	C07D 403/12
-	-	H04N 21/488	-	-	C07D 401/12
-	-	H04N 5/235	-	-	C07D 405/14
-	-	H04N 5/445	-	-	A61K 31/517
-	-	H04N 5/44	-	-	A61K 31/5377
Korea Atomic Energy Research Institute	13823136.0	G01B 7/28	-	-	A61P 35/00
-	-	G01N 27/90	-	-	A61K 31/4427
Korea Hydro Nuclear Power Co., Ltd.	13823136.0	G01B 7/28	-	-	A61K 45/06
-	-	G01N 27/90	-	-	C07D 239/94
<b>L</b>			-	-	C07D 211/40
Lagerqvist Magnus	1730096-3	F24B 5/04	Liebherr-Hydraulikbagger GmbH	18182377.4	B60P 1/16
-	-	F24H 3/08	Lif Jan	1850123-9	D21H 21/52
Lakeview Innovation Ltd.	12001971.6	H02K 3/04	-	-	D21H 11/18
-	-	H02K 3/47	-	-	D21H 17/00
-	-	H02K 3/28	-	-	D21H 19/00
Land Hensdal Cecilia	1851113-9	C08B 15/02	-	-	D21H 21/14
-	-	C08B 15/10	-	-	D21H 23/28
-	-	C08J 5/18	LILJEDAHL Jonatan	1851144-4	G10H 1/02
-	-	C08L 1/02	-	-	G10H 1/26
-	-	C09D 101/00	-	-	G10H 1/36
-	-	D21H 11/18	-	1851145-1	G10H 1/02
-	-	B82Y 30/00	-	-	G10H 1/36
Landis+Gyr Innovations Inc.	14782018.7	H04W 84/18	Liminal Biosciences Limited	15849675.2	A61K 31/192
-	-	H04W 8/00	-	-	A61P 19/08
Lanzatech New Zealand Limited	12830218.9	C12P 7/64	-	-	A61P 19/10
Larsson Bengt I	1851124-6	B67D 7/08	-	-	A61K 45/06
-	-	G07F 9/02	-	14762607.1	C07C 59/52
-	-	G07F 19/00	-	-	A61K 31/192
LARSSON David	1751414-2	H02K 11/21	-	-	A61P 11/00
Larsson-Hytte Olle	1850401-9	E03F 5/16	-	-	A61P 19/04
-	-	C02F 3/02	-	-	C07C 57/30
-	-	C02F 3/34	-	-	C07C 57/58
LARSSON Ola	1851138-6	G12B 13/00	-	-	A61K 31/4418
-	-	D21F 5/00	Lindberg Björn	1200657-3	G01F 19/00
-	-	G01N 7/00	-	-	E06B 5/14
-	-	G01N 33/34	LIN Gansheng	1850227-8	F21K 9/23
Lead Discovery Center GmbH	16725866.4	C12Q 1/68	-	-	F21S 10/04
Lehnhoff Hartstahl GmbH & Co. KG	15807611.7	E02F 3/30	-	-	F21V 19/00
-	-	E02F 3/32	LIW Innovation AB	2050380-1	-
-	-	E02F 3/36	LKR Leichtmetallkompetenzzentrum Ranshofen GmbH	16182951.0	C22C 21/08
Leica Geosystems AG	05815835.3	G01S 17/02	-	-	C22C 21/10
-	-	G01S 17/42	-	-	C22F 1/05
-	-	G01S 17/88	-	-	C22F 1/053
-	-	G01C 1/00	Lleidanetworks Serveis Telemàtics S.A.	12382407.0	H04L 12/58
Lempke, Roman	16763289.2	G01V 11/00	LOVMAR Martin	1851117-0	B01L 3/00
Leo Pharma A/S	16775134.6	A61K 9/06	-	-	B81B 1/00
-	-	A61K 31/519	-	-	
-	-	A61P 17/14	-	-	



# Namnregister 17/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C12M 1/28	Max-Planck-	16725866.4	C12Q 1/68
-	-	G01N 33/487	Gesellschaft zur		
The Lubrizol Corporation	16801082.5	C10M 137/08	Förderung der		
-	14724256.4	C10M 165/00	Wissenschaften e.V.	15702375.5	G01N 23/207
Lummus Technology LLC	14775041.8	C10G 65/02	-	-	G01N 23/20008
-	-	C10G 47/00	Mayer Christopher	1651512-4	H04B 17/14
-	-	C10G 65/12	-	-	H04B 1/40
LUNDGREN Bertil	1750922-5	E02F 9/22	McCormick Martin S.	1651512-4	H04B 17/14
-	-	F15B 13/04	-	-	H04B 1/40
LUNDGREN Emil	1850220-3	B62D 5/30	McLaurin David J.	1651512-4	H04B 17/14
-	-	B62D 5/06	-	-	H04B 1/40
<b>M</b>			MedComb Holding ApS	17712014.4	A61J 1/03
M&M Technologies Inc.	12004389.8	F04C 2/10	-	-	B65D 83/04
Maat Pharma	16826115.4	A61K 35/37	MedImmune Limited	15809699.0	A61K 39/395
-	-	C12N 1/04	MedImmune, LLC	13852597.7	C12P 21/08
-	-	C12Q 1/02	-	-	A61K 39/40
-	-	A61K 47/10	-	-	G01N 33/554
-	-	A61K 35/74	-	-	A61K 39/00
-	-	A61P 1/00	-	-	C07K 16/12
MADSEN Hans	2050371-0	-	-	-	A61K 45/06
Magdeburg, Frank	16763289.2	G01V 11/00	-	-	G01N 33/569
Maikology Designated Activity Company	17717630.2	D06F 58/10	Merck Patent GmbH	16794211.9	C12N 1/14
-	-	D06F 58/26	-	-	C12N 1/16
Malinen Samuel	1751586-7	G06F 11/30	-	-	C12N 1/20
-	-	G06F 3/00	-	-	C12Q 1/04
MALKAMÄKI Mikko	1850457-1	B02C 2/04	-	-	C12Q 1/22
-	-	F16J 15/00	Meritage Pharma, Inc.	17210162.8	A61K 38/35
Manglani Manish J	1651512-4	H04B 17/14	-	-	A61K 31/57
-	-	H04B 1/40	-	-	A61P 1/14
Mann Teknik AB	1851130-3	F16J 13/24	-	-	A61K 45/06
-	-	F16L 55/11	-	-	A61K 31/41
-	-	F16L 37/36	-	-	A61K 31/573
MAN Truck & Bus SE	18197494.0	F01M 5/00	-	-	A61K 9/00
-	-	F01M 11/02	-	-	A61K 47/38
-	-	F16H 57/04	-	-	A61K 9/06
-	-	B60T 1/08	-	-	A61K 47/36
-	17000954.2	F02F 1/18	Mermaid Care A/S	15766392.3	G16H 40/63
-	18184113.1	F16H 3/00	-	-	G16H 50/50
-	-	F16H 3/097	-	-	A61B 5/08
-	-	F16H 37/04	-	-	A61M 16/00
-	-	F16H 3/091	Mesinovic Besim	1850375-5	B24D 7/06
-	-	F16H 3/095	-	-	A47L 11/162
-	-	B60K 17/28	-	-	A47L 11/40
Mare Beheer B.V.	17732253.4	E06B 9/384	-	-	B24B 41/047
-	-	E06B 9/388	-	-	B24B 47/12
Massachusetts Institute of Technology	15756300.8	C12N 9/22	Metso Minerals, Inc.	1850457-1	B24B 47/18
-	-	C12N 9/96	-	-	F16H 7/12
-	-	C12N 15/10	METSO SWEDEN AB	16718261.7	B02C 2/04
Mathiasson Johan	1750350-9	H01L 31/0463	-	-	F16J 15/00
-	-	H01L 31/0468	11195657.9	B60P 1/28	
Mauser-Werke GmbH	17714393.0	B65D 77/04	Microdata Telecom Innovation Stockholm AB	2050372-8	-
-	-	B65D 77/06	Microsoft Technology Licensing, LLC	09822481.9	G06F 3/041
Mavrik Dental Systems Ltd.	15802387.9	A61C 19/06	-	-	G06F 3/048
-	-	A61L 31/04	-	-	G06F 9/44
-	-	A61L 31/16	-	-	G06F 3/0488
-	-	A61B 46/00	-	-	G06F 3/0484
-	-	A61C 5/82	-	-	G06F 3/0486
-	-	A61B 46/20	-	-	G06F 3/0481
-	-	A61C 13/15	Milestone Pharmaceuticals Inc.	16779363.7	A61K 31/277
Max Co., Ltd.	17210101.6	B25C 1/04			

# Namnregister 17/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61K 9/08	NIPPON STEEL	16802839.7	B23K 9/23
-	-	A61K 9/00	NISSHIN CO., LTD.	-	B23K 9/09
-	-	A61P 25/06	-	-	C22C 18/00
-	-	A61P 9/00	-	-	C22C 18/04
-	-	A61P 9/06	-	-	B23K 9/173
-	-	A61P 9/10	-	-	B23K 101/18
-	-	C07C 255/42	-	-	B23K 101/34
-	-	A61K 47/20	-	-	NITTO DENKO CORPORATION
-	-	A61K 47/18	13193438.2	A61K	9/00
-	-	A61K 47/12	-	-	A61K 9/107
Mitsubishi Electric Corporation	15891777.3	F24H 9/02	-	-	A61K 9/127
-	-	F24H 1/00	-	-	A61K 31/7088
-	-	F24H 9/16	-	-	A61K 31/07
-	-	F24F 13/20	-	-	A61K 45/06
-	-	F24F 13/32	-	-	A61K 9/50
-	-	F25B 1/00	-	-	A61K 9/51
-	-	F24F 13/02	-	-	A61P 1/16
-	-	F24H 4/02	-	-	A61P 1/18
-	-	F24H 9/06	-	-	A61P 43/00
-	-	F24F 1/14	-	-	A61K 47/69
-	-	F24F 1/16	-	-	A61K 38/18
-	-	F24F 1/30	Nordhydraulic AB	1750922-5	E02F 9/22
-	-	F24F 1/36	-	-	F15B 13/04
-	-	F24F 1/46	NORDIN Jesper	1851144-4	G10H 1/02
-	-	F24F 1/56	-	-	G10H 1/26
-	-	F25B 30/02	-	-	G10H 1/36
Mont Blanc Industri AB	1350760-3	B60D 1/06	-	1851145-1	G10H 1/02
-	-	B60R 9/06	-	-	G10H 1/36
-	-	B60R 9/10	Nordiska Balco AB	1751523-0	E06B 7/14
MORELL Adam	1850827-5	G06N 3/08	NORMA Germany GmbH	16795086.4	F16L 25/00
-	-	G06T 7/90	Notus Energy Plan GmbH & Co. KG	17195043.9	E04H 12/10
-	-	G01N 1/30	-	-	F03D 13/20
-	-	G06T 7/10	Novocure Limited	17716642.8	A61N 1/32
Munters Europe AB	1751436-5	F24F 3/147	-	-	A61N 1/40
-	-	B01D 53/26	Novo Nordisk A/S	15161696.8	A61K 38/28
Mutualink Inc.	14815115.2	H04N 21/414	-	-	A61P 3/10
-	-	H04W 4/08	NTT DoCoMo, Inc.	17152385.5	H04N 19/50
MyLaps B.V.	11782581.0	G07C 1/24	-	-	H04N 19/136
-	-	G04F 8/08	-	-	H04N 19/176
Mölnlycke Health Care AB	14713856.4	A61F 15/00	-	-	H04N 19/593
-	-	A61F 13/00	-	-	H04N 19/117
-	-	A61M 1/00	-	-	H04N 19/82
<b>N</b>			-	-	H04N 19/86
National Institute of Maritime, Port and Aviation Technology	14881168.0	B63H 5/15	-	-	H04N 19/59
-	-	B63H 25/38	N.V. Nutricia	10186333.0	A61P 37/02
-	-	B63H 25/06	-	-	A61K 31/702
Neozyme International, Inc.	19160826.4	C02F 3/34	-	-	A23L 29/30
Neretnieks Peter	1750350-9	H01L 31/0463	-	-	A23L 33/10
-	-	H01L 31/0468	-	-	A23L 33/125
Nilar International AB	2050361-1	-	-	-	A61K 31/70
-	2050360-3	-	-	-	A61K 31/732
NILSSON Göran	1850220-3	B62D 5/30	-	-	A61K 31/732
-	-	B62D 5/06	-	-	A23L 33/00
Nippon Steel Corporation	16886260.5	B21B 3/00	Nyberg Zetterlund Anna	1850123-9	D21H 21/52
-	-	B21B 1/22	-	-	D21H 11/18
-	-	C22C 14/00	-	-	D21H 17/00
-	-	C22F 1/00	-	-	D21H 19/00
-	-	C22F 1/18	-	-	D21H 21/14
-	-	C23G 1/10	-	-	D21H 23/28
<b>O</b>			Ocado Innovation Limited	16720982.4	A01G 9/16
-	-	-	-	-	A01G 31/06
-	-	-	-	-	B65G 1/04
-	-	-	-	-	B65G 1/06

# Namnregister 17/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	E04B 1/348	Pettersson Oskar	1850375-5	B24D 7/06
-	-	B65G 57/03	-	-	A47L 11/162
-	-	B65G 63/00	-	-	A47L 11/40
-	-	B65G 67/02	-	-	B24B 41/047
Octapharma AG	12721821.2	C07K 14/755	-	-	B24B 47/12
-	-	C12N 5/00	-	-	B24B 47/18
Oetiker NY, Inc.	14866682.9	F16L 37/00	-	-	F16H 7/12
-	-	F16L 33/22	Pihl Niclas	1730096-3	F24B 5/04
-	-	F16L 13/007	-	-	F24H 3/08
-	-	F16H 61/00	Plant Bioscience Limited	10801262.6	A61K 36/31
-	-	F16L 13/14	-	-	A61P 9/00
-	-	F16L 37/02	-	-	A61K 31/7028
-	-	F16L 41/03	Prefab Design System Stockholm AB	1751585-9	E04B 1/343
-	-	F16L 37/088	-	-	E04B 1/00
Oil States Industries, Inc.	13735643.2	F16D 65/10	-	-	E04B 1/348
-	-	F16D 65/12	-	-	E04C 3/12
Olsson Martin	2030107-3	-	-	-	E04C 3/14
OLSSON Mikael	1851117-0	B01L 3/00	-	-	E04H 1/04
-	-	B81B 1/00	-	-	President and Fellows of Harvard College
-	-	C12M 1/28	15756300.8	C12N 9/22	-
-	-	G01N 33/487	-	-	C12N 9/96
Olsson Tommy	1750014-1	E04G 23/08	-	-	C12N 15/10
-	-	B05B 12/02	-	-	Prevention Medicals s.r.o.
-	-	E02F 3/96	18211201.1	C12Q 1/26	-
-	-	E21F 5/04	-	-	C12Q 1/28
Orkla House Care AB	2050363-7	-	-	-	G01N 33/543
-	2050362-9	-	-	-	G01N 33/553
Ortana Elektronik Yazilim Taah. San. ve Tic. A.S.	15708515.0	F21V 7/00	Prinoth S.p.A.	14177134.5	E01H 4/02
-	-	F21V 8/00	Produits Dentaires Pierre Rolland	17707614.8	A61K 8/24
-	-	F21V 5/02	-	-	A61K 8/25
Oticon Medical A/S	18171573.1	A61N 1/36	-	-	A61K 8/44
-	-	A61N 1/378	-	-	A61Q 11/00
-	-	A61N 1/372	-	-	A61K 8/21
-	-	A61N 1/05	ProteoNic Biotechnology IP B.V.	14825469.1	C07K 16/00
-	-	H02J 7/00	-	-	C07K 16/24
-	-	H02J 7/02	-	-	C12P 21/00
-	-	H02J 5/00	-	-	C12N 15/85
<b>P</b>			-	-	C12N 15/67
PACKSIZE LLC	2050379-3	-	-	-	A61K 39/395
Pall Corporation	17199909.7	G01M 3/32	-	-	A61K 48/00
-	-	G01M 3/36	-	-	Prysmian S.p.A.
Palosaari Jorma	1850401-9	E03F 5/16	15720800.0	H01B 3/00	-
-	-	C02F 3/02	-	-	H01B 13/22
-	-	C02F 3/34	-	-	H01B 3/30
PAN Anyu	1850227-8	F21K 9/23	-	-	H01B 7/00
-	-	F21S 10/04	-	-	H01B 13/00
-	-	F21V 19/00	Puffe Engineering GmbH	17159350.2	B01F 3/04
Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd.	16850602.0	C03C 27/06	-	-	B01F 5/14
-	-	C08G 73/10	-	-	B01F 13/10
-	-	C09J 1/00	-	-	B01F 5/06
-	-	E06B 3/663	-	-	B01F 7/00
Park, Yeong Hwan	17175043.3	A01G 9/14	Pulmocide Limited	16724958.0	F04C 15/00
-	-	A01G 31/02	-	-	C07D 405/06
PEHRSON Martin	1851140-2	E02D 29/14	-	-	A61K 31/496
PEHRSON Simon	1851140-2	E02D 29/14	-	-	A61P 31/10
PELLENC	15804877.7	A01G 3/037	Purmo Group Sweden AB	1850398-7	G05D 7/01
Permavoid Limited	10737094.2	E01C 5/22	-	-	F16K 31/12
-	-	E01C 9/08	-	-	F16K 31/64
Persson Jan Anders	2000068-3	-	-	-	G05D 23/01
Pettersson Lars	1450835-2	B21F 27/12	<b>Q</b>		
-	-	E04C 5/06	QRSKIN GmbH	16753883.4	A61L 15/40

# Namnregister 17/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61L 26/00	-	12719937.0	H01R 9/05
-	-	A61K 35/00	-	-	H01R 24/40
Qualcomm Incorporated	11767123.0	G06F 3/00	-	-	H01R 103/00
-	-	G06F 9/46	-	-	H01R 13/645
-	-	G06F 9/445	Roth + Weber GmbH	15167870.3	B65H 45/20
-	-	G06F 9/54	-	-	B65H 5/26
-	10012069.0	H04L 5/00	-	-	B65H 5/06
Qualcomm Incorporated, International IP Administration	16736954.5	H04N 19/176	-	-	B42B 2/00
-	-	H04N 19/593	-	-	B41F 13/60
-	-	H04N 19/11	<b>S</b>		
-	-	H04N 19/117	Safran Aircraft Engines	05291143.5	C23C 10/02
-	-	H04N 19/463	-	-	C23C 10/58
-	-	H04N 19/136	-	-	C23C 28/00
-	-	H04N 19/182	-	-	C23C 28/02
-	-	H04N 19/82	-	-	B05D 5/00
-	-	H04N 19/59	Saias, Daniel	17720548.1	G01P 15/135
<b>R</b>			-	-	H01H 35/14
RA Pharmaceuticals, Inc.	16823378.1	A61K 38/12	-	-	G01P 15/08
-	-	A61P 7/00	Saint Jean Industries	12750431.4	F16D 65/12
-	-	A61P 37/02	Samsung Electronics Co., Ltd.	18197343.9	H04L 27/26
-	-	A61M 5/30	Sandvik Intellectual Property AB	16733593.4	F16L 13/04
Rasa Industries, Ltd.	14855190.6	G21F 9/02	SANOFI	17157890.9	C07K 16/30
-	-	B01J 20/18	-	-	A61K 39/395
-	-	C01B 39/22	-	-	A61P 35/00
-	-	G21C 9/00	Sanofi-Aventis Deutschland GmbH	11726441.6	A61M 5/315
-	-	G21D 3/06	-	-	A61M 5/50
-	-	B01J 20/28	-	-	A61M 5/32
-	-	B01D 53/68	Sasaki, Noriyuki	14881168.0	B63H 5/15
-	-	B01D 53/82	-	-	B63H 25/38
RAUMEDIC AG	15200215.0	A61B 5/145	-	-	B63H 25/06
-	-	A61M 25/00	Saukkonen Esa	1850123-9	D21H 21/52
-	-	B01D 63/06	-	-	D21H 11/18
-	17204254.1	B29C 48/92	-	-	D21H 17/00
-	-	B28B 3/22	-	-	D21H 19/00
Raytheon Company	13714112.3	H04L 12/721	-	-	D21H 21/14
-	-	H04L 12/741	-	-	D21H 23/28
R B & W Manufacturing LLC	16777375.3	F16B 37/04	Scania CV AB	2050378-5	-
-	-	B23P 19/06	-	2050369-4	-
Ren Fuel K2B AB	16732794.9	C10G 1/08	-	1950792-0	B60K 7/00
-	-	C07G 1/00	-	-	B60K 17/04
-	-	C08H 7/00	-	1851122-0	F02M 37/40
-	-	C08L 97/00	-	-	F02M 37/08
-	-	C10G 3/00	-	-	F02M 37/00
-	-	C10L 1/18	-	1751056-1	B60L 53/14
-	-	C10L 1/188	-	-	B60L 50/10
-	-	C10L 1/19	-	-	B60L 53/16
-	-	C10L 1/19	-	-	B60L 53/30
-	-	C10L 1/16	-	-	B60P 3/00
-	-	C10L 1/14	-	-	H02J 7/00
Retinagenix Therapeutics, Inc	13760943.4	A61K 31/232	-	-	H02J 7/14
-	-	A61P 27/02	-	1850220-3	B62D 5/30
RISBERG GUNNARS Pär	1851145-1	G10H 1/02	-	-	B62D 5/06
-	-	G10H 1/36	-	1651368-1	F02D 13/02
Rockwool International A/S	16732497.9	F16L 5/04	-	1751586-7	G06F 11/30
-	-	H02G 3/04	-	-	G06F 3/00
-	-	H02G 3/22	-	1750960-5	G06F 21/57
Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG	11008597.4	H01R 9/05	-	-	G06F 8/65
-	-	H01R 43/048	-	1650424-3	G08C 25/00
-	-	H01R 43/058	-	-	B60W 10/00
			-	-	G07C 5/00

# Namnregister 17/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Scheppach Fabrikation von Holzbearbeitungsma- schinen GmbH	17020382.2	B25D 11/12	-	-	F16C 19/38
-	-	A01B 1/02	SKS metaplast Scheffer-Klute GmbH	17192186.9	F16N 3/04
-	-	B25F 5/02	-	-	B62J 31/00
Dr. Schneider Kunststoffwerke GmbH	17712945.9	B01D 46/00	-	-	F16H 57/05
-	-	B01D 53/88	-	-	B05C 1/04
-	-	B60H 3/06	Smith & Nephew, Inc.	12008235.9	F16N 9/00
Schreder	14192582.6	H05B 37/02	-	-	A61M 1/00
SCHÖCK BAUTEILE GmbH	17206599.7	E04B 1/00	-	12008236.7	A61M 1/00
-	-	E04B 1/48	-	-	A61M 27/00
-	-	E04C 5/02	Société des Produits Nestlé S.A.	15790998.7	A23K 20/163
-	-	E04C 5/07	-	-	A23L 33/00
Schön Daniel	1850344-1	A47B 88/40	-	-	A23L 33/19
Scott & White Memorial Hospital	17151480.5	A61K 38/20	-	-	A23L 33/21
-	-	A61K 38/16	-	-	A23C 9/13
-	-	A61P 35/00	-	-	A61K 38/01
The Scripps Research Institute	15772254.7	A61K 31/519	-	-	A61K 35/20
-	-	C07D 471/14	-	-	A23K 20/147
-	-	A61P 35/00	Solibro Research AB	1750350-9	H01L 31/0463
SCULPMAN NV	15177165.6	B29C 64/106	-	-	H01L 31/0468
-	-	B29C 64/209	Solvay Special Chem Japan, Ltd.	10833262.8	B01J 23/10
-	-	B33Y 50/02	-	-	B01J 33/00
-	-	B33Y 30/00	-	-	F01N 3/10
Sebacia, Inc.	17167244.7	A61K 8/19	Sonafi	14812649.3	A23G 3/34
-	-	A61K 8/11	-	-	A23G 3/48
-	-	A61K 8/14	Sony Corporation	2030112-3	-
-	-	A61K 8/02	-	2030115-6	-
-	-	A61Q 19/00	-	2050366-0	-
-	-	A61K 33/24	-	2050364-5	-
-	-	A61N 5/06	Sorbonne Université	15797929.5	C12R 1/01
SEB S.A.	18170923.9	A47J 27/04	-	-	A61K 35/741
-	-	A47J 27/00	Southwire Company, LLC	12783741.7	B01D 19/00
-	-	A47J 27/58	-	-	B22D 1/00
-	-	A47J 37/06	-	-	C21C 7/072
Seedlings Life Science Ventures, LLC.	15184823.1	A61M 5/20	-	-	C22B 9/02
-	-	A61M 5/32	-	-	C22B 9/05
-	-	A61M 5/28	-	-	C22B 21/06
-	-	A61M 5/24	Spago Nanomedical AB (publ)	12759487.7	A61K 49/12
SEM AB	1851043-8	F02P 3/05	-	-	A61K 49/18
-	-	F02P 3/055	-	-	B82Y 5/00
Siemens Aktiengesellschaft	17203075.1	G06F 21/31	-	-	B82Y 15/00
-	-	H04L 29/06	SphingoTec GmbH	16706635.6	G01N 33/74
-	08875066.6	H01F 27/04	Stankovicc-Gansen, Mari Jan	15793745.9	C10B 47/04
Siemens Mobility GmbH	14802351.8	F16F 3/087	-	-	C10G 1/02
-	-	B61F 5/08	-	-	C10B 47/06
Signify Holding B.V.	15711291.3	H05B 33/08	-	-	C10K 1/04
-	-	H05B 37/02	Statens Serum Institut	14721199.9	C10B 57/18
Sillectra GmbH	14781551.8	C30B 33/06	-	-	C07K 14/295
-	-	B23K 26/50	-	-	A61K 39/118
-	-	H01L 21/762	Stegia AB	1751414-2	H02K 11/21
-	-	B23K 26/53	STENBERG Karl	1750901-9	A47C 19/00
-	-	B23K 103/00	-	-	F16B 5/00
SJÖQVIST Ingvar	1851116-2	A61B 5/151	-	-	F16B 12/54
Sjöström Harry	1400565-6	B60B 29/00	Stetler Gustaf	1850401-9	E03F 5/16
SJÖÖ Filip	1851140-2	E02D 29/14	-	-	C02F 3/02
SKANSKA SVERIGE AB	1450835-2	B21F 27/12	-	-	C02F 3/34
-	-	E04C 5/06	Stiebel Eltron GmbH & Co. KG	10010486.8	F24D 3/18
Aktiebolaget SKF	11791515.7	B30B 11/20	-	-	F24D 19/08
			-	-	F24H 1/12

# Namnregister 17/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	F24H 9/14	-	-	D01D 5/36
STILL GmbH	14156791.7	B60H 1/00	-	-	D01F 8/06
-	-	B60H 1/14	-	-	D01F 9/145
-	-	F25B 30/02	Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)	18701936.9	H04B 7/06
STJERNBERG Johan	1751414-2	H02K 11/21	-	-	H04W 24/10
STOJCEVSKI Alexander	1750960-5	G06F 21/57	-	-	H04L 5/00
-	-	G06F 8/65	-	-	H04L 25/02
Stora Enso OYJ	1851113-9	C08B 15/02	-	13802130.8	H04W 52/50
-	-	C08B 15/10	Theander Fredrik	1750014-1	E04G 23/08
-	-	C08J 5/18	-	-	B05B 12/02
-	-	C08L 1/02	-	-	E02F 3/96
-	-	C09D 101/00	-	-	E21F 5/04
-	-	D21H 11/18	The Board of Trustees of the University of Illinois	13757357.2	A61K 31/495
-	-	B82Y 30/00	-	-	A61K 31/7048
-	1850123-9	D21H 21/52	-	-	A61K 31/4965
-	-	D21H 11/18	-	-	A61K 31/282
-	-	D21H 17/00	-	-	A61K 31/138
-	-	D21H 19/00	-	-	A61K 31/337
-	-	D21H 21/14	-	-	A61K 31/704
-	-	D21H 23/28	-	-	A61K 31/404
-	16838645.6	D21D 1/26	-	-	A61K 33/24
-	-	D21C 9/00	-	-	A61K 47/40
-	-	D21D 1/06	-	-	A61P 35/00
-	-	D21D 1/20	-	-	A61K 45/06
-	-	D21H 11/18	-	-	A61K 9/20
STRÅHLÉN Kent	1850827-5	G06N 3/08	-	-	A61K 9/48
-	-	G06T 7/90	-	-	A61K 47/10
-	-	G01N 1/30	-	-	A61K 9/08
-	-	G06T 7/10	-	-	A61K 31/496
Sveaverken Svea Agri AB	1851136-0	A01K 1/01	-	-	A61K 31/553
-	-	B66D 1/80	-	-	A61K 38/05
Svensson Håkan	1450835-2	B21F 27/12	-	-	A61K 9/22
-	-	E04C 5/06	The Broad Institute, Inc.	15756300.8	C12N 9/96
Syngenta Participations AG	05791052.3	A01N 43/56	-	-	C12N 15/10
System 3E S.A.	11743658.4	E04B 2/08	The Coca-Cola Company	11777826.6	B67D 1/08
-	-	E04D 1/04	-	-	G07F 13/06
-	-	E04B 2/02	-	-	B67D 1/12
-	-	E04B 5/08	-	-	B67D 7/34
-	-	E04B 7/20	The Raymond Corporation	18163661.4	B66F 9/08
-	-	E04C 1/00	-	-	B66F 9/22
SZ DJI Technology Co., Ltd.	15874406.0	H04W 4/021	The United States of America, as represented by The Secretary, Department of Health and Human Services	15807756.0	A61K 45/06
-	-	H04L 29/06	-	-	C07K 14/82
-	-	G05D 1/00	-	-	A61K 39/00
-	-	B64C 39/02	Thompe B.V.	16798781.7	A23N 1/02
-	-	G06F 21/62	-	-	A47J 19/02
-	-	G08G 5/00	ThyssenKrupp Electrical Steel GmbH	16759732.7	C21D 8/12
-	-	H04W 12/06	-	-	A61K 31/365
-	-	H04L 9/32	Tianjin International Joint Academy of Biotechnology & Medicine	16887050.9	A61P 11/00
SÖDERBERG Lovisa	1851117-0	B01L 3/00	-	-	A61P 43/00
-	-	B81B 1/00	-	-	A61K 9/00
-	-	C12M 1/28	TitanX Holding AB	15782274.3	F28D 1/053
-	-	G01N 33/487	-	-	F02B 29/04
<b>T</b>			-	-	F28F 1/40
TAC-M Company Limited	15893481.0	E04D 13/04	-	-	
-	-	E04D 13/076			
TAHER Mamoun	2050269-6	B32B 9/00			
-	-	C01B 32/00			
-	-	C01B 32/182			
Tech Sonic Limited Partnership	10838464.5	B08B 3/12			
Teijin Limited	14743741.2	H01M 4/62			
-	-	H01M 10/0525			

# Namnregister 17/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	F28F 13/06	-	-	H02K 15/03
-	-	F28F 13/08	Università degli Studi di Foggia	15425090.6	C08H 8/00
-	-	F28F 13/12	-	-	C08K 5/00
-	-	F28D 21/00	-	-	C08K 5/053
-	-	F28F 1/02	-	-	C08L 3/02
TJÄRNBRO Fredrik	1751056-1	B60L 53/14	Université Paris-Sud	16734656.8	A61K 39/00
-	-	B60L 50/10	Université de Bordeaux	17717789.6	G01N 33/564
-	-	B60L 53/16	-	-	G01N 33/569
-	-	B60L 53/30	-	-	G01N 33/68
-	-	B60P 3/00	-	-	G01N 21/552
-	-	H02J 7/00	-	-	G01N 33/543
-	-	H02J 7/14	Universität Zürich	15759938.2	C07K 16/24
Tobii AB	2030113-1	-	-	-	A61K 38/20
-	2030111-5	-	-	-	C07K 19/00
Toyo Seikan Group Holdings, Ltd.	10761651.8	B32B 15/09	Uponor Infra Oy	13857213.6	B29C 53/82
-	-	B65D 1/00	-	-	B29C 53/78
-	-	B65D 1/12	-	-	F16L 9/16
-	-	B65D 65/40	Uvex Arbeitsschutz GmbH	17742235.9	A44B 11/26
-	-	C08L 67/02	-	-	A44B 11/25
-	-	C09D 167/02	-	-	A42B 3/08
Trafimet Group S.p.A.	15720457.9	B23K 9/095	<b>V</b>		
-	-	A61F 9/06	Vanquish Oncology, Inc.	13757357.2	A61K 31/495
-	-	B23K 9/32	-	-	A61K 31/7048
-	-	B23K 37/00	-	-	A61K 31/4965
-	-	F16P 1/06	-	-	A61K 31/282
Treat4Life AB	16801740.8	G01N 33/50	-	-	A61K 31/138
-	-	G01N 33/58	-	-	A61K 31/337
-	-	G01N 33/68	-	-	A61K 31/704
-	-	H01J 49/16	-	-	A61K 31/404
-	-	A61K 31/437	-	-	A61K 33/24
-	-	G01N 33/574	-	-	A61K 47/40
-	-	G01N 33/60	-	-	A61P 35/00
-	-	H01J 49/00	-	-	A61K 45/06
Tripp GmbH & Co. KG	13759979.1	A61K 6/00	-	-	A61K 9/20
TUONONEN Magnus	1851325-9	G06T 7/70	-	-	A61K 9/48
-	-	A63B 24/00	-	-	A61K 47/10
-	-	G06T 7/20	-	-	A61K 9/08
<b>U</b>			-	-	A61K 31/496
Unicharm Corporation	16878132.6	B09B 3/00	-	-	A61K 31/553
-	-	A61F 13/15	-	-	A61K 38/05
-	-	A61F 13/84	Vascular Biogenics Ltd.	14745845.9	C12N 15/64
-	-	A61L 2/04	-	-	C12N 15/00
-	-	A61L 2/18	-	-	A61K 38/17
-	-	A61L 11/00	-	-	A61K 38/19
-	-	C08J 11/16	-	-	A61K 39/395
-	-	D21C 5/02	-	-	A61K 48/00
-	-	A61L 101/06	-	-	C07K 14/705
-	-	A61L 101/10	-	-	C07K 16/22
-	-	D21H 11/14	VBG Group AB (Publ)	17178947.2	B60D 1/62
UNITED BISCUITS (UK) LIMITED	16731929.2	A21D 13/00	-	-	B60D 1/02
UNIVERSAL INSTRUMENTS CORPORATION	1651398-8	B23P 21/00	-	-	B60Q 1/00
-	-	B23Q 7/14	Veldhuizen, Dennis	14761705.4	E03F 3/04
-	-	B65G 47/90	-	-	E03F 5/04
-	-	G05B 19/418	Veolia Water Solutions & Technologies Support	11822220.7	B01D 33/23
-	-	H02K 41/03	-	-	B29C 45/14
-	1751543-8	H02K 41/03	versalis S.p.A.	04740634.3	C08L 51/04
-	-	B23P 21/00	-	-	C08F 279/02
-	-	B23Q 7/14	-	-	C08F 257/02
-	-	B65G 47/90	-	-	C08F 2/00
-	-	F16B 11/00	-	-	
-	-	G05B 19/418	-	-	

# Namnregister 17/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Vesuvius U S A Corporation	11801303.6	B22D 41/50	-	-	B32B 3/02
Vetcare Oy	15858374.0	A61K 31/4375	-	-	B32B 7/05
-	-	A61K 31/4168	-	-	E04F 15/02
-	-	A61K 31/4174	-	-	E04F 15/10
-	-	A61K 31/426	<b>W</b>		
-	-	A61K 9/00	Wayne Fueling Systems Sweden AB	2050357-9	-
-	-	A61P 23/00	-	1851124-6	B67D 7/08
-	-	A61K 31/4164	-	-	G07F 9/02
-	-	A61K 31/54	-	-	G07F 19/00
Villeroy & Boch Gustavsberg AB	2050374-4	-	Weavexx, LLC	10704070.1	D21F 1/00
Visual Physics, LLC	10760147.8	B42D 15/00	Weister Holding AB	1600209-9	A01G 9/029
-	-	G07D 7/12	-	-	A01G 9/02
-	11003625.8	G02B 27/10	-	-	A01G 31/00
-	-	B42D 15/00	Weister Ola	1600209-9	A01G 9/029
-	-	D21C 9/10	-	-	A01G 9/02
Vitacare GmbH & Co. KG	18188695.3	A61K 38/52	-	-	A01G 31/00
-	-	A61P 1/00	WENNERSTEN Elias	1751205-4	F16B 37/08
-	-	A61K 9/48	-	-	F16B 39/30
VIVE TEXTILE RECYCLING Spolka z.o.o.	09758549.1	B29B 17/00	Westh Peter	2030110-7	-
ViVi B.V.	05752854.9	A01G 9/02	Westinghouse Electric Company LLC	15802684.9	G21C 3/326
-	-	A01H 4/00	-	-	G21C 7/08
voestalpine Stahl GmbH	16727320.0	B21B 45/02	-	-	G21C 7/117
-	-	F27D 7/00	WestRock Linkx Systems Limited	13737351.0	B65B 59/02
-	-	F27D 7/02	Winfoor AB	16805428.6	F03D 1/06
-	-	C21D 1/613	Wisconsin Alumni Research Foundation	12720313.1	G01R 33/50
-	-	C21D 1/62	-	-	G01R 33/565
-	-	C21D 9/00	-	-	G01R 33/44
-	-	F27D 9/00	-	-	G01R 33/48
-	-	B21B 45/00	Wobben Properties GmbH	12784480.1	H02J 3/26
-	-	C21D 1/667	-	-	H02J 3/38
-	-	C21D 1/673	<b>X</b>		
-	14744292.5	C23C 22/83	Xiamen Yankon Energetic Lighting Co., Ltd.	1850227-8	F21K 9/23
-	-	C23C 22/73	-	-	F21S 10/04
-	-	C23C 22/68	-	-	F21V 19/00
-	-	C23C 22/34	Xylem Europe GmbH	15200452.9	F04B 41/06
-	-	C23G 1/10	-	-	F04B 51/00
-	-	C23G 1/24	<b>Y</b>		
-	-	C23C 2/26	Yamanaka Shipbuilding Co., Ltd.	14881168.0	B63H 5/15
-	-	C23C 2/40	-	-	B63H 25/38
Voith Patent GmbH	14812225.2	D21F 1/00	-	-	B63H 25/06
-	-	B29C 65/16	YAOVAPHANKUL Luxnara	1550673-6	F15D 1/00
Volvo Truck Corporation	16728302.7	B60K 15/01	-	-	F01B 31/04
-	-	F16L 37/00	-	-	F02B 31/04
-	-	B60K 15/035	-	-	F02M 29/06
-	16790603.1	B60T 8/17	-	-	F15C 1/00
-	-	B60T 8/24	-	-	F15D 1/10
-	16790606.4	B60T 8/17	YOAVAPHANKUL Metha	1550673-6	F15D 1/00
-	-	B60T 8/1755	-	-	F01B 31/04
-	-	B60T 7/22	-	-	F02B 31/04
Vricon Systems Aktiebolag	13871927.3	G06T 17/20	-	-	F02M 29/06
-	-	G01C 11/06	-	-	F15C 1/00
-	-	G06T 17/05	-	-	F15D 1/10
Vrije Universiteit Brussel	15754004.8	A61F 2/66	<b>Ö</b>		
V-Zug AG	18160230.1	D06F 58/20	ÖHMAN Johan	1851117-0	B01L 3/00
Välinge Innovation AB	14816113.6	E04F 15/04	-	-	B81B 1/00
-	-	B32B 21/14	-	-	C12M 1/28
-	-	B32B 3/14	-	-	
-	-	B32B 21/08	-	-	
-	-	B32B 27/40	-	-	



# Namnregister 17/2020

---

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	G01N 33/487