



# Svensk Patenttidning

Nr 20/2019

2019-05-14

Nationskoder	3
Inidkoder	4
Rubrikförklaringar	5
Inkomna patentansökningar	6
Allmänt tillgängliga patentansökningar	8
Utlagda patentansökningar	11
Meddelade patent I	12
Meddelade patent II	13
Upphävda patent	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	31
Rättelser och korrigeringar av europeiska patent	32
Tillägg	33
Rättelser	34
Meddelanden	35
Namnregister	36

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>PA</b> Panama	<b>ZM</b> Zambia
<b>CR</b> Costa Rica	<b>KE</b> Kenya	<b>PE</b> Peru	<b>ZW</b> Zimbabwe
<b>CU</b> Cuba	<b>KG</b> Kyrgyzstan	<b>PG</b> Papua New Guinea	
<b>CV</b> Cape Verde	<b>KH</b> Cambodia	<b>PH</b> Philippines	
<b>CY</b> Cyprus	<b>KI</b> Kiribati	<b>PK</b> Pakistan	
<b>CZ</b> Czech Republic	<b>KM</b> Comoros	<b>PL</b> Poland	
<b>DE</b> Germany	<b>KN</b> Saint Kitts and Nevis	<b>PT</b> Portugal	
<b>DJ</b> Djibouti	<b>KP</b> Democratic People's Republic of Korea	<b>PW</b> Palau	
<b>DK</b> Denmark		<b>PY</b> Paraguay	
<b>DM</b> Dominica		<b>QA</b> Qatar	
<b>DO</b> Dominican Republic		<b>QZ</b> Community Plant Variety Office (European Community) (CPVO)	
<b>DZ</b> Algeria		<b>RO</b> Romania	
<b>EA</b> Eurasian Patent Organization (EAPO)		<b>RS</b> Serbia	
<b>EC</b> Ecuador		<b>RU</b> Russian Federation	
<b>EE</b> Estonia		<b>RW</b> Rwanda	
<b>EG</b> Egypt		<b>SA</b> Saudi Arabia	
<b>EH</b> Western Sahara		<b>SB</b> Solomon Islands	

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

- (11)** Publiceringsnummer
- (21)** Ansökningsnummer
- (22)** Datum för ansöknings ingivande
- (24)** Löpdag
- (31)** Prioritetsgrundande ansökningsnummer
- (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 20/2019

(21) <b>1900064-5</b>	(22) 2019-04-16	(74) Neij & Lindberg AB, Pedellgatan 11, 224 60 Lund, SE	
(71) Electrolux Laundry Systems Sweden AB, 341 80 Ljungby, SE			
(74) AB Electrolux, 105 45 Stockholm, SE			
(21) <b>1900065-2</b>	(22) 2019-04-10	(21) <b>1930141-5</b>	(22) 2019-04-26
(71) Johannes Widakowich-Wiljebo, V. Tullgatan 32 A, 824 30 Hudiksvall, SE		(71) SPECTRONIC AB, Karbingatan 36, 254 67 Helsingborg, SE	
		(74) Neij & Lindberg AB, Pedellgatan 11, 224 60 Lund, SE	
(21) <b>1900066-0</b>	(22) 2019-04-17	(21) <b>1950492-7</b>	(22) 2019-04-23
(71) STORA ENSO OYJ, P.O. Box 309, 00101 HELSINKI, FI		(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(74) Stora Enso AB Group IP, Box 9090, 650 09 Karlstad, SE		(74) Scania CV AB/Eva FRENDAH, 151 87 Södertälje, SE	
(21) <b>1900067-8</b>	(22) 2017-12-21	(21) <b>1950493-5</b>	(22) 2019-04-23
(62) 1751615-4		(71) Lautaro SALVADOR, Burlövsvägen 8, 232 52 ÅKARP, SE	
(71) STORA ENSO OYJ, P.O. Box 309, 00101 HELSINKI, FI		(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE	
(74) Stora Enso AB Group IP, Box 9090, 650 09 Karlstad, SE			
(21) <b>1900068-6</b>	(22) 2019-04-24	(21) <b>1950494-3</b>	(22) 2019-04-23
(71) Torsten Larsson, Kullabergsvägen 7H, 263 77 Mölle, SE		(71) SONY CORPORATION, 1-7-1 Konan, Minato-ku, 108-0075 Tokyo, JP	
		(74) Neij & Lindberg AB, Pedellgatan 11, 224 60 Lund, SE	
(21) <b>1900069-4</b>	(22) 2019-04-25	(21) <b>1950495-0</b>	(22) 2019-04-23
(71) Stig Christensson, Bonnarp 664, 264 53 Ljungbyhed, SE		(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(74) Gunvor Hofvander, Betonggatan 6, 216 46 Limhamn, SE		(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(21) <b>1900070-2</b>	(22) 2019-04-26	(21) <b>1950496-8</b>	(22) 2017-09-29
(71) Rolf Willén, Rynningegatan 21, 703 65 Örebro, SE		(32) 2016-10-05 (33) IN (31) 201621034079	
		(71) Reliance Jio Infocomm Limited, 3rd Floor, Maker Chamber-IV, 222, Nariman Point, 400021 Mumbai, Maharashtra, IN	
(21) <b>1930133-2</b>	(22) 2019-04-23	(74) AWA Sweden AB, Box 11394, 404 28 GÖTEBORG, SE	
(71) AAK AB, Skrivaregatan 9, 215 32 Malmö, SE		(86) 2017-09-29 PCT/IB2017/056002	
(74) Mathys & Squire LLP, The Shard, 32 London Bridge Street, SE1 9SG London, GB			
(21) <b>1930134-0</b>	(22) 2019-04-24	(21) <b>1950497-6</b>	(22) 2019-04-23
(71) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 24657 Landskrona, SE		(71) Re-board Technology AB, Box 242, 601 04 Norrköping, SE	
		(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE	
(21) <b>1930135-7</b>	(22) 2019-04-24	(21) <b>1950498-4</b>	(22) 2019-04-24
(71) thomas Unfors, Åsberget 4b, 42735 Billdal, SE		(71) Berg Industries Aktiebolag, Strandvägen 53, 115 23 Stockholm, SE	
		(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE	
(21) <b>1930136-5</b>	(22) 2019-04-25	(21) <b>1950499-2</b>	(22) 2019-04-24
(71) YINGCARE LIMITED, FLAT/RM E, 3/F, PO CHEONG BUILDING, 148-154 NAM CHEONG STREET, KOWLOON, 999077 HONG KONG, HK		(71) Terra Firma Sigurd Melin, Forssåvägen 13 F, 820 64 NÄSVIKEN, SE	
(74) HENDERSON & WILL LIMITED, P.O. Box 17, Shek Wu Hui Post Office, New Territories, 999077 HONG KONG, HK		(74) BRANN AB, Drottninggatan 27, 103 59 STOCKHOLM, SE	
(21) <b>1930137-3</b>	(22) 2019-04-26	(21) <b>1950501-5</b>	(22) 2019-04-24
(71) ATLAS COPCO INDUSTRIAL TECHNIQUE AB, ., 10523 Stockholm, SE		(71) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 HUSKVARNA, SE	
(74) Lovisa Rogne, IP Department, 10523 Stockholm, SE		(74) Anna ROMEDAHL, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE	
(21) <b>1930138-1</b>	(22) 2019-04-26	(21) <b>1950502-3</b>	(22) 2019-04-25
(71) ATLAS COPCO INDUSTRIAL TECHNIQUE AB, ., 10523 Stockholm, SE		(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(74) Lovisa Rogne, IP Department, 10523 Stockholm, SE		(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(21) <b>1930139-9</b>	(22) 2019-04-26	(21) <b>1950503-1</b>	(22) 2019-04-25
(71) SONY CORPORATION, 1-7-1 Konan, Minato-ku, 108-0075 Tokyo, JP		(71) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE	
(74) Kraus & Weisert PartGmbB, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 Munich, DE			
(21) <b>1930140-7</b>	(22) 2019-04-26	(21) <b>1950504-9</b>	(22) 2019-04-25
(71) SPECTRONICS AB, Karbingatan 36, 254 67 Helsingborg, SE		(71) ABB SCHWEIZ AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH	
		(74) Reino SAVELA, Forskargränd 7, 721 78 Västerås, SE	
		(21) <b>1950505-6</b>	(22) 2019-04-26
		(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	

## Inkomna patentansökningar 20/2019

---

(74) Scania CV AB/Mikael SANDBERG, 151 87 Södertälje, SE

---

(21) **1950506-4** (22) 2019-04-26

(71) SONY CORPORATION, 1-7-1 Konan, Minato-Ku, 1080075  
Tokyo, JP

(74) Neij & Lindberg AB, Pedellgatan 11, SE-224 60 Lund,  
SE

---

(21) **1950507-2** (22) 2019-04-26

(71) Random Walk Imaging AB, Box 94, 221 00 LUND, SE

(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

---

(21) **1950508-0** (22) 2019-04-26

(71) Microdata Telecom Innovation Stockholm AB, Box 2871,  
187 28 TÄBY, SE

(74) IPQ IP Specialists AB, Box 42, Docketing, 683 21  
HAGFORS, SE

---

(21) **1950509-8** (22) 2019-04-26

(71) Microdata Telecom Innovation Stockholm AB, Box 2871,  
187 28 TÄBY, SE

(74) IPQ IP Specialists AB, Box 42, Docketing, 683 21  
HAGFORS, SE

---

(21) **1950510-6** (22) 2019-04-26

(71) GPX Medical AB, Maskinvägen 1, 227 30 Lund, SE

(74) KIPA AB, Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE

---

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 20/2019

(51) <b>A01D 34/90</b>		Wissam KAI, Dubai, AE
(21) <b>1751263-3</b>	(22) 2017-10-12	(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE
(41) 2019-04-13		
(54) An electrically powered vegetation cutter		
(71) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE		
(72) Daniel Alexandersson, HUSKVARNA, SE		
Emelie Attergrim, HUSKVARNA, SE		
Stefan Kullberg, JÖNKÖPING, SE		
Mikael Arvidsson, HUSKVARNA, SE		
(51) <b>A61B 17/00</b>		
A61B 1/31	A61B 17/04	
(21) <b>1751278-1</b>	(22) 2017-10-13	
(41) 2019-04-14		
(54) Device for use in the treatment of hemorrhoids		
(71) Develooperation AB, Kottgatan 213, 122 64 ENSKEDE, SE		
(72) Johan UNGERSTEDT, ENSKEDE, SE		
(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE		
(51) <b>A61J 7/04</b>		
A61J 7/00	G07F 11/68	
(21) <b>1700252-8</b>	(22) 2017-10-16	
(41) 2019-04-17		
(54) Doseringsanordning för farmaceutiska preparat		
(71) MediRätt AB, Grev Turegatan 11 A, 114 46 Stockholm, SE		
(72) Göran Sjönell, Lidingö, SE		
(74) IPQ IP Specialists AB, Docketing, Box 42, 683 21 Hagfors, SE		
(51) <b>A61J 7/04</b>		
G07F 11/68		
(21) <b>1700253-6</b>	(22) 2017-10-16	
(41) 2019-04-17		
(54) Doseringsanordning för farmaceutiska preparat II		
(71) MediRätt AB, Grevturegatan 11A, 114 46 Stockholm, SE		
(72) Göran Sjönell, Lidingö, SE		
(74) IPQ IP Specialists AB, Docketing, Box 42, 683 21 Hagfors, SE		
(51) <b>A61K 38/04</b>		
A61K 9/06	A61K 47/10	
A61K 47/34	A61L 15/60	
A61L 27/52	A61L 29/16	
A61P 31/04	A61L 12/14	
(21) <b>1751277-3</b>	(22) 2017-10-13	
(41) 2019-04-14		
(54) Amphiphilic antimicrobial hydrogel		
(71) Amferia AB, Stena Center 1 A-D, 412 92 Göteborg, SE		
(72) Anand Kumar RAJASEKHARAN, GÖTEBORG, SE		
Saba ATEFYKTA, GÖTEBORG, SE		
Martin ANDERSSON, MÖLNDAL, SE		
(74) BERGENSTRÄHLE & PARTNERS GÖTEBORG AB, Lindholmospiren 5A, SE-417 56 Göteborg, SE		
(51) <b>B60R 25/00</b>	(11) <b>541 252</b>	
B60R 21/34	B60R 25/08	
B60W 50/038	B60W 50/12	
(21) <b>1751256-7</b>	(22) 2017-10-10	
(41) 2019-04-11	(45) 2019-05-14	
(54) Method for stopping a vehicle		
(71) Elodie ABIAKLE KAI, Jumeirah Lake Towers, Cluster B, Lakeview Building, Apt 2810, . Dubai, AE		
Wissam KAI, Jumeirah Lake Towers, Cluster B, Lakeview Building, Apt 2810, Dubai, AE		
(72) Elodie ABIAKLE KAI, Dubai, AE		
(51) <b>B60W 30/09</b>		
B60T 7/22	B60W 40/09	
G08G 1/16		
(21) <b>1751282-3</b>	(22) 2017-10-16	
(41) 2019-04-17		
(54) Method and control arrangement for emergency braking adaption		
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		
(72) Jenny ERIKSSON, Stockholm, SE		
Jonny ANDERSSON, Södertälje, SE		
Joseph AH-KING, Södertälje, SE		
Johannes SLETTENGREN, Huddinge, SE		
(74) Scania CV AB/Eva FRENDDH, 151 87 Södertälje, SE		
(51) <b>B60W 30/12</b>		
B60W 40/072	B62D 13/00	
B62D 15/02		
(21) <b>1751283-1</b>	(22) 2017-10-16	
(41) 2019-04-17		
(54) Method and control arrangement for lateral vehicle displacement		
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		
(72) Jenny ERIKSSON, Stockholm, SE		
Jonny ANDERSSON, Södertälje, SE		
Joseph AH-KING, Södertälje, SE		
Johannes SLETTENGREN, Huddinge, SE		
(74) Scania CV AB/Eva FRENDDH, 151 87 Södertälje, SE		
(51) <b>B62D 5/06</b>		
B60W 50/14		
(21) <b>1751262-5</b>	(22) 2017-10-12	
(41) 2019-04-13		
(54) Method and system for determining hydraulic failure of an active hydraulic steering system of a vehicle		
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		
(72) Malte ROTHÄMEL, Huddinge, SE		
(74) Scania CV AB/Mikael SANDBERG, 151 87 Södertälje, SE		
(51) <b>B65D 5/16</b>		
B65D 5/42		
(21) <b>1751285-6</b>	(22) 2017-10-17	
(41) 2019-04-18		
(54) Wrap around package		
(71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI		
(72) Girts Libeks, Koknese, Kokneses novads, LV		
(74) Susanna KLING, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE		
(51) <b>C01B 3/08</b>		
C01B 3/06	C01B 3/56	
(21) <b>1751264-1</b>	(22) 2017-10-12	
(41) 2019-04-13		
(54) Hydrogen generator with condensation and purification structure		
(71) myFC AB, Saltmätargatan 8A, 113 59 STOCKHOLM, SE		
(72) Göran Schack, Täby, SE		
(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 STOCKHOLM, SE		
(51) <b>C08J 5/18</b>		
D21H 11/18	C08L 1/02	
D21C 9/00		
(21) <b>1751258-3</b>	(22) 2017-10-11	
(41) 2019-04-12		



# Allmänt tillgängliga patentansökningar 20/2019

<p>(54) Oxygen Barrier Film comprising microfibrillated cellulose</p> <p>(71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI</p> <p>(72) Isabel Knöös, Säffle, SE</p> <p>(74) Susanna KLING, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>C10B 53/02</b> C01B 3/50 C10G 45/00</p> <p>(21) <b>1751273-2</b> (22) 2017-10-13</p> <p>(41) 2019-04-14</p> <p>(54) Process and apparatus for hydrotreatment of pyrolysis oil</p> <p>(71) Cortus AB, Isafjordsgatan 30C, 7tr, 164 40 Kista, SE</p> <p>(72) Rolf LJUNGGREN, Sollentuna, SE</p> <p>(74) Ehrner &amp; Delmar Patentbyrå AB, Drottninggatan 33, 111 51 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>F02B 29/08</b> F02B 27/00 F02B 37/20</p> <p>(21) <b>1700245-2</b> (22) 2017-10-16</p> <p>(41) 2019-04-17</p> <p>(54) Förfarande vid tvåtaktsmotor, samt tvåtaktsmotor arbetande enligt förfarandet</p> <p>(71) Hedman, Ericsson Patent AB, Ståringe Säteri, 642 95 Flen, SE</p> <p>(72) Mats Hedman, Sparreholm, SE</p> <p>(74) Groth &amp; Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>F02P 3/06</b> F02P 11/00</p> <p>(21) <b>1950481-0</b> (22) 2017-10-19</p> <p>(41) 2019-04-17</p> <p>(32) 2016-10-19 (33) US (31) 62/409,897</p> <p>(54) Control and communication module for lightduty combustion engine</p> <p>(71) WALBRO LLC, 2015 W. River Road, Suite 202, AZ 85704 Tucson, US</p> <p>(72) Martin, N. ANDERSSON, Caro, US Cyrus, M. HEALY, Ubly, US</p> <p>(74) Bergensträhle &amp; Partners Stockholm AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE</p> <p>(86) 2017-10-19 PCT/US2019/057320</p> <hr/> <p>(51) <b>F16D 57/04</b> B60T 1/087 B60T 10/00 F15B 1/02 F16D 61/00</p> <p>(21) <b>1751269-0</b> (22) 2017-10-13</p> <p>(41) 2019-04-14</p> <p>(54) Retarder Device, Powertrain, Vehicle, and Method of operating a Retarder Device</p> <p>(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p> <p>(72) Oscar NILSSON, Södertälje, SE Johnny FÄRM, Hägersten, SE</p> <p>(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>F16H 57/04</b> F16H 1/28</p> <p>(21) <b>1751272-4</b> (22) 2017-10-13</p> <p>(41) 2019-04-14</p> <p>(54) Lubrication system for a planetary gear</p> <p>(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p> <p>(72) Jörgen FORSBERG, Mariefred, SE Håkan SETTERSJÖ, Huddinge, SE</p> <p>(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p> <hr/>	<p>(51) <b>F24F 11/41</b> F24F 11/89 F24F 12/00</p> <p>(21) <b>1751286-4</b> (22) 2017-10-17</p> <p>(41) 2019-04-18</p> <p>(54) Defrosting cycle control</p> <p>(71) Swegon Operations AB, Box 300, 535 23 Kvänum, SE</p> <p>(72) Andreas Gustavsson, Lidköping, SE Daniel Oltegen, Lidköping, SE Daniel Johansson, Lidköping, SE</p> <p>(74) Westpatent AB, Almekärrsvägen 11, 443 39 Lerum, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>F24F 11/41</b> F24F 11/89 F24F 12/00</p> <p>(21) <b>1751287-2</b> (22) 2017-10-17</p> <p>(41) 2019-04-18</p> <p>(54) Defrosting by recirculation</p> <p>(71) Swegon Operations AB, Box 300, 535 23 Kvänum, SE</p> <p>(72) Andreas Gustavsson, Lidköping, SE Daniel Oltegen, Lidköping, SE Daniel Johansson, Lidköping, SE Anders Fransson, Arvika, SE Magnus Ahl, Mariestad, SE</p> <p>(74) Westpatent AB, Almekärrsvägen 11, 443 39 Lerum, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>F28D 19/04</b> F24F 7/04 F24F 12/00 F28D 11/02</p> <p>(21) <b>1751279-9</b> (22) 2017-10-13</p> <p>(41) 2019-04-14</p> <p>(54) Rotating heat exchanger with improved heat transfer capacity</p> <p>(71) Flexit Sverige AB, Källhultsvägen 5B, 670 10 TÖCKSFORS, SE</p> <p>(72) Staffan BIÖRKLUND, GUNNARSKOG, SE Anneli HALFVARDSSON, TÖCKSFORS, SE</p> <p>(74) Hynell Intellectual Property AB, Box 138, 683 23 HAGFORS, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>G01J 1/02</b> G01J 1/08 G02B 6/00</p> <p>(21) <b>1950477-8</b> (22) 2017-06-26</p> <p>(41) 2019-04-17</p> <p>(32) 2016-09-26 (33) US (31) 15/276,532</p> <p>(54) Optical system for collecting distance information within a field</p> <p>(71) Ouster, Inc., 350 Treat Avenue, CA 94110 SAN FRANCISCO, US</p> <p>(72) Angus PACALA, SAN FRANCISCO, US Mark FRICHTL, SAN FRANCISCO, US</p> <p>(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 STOCKHOLM, SE</p> <p>(86) 2017-06-26 PCT/US2017/039306</p> <hr/> <p>(51) <b>G01N 21/90</b> (11) <b>541 253</b> G01M 3/38 G01N 21/3504</p> <p>(21) <b>1751293-0</b> (22) 2017-10-18</p> <p>(41) 2019-04-19 (45) 2019-05-14</p> <p>(54) System and method for determining the integrity of containers by optical measurement</p> <p>(71) GasPorOx AB, Maskinvägen 1, 227 30 Lund, SE Ishida Europe Ltd, 11 Kettles Wood Drive, B32 3DB Birmingham, GB</p> <p>(72) Märta Lewander Xu, Lund, SE Patrik Lundin, Harlösa, SE Mikael Sebasta, Dalby, SE Axel Fredrik Bohman, Oslo, NO Lee Michael Vine, Dorset, GB</p>
--	--

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 20/2019

(74) KIPA AB, Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE

(51) **G01N 21/954**

F02B 77/00 G06T 7/00  
H04N 13/10

(21) **1751259-1** (22) 2017-10-11

(41) 2019-04-12

(54) Liner imaging device and a method for establishing an image of an inner wall of a liner

(71) Chris-Marine AB, P.O. Box 9025, 200 39 Malmö, SE

(72) Daniel Grunditz, Öjersjö, SE

Anders Gustafsson, Malmö, SE

Helmut Klose, Geesthacht, DE

Silvano Schröder, Hamburg, DE

(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

(51) **G01S 13/74**

B60L 5/18 G01S 13/82  
H04W 4/44

(21) **1730287-8** (22) 2017-10-17

(41) 2019-04-18

(54) A communication arrangement

(71) QAMCOM TECHNOLOGY AB, Falkenbergsgatan 3, 41285

Göteborg, SE

(72) Robert Rehammar, Göteborg, SE

Thomas Pernstål, Åsa, SE

Bengt Münster, Göteborg, SE

(74) Mats Rydström, Falkenbergsgatan 3, 412 85 Göteborg, SE

(51) **G02B 6/42**

G02B 5/28 G02B 6/02  
G02B 6/26

(21) **1751284-9** (22) 2017-10-17

(41) 2019-04-18

(54) Optoelectronic assembly

(71) Optoskand AB, Aminogatan 30, 431 53 Mölndal, SE

(72) Simon Aleryd, Skåratorp, SE

Stuart Campbell, Mölndal, SE

Olof Sallhammar, Nödinge, SE

(74) Westpatent AB, Almekärrsvägen 11, 443 39 Lerum, SE

(51) **G05D 1/02**

(11) **541 244**

A01D 34/00

(21) **1751546-1** (22) 2017-12-14

(41) 2019-05-14 (45) 2019-05-14

(54) A robotic working tool and work area boundary sensing method

(71) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE

(72) Jonas HOLGERSSON, HUSKVARNA, SE

(51) **G06F 3/01**

G06F 21/32 G06K 9/00

(21) **1751288-0** (22) 2017-10-17

(41) 2019-04-18

(54) Method of controlling an electronic device

(71) Fingerprint Cards AB, Box 2412, 403 16 Göteborg, SE

(72) Troels Bjerre, FREDERIKSBERG, DK

(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE

(51) **G08G 1/07**

B60W 30/18 G08G 1/095  
G08G 1/0962 G08G 1/0968  
G06K 9/00 G08G 1/0967

(21) **1850842-4** (22) 2018-07-04

(41) 2019-04-15

(54) Method and control arrangement for obtaining information from a traffic light

(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE

(72) Jonny Johansson, Nykvarn, SE

Jimmy Nichols, Nykvarn, SE

Andreas Höglund, Södertälje, SE

(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE

(51) **H01L 31/05**

(21) **1730285-2** (22) 2017-10-16

(41) 2019-04-17

(54) Tape for Interconnecting Single Solar Cells into Solar Cell Modules

(71) JB EcoTech AB, Lärktunet 13, 18148 Lidingö, SE

(72) Jonas Buddgård, Lidingö, SE

Torgny Lagerstedt, Stockholm, SE

(51) **H05K 3/32**

(21) **1751266-6** (22) 2017-10-13

(41) 2019-04-14

(54) A method and an apparatus for producing a radio-frequency identification transponder

(71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI

(72) Lauri Huhtasalo, Tampere, FI

Juha Maijala, Espoo, FI

(74) Ulf MAGNUSSON, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Meddelade patent II 20/2019

<p>(51) <b>A01D 34/00</b> A01D 34/84</p> <p>(21) <b>1750174-3</b></p> <p>(41) 2018-08-22</p> <p>(54) Autonomous self-propelled robotic lawnmower comprising cambered wheels</p> <p>(73) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE</p> <p>(72) Mats Svensson, Huskvarna, SE Rickard Ambros, Jönköping, SE</p>	<p>(11) <b>541 243</b> A01D 34/86</p> <p>(22) 2017-02-21</p> <p>(45) 2019-05-14</p>	<p>(54) Method and system for controlling a starting sequence of a vehicle</p> <p>(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p> <p>(72) André CLAESSION, Tullinge, SE Magnus RAMSTEDT, Stockholm, SE</p> <p>(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p>
<p>(51) <b>A23K 20/105</b> A23K 30/10</p> <p>(21) <b>1730126-8</b></p> <p>(41) 2018-11-05</p> <p>(54) Method for reduction of deoxynivalenol levels in feed</p> <p>(73) Perstorp AB, Bruksvägen 1, 284 80 Perstorp, SE</p> <p>(72) Hugo Hjelm, Hörby, SE</p> <p>(74) Ingvar Sylegård, Bruksvägen 1, 284 80 Perstorp, SE</p>	<p>(11) <b>541 250</b> A23L 11/30</p> <p>(22) 2017-05-04</p> <p>(45) 2019-05-14</p>	<p>(51) <b>B62D 7/15</b> B62D 6/00</p> <p>(21) <b>1550790-8</b></p> <p>(41) 2016-12-12</p> <p>(54) A method and a system for steering a vehicle</p> <p>(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p> <p>(72) Christofer ÖMAN, Nykvarn, SE Lars BROANDER, Fårö, SE Simon HAGERLIND, Solna, SE Markus Svensson, Södertälje, SE</p> <p>(74) Scania CV AB/Eva FRENDDH, 151 87 Södertälje, SE</p>
<p>(51) <b>A61M 1/00</b> 1650908-5</p> <p>(21) <b>1650908-5</b></p> <p>(41) 2017-12-24</p> <p>(54) Body drainage system comprising a peristaltic pump device</p> <p>(73) Resarö Event AB, Box 1802, 185 22 Vaxholm, SE</p> <p>(72) Mikael Charlez, Mölnsdal, SE</p> <p>(74) HANSSON THYRESSON PATENTBYRÅ AB, Box 73, 201 20 MALMÖ, SE</p>	<p>(11) <b>541 236</b> 22) 2016-06-23 (45) 2019-05-14</p>	<p>(51) <b>B63B 27/14</b> 1750865-6</p> <p>(21) <b>1750865-6</b></p> <p>(41) 2018-12-31</p> <p>(54) Flap section comprising through holes for mounting on a flap of a ship ramp</p> <p>(73) MacGregor Sweden AB, Box 4113, 400 40 Göteborg, SE</p> <p>(72) Mats LINDER, Göteborg, SE David GÖTVALL, Göteborg, SE</p> <p>(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE</p>
<p>(51) <b>B23B 51/00</b> B23C 5/20</p> <p>(21) <b>1450906-1</b></p> <p>(41) 2015-01-26</p> <p>(32) 2013-07-25 (33) US</p> <p>(54) Rotary tool including a coupling mechanism</p> <p>(73) KENNAMETAL INC., P.O. Box 231, PA 15650 LATROBE, US</p> <p>(72) Leonid SHARIVKER, NAHARIA, IL Sergei BOULAKHOV, NAHARIA, IL Christoph GEY, ZIRNDORF, DE Yosi HARUSH, KIRYAT MOZKIN, IL Alan BOOKHEIMER, GREENSBURG, US Uzi LEVY, KIBBUTZ MATZUVA, IL Stephen Michael GEORGE, GREENSBORO, US Ruy FROTA DE SOUZA, LATROBE, US</p> <p>(74) Hynell Intellectual Property AB, Box 138, 683 23 HAGFORS, SE</p>	<p>(11) <b>541 240</b> B23C 5/22</p> <p>(22) 2014-07-21</p> <p>(45) 2019-05-14</p> <p>(31) 13/950407</p>	<p>(51) <b>B65B 31/02</b> B65B 9/067 B65B 51/14 B65B 61/06 B65B 65/00</p> <p>(21) <b>1850133-8</b></p> <p>(41) 2018-02-06</p> <p>(32) 2015-07-07 (33) EP</p> <p>(54) Method, machine and installation for vacuum packaging of products</p> <p>(73) Ulma Packaging Technological Center, S. Coop., Barrio Garagaltza, 51, 20560 Oñati, ES</p> <p>(72) Eneko IZQUIERDO EREÑO, Oñati, ES Aitor OLALDE TOME, Oñati, ES Iosu UGARTE BARRENA, Oñati, ES</p> <p>(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p> <p>(86) 2016-06-28 PCT/EP2016/065017</p>
<p>(51) <b>B60R 25/00</b> B60R 21/34 B60W 50/038</p> <p>(21) <b>1751256-7</b></p> <p>(41) 2019-04-11</p> <p>(54) Method for stopping a vehicle</p> <p>(73) Elodie ABIKLE KAI, Jumeirah Lake Towers, Cluster B, Lakeview Building, Apt 2810, . Dubai, AE Wissam KAI, Jumeirah Lake Towers, Cluster B, Lakeview Building, Apt 2810, Dubai, AE</p> <p>(72) Elodie ABIKLE KAI, Dubai, AE Wissam KAI, Dubai, AE</p> <p>(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE</p>	<p>(11) <b>541 252</b> B60R 25/08 B60W 50/12</p> <p>(22) 2017-10-10</p> <p>(45) 2019-05-14</p>	<p>(51) <b>E01B 29/24</b> E01B 29/32</p> <p>(21) <b>1400477-4</b></p> <p>(41) 2016-04-14</p> <p>(54) Anordning för att koppla järnvägsräls till eller från slipers</p> <p>(73) Rolf Sjöström, Albyvägen 42, 841 44 Alby, SE Dick Westrin, Centralgatan 9, 841 33 Ånge, SE</p> <p>(72) Rolf Sjöström, Alby, SE Dick Westrin, Ånge, SE</p>
<p>(51) <b>B60T 7/22</b> B60W 30/09 G08G 1/16</p> <p>(21) <b>1551607-3</b></p> <p>(41) 2017-06-09</p>	<p>(11) <b>541 256</b> B60W 30/18</p> <p>(22) 2015-12-08</p> <p>(45) 2019-05-14</p>	<p>(51) <b>E02F 5/02</b> E02F 5/10 F16L 1/032 H02G 1/06</p> <p>(21) <b>1750835-9</b></p> <p>(41) 2017-06-28</p> <p>(62) 1451394-9</p>

(54) Styrning av rörelser hos en stabiliseringsanordning	(41) 2016-10-03	(45) 2019-05-14
(73) DellCron Innovation AB, Box 42109, 126 14 Stockholm, SE	(54) Method and system for diagnosing an aftertreatment system	
(72) Conny GUSTAVSSON, HÄGERSTEN, SE Hasse HULTMAN, HANDEN, SE	(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(74) Heimdal Patent AB, Hökarvägen 4, 12941 Hägersten, SE	(72) Mikael Lundström, Hägersten, SE	
	(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
<hr/>		
(51) <b>E03C 1/044</b>	(11) <b>541 251</b>	(51) <b>F23G 5/02</b>
A47K 3/28	E03B 1/04	B08B 3/02
(21) <b>1750766-6</b>	(22) 2017-06-16	(21) <b>1651591-8</b>
(41) 2018-12-17	(45) 2019-05-14	(41) 2018-06-06
(54) Method for hygenisation of a device intended for recycling of water	(54) Metod för rengöring av avfall	(45) 2019-05-14
(73) ORBITAL SYSTEMS AB, Hans Michelsensgatan 10 A, 211 20 Malmö, SE	(73) Bella NILSSON, Hornsgatan 176, 117 34 Stockholm, SE	
(72) Mikael Nilsson, TRELLEBORG, SE Richard Boden, LUND, SE	(72) Thomas NILSSON, Tullinge, SE	
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE	(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE	
<hr/>		
(51) <b>E04C 3/28</b>	(11) <b>541 248</b>	(51) <b>G01B 11/16</b>
E04B 2/74	E04C 3/36	F16B 31/02
(21) <b>1650713-9</b>	(22) 2016-05-24	G01L 5/24
(41) 2017-11-25	(45) 2019-05-14	(21) <b>1630260-6</b>
(54) Regel av lindat papper till icke bärande väggar, regel med infästningsanordning samt metod	(41) 2016-10-26	(22) 2015-04-02
(73) Wood Tube Sweden AB, Trulsövägen 5, 664 32 GRUMS, SE	(32) 2014-04-04 (33) SE	(45) 2019-05-14
(72) Patrik KÄMPE, GRUMS, SE Kurt HÄRDIG, LÅNGSERUD, SE	(31) 1450415-3	
(74) Hynell Intellectual Property AB, Box 138, 683 23 HAGFORS, SE	(54) Intelligent bult och system för denna	
	(73) Strain Labs AB, Sundstorget 3 3 tr, 252 21 Helsingborg, SE	
	(72) Lena Widin Klasén, Vadstena, SE	
	(74) Gipon Konsult AB, Brynjevägen 12, 246 34 Löddeköpinge, SE	
	(86) 2015-04-02 PCT/EP2015/057369	
<hr/>		
(51) <b>E06C 1/12</b>	(11) <b>541 246</b>	(51) <b>G01N 21/90</b>
E06C 7/08		G01M 3/38
(21) <b>1650454-0</b>	(22) 2016-04-04	(11) <b>541 253</b>
(41) 2017-10-05	(45) 2019-05-14	G01N 21/3504
(54) A rung for a collapsible ladder and ladders including such rungs	(21) <b>1751293-0</b>	(22) 2017-10-18
(73) Telesteps AB, Box 362, 573 24 Tranås, SE	(41) 2019-04-19	(45) 2019-05-14
(72) Jens Bernhardsson, Limhamn, SE Stina Karlsson, Limhamn, SE Henrik Edvardsson, Malmö, SE Niklas Ekstrand, Lund, SE Carl-Johan Nelson, Bjärred, SE Ulrik Gejervall, Forserum, SE	(54) System and method for determining the integrity of containers by optical measurement	
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 Malmö, SE	(73) GasPorOx AB, Maskinvägen 1, 227 30 Lund, SE Ishida Europe Ltd, 11 Kettles Wood Drive, B32 3DB Birmingham, GB	
	(72) Märta Lewander Xu, Lund, SE Patrik Lundin, Harlösa, SE Mikael Sebasta, Dalby, SE Axel Fredrik Bohman, Oslo, NO Lee Michael Vine, Dorset, GB	
	(74) KIPA AB, Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE	
<hr/>		
(51) <b>E06C 1/12</b>	(11) <b>541 247</b>	(51) <b>G05D 1/02</b>
E06C 7/08		A01D 34/00
(21) <b>1650455-7</b>	(22) 2016-04-04	(21) <b>1751546-1</b>
(41) 2017-10-05	(45) 2019-05-14	(41) 2019-05-14
(54) A ladder tube for a collapsible ladder and ladders including such tubes	(54) A robotic working tool and work area boundary sensing method	(45) 2019-05-14
(73) Telesteps AB, Box 362, 573 24 Tranås, SE	(73) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE	
(72) Jens Bernhardsson, Limhamn, SE Stina Karlsson, Limhamn, SE Henrik Edvardsson, Malmö, SE Niklas Ekstrand, Lund, SE Carl-Johan Nelson, Bjärred, SE Ulrik Gejervall, Forserum, SE	(72) Jonas HOLGERSSON, HUSKVARNA, SE	
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 Malmö, SE		
<hr/>		
(51) <b>F01N 11/00</b>	(11) <b>541 255</b>	(51) <b>G21C 15/16</b>
F01N 3/20		F22B 37/32
(21) <b>1551385-6</b>	(22) 2015-10-28	(21) <b>1551617-2</b>
		(41) 2016-07-01
		(32) 2014-12-31 (33) US
		(31) 14/587226
		(54) Steam separator including a swirler and nuclear boiling water reactor including the same
		(73) GE-HITACHI NUCLEAR ENERGY AMERICAS LLC, 3901 Castle Hayne Road, NC 28401 WILMINGTON, US
		(72) Adrian M. MISTREANU, WILMINGTON, US
		Bulent ALPAY, WILMINGTON, US

Phillip Glen ELLISON, WILMINGTON, US

James Scott BOWMAN, WILMINGTON, US

John S BENNION, WILMINGTON, US

(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm,  
SE

---

(51) **G21C 19/303** (11) **541 241**  
G21C 19/40 G21D 3/10  
G21D 1/04

(21) **1550799-9** (22) 2013-12-09

(41) 2015-06-12 (45) 2019-05-14

(32) 2012-12-21 (33) US (31) 13/724474

(54) Startup / shutdown hydrogen injection system for  
boiling water reactors (BWRs), and method thereof

(73) GE-HITACHI NUCLEAR ENERGY AMERICAS LLC, 3901 Castle  
Hayne Road, NC-28401 WILMINGTON, US

(72) John WHITTAKER, WILMINGTON, US

Angelo GONZAGA, WILMINGTON, US

Paul SHU, WILMINGTON, US

Luong TRAN, WILMINGTON, US

(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm,  
SE

(86) 2013-12-09 PCT/US2013/073801

---

## Upphävda patent 20/2019

---

(51) E01C 23/12

(11) 531 271

(21) 0800922-7

(45) 2009-02-10

(54) Vattenbilningsaggregat

(73) Conjet AB, Box 507, 136 25 Haninge, SE

---



I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

(51) **A61K 39/395** (21) **1990022-4** L  
C07K 16/18 C07K 16/40

(68) **11732145.5** (68) **2 521 568**

(92) 2018-11-26 EG EU/1/18/1340

(93) 2018-11-26 EG EU/1/18/1340

(95)

EVQLLESGGGLVQPGGSLRLSCAASGFTFSHYIMMWVRQAPGKGLEWVSGIYS  
SGGITVYADSVKGRFTISRDNKNTLYLQMNSLRAEDTAVYYCAYRRIGVPRR  
DEFDIWGQGTMTVSS and a VL sequence of  
DIQMTQSPSTLSASVGDRTITCRASQSSISWLAWYQQKPKAPKLLIYKAST  
LESGVPSRFSGSGSGTEFTLTISLQPDFATYYCQYNTYWTFGQGTKVEIK  
; in particular lanadelumab

(54) Proteiner som binder kallikrein i plasma

(71) Dyax Corp., 300 Shire Way, Lexington, MA 02421, US

---

## Meddelade tilläggsskydd 20/2019

---

- (51) **A61K 31/40** (21) **1890017-5** L  
(68) **03773967.9** (68) **1 567 147**  
(94) 2023-11-18--2028-11-17  
(92) 2017-11-14 EG EU/1/17/1228  
(93) 2017-11-14 EG EU/1/17/1228  
(95) di-potassium salt of padeliporfin  
(54) Vattenlösliga anjoniska bakterioklorofyllderivat och användningsområden därav  
(73) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD., The Weizmann Institute of Science P.O. Box 95, 76100 Rehovot, IL
-

(51) **E06B 3/48** (11) **3 469 179**  
(21) **17727103.8** (22) 2017-05-26  
(32) 2016-06-14 (33) DE (31) 20161007222  
(54) Sektionsport och styrskeneanordning  
(71) Hörmann KG Brockhagen, Horststrasse 17, 33803  
Steinhagen, DE

---

# Meddelade europeiska patent 20/2019

(51) <b>A01K 1/015</b>	(11) <b>3 136 845</b>	(73) Biomediga, 99C rue Parmentier, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR
(21) <b>15785247.6</b>	(45) 2019-01-30	
(32) 2014-04-29 (33) DK	(31) 201470251	
(54) Fågelströ		
(73) Oestergaard, Jacob, Tissoevej 41, 4490 Jerslev, DK Oestergaard, Kaj, Tissoevej 41, 4490 Jerslev, DK		
(51) <b>A01M 1/02</b>	(11) <b>2 508 068</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
A01M 1/06		A61M 29/02
(21) <b>12175178.8</b>	(45) 2019-03-13	A61F 2/82
(32) 2004-06-08 (33) US	(31) 864284	(11) <b>2 544 624</b>
(32) 2004-06-08 (33) US	(31) 862898	A61L 27/18
(54) System för infångande av flygande insekter med attraherande beten		A61L 27/56
(73) Woodstream Corporation, 69 North Locust Street, Lititz PA 17543, US		(21) <b>11754211.8</b>
		(45) 2019-01-23
		(32) 2010-03-11 (33) US
		(31) 312847 P
		(54) Scaffoldssystem för att reparera kardiovaskulära tillstånd
		(73) Board Of Regents Of the University Of Texas System, 210 West 7th Street, Austin, TX 78701, US
(51) <b>A21D 2/16</b>	(11) <b>2 194 792</b>	(51) <b>A61F 5/442</b>
A23D 9/00	C11C 3/10	A61F 5/443
(21) <b>08773929.8</b>	(45) 2019-02-20	(11) <b>2 503 965</b>
(32) 2007-07-26 (33) US	(31) 878715	A61F 5/451
(54) Komposition, vilken är lämpad för användning vid bakning		(21) <b>10833651.2</b>
(73) Bunge Lodders Croklaan B.V., Hogeweg 1, 1521 AZ Wormerveer, NL		(45) 2019-01-23
		(32) 2009-11-25 (33) SE
		(31) 0901488-7
		(54) Fekal uppsamlingspåse (uppsamlingspåse avsedd för fekal/urin inkontinens)
		(73) Jensen, Talabushi Akanganyira, Brodda 129, 274 91 Skurup, SE
(51) <b>A23D 9/00</b>	(11) <b>2 659 780</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>
C11B 1/10	C11B 3/00	A61F 13/49
(21) <b>11817504.1</b>	(45) 2019-02-13	B65H 45/22
(32) 2010-12-27 (33) CL	(31) 15872010	(11) <b>3 326 594</b>
(54) Omega 3-koncentrat		A61F 13/496
(73) Golden Omega S.A., Avenida Apoquindo 5550, piso 8 Las Condes, Santiago, CL		(21) <b>15898945.9</b>
		(45) 2019-03-20
		(54) Framställningsapparat för dubbelvikt element till absorberande artiklar samt förfarande för framställning
		(73) Unicharm Corporation, 182 Kinseichoshimobun, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
(51) <b>A47D 13/02</b>	(11) <b>3 216 372</b>	(51) <b>A61F 13/20</b>
(21) <b>17159457.5</b>	(45) 2019-01-30	A61F 13/15
(32) 2016-03-11 (33) IT	(31) UA20161585	(11) <b>1 748 750</b>
(54) Bärsele		A61F 13/22
(73) Artsana S.p.A., Via Saldarini Catelli, 1, 22070 Grandate (CO), IT		(21) <b>05749357.9</b>
		(45) 2019-01-23
		(32) 2004-05-14 (33) US
		(31) 848347
		(54) Förfarande för användning av intravaginal anordning med vätsketransportskivor
		(73) Johnson & Johnson Consumer Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
(51) <b>A47J 36/26</b>	(11) <b>3 226 730</b>	(51) <b>A61J 11/00</b>
(21) <b>15807959.0</b>	(45) 2019-01-23	A61J 11/02
(32) 2014-12-02 (33) FR	(31) 1461809	A47G 19/22
(54) Anordning och förfarande för tillagning av livsmedel medelst alkohol		(21) <b>14176809.3</b>
(73) Cookal, 19 Avenue de la Meurthe, 54320 Maxeville, FR		(45) 2019-02-20
		(32) 2005-02-08 (33) GB
		(31) 0502599
		(32) 2004-06-29 (33) GB
		(31) 0414560
		(54) Teat
		(73) Mayborn (UK) Limited, Mayborn House Balliol Business Park, Newcastle upon Tyne, NE12 8EW, GB
(51) <b>A61B 6/04</b>	(11) <b>2 882 345</b>	(51) <b>A61K 9/22</b>
A61G 13/12		A61K 9/00
(21) <b>13829126.5</b>	(45) 2019-03-20	A61K 9/70
(32) 2012-08-12 (33) US	(31) 201261682279 P	(11) <b>3 085 363</b>
(32) 2013-05-27 (33) US	(31) 201313902939	A61K 31/445
(54) Ledad apparat för positionering av patient		A61P 23/00
(73) Campagna, Michael, 211 Clinton Avenue, Oak Park, IL 60302, US		(21) <b>16154811.0</b>
Bentolilla, Ariel S., 3739 Balboa Street No. 243, San Francisco, CA 94121, US		(45) 2019-03-20
		(32) 2007-03-28 (33) US
		(31) 692337
		(32) 2007-03-28 (33) IE
		(31) 20070220
		(54) Anordning för avgivande av läkemedel för tillhandahållande av lokalanalgesi, lokalanestesi eller nervblockad
		(73) Innocoll Pharmaceuticals Limited, Unit 9, Block D Monksland Business Park Monksland Athlone, Co. Roscommon, IE
(51) <b>A61B 6/10</b>	(11) <b>3 297 538</b>	(51) <b>A61K 31/285</b>
A61B 6/00		A61K 33/36
(21) <b>16726136.1</b>	(45) 2019-03-20	(11) <b>2 475 362</b>
(32) 2015-05-19 (33) FR	(31) 1554474	A61P 35/00
(54) Anordning för signalering av status för en radioutsändningsapparat till omgivningen och särskilt en apparat med ett röntgenrör		

# Meddelade europeiska patent 20/2019

(21) <b>10816100.1</b>	(45) 2019-03-27		
(32) 2009-09-10 (33) US	(31) 241180 P	(51) <b>A61P 25/16</b>	(11) <b>2 942 082</b>
(54) Behandling riktad mot cancerstamceller och läkemedelsresistent cancer		A61P 25/14	A61K 31/522
(73) Kominox, Inc., 1 Cayman Financial Centre 36A Dr. Roys Drive, George Town, Grand Cayman KY1-1104, KY		A61K 45/06	A61K 31/198
(51) <b>A61K 31/437</b>	(11) <b>3 285 767</b>	(21) <b>15165962.0</b>	(45) 2019-03-06
A61P 21/00		(32) 2002-01-28 (33) US	(31) 352413 P
(21) <b>16718885.3</b>	(45) 2019-03-20	(54) A2A-receptorantagonister för användning vid behandling av rörelsestörningar	
(32) 2015-04-24 (33) GB	(31) 201507048	(73) Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd, 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP	
(54) Behandling av smärta		(51) <b>A62B 3/00</b>	(11) <b>2 616 146</b>
(73) BenevolentAI Cambridge Limited, 4-8 Maple Street, London W1T 5HD, GB		(21) <b>11757972.2</b>	(45) 2019-02-27
(51) <b>A61K 39/35</b>	(11) <b>3 141 262</b>	(32) 2010-09-13 (33) NL	(31) 2005342
A61K 39/36	C07K 1/34	(54) Glass breaking tool, method for breaking glass	
A61K 36/00		(73) Life Safety Products B.V., Werner von Siemensstraat 22, 2712 PP Zoetermeer, NL	
(21) <b>16184996.3</b>	(45) 2019-01-23	(51) <b>B01D 3/00</b>	(11) <b>2 170 477</b>
(32) 2009-10-29 (33) EP	(31) 09174479.7	C08F 6/04	B01D 3/14
(32) 2009-06-05 (33) EP	(31) 09305517.6	B01D 3/32	B01D 3/42
(54) Minskning in vitro av genotoxiciteten hos pollenextrakt genom avlägsnande av flavonoider		(21) <b>08786219.9</b>	(45) 2019-01-30
(73) STALLERGENES, 6, rue Alexis de Tocqueville, 92160 Antony, FR		(32) 2007-07-23 (33) EP	(31) 07112962.1
(51) <b>A61K 47/38</b>	(11) <b>3 270 969</b>	(54) Metod för kylning i en destillations- och polymeriseringsprocess genom absorptionskylning	
A61K 9/16	C08B 11/20	(73) TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe, BE	
C08B 13/00		(51) <b>B01D 21/26</b>	(11) <b>3 147 014</b>
(21) <b>16711735.7</b>	(45) 2019-01-23	B63B 13/00	C02F 1/38
(32) 2015-03-16 (33) US	(31) 201562133505 P	C02F 1/467	C02F 1/32
(54) Förfarande för fraktionering av en förestrad cellulosaeater		(21) <b>16197514.9</b>	(45) 2019-01-30
(73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US		(32) 2012-10-25 (33) JP	(31) 2012236053
(51) <b>A61K 47/59</b>	(11) <b>3 054 991</b>	(54) Metod för behandling av ballastvatten och anordning för att behandla ballastvatten som används för detta	
A61K 47/68	A61P 35/00	(73) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP	
(21) <b>14796327.6</b>	(45) 2019-04-03	(51) <b>B01D 61/00</b>	(11) <b>2 696 961</b>
(32) 2013-10-11 (33) US	(31) 201361890046 P	B01D 61/18	A61M 1/36
(32) 2014-04-04 (33) US	(31) 201461975455 P	(21) <b>11863485.6</b>	(45) 2019-02-13
(32) 2014-05-02 (33) US	(31) 201461988011 P	(54) System för användning och kontroll av en automatiserad separator med adsorptionskolumner	
(32) 2014-06-11 (33) US	(31) 201462010972 P	(73) Fenwal, Inc., Three Corporate Drive, Lake Zurich, IL 60047, US	
(54) Protein-polymer-drug conjugates		(51) <b>B01D 61/00</b>	(11) <b>2 701 826</b>
(73) Mersana Therapeutics, Inc., 840 Memorial Drive, Cambridge, MA 02139, US		F23C 99/00	F23G 7/04
(51) <b>A61M 1/16</b>	(11) <b>3 116 563</b>	F23G 7/05	F23G 7/14
(21) <b>15709507.6</b>	(45) 2019-01-16	(21) <b>12775953.8</b>	(45) 2019-02-27
(32) 2014-03-14 (33) DE	(31) 102014103492	(32) 2011-04-29 (33) US	(31) 201161480852 P
(54) Vätskekassett med en tippningstolerant centreringslösning, och blodbehandlingsanordning		(32) 2011-09-07 (33) US	(31) 201161531895 P
(73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE		(54) Förfarande för volymetrisk reduktion av organiska vätskor	
(51) <b>A61M 1/36</b>	(11) <b>2 739 326</b>	(73) Geosyntec Consultants, Inc., 5901 Broken Sound Parkway NW Suite 300, Boca Raton, FL 33487, US	
A61M 5/14		(51) <b>B01F 13/00</b>	(11) <b>2 934 734</b>
(21) <b>12740902.7</b>	(45) 2019-02-06	B28C 9/04	F16M 1/00
(32) 2011-08-04 (33) US	(31) 201161514912 P	B01J 19/00	
(32) 2011-08-04 (33) DE	(31) 102011109378	(21) <b>13815717.7</b>	(45) 2019-02-20
(54) Slangledning med anordning för fixering av ett slangsegment på slangledningen och en anordning för övervakning av tillförsel eller bortförsl av en vätska till eller från en patient		(32) 2012-12-20 (33) DE	(31) 102012112816
(73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kroener-Strae 1, 61352 Bad Homburg, DE		(54) Produktionsanordning för att genomföra en kemisk reaktion och användning av en standardtransportcontainer	

# Meddelade europeiska patent 20/2019

(73) Bayer Aktiengesellschaft, Kaiser-Wilhelm-Allee 1, 51373 Leverkusen, DE	(73) RIEU TECHNOLOGY, ZAI La Mariniere 2bis rue Charles de Gaulle, 91070 Bondoufle, FR
(51) <b>B21B 37/46</b> B21B 37/58	(51) <b>B29C 45/28</b> (21) <b>07727643.4</b>
(21) <b>15193436.1</b>	(11) <b>2 004 382</b> (45) 2019-02-06
(32) 2014-11-14 (33) JP (31) 2014231991	(32) 2006-08-18 (33) DE (31) 202006012676 U
(32) 2015-06-01 (33) JP (31) 2015111724	(54) Hetkanalformsprutningsverktyg med nålventilmunstycke
(54) Valsstyransordning och valsstyrmetod	(73) EWIKON Heikanalssysteme GmbH, Siegener Strae 35, 35066 Frankenberg (Eder), DE
(73) Hitachi, Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP	
(51) <b>B21D 51/12</b> B21D 51/20 B21D 17/00	(51) <b>B41M 1/00</b> B41M 5/00 B41M 1/10
(21) <b>12824828.3</b>	(11) <b>3 130 473</b> E04F 15/02 B41C 1/05
(32) 2011-12-07 (33) EP (31) 11192404.9	(21) <b>16188107.3</b> (45) 2019-02-27
(54) Ståltrumma och förfarande för tillverkning av en sådan ståltrumma	(54) Förfarande för framställning av dekorativa tryck med identisk kvalitet oavhängigt av det använda tryckförfarandet och en apparat för genomförande av metoden
(73) Greif International Holding B.V., Bergseweg 6, 3633 AK Vreeland, NL	(73) Flooring Technologies Ltd., SmartCity Malta SCM01 Office 406 Ricasoli, Kalkara SCM1001, MT
(51) <b>B22D 11/06</b> B22D 11/12 C22C 38/02 C22F 1/00	(51) <b>B42D 15/00</b> (21) <b>18183778.2</b>
(21) <b>13741744.0</b>	(11) <b>3 019 292</b> B21B 1/46 C22C 38/04
(32) 2013-07-10 (33) EP (31) 13175870.8	(32) 2007-01-30 (33) DE (31) 102007005414
(54) Förfarande för framställning av en platt produkt av en järnbaserad formminneslegering	(54) Säkerhetselement för säkring av värdedokument
(73) ThyssenKrupp Steel Europe AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE	(73) OVD Kinegram AG, Zählerweg 12, 6301 Zug, CH
(51) <b>B22F 3/105</b> B33Y 10/00 B33Y 50/02	(51) <b>B42D 25/36</b> B42D 25/309 B42D 25/23 B42D 25/29
(21) <b>16713734.8</b>	(11) <b>3 196 044</b> B42D 25/41 B42D 25/24
(32) 2015-03-31 (33) EP (31) 15000936.3	(21) <b>1700082.2</b> (45) 2019-01-16
(54) Förfarande för skiktvis framställning av en metallisk detalj genom laserstödd additiv tillverkning	(32) 2016-01-19 (33) DE (31) 102016000428
(73) Linde Aktiengesellschaft, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE	(54) Databärare med foliesäkerhetselement
(51) <b>B23D 79/02</b> (21) <b>09016160.5</b>	(73) Veridos GmbH, Oranienstrasse 91, 10969 Berlin, DE
(32) 2009-01-20 (33) DE (31) 102009005275	(51) <b>B60H 1/34</b> F24F 13/14
(54) Skärverktyg med ett spåntagande skärblad och förfarande för fästande av skärkniven i skärverktyget	(21) <b>14801986.2</b> (45) 2019-01-30
(73) Heule Werkzeug AG, Wegenstrasse 11, 9436 Balgach, CH	(32) 2013-11-21 (33) DE (31) 102013112850
(51) <b>B23P 19/04</b> B25J 11/00	(32) 2014-02-26 (33) DE (31) 102014102533
(21) <b>11841584.3</b>	(54) Lamell och luftutströmmare med minst en lamell
(32) 2010-11-19 (33) SE (31) 1051215-0	(73) Dr. Schneider Kunststoffwerke GmbH, Lindenstrasse 10-12, 96317 Kronach, DE
(54) Anordning för demontering av valda delar av sammansatta lastpallar	(51) <b>B60R 25/0215</b> (21) <b>13708686.4</b>
(73) Yaskawa Nordic AB, Verkstadsgatan 2, 385 34 Torsås, SE	(11) <b>2 208 566</b> (45) 2019-01-23
(51) <b>B27K 3/15</b> B27K 5/02 C08H 8/00	(32) 2009-01-20 (33) DE (31) 102009005275
(21) <b>17153411.8</b>	(54) Skärverktyg med ett spåntagande skärblad och förfarande för fästande av skärkniven i skärverktyget
(32) 2016-02-17 (33) FR (31) 1651287	(73) Heule Werkzeug AG, Wegenstrasse 11, 9436 Balgach, CH
(54) Användning av en mätare för att bibehålla initiala brandpresstanda för utvändigt trä	(51) <b>B60R 25/24</b> (21) <b>16729274.7</b>
	(11) <b>2 208 059</b> (45) 2019-01-23
	(32) 2015-06-18 (33) DE (31) 102015007697
	(54) Låssystem, i synnerhet för ett motorfordon
	(73) Marquardt GmbH, Schlossstrasse 16, 78604 Rietheim-Weilheim, DE
	(51) <b>B60S 9/215</b> B62D 59/04
	(11) <b>2 964 493</b> (45) 2019-01-23
	(32) 2012-05-29 (33) DE (31) 102012010551
	(54) Manöversystem för släpvagn med fjärrkontroll
	(73) Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG, Wernher-von-Braun-



# Meddelade europeiska patent 20/2019

Strasse 12, 85640 Putzbrunn, DE		(54) Triazolopyrimidin-föreningar och användning därav
		(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(51) <b>B60T 17/22</b>	(11) <b>1 971 511</b>	
(21) <b>06835854.8</b>	(45) 2019-03-06	
(32) 2006-01-04 (33) SE	(31) 0600025-1	
(54) System för styrning av en hjulbroms hos ett fordon		
(73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE		
(51) <b>B63B 1/14</b>	(11) <b>2 855 251</b>	
B63B 39/00		
(21) <b>13799908.2</b>	(45) 2019-01-16	
(32) 2012-06-05 (33) AU	(31) 2012902326	
(54) Förbättringar av upphängningsgeometrin för fartyg med flera skrov		
(73) Nauti-Craft Pty Ltd, 9 Clark Street, Dunsborough, Western Australia 6281, AU		
(51) <b>B63H 5/125</b>	(11) <b>2 812 240</b>	
B63B 35/08	B63H 25/42	
(21) <b>13746664.5</b>	(45) 2019-01-23	
(32) 2012-02-07 (33) SE	(31) 1250089-8	
(54) Framdrivningsanordning för ett fartyg samt fartyg konstruerat med denna typ av framdrivningsanordning		
(73) Rolls-Royce AB, Box 1010, 681 29 Kristinehamn, SE		
(51) <b>B65G 1/04</b>	(11) <b>3 135 609</b>	
(21) <b>16157579.0</b>	(45) 2019-02-20	
(32) 2015-08-27 (33) JP	(31) 2015168160	
(54) Artikeltransportanordning		
(73) Daifuku Co., Ltd., 2-11 Mitejima 3-chome Nishi-yodogawa-ku Osaka-shi, Osaka 555-0012, JP		
(51) <b>B65H 3/32</b>	(11) <b>3 122 672</b>	
B25J 9/00	B25J 15/00	
B65H 5/08	B65H 5/14	
B65H 31/30	B25J 15/02	
B65H 3/48		
(21) <b>15769503.2</b>	(45) 2019-03-13	
(32) 2014-03-28 (33) SE	(31) 1450358-5	
(54) Gripdon		
(73) Yaskawa Nordic AB, Verkstadsgatan 2, 385 34 Torsås, SE		
(51) <b>C07D 251/60</b>	(11) <b>3 083 571</b>	
C07C 273/12		
(21) <b>14825459.2</b>	(45) 2019-02-20	
(32) 2013-12-17 (33) EP	(31) 13197863.7	
(54) Integrated production of urea and melamine		
(73) Stamicarbon B.V., Mercator 3, 6135 KW Sittard, NL		
(51) <b>C07D 403/14</b>	(11) <b>3 027 608</b>	
C07D 403/04		
(21) <b>14744362.6</b>	(45) 2019-02-20	
(32) 2013-07-30 (33) EP	(31) 13178543.8	
(54) Substituerade pyridin-piperazinylanaloger som antivirala föreningar mot RSV		
(73) Janssen Sciences Ireland Unlimited Company, Barnahely Ringaskiddy, Co Cork, IE		
(51) <b>C07D 487/04</b>	(11) <b>3 237 418</b>	
A61K 31/519	A61P 35/00	
A61K 45/06	A61K 31/541	
A61K 31/551	A61K 31/5377	
(21) <b>15820637.5</b>	(45) 2019-01-30	
(32) 2015-11-23 (33) WO	(31) PCT/CN2015/095320	
(32) 2014-12-23 (33) WO	(31) PCT/CN2014/094644	
(51) <b>C07H 19/044</b>	(11) <b>2 859 007</b>	
C07H 7/04	A61K 36/18	
(21) <b>14757837.1</b>	(45) 2019-04-17	
(32) 2013-07-14 (33) DK	(31) 201300427	
(54) Alkaloidkompositioner från ribes-species för behandling av tillstånd i samband med mitokondriell funktion eller inhibition av PDE4, PDE5 och IKK-beta		
(73) Olle Svenssons Partiaffär AB, P.J. Rösjös Väg 110-2, 293 40 Olofström, SE		
TRENSUMS A/S, c/o Kurt Østergaard Strandvejen 18 Hørby, 4300 Holbæk, DK		
(51) <b>C07K 16/00</b>	(11) <b>2 714 733</b>	
(21) <b>12790075.1</b>	(45) 2019-01-23	
(32) 2011-05-21 (33) US	(31) 201161488716 P	
(32) 2011-09-01 (33) US	(31) 201161530353 P	
(54) CD-3-bindande molekyler som har förmåga att binda till humant och ickehumant CD3		
(73) MacroGenics, Inc., 9704 Medical Center Drive, Rockville, MD 20850, US		
(51) <b>C07K 16/28</b>	(11) <b>2 598 533</b>	
A61K 39/395	A61K 45/06	
C07K 16/00	C07K 14/47	
A61K 39/00	A61K 31/573	
(21) <b>11813204.2</b>	(45) 2019-02-20	
(32) 2010-07-28 (33) US	(31) 368465 P	
(54) Fusionsproteiner av naturliga humana proteinfragment för framställning av ordnat multimeriserade immunoglobulin Fc-kompositioner		
(73) Gliknik Inc., 801 W. Baltimore Street, Suite 501A, Baltimore, MD 21201, US		
(51) <b>C08B 15/02</b>	(11) <b>2 576 630</b>	
(21) <b>11729642.6</b>	(45) 2019-01-23	
(32) 2010-06-07 (33) FI	(31) 20105641	
(54) Ny metod för att framställa mikrocellulosa		
(73) Aalto University Foundation sr, P.O. Box 11000, 00076 Aalto, FI		
(51) <b>C08B 30/12</b>	(11) <b>3 303 410</b>	
C08K 3/00	C09J 1/00	
C09J 103/02		
(21) <b>16744563.4</b>	(45) 2019-02-27	
(32) 2015-05-29 (33) EP	(31) 15169885.9	
(54) Starch-containing adhesive compositions and uses thereof		
(73) Coöperatie Avebe U.A., Prins Hendrikplein 20, 9641 GK Veendam, NL		
(51) <b>C10G 1/02</b>	(11) <b>3 083 888</b>	
C10G 1/00	C10G 31/09	
(21) <b>14831091.5</b>	(45) 2019-01-30	
(32) 2013-12-21 (33) DK	(31) 201300715	
(54) Förfarande och anordning för framställning av kolväten		
(73) Steeper Energy ApS, Sandbjergvej 11, 2970 Hørsholm, DK		
(51) <b>C12N 5/071</b>	(11) <b>2 935 567</b>	
(21) <b>13826629.1</b>	(45) 2019-01-30	
(32) 2012-12-18 (33) PT	(31) 10669912	
(54) Differentiated cell population of endothelial cells		

# Meddelade europeiska patent 20/2019

<p>derived from human pluripotent stem cells, composition, system, kit and uses thereof</p> <p>(73) CNC - Centro de Neurociências e Biologia Molecular - Universidade de Coimbra, Largo Marques de Pombal, 3004-517 Coimbra, PT</p>	<p>Economic Development Area, Huzhou, Zhejiang 313299, CN</p>
<p>(51) <b>C12Q 1/6851</b> (11) <b>2 922 973</b> C12Q 1/6886</p> <p>(21) <b>13857102.1</b> (45) 2019-03-20</p> <p>(32) 2012-11-26 (33) US (31) 201261729831 P</p> <p>(54) Förfarande för påvisande av metylering</p> <p>(73) Clinical Genomics Pty Ltd, Riverside Life Sciences Building, 11 Julius Avenue, North Ryde, New South Wales 2113, AU</p>	<p>(51) <b>E02F 9/20</b> (11) <b>3 130 708</b> B60L 11/12 H02M 7/48 B60K 6/50 B60K 25/02 E02F 3/34 H02M 3/155 H02M 7/5387 H02M 1/00 B60W 20/10 B60K 6/46</p> <p>(21) <b>15776987.8</b> (45) 2019-03-06</p> <p>(32) 2014-04-11 (33) JP (31) 2014082371</p> <p>(54) Hybridarbetsmaskin med likspänningsstyrenhet</p> <p>(73) KCM Corporation, 2680, Oka, Inami-cho Kako-gun, Hyogo 675-1113, JP</p>
<p>(51) <b>C21B 11/00</b> (11) <b>2 193 212</b> C21B 7/16 C21B 13/00 C21B 13/14</p> <p>(21) <b>08828480.7</b> (45) 2019-04-17</p> <p>(32) 2007-08-29 (33) KR (31) 20070087315</p> <p>(32) 2007-12-24 (33) KR (31) 20070136401</p> <p>(54) Munstycke för framställning av smält järn och ett förfarande för injicering av gas medelst detsamma</p> <p>(73) POSCO, 1 Goedong-dong Nam-ku Pohang-shi, Kyungsangbuk-do 790-300, KR</p>	<p>(51) <b>E04F 15/02</b> (11) <b>2 281 979</b> E04F 15/04 B27M 3/04 B27F 5/02</p> <p>(21) <b>10182572.7</b> (45) 2019-01-23</p> <p>(32) 2003-01-31 (33) SE (31) 0300271-4</p> <p>(32) 2002-04-03 (33) SE (31) 0201009-8</p> <p>(54) Golvskena</p> <p>(73) Välinge Innovation AB, Prästavägen 513, 263 65 Viken, SE</p>
<p>(51) <b>C21D 1/18</b> (11) <b>3 221 474</b> C23C 22/73 C21D 1/72 C21D 9/46</p> <p>(21) <b>15794508.0</b> (45) 2019-02-27</p> <p>(32) 2014-11-19 (33) DE (31) 102014116950</p> <p>(54) Förfarande för varm- eller halvvarmformning av ett arbetsstycke och tillverkningsanläggning för varm- eller halvvarmformning av ett arbetsstycke</p> <p>(73) ThyssenKrupp Steel Europe AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE thyssenkrupp AG, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE</p>	<p>(51) <b>E04H 4/16</b> (11) <b>2 987 926</b> (21) <b>15181580.0</b> (45) 2019-02-06</p> <p>(32) 2014-08-19 (33) US (31) 201462038883 P</p> <p>(54) Poolrengörare med filter med självrengörande anordning och högt internt tryck</p> <p>(73) Maytronics Ltd., Kibbutz Yizrael, 1935000 Kibbutz Yizrael, IL</p>
<p>(51) <b>D21C 11/12</b> (11) <b>2 850 245</b> (21) <b>13748079.4</b> (45) 2019-01-23</p> <p>(32) 2012-05-16 (33) FI (31) 20125529</p> <p>(54) Sodapannaanläggning vid en fabrik för kemisk pappersmassa</p> <p>(73) Andritz Oy, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI</p>	<p>(51) <b>E05B 47/00</b> (11) <b>2 356 301</b> (21) <b>09771661.7</b> (45) 2019-01-16</p> <p>(32) 2008-12-05 (33) AT (31) 19072008</p> <p>(54) Låsanordning</p> <p>(73) Evva Sicherheitstechnologie GmbH, Wienerbergstrasse 59-65, 1120 Wien, AT</p>
<p>(51) <b>D21H 27/26</b> (11) <b>3 303 701</b> D21H 11/18 D21H 17/67</p> <p>(21) <b>16730730.5</b> (45) 2019-01-30</p> <p>(32) 2015-06-03 (33) EP (31) 15170612.4</p> <p>(54) Fibröst bärmaterial för framställningen av ett poröst bestrykningsbaspapper eller ett förimpregnerat element, och förfarande för dess framställning</p> <p>(73) Schattdecor AG, Walter-Schatt-Allee 1-3, 83101 Thansau, DE Factum Consult GmbH, Thuillestrasse 43A, 81247 München, DE</p>	<p>(51) <b>E21B 7/02</b> (11) <b>2 721 240</b> E21B 44/00 F42D 3/04</p> <p>(21) <b>12800476.9</b> (45) 2019-01-23</p> <p>(32) 2011-06-14 (33) FI (31) 20115588</p> <p>(54) Förfarande och anordning för design av borrarplan</p> <p>(73) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere, FI</p>
<p>(51) <b>E02D 29/00</b> (11) <b>3 296 605</b> (21) <b>16843521.2</b> (45) 2019-03-06</p> <p>(32) 2015-09-08 (33) CN (31) 201520689829 U</p> <p>(54) Prefabricated bamboo composite pipe gallery</p> <p>(73) Zhejiang Xinzhou Bamboo-Based Composites Technology Co., Ltd., Feng Du Village Pingyao Town Yuhang District, Hangzhou, Zhejiang 311115, CN Ye, Ling, No. 966-2, Changhong East Street Deqing</p>	<p>(51) <b>E21B 10/36</b> (11) <b>3 214 259</b> E21B 17/07</p> <p>(21) <b>16158627.6</b> (45) 2019-01-30</p> <p>(54) En borrarhållaranordning för en sänkborrhammare</p> <p>(73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE</p>
<p>(51) <b>F02C 3/00</b> (11) <b>2 748 444</b> F23R 3/34 F23R 3/58</p> <p>(21) <b>11871243.9</b> (45) 2019-02-13</p>	<p>(51) <b>F01N 3/20</b> (11) <b>3 181 847</b> (21) <b>16002112.7</b> (45) 2019-03-20</p> <p>(32) 2015-12-16 (33) DE (31) 102015016244</p> <p>(54) Värmeresistent reduktionsmedelinsprutningsmunstycke</p> <p>(73) Albonair GmbH, Carlo-Schmid-Allee 1, 44263 Dortmund, DE</p>

# Meddelade europeiska patent 20/2019

(54) Ringbrännkammare med stegvisa och tangentiella bränsle-luftdysor för användning på gasturbinmotorer	(21) F04D 29/56	(45) 2019-03-20
	<b>13795842.7</b>	
(73) Toqan, Majed, Golden Beach Tower Block A, Apartment 2201 Corniche Road, Abu Dhabi, AE	(32) 2012-11-09 (33) FR	(31) 1260637
Gregory, Brent Allan, 11983 N. 136th Way, Scottsdale, AZ 85259, US	(54) Kompressionskombination för en turbomaskin	(73) Safran Helicopter Engines, 64510 Bordes, FR
Regele, Jonathan David, 3401 Red Fox Road, Ames, Iowa 50014, US	(51) <b>F15B 3/00</b>	(11) <b>3 143 288</b>
Yamane, Ryan Sadao, 1145 S. Pheasant Dr., Gilbert, AZ 85296, US	F04B 9/107	F04B 9/04
	(21) <b>15732299.1</b>	(45) 2018-11-07
	(32) 2014-05-12 (33) FR	(31) 1454223
	(32) 2014-06-20 (33) FR	(31) 1455710
(51) <b>F02C 3/10</b>	(11) <b>3 129 619</b>	(54) Tryckomvandlare av kolvtyp innefattande en tryckregulator för förflyttningens slut
F02C 7/277		(73) Rabhi, Vianney, 14 quai de Serbie, 69006 Lyon, FR
(21) <b>15719802.9</b>	(45) 2019-02-27	
(32) 2014-04-08 (33) FR	(31) 1453123	
(54) Hjälpordning med fast drivmedel till ett framdrivningssystem i en helikopter med en motor samt helikopter med en motor som innefattar en sådan anordning	(51) <b>F16B 5/01</b>	(11) <b>3 228 879</b>
(73) Safran Aircraft Engines, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR	F16B 12/14	
Safran Helicopter Engines, 64510 Bordes, FR	(21) <b>17162506.4</b>	(45) 2019-02-06
	(32) 2016-04-08 (33) DE	(31) 102016205952
	(54) Förbindelsebeslag, anordning och förfarande för förbindning av två lätta byggskivor	(73) Würth International AG, Aspermontstrasse 1, 7000 Chur, CH
(51) <b>F02M 26/24</b>	(11) <b>3 295 014</b>	
F02M 26/28	F02M 26/30	
F02M 26/32	F02M 26/73	
F01P 3/20	F01P 5/10	
(21) <b>16721157.2</b>	(45) 2019-04-03	
(32) 2015-05-09 (33) DE	(31) 102015006100	
(54) Anordning och förfarande för avgasåterföring	(51) <b>F16L 37/23</b>	(11) <b>2 689 177</b>
(73) Motorenfabrik Hatz GmbH & Co. KG, Ernst-Hatz-Strasse 16, 94095 Ruhstorf/Rott, DE	F16L 37/42	F16L 55/07
	F16L 37/36	F16L 37/12
	(21) <b>12759894.4</b>	(45) 2019-03-20
	(32) 2011-03-21 (33) US	(31) 201161454696 P
	(54) Snabbanslutningskoppling med ventilationsanslag	(73) Engineered Controls International, LLC, 100 Rego Drive, Elon NC 27244, US
(73) Engineered Controls International, LLC, 100 Rego Drive, Elon NC 27244, US		
(51) <b>F03B 13/18</b>	(11) <b>2 318 697</b>	
H02K 7/18		
(21) <b>08813472.1</b>	(45) 2019-01-23	
(54) Vågkraftenhet och användning av en sådan	(51) <b>F16L 101/10</b>	(11) <b>3 236 129</b>
(73) Seabased AB, Verkstadsgatan 4, 453 30 Lysekil, SE	F16L 55/40	B29C 35/08
	F16L 55/162	F16L 55/165
	F16L 55/18	
	(21) <b>17166809.8</b>	(45) 2019-01-23
	(32) 2016-04-19 (33) SE	(31) 1650525-7
	(54) Light head for use in relining pipes	(73) Peanta Inventions AB, Örkroken 8, 138 40 Älta, SE
(73) Peanta Inventions AB, Örkroken 8, 138 40 Älta, SE		
(51) <b>F03D 1/06</b>	(11) <b>3 032 093</b>	
(21) <b>15197492.0</b>	(45) 2019-02-13	
(32) 2014-12-12 (33) DE	(31) 102014018280	
(54) Fästnanordning för fastsättning av ett rotorblad på ett vindkraftsverks rotornav	(51) <b>F21S 8/00</b>	(11) <b>2 993 388</b>
(73) innogy SE, Opernplatz 1, 45128 Essen, DE	(21) <b>15191802.6</b>	(45) 2019-03-06
	(54) Förslutardel innefattande en ljuskälla	(73) GEA Process Engineering A/S, Gladsaxevej 305 PO Box 45, 2860 Søborg, DK
(51) <b>F03D 80/30</b>	(11) <b>2 997 256</b>	
F03D 1/06	F03D 80/80	
(21) <b>14723067.6</b>	(45) 2019-02-27	
(32) 2013-05-14 (33) DE	(31) 102013208792	
(54) Vindenergianläggning och blixtskyddsenshet för en vindenergianläggning	(51) <b>F42B 5/067</b>	(11) <b>3 060 875</b>
(73) Wobben Properties GmbH, Borsigstrasse 26, 26607 Aurich, DE	F42B 5/02	F42B 14/02
	(21) <b>14787204.8</b>	(45) 2019-03-27
	(32) 2013-10-25 (33) DE	(31) 102013017672
	(54) Patron	(73) RUAG Ammotec GmbH, Kronacher Strasse 63, 90765 Fürth, DE
(51) <b>F04B 27/18</b>	(11) <b>3 194 775</b>	
F04B 53/10	F16K 37/00	
F16K 11/07	F16K 31/04	
(21) <b>15763346.2</b>	(45) 2019-01-23	
(32) 2014-09-16 (33) DE	(31) 102014218525	
(54) Elektrisk styrventil för en luftkonditioneringskompressor	(51) <b>G01C 15/00</b>	(11) <b>2 795 252</b>
(73) TE Connectivity Germany GmbH, Ampèrestrae 12-14, 64625 Bensheim, DE	F16C 19/04	F16C 19/14
	G01B 11/00	
	(21) <b>12798757.6</b>	(45) 2019-02-06
	(32) 2011-12-20 (33) EP	(31) 11194643.0
	(54) Laserbaserad koordinatmätanordning med ett fast-löst-lagerarrangemang	(73) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
(51) <b>F04D 29/54</b>	(11) <b>2 917 590</b>	

# Meddelade europeiska patent 20/2019

(51) <b>G01L 27/00</b>	(11) <b>3 039 393</b>	(51) <b>G05D 3/00</b>	(11) <b>3 139 239</b>
G01L 5/00	B60R 21/0136	F16M 11/18	F16M 11/12
(21) <b>14741297.7</b>	(45) 2019-02-06	F16M 11/20	F16M 13/02
(32) 2013-08-30 (33) DE	(31) 102013217340	G03B 17/56	G05D 3/12
(54) Förfarande, anordning och system för kontroll av en anordning för ett fordon för detektering av en krock	(21) <b>14890869.2</b>	(45) 2019-01-16	
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	(54) Styrordning, hållarhuvud som använder denna, och styrmotod för hållarhuvudet	(73) SZ DJI Osmo Technology Co., Ltd, 12th Floor, West Wing, Skyworth Semiconductor, Design Building, 518057 Guangdong, CN	
(51) <b>G01N 15/14</b>	(11) <b>3 255 408</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	(11) <b>3 230 926</b>
G01N 15/12	G01N 15/10	(21) <b>15805158.1</b>	(45) 2019-01-23
C12M 1/00	G01N 33/487	(32) 2014-12-11 (33) EP	(31) 14307004.3
(21) <b>17182219.0</b>	(45) 2019-01-23	(54) Förfarande för att tillverka en radiofrekvensenhet innefattande en antenn, ansluten till en trådansluten kondensatorplatta	
(32) 2013-05-17 (33) EP	(31) 13168370.8	(73) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR	
(32) 2013-05-08 (33) DE	(31) 102013208584		
(54) Munstycke och förfarande för flödescytometri			
(73) Masterrind GmbH, Osterkrug 20, 27283 Verden, DE			
(51) <b>G01N 21/65</b>	(11) <b>2 370 805</b>	(51) <b>G07F 7/06</b>	(11) <b>1 842 169</b>
G01N 33/543		G01N 21/88	G06F 7/00
(21) <b>09835846.8</b>	(45) 2019-02-27	(21) <b>06701103.1</b>	(45) 2019-01-16
(32) 2009-05-27 (33) US	(31) 181598 P	(32) 2005-01-25 (33) NO	(31) 20050401
(32) 2008-12-24 (33) US	(31) 140806 P	(32) 2005-01-25 (33) NO	(31) 20050402
(54) Programmerad ytförstärkt spektroskopi partiklar		(32) 2005-01-25 (33) NO	(31) 20050403
(73) Sicpa Holding SA, Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, CH		(32) 2005-01-25 (33) NO	(31) 20050404
		(32) 2005-01-25 (33) NO	(31) 20050405
		(32) 2005-01-25 (33) NO	(31) 20050406
		(32) 2005-01-25 (33) NO	(31) 20050407
		(54) Medel i en returautomat (RVM) för mottagning, hantering, sortering och lagring av returnerbara föremål eller objekt	
		(73) Tomra Systems ASA, Drengsrudhagen 2, 1385 Asker, NO	
(51) <b>G01N 23/06</b>	(11) <b>2 850 418</b>	(51) <b>G21C 3/326</b>	(11) <b>3 032 541</b>
A61M 31/00	A61M 35/00	G21C 3/02	G21C 1/00
A61B 6/03	A61B 6/00	G21C 1/02	G21C 3/33
(21) <b>12876629.2</b>	(45) 2019-02-20	G21C 3/60	G21C 5/20
(54) System och förfaranden för fastställande av protokoll för farmaceutisk vätskeinjection utifrån röntgenrörspänning		(21) <b>16153633.9</b>	(45) 2019-02-20
(73) Bayer Healthcare LLC, 100 Bayer Boulevard, Whippany, NJ 07981-1544, US		(54) A fuel element and a method of manufacturing a fuel element for a fuel assembly of a nuclear reactor	
		(73) Thorium Power, Inc., 1600 Tysons Blvd., Suite 550, McLean, VA 22102, US	
(51) <b>G01N 35/00</b>	(11) <b>2 840 398</b>	(51) <b>H01B 7/36</b>	(11) <b>2 989 642</b>
G01N 35/04	B01L 3/00	G09F 3/06	G09F 3/20
(21) <b>13181183.8</b>	(45) 2019-01-23	G09F 3/16	
(54) Arbetsstation för preparering av prover		(21) <b>14718984.9</b>	(45) 2019-01-30
(73) BIOTAGE AB, Box 8, 751 03 UPPSALA, SE		(32) 2013-04-25 (33) DE	(31) 202013101786 U
		(54) Ledarmärkare	
		(73) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG, Klingenbergstrasse 16, 32758 Detmold, DE	
(51) <b>G01P 3/38</b>	(11) <b>3 296 749</b>	(51) <b>H01F 27/12</b>	(11) <b>3 282 456</b>
G06T 7/20	G06T 7/246	H01F 27/28	H01F 27/34
(21) <b>17153641.0</b>	(45) 2019-01-23	(21) <b>16184039.2</b>	(45) 2019-04-17
(54) Rörelsekodare		(54) Traktionstransformator	
(73) Sick IVP AB, Wallenbergs gata 4, 583 30 Linköping, SE		(73) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH	
(51) <b>G01S 15/93</b>	(11) <b>2 279 431</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(11) <b>3 336 906</b>
G01S 7/523		H01L 31/0304	H01L 31/18
(21) <b>09749549.3</b>	(45) 2019-02-20	H01L 29/20	H01L 21/02
(32) 2008-05-23 (33) DE	(31) 102008024963	H01L 21/18	H01L 21/265
(54) Anordning för styrning av ultraljudssensorer		(21) <b>17002021.8</b>	(45) 2019-04-10
(73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE			
(51) <b>G03F 7/105</b>	(11) <b>3 304 204</b>		
B41M 3/14	G02B 5/32		
G03F 7/20	G06K 19/16		
G07D 7/00			
(21) <b>16727981.9</b>	(45) 2019-03-06		
(32) 2015-06-02 (33) EP	(31) 15170246.1		
(54) Förfarande för att producera optiska effektskikt			
(73) Sicpa Holding SA, Av. de Florissant 41, 1008 Prilly, CH			

# Meddelade europeiska patent 20/2019

(32) 2016-12-17 (33) DE (31) 102016015056	(32) 2009-01-06 (33) US (31) 142885 P
(54) Förfarande för tillverkning av en skiktstapel bestående av ett P+ substrat, ett p-skikt, ett n-skikt och ett tredje skikt	(32) 2009-01-06 (33) US (31) 142880 P
(73) 3-5 Power Electronics GmbH, Gostrizer Str. 61-63, 01217 Dresden, DE	(32) 2009-01-06 (33) US (31) 142818 P
	(32) 2009-01-07 (33) US (31) 142977 P
	(32) 2009-01-07 (33) US (31) 143058 P
	(32) 2009-01-26 (33) US (31) 147386 P
	(32) 2009-02-12 (33) US (31) 152086 P
(51) <b>H01R 12/57</b> (11) <b>2 463 961</b>	(32) 2009-02-13 (33) US (31) 152390 P
H01R 12/72 H01R 24/52	(32) 2009-03-02 (33) US (31) 156764 P
H01R 103/00 H01R 13/6595	(32) 2009-03-26 (33) US (31) 163695 P
H01R 13/6594	(32) 2009-04-14 (33) US (31) 169240 P
(21) <b>11191904.9</b> (45) 2019-01-23	(32) 2009-04-24 (33) US (31) 172633 P
(32) 2010-12-13 (33) US (31) 966971	(32) 2009-04-29 (33) US (31) 173747 P
(54) System för bildande av elektriska anslutningar till ledande områden på ett tryckt kretskort samt förfarande för sådana anslutningar	(32) 2009-05-15 (33) US (31) 178508 P
(73) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US	(32) 2009-06-01 (33) US (31) 182768 P
	(54) Trådlösa energiöverföringssystem
	(73) WiTricity Corporation, 57 Water Street, Watertown, MA 02472, US
(51) <b>H01R 13/66</b> (11) <b>2 223 392</b>	(51) <b>H04L 1/06</b> (11) <b>2 860 898</b>
H01R 24/76	H04B 7/06 H04B 7/04
(21) <b>08864944.7</b> (45) 2019-01-23	(21) <b>14192597.4</b> (45) 2019-02-20
(32) 2007-12-21 (33) DE (31) 102007063587	(32) 2010-01-08 (33) SE (31) 1000015-6
(54) Elektrisk installationsapparat	(32) 2010-01-08 (33) WO (31) PCT/SE2010/000002
(73) Merten GmbH, Fritz-Kotz-Strasse 8, 51674 Wiehl, DE	(54) Rapportering av kanaltillståndsinformation
	(73) Huawei Technologies Co., Ltd., B1-3A, Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(51) <b>H02B 3/00</b> (11) <b>3 311 456</b>	(51) <b>H04L 5/00</b> (11) <b>3 313 017</b>
G05B 19/418 G06F 17/50	H04B 7/26 H04W 72/12 H04L 1/18 H04L 25/03
H05K 7/14	
(21) <b>16730253.8</b> (45) 2019-02-06	(21) <b>17203493.6</b> (45) 2019-02-20
(32) 2015-06-16 (33) DE (31) 102015007624	(32) 2011-03-24 (33) US (31) 201161466939 P
(54) Metod för montering av elektriska kopplingssystem, och hopsättningsstödordning för att förenkla hopsättningen av sådana kopplingssystem	(32) 2011-04-08 (33) US (31) 201161473163 P
(73) Liebherr-Components Biberach GmbH, Hans-Liebherr-Strasse 45, 88400 Biberach an der Ri, DE	(32) 2011-04-08 (33) US (31) 201161473162 P
	(32) 2011-11-01 (33) US (31) 201161554477 P
	(32) 2011-11-16 (33) US (31) 201161560792 P
	(32) 2012-01-20 (33) US (31) 201261588662 P
	(32) 2012-02-07 (33) US (31) 201261596208 P
	(32) 2012-02-09 (33) US (31) 201261597111 P
	(32) 2012-02-27 (33) US (31) 201261603888 P
	(32) 2012-02-28 (33) US (31) 201261603954 P
	(54) Förfarande för att sända/mottaga en signal och anordning för detta
	(73) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, KR
(51) <b>H02K 5/14</b> (11) <b>2 600 503</b>	(51) <b>H04L 12/413</b> (11) <b>3 183 846</b>
H01R 39/39 H02K 13/10	H04L 12/40 H04L 1/00 G06F 11/10
H02K 5/20	
(21) <b>11009558.5</b> (45) 2019-02-13	(21) <b>15756117.6</b> (45) 2019-02-20
(54) Borstkåpa för en borstkommuterad elektromotor och elektromotor	(32) 2014-08-20 (33) DE (31) 102014216547
(73) Lakeview Innovation Ltd., Nähseydi 6, 6374 Buochs, CH	(54) Abonmentstation för ett bussystem och förfarande för kontroll av riktigheten i ett meddelande
	(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(51) <b>H02K 5/22</b> (11) <b>2 521 248</b>	(51) <b>H04N 19/105</b> (11) <b>3 310 049</b>
H02K 11/33 H02K 9/14	(21) <b>17199503.8</b> (45) 2019-01-30
H02K 5/20	(32) 2001-11-06 (33) JP (31) 2001340698
(21) <b>12004123.1</b> (45) 2019-02-27	(32) 2001-12-06 (33) JP (31) 2001373311
(32) 2007-07-24 (33) DE (31) 102007034915	(32) 2001-12-20 (33) JP (31) 2001388466
(54) Motoranslutningsbox och omriktarmotor	(32) 2002-01-21 (33) JP (31) 2002012117
(73) Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Str. 42, 76646 Bruchsal, DE	(32) 2002-04-19 (33) JP (31) 2002118598
(51) <b>H04B 5/00</b> (11) <b>3 059 875</b>	
H03B 19/00 B60L 11/00	
B60L 11/18 H02J 5/00	
H03H 7/40 H02J 50/12	
H01F 38/14 H02J 7/02	
H02J 50/80	
(21) <b>16153507.5</b> (45) 2019-01-30	
(32) 2008-09-27 (33) US (31) 100721 P	
(32) 2008-10-27 (33) US (31) 108743 P	
(32) 2008-12-09 (33) US (31) 121159 P	
(32) 2009-01-06 (33) US (31) 142887 P	
(32) 2009-01-06 (33) US (31) 142796 P	
(32) 2009-01-06 (33) US (31) 142889 P	

(54) Metod för kodning av rörliga bilder och metod för avkodning av rörliga bilder Eindhoven, NL

(73) Panasonic Intellectual Property Corporation of America, 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, CA 90503, US

---

(51) **H04N 19/105** (11) **3 396 952**  
 H04N 19/139 H04N 19/172  
 H04N 19/132 H04N 19/527  
 H04N 19/59 H04N 19/177

(21) **17167949.1** (45) 2019-04-17

(54) Metod och bildbehandlingsenhet för bildande av en videoström

(73) Axis AB, Emdalavägen 14, 223 69 Lund, SE

---

(51) **H04N 19/11** (11) **2 805 485**  
 H04N 19/13 H04N 19/176  
 H04N 19/46 H04N 19/91  
 H04N 19/70 H04N 19/96

(21) **13738349.3** (45) 2019-03-13

(32) 2012-01-20 (33) AU (31) 2012200345

(54) Förfarande, anordning och system för kodning och avkodning av intra-predikteringsmodus

(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

---

(51) **H04W 48/02** (11) **2 529 579**  
 H04W 8/12 H04W 36/14  
 H04W 48/18 H04W 60/00

(21) **11737835.6** (45) 2019-01-23

(32) 2010-01-29 (33) US (31) 299677 P

(54) Trafikomdirigering vid dataroamingtrafik

(73) Mobileum, Inc., 20813 Stevens Creek Blvd., Suite 200, Cupertino, CA 95014, US

---

(51) **H04W 48/16** (11) **3 223 564**  
 H04L 29/08

(21) **16202340.2** (45) 2019-02-20

(54) Registrering och upptäckt av en tjänst

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

---

(51) **H04W 72/12** (11) **2 936 912**  
 H04W 84/12

(21) **13814540.4** (45) 2019-02-20

(54) Dynamisk delning av en wifi-accesspunkt till virtuella accesspunkter i enlighet med antalet sändarstationer

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

---

(51) **H04W 72/12** (11) **3 235 321**  
 H04L 5/14

(21) **14828570.3** (45) 2019-02-20

(54) Full duplex i ett trådlöst kommunikationsnätverk

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

---

(51) **H05B 37/02** (11) **2 910 090**  
 H05B 33/08

(21) **13795573.8** (45) 2019-01-23

(32) 2012-10-11 (33) US (31) 201261712386 P

(54) Kalibrering av en ljussensor

(73) Signify Holding B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE

# Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse 20/2019

(51) <b>A61K 31/713</b> C12N 15/113	(11) <b>2 361 981</b>	(73) Franc Gardiner Spolka Z Ograniczona, Odpowiedzialnoscia ul.Skladowa 3, 58-100 Swidnica, PL
(21) <b>10184660.8</b>	(45) 2019-01-23	
(32) 2000-03-30 (33) US	(31) 193594 P	(51) <b>F16D 13/52</b> (11) <b>2 017 493</b>
(32) 2001-01-31 (33) US	(31) 265232 P	E01C 23/088
(32) 2000-12-01 (33) EP	(31) 00126325.0	(21) <b>08158839.4</b> (45) 2019-01-23
(54) RNA-sekvensspecifika mediatorer av RNA-interferens	(32) 2007-07-20 (33) DE	(31) 202007010294 U
(73) The Whitehead Institute for Biomedical Research, Nine Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139-4307, US University of Massachusetts, 225 Franklin Street, Boston, MA 02110, US	(54) Byggnadsmaskin, koppling liksom förfarande för växling av kraftflödet	(73) Wirtgen GmbH, Reinhard-Wirtgen-Strasse 2, 53578 Windhagen, DE
(51) <b>A61L 2/08</b>	(11) <b>2 668 963</b>	
(21) <b>13170224.3</b>	(45) 2019-01-23	
(32) 2012-06-01 (33) DE	(31) 102012104753	
(54) Anordning för sterilisering av behållare med sterilisationskontroll		
(73) Krones AG, Böhmerwaldstrae 5, 93073 Neutraubling, DE		
(51) <b>B21C 47/22</b> B21C 47/34	(11) <b>2 688 691</b> B23D 33/02	
(21) <b>12714219.8</b>	(45) 2019-04-03	
(32) 2011-06-08 (33) DE	(31) 102011103640	
(32) 2011-03-23 (33) DE	(31) 102011014709	
(54) Anordning och förfarande för provtagning av tjocka band		
(73) SMS Logistiksysteme GmbH, Obere Industriestrae 8, 57250 Netphen, DE		
(51) <b>B60T 8/32</b> B60T 13/68	(11) <b>2 414 203</b>	
(21) <b>10706044.4</b>	(45) 2019-03-27	
(32) 2009-04-01 (33) GB	(31) 0905636	
(54) Bromsstyrssystem		
(73) Haldex Brake Products Aktiebolag, Instrumentgatan 15, 261 24 Landskrona, SE		
(51) <b>B64F 1/305</b>	(11) <b>1 719 702</b>	
(21) <b>05700480.6</b>	(45) 2019-01-23	
(32) 2004-02-26 (33) CN	(31) 200410004652	
(54) Ombordstigningsbrygga och förfarande för att förbättra stabiliteten hos en ombordstigningsbrygga		
(73) China International Marine Containers (Group) Co., Ltd., Cimc R & D Center, No.2 Gangwan Avenue, Shekou Industrial Zone, Shenzhen Guang Dong 578067, CN		
(51) <b>C10L 1/14</b> C10L 1/18	(11) <b>1 526 167</b> C10L 1/22	
(21) <b>04024234.9</b>	(45) 2019-01-30	
(32) 2003-10-25 (33) DE	(31) 10349851	
(54) Kallflödesförbättrande medel för brännolja av animaliskt eller vegetabiliskt ursprung		
(73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE		
(51) <b>E06B 9/90</b>	(11) <b>2 427 622</b>	
(21) <b>09744789.0</b>	(45) 2019-02-06	
(32) 2009-05-05 (33) PL	(31) 38795909	
(54) Mekanism för blockering av rotationen hos jalousiers upplindningsrullar med fjäderdrivning, särskilt rullgardiner		

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 991 618**  
A61K 31/505 A61K 9/08  
A61K 47/12 A61K 47/24
- (21) **14721211.2** (45) 2019-01-09
- (32) 2013-04-30 (33) EP (31) 13002298.1
- (54) Stabil farmaceutisk sammansättning med stor styrka av levoleukovorin
- (73) Aprofol AG, Brülisauerstrasse 18, 9050 Appenzell Steinegg, CH
-



I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Namnregister 20/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
<b>3</b>			-	-	A61K 47/34
3-5 Power Electronics GmbH	17002021.8	H01L 33/00	-	-	A61L 15/60
-	-	H01L 31/0304	-	-	A61L 27/52
-	-	H01L 31/18	-	-	A61L 29/16
-	-	H01L 29/20	-	-	A61P 31/04
-	-	H01L 21/02	-	-	A61L 12/14
-	-	H01L 21/18	ANDERSSON Martin, N.	1950481-0	F02P 3/06
-	-	H01L 21/265	-	-	F02P 11/00
<b>A</b>			Andritz Oy	13748079.4	D21C 11/12
AAK AB	1930133-2	-	Aprofol AG	14721211.2	A61K 9/00
Aalto University Foundation sr	11729642.6	C08B 15/02	-	-	A61K 31/505
ABB SCHWEIZ AG	1950504-9	-	-	-	A61K 9/08
-	16184039.2	H01F 27/12	-	-	A61K 47/12
-	-	H01F 27/28	-	-	A61K 47/24
-	-	H01F 27/34	Artsana S.p.A.	17159457.5	A47D 13/02
ABIACLE KAI Elodie	1751256-7	B60R 25/00	Arvidsson Mikael	1751263-3	A01D 34/90
-	-	B60R 21/34	ASSA ABLOY Entrance Systems AB	1930134-0	-
-	-	B60R 25/08	ATEFYKTA Saba	1751277-3	A61K 38/04
-	-	B60W 50/038	-	-	A61K 9/06
-	-	B60W 50/12	-	-	A61K 47/10
AH-KING Joseph	1751282-3	B60W 30/09	-	-	A61K 47/34
-	-	B60T 7/22	-	-	A61L 15/60
-	-	B60W 40/09	-	-	A61L 27/52
-	-	G08G 1/16	-	-	A61L 29/16
-	1751283-1	B60W 30/12	-	-	A61P 31/04
-	-	B60W 40/072	-	-	A61L 12/14
-	-	B62D 13/00	ATLAS COPCO INDUSTRIAL TECHNIQUE AB	1930138-1	-
-	-	B62D 15/02	-	1930137-3	-
Ahl Magnus	1751287-2	F24F 11/41	Attergrim Emelie	1751263-3	A01D 34/90
-	-	F24F 11/89	Axis AB	17167949.1	H04N 19/105
-	-	F24F 12/00	-	-	H04N 19/139
Albonair GmbH	16002112.7	F01N 3/20	-	-	H04N 19/172
Aleryd Simon	1751284-9	G02B 6/42	-	-	H04N 19/132
-	-	G02B 5/28	-	-	H04N 19/527
-	-	G02B 6/02	-	-	H04N 19/59
-	-	G02B 6/26	-	-	H04N 19/177
Alexandersson Daniel	1751263-3	A01D 34/90	<b>B</b>		
ALPAY Bulent	1551617-2	G21C 15/16	Bayer Aktiengesellschaft	13815717.7	B01F 13/00
-	-	F22B 37/32	-	-	B28C 9/04
Ambros Rickard	1750174-3	A01D 34/00	-	-	F16M 1/00
-	-	A01D 34/84	-	-	B01J 19/00
-	-	A01D 34/86	Bayer Healthcare LLC	12876629.2	G01N 23/06
Amferia AB	1751277-3	A61K 38/04	-	-	A61M 31/00
-	-	A61K 9/06	-	-	A61M 35/00
-	-	A61K 47/10	-	-	A61B 6/03
-	-	A61K 47/34	-	-	A61B 6/00
-	-	A61L 15/60	BenevolentAI Cambridge Limited	16718885.3	A61K 31/437
-	-	A61L 27/52	-	-	A61P 21/00
-	-	A61L 29/16	BENNION John S	1551617-2	G21C 15/16
-	-	A61P 31/04	-	-	F22B 37/32
-	-	A61L 12/14	Bentolila, Ariel S.	13829126.5	A61B 6/04
ANDERSSON Jonny	1751282-3	B60W 30/09	-	-	A61G 13/12
-	-	B60T 7/22	Berg Industries Aktiebolag	1950498-4	-
-	-	B60W 40/09	Bernhardsson Jens	1650454-0	E06C 1/12
-	-	G08G 1/16	-	-	E06C 7/08
-	1751283-1	B60W 30/12	-	1650455-7	E06C 1/12
-	-	B60W 40/072	-	-	E06C 7/08
-	-	B62D 13/00	Biomediga	16726136.1	A61B 6/10
-	-	B62D 15/02	-	-	A61B 6/00
ANDERSSON Martin	1751277-3	A61K 38/04	BIOTAGE AB	13181183.8	G01N 35/00
-	-	A61K 9/06			
-	-	A61K 47/10			

# Namnregister 20/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	G01N 35/04	Christensson Stig	1900069-4	-
-	-	B01L 3/00	CLAESSON André	1551607-3	B60T 7/22
BIÖRKLUND Staffan	1751279-9	F28D 19/04	-	-	B60W 30/09
-	-	F24F 7/04	-	-	B60W 30/18
-	-	F24F 12/00	-	-	G08G 1/16
-	-	F28D 11/02	Clariant Produkte (Deutschland) GmbH	04024234.9	C10L 1/14
Bjerre Troels	1751288-0	G06F 3/01	-	-	C10L 1/18
-	-	G06F 21/32	-	-	C10L 1/22
-	-	G06K 9/00	Clinical Genomics Pty Ltd	13857102.1	C12Q 1/6851
Board Of Regents Of the University Of Texas System	11754211.8	A61F 2/06	-	-	C12Q 1/6886
-	-	A61M 29/02	CNC - Centro de Neurociências e Biologia Molecular - Universidade de Coimbra	13826629.1	C12N 5/071
-	-	A61L 27/18	Conjet AB	0800922-7	E01C 23/12
-	-	A61F 2/82	Cookal	15807959.0	A47J 36/26
-	-	A61L 27/56	Cortus AB	1751273-2	C10B 53/02
Boden Richard	1750766-6	E03C 1/044	-	-	C01B 3/50
-	-	A47K 3/28	-	-	C10G 45/00
-	-	E03B 1/04	Coöperatie Avebe U.A.	16744563.4	C08B 30/12
Bohman Axel Fredrik	1751293-0	G01N 21/90	-	-	C08K 3/00
-	-	G01M 3/38	-	-	C09J 1/00
-	-	G01N 21/3504	-	-	C09J 103/02
BOOKHEIMER Alan	1450906-1	B23B 51/00	<b>D</b>		
-	-	B23C 5/20	Daifuku Co., Ltd.	16157579.0	B65G 1/04
-	-	B23C 5/22	DellCron Innovation AB	1750835-9	E02F 5/02
Robert Bosch GmbH	14741297.7	G01L 27/00	-	-	E02F 5/10
-	-	G01L 5/00	-	-	E02F 5/14
-	-	B60R 21/0136	-	-	F16L 1/032
-	15756117.6	H04L 12/413	-	-	G02B 6/50
-	-	H04L 12/40	-	-	H02G 1/06
-	-	H04L 1/00	Developeration AB	1751278-1	A61B 17/00
-	-	G06F 11/10	-	-	A61B 1/31
BOULAKHOV Sergei	1450906-1	B23B 51/00	-	-	A61B 17/04
-	-	B23C 5/20	Dow Global Technologies LLC	16711735.7	A61K 47/38
-	-	B23C 5/22	-	-	A61K 9/16
BOWMAN James Scott	1551617-2	G21C 15/16	-	-	C08B 11/20
-	-	F22B 37/32	-	-	C08B 13/00
BROANDER Lars	1550790-8	B62D 7/15	Dyax Corp.	11732145.5	A61K 39/395
-	-	B62D 6/00	-	-	C07K 16/18
Buddgård Jonas	1730285-2	H01L 31/05	-	-	C07K 16/40
Bunge Loders Croklaan B.V.	08773929.8	A21D 2/16	<b>E</b>		
-	-	A23D 9/00	Edvardsson Henrik	1650454-0	E06C 1/12
-	-	C11C 3/10	-	-	E06C 7/08
<b>C</b>			-	1650455-7	E06C 1/12
Campagna, Michael	13829126.5	A61B 6/04	-	-	E06C 7/08
-	-	A61G 13/12	Ekstrand Niklas	1650454-0	E06C 1/12
Campbell Stuart	1751284-9	G02B 6/42	-	-	E06C 7/08
-	-	G02B 5/28	-	1650455-7	E06C 1/12
-	-	G02B 6/02	-	-	E06C 7/08
-	-	G02B 6/26	Electrolux Laundry Systems Sweden AB	1900064-5	-
Canon Kabushiki Kaisha	13738349.3	H04N 19/11	ELLISON Phillip Glen	1551617-2	G21C 15/16
-	-	H04N 19/13	-	-	F22B 37/32
-	-	H04N 19/176	Engineered Controls International, LLC	12759894.4	F16L 37/23
-	-	H04N 19/46	-	-	F16L 37/42
-	-	H04N 19/46	-	-	F16L 55/07
-	-	H04N 19/91	-	-	F16L 37/36
-	-	H04N 19/70	-	-	F16L 37/12
-	-	H04N 19/96	ERIKSSON Jenny	1751282-3	B60W 30/09
Charlez Mikael	1650908-5	A61M 1/00			
China International Marine Containers (Group) Co., Ltd.	05700480.6	B64F 1/305			
Chris-Marine AB	1751259-1	G01N 21/954			
-	-	F02B 77/00			
-	-	G06T 7/00			
-	-	H04N 13/10			

# Namnregister 20/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B60T 7/22	-	-	G21C 19/40
-	-	B60W 40/09	-	-	G21D 3/10
-	-	G08G 1/16	-	-	G21D 1/04
-	1751283-1	B60W 30/12	Gejervall Ulrik	1650454-0	E06C 1/12
-	-	B60W 40/072	-	-	E06C 7/08
-	-	B62D 13/00	-	1650455-7	E06C 1/12
-	-	B62D 15/02	-	-	E06C 7/08
Evva Sikkerheitstechnolo gie GmbH	09771661.7	E05B 47/00	Gemalto SA	15805158.1	G06K 19/077
EWIKON Heikanalssysteme GmbH	07727643.4	B29C 45/28	GEORGE Stephen Michael	1450906-1	B23B 51/00
<b>F</b>			-	-	B23C 5/20
Factum Consult GmbH	16730730.5	D21H 27/26	-	-	B23C 5/22
-	-	D21H 11/18	Geosyntec Consultants, Inc.	12775953.8	B01D 61/00
-	-	D21H 17/67	-	-	F23C 99/00
Fenwal, Inc.	11863485.6	B01D 61/00	-	-	F23G 7/04
-	-	B01D 61/18	-	-	F23G 7/05
-	-	A61M 1/36	-	-	F23G 7/05
Fingerprint Cards AB	1751288-0	G06F 3/01	-	-	F23G 7/14
-	-	G06F 21/32	GEY Christoph	1450906-1	B23B 51/00
-	-	G06K 9/00	-	-	B23C 5/20
Flexit Sverige AB	1751279-9	F28D 19/04	-	-	B23C 5/22
-	-	F24F 7/04	Gliknik Inc.	11813204.2	C07K 16/28
-	-	F24F 12/00	-	-	A61K 39/395
-	-	F28D 11/02	-	-	A61K 45/06
Flooring Technologies Ltd.	16188107.3	B41M 1/00	-	-	C07K 16/00
-	-	B41M 5/00	-	-	C07K 14/47
-	-	E04F 15/02	-	-	A61K 39/00
-	-	B41M 1/10	-	-	A61K 31/573
-	-	B41C 1/05	Golden Omega S.A.	11817504.1	A23D 9/00
FORSBERG Jörgen	1751272-4	F16H 57/04	-	-	C11B 1/10
-	-	F16H 1/28	-	-	C11B 3/00
Franc Gardiner Spolka Z Ograniczona	09744789.0	E06B 9/90	GONZAGA Angelo	1550799-9	G21C 19/303
Fransson Anders	1751287-2	F24F 11/41	-	-	G21C 19/40
-	-	F24F 11/89	-	-	G21D 3/10
-	-	F24F 12/00	-	-	G21D 1/04
Fresenius Medical Care Deutschland GmbH	15709507.6	A61M 1/16	GPX Medical AB	1950510-6	-
-	12740902.7	A61M 1/36	Gregory, Brent Allan	11871243.9	F02C 3/00
-	-	A61M 5/14	-	-	F23R 3/34
FRICHTL Mark	1950477-8	G01J 1/02	-	-	F23R 3/44
-	-	G01J 1/08	-	-	F23R 3/58
-	-	G02B 6/00	Greif International Holding B.V.	12824828.3	B21D 51/12
FROTA DE SOUZA Ruy	1450906-1	B23B 51/00	-	-	B21D 51/20
-	-	B23C 5/20	-	-	B21D 15/06
-	-	B23C 5/22	-	-	B21D 17/00
FÄRM Johnny	1751269-0	F16D 57/04	Grunditz Daniel	1751259-1	G01N 21/954
-	-	B60T 1/087	-	-	F02B 77/00
-	-	B60T 10/00	-	-	G06T 7/00
-	-	F15B 1/02	-	-	H04N 13/10
-	-	F16D 61/00	-	-	H04N 13/10
<b>G</b>			Gustafsson Anders	1751259-1	G01N 21/954
GasPorOx AB	1751293-0	G01N 21/90	-	-	F02B 77/00
-	-	G01M 3/38	-	-	G06T 7/00
-	-	G01N 21/3504	-	-	H04N 13/10
GEA Process Engineering A/S	15191802.6	F21S 8/00	Gustavsson Andreas	1751286-4	F24F 11/41
GE-HITACHI NUCLEAR ENERGY AMERICAS LLC	1551617-2	G21C 15/16	-	-	F24F 11/89
-	-	F22B 37/32	-	-	F24F 12/00
-	1550799-9	G21C 19/303	-	-	F24F 11/41
			GUSTAVSSON Conny	1750835-9	F24F 11/89
			-	-	F24F 12/00
			-	-	E02F 5/02
			-	-	E02F 5/10
			-	-	E02F 5/14
			-	-	F16L 1/032
			-	-	G02B 6/50
			-	-	H02G 1/06
			GÖTVALL David	1750865-6	B63B 27/14

# Namnregister 20/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass		Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	
<b>H</b>				<b>I</b>			
HAGERLIND Simon	1550790-8	B62D	7/15	Innocoll Pharmaceuticals Limited	16154811.0	A61K	9/22
-	-	B62D	6/00	-	-	A61K	9/00
Haldex Brake Products Aktiebolag	10706044.4	B60T	8/32	-	-	A61K	31/445
-	-	B60T	13/68	-	-	A61K	9/70
HALFVARDSSON Anneli	1751279-9	F28D	19/04	-	-	A61P	23/00
-	-	F24F	7/04	innogy SE	15197492.0	F03D	1/06
-	-	F24F	12/00	Ishida Europe Ltd	1751293-0	G01N	21/90
-	-	F28D	11/02	-	-	G01M	3/38
HARUSH Yosi	1450906-1	B23B	51/00	-	-	G01N	21/3504
-	-	B23C	5/20	IZQUIERDO EREÑO Eneko	1850133-8	B65B	31/02
-	-	B23C	5/22	-	-	B65B	9/067
HEALY Cyrus, M.	1950481-0	F02P	3/06	-	-	B65B	9/073
-	-	F02P	11/00	-	-	B65B	51/14
Hedman, Ericsson Patent AB	1700245-2	F02B	29/08	-	-	B65B	51/30
-	-	F02B	27/00	-	-	B65B	61/06
-	-	F02B	37/20	-	-	B65B	61/08
Hedman Mats	1700245-2	F02B	29/08	-	-	B65B	65/00
-	-	F02B	27/00	<b>J</b>			
-	-	F02B	37/20	Janssen Sciences Ireland Unlimited Company	14744362.6	C07D	403/14
Heule Werkzeug AG	09016160.5	B23D	79/02	-	-	C07D	403/04
Hitachi, Ltd.	15193436.1	B21B	37/46	JB EcoTech AB	1730285-2	H01L	31/05
-	-	B21B	37/58	Jensen, Talabushi Akanganyira	10833651.2	A61F	5/442
Hjelm Hugo	1730126-8	A23K	20/105	-	-	A61F	5/443
-	-	A23K	30/10	-	-	A61F	5/451
-	-	A23L	11/30	Johansson Daniel	1751286-4	F24F	11/41
HOLGERSSON Jonas	1751546-1	G05D	1/02	-	-	F24F	11/89
-	-	A01D	34/00	-	-	F24F	12/00
Huawei Technologies Co., Ltd.	14192597.4	H04L	1/06	-	1751287-2	F24F	11/41
-	-	H04B	7/06	-	-	F24F	11/89
-	-	H04B	7/04	-	-	F24F	12/00
-	-	H04B	7/10	Johansson Jonny	1850842-4	G08G	1/07
-	16202340.2	H04W	48/16	-	-	B60W	30/18
-	-	H04L	29/08	-	-	G08G	1/095
-	13814540.4	H04W	72/12	-	-	G08G	1/0962
-	-	H04W	84/12	-	-	G08G	1/0968
Huhtasalo Lauri	1751266-6	H05K	3/32	-	-	G06K	9/00
HULTMAN Hasse	1750835-9	E02F	5/02	-	-	G08G	1/0967
-	-	E02F	5/10	Johnson & Johnson Consumer Inc.	05749357.9	A61F	13/20
-	-	E02F	5/14	-	-	A61F	13/15
-	-	F16L	1/032	-	-	A61F	13/22
-	-	G02B	6/50	<b>K</b>			
-	-	H02G	1/06	KAI Wissam	1751256-7	B60R	25/00
HUSQVARNA AB	1950503-1	-	-	-	-	B60R	21/34
-	1950501-5	-	-	-	-	B60R	25/08
-	1751263-3	A01D	34/90	-	-	B60W	50/038
-	1751546-1	G05D	1/02	-	-	B60W	50/12
-	-	A01D	34/00	Karlsson Stina	1650454-0	E06C	1/12
-	1750174-3	A01D	34/00	-	-	E06C	7/08
-	-	A01D	34/84	-	1650455-7	E06C	1/12
-	-	A01D	34/86	-	-	E06C	7/08
HÄRDIG Kurt	1650713-9	E04C	3/28	KCM Corporation	15776987.8	E02F	9/20
-	-	E04B	2/74	-	-	B60L	11/12
-	-	E04C	3/36	-	-	H02M	7/48
Höglund Andreas	1850842-4	G08G	1/07	-	-	B60K	6/50
-	-	B60W	30/18	-	-	B60K	25/02
-	-	G08G	1/095	-	-	E02F	3/34
-	-	G08G	1/0962	-	-	H02M	3/155
-	-	G08G	1/0968	-	-	H02M	7/5387
-	-	G06K	9/00	-	-	-	-
-	-	G08G	1/0967	-	-	-	-
Hörmann KG Brockhagen	17727103.8	E06B	3/48	-	-	-	-

# Namnregister 20/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	H02M 1/00	LINDER Mats	1750865-6	B63B 27/14
-	-	B60W 20/10	LJUNGGREN Rolf	1751273-2	C10B 53/02
-	-	B60K 6/46	-	-	C01B 3/50
KENNAMETAL INC.	1450906-1	B23B 51/00	-	-	C10G 45/00
-	-	B23C 5/20	Lundin Patrik	1751293-0	G01N 21/90
-	-	B23C 5/22	-	-	G01M 3/38
Klose Helmut	1751259-1	G01N 21/954	-	-	G01N 21/3504
-	-	F02B 77/00	Lundström Mikael	1551385-6	F01N 11/00
-	-	G06T 7/00	-	-	F01N 3/20
-	-	H04N 13/10	<b>M</b>		
Knöös Isabel	1751258-3	C08J 5/18	MacGregor Sweden AB	1750865-6	B63B 27/14
-	-	D21H 11/18	MacroGenics, Inc.	12790075.1	C07K 16/00
-	-	C08L 1/02	Maijala Juha	1751266-6	H05K 3/32
-	-	D21C 9/00	Marquardt GmbH	13708686.4	B60R 25/0215
Kominox, Inc.	10816100.1	A61K 31/285	-	16729274.7	B60R 25/24
-	-	A61K 33/36	Massachusetts	10184660.8	A61K 31/713
-	-	A61P 35/00	Institute of		
Krones AG	13170224.3	A61L 2/08	Technology		
Kullberg Stefan	1751263-3	A01D 34/90	-	-	C12N 15/113
Kyowa Hakko Kogyo	15165962.0	A61P 25/16	Masterrind GmbH	17182219.0	G01N 15/14
Co., Ltd			-	-	G01N 15/12
-	-	A61P 25/14	-	-	G01N 15/10
-	-	A61K 31/522	-	-	C12M 1/00
-	-	A61K 45/06	-	-	G01N 33/487
-	-	A61K 31/198	Max-Planck-	10184660.8	A61K 31/713
KÄMPE Patrik	1650713-9	E04C 3/28	Gesellschaft zur		
-	-	E04B 2/74	Förderung der		
-	-	E04C 3/36	Wissenschaften e.V.		
			-	-	C12N 15/113
<b>L</b>			Mayborn (UK)	14176809.3	A61J 11/00
Lagerstedt Torgny	1730285-2	H01L 31/05	Limited		
Lakeview Innovation	11009558.5	H02K 5/14	-	-	A61J 11/02
Ltd.			-	-	A61J 11/04
-	-	H01R 39/39	-	-	A47G 19/22
-	-	H02K 13/10	Maytronics Ltd.	15181580.0	E04H 4/16
Larsson Torsten	1900068-6	-	MediRätt AB	1700252-8	A61J 7/04
Leica Geosystems AG	12798757.6	G01C 15/00	-	-	A61J 7/00
-	-	F16C 19/04	-	-	G07F 11/68
-	-	F16C 19/14	-	1700253-6	A61J 7/04
-	-	G01B 11/00	-	-	G07F 11/68
LEVY Uzi	1450906-1	B23B 51/00	Mersana	14796327.6	A61K 47/59
-	-	B23C 5/20	Therapeutics, Inc.		
-	-	B23C 5/22	-	-	A61K 47/68
Lewander Xu Märta	1751293-0	G01N 21/90	-	-	A61P 35/00
-	-	G01M 3/38	Merten GmbH	08864944.7	H01R 13/66
-	-	G01N 21/3504	-	-	H01R 24/76
LG Electronics Inc.	17203493.6	H04L 5/00	Microdata Telecom	1950509-8	-
-	-	H04B 7/26	Innovation		
-	-	H04W 72/04	Stockholm AB		
-	-	H04W 72/12	-	1950508-0	-
-	-	H04L 1/18	MISTREANU Adrian M.	1551617-2	G21C 15/16
-	-	H04L 5/14	-	-	F22B 37/32
-	-	H04L 25/03	Mobileum, Inc.	11737835.6	H04W 48/02
Libeks Girts	1751285-6	B65D 5/16	-	-	H04W 8/12
-	-	B65D 5/42	-	-	H04W 36/14
Liebherr-Components	16730253.8	H02B 3/00	-	-	H04W 48/18
Biberach GmbH			-	-	H04W 60/00
-	-	G05B 19/418	Motorenfabrik Hatz	16721157.2	F02M 26/24
-	-	G06F 17/50	GmbH & Co. KG		
-	-	H05K 7/14	-	-	F02M 26/28
Life Safety	11757972.2	A62B 3/00	-	-	F02M 26/30
Products B.V.			-	-	F02M 26/32
Linde	16713734.8	B22F 3/105	-	-	F02M 26/73
Aktiengesellschaft			-	-	F01P 3/20
-	-	B33Y 10/00	-	-	F01P 5/10
-	-	B33Y 30/00	Münter Bengt	1730287-8	G01S 13/74
-	-	B33Y 50/02	-	-	B60L 5/18
-	-	B23K 26/342	-	-	G01S 13/82



# Namnregister 20/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass		Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	
-	-	H04W	4/44	-	-	G02B	6/26
myFC AB	1751264-1	C01B	3/08	ORBITAL SYSTEMS AB	1750766-6	E03C	1/044
-	-	C01B	3/06	-	-	A47K	3/28
-	-	C01B	3/56	-	-	E03B	1/04
<b>N</b>				Ouster, Inc.	1950477-8	G01J	1/02
Nauti-Craft Pty Ltd	13799908.2	B63B	1/14	-	-	G01J	1/08
-	-	B63B	39/00	-	-	G02B	6/00
Nelson Carl-Johan	1650454-0	E06C	1/12	OVD Kinegram AG	18183778.2	B42D	15/00
-	-	E06C	7/08	<b>P</b>			
-	1650455-7	E06C	1/12	PACALA Angus	1950477-8	G01J	1/02
-	-	E06C	7/08	-	-	G01J	1/08
Nichols Jimmy	1850842-4	G08G	1/07	-	-	G02B	6/00
-	-	B60W	30/18	Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd.	16197514.9	B01D	21/26
-	-	G08G	1/095	-	-	B63B	13/00
-	-	G08G	1/0962	-	-	C02F	1/38
-	-	G08G	1/0968	-	-	C02F	1/467
-	-	G06K	9/00	-	-	C02F	1/32
-	-	G08G	1/0967	Panasonic Intellectual Property Corporation of America	17199503.8	H04N	19/105
NILSSON Bella	1651591-8	F23G	5/02	Peanta Inventions AB	17166809.8	F16L	101/10
-	-	B08B	3/02	-	-	F16L	55/40
-	-	F23G	5/44	-	-	B29C	35/08
Nilsson Mikael	1750766-6	E03C	1/044	-	-	F16L	55/162
-	-	A47K	3/28	-	-	F16L	55/165
-	-	E03B	1/04	-	-	F16L	55/18
NILSSON Oscar	1751269-0	F16D	57/04	Pernstål Thomas	1730287-8	G01S	13/74
-	-	B60T	1/087	-	-	B60L	5/18
-	-	B60T	10/00	-	-	G01S	13/82
-	-	F15B	1/02	-	-	H04W	4/44
-	-	F16D	61/00	Perstorp AB	1730126-8	A23K	20/105
NILSSON Thomas	1651591-8	F23G	5/02	-	-	A23K	30/10
-	-	B08B	3/02	-	-	A23L	11/30
-	-	F23G	5/44	POSCO	08828480.7	C21B	11/00
Nissan Motor Co., Ltd.	13708686.4	B60R	25/0215	-	-	C21B	7/16
Novartis AG	15820637.5	C07D	487/04	-	-	C21B	13/00
-	-	A61K	31/519	-	-	C21B	13/14
-	-	A61P	35/00	<b>Q</b>			
-	-	A61K	45/06	QAMCOM TECHNOLOGY AB	1730287-8	G01S	13/74
-	-	A61K	31/541	-	-	B60L	5/18
-	-	A61K	31/551	-	-	G01S	13/82
-	-	A61K	31/5377	-	-	H04W	4/44
<b>O</b>				<b>R</b>			
Oestergaard, Jacob	15785247.6	A01K	1/015	Rabhi, Vianney	15732299.1	F15B	3/00
Oestergaard, Kaj	15785247.6	A01K	1/015	-	-	F04B	9/107
OLALDE TOME Aitor	1850133-8	B65B	31/02	-	-	F04B	9/04
-	-	B65B	9/067	RAJASEKHARAN Anand Kumar	1751277-3	A61K	38/04
-	-	B65B	9/073	-	-	A61K	9/06
-	-	B65B	51/14	-	-	A61K	47/10
-	-	B65B	51/30	-	-	A61K	47/34
-	-	B65B	61/06	-	-	A61L	15/60
-	-	B65B	61/08	-	-	A61L	27/52
-	-	B65B	65/00	-	-	A61L	29/16
Olle Svenssons Partiaffär AB	14757837.1	C07H	19/044	-	-	A61P	31/04
-	-	C07H	7/04	-	-	A61L	12/14
-	-	A61K	36/18	RAMSTEDT Magnus	1551607-3	B60T	7/22
Oltegen Daniel	1751286-4	F24F	11/41	-	-	B60W	30/09
-	-	F24F	11/89	-	-	B60W	30/18
-	-	F24F	12/00	-	-	G08G	1/16
-	1751287-2	F24F	11/41	-	-		
-	-	F24F	11/89				
-	-	F24F	12/00				
Optoskand AB	1751284-9	G02B	6/42				
-	-	G02B	5/28				
-	-	G02B	6/02				

# Namnregister 20/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Random Walk Imaging AB	1950507-2	-	-	1751262-5	B62D 5/06
Raytheon Company	11191904.9	H01R 12/57	-	-	B60W 50/14
-	-	H01R 12/72	-	1751269-0	F16D 57/04
-	-	H01R 24/52	-	-	B60T 1/087
-	-	H01R 103/00	-	-	B60T 10/00
-	-	H01R 13/6595	-	-	F15B 1/02
-	-	H01R 13/6594	-	-	F16D 61/00
Re-board Technology AB	1950497-6	-	-	1751272-4	F16H 57/04
Regele, Jonathan David	11871243.9	F02C 3/00	-	-	F16H 1/28
-	-	F23R 3/34	-	1850842-4	G08G 1/07
-	-	F23R 3/44	-	-	B60W 30/18
-	-	F23R 3/58	-	-	G08G 1/095
Rehammar Robert	1730287-8	G01S 13/74	-	-	G08G 1/0962
-	-	B60L 5/18	-	-	G08G 1/0968
-	-	G01S 13/82	-	-	G06K 9/00
-	-	H04W 4/44	-	1551607-3	G08G 1/0967
Reliance Jio Infocomm Limited	1950496-8	-	-	-	B60T 7/22
Resarö Event AB	1650908-5	A61M 1/00	-	-	B60W 30/09
RIEU TECHNOLOGY	17153411.8	B27K 3/15	-	-	B60W 30/18
-	-	B27K 5/02	-	-	G08G 1/16
-	-	B27K 5/06	-	1550790-8	B62D 7/15
-	-	C08H 8/00	-	-	B62D 6/00
Rolls-Royce AB	13746664.5	B63H 5/125	Schack Göran	1751264-1	F01N 11/00
-	-	B63B 35/08	-	-	F01N 3/20
-	-	B63H 25/42	-	-	C01B 3/08
ROTHHÄMEL Malte	1751262-5	B62D 5/06	Schattdecor AG	16730730.5	C01B 3/06
-	-	B60W 50/14	-	-	C01B 3/56
RUAG Ammotec GmbH	14787204.8	F42B 5/067	Dr. Schneider Kunststoffwerke GmbH	14801986.2	D21H 27/26
-	-	F42B 5/02	-	-	D21H 11/18
-	-	F42B 14/02	-	-	D21H 17/67
<b>S</b>			-	-	B60H 1/34
Safran Aircraft Engines	15719802.9	F02C 3/10	Schröder Silvano	1751259-1	F24F 13/14
-	-	F02C 7/277	-	-	G01N 21/954
Safran Helicopter Engines	15719802.9	F02C 3/10	-	-	F02B 77/00
-	-	F02C 7/277	-	-	G06T 7/00
-	13795842.7	F04D 29/54	Seabased AB	08813472.1	H04N 13/10
-	-	F04D 29/56	-	-	F03B 13/18
Sallhammar Olof	1751284-9	G02B 6/42	-	-	H02K 7/18
-	-	G02B 5/28	Sebasta Mikael	1751293-0	G01N 21/90
-	-	G02B 6/02	-	-	G01M 3/38
-	-	G02B 6/26	-	-	G01N 21/3504
SALVADOR Lautaro	1950493-5	-	SETTERSJÖ Håkan	1751272-4	F16H 57/04
Sandvik Intellectual Property AB	16158627.6	E21B 10/36	-	-	F16H 1/28
-	-	E21B 17/07	Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG	12004123.1	H02K 5/22
Sandvik Mining and Construction Oy	12800476.9	E21B 7/02	-	-	H02K 11/33
-	-	E21B 44/00	-	-	H02K 9/14
-	-	F42D 3/04	-	-	H02K 5/20
Scania CV AB	1950492-7	-	SHARIVKER Leonid	1450906-1	B23B 51/00
-	1950495-0	-	-	-	B23C 5/20
-	1950502-3	-	-	-	B23C 5/22
-	1950505-6	-	SHU Paul	1550799-9	G21C 19/303
-	1751282-3	B60W 30/09	-	-	G21C 19/40
-	-	B60T 7/22	-	-	G21D 3/10
-	-	B60W 40/09	-	-	G21D 1/04
-	-	G08G 1/16	Sick IVP AB	17153641.0	G01P 3/38
-	1751283-1	B60W 30/12	-	-	G06T 7/20
-	-	B60W 40/072	-	-	G06T 7/246
-	-	B62D 13/00	Sicpa Holding SA	09835846.8	G01N 21/65
-	-	B62D 15/02	-	-	G01N 33/543
			-	16727981.9	G03F 7/105
			-	-	B41M 3/14
			-	-	G02B 5/32
			-	-	G03F 7/20

# Namnregister 20/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	G06K 19/16	-	-	F16M 11/12
-	-	G07D 7/00	-	-	F16M 11/20
Signify Holding B.V.	13795573.8	H05B 37/02	-	-	F16M 13/02
-	-	H05B 33/08	-	-	G03B 17/56
Sjönell Göran	1700252-8	A61J 7/04	-	-	G05D 3/12
-	-	A61J 7/00	<b>T</b>		
-	-	G07F 11/68	TE Connectivity Germany GmbH	15763346.2	F04B 27/18
-	1700253-6	A61J 7/04	-	-	F04B 53/10
-	-	G07F 11/68	-	-	F16K 37/00
Sjöström Rolf	1400477-4	E01B 29/24	-	-	F16K 11/07
-	-	E01B 29/32	-	-	F16K 31/04
SLETTENGREN Johannes	1751282-3	B60W 30/09	Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)	14828570.3	H04W 72/12
-	-	B60T 7/22	-	-	H04L 5/14
-	-	B60W 40/09	Telesteps AB	1650454-0	E06C 1/12
-	-	G08G 1/16	-	-	E06C 7/08
-	1751283-1	B60W 30/12	-	1650455-7	E06C 1/12
-	-	B60W 40/072	-	-	E06C 7/08
-	-	B62D 13/00	Terra Firma Sigurd Melin	1950499-2	-
-	-	B62D 15/02	Thorium Power, Inc.	16153633.9	G21C 3/326
SMS Logistiksysteme GmbH	12714219.8	B21C 47/22	-	-	G21C 3/02
-	-	B21C 47/34	-	-	G21C 1/00
-	-	B23D 33/02	-	-	G21C 1/02
SONY CORPORATION	1950494-3	-	-	-	G21C 3/33
-	1930139-9	-	-	-	G21C 3/60
-	1950506-4	-	-	-	G21C 5/20
SPECTRONIC AB	1930141-5	-	ThyssenKrupp Steel Europe AG	13741744.0	B22D 11/06
SPECTRONICS AB	1930140-7	-	-	-	B22D 11/12
STALLERGENES	16184996.3	A61K 39/35	-	-	B21B 1/46
-	-	A61K 39/36	-	-	C22C 38/02
-	-	C07K 1/34	-	-	C22C 38/04
-	-	A61K 36/00	-	-	C22F 1/00
Stamicarbon B.V.	14825459.2	C07D 251/60	-	15794508.0	C21D 1/18
-	-	C07C 273/12	-	-	C23C 22/73
Steeper Energy ApS	14831091.5	C10G 1/02	-	-	C21D 1/72
-	-	C10G 1/00	-	-	C21D 9/46
-	-	C10G 31/09	thyssenkrupp AG	15794508.0	C21D 1/18
STORA ENSO OYJ	1900066-0	-	-	-	C23C 22/73
-	1900067-8	-	-	-	C21D 1/72
-	1751285-6	B65D 5/16	-	-	C21D 9/46
-	-	B65D 5/42	Tomra Systems ASA	06701103.1	G07F 7/06
-	1751258-3	C08J 5/18	-	-	G01N 21/88
-	-	D21H 11/18	-	-	G06F 7/00
-	-	C08L 1/02	Toqan, Majed	11871243.9	F02C 3/00
-	-	D21C 9/00	-	-	F23R 3/34
-	1751266-6	H05K 3/32	-	-	F23R 3/44
Strain Labs AB	1630260-6	G01B 11/16	-	-	F23R 3/58
-	-	F16B 31/02	TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY	08786219.9	B01D 3/00
-	-	G01L 5/00	-	-	C08F 6/04
-	-	G01L 5/24	-	-	B01D 3/14
Svensson Markus	1550790-8	B62D 7/15	-	-	B01D 3/32
-	-	B62D 6/00	-	-	B01D 3/42
Svensson Mats	1750174-3	A01D 34/00	TRAN Luong	1550799-9	G21C 19/303
-	-	A01D 34/84	-	-	G21C 19/40
-	-	A01D 34/86	-	-	G21D 3/10
Swegon Operations AB	1751286-4	F24F 11/41	-	-	G21D 1/04
-	-	F24F 11/89	TRENSUMS A/S	14757837.1	C07H 19/044
-	-	F24F 12/00	-	-	C07H 7/04
-	1751287-2	F24F 11/41	-	-	A61K 36/18
-	-	F24F 11/89	Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG	13169484.6	B60S 9/215
-	-	F24F 12/00	-	-	B62D 59/04
SZ DJI Osmo Technology Co., Ltd	14890869.2	G05D 3/00	-	-	G05D 1/00
-	-	F16M 11/18	-	-	

# Namnregister 20/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
<b>U</b>			-	-	G21D 3/10
UGARTE BARRENA Iosu	1850133-8	B65B 31/02	-	-	G21D 1/04
-	-	B65B 9/067	Widakowich-Wiljebo Johannes	1900065-2	-
-	-	B65B 9/073	Widin Klasén Lena	1630260-6	G01B 11/16
-	-	B65B 51/14	-	-	F16B 31/02
-	-	B65B 51/30	-	-	G01L 5/00
-	-	B65B 61/06	-	-	G01L 5/24
-	-	B65B 61/08	Willén Rolf	1900070-2	-
-	-	B65B 65/00	Wirtgen GmbH	08158839.4	F16D 13/52
Ulma Packaging Technological Center, S. Coop.	1850133-8	B65B 31/02	-	-	E01C 23/088
-	-	B65B 9/067	WiTricity Corporation	16153507.5	H04B 5/00
-	-	B65B 9/073	-	-	H03B 19/00
-	-	B65B 51/14	-	-	B60L 11/00
-	-	B65B 51/30	-	-	B60L 11/18
-	-	B65B 61/06	-	-	H02J 5/00
-	-	B65B 61/08	-	-	H03H 7/40
-	-	B65B 65/00	-	-	H02J 50/12
Unfors thomas	1930135-7	-	-	-	H01F 38/14
UNGERSTEDT Johan	1751278-1	A61B 17/00	-	-	H02J 7/02
-	-	A61B 1/31	-	-	H02J 50/80
-	-	A61B 17/04	Wobben Properties GmbH	14723067.6	F03D 80/30
Unicharm Corporation	15898945.9	A61F 13/15	-	-	F03D 1/06
-	-	A61F 13/49	-	-	F03D 80/80
-	-	A61F 13/496	Woodstream Corporation	12175178.8	A01M 1/02
-	-	B65H 45/22	-	-	A01M 1/06
University of Massachusetts	10184660.8	A61K 31/713	Wood Tube Sweden AB	1650713-9	E04C 3/28
-	-	C12N 15/113	-	-	E04B 2/74
-	-		-	-	E04C 3/36
<b>V</b>			Würth International AG	17162506.4	F16B 5/01
Valeo Schalter und Sensoren GmbH	09749549.3	G01S 15/93	-	-	F16B 12/14
-	-	G01S 7/523	<b>Y</b>		
Veridos GmbH	17000082.2	B42D 25/36	Yamane, Ryan Sadao	11871243.9	F02C 3/00
-	-	B42D 25/309	-	-	F23R 3/34
-	-	B42D 25/41	-	-	F23R 3/44
-	-	B42D 25/23	-	-	F23R 3/58
-	-	B42D 25/24	Yaskawa Nordic AB	11841584.3	B23P 19/04
-	-	B42D 25/29	-	-	B25J 11/00
Vine Lee Michael	1751293-0	G01N 21/90	-	15769503.2	B65H 3/32
-	-	G01M 3/38	-	-	B25J 9/00
-	-	G01N 21/3504	-	-	B25J 15/00
Volvo Lastvagnar AB	06835854.8	B60T 17/22	-	-	B65H 5/08
Välinge Innovation AB	10182572.7	E04F 15/02	-	-	B65H 5/14
-	-	E04F 15/04	-	-	B65H 31/30
-	-	B27M 3/04	-	-	B25J 15/02
-	-	B27F 5/02	-	-	B65H 3/48
<b>W</b>			YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD.	03773967.9	A61K 31/40
WALBRO LLC	1950481-0	F02P 3/06	Ye, Ling	16843521.2	E02D 29/00
-	-	F02P 11/00	YINGCARE LIMITED	1930136-5	-
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG	14718984.9	H01B 7/36	<b>Z</b>		
-	-	G09F 3/06	Zhejiang Xinzhou Bamboo-Based Composites Technology Co., Ltd.	16843521.2	E02D 29/00
-	-	G09F 3/20	<b>Ö</b>		
-	-	G09F 3/16	ÖMAN Christofer	1550790-8	B62D 7/15
Westrin Dick	1400477-4	E01B 29/24	-	-	B62D 6/00
-	-	E01B 29/32			
The Whitehead Institute for Biomedical Research	10184660.8	A61K 31/713			
-	-	C12N 15/113			
WHITTAKER John	1550799-9	G21C 19/303			
-	-	G21C 19/40			