

Teil 4: Gebrauchsmuster

Abschnitt 4a des Patentblattes gliedert sich in die Unterabschnitte

- 4a)1 Eintragungen
- 4a)8 Berichtigungen fehlerhafter Titelseiten
- 4a)9 Berichtigungen fehlerhafter Gebrauchsmusterschriften

Im Abschnitt 4a werden die nachstehenden Angaben über die eingetragenen Gebrauchsmuster einschließlich solcher aus internationalen Anmeldungen mit den in Klammern gesetzten Abkürzungen, wenn vorhanden, in folgender Anordnung aufgeführt:

- | | |
|---|--|
| (51) IPC-Hauptklasse | (10) Land und Nummer des Gebrauchsmusters und Schriftenart |
| IPC-Nebenklasse(n) | |
| (22) Anmeldetag (AT) | (47) Eintragungstag (ET) |
| (67) Anmeldetag aus Patentanmeldung | (45) Bekanntmachungstag im Patentblatt (BT) |
| (86) PCT-Anmeldetag (WO-AT) | (87) PCT-Veröffentlichungstag (WO-VT) |
| (21) Aktenzeichen (Akz) | |
| (86) PCT-Aktenzeichen | |
| (87) PCT-Veröffentlichungs-Nr. | |
| (15) Korrekturinformationen | |
| (48) Veröffentlichungstag der Berichtigung | |
| (30) Angaben bei Inanspruchnahme einer Priorität: | |
| (30) (Pr) Unionspriorität Tag Land Aktenzeichen | |
| (66) (IP) Innere Priorität | |
| (60) (DP) Design Priorität | |
| (23) Angaben bei Inanspruchnahme einer Ausstellungspriorität: | |
| Beginn der Ausstellung (AP) Bezeichnung der Ausstellung | |
| (54) Bezeichnung | |
| (62) Teil/Ausscheidung in: | |
| Teil/Ausscheidung aus: | |
| (73) Inhaber | |
| (74) Vertreter (Vtr) | |

Modellhinweis

- R = Rechercheantrag gemäß § 7 Abs. 1 GebrMG ist gestellt
- M = Mitteilung über das Rechercheergebnis gemäß § 7 Abs. 6 GebrMG
- B = Bezugnahme auf die Zeichnung(en) bzw. auf die fehlende(n) Zeichnung(en) gilt als nicht erfolgt

In den Abschnitten 4b bis 4i werden, wenn vorhanden, in der nachfolgenden Anordnung angegeben:

- | | | |
|----------------------|----------------------------------|--|
| (51) IPC-Hauptklasse | (10) Nummer des Gebrauchsmusters | Datum der letzten Veröffentlichung im Abschnitt 4a. Ist danach eine Änderung der Hauptklasse im Abschnitt 4g publiziert worden, wird dieses Datum mit dem Zusatz 4g zitiert. |
|----------------------|----------------------------------|--|

4a)1 Eintragungen

(10) DE 20 2025 001 320 U1

(51) **A01G 7/00** (2006.01)

(22) AT 19.05.2025 (47) ET 13.08.2025

(45) BT 18.09.2025

(21) Akz: 20 2025 001 320.3

(54) **Fassadensystem für Grünfassaden**(73) S&P Entwicklungs UG
(haftungsbeschränkt), 40221 Düsseldorf,
DE

(10) DE 20 2025 103 982 U1

(51) **A01G 9/02** (2018.01)*E04B 2/02* (2006.01)*E04F 13/00* (2006.01)

(22) AT 10.07.2025 (47) ET 12.08.2025

(45) BT 18.09.2025

(21) Akz: 20 2025 103 982.6

(54) **Begrünbares Wandelement und
Fassade mit einem begrünbaren
Wandelement**(73) Grünwand GmbH & Co. KG, 79206
Breisach, DE(74) Maucher Jenkins Patentanwälte &
Rechtsanwälte, 79102 Freiburg, DE

(10) DE 20 2025 000 958 U1

(51) **A01G 9/14** (2006.01)*H02S 20/20* (2014.01)

(22) AT 22.04.2025 (47) ET 09.08.2025

(45) BT 18.09.2025

(21) Akz: 20 2025 000 958.3

(54) **Kombinierte Produktionsanlage für
landwirtschaftliche Erzeugnisse und
Gewinnung von Solarenergie**(73) Reich, Heinrich Friedrich Wilhelm, 59071
Hamm, DE

(10) DE 20 2025 103 479 U1

(51) **A01K 1/10** (2006.01)

(22) AT 23.06.2025 (47) ET 08.08.2025

(45) BT 18.09.2025

(21) Akz: 20 2025 103 479.4

(54) **Futtermittelspender**

(73) FIAP GmbH, 92289 Ursensollen, DE

(74) Hannke Bittner & Partner, Patent- und
Rechtsanwälte mbB, 93049 Regensburg,
DE

(10) DE 20 2025 001 366 U1

(51) **A01K 27/00** (2006.01)

(22) AT 22.05.2025 (47) ET 08.08.2025

(45) BT 18.09.2025

(21) Akz: 20 2025 001 366.1

(54) **Rundkordel-Führleine mit
Längenverstellung**(73) Niggeloh GmbH, 42477 Radevormwald,
DE

(10) DE 20 2025 104 270 U1

(51) **A01K 27/00** (2006.01)

(22) AT 23.07.2025 (47) ET 08.08.2025

(45) BT 18.09.2025

(21) Akz: 20 2025 104 270.3

(54) **Handwärmende Zugleine für Haustiere**

(73) Yu, Jinyang, Linxiang, Hunan, CN

(74) Jannig & Repkow Patentanwälte PartG
mbB, 86199 Augsburg, DE

(10) DE 20 2025 001 037 U1

(51) **A01K 45/00** (2006.01)

(22) AT 28.04.2025 (47) ET 13.08.2025

(45) BT 18.09.2025

(21) Akz: 20 2025 001 037.9

(54) **Unterlage zur Unterstützung des
Schlupfvorganges in der Kunstbrut für
Geflügel und Reptilien. Der Schlupfring.**

(73) Sebök, Nico, 18551 Sagard, DE

(10) DE 20 2025 000 813 U1

(51) **A01K 85/00** (2006.01)

(22) AT 07.04.2025 (47) ET 12.08.2025

(45) BT 18.09.2025

(21) Akz: 20 2025 000 813.7

(54) **Gummiköder Rutschschutz**(73) Profi - Blinker Angelgeräte GmbH, 51147
Köln, DE

(10) DE 20 2025 000 814 U1

(51) **A01K 85/00** (2006.01)

(22) AT 07.04.2025 (47) ET 12.08.2025

(45) BT 18.09.2025

(21) Akz: 20 2025 000 814.5

(54) **Beweglicher Jig-Kopf mit Einhänger**(73) Profi - Blinker Angelgeräte GmbH, 51147
Köln, DE

(10) DE 20 2025 000 816 U1

(51) **A01K 95/00** (2006.01)

(22) AT 07.04.2025 (47) ET 12.08.2025

(45) BT 18.09.2025

(21) Akz: 20 2025 000 816.1

(54) **Bullet Weight (verzögertes Absinken)**(73) Profi - Blinker Angelgeräte GmbH, 51147
Köln, DE

(10) DE 20 2025 001 565 U1

(51) **A01M 29/00** (2011.01)

(22) AT 04.06.2025 (47) ET 12.08.2025

(45) BT 18.09.2025

(21) Akz: 20 2025 001 565.6

(54) **Vorrichtung zur Abwehr von Vögeln,
vorzugsweise von Tauben,
gekennzeichnet durch eine horizontal
gezogene Rundform [hohles Rohr] in
Kugellagern gelagert und an Zapfen auf
einer Montageplatte montiert**

(73) Minke, Marius, 14057 Berlin, DE

(10) DE 20 2025 001 605 U1

(51) **A23L 33/10** (2016.01)*A23L 33/14* (2016.01)*A23L 33/15* (2016.01)*A23L 33/16* (2016.01)*A23L 33/17* (2016.01)*A23L 33/18* (2016.01)*A23L 33/21* (2016.01)*A23L 33/135* (2016.01)*A23L 33/155* (2016.01)*A61K 31/715* (2006.01)*A61K 35/741* (2015.01)*A61K 35/742* (2015.01)*A61K 38/43* (2006.01)*A61K 45/00* (2006.01)*A61P 3/10* (2006.01)*A61P 25/00* (2006.01)*A61P 35/00* (2006.01)*A61P 37/00* (2006.01)*B65D 81/32* (2006.01)

(22) AT 07.06.2025 (47) ET 11.08.2025

(45) BT 18.09.2025

(21) Akz: 20 2025 001 605.9

(54) **Synbiotisches****Mikronährstoffkombinationsprodukt im
Zwei-Komponenten-Trinksystem**(73) Glatte, Patrick, 01309 Dresden, DE;
Glatte, Paul, 01187 Dresden, DE

(10) DE 20 2025 103 363 U1

(51) **A23L 33/12** (2016.01)*A23P 10/30* (2016.01)*A61K 9/48* (2006.01)*A61K 31/202* (2006.01)*A61K 35/60* (2006.01)*A61P 3/06* (2006.01)*A61P 7/00* (2006.01)*A61P 9/12* (2006.01)*A61P 25/00* (2006.01)*A61P 37/00* (2006.01)

(22) AT 17.06.2025 (47) ET 13.08.2025

(45) BT 18.09.2025

(21) Akz: 20 2025 103 363.1

(54) **Fischöl-Weichkapselstruktur mit hoher
EPA-Konzentration**(73) Daiken Biomedical Co., Ltd., Taipei City,
TW(74) Viering, Jentschura & Partner mbB Patent-
und Rechtsanwälte, 81675 München, DE

(10) DE 20 2025 001 956 U1

(51) **A45C 13/10** (2006.01)

(22) AT 15.07.2025 (47) ET 12.08.2025

(45) BT 18.09.2025

(21) Akz: 20 2025 001 956.2

(54) **Gepäckstück vornehmlich
Schulrucksack**(73) Wuhler, Valentin, 88693 Deggenhausertal,
DE

(10) DE 20 2025 000 938 U1

(51) **A45D 24/22** (2006.01)

(22) AT 19.04.2025 (47) ET 07.08.2025

(45) BT 18.09.2025

(21) Akz: 20 2025 000 938.9

(54) **Pflegekamm aus einer festen Mischung
aus natürlichen Ölen und Seife**

(73) Abdul Rahman, Iqbal, 44866 Bochum, DE

(10) DE 20 2025 000 947 U1

(51) **A46B 11/02** (2006.01)

(22) AT 19.04.2025 (47) ET 07.08.2025

(45) BT 18.09.2025

(21) Akz: 20 2025 000 947.8

(54) **Modulare Zahnbürste mit
austauschbarem Bürstenkopf aus
natürlichem Siwakholz**

(73) Abdul Rahman, Iqbal, 44866 Bochum, DE

(10) DE 20 2024 104 534 U1

(51) **A46B 11/06** (2006.01)

(22) AT 12.08.2024 (47) ET 13.08.2025

(45) BT 18.09.2025

(21) Akz: 20 2024 104 534.3

(54) **Duschrinnen-Reinigungsbürste**(73) Bilz, Enrico, 61130 Nidderau, DE; Bilz,
Jasmin, 63546 Hammersbach, DE; Bilz,
Kevin, 63695 Glauburg, DE; Bilz, Pierre,
61130 Nidderau, DE; Bilz, Rocky, 61130
Nidderau, DE(74) Farago-Schauer, Peter, Dipl.-Ing. Univ.,
80538 München, DE

(10) DE 20 2024 001 525 U1

(51) **A46B 17/00** (2006.01)

(22) AT 07.08.2024 (47) ET 08.08.2025

(45) BT 18.09.2025

(21) Akz: 20 2024 001 525.4

(54) **Zahnbürstensystem**(73) Rottmann, Sebastian, 74078 Heilbronn,
DE(74) MEYER & MEYER Patentanwälte, 74072
Heilbronn, DE

(10) DE 20 2025 103 985 U1

(51) **A47B 85/04** (2006.01)*A47B 37/00* (2006.01)

- A47B 37/04 (2006.01)
A47B 83/02 (2006.01)
(22) AT 10.07.2025 (47) ET 12.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 103 985.0
(54) **Sitz-Stehtisch-Anordnung**
(73) Ochs, Martin, 36391 Sinntal, DE
(74) Stahl, Dietmar, Dipl.-Ing., 63179 Obertshausen, DE
R
-
- (10) DE 20 2024 102 090 U1
(51) **A47B 95/02** (2006.01)
A47B 95/04 (2006.01)
F21V 33/00 (2006.01)
(22) AT 25.04.2024 (47) ET 13.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2024 102 090.1
(54) **Griffmuldenvorrichtung für Möbel**
(73) Bauformat Küchen GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, 32584 Löhne, DE
(74) TER MEER STEINMEISTER & PARTNER PATENTANWÄLTE mbB, 33617 Bielefeld, DE
-
- (10) DE 20 2025 103 920 U1
(51) **A47C 1/022** (2006.01)
A47C 1/034 (2006.01)
A47C 7/14 (2006.01)
A47C 7/24 (2006.01)
(22) AT 08.07.2025 (47) ET 13.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 103 920.6
(54) **Sessel**
(73) Duo Collection Import Vertriebsgesellschaft mbH, 26160 Bad Zwischenahn, DE
(74) Fiedler, Ostermann & Schneider - Patentanwälte Partnerschaft mbB, 33106 Paderborn, DE
-
- (10) DE 20 2024 102 092 U1
(51) **A47C 3/02** (2006.01)
A47C 1/032 (2006.01)
A47C 9/02 (2006.01)
(22) AT 25.04.2024 (47) ET 13.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2024 102 092.8
(54) **Sitzmöbel, insbesondere Bürodrehstuhl**
(73) Guangdong JE Furniture Co., Ltd., Foshan, Guangdong, CN
(74) FDST Patentanwälte Freier Dörr Stammeler Tschirwitz Partnerschaft mbB, 90411 Nürnberg, DE
-
- (10) DE 20 2024 102 114 U1
(51) **A47F 3/04** (2006.01)
(22) AT 25.04.2024 (47) ET 11.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2024 102 114.2
(54) **Sensorik und Kombination derselben mit einer Steuerungsvorrichtung zur aktiven Klimatisierung mindestens einer Ausstellungsvitrine**
(73) Glasbau Hahn GmbH, 60388 Frankfurt, DE
(74) 2K PATENT Partnerschaft mbB, 60325 Frankfurt, DE
-
- (10) DE 20 2024 002 574 U1
(51) **A47H 1/08** (2006.01)
(22) AT 11.10.2024 (47) ET 08.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(67) AT aus: PCT/CN2024/124176
(21) Akz: 20 2024 002 574.8

- (30) Pr 22.12.2023 CN 202323519831.3
(54) **Eine einfache einziehbare Fenstervorhangschiene zur Verhinderung von Entgleisungen**
(73) NINGBO LIYANG NEW MATERIAL COMPANY LIMITED, Ningbo City, Zhejiang Province, CN
(74) 2K PATENT Partnerschaft mbB, 60325 Frankfurt, DE
-
- (10) DE 20 2024 102 250 U1
(51) **A47J 43/07** (2006.01)
B01D 29/00 (2006.01)
C02F 1/00 (2023.01)
(22) AT 02.05.2024 (47) ET 07.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2024 102 250.5
(54) **Wasserfiltereinrichtung**
(73) Wundermix GmbH, 85748 Garching, DE
(74) Patentanwälte Bauer Vorberg Kayser Partnerschaft mbB, 50968 Köln, DE
-
- (10) DE 20 2025 103 748 U1
(51) **A47J 44/00** (2006.01)
(22) AT 02.07.2025 (47) ET 07.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 103 748.3
(54) **Großküchenmaschine**
(73) Feuma Gastromaschinen GmbH, 04639 Gößnitz, DE
(74) Reichenbach, Christian, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., 04600 Altenburg, DE
-
- (10) DE 20 2025 104 002 U1
(51) **A47K 3/064** (2006.01)
A47K 3/06 (2006.01)
(22) AT 11.07.2025 (47) ET 13.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 104 002.6
(30) Pr 17.10.2024 US 18/918,773
(54) **Klappbare Badewanne**
(73) Taizhou Xiaotanglang Infant and Child Products Co., Ltd., Taizhou City, Zhejiang Province, CN
(74) Lin Chien, Mon-Yin, Valdemoro, ES
-
- (10) DE 20 2025 103 850 U1
(51) **A47L 11/40** (2006.01)
(22) AT 07.07.2025 (47) ET 07.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 103 850.1
(30) Pr 10.07.2024 CN 202421629614.1
(54) **Reinigungsroboter**
(73) Anker Innovations Technology Co., Ltd., Changsha City, Hunan Province, CN
(74) Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte Patentanwälte Partnerschaft mbB, 80538 München, DE
-
- (10) DE 20 2024 002 476 U1
(51) **A61B 17/00** (2006.01)
A61B 10/06 (2006.01)
A61B 17/29 (2006.01)
A61B 17/94 (2006.01)
A61B 17/3201 (2006.01)
(22) AT 25.04.2024 (47) ET 13.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(67) AT aus: 10 2024 111 699.4
(21) Akz: 20 2024 002 476.8
(54) **Chirurgisches Schäftinstrument**
(73) Combrowski, Zbigniew, 78532 Tuttlingen, DE; Henninger, Alexander, 78570 Mühlheim, DE; Paroth, Christel, 78532 Tuttlingen, DE

- (74) Westphal, Mussnug & Partner Patentanwälte mit beschränkter Berufshaftung, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
-
- (10) DE 20 2025 103 899 U1
(51) **A61C 17/16** (2006.01)
(22) AT 08.07.2025 (47) ET 08.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 103 899.4
(30) Pr 28.03.2025 CN 2025205768675
(54) **Elektrische Zahnbürste**
(73) CIXI SEAGO ELECTRONICS CO., LTD, Cixi, Zhejiang, CN
(74) Margotti, Herwig, Dipl.-Ing., 1010 Wien, AT
-
- (10) DE 20 2025 001 514 U1
(51) **A61F 5/37** (2006.01)
(22) AT 05.06.2025 (47) ET 12.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 001 514.1
(54) **Einspannvorrichtung für eine Hand**
(73) Weide, Stephan, 37327 Leinefelde-Worbis, DE
-
- (10) DE 20 2025 104 253 U1
(51) **A61H 21/00** (2006.01)
A61H 19/00 (2006.01)
A61H 23/02 (2006.01)
(22) AT 23.07.2025 (47) ET 11.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 104 253.3
(54) **Ein Hohlmassagegerät**
(73) Dongguan Yishuo Electronic Technology Co., Ltd., Dongguan, Guangdong, CN
(74) Jannig & Repkow Patentanwälte PartG mbB, 86199 Augsburg, DE
-
- (10) DE 20 2025 104 248 U1
(51) **A61H 35/00** (2006.01)
(22) AT 23.07.2025 (47) ET 07.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 104 248.7
(54) **Manuelles Spülgerät**
(73) Li, Xinghong, Shenzhen, Guangdong, CN
(74) Karakatsanis, Georgios, Dr., 94209 Regensburg, DE
-
- (10) DE 20 2025 001 916 U1
(51) **A61H 39/04** (2006.01)
A61H 15/00 (2006.01)
(22) AT 11.07.2025 (47) ET 09.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 001 916.3
(54) **Multifunktionelles, modular aufgebautes All-In-One Physiotherapiegerät für die Eigenbehandlung des Beckenbodens, des Bindegewebes sowie Trigger- und Tenderpunkte am gesamten menschlichen Körper. Ebenso dient es als Applikationshilfe zur Einreibung mit Ölen und Salben (auch für schwer erreichbare Körperstellen geeignet)**
(73) HeWe Healthcare UG (haftungsbeschränkt), 41470 Neuss, DE
-
- (10) DE 20 2025 103 680 U1
(51) **A61K 33/02** (2006.01)
A61K 47/00 (2006.01)
A61K 47/32 (2006.01)
A61K 47/36 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
A61P 25/22 (2006.01)
A61P 25/26 (2006.01)
(22) AT 29.06.2025 (47) ET 07.08.2025

- (45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 103 680.0
(54) **Ammoniak-Riechsubstanz**
(73) Rumrich, Mario, 09116 Chemnitz, DE
(74) Rumrich, Gabriele, Dipl.-Ing. Pat.-Ing., 09116 Chemnitz, DE
-
- (10) DE 21 2023 000 386 U1
(51) **A61M 25/01** (2006.01)
A61M 25/09 (2006.01)
(22) AT 30.06.2023 (47) ET 08.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(86) WO-AT 30.06.2023
(87) WO-VT 02.01.2025
(21) Akz: 21 2023 000 386.4
(86) PCT/CN2023/104383
(87) WO 2025/000418
(54) **Medizinische Führungspositionierungsvorrichtung**
(73) CHINESE ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES FUWAI HOSPITAL SHENZHEN HOSPITAL (SHENZHEN SUN YAT-SEN CARDIOVASCULAR HOSPITAL), Shenzhen, Guangdong, CN
(74) Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte Patentanwälte Partnerschaft mbB, 80538 München, DE
-
- (10) DE 20 2018 006 997 U1
(51) **A63B 21/00** (2006.01)
(22) AT 16.11.2018 (47) ET 16.07.2025
(45) BT 18.09.2025
(67) AT aus: EP 18 81 0936.7
(21) Akz: 20 2018 006 997.3
(66) IP 17.11.2017 DE 10 2017 010 648.7
IP 14.02.2018 DE 10 2018 001 153.5
(54) **Kraftgerät**
(73) AD Kinetics GmbH, Kufstein, AT
(74) Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte Patentanwälte Partnerschaft mbB, 80538 München, DE
-
- (10) DE 20 2025 103 726 U1
(51) **A63B 29/00** (2006.01)
(22) AT 01.07.2025 (47) ET 28.07.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 103 726.2
(30) Pr 07.11.2024 CN 2024227147475
(54) **Klettervorrichtung mit Fallschutzfunktion für verschiedene Umgebungsbedingungen**
(73) China Yangtze Power Co., Ltd, Wuhan City, Hubei Province, CN
(74) Seitz, Theodor, Dipl.-Ing., 80469 München, DE
-
- (10) DE 20 2025 104 026 U1
(51) **A63B 59/40** (2015.01)
(22) AT 14.07.2025 (47) ET 13.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 104 026.3
(30) Pr 25.10.2024 CN 2024225846969
(54) **Ein Tischtennisschlägergriff mit geradem, vierseitigem Angriff und umgekehrtem Schlägergriff**
(73) Bi, Xiaojun, Huaihua City, Hunan Province, CN
(74) Jannig & Repkow Patentanwälte PartG mbB, 86199 Augsburg, DE
-
- (10) DE 20 2025 104 144 U1
(51) **A63B 59/40** (2015.01)
(22) AT 17.07.2025 (47) ET 13.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 104 144.8

- (54) **Ein Tischtennisschläger**
(73) Liao, Su, Guilin, Guangxi, CN
(74) Jannig & Repkow Patentanwälte PartG mbB, 86199 Augsburg, DE
-
- (10) DE 20 2025 104 145 U1
(51) **A63H 33/00** (2006.01)
A63H 33/04 (2006.01)
(22) AT 17.07.2025 (47) ET 13.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 104 145.6
(54) **Spiel, insbesondere Unterhaltungs-, Beschäftigungs- oder Lernspiel**
(73) Bauer, Lutz, Levice, Cuneo, IT
(74) Straub, Bernd, Dipl.-Phys., 78567 Fridingen, DE
-
- (10) DE 20 2025 104 081 U1
(51) **B01F 23/10** (2022.01)
B01D 63/00 (2006.01)
B01F 101/59 (2022.01)
H01M 8/0411 (2016.01)
(22) AT 15.07.2025 (47) ET 11.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 104 081.6
(54) **Luftbefeuchter**
(73) MAHLE International GmbH, 70376 Stuttgart, DE
-
- (10) DE 20 2025 001 410 U1
(51) **B03B 5/02** (2006.01)
(22) AT 26.05.2025 (47) ET 08.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 001 410.2
(54) **Gold - Wende Schleuse**
(73) Bieber, Heinz, 35649 Bischoffen, DE; Schneider, Reinhard, 35578 Wetzlar, DE
-
- (10) DE 20 2025 103 912 U1
(51) **B07B 13/05** (2006.01)
(22) AT 08.07.2025 (47) ET 09.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 103 912.5
(30) Pr 16.07.2024 IT 102024000016456
(54) **Anlage zur Behandlung und Sortierung von Obst- und Gemüseprodukte**
(73) ARPITEL S.R.L., Roma, IT
(74) Potthast & Spengler Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft mbB, 52399 Merzenich, DE
-
- (10) DE 20 2025 002 015 U1
(51) **B21D 1/12** (2006.01)
(22) AT 21.07.2025 (47) ET 13.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 002 015.3
(54) **Verlängerungsstück für hydraulischen Karosserierichtsatz**
(73) Wessels, Heinz Werner, 26810 Westoverledingen, DE
-
- (10) DE 20 2025 104 084 U1
(51) **B24B 29/00** (2006.01)
B24B 37/34 (2012.01)
(22) AT 15.07.2025 (47) ET 11.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 104 084.0
(30) Pr 07.06.2025 FR FR2506212
(54) **Modulare Polygonvorrichtung mit variabler Geometrie und wiederholbaren Einstellungen zum symmetrischen Polieren, Anfasen und Satinieren**
(73) Repellin, Rudy, 80636 München, DE

- (74) Keilitz & Partner Patentanwälte PartGmbH, 80538 München, DE
-
- (10) DE 20 2025 002 014 U1
(51) **B25B 27/00** (2006.01)
(22) AT 21.07.2025 (47) ET 07.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 002 014.5
(54) **Druckstück**
(73) Wessels, Heinz-Werner, 26810 Westoverledingen, DE
-
- (10) DE 20 2025 103 746 U1
(51) **B27B 31/00** (2006.01)
(22) AT 02.07.2025 (47) ET 11.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 103 746.7
(30) Pr 24.06.2025 IT 102025000015079
(54) **Vorrichtung zum Beladen, Festklemmen und Sägen von Holzstämmen**
(73) PRIMULTINI S.R.L., Marano Vicentino, Vicenza, IT
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, 80639 München, DE
-
- (10) DE 20 2025 103 894 U1
(51) **B28B 7/30** (2006.01)
B28B 7/22 (2006.01)
(22) AT 08.07.2025 (47) ET 09.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 103 894.3
(54) **Betonfertigteile, Schalung zum Gießen des Betonfertigteils, Schalungskern für die Schalung, sowie Schalungsträgerelement für den Schalungskern**
(73) Hieber, Dominik, 86441 Zusmarshausen, DE
(74) Pa-Munk, 86150 Augsburg, DE
-
- (10) DE 20 2025 104 271 U1
(51) **B29C 45/26** (2006.01)
(22) AT 23.07.2025 (47) ET 08.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 104 271.1
(30) Pr 24.07.2024 IT 102024000017263
(54) **Mehrstationensystem für Spritzgussformen**
(73) Mengoni, Michele, Recanati, MC, IT
(74) Stölmár & Partner Patentanwälte PartG mbB, 80331 München, DE
-
- (10) DE 21 2024 000 133 U1
(51) **B29C 65/02** (2006.01)
B29C 65/18 (2006.01)
B65D 33/16 (2006.01)
H01M 50/105 (2021.01)
H01M 50/184 (2021.01)
H01M 50/186 (2021.01)
(22) AT 05.08.2024 (47) ET 07.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(86) WO-AT 05.08.2024
(87) WO-VT 20.02.2025
(21) Akz: 21 2024 000 133.3
(86) PCT/KR2024/011493
(87) WO 2025/037813
(30) Pr 14.08.2023 KR 10-2023-0106025
(54) **Beutelabdichtungsvorrichtung**
(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul, KR
(74) BCKIP Choi Ko Patentanwälte und European Patent Attorneys Partnerschaft mbB, 80339 München, DE
-
- (10) DE 21 2023 000 374 U1
(51) **B42D 25/305** (2014.01)
B42D 25/30 (2014.01)

- G06K 19/06 (2006.01)
 (22) AT 13.11.2023 (47) ET 12.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (86) WO-AT 13.11.2023
 (87) WO-VT 23.05.2024
 (21) Akz: 21 2023 000 374.0
 (86) PCT/EP2023/081636
 (87) WO 2024/104973
 (30) Pr 14.11.2022 EP 22207214.2
 (54) **Intelligentes Kommunikationssystem für ein Objekt**
 (73) Integritag Digital GmbH, 20457 Hamburg, DE
 (74) RGTH Patentanwälte PartGmbH, 20354 Hamburg, DE

(10) DE 20 2025 001 853 U1

- (51) **B60C 25/02** (2006.01)
 (22) AT 07.07.2025 (47) ET 24.07.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 001 853.1
 (54) **Mobile Reifenmontiervorrichtung mit ergonomischer Gestaltung und magnetischen variablen Auflagepunkten**
 (73) KDH GmbH, 71155 Altdorf, DE

(10) DE 20 2025 103 061 U1

- (51) **B60H 1/34** (2006.01)
 B60H 1/24 (2006.01)
 (22) AT 03.06.2025 (47) ET 11.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 103 061.6
 (30) Pr 23.12.2024 KR 10-2024-0193521
 (54) **Fahrzeugluftauslass**
 (73) HYUNDAI MOBIS CO., LTD., Seoul, KR
 (74) Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte und Rechtsanwalt PartG mbB, 81541 München, DE

(10) DE 20 2025 102 325 U1

- (51) **B60J 3/02** (2006.01)
 (22) AT 29.04.2025 (47) ET 13.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 102 325.3
 (30) Pr 29.04.2024 US 63/639,906
 (54) **Befestigungsanordnung für eine Fahrzeugblende**
 (73) GENTEX CORPORATION, Zeeland, MI, US
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, 80639 München, DE

(10) DE 20 2025 103 346 U1

- (51) **B60R 13/02** (2006.01)
 B60R 11/00 (2006.01)
 F16S 3/02 (2006.01)
 (22) AT 16.06.2025 (47) ET 11.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 103 346.1
 (54) **Anordnung aus einer Trägerschiene und zumindest einem Profilelement zur Befestigung eines Innenraumelements für einen Innenraum eines Fahrzeugs und Fahrzeugdach**
 (73) Webasto SE, 82131 Gauting, DE
 (74) Kilian Kilian & Partner mbB Patentanwälte, 81379 München, DE

(10) DE 20 2025 103 366 U1

- (51) **B62B 3/02** (2006.01)
 (22) AT 17.06.2025 (47) ET 13.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 103 366.6

- (54) **Scharnierstruktur sowie Freischaltstruktur eines klappbaren Schubwagens**
 (73) Zhongshan Weihong Daily Necessities Co., Ltd., Zhongshan, CN
 (74) Meyer-Dulheuer MD Legal Patentanwälte PartG, 60314 Frankfurt, DE

(10) DE 20 2025 001 365 U1

- (51) **B62D 25/18** (2006.01)
 (22) AT 22.05.2025 (47) ET 13.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 001 365.3
 (54) **Schmutzfänger für Fahrzeuge mit magnetisch befestigbarem nachgiebigem Flächenelement**
 (73) Wolf, Steffen, 99438 Bad Berka, DE

(10) DE 20 2025 103 892 U1

- (51) **B62J 7/08** (2006.01)
 B62J 7/02 (2006.01)
 (22) AT 08.07.2025 (47) ET 09.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 103 892.7
 (30) Pr 23.10.2024 CN 2024225634132
 (54) **Schnellspannvorrichtung für Gepäckträger, Fahrradgepäckträger, funktionelle Montagebaugruppe und Fahrrad**
 (73) ZHEJIANG JIAHONG SPORTS EQUIPMENT CO.,LTD., Lishui, Zhejiang, CN
 (74) Seitz, Theodor, Dipl.-Ing. , 80469 München, DE

(10) DE 20 2025 104 190 U1

- (51) **B62M 6/45** (2010.01)
 B62M 6/80 (2010.01)
 (22) AT 21.07.2025 (47) ET 13.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 104 190.1
 (54) **Multimodus-Antriebsschaltung**
 (73) Beijing IntelliUnity Technology Co., Ltd., Beijing, CN
 (74) Karakatsanis, Georgios, Dr., 94209 Regen, DE

(10) DE 20 2025 104 192 U1

- (51) **B62M 6/45** (2010.01)
 B62M 6/50 (2010.01)
 (22) AT 21.07.2025 (47) ET 07.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 104 192.8
 (54) **Elektrofahrrad mit einer Multimodus-Antriebsschaltung**
 (73) Beijing IntelliUnity Technology Co., Ltd., Beijing, CN
 (74) Karakatsanis, Georgios, Dr., 94209 Regen, DE

(10) DE 20 2025 104 189 U1

- (51) **B62M 6/55** (2010.01)
 B62M 6/60 (2010.01)
 (22) AT 21.07.2025 (47) ET 13.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 104 189.8
 (54) **Elektrofahrrad mit Hybridantriebssystem**
 (73) Beijing IntelliUnity Technology Co., Ltd., Beijing, CN
 (74) Karakatsanis, Georgios, Dr., 94209 Regen, DE

(10) DE 20 2025 104 185 U1

- (51) **B62M 6/65** (2010.01)
 B62M 6/40 (2010.01)

- (22) AT 21.07.2025 (47) ET 13.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 104 185.5
 (54) **Elektrofahrrad mit Hybridantriebssystem**
 (73) Beijing IntelliUnity Technology Co., Ltd., Beijing, CN
 (74) Karakatsanis, Georgios, Dr., 94209 Regen, DE

(10) DE 20 2025 000 247 U1

- (51) **B64F 1/08** (2006.01)
 B64D 45/00 (2006.01)
 G07C 5/08 (2006.01)
 (22) AT 03.02.2025 (47) ET 07.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 000 247.3
 (54) **Unterstützungssystem für sichere und optimierte Windenstarts von Flugzeugen**
 (73) Enderle, Robin, 72589 Westerheim, DE; Kübler, Valentin, 82110 Germering, DE

(10) DE 20 2025 000 973 U1

- (51) **B64U 70/90** (2023.01)
 B64U 80/20 (2023.01)
 B64U 80/25 (2023.01)
 (22) AT 22.04.2025 (47) ET 12.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 000 973.7
 (54) **Modulares Bodenstationssystem für unbemannte Luftfahrzeuge mit motorischer Hubmechanik, Hinderniserkennung und Wartungseinheit**
 (73) Prinz, Andreas Günter, 54298 Welschbillig, DE

(10) DE 20 2025 000 974 U1

- (51) **B64U 70/90** (2023.01)
 B64U 80/20 (2023.01)
 B64U 80/25 (2023.01)
 (22) AT 22.04.2025 (47) ET 07.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 000 974.5
 (54) **Modulares Bodenstationssystem für unbemannte Luftfahrzeuge mit konfigurierbarer Sicherheits- und Energieinfrastruktur**
 (73) Prinz, Andreas Günter, 54298 Welschbillig, DE

(10) DE 20 2025 103 758 U1

- (51) **B65D 55/02** (2006.01)
 B65D 25/08 (2006.01)
 B65D 41/34 (2006.01)
 B65D 81/32 (2006.01)
 (22) AT 02.07.2025 (47) ET 11.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 103 758.0
 (30) Pr 10.03.2025 CN 2025204039818
 (54) **Flaschenverschluss zur Fest-Flüssig Trennung und Flasche mit demselben**
 (73) Eastsign Foods (Quzhou) Co., Ltd., Quzhou, CN
 (74) Seitz, Theodor, Dipl.-Ing. , 80469 München, DE

(10) DE 20 2025 104 247 U1

- (51) **B65D 83/76** (2025.01)
 (22) AT 23.07.2025 (47) ET 07.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 104 247.9
 (30) Pr 24.07.2024 ES U202530941

- (54) **Seifenspender mit austauschbarer Kartusche**
 (73) Jofel Industrial, S.A., Alicante, ES
 (74) Uexküll & Stolberg Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwälten mbB, 22607 Hamburg, DE

(10) DE 20 2025 001 609 U1

- (51) **B65F 1/00** (2006.01)
 (22) AT 16.06.2025 (47) ET 08.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 001 609.1
 (54) **Sammelbehälter mit entnehmbarer Innenhülle, Einwurfföffnung mit flexiblem Verschluss und Vorrichtungen zur Stabilisierung und zum Transport**
 (73) DS Produkte GmbH, 22145 Stapelfeld, DE

(10) DE 20 2025 001 883 U1

- (51) **B65F 3/00** (2006.01)
 (22) AT 08.07.2025 (47) ET 12.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 001 883.3
 (54) **Mechanische Müllhebe- und Kippvorrichtung für Anhängerkupplung an Pritschenwagen**
 (73) Hampl, André, 36093 Künzell, DE

(10) DE 20 2025 103 389 U1

- (51) **B65H 75/48** (2006.01)
H02G 11/02 (2006.01)
 (22) AT 17.06.2025 (47) ET 08.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 103 389.5
 (30) Pr 18.06.2024 IT 102024000013909
 (54) **Wickelvorrichtung zur Handhabung eines flexiblen Elements in einer Arbeitsumgebung**
 (73) ZECA S.p.A., Feletto, IT
 (74) Patentship Patentanwaltsgesellschaft mbH, 81245 München, DE

(10) DE 20 2025 001 389 U1

- (51) **B66B 9/08** (2006.01)
 (22) AT 24.05.2025 (47) ET 11.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 001 389.0
 (54) **Nivellierungssicherung für Schrägaufzüge mit parallel geführtem Fahrbahnverlauf**
 (73) EVN Treppenlift GmbH & Co. KG, 32832 Augustdorf, DE

(10) DE 20 2025 103 373 U1

- (51) **B66B 11/02** (2006.01)
 (22) AT 17.06.2025 (47) ET 13.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 103 373.9
 (30) Pr 25.06.2024 CN 2024214619162
 (54) **Aufzugssystem**
 (73) KONE Corporation, Helsinki, FI; KONE ELEVATORS CO., LTD., Yushan Town Kunshan, Jiangsu, CN
 (74) Glück Kritzenberger Patentanwälte PartGmbH, 93053 Regensburg, DE

(10) DE 20 2025 001 811 U1

- (51) **B67D 1/00** (2006.01)
 (22) AT 03.07.2025 (47) ET 07.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 001 811.6
 (54) **Bewegliche roll- und fahrbare Event-Zapfanlage zum offenen Ausschank von Getränken mit einer eingebauten**

Schank- und Zapftechnik., insbesondere für den mobilen Fassbiervverkauf bei Großveranstaltungen

- (73) Spiegel, Maria, 76889 Schweighofen, DE

(10) DE 20 2025 103 338 U1

- (51) **B67D 9/00** (2010.01)
F17C 5/00 (2006.01)
 (22) AT 13.06.2025 (47) ET 07.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 103 338.0
 (30) Pr 07.08.2024 CN 2024219034297
 (54) **Roboterarm zum Befüllen von Hochdruckwasserstoff für Schiff**
 (73) China Yangtze Power Co., Ltd, Wuhan City, Hubei Province, CN
 (74) Seitz, Theodor, Dipl.-Ing., 80469 München, DE

(10) DE 20 2024 102 084 U1

- (51) **C25B 9/60** (2021.01)
C25B 1/04 (2021.01)
C25B 9/70 (2021.01)
H01M 8/0258 (2016.01)
H01M 8/0273 (2016.01)
 (22) AT 25.04.2024 (47) ET 13.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2024 102 084.7
 (54) **Zellrahmen und Anordnung für ein elektrochemisches System sowie elektrochemisches System**
 (73) REINZ-Dichtungs-GmbH, 89233 Neu-Ulm, DE
 (74) Pfenning, Meinig & Partner mbB Patentanwälte, 80339 München, DE M

(10) DE 20 2025 001 306 U1

- (51) **D06P 5/00** (2006.01)
 (22) AT 19.05.2025 (47) ET 07.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 001 306.8
 (30) Pr 18.07.2024 TW 113207738
 (54) **Substratstruktur, die Hefe zur Haftung nutzt**
 (73) Chang, Chun-Shan, New Taipei City, TW
 (74) Witz, Michael, Dipl.-Chem. Dr., 83308 Trostberg, DE

(10) DE 20 2025 001 493 U1

- (51) **E03C 1/06** (2006.01)
A47K 3/28 (2006.01)
 (22) AT 04.06.2025 (47) ET 11.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 001 493.5
 (54) **Deckenduschkopfhalter**
 (73) O-Khon, Ben, 81549 München, DE

(10) DE 20 2025 103 819 U1

- (51) **E03D 5/02** (2006.01)
E03D 5/09 (2006.01)
 (22) AT 04.07.2025 (47) ET 11.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 103 819.6
 (30) Pr 08.07.2024 AT A50558/2024
 (54) **Betätigungsvorrichtung für Unterputzpülkästen**
 (73) Krieg, Daniel, Aigen-Schlägl, AT; Prieschl, Christian, Aigen-Schlägl, AT
 (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, 80802 München, DE

(10) DE 21 2025 000 011 U1

- (51) **E03D 11/08** (2006.01)
 (22) AT 20.02.2025 (47) ET 11.08.2025
 (45) BT 18.09.2025

- (86) WO-AT 20.02.2025
 (21) Akz: 21 2025 000 011.9
 (86) PCT/CN2025/078163
 (30) Pr 26.08.2024 CN 202422077566.6
 (54) **Toilette mit Wirbelspülung**
 (73) HUIDA SANITARY WARE CO., LTD., Tangshan, Hebei, CN
 (74) Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte Patentanwälte Partnerschaft mbB, 80538 München, DE

(10) DE 20 2025 001 323 U1

- (51) **E04F 13/07** (2006.01)
E04F 13/073 (2006.01)
 (22) AT 19.05.2025 (47) ET 13.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 001 323.8
 (54) **Fassadensystem für x-eckige oder runde Gebäude**
 (73) S&P Entwicklungs UG (haftungsbeschränkt), 40221 Düsseldorf, DE

(10) DE 20 2025 103 908 U1

- (51) **E04F 13/23** (2006.01)
 (22) AT 08.07.2025 (47) ET 09.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 103 908.7
 (54) **Ankerstange für eine vorgehängte, hinterlüftete Fassade**
 (73) Wagner, Ulrich, 90475 Nürnberg, DE
 (74) Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB, 90402 Nürnberg, DE

(10) DE 20 2025 101 742 U1

- (51) **E04F 13/24** (2006.01)
E04F 13/07 (2006.01)
 (22) AT 31.03.2025 (47) ET 07.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 101 742.3
 (54) **Befestigungssystem, Anordnung, Verkleidungssystem und Tunnelbauwerk mit einem Befestigungssystem**
 (73) Wilhelm Modersohn GmbH & Co KG, 32139 Spenge, DE
 (74) Patentanwälte Dipl.-Ing. W. Jackisch & Partner mbB, 70192 Stuttgart, DE

(10) DE 20 2025 103 961 U1

- (51) **E04F 15/02** (2006.01)
E04F 13/076 (2006.01)
 (22) AT 10.07.2025 (47) ET 08.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 103 961.3
 (54) **Ein Verbundformboden**
 (73) Chengdu Shangshufang Jiaju Flooring Co., Ltd., Chengdu City, Sichuan Province, CN
 (74) Jannig & Repkow Patentanwälte PartG mbB, 86199 Augsburg, DE

(10) DE 20 2025 001 324 U1

- (51) **E04H 1/00** (2006.01)
B63B 35/00 (2020.01)
 (22) AT 19.05.2025 (47) ET 13.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 001 324.6
 (54) **Modulsystem für schwimmende Gebäude**
 (73) S&P Entwicklungs UG (haftungsbeschränkt), 40221 Düsseldorf, DE

- (10) DE 20 2025 103 968 U1
(51) **E04H 3/24** (2006.01)
(22) AT 10.07.2025 (47) ET 07.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 103 968.0
(54) **Befestigungselement**
(73) Sign-Ware GmbH & Co. KG, 59846 Sundern, DE
(74) Patentanwälte Dörner & Kötter PartG mbB, 58095 Hagen, DE

- (10) DE 20 2024 002 572 U1
(51) **E06B 1/62** (2006.01)
(22) AT 03.10.2024 (47) ET 08.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(67) AT aus: EP 24 20 4490.7
(21) Akz: 20 2024 002 572.1
(30) Pr 06.10.2023 AT AT50818/2023
(54) **Anputzdichtleiste**
(73) Mick, Christian, Klagenfurt, AT
(74) Patentanwälte Roche, von Westernhagen & Ehresmann, 42103 Wuppertal, DE

- (10) DE 20 2025 103 872 U1
(51) **F02G 5/00** (2006.01)
F02G 5/02 (2006.01)
F25B 30/02 (2006.01)
(22) AT 07.07.2025 (47) ET 09.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 103 872.2
(54) **System mit Blockheizkraftwerk und Wärmepumpe**
(73) Eitel, Stefan, 64407 Fränkisch-Crumbach, DE
(74) Sacht-Gorny, Gudrun, Dipl.-Biol. Dr.rer. nat., 70499 Stuttgart, DE R

- (10) DE 20 2025 001 881 U1
(51) **F15B 13/042** (2006.01)
G01L 9/00 (2006.01)
(22) AT 08.07.2025 (47) ET 08.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 001 881.7
(66) IP 10.07.2024 DE 10 2024 002 242.2
(54) **Ventil**
(73) Hydac Fluidtechnik GmbH, 66280 Sulzbach, DE
(74) Bartels und Partner Patentanwälte, 70174 Stuttgart, DE

- (10) DE 20 2025 002 039 U1
(51) **F16C 29/00** (2006.01)
(22) AT 22.07.2025 (47) ET 08.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 002 039.0
(54) **Durchgängig lagegesicherter Verschleißeinatz, für linear teleskopierende Bauteile**
(73) Beetz, Thomas, 81827 München, DE

- (10) DE 20 2025 102 316 U1
(51) **F16H 48/22** (2006.01)
(22) AT 28.04.2025 (47) ET 13.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 102 316.4
(30) Pr 29.04.2024 US 63/639,795
(54) **Integriertes Differentialsperrensystem**
(73) DANA ITALIA S.R.L., Arco (TN), IT
(74) Pfenning, Meinig & Partner mbB Patentanwälte, 10719 Berlin, DE

- (10) DE 20 2024 102 324 U1
(51) **F21V 21/14** (2006.01)
F21S 8/04 (2006.01)
F21V 21/15 (2006.01)

- F21V 21/112* (2006.01)
(22) AT 06.05.2024 (47) ET 13.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2024 102 324.2
(54) **Leuchte**
(73) Paul Neuhaus GmbH, 59457 Werl, DE
(74) PELSTER BEHRENDTS Patentanwälte PartG mbB, 48153 Münster, DE

- (10) DE 21 2023 000 372 U1
(51) **F21V 23/00** (2015.01)
F21V 21/02 (2006.01)
H02G 3/04 (2006.01)
H02G 3/32 (2006.01)
(22) AT 24.10.2023 (47) ET 14.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(86) WO-AT 24.10.2023
(87) WO-VT 16.05.2024
(21) Akz: 21 2023 000 372.4
(86) PCT/EP2023/079557
(87) WO 2024/099760
(30) Pr 08.11.2022 EP 22205949.5
(54) **Leuchtenträgersystem**
(73) Zumtobel Lighting GmbH, Dornbirn, AT
(74) Mitscherlich, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB, 80333 München, DE

- (10) DE 20 2024 104 436 U1
(51) **F24B 1/189** (2006.01)
F24B 1/08 (2021.01)
F24B 1/185 (2006.01)
F24B 1/195 (2006.01)
F24B 5/00 (2006.01)
(22) AT 06.08.2024 (47) ET 07.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2024 104 436.3
(54) **Schadstoffarmer Ofen**
(73) Bräutigam, Ludwig, 95490 Mistelgau, DE
(74) Fritzsche Patent, 81545 München, DE

- (10) DE 20 2025 001 933 U1
(51) **F24F 1/027** (2019.01)
F24F 1/03 (2019.01)
F24F 1/031 (2019.01)
(22) AT 11.07.2025 (47) ET 12.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 001 933.3
(54) **Klimatisierungsanordnung für Räume**
(73) Beck, Walter, Dipl.-Ing., 35794 Mengerskirchen, DE

- (10) DE 20 2025 002 077 U1
(51) **F24F 5/00** (2006.01)
E06B 7/02 (2006.01)
F24F 7/00 (2021.01)
(22) AT 04.07.2025 (47) ET 08.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 002 077.3
(54) **Fenster eines Bauwerks mit drei beabstandet zueinander angeordneten Glasplatten in wenigstens einem Rahmen**
(73) IfL Ingenieurbüro für Leichtbau GmbH & Co KG, 09113 Chemnitz, DE
(74) Krause, Wolfgang, Dr., 04779 Wernsdorf, DE

- (10) DE 20 2025 102 997 U1
(51) **F24S 25/12** (2018.01)
F24S 25/617 (2018.01)
H02S 20/10 (2014.01)
(22) AT 28.05.2025 (47) ET 11.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 102 997.9
(54) **Haltevorrichtung für Solarmodule**

- (73) Rainer, Stephan, 94447 Plattling, DE
(74) Benninger, Johannes, Dipl.-Ing., 93049 Regensburg, DE

- (10) DE 20 2024 102 100 U1
(51) **F25B 30/00** (2006.01)
(22) AT 25.04.2024 (47) ET 11.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2024 102 100.2
(54) **Wärmepumpe**
(73) heatrex GmbH, 45701 Herten, DE
(74) Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte Patentanwälte Partnerschaft mbB, 80538 München, DE

- (10) DE 20 2025 102 759 U1
(51) **F25D 17/06** (2006.01)
F24F 1/0063 (2019.01)
F24F 13/00 (2006.01)
F28F 9/24 (2006.01)
H01M 10/04 (2006.01)
H05K 7/20 (2006.01)
(22) AT 19.05.2025 (47) ET 11.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 102 759.3
(30) Pr 30.09.2024 CN 202422408755.7
(54) **Integrierte Luftkanalanordnung mit Wärmetauscher und Batteriedetektionsvorrichtung**
(73) ZHUHAI TITANS NEW POWER ELECTRONICS CO., LTD, Zhuhai, Guangdong, CN
(74) Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler, Schenk & Partner mbB Patentanwälte, 81373 München, DE

- (10) DE 20 2025 103 036 U1
(51) **F42D 1/04** (2006.01)
(22) AT 02.06.2025 (47) ET 08.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 103 036.5
(30) Pr 28.06.2024 CN 2024215262383
(54) **Vorrichtung für beabstandetes Beladen**
(73) CHINA RAILWAY NO.2 ENGINEERING GROUP Chengdu New Technology Blasting Engineering CO., LTD., Chengdu, Sichuan, CN; CHINA RAILWAY NO. 2 ENGINEERING GROUP CO.,LTD, Chengdu, Sichuan, CN
(74) LermerRaible Patent- u. Rechtsanwalts PartGmbH, 80636 München, DE

- (10) DE 20 2025 104 246 U1
(51) **G01B 5/14** (2006.01)
F03D 17/00 (2016.01)
(22) AT 23.07.2025 (47) ET 07.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2025 104 246.0
(54) **Vorrichtung zur Versatzerkennung eines Turms für eine Gebirgswindkraftanlage**
(73) Huaneng Yangjiang Wind Power Generation Co., Ltd., Yangjiang, Guangdong Province, CN
(74) Dennemeyer & Associates Rechtsanwalts-gesellschaft mbH, 81373 München, DE

- (10) DE 20 2024 102 021 U1
(51) **G01S 7/481** (2006.01)
G01S 17/89 (2020.01)
(22) AT 23.04.2024 (47) ET 11.08.2025
(45) BT 18.09.2025
(21) Akz: 20 2024 102 021.9
(54) **Optoelektronischer Sensor**

- (73) SICK AG, 79183 Waldkirch, DE
 (74) Ludewigt, Christoph, Dr., 79183 Waldkirch, DE

(10) DE 20 2025 103 318 U1

- (51) **G01W 1/18** (2006.01)
 (22) AT 13.06.2025 (47) ET 07.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 103 318.6
 (30) Pr 22.05.2025 CN 202521023275.7
 (54) **Meteorologische Überwachungsplattform und integriertes Stromerzeugungssystem**
 (73) China Three Gorges Corporation, Wuhan City, Hubei, CN
 (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte mbB, 40221 Düsseldorf, DE

(10) DE 20 2025 103 522 U1

- (51) **G02B 13/00** (2006.01)
G03B 30/00 (2021.01)
H04N 23/55 (2023.01)
 (22) AT 24.06.2025 (47) ET 08.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 103 522.7
 (30) Pr 25.06.2024 US 63/663,757
 (54) **Abbildungslinsenelement, Abbildungslinsenordnung und elektronische Vorrichtung**
 (73) LARGAN PRECISION CO., LTD., Taichung City, TW
 (74) LIPPERT STACHOW Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB, 51427 Bergisch Gladbach, DE

(10) DE 20 2018 006 998 U1

- (51) **G02C 11/00** (2006.01)
A61B 3/113 (2006.01)
G06V 40/18 (2022.01)
 (22) AT 09.02.2018 (47) ET 08.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (67) AT aus: EP 18 70 4542.2
 (21) Akz: 20 2018 006 998.1
 (54) **System zum Verbessern der Vorhersage blickbezogener Parameter**
 (73) Pupil Labs GmbH, 12047 Berlin, DE
 (74) Zimmermann & Partner Patentanwälte mbB, 80331 München, DE

(10) DE 20 2024 000 858 U1

- (51) **G06K 7/10** (2006.01)
 (22) AT 07.05.2024 (47) ET 11.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2024 000 858.4
 (54) **Kommunikationsgerät mit Anzeige als mobile Sensorplattform**
 (73) Blümle, Sascha, 77855 Achern, DE

(10) DE 20 2025 102 608 U1

- (51) **G06N 3/00** (2023.01)
 (22) AT 12.05.2025 (47) ET 26.06.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 102 608.2
 (54) **Modulares System eines selbstentwickelnden künstlichen Bewusstseins**
 (73) Erfaniansalim, Alireza, 47798 Krefeld, DE

(10) DE 20 2025 103 897 U1

- (51) **G06Q 10/00** (2023.01)
 (22) AT 08.07.2025 (47) ET 12.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 103 897.8

- (54) **System für kostenbewusstes rollenbasiertes Zugriffsmanagement mit prädiktiver Compliance-Prognose und adaptiver Budgetdurchsetzung**
 (73) Chaudhari, Saket, Fort Mill, SC, US
 (74) Prisma IP Patentanwaltskanzlei, 80687 München, DE

(10) DE 20 2025 103 771 U1

- (51) **G06Q 10/08** (2024.01)
G06F 16/21 (2019.01)
 (22) AT 02.07.2025 (47) ET 11.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 103 771.8
 (54) **System für den autonomen Abgleich von Produkthierarchien in verteilten Einzelhandelssystemen**
 (73) Kavikondala, Srinivasa Sridhar, Brentwood, CA, US
 (74) LIPPERT STACHOW Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB, 46117 Oberhausen, DE

(10) DE 20 2025 001 390 U1

- (51) **G06Q 10/063** (2023.01)
 (22) AT 26.05.2025 (47) ET 11.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 001 390.4
 (54) **System zur domänenspezifischen, RAG-gestützten Analyse und semantischen Strukturierung von Expertenwissen und ESG-Daten in digitalen Produktions- und Nachhaltigkeitsanwendungen**
 (73) fix-business Wehle GbR (vertretungsberechtigter Gesellschafter: Hans-Dieter Wehle, 71034 Böblingen), 71034 Böblingen, DE

(10) DE 20 2025 101 911 U1

- (51) **G06Q 10/0639** (2023.01)
G06F 21/00 (2013.01)
G06Q 10/06 (2023.01)
 (22) AT 08.04.2025 (47) ET 11.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 101 911.6
 (54) **KI-gesteuertes Unternehmensautomatisierungssystem für Identitätssicherheit, IT-Betrieb, Personal- und Cloud-Entscheidungen**
 (73) Inaganti, Anil Chowdary, Prosper, TX, US; Muppalaneni, Rajendra, Prosper, TX, US; Nersu, Sai Rama Krishna, Prosper, TX, US; Ravichandran, Nischal, Jamaica Plain, MA, US; Sundaramurthy, Senthil Kumar, Round Rock, TX, US
 (74) LIPPERT STACHOW Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB, 46117 Oberhausen, DE

(10) DE 20 2025 001 470 U1

- (51) **G06Q 50/22** (2024.01)
G06Q 10/00 (2023.01)
G10L 15/22 (2006.01)
 (22) AT 02.06.2025 (47) ET 13.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 001 470.6
 (54) **Dokumentationssystem mit KI-gestützter und regelbasierter Strukturierungslogik**
 (73) Dreilich, Bernd, 51065 Köln, DE

(10) DE 20 2025 001 535 U1

- (51) **G06Q 50/26** (2024.01)
 (22) AT 10.06.2025 (47) ET 08.08.2025

- (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 001 535.4
 (54) **System zur zentralen, identitätsbasierten, zertifikatsgetriebenen und datenschutzkonformen Mehrkanal-Kommunikation von Behörden mit Bürgern und Unternehmen inklusive automatischen Anreicherungsmöglichkeiten und proaktiven Elementen**
 (73) publicplan GmbH, 40476 Düsseldorf, DE
 (74) Hoffmann Liebs Partnerschaft von Rechtsanwälten mbB, 40211 Düsseldorf, DE

(10) DE 20 2025 001 525 U1

- (51) **G09F 17/00** (2006.01)
A47G 29/00 (2006.01)
 (22) AT 06.06.2025 (47) ET 12.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 001 525.7
 (54) **Verstellbare Halterung für Fahnen, insbesondere Fensterfahne**
 (73) Tröber, Franz, 87665 Mauerstetten, DE

(10) DE 20 2025 103 331 U1

- (51) **G10K 11/16** (2006.01)
F17C 13/00 (2006.01)
 (22) AT 13.06.2025 (47) ET 07.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 103 331.3
 (30) Pr 09.08.2024 CN 2024219320833
 (54) **Automatische Lärminderungsanordnung für die Druckentlastung eines Hochdruckbehälters**
 (73) China Yangtze Power Co., Ltd, Wuhan City, Hubei Province, CN; Three Gorges Jinshajiang Chuanyun Hydropower Development Co., Ltd, Chengdu, Sichuan Province, CN
 (74) Seitz, Theodor, Dipl.-Ing., 80469 München, DE

(10) DE 20 2022 003 246 U1

- (51) **G11B 7/24** (2013.01)
 (22) AT 03.02.2022 (47) ET 11.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (67) AT aus: EP 24 18 7596.2
 (21) Akz: 20 2022 003 246.3
 (30) Pr 12.02.2021 EP 21156858.9
 Pr 26.11.2021 EP 21210819.5
 (54) **Ultradünner Datenträger**
 (73) Ceramic Data Solutions GmbH, Gmunden, AT
 (74) VOSSIUS & PARTNER Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, 81675 München, DE

(10) DE 20 2025 103 355 U1

- (51) **H01H 9/02** (2006.01)
H01H 13/04 (2006.01)
H01H 21/04 (2006.01)
H01H 23/04 (2006.01)
 (22) AT 16.06.2025 (47) ET 08.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 103 355.0
 (54) **Designrahmen für ein Installationsgerät sowie ein Installationsgerät mit einem solchen**
 (73) Albrecht Jung GmbH & Co. KG, 58579 Schalksmühle, DE

(10) DE 20 2025 104 264 U1

- (51) **H01M 4/505** (2010.01)

- H01M 4/525* (2010.01)
H01M 10/052 (2010.01)
 (22) AT 23.07.2025 (47) ET 11.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 104 264.9
 (30) Pr 08.04.2025 CN 202510431270.6
 (54) **Positive Elektrode, Batterie, welche die positive Elektrode einschließt, und elektrische Vorrichtung**
 (73) CALB Group Co., Ltd., Changzhou City, Jiangsu Province, CN
 (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte mbB, 40221 Düsseldorf, DE

- (10) DE 20 2025 104 266 U1
 (51) **H01M 4/525** (2010.01)
H01M 4/36 (2006.01)
H01M 4/505 (2010.01)
 (22) AT 23.07.2025 (47) ET 11.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 104 266.5
 (30) Pr 03.04.2025 CN 202510414100.7
 (54) **Positives Aktivmaterial, positive Elektrode und Lithiumionenbatterie**
 (73) CALB Group Co., Ltd., Changzhou City, Jiangsu Province, CN
 (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte mbB, 40221 Düsseldorf, DE

- (10) DE 21 2023 000 389 U1
 (51) **H01M 10/44** (2006.01)
H01M 10/42 (2006.01)
H01M 10/617 (2014.01)
 (22) AT 29.11.2023 (47) ET 07.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (86) WO-AT 29.11.2023
 (87) WO-VT 06.06.2024
 (21) Akz: 21 2023 000 389.9
 (86) PCT/CN2023/134905
 (87) WO 2024/114660
 (30) Pr 02.12.2022 CN 202223236315.5
 (54) **Integrierte Batterie-Formationsanlage**
 (73) ZHUHAI TITANS NEW POWER ELECTRONICS CO., LTD, Zhuhai, Guangdong, CN
 (74) Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler, Schenk & Partner mbB Patentanwälte, 81373 München, DE

- (10) DE 20 2025 104 245 U1
 (51) **H01M 10/0567** (2010.01)
 (22) AT 22.07.2025 (47) ET 07.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 104 245.2
 (30) Pr 23.01.2025 CN 202510110499.X
 (54) **Sekundärbatterie**
 (73) CALB Group Co., Ltd., Changzhou City, Jiangsu Province, CN
 (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte mbB, 40221 Düsseldorf, DE

- (10) DE 20 2025 104 258 U1
 (51) **H01M 50/533** (2021.01)
H01M 50/15 (2021.01)
H01M 50/103 (2021.01)
 (22) AT 23.07.2025 (47) ET 11.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 104 258.4
 (30) Pr 11.02.2025 CN 202510150328.X
 (54) **Batterie**
 (73) CALB Group Co., Ltd., Changzhou City, Jiangsu Province, CN
 (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte mbB, 40221 Düsseldorf, DE

- (10) DE 20 2025 104 240 U1
 (51) **H01M 50/534** (2021.01)
H01M 50/54 (2021.01)
 (22) AT 22.07.2025 (47) ET 07.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 104 240.1
 (30) Pr 13.12.2024 CN 202411838288.X
 (54) **Festkörperbatterie**
 (73) CALB Group Co., Ltd., Changzhou City, Jiangsu Province, CN
 (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte mbB, 40221 Düsseldorf, DE

- (10) DE 20 2025 001 419 U1
 (51) **H01R 11/00** (2006.01)
E06B 3/66 (2006.01)
 (22) AT 27.05.2025 (47) ET 08.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 001 419.6
 (54) **Kontaktdurchführungsmodul für eine Isolierverglasung**
 (73) FLACHGLAS Sülzfeld GmbH, Meiningen, DE
 (74) Dr. Weihrauch & Haussingen Patent- und Rechtsanwälte, 98529 Suhl, DE R

- (10) DE 21 2023 000 378 U1
 (51) **H01R 13/187** (2006.01)
H01R 13/193 (2006.01)
 (22) AT 08.11.2023 (47) ET 08.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (86) WO-AT 08.11.2023
 (87) WO-VT 23.05.2024
 (21) Akz: 21 2023 000 378.3
 (86) PCT/CN2023/130328
 (87) WO 2024/104227
 (30) Pr 16.11.2022 CN 202223045570.1
 (54) **Steckadapter-Anschlusskontakt mit Schutzhülle**
 (73) PHOENIX CONTACT ASIA-PACIFIC (NANJING) CO., LTD., Nanjing, Jiangsu, CN
 (74) Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler, Schenk & Partner mbB Patentanwälte, 81373 München, DE

- (10) DE 20 2024 102 099 U1
 (51) **H02B 1/015** (2006.01)
H02B 1/20 (2006.01)
H02B 1/052 (2006.01)
 (22) AT 25.04.2024 (47) ET 11.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2024 102 099.5
 (54) **Sammelschienensystem**
 (73) ELLENBERGER & POENSGEN GMBH, 90518 Altdorf, DE
 (74) FDST Patentanwälte Freier Dörr Stammler Tschirwitz Partnerschaft mbB, 90411 Nürnberg, DE

- (10) DE 20 2025 001 200 U1
 (51) **H02G 1/02** (2006.01)
A62B 35/00 (2006.01)
 (22) AT 08.05.2025 (47) ET 08.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 001 200.2
 (54) **Flexible und reversible, begehbare Leine (Hasard-Line) für Arbeiten in großer Höhe zur Distanzüberbrückung als auch Vermeidung eines Pendelsturzes**
 (73) Plett, Olaf, 72654 Neckartenzlingen, DE

- (10) DE 20 2025 104 004 U1
 (51) **H02G 3/04** (2006.01)
F16L 3/00 (2006.01)
H02G 3/32 (2006.01)
 (22) AT 11.07.2025 (47) ET 07.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 104 004.2
 (54) **Halter zur Installation in einem Kabelkanal**
 (73) Rixen, Wolfgang, 42699 Solingen, DE
 (74) BRP Renaud und Partner mbB Rechtsanwälte Patentanwälte Steuerberater, 70173 Stuttgart, DE

- (10) DE 20 2025 103 916 U1
 (51) **H05B 3/34** (2006.01)
F24D 13/02 (2006.01)
F24H 3/04 (2022.01)
H05K 3/46 (2006.01)
 (22) AT 08.07.2025 (47) ET 08.08.2025
 (45) BT 18.09.2025
 (21) Akz: 20 2025 103 916.8
 (54) **Heizstruktur und Heizvorrichtung unter Verwendung dieser Heizstruktur**
 (73) Calandx Technology (Guangdong) Ltd, Guangzhou, Guangdong, CN
 (74) Bals & Vogel Patentanwälte PartG mbB, 44801 Bochum, DE

4a)8 Berichtigung fehlerhafter Titelseiten

In diesem Heft keine Veröffentlichung

4a)9 Berichtigung fehlerhafter Gebrauchsmusterschriften

- (10) DE 20 2025 101 065 U9
 (51) **A47B 96/20** (2006.01)
A47B 95/00 (2006.01)
 (22) AT 27.02.2025 (47) ET 11.03.2025
 (45) BT 17.04.2025
 (21) Akz: 20 2025 101 065.8
 (15) Figur 4
 (48) 18.09.2025
 (66) IP 29.02.2024 DE 20 2024 100 965.7
 (54) **Schrankklappe für einen Deckenschrank**
 (73) Yellow Sphere Innovations GmbH, 50679 Köln, DE
 (74) Bals & Vogel Patentanwälte PartG mbB, 44801 Bochum, DE

- (10) DE 20 2025 101 818 U9
 (51) **A62C 3/16** (2006.01)
H01M 50/233 (2021.01)
 (22) AT 03.04.2025 (47) ET 29.04.2025
 (45) BT 05.06.2025
 (21) Akz: 20 2025 101 818.7
 (15) Figuren 1 bis 6
 (48) 18.09.2025
 (54) **Schrank zum Laden von Akkus**
 (73) xfach GmbH, 35305 Grünberg, DE
 (74) Reichert & Lindner Partnerschaft Patentanwälte, 93049 Regensburg, DE

4b) Eingang von Rechercheanträgen

Für folgende Gebrauchsmuster ist beantragt worden, den Stand der Technik zu ermitteln, der für die Beurteilung der Schutzfähigkeit in Betracht zu ziehen ist (§ 7 Abs. 1 GebrMG)

(51) IPC-HKL
(21) DE-AKZ (45) BT
B25J 21/00
20 2025 102 441 21.08.2025

4c) Mitteilung von Rechercheergebnissen

Für folgende Gebrauchsmuster ist eine Mitteilung über den ermittelten Stand der Technik gemäß § 7 Abs. 6 GebrMG ergangen

(51) IPC-HKL
(21) DE-AKZ (45) BT
A47C 17/64
20 2024 105 131 21.11.2024

A47K 3/30
20 2025 100 065 27.03.2025

B42D 25/23
20 2024 106 070 30.01.2025

B60C 19/00
20 2025 101 068 24.04.2025

B63H 8/10
20 2024 002 181 09.01.2025

B63H 8/16
20 2024 002 183 09.01.2025

B65D 85/00
20 2025 103 064 07.08.2025

B65G 21/20
20 2024 107 237 13.02.2025

B65G 67/02
20 2025 101 286 08.05.2025

E04H 5/04
20 2024 106 779 06.03.2025

E05C 9/18
20 2024 105 885 12.12.2024

E05D 7/04
20 2024 106 194 19.12.2024

F25B 23/00
20 2024 001 672 21.11.2024

4d) Verlängerung der Schutzdauer

Für folgende Gebrauchsmuster ist die Schutzdauer auf 6 Jahre verlängert worden

(51) IPC-HKL
(21) DE-AKZ (45) BT

A01B 29/00
20 2022 104 096 30.11.2023

A01D 78/06
20 2022 103 945 13.10.2022

A01G 13/20
20 2022 103 665 25.08.2022

A01J 5/00
20 2022 104 035 30.11.2023

A01J 7/00
20 2022 104 168 21.12.2023

A21D 13/40
20 2022 103 791 17.11.2022

A24F 40/00
20 2023 001 019 10.08.2023

A41D 1/06
20 2022 001 703 22.09.2022

A45F 3/14
20 2022 000 288 05.05.2022

A47B 49/00
20 2022 103 839 23.11.2023

A47B 88/60
20 2022 103 837 08.09.2022

A47C 1/14
20 2022 000 112 28.04.2022

A47C 1/032
20 2022 104 109 01.09.2022

A47J 39/02
20 2022 103 937 23.11.2023

A47J 43/07
21 2022 000 434 17.07.2025

A47J 43/07
21 2022 000 435 17.07.2025

A47K 7/02
20 2022 104 226 08.09.2022

A61B 6/04
20 2022 103 855 15.09.2022

A61H 33/00
20 2022 103 648 18.08.2022

A61L 9/12
20 2022 103 757 25.08.2022

A61M 25/01
20 2022 104 405 16.02.2023

A63C 19/10
20 2022 103 679 22.09.2022

B01D 61/08
20 2022 003 156 20.03.2025

B01F 33/00
20 2019 006 149 26.06.2025

B01J 19/32
20 2022 001 756 13.10.2022

B04B 1/08
20 2022 104 151 07.12.2023

B04B 1/20
20 2022 104 182 15.09.2022

B08B 3/02
20 2022 104 124 30.11.2023

B21D 22/14
20 2022 103 820 22.09.2022

B21D 43/09
20 2022 001 624 15.09.2022

B23K 20/14
20 2022 003 175 24.04.2025

B24B 51/00
21 2022 000 425 05.06.2025

B25B 11/00
20 2022 101 810 09.06.2022

B25C 1/04
21 2022 000 252 18.07.2024

B28B 1/26
20 2022 102 564 19.01.2023

B60B 33/00
20 2023 000 132 20.04.2023

B60D 1/48
20 2022 104 544 29.09.2022

B60J 7/22
20 2022 104 414 01.12.2022

B60K 35/50
20 2022 003 212 21.08.2025

B60R 9/06
20 2022 003 104 13.02.2025

B60R 11/00
20 2022 103 684 16.11.2023

B60R 13/02
20 2022 103 807 17.08.2023

B61D 7/00
20 2022 104 180 15.09.2022

B62J 7/02
20 2022 000 583 25.05.2022

B62J 7/04
20 2022 000 637 19.05.2022

Verlängerung Schutzdauer		Patentblatt 145. Jhrg. Heft 38 vom 18.09.2025		DE-GM Verlängerung Schutzdauer	
B62J 9/24 20 2022 000 354	14.04.2022	E03C 1/04 20 2022 104 277	21.12.2023	G08B 25/12 20 2022 003 201	21.08.2025
B62J 9/27 20 2022 000 364	21.04.2022	E04C 2/06 20 2022 105 547	08.12.2022	H01M 10/48 20 2020 006 136	28.08.2025
B62J 9/27 20 2022 000 617	19.05.2022	E04H 17/26 20 2022 106 399	26.01.2023	H01M 10/48 20 2020 006 137	14.08.2025
B62J 11/00 20 2022 103 982	01.09.2022	E05B 15/16 20 2022 002 833	26.10.2023	H01M 10/48 20 2020 006 139	14.08.2025
B62J 45/00 20 2022 000 203	14.04.2022	E05B 37/00 20 2022 003 143	06.03.2025	H01M 10/48 20 2020 006 140	14.08.2025
B62K 15/00 20 2022 103 816	22.09.2022	E05D 1/04 20 2022 103 878	08.09.2022	H01M 50/30 20 2022 105 254	26.01.2023
B62K 25/08 20 2022 105 136	27.10.2022	E06B 9/323 20 2022 104 050	15.09.2022	H01Q 1/38 20 2022 002 998	04.07.2024
B62M 3/02 20 2022 104 219	29.09.2022	E06C 5/04 20 2022 106 172	29.12.2022	H01R 4/02 20 2022 104 163	07.12.2023
B62M 25/00 20 2022 103 680	25.08.2022	E21D 9/00 20 2022 104 179	15.09.2022	H01R 4/48 20 2022 103 877	23.11.2023
B65D 5/20 20 2022 103 827	23.11.2023	F04D 29/12 20 2022 001 643	27.10.2022	H01R 12/58 20 2022 102 403	30.06.2022
B65D 5/32 20 2022 103 909	23.11.2023	F16B 5/07 20 2022 104 318	22.09.2022	H01R 43/042 21 2022 000 257	23.05.2024
B65D 33/06 20 2022 105 443	17.11.2022	F16B 19/02 20 2022 104 149	07.12.2023	H02G 3/30 20 2022 102 739	28.07.2022
B65D 43/02 20 2022 003 148	13.03.2025	F16B 33/02 20 2022 102 536	25.08.2022	H02H 9/04 20 2022 102 726	28.09.2023
B65D 47/06 20 2022 106 996	16.02.2023	F16B 47/00 20 2022 105 257	03.11.2022	H02K 5/04 20 2022 105 117	17.05.2023
B65D 85/88 20 2022 103 907	01.09.2022	F16K 27/00 20 2022 104 099	27.10.2022	H02K 15/08 20 2022 002 895	01.02.2024
B65G 1/14 20 2022 102 714	07.07.2022	F24C 15/20 20 2022 104 217	22.09.2022	H02K 15/085 20 2022 002 894	01.02.2024
B65G 21/10 20 2022 104 715	06.10.2022	F24D 15/02 20 2022 106 679	11.04.2024	H04M 1/11 20 2022 102 681	04.08.2022
B65G 53/56 20 2022 104 007	23.11.2023	F28D 20/00 20 2022 001 702	22.09.2022	H04S 7/00 20 2022 103 953	10.11.2022
B66C 1/18 20 2022 001 694	03.11.2022	F28D 20/00 20 2022 104 281	13.10.2022	H05K 3/30 20 2022 105 390	02.02.2023
B67C 3/24 20 2022 105 105	27.10.2022	F41B 5/12 20 2022 105 006	27.10.2022	H05K 7/12 20 2022 104 199	14.12.2023
C03C 27/12 20 2022 002 922	15.02.2024	G01B 11/25 20 2020 006 125	21.08.2025	Für folgende Gebrauchsmuster ist die Schutzdauer auf 8 Jahre verlängert worden	
C03C 27/12 20 2022 104 635	06.10.2022	G01D 3/028 20 2022 003 205	31.07.2025	(51) IPC-HKL (21) DE-AKZ	(45) BT
E02D 7/14 20 2022 104 322	07.12.2023	G02C 5/22 20 2022 001 498	16.11.2023	A01C 17/00 20 2019 003 491	01.10.2020
E03B 7/07 20 2022 104 097	01.09.2022	G06F 40/35 21 2022 000 260	27.06.2024	A21D 13/33 20 2019 000 544	25.04.2019

A23J 3/14 20 2019 103 828	29.08.2019	B60R 9/04 20 2019 103 991	26.11.2020	E04G 9/08 20 2019 103 790	10.10.2019
A45C 9/00 20 2019 003 205	26.09.2019	B60R 13/02 20 2019 005 357	04.06.2020	E04H 5/02 20 2019 104 087	12.09.2019
A47B 88/944 20 2019 103 780	29.08.2019	B60R 25/10 20 2019 104 009	27.02.2020	E05B 3/06 20 2019 105 897	04.03.2021
A47C 17/04 20 2019 004 145	19.12.2019	B60S 1/04 20 2019 003 499	14.11.2019	F04D 29/22 20 2019 105 336	11.02.2021
A47C 20/08 20 2019 102 835	08.08.2019	B62B 9/00 20 2019 103 919	26.11.2020	F16B 7/04 20 2019 106 638	14.01.2021
A47C 27/08 20 2019 104 219	26.09.2019	B62K 21/18 20 2019 104 806	17.10.2019	F16B 7/08 21 2019 000 342	15.04.2021
A47C 27/14 20 2019 104 200	12.09.2019	B64C 25/04 20 2019 104 035	03.12.2020	F16C 25/08 20 2019 103 700	12.11.2020
A47J 37/06 20 2019 105 778	25.02.2021	B65B 67/12 20 2019 103 683	12.11.2020	F16C 27/06 20 2019 104 076	03.12.2020
A47L 17/02 20 2019 103 907	29.08.2019	B65D 1/34 20 2019 000 919	02.05.2019	F16C 33/46 20 2019 103 644	14.08.2019
A61B 1/12 20 2019 103 823	29.08.2019	B65D 5/52 20 2019 105 612	05.12.2019	F16G 15/04 20 2019 104 163	12.09.2019
A61K 39/395 20 2019 006 083	17.10.2024	B65D 77/20 20 2019 103 880	26.11.2020	F16J 15/34 20 2019 103 673	22.08.2019
B03C 1/28 20 2019 104 337	26.09.2019	B65G 1/04 20 2019 105 037	07.11.2019	F16L 11/00 20 2019 103 917	26.11.2020
B07C 5/36 20 2019 002 325	11.07.2019	B65G 17/08 20 2019 005 870	19.01.2023	F16L 55/10 20 2018 006 983	24.04.2025
B23Q 7/14 21 2019 000 221	10.12.2020	B65H 75/40 20 2019 103 662	22.08.2019	F21L 2/00 20 2019 103 344	01.08.2019
B24B 7/22 20 2019 006 104	23.01.2025	C07K 16/28 20 2019 005 887	20.07.2023	F21V 8/00 20 2019 104 193	17.10.2019
B25B 21/00 20 2019 105 112	14.11.2019	D03D 15/00 20 2019 103 810	24.10.2019	F21V 23/04 20 2019 103 621	14.08.2019
B25F 5/00 20 2019 104 885	24.10.2019	E01B 31/12 20 2019 103 910	26.11.2020	F21V 33/00 20 2019 103 809	22.08.2019
B25H 3/02 20 2019 105 716	09.01.2020	E01C 19/48 20 2019 104 082	03.12.2020	F23J 15/00 20 2019 002 685	29.08.2019
B25H 3/04 20 2019 002 055	25.07.2019	E02F 5/10 20 2019 103 709	13.08.2020	G01F 1/20 20 2019 002 976	02.10.2019
B25H 3/04 20 2019 002 065	25.07.2019	E03B 7/09 20 2019 000 872	06.06.2019	G01N 33/00 20 2019 105 312	21.11.2019
B28B 13/02 20 2019 005 639	27.05.2021	E04B 1/38 20 2019 100 581	10.06.2020	G01S 17/08 20 2019 105 902	12.12.2019
B41F 33/00 20 2019 103 976	21.11.2019	E04C 1/40 20 2019 100 490	10.06.2020	G02B 6/36 20 2019 103 788	05.12.2019
B60J 3/02 20 2019 103 697	28.11.2019	E04F 10/02 20 2019 000 734	02.05.2019	G06F 3/039 20 2019 104 089	26.09.2019
B60K 15/03 20 2019 103 696	19.12.2019	E04F 13/076 20 2019 103 690	12.09.2019	G06K 13/00 20 2019 104 199	17.12.2020

Verlängerung Schutzdauer		Patentblatt 145. Jhrg. Heft 38 vom 18.09.2025		DE-GM Verlängerung Schutzdauer	
G08C 23/02 20 2019 103 979	05.09.2019	A61G 5/12 20 2017 102 784	27.07.2017	B60P 7/04 20 2017 103 981	21.09.2017
G09F 3/10 20 2019 005 693	12.08.2021	A61K 33/38 20 2017 004 500	23.11.2017	B60R 13/02 20 2017 104 082	16.08.2018
G09F 17/00 20 2019 104 162	14.11.2019	A61K 38/00 21 2017 000 056	27.12.2018	B62B 9/00 20 2017 104 166	22.11.2018
H01L 23/31 21 2019 000 110	16.04.2020	A61K 38/00 21 2017 000 061	10.01.2019	B62D 33/02 20 2017 104 125	22.11.2018
H01R 4/48 20 2019 103 649	12.11.2020	A61K 38/00 21 2017 000 062	10.01.2019	B62D 33/04 20 2017 103 953	15.11.2018
H01R 13/533 20 2019 102 461	27.06.2019	A62C 2/06 20 2017 104 431	06.12.2018	B62K 7/04 20 2017 104 098	07.09.2017
H01R 35/04 20 2019 104 252	02.10.2019	A62C 31/22 20 2017 104 411	14.09.2017	B62K 17/00 20 2017 105 543	14.12.2017
H02K 15/04 20 2019 006 119	15.05.2025	B01J 19/00 20 2017 105 318	17.01.2019	B62K 21/00 20 2017 105 932	16.11.2017
H04W 88/02 20 2019 104 203	05.11.2020	B04B 1/20 20 2017 104 036	15.11.2018	B62K 27/12 20 2017 104 224	07.06.2018
H05K 5/02 20 2019 103 915	26.11.2020	B21H 1/00 20 2017 007 601	10.08.2023	B65C 9/08 20 2017 105 314	17.01.2019
H05K 7/02 21 2019 000 114	28.05.2020	B22D 35/04 20 2017 103 989	19.10.2017	B65C 9/18 20 2017 105 406	17.01.2019
Für folgende Gebrauchsmuster ist die Schutzdauer auf 10 Jahre verlängert worden		B23B 25/00 20 2017 105 374	21.12.2017	B65C 9/20 20 2017 105 400	17.01.2019
(51) IPC-HKL (21) DE-AKZ	(45) BT	B23B 27/10 20 2017 007 177	23.01.2020	B65C 9/40 20 2017 105 331	17.01.2019
A01B 63/14 20 2017 104 337	14.09.2017	B24B 3/54 20 2017 007 115	12.09.2019	B65D 25/48 20 2017 104 452	06.12.2018
A41D 27/00 20 2017 104 219	14.12.2017	B24B 3/54 20 2017 007 377	11.03.2021	B65D 33/06 20 2017 003 556	12.10.2017
A45F 5/14 20 2017 102 746	06.07.2017	B25B 7/02 20 2017 104 342	29.11.2018	B65D 88/12 20 2017 104 434	06.12.2018
A47C 1/032 20 2017 102 921	10.08.2017	B26F 1/06 20 2017 103 498	17.08.2017	B65G 17/32 20 2017 105 317	17.01.2019
A47C 7/54 20 2017 104 486	06.12.2018	B27C 5/00 20 2017 105 916	14.12.2017	B65G 43/08 20 2017 006 127	11.01.2018
A47H 1/04 20 2017 104 151	22.11.2018	B27N 3/02 20 2017 103 956	19.10.2017	B65G 47/84 20 2017 105 320	17.01.2019
A47H 1/04 20 2017 104 152	22.11.2018	B28B 7/08 20 2017 104 545	21.09.2017	B65H 19/30 21 2017 000 253	29.08.2019
A47H 1/06 20 2017 104 150	22.11.2018	B29C 48/92 20 2017 007 136	17.10.2019	B81B 7/04 20 2017 007 695	29.08.2024
A61C 19/045 20 2017 104 364	05.10.2017	B41F 35/00 20 2017 105 630	24.01.2019	D03D 1/00 20 2017 105 791	09.11.2017
A61F 2/18 20 2017 104 195	07.09.2017	B60D 1/01 20 2017 105 316	17.01.2019	D06F 39/02 20 2017 104 113	21.09.2017
A61G 5/04 20 2017 106 225	21.02.2019	B60N 2/28 20 2017 104 165	21.09.2017	E02F 5/10 20 2017 104 263	30.08.2018

E02F 5/10 20 2017 104 264	30.08.2018	G06F 3/0489 20 2017 104 110	02.11.2017	Folgende Gebrauchsmuster sind nach Feststellungsverfahren unwirksam
E03C 1/29 20 2017 104 058	07.09.2017	G06N 3/096 20 2017 007 641	29.02.2024	In diesem Heft keine Veröffentlichung
E04D 13/03 20 2017 003 619	07.09.2017	G06Q 50/00 20 2017 104 272	23.11.2017	Folgende Gebrauchsmuster sind nach Feststellungsverfahren teilweise unwirksam
E04F 15/04 21 2017 000 041	13.09.2018	G06Q 50/10 20 2017 104 019	30.11.2017	In diesem Heft keine Veröffentlichung
E04G 21/30 20 2017 104 132	22.11.2018	G06Q 50/12 20 2017 104 084	09.11.2017	Für folgende AKZ ist ein Löschungs-/ Feststellungsantrag eingegangen
E04H 15/18 20 2017 001 380	24.05.2017	G06T 1/40 20 2017 104 127	30.11.2017	(51) IPC-HKL (21) DE-AKZ (45) BT
E05C 9/04 20 2017 003 618	28.09.2017	G06T 7/80 20 2017 104 518	28.12.2017	A47C 27/00 20 2023 104 724 09.11.2023
E06B 7/22 20 2017 104 445	14.09.2017	G06V 30/19 20 2017 104 457	14.12.2017	4f) Lizenzbereitschaft
F04D 29/10 20 2017 103 958	15.11.2018	G10D 9/00 20 2017 104 528	21.09.2017	Für folgende Gebrauchsmuster ist unverbindlich das Interesse an Lizenzvergabe erklärt worden
F16C 35/04 20 2017 104 105	07.09.2017	H01R 12/58 20 2017 102 932	04.10.2018	In diesem Heft keine Veröffentlichung
F16L 27/08 20 2017 104 188	07.09.2017	H01R 24/00 20 2017 104 007	05.10.2017	Für folgende Gebrauchsmuster ist die unverbindliche Erklärung des Interesses an Lizenzvergabe zurückgenommen worden
F16L 59/14 20 2017 007 383	18.03.2021	H02B 1/38 20 2017 105 889	11.01.2018	In diesem Heft keine Veröffentlichung
F16L 59/153 20 2017 007 631	07.12.2023	H02B 1/052 20 2017 104 294	29.11.2018	4g) Änderungen
F16M 11/00 20 2017 106 102	22.02.2018	H02J 7/00 20 2017 100 416	16.03.2017	Änderung der Hauptklasse
F24C 15/20 20 2017 104 269	07.09.2017	H04N 13/332 20 2017 104 054	09.11.2017	(21) DE-AKZ (45) BT Neue IPC
F24D 19/02 20 2017 104 993	03.01.2019	H04N 21/235 20 2017 104 488	04.01.2018	20 2024 002 183 09.01.2025 Neue IPC: B63H 8/16
F24F 7/02 20 2017 103 267	07.09.2017	H04R 25/00 20 2017 007 658	25.01.2024	Änderung der Nebenklassen
F24F 13/02 20 2017 103 944	15.11.2018	H04W 36/14 20 2017 104 384	16.11.2017	In diesem Heft keine Veröffentlichung
F24H 3/02 20 2017 103 466	31.08.2017	4e) Löschungs- und Feststellungsverfahren		Änderung in der Person, im Namen oder im Wohnort des Gebrauchsmusterinhabers
G01N 21/3504 21 2017 000 333	27.02.2020	Folgende Gebrauchsmuster wurden nach Löschungsverfahren gelöscht		(21) DE-AKZ (45) 1.PT (73) Inhaber
G02B 27/01 20 2017 104 490	21.12.2017	In diesem Heft keine Veröffentlichung		20 2020 107 629 25.03.2021 4g Inh: Mermann, Marina, Monaco, MC; Mermann, Tatjana, 67227 Frankenthal, DE
G06F 1/20 20 2017 104 313	28.12.2017	Folgende Gebrauchsmuster wurden nach Löschungsverfahren teilweise gelöscht		20 2023 101 816 22.06.2023 4g Inh: Zhangjiajie Gen Q New Material Co., Ltd, Zhangjiajie City, Hunan, CN
G06F 3/01 20 2017 104 323	11.01.2018	In diesem Heft keine Veröffentlichung		20 2021 105 293 02.12.2021 4g Inh: Koller, Linda, 84030 Ergolding, DE
G06F 3/01 20 2017 104 403	07.12.2017			20 2018 103 546 23.08.2018 4g

Änderung Inhaber		Patentblatt 145. Jhrg. Heft 38 vom 18.09.2025		DE-GM Erlöschen	
20 2018 103 547	13.09.2018 4g	20 2015 104 242 Inh: Alpha Touch Group LLC, Marshall, TX, US	01.10.2015 4g	A01G 9/14 20 2021 003 719	20.01.2022
20 2018 103 548	13.09.2018 4g	Änderung in der Person, im Namen oder im Wohnort des Vertreters		A01G 13/20 20 2021 003 841	10.03.2022
20 2018 106 118	27.12.2018 4g			A01G 31/00 20 2021 106 896	17.03.2022
20 2018 106 119	11.04.2019 4g			A01K 13/00 20 2021 106 701	20.04.2023
20 2015 103 901	10.09.2015 4g	20 2023 101 816 Vtr: SCHULZ JUNGHANS Patentanwälte PartGmbH, 10963 Berlin, DE	22.06.2023 4g	A01K 31/10 20 2021 003 688	07.04.2022
20 2016 103 165	04.08.2016 4g	20 2018 103 546	23.08.2018 4g	A01K 55/00 20 2021 003 775	17.02.2022
20 2018 102 376	14.06.2018 4g	20 2018 103 547	13.09.2018 4g	A01K 63/00 20 2021 003 828	17.03.2022
20 2019 105 880	20.02.2020 4g	20 2018 103 548	13.09.2018 4g	A01K 63/04 20 2021 003 712	27.01.2022
20 2018 101 638	17.05.2018 4g	20 2018 106 118	27.12.2018 4g	A01K 63/04 20 2021 003 737	24.02.2022
20 2018 102 332	07.06.2018 4g	20 2018 106 119	11.04.2019 4g	A01K 85/00 20 2021 003 803	07.04.2022
20 2018 100 282	08.03.2018 4g	20 2015 103 901	10.09.2015 4g	A01M 29/12 20 2021 003 860	10.03.2022
20 2018 103 027	12.07.2018 4g	20 2016 103 165	04.08.2016 4g	A01N 63/22 20 2021 107 080	17.03.2022
20 2016 008 578 Inh: Siemens Aktiengesellschaft, 80333 München, DE	02.08.2018 4g	20 2018 102 376	14.06.2018 4g	A23N 5/00 20 2021 106 799	23.06.2022
20 2020 005 477 Inh: Valmet Automotive GmbH, 49084 Osnabrück, DE	28.04.2022 4g	20 2019 105 880	20.02.2020 4g	A24C 5/14 20 2021 106 747	17.02.2022
20 2022 002 738 Inh: Bucher Denwel GmbH, 84416 Taufkirchen, DE	11.04.2024 4g	20 2018 101 638	17.05.2018 4g	A41D 13/11 20 2021 003 879	10.03.2022
20 2021 004 061 Inh: Fiber-rec GmbH, 80935 München, DE	25.08.2022 4g	20 2018 102 332	07.06.2018 4g	A41D 27/10 20 2021 003 655	17.02.2022
20 2020 000 714 Inh: Valuwe Holding Ltd., Larnaca, CY	16.04.2020 4g	20 2018 100 282	08.03.2018 4g	A42B 3/16 20 2021 003 703	02.06.2022
20 2020 006 049 Inh: Peikko Group Oy, Lahti, FI	14.08.2024 4g	20 2018 103 027	12.07.2018 4g	A45C 3/04 20 2021 003 862	21.04.2022
20 2023 106 301 Inh: MM-Management GmbH, 72800 Eningen unter Achalm, DE	20.03.2025 4g	20 2016 008 578 Vtr: derzeit kein Vertreter bestellt	02.08.2018 4g	A47B 9/04 20 2021 106 731	31.03.2022
20 2020 105 153	04.03.2021 4g	20 2022 002 738 Vtr: Patentanwaltskanzlei Dr. Schlimme, 85521 Ottobrunn, DE	11.04.2024 4g	A47B 43/00 20 2021 003 716	18.08.2022
20 2022 103 425	16.11.2023 4g	20 2020 000 714 Vtr: Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Bock Bieber Donath Partnerschaftsgesellschaft, 07743 Jena, DE	16.04.2020 4g	A47B 47/00 20 2021 003 915	17.03.2022
20 2022 103 426	16.11.2023 4g	4h) Erlöschen nach Verzicht oder sonstiger Erledigung		A47B 88/60 20 2021 003 820	24.02.2022
20 2020 105 835 Inh: BB Global GmbH, 45884 Gelsenkirchen, DE	14.01.2021 4g	Folgende Gebrauchsmuster sind durch Verzicht erloschen		A47B 96/02 20 2021 106 693	17.02.2022
20 2024 102 294 Inh: Carl Zeiss Consumer Products GmbH, 51063 Köln, DE	04.07.2024 4g	(51) IPC-HKL (21) DE-AKZ C09D 5/00 20 2025 001 544	(45) BT 07.08.2025	A47G 19/22 20 2021 003 734	17.03.2022
20 2020 102 474 Inh: MIDCO Holdings, LLC, Fort Worth, TX, US	13.08.2020 4g	Folgende Gebrauchsmuster sind nach Ablauf von 3 Jahren erloschen			

Erlöschen

Patentblatt 145. Jhrg. Heft 38 vom 18.09.2025

DE-GM A47G - B67D

A47G 19/30 20 2021 106 585	27.01.2022	A61K 36/889 20 2021 106 655	24.02.2022	B60P 3/36 20 2021 003 855	19.05.2022
A47J 31/44 20 2021 106 951	10.02.2022	A61L 2/10 20 2021 106 771	21.04.2022	B60P 7/12 20 2021 106 574	20.01.2022
A47J 37/06 20 2021 106 559	17.02.2022	A61L 9/20 20 2021 106 957	17.02.2022	B60Q 3/20 20 2021 106 825	10.03.2022
A47J 37/07 20 2021 003 919	28.04.2022	A61L 27/00 20 2021 106 754	17.03.2022	B62B 9/20 20 2021 107 031	17.02.2022
A47J 43/27 20 2021 003 701	13.04.2023	A61N 1/05 20 2021 106 784	27.01.2022	B62J 1/02 20 2021 003 817	09.06.2022
A47J 43/28 20 2021 106 718	27.01.2022	A63B 21/008 20 2021 106 943	24.02.2022	B62J 7/08 20 2021 003 691	07.04.2022
A47J 47/16 20 2021 002 712	14.04.2022	A63B 47/02 20 2021 106 852	24.02.2022	B62J 9/00 20 2021 106 811	27.01.2022
A47K 5/12 20 2021 106 955	21.04.2022	A63B 53/02 20 2021 003 721	03.03.2022	B62K 5/00 20 2021 106 605	27.01.2022
A47K 13/12 20 2021 106 929	17.02.2022	B05B 7/02 20 2021 003 685	20.01.2022	B62K 19/00 20 2021 003 938	21.04.2022
A47K 13/12 20 2021 106 930	17.02.2022	B07C 5/342 20 2021 106 765	03.03.2022	B63B 32/40 20 2021 106 700	28.04.2022
A61B 5/24 20 2021 106 795	17.03.2022	B09B 1/00 20 2021 003 723	17.03.2022	B63H 11/02 20 2021 003 804	24.03.2022
A61B 17/02 20 2021 106 703	24.02.2022	B22D 41/00 20 2021 106 810	17.02.2022	B65C 3/02 20 2021 106 625	20.01.2022
A61C 7/00 20 2021 106 975	24.02.2022	B22F 3/105 20 2021 106 789	10.02.2022	B65D 5/43 20 2021 106 727	20.04.2023
A61F 5/01 20 2021 106 600	13.04.2023	B22F 5/00 20 2021 003 844	04.05.2023	B65D 5/44 20 2021 107 032	05.05.2022
A61F 5/02 20 2021 003 784	24.02.2022	B22F 12/52 20 2021 106 791	17.02.2022	B65D 23/00 20 2021 003 732	14.04.2022
A61F 5/48 20 2021 003 663	17.03.2022	B24B 19/16 20 2021 003 886	19.05.2022	B65D 23/08 20 2021 003 774	20.04.2023
A61G 5/08 20 2021 003 786	17.02.2022	B24B 23/00 20 2021 106 969	24.02.2022	B65D 30/02 20 2021 003 914	03.03.2022
A61G 7/057 20 2021 106 895	17.02.2022	B24D 13/20 20 2021 106 694	10.03.2022	B65D 85/36 20 2021 003 753	17.02.2022
A61H 21/00 20 2021 003 931	28.04.2022	B25B 23/16 20 2021 106 757	17.02.2022	B65G 7/00 20 2021 106 648	03.03.2022
A61H 37/00 20 2021 106 734	21.04.2022	B26D 7/26 20 2021 106 616	12.01.2023	B65H 75/28 20 2021 003 670	18.08.2022
A61J 3/00 20 2021 106 657	14.04.2022	B29C 64/255 20 2021 003 950	17.03.2022	B66B 1/00 20 2021 003 590	17.02.2022
A61K 31/522 20 2021 106 867	24.02.2022	B60H 1/00 20 2021 106 801	10.02.2022	B67B 7/14 20 2021 106 761	14.04.2022
A61K 36/75 20 2021 106 763	24.03.2022	B60K 35/00 20 2021 003 798	14.04.2022	B67B 7/92 20 2021 003 873	24.02.2022
A61K 36/82 20 2021 106 726	27.01.2022	B60P 3/36 20 2021 003 763	24.02.2022	B67D 1/00 20 2021 003 802	21.04.2022

Erlöschen

Patentblatt 145. Jhrg. Heft 38 vom 18.09.2025

DE-GM B67D - G07F

B67D 3/00 20 2021 003 851	14.04.2022	E04F 11/18 20 2021 106 848	05.05.2022	F17C 13/06 20 2021 003 827	24.03.2022
B67D 7/08 20 2021 107 081	24.02.2022	E04F 13/04 20 2021 106 989	24.02.2022	F17C 13/06 20 2021 003 829	03.03.2022
B67D 7/36 20 2021 107 039	03.03.2022	E04G 5/04 20 2021 003 682	24.02.2022	F23J 15/00 20 2021 003 650	10.02.2022
C01B 32/312 20 2021 106 578	17.02.2022	E04G 21/18 20 2021 106 683	03.03.2022	F24D 19/02 20 2021 003 669	17.02.2022
C02F 9/00 20 2021 003 822	03.03.2022	E04H 4/00 20 2021 106 905	17.02.2022	F24F 1/0007 20 2021 003 907	21.04.2022
C02F 11/16 20 2021 003 704	21.04.2022	E04H 4/16 20 2021 003 695	09.06.2022	F24F 6/12 20 2021 106 690	17.02.2022
C05F 17/00 20 2021 003 766	28.04.2022	E05B 3/00 20 2021 107 036	03.03.2022	F24F 8/10 21 2021 000 541	30.11.2023
C07D 417/14 20 2021 106 768	17.02.2022	E05D 3/06 20 2021 106 769	21.04.2022	F25D 23/02 20 2021 106 995	04.05.2023
C08J 3/20 20 2021 106 863	21.04.2022	E06B 3/72 20 2021 106 619	24.02.2022	F25D 29/00 20 2021 003 457	07.04.2022
C10L 11/04 20 2021 003 672	21.04.2022	E06B 7/02 20 2021 106 584	13.04.2023	F41C 27/00 20 2021 003 792	03.03.2022
C12M 1/24 20 2021 106 656	10.03.2022	E06C 7/00 20 2021 003 836	17.11.2022	F41J 3/00 20 2021 003 762	31.03.2022
C12Q 1/02 20 2021 106 685	17.02.2022	E21D 5/12 20 2021 106 889	24.03.2022	G01N 21/01 20 2021 106 907	09.02.2023
D04B 27/08 20 2021 106 682	20.01.2022	E21D 21/00 20 2021 106 812	17.02.2022	G02C 11/00 20 2021 106 587	24.02.2022
D04B 27/16 20 2021 106 778	07.04.2022	F01D 11/08 20 2021 106 640	20.01.2022	G05D 25/02 20 2021 106 922	17.02.2022
D06F 21/06 20 2021 106 886	03.03.2022	F01K 13/00 20 2021 106 985	17.02.2022	G06F 17/10 20 2021 106 866	24.02.2022
E01C 5/06 20 2021 003 805	24.02.2022	F01N 1/18 20 2021 003 793	24.02.2022	G06F 30/30 20 2021 106 865	24.03.2022
E01F 13/04 20 2021 003 754	19.05.2022	F02C 7/06 20 2021 106 586	27.01.2022	G06Q 10/06 20 2021 106 820	17.02.2022
E01H 1/08 20 2021 003 813	24.02.2022	F03B 9/00 20 2021 003 928	28.04.2022	G06Q 10/10 20 2021 106 923	17.02.2022
E04B 1/04 20 2021 106 916	17.02.2022	F03D 3/00 20 2021 003 930	31.03.2022	G06Q 30/00 20 2021 106 767	17.02.2022
E04B 1/66 20 2021 106 796	04.05.2023	F03D 3/06 20 2021 003 883	07.04.2022	G06Q 50/02 20 2021 106 821	24.02.2022
E04B 1/94 20 2021 003 923	03.03.2022	F03D 5/02 20 2021 003 974	21.04.2022	G06Q 50/20 20 2021 106 919	24.02.2022
E04B 1/98 20 2021 106 542	03.03.2022	F03D 13/20 20 2021 003 835	10.03.2022	G06Q 50/20 20 2021 106 920	17.03.2022
E04D 13/076 20 2021 003 815	14.04.2022	F16B 7/04 20 2021 106 958	27.04.2023	G06V 10/52 20 2021 106 924	24.02.2022
E04D 13/155 20 2021 106 691	10.03.2022	F16L 27/00 20 2021 106 647	03.03.2022	G07F 9/10 20 2021 003 696	03.03.2022

Erlöschen		Patentblatt 145. Jhrg. Heft 38 vom 18.09.2025		DE-GM Erlöschen	
G08B 25/10 20 2021 106 704	24.02.2022	A01K 47/00 20 2018 005 640	07.03.2019	A47F 5/08 20 2018 107 239	30.04.2020
G09B 5/06 20 2021 106 864	24.02.2022	A01K 63/00 20 2018 005 797	28.03.2019	A47G 9/08 20 2018 107 022	24.01.2019
G09F 13/20 20 2021 106 635	21.04.2022	A01N 59/20 20 2018 006 183	01.08.2019	A47G 9/10 20 2018 005 890	28.03.2019
G09F 19/22 20 2021 003 839	14.04.2022	A22C 17/00 20 2018 005 639	23.05.2019	A47G 19/30 20 2018 005 912	07.03.2019
G09F 19/22 20 2021 106 826	07.04.2022	A41D 1/08 20 2018 107 187	30.04.2020	A47G 21/18 20 2018 005 631	16.04.2020
G10G 5/00 20 2021 106 974	24.02.2022	A41D 27/02 21 2018 000 395	08.10.2020	A47G 21/18 20 2018 107 080	07.02.2019
G10H 1/34 20 2021 003 731	24.02.2022	A43B 5/02 20 2018 106 992	24.01.2019	A47G 21/18 20 2018 107 331	07.03.2019
G16H 50/20 20 2021 106 980	17.03.2022	A45D 44/00 20 2018 005 635	07.03.2019	A47G 21/18 20 2018 107 352	14.02.2019
H01F 29/02 20 2021 106 814	10.02.2022	A46B 15/00 20 2018 005 584	28.02.2019	A47H 23/00 20 2018 006 614	12.08.2021
H01G 11/86 20 2021 106 579	17.02.2022	A47B 21/00 20 2018 107 260	14.02.2019	A47H 23/10 20 2018 006 549	18.03.2021
H01M 8/0286 20 2021 106 642	13.04.2023	A47B 23/00 20 2018 107 071	24.01.2019	A47K 11/10 20 2018 107 027	16.04.2020
H01M 10/6552 20 2021 003 752	04.08.2022	A47B 87/02 20 2018 107 268	14.02.2019	A47K 13/26 20 2018 106 945	24.01.2019
H01M 50/543 20 2021 107 041	12.05.2022	A47B 88/95 20 2018 107 032	23.04.2020	A61B 5/145 20 2018 005 671	02.05.2019
H04L 9/00 20 2021 106 917	24.02.2022	A47B 88/95 20 2018 107 035	23.04.2020	A61C 13/225 20 2018 107 298	28.03.2019
H04N 21/8405 20 2021 106 819	10.03.2022	A47B 88/956 20 2018 107 030	23.04.2020	A61C 15/04 21 2018 000 433	02.09.2021
H05B 3/06 20 2021 106 798	24.03.2022	A47B 88/956 20 2018 107 034	23.04.2020	A61C 17/06 20 2018 005 761	14.03.2019
H05K 3/30 20 2021 106 910	10.03.2022	A47B 88/956 20 2018 107 040	23.04.2020	A61D 99/00 20 2018 107 000	07.03.2019
H05K 5/00 20 2021 106 705	24.02.2022	A47B 88/956 20 2018 107 042	23.04.2020	A61H 23/02 21 2018 000 419	18.03.2021
H05K 7/02 20 2021 106 802	04.05.2023	A47B 96/20 20 2018 107 256	30.04.2020	A61K 8/81 20 2018 006 062	25.04.2019
Folgende Gebrauchsmuster sind nach Ablauf von 6 Jahren erloschen		A47B 96/20 20 2018 107 328	30.04.2020	A61K 33/06 20 2018 107 327	14.03.2019
A01B 51/02 20 2018 106 996	29.08.2019	A47C 5/06 20 2018 107 354	14.11.2019	A61K 36/00 20 2018 005 641	31.01.2019
A01C 3/00 20 2018 005 648	14.02.2019	A47C 7/40 20 2018 107 033	16.04.2020	A61M 11/00 20 2018 107 110	14.02.2019
A01D 89/00 20 2018 107 313	30.04.2020	A47C 19/02 20 2018 106 905	24.01.2019	A61N 2/08 20 2018 107 114	07.02.2019
A01K 7/00 20 2018 005 566	09.04.2020	A47C 23/06 20 2018 107 330	28.02.2019	A63B 21/06 20 2018 106 886	09.05.2019

Erlöschen

Patentblatt 145. Jhrg. Heft 38 vom 18.09.2025

DE-GM A63H - F16D

A63H 33/06 20 2018 107 277	07.03.2019	B61D 23/00 20 2018 106 995	16.04.2020	E04B 1/80 20 2018 107 317	09.05.2019
B01D 33/15 20 2018 107 347	21.02.2019	B62B 15/00 20 2018 005 781	28.03.2019	E04C 2/30 20 2018 107 229	14.02.2019
B02C 18/06 20 2018 107 208	30.04.2020	B62D 25/12 20 2018 107 036	09.01.2020	E04F 15/02 20 2018 107 451	18.04.2019
B04B 9/00 20 2018 005 795	30.04.2020	B62M 1/12 20 2018 106 969	24.01.2019	E04G 5/12 20 2018 107 336	11.04.2019
B04B 9/00 20 2018 005 796	30.04.2020	B62M 3/08 20 2018 005 992	09.05.2019	E04G 25/04 20 2018 107 356	30.04.2020
B05B 1/18 20 2018 107 176	30.04.2020	B64C 39/00 20 2018 107 460	14.02.2019	E04H 17/14 20 2018 106 915	07.03.2019
B05B 11/00 20 2018 005 749	07.03.2019	B64C 39/02 20 2018 107 459	14.02.2019	E05B 15/02 20 2018 106 887	28.02.2019
B21D 37/04 20 2018 106 962	07.03.2019	B65D 30/10 20 2018 107 181	21.02.2019	E05C 17/50 20 2018 005 602	07.02.2019
B23K 26/08 20 2018 107 051	28.03.2019	B65D 65/46 20 2018 107 274	14.02.2019	E05G 1/14 20 2018 107 445	14.02.2019
B25B 5/10 20 2018 107 178	28.02.2019	B65D 81/09 20 2018 107 235	14.02.2019	E06B 3/22 20 2018 107 100	20.02.2020
B25B 13/08 20 2018 107 156	30.04.2020	B65G 11/16 20 2018 107 116	28.02.2019	E06B 3/22 20 2018 107 339	11.04.2019
B25B 23/00 20 2018 107 351	18.04.2019	B65G 33/26 20 2018 106 894	17.01.2019	E06B 3/70 20 2018 106 965	16.04.2020
B25C 5/16 20 2018 107 467	21.02.2019	B68C 1/02 20 2018 005 802	02.05.2019	E06B 5/11 20 2018 107 154	07.03.2019
B25H 5/00 20 2018 106 901	21.02.2019	C02F 3/32 20 2018 107 194	21.03.2019	E06B 7/28 20 2018 006 375	16.04.2020
B25J 1/00 20 2018 106 932	24.01.2019	C08L 23/00 20 2018 106 919	24.01.2019	F01L 1/18 20 2018 107 050	24.01.2019
B29C 73/24 20 2018 107 206	21.02.2019	C21D 9/56 20 2018 107 240	14.02.2019	F02C 5/12 21 2018 000 430	29.07.2021
B32B 21/08 20 2018 107 019	23.04.2020	C23C 4/10 20 2018 107 169	07.02.2019	F03D 9/11 20 2018 005 659	14.03.2019
B32B 21/08 20 2018 107 020	23.04.2020	D03D 29/00 20 2018 005 702	24.01.2019	F03D 9/32 20 2018 106 853	14.02.2019
B60P 1/04 20 2018 005 622	21.02.2019	D04H 1/46 20 2018 107 163	23.04.2020	F04D 29/16 20 2018 107 293	21.02.2019
B60P 7/04 20 2018 107 403	21.03.2019	E01B 19/00 20 2018 005 732	11.04.2019	F04D 29/52 20 2018 107 118	21.02.2019
B60R 13/10 20 2018 005 999	07.03.2019	E02D 3/046 20 2018 005 696	07.03.2019	F16B 2/02 20 2018 106 984	28.03.2019
B60R 25/00 20 2018 106 867	31.01.2019	E03C 1/04 20 2018 106 906	24.01.2019	F16B 2/06 20 2018 005 634	16.04.2020
B60W 50/14 20 2018 005 854	07.03.2019	E03F 5/02 20 2018 107 215	30.04.2020	F16B 39/28 21 2018 000 373	20.08.2020
B61D 23/00 20 2018 106 885	16.04.2020	E03F 5/14 20 2018 106 890	24.01.2019	F16D 1/116 21 2018 000 390	10.09.2020

Erlöschen

Patentblatt 145. Jhrg. Heft 38 vom 18.09.2025

DE-GM Erlöschen

Erlöschen		Patentblatt 145. Jhrg. Heft 38 vom 18.09.2025		DE-GM Erlöschen	
F16F 1/13 20 2018 107 109	28.02.2019	G02C 13/00 20 2018 005 564	09.04.2020	Folgende Gebrauchsmuster sind nach Ablauf von 8 Jahren erloschen	
F16K 11/00 20 2018 005 211	18.04.2019	G06F 1/16 20 2018 107 078	14.02.2019	A01F 12/40 20 2016 107 495	13.07.2017
F16K 31/385 20 2018 107 073	23.01.2020	G06F 3/041 21 2018 000 393	01.10.2020	A01K 13/00 20 2016 008 018	05.04.2018
F16L 41/02 20 2018 107 456	21.02.2019	G06Q 30/02 20 2018 005 988	11.04.2019	A21B 3/07 20 2016 107 090	26.04.2018
F16L 55/48 20 2018 005 944	28.02.2019	G07C 5/08 20 2018 005 712	21.02.2019	A24F 1/30 20 2016 106 761	07.09.2017
F16S 3/04 20 2018 107 243	21.02.2019	G08C 17/02 20 2018 106 954	16.04.2020	A41D 1/086 20 2016 106 884	02.02.2017
F21V 3/04 20 2018 005 960	23.05.2019	G09B 21/02 20 2018 005 652	28.03.2019	A41D 13/00 20 2016 007 915	23.03.2017
F23G 5/04 21 2018 000 428	10.06.2021	G10D 13/02 20 2018 005 947	21.02.2019	A43B 5/04 20 2016 008 475	22.03.2018
F24B 3/00 20 2018 107 261	21.02.2019	H01B 15/00 20 2018 005 976	21.02.2019	A43B 17/00 20 2016 107 501	09.03.2017
F24F 7/06 20 2018 005 861	28.03.2019	H01Q 5/40 20 2018 006 239	14.11.2019	A45B 25/08 20 2016 008 013	13.04.2017
F24F 11/49 20 2018 006 554	18.03.2021	H01R 12/53 20 2018 107 302	30.04.2020	A45C 11/24 20 2016 007 658	13.04.2017
F24H 7/00 20 2018 107 362	21.02.2019	H01R 12/71 20 2018 107 453	14.05.2020	A47B 3/00 20 2016 106 979	09.02.2017
F28D 15/02 20 2018 107 056	24.01.2019	H02G 1/08 20 2018 107 316	18.04.2019	A47B 53/00 20 2016 008 939	31.12.2020
F28F 3/10 20 2018 107 289	30.04.2020	H02G 3/04 20 2018 106 863	17.01.2019	A47B 96/20 20 2016 106 767	26.01.2017
F41A 3/12 20 2018 106 880	24.01.2019	H02K 3/28 20 2018 005 606	09.05.2019	A47C 3/025 20 2016 106 819	02.03.2017
F41H 5/08 20 2018 005 907	07.03.2019	H02K 7/18 20 2018 006 054	18.04.2019	A47C 23/00 20 2016 107 344	23.02.2017
G01B 5/14 20 2018 006 007	07.03.2019	H02K 15/06 21 2018 000 379	03.09.2020	A47D 13/02 20 2016 107 286	01.06.2017
G01K 7/00 20 2018 107 366	21.02.2019	H03K 17/96 20 2018 107 115	28.02.2019	A47F 1/12 20 2016 008 093	09.03.2017
G01K 11/12 20 2018 107 255	14.02.2019	H04M 1/11 20 2018 005 699	14.02.2019	A47F 9/04 20 2016 107 057	26.04.2018
G01M 17/00 20 2018 106 891	16.04.2020	H04M 1/11 20 2018 107 258	21.02.2019	A47H 23/01 20 2016 007 640	26.04.2018
G01S 15/89 20 2018 006 512	29.04.2021	H04N 1/60 20 2018 106 873	31.01.2019	A47J 37/10 20 2016 107 466	02.11.2017
G02B 7/04 20 2018 106 910	16.04.2020	H04R 3/00 20 2018 006 511	15.04.2021	A47L 9/32 20 2016 008 040	22.06.2017
G02B 21/00 20 2018 006 876	18.01.2024	H05K 1/03 20 2018 106 968	04.04.2019	A47L 9/32 20 2016 008 041	22.06.2017
G02C 5/22 20 2018 005 617	04.04.2019			A61B 17/62 20 2016 106 698	19.01.2017

Erlöschen

Patentblatt 145. Jhrg. Heft 38 vom 18.09.2025

DE-GM A61G - F28F

A61G 5/00 20 2016 106 937	26.04.2018	B60T 13/74 20 2016 106 924	26.01.2017	F03B 13/10 20 2016 008 087	13.04.2017
A61H 3/04 20 2016 107 450	29.06.2017	B62D 25/08 20 2016 107 008	11.05.2017	F16B 5/06 20 2016 107 364	09.05.2018
A62C 8/06 20 2016 008 488	03.05.2018	B62M 6/80 20 2016 008 424	28.12.2017	F16B 7/04 20 2016 107 068	06.04.2017
A63B 22/02 20 2016 107 038	02.03.2017	B65D 6/08 20 2016 007 802	03.05.2018	F16D 51/20 20 2016 106 948	18.05.2017
A63B 67/187 20 2016 008 875	27.08.2020	B65G 1/12 20 2016 008 617	11.10.2018	F16H 59/08 20 2016 106 965	30.03.2017
A63B 69/34 20 2016 107 440	16.03.2017	B65H 35/07 20 2016 008 252	03.08.2017	F16J 15/34 20 2016 007 922	16.02.2017
A63H 33/10 20 2016 107 352	24.05.2017	B66C 1/36 20 2016 007 494	14.06.2017	F16K 1/48 20 2016 106 973	22.03.2018
B01D 19/00 20 2016 106 864	19.04.2018	C12M 3/04 20 2016 007 488	16.03.2017	F16K 5/06 20 2016 106 875	02.02.2017
B03C 3/40 20 2016 106 706	12.04.2018	D04B 3/02 20 2016 007 702	02.03.2017	F16L 5/02 20 2016 007 637	26.04.2018
B23D 49/16 20 2016 008 613	04.10.2018	D21H 27/10 20 2016 008 870	23.04.2020	F16L 11/16 20 2016 007 371	02.02.2017
B23Q 1/52 20 2016 107 005	23.02.2017	E01C 23/09 20 2016 007 446	26.01.2017	F21V 5/04 20 2016 107 411	09.05.2018
B25B 23/00 20 2016 107 109	20.04.2017	E02B 3/10 20 2016 107 111	09.03.2017	F21V 8/00 20 2016 107 003	26.04.2018
B25B 25/00 20 2016 106 976	23.02.2017	E02D 3/054 20 2016 107 232	06.04.2017	F21V 8/00 20 2016 107 502	17.05.2018
B25F 5/00 20 2016 107 390	02.03.2017	E04B 1/682 20 2016 007 930	20.04.2017	F21V 17/00 20 2016 106 795	26.01.2017
B25H 1/02 20 2016 106 734	06.04.2017	E04F 13/22 20 2016 106 813	26.01.2017	F23J 3/02 20 2016 107 329	23.03.2017
B25H 3/00 20 2016 107 278	02.03.2017	E04H 4/00 20 2016 107 180	09.03.2017	F24D 3/12 20 2016 107 044	02.03.2017
B29C 65/20 20 2016 107 208	23.02.2017	E04H 4/08 20 2016 107 143	30.03.2017	F24D 13/00 20 2016 107 401	09.03.2017
B43K 29/04 20 2016 107 516	02.03.2017	E04H 17/14 20 2016 007 387	09.03.2017	F24D 15/02 20 2016 106 768	09.02.2017
B60H 1/00 20 2016 106 983	09.03.2017	E05F 11/38 20 2016 107 095	26.04.2018	F24F 5/00 20 2016 107 007	09.02.2017
B60K 23/02 20 2016 106 697	30.03.2017	E06B 1/62 20 2016 106 740	16.02.2017	F25B 9/14 20 2016 106 860	19.04.2018
B60N 2/16 20 2016 106 840	26.01.2017	E06B 3/54 20 2016 107 319	03.05.2018	F25B 43/00 20 2016 106 930	09.02.2017
B60P 7/08 20 2016 106 717	23.02.2017	E06B 9/02 20 2016 007 567	06.04.2017	F25C 5/14 20 2016 007 935	16.02.2017
B60P 7/08 20 2016 106 739	19.01.2017	E06B 9/68 20 2016 106 847	26.01.2017	F25D 29/00 20 2016 106 910	09.03.2017
B60R 1/06 20 2016 007 818	02.03.2017	F01N 3/10 20 2016 107 103	26.04.2018	F28F 27/02 20 2016 106 914	04.05.2017

G01G 9/00 20 2016 007 965	20.04.2017	Die Verlängerung der Schutzdauer ist nicht erfolgt
G02B 6/44 20 2016 007 956	13.04.2017	A45F 3/04 20 2019 103 464 08.08.2019
G02C 1/08 20 2016 106 911	09.02.2017	A61H 33/00 20 2022 103 648 18.08.2022
G04B 19/12 20 2016 007 706	30.03.2017	Die Eintragung und Veröffentlichung dieses Gebrauchsmusters wird widerrufen
G05G 1/08 20 2016 007 628	26.04.2018	In diesem Heft keine Veröffentlichung
G06F 21/45 20 2016 007 974	23.02.2017	Wiedereinsetzung in den vorigen Stand In diesem Heft keine Veröffentlichung
G07G 1/12 20 2016 007 650	16.02.2017	Teilung oder Ausscheidung in
G07G 1/12 20 2016 106 754	12.04.2018	In diesem Heft keine Veröffentlichung
G07G 1/12 20 2016 106 755	12.04.2018	Teilung oder Ausscheidung aus In diesem Heft keine Veröffentlichung
G07G 1/12 20 2016 106 756	12.04.2018	Sonstiges
G10K 11/178 20 2016 007 482	10.08.2017	In diesem Heft keine Veröffentlichung
H01R 4/66 20 2016 107 219	23.02.2017	
H01R 9/24 20 2016 107 449	23.02.2017	
H01R 13/62 20 2016 106 778	12.04.2018	
H01R 13/639 20 2016 106 821	19.04.2018	
H01R 27/02 20 2016 008 791	10.10.2019	
H02G 7/05 20 2016 106 880	09.02.2017	
H02K 1/16 20 2016 107 187	02.03.2017	
H02S 40/00 20 2016 007 938	02.03.2017	

4i) Verschiedenes

Folgende Gebrauchsmuster sind durch Verzicht teilweise erloschen

In diesem Heft keine Veröffentlichung

Löschungsantrag zurückgewiesen

In diesem Heft keine Veröffentlichung