

# ÖSTERREICHISCHES GEBRAUCHSMUSTERBLATT

---

Herausgeber  österreichisches  
patentamt

Wien, 15. Jänner 2021 / 28. Jahrgang / Nr. 1

Erscheint am 15. jedes Monats

Redaktion, Verwaltung und Verlag  
im Österreichischen Patentamt  
Wien XX., Dresdner Straße 87  
Postanschrift: Postfach 95  
1200 Wien

---

## Inhalt

- **Registrierungen**
- **Ausgegebene  
Gebrauchsmusterschriften**
- **Gesondert veröffentlichte  
Recherchenberichte**
- **Änderungen in der Person des  
Gebrauchsmusterinhabers**
- **Erlöschungen**

---

## Hinweise

Der Schutzbeginn stimmt mit dem Tag der Veröffentlichung und Registrierung des Gebrauchsmusters überein. Die Schutzdauer endet zehn Monate Jahre nach dem Ende des Monats, in dem das Gebrauchsmuster angemeldet worden ist, sofern die Jahresgebühren bzw. die Pauschalgebühren ordnungsgemäß bezahlt werden.

**Eine allfällige Veröffentlichung von Entscheidungen zu Verfahren in Gebrauchsmusterangelegenheiten erfolgt im Patentblatt I. Teil.**

Bibliographische Daten von veröffentlichten PCT-Anmeldungen können der PCT-Gazette entnommen werden und sind auch auf der Homepage der WIPO im Teil IPDL - Intellectual Property Digital Library - <http://ipdl.wipo.int> gratis abrufbar.

---

<u>Ländercode</u>					
AD	ANDORRA	DE	DEUTSCHLAND	IN	INDIEN
AE	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE	DJ	DSCHIBUTI	IQ	IRAK
AF	AFGHANISTAN	DK	DÄNEMARK	IR	IRAN
AG	ANTIGUA UND BARBUDA	DM	DOMINICA	IS	ISLAND
AI	ANGUILLA	DO	DOMINIKANISCHE REPUBLIK	IT	ITALIEN
AL	ALBANIEN	DZ	ALGERIEN	JE	JERSEY
AM	ARMENIEN	EA	EURASISCHE PATENTORGANISATION (EAPO)	JM	JAMAICA
AN	NIEDERLÄNDISCHE ANTILLEN	EC	ECUADOR	JO	JORDANIEN
AO	ANGOLA	EE	ESTLAND	JP	JAPAN
AP	AFRIKANISCHE REGIONALE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (ARIPO)	EG	ÄGYPTEN	KE	KENIA
AR	ARGENTINIEN	EH	WEST SAHARA	KG	KIRGISISTAN
AT	ÖSTERREICH	EM	AMT DER EUROPÄISCHEN UNION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (EUIPO)	KH	KAMBODSCHA
AU	AUSTRALIEN	EP	EUROPÄISCHES PATENTAMT	KI	KIRIBATI
AW	ARUBA	ER	ERITREA	KM	KOMOREN
AZ	ASERBAIDSCHE	ES	SPANIEN	KN	ST. KITTS UND NEVIS
BA	BOSNIEN UND HERZEGOWINA	ET	ÄTHIOPIEN	KP	DEMOKRATISCHE VOLKSREPUBLIK KOREA
BB	BARBADOS	EU	Europäische Union	KR	KOREA
BD	BANGLADESCH	FI	FINNLAND	KW	KUWAIT
BE	BELGIEN	FJ	FIDSCHI	KY	KAIMANINSELN (CAYMAN ISLANDS)
BF	BURKINA FASO	FK	FALKLAND INSELN (MALWINEN)	KZ	KASACHSTAN
BG	BULGARIEN	FO	FÄRÖER INSELN	LA	LAOS
BH	BAHRAIN	FR	FRANKREICH	LB	LIBANON
BI	BURUNDI	GA	GABUN	LC	SANTA LUCIA
BJ	BENIN	GB	VEREINIGTES KÖNIGREICH	LI	LIECHTENSTEIN
BM	BERMUDA	GC	PATENTAMT DES KOOPERATIONSRATS DER ARABISCHEN STAATEN DES GOLFES (GCC)	LK	SRI LANKA
BN	BRUNEI DARUSSALAM	GD	GRENADA	LR	LIBERIA
BO	BOLIVIEN, PLURINATIONALER STAAT	GE	GEORGIEN	LS	LESOTHO
BQ	BONAIRE, SANKT EUSTATIUS UND SABA	GG	GUERNSEY	LT	LITAUEN
BR	BRASILIEN	GH	GHANA	LU	LUXEMBURG
BS	BAHAMAS	GI	GIBRALTAR	LV	LETTLAND
BT	BHUTAN	GL	GRÖNLAND	LY	LYBIEN
BV	BOUVETINSEL	GM	GAMBIA	MA	MAROKKO
BW	BOTSWANA	GN	GUINEA	MC	MONACO
BX	BENELUX MARKENAMT (BOIP)	GP	GUADELOUPE	MD	MOLDAU
BY	BELARUS (WEIßRUSSLAND)	GQ	ÄQUATORIALGUINEA	ME	MONTENEGRO
BZ	BELIZE	GR	GRIECHENLAND	MG	MADAGASKAR
CA	KANADA	GS	SÜDGEORGIEN UND DIE SÜDLICHEN SANDWICHINSELN	MH	MARSHALL INSELN
CD	DEMOKRATISCHE REPUBLIK KONGO	GT	GUATEMALA	MK	MAZEDONIEN
CF	ZENTRALAFRIKANISCHE REPUBLIK	GU	GUAM	ML	MALI
CG	KONGO	GW	GUINEA-BISSAU	MM	MYANMAR
CH	SCHWEIZ	GY	GUYANA	MN	MONGOLEI
CI	ELFENBEINKÜSTE	HK	HONGKONG (VERWALTUNG DER VOLKSREPUBLIK CHINA)	MO	MACAO
CK	COOK-INSELN	HN	HONDURAS	MP	NÖRDLICHE MARIANEN
CL	CHILE	HR	KROATIEN	MR	MAURETANIEN
CM	KAMERUN	HT	HAITI	MS	MONTSERRAT
CN	CHINA	HU	UNGARN	MT	MALTA
CO	KOLUMBIEN	IB	INTERNATIONALES BÜRO DER WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (WIPO)	MU	MAURITIUS
CR	COSTA RICA	ID	INDONESIEN	MV	MALEDIVEN
CS	TSCHECHISCHE UND SLOWAKISCHE FÖD. REP./CSFR	IE	IRLAND	MW	MALAWI
CU	KUBA	IL	ISRAEL	MX	MEXIKO
CV	KAP VERDE	IM	ISLE OF MAN	MY	MALAYSIEN
CW	CURAÇAO			MZ	MOZAMBIQUE
CY	ZYPERN			NA	NAMIBIEN
CZ	TSCHECHIEN			NC	NEU KALEDONIEN
DD	DDR (ALT)			NE	NIGER
				NG	NIGERIEN
				NI	NICARAGUA
				NL	NIEDERLANDE
				NO	NORWEGEN
				NP	NEPAL
				NR	NAURU
				NZ	NEUSEELAND
				OA	AFRIKANISCHE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (OAPI)
				OM	OMAN
				PA	PANAMA
				PE	PERU
				PF	FRANZÖSISCH POLYNESIEN
				PG	PAPUA NEUGUINEA
				PH	PHILIPPINEN
				PK	PAKISTAN
				PL	POLEN
				PR	PUERTO RICO
				PT	PORTUGAL
				PW	PALAU
				PY	PARAGUAY
				QA	KATAR
				RE	REUNION
				RO	RUMÄNIEN
				RS	SERBIEN
				RU	RUSSISCHE FÖDERATION
				RW	RUANDA
				SA	SAUDIARABIEN
				SB	SALOMONEN
				SC	SEYCHELLEN
				SD	SUDAN
				SE	SCHWEDEN
				SG	SINGAPUR
				SH	SANKT HELENA, ASCENSION UND TRISTAN DA CUNHA
				SI	SLOWENIEN
				SK	SLOWAKEI
				SL	SIERRA LEONE
				SM	SAN MARINO
				SN	SENEGAL
				SO	SOMALIA
				SR	SURINAM
				SS	SÜDSUDAN
				ST	SÃO TOMÉ UND PRINCIPE
				SU	SOWJETUNION/UDSSR
				SV	EL SALVADOR
				SX	ST. MARTIN (NIEDERLÄNDISCHE VERWALTUNG)
				SY	SYRIEN
				SZ	ESWATINI
				TC	TURKS- UND CAICOSINSELN
				TD	TSCHAD
				TG	TOGO
				TH	THAILAND
				TJ	TADSCHIKISTAN
				TK	TOKELAU
				TL	TIMOR-LESTE
				TM	TURKMENISTAN
				TN	TUNESIEN
				TO	TONGA
				TR	TÜRKEI
				TT	TRINIDAD UND TOBAGO
				TV	TUVALU
				TW	TAIWAN
				TZ	TANSANIA
				UA	UKRAINE
				UG	UGANDA
				UM	UNIONSMARKE
				US	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
				UY	URUGUAY
				UZ	USBEKISTAN
				VA	VATIKAN

VC SANKT VINCENT UND  
DIE GRENADINEN  
VE VENEZUELA  
VG JUNGFERN-INSELN  
(BRITISCH)  
VI -- NEU --  
VN VIETNAM  
VU VANUATU  
WF -- NEU --  
WO INTERNATIONALES  
BÜRO DER  
WELTORGANISATION  
FÜR GEISTIGES  
EIGENTUM (WIPO)  
WS SAMOA  
XN NORDISCHES PATENT  
INSTITUT (NPI)  
YE JEMEN  
YU JUGOSLAWIEN/SFRJ  
ZA SÜDAFRIKA  
ZM SAMBIA  
ZW ZIMBABWE

**ALLGEMEINE HINWEISE**

DIE JEWEILS LINKS NEBEN DEN BIBLIOGRAPHISCHEN DATEN STEHENDEN ZAHLEN SIND DIE VON DER WIPO IN ICIREPAT-ST.9 EMPFOHLENEN ICIREPAT-ZAHLEN ZUR KENNZEICHNUNG VON DATEN (INID). IM ÖSTERREICHISCHEN GEBRAUCHSMUSTERBLATT WERDEN FOLGENDE INID-KODIERUNGEN VERWENDET:

- (11) REGISTERNUMMER
- (13) ART DER VERÖFFENTLICHUNG  
U1 (MIT RECHERCHENBERICHT)  
U2 (OHNE RECHERCHENBERICHT)
- (21) AKTENZEICHEN
- (22) TAG DER ANMELDUNG
- (24) BEGINN DES SCHUTZES
- (30) PRIORITÄTSTAG, PRIORITÄTSLAND (ICIREPAT-LÄNDER-CODE), PRIORITÄTSAKTENZEICHEN
- (51) INTERNATIONALE KLASSIFIKATION
- (54) TITEL DER ERFINDUNG
- (72) ERFINDER (NAME, ADRESSE)
- (73) GEBRAUCHSMUSTERINHABER (NAME, ADRESSE)
- (74) VERTRETER (SIEHE VERTRETERLISTE)
- (67) UMWANDLUNG AUS EINER PATENTANMELDUNG
- (86) PCT-AKTENZEICHEN

DIE VERGABE DER INTERNATIONALEN PATENTKLASSIFIKATIONSCODES ERFOLGT GEMÄSS WIPO STANDARD ST10.C (ADVANCED LEVEL) IN DER ZUM PUBLIKATIONSZEITPUNKT GÜLTIGEN VERSION.

**REGISTRIERUNGEN**

- (51) **C08L 023/00** (22) 2018 04 09 (21) **GM 8029/2019** (11) **16956** (13) U1
- (24) 2021 01 15
- (73) Swiss Prime Pack AG, CH-9450 Altstätten, Oberrietterstraße 53/55
- (54) **Verbundwerkstoff**
- (67) Umwandlung aus A 95/2018 2019 07 16
- (74) Mag. Dr. Ralf Hofmann, Rankweil
- (74) Dr. Thomas Fechner, Rankweil
- (72) Schwendemann Daniel Josef, DE-88630 Pfullendorf
- (72) Wick Beat, CH-9200 Gossau
- (72) Ramsauer Alex, CH-8640 Rapperswil

- (51) **F16B 007/18** (22) 2019 10 07 (21) **GM 50176/2019** (11) **16957** (13) U1
- (24) 2021 01 15
- (73) FACC AG, AT-4910 Ried im Innkreis, Fischerstraße 9 OB
- (54) **Verriegelungselement zur lösbaren Verriegelung einer Drehbewegung eines Adapters relativ zu einem Körper einer Zug-Druck-Stange sowie Zug-Druck-Stange mit einem solchen Verriegelungselement**
- (74) SONN & PARTNER Patentanwälte, Wien
- (72) Dipl.Ing. Klembara Lukas, SK-84106 Bratislava
- (72) Dipl. Ing. Kammerer Bernhard, AT-4755 Zell an der Pram OB

- (51) **B65D 019/44** (22) 2019 11 22 (21) **GM 50204/2019** (11) **16958** (13) U1
- (24) 2021 01 15
- (73) Tri-Wall Austria Packaging Systems GmbH, AT-8200 Gleisdorf, Pirching 90 ST
- (54) **Verpackung für Motoren**
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Wien
- (72) Galimuna Agron, AT-8041 Graz ST

- (51) **A01B 015/18** (22) 2018 04 25 (21) **GM 8011/2020** (11) **16959** (13) U1
- (24) 2021 01 15
- (73) BOEHLERIT GmbH & Co.KG., AT-8605 Kapfenberg, Deuchendorf - Werk VI ST
- (54) **Schneidelement für eine landwirtschaftliche Maschine**
- (67) Umwandlung aus A 50351/2018 2020 05 27
- (74) WIRNSBERGER & LERCHBAUM Patentanwälte OG, Leoben

- (51) **E03C 001/14** (22) 2019 12 02 (21) **GM 50212/2019** (11) **16960** (13) U1
- (24) 2021 01 15
- (73) Franke Aquarotter GmbH, DE-14974 Ludwigsfelde, Parkstraße 1-5
- (54) **Aufsatzwaschtisch**
- (30) DE 2019 02 04 (U) 202019100647.1
- (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz

- (51) **H01M 008/1097(22)** 2019 04 11 (21) **GM 44/2019** (11) **16961** (13) U1
- (24) 2021 01 15
- (73) Johannes Zieger, AT-8321 Hofstätten an der Raab, Hofstätten 163 ST
- (54) **Brennstoffzelle**
- (30) AT 2019 04 04 GM 38/2019
- (72) Zieger Johannes, AT-8321 Hofstätten an der Raab ST

- (51) **B29C 045/52** (22) 2019 04 25 (21) **GM 8015/2020** (11) **16962** (13) U1
- (24) 2021 01 15
- (73) ENGEL AUSTRIA GmbH, AT-4311 Schwertberg, Ludwig-Engel-Straße 1 OB
- (54) **Plastifizierschnecke für eine Formgebungsmaschine**
- (67) Umwandlung aus A 50378/2019 2020 06 09
- (74) Mag. Dr. Markus Gangl, Innsbruck
- (74) Dipl.Ing. (FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck
- (74) Dipl.-Phys. Dr. Almar Lercher, Innsbruck
- (74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck
- (74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck
- (74) Mag. Dr. Paul Torggler, Innsbruck
- (72) Dipl.Ing. Klammer Günther, AT-3361 Aschbach Markt NI

- (51) **H05B 045/46** (22) 2015 12 22 (21) **GM 380/2015** (11) **16963** (13) U1
- (24) 2021 01 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Leuchtdiodenmodul und Beleuchtungsvorrichtung**
- (30) DE 2015 11 19 (U) 202015008006.5
- (74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn

- (51) **A01B 079/00** (22) 2019 10 29 (21) **GM 50191/2019** (11) **16964** (13) U1
- (24) 2021 01 15
- (73) Maschinenring Agrar Concept GmbH, AT-8074 Raaba, Dr. Auner Straße 21a ST
- (54) **Verfahren zur Analyse und/oder Kartierung einer landwirtschaftlich genutzten Fläche**
- (74) Anwälte Burger und Partner Rechtsanwalt GmbH, Windischgarsten

- (51) **D21G 001/00** (22) 2019 01 17 (21) **GM 9002/2019** (11) **16965** (13) U1
- (24) 2021 01 15
- (86) EP19051129
- (73) Voith Patent GmbH, DE-89522 Heidenheim, Sankt Pöltener Strasse 43
- (54) **Kalender**
- (30) DE 2018 02 21 102018103843.7
- (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien
- (72) Meinel Jochen, DE-89522 Heidenheim
- (72) Grabscheid Joachim, DE-89547 Gerstetten
- (72) Hitzler Christian, DE-89522 Neu-Ulm
- (72) Zhang Xiaowu, DE-70437 Stuttgart
- (72) Linder Heiko, DE-47441 Moers

- (51) **B65G 045/12** (22) 2019 12 04 (21) **GM 50214/2019** (11) **16966** (13) U1
- (24) 2021 01 15
- (73) Hoessl GmbH, AT-4210 Gallneukirchen, Alberndorfer Straße 3 OB
- (54) **Abstreifelement für den Untergurt eines Förderbands**
- (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz

- (51) **B65G 039/073** (22) 2019 10 04 (21) **GM 50175/2019** (11) **16967** (13) U1
- (24) 2021 01 15
- (73) Hoessl GmbH, AT-4210 Gallneukirchen, Alberndorfer Straße 3 OB
- (54) **Reinigungsbürste für ein Förderband**
- (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz

- (51) **B65D 019/44** (22) 2019 11 18 (21) **GM 133/2019** (11) **16968** (13) U1
- (24) 2021 01 15
- (73) Günther Hangöbl, AT-5141 Moosdorf, Hackenbach 9 OB
- (54) **Kunststoffpalette zum Beladen mit Getränkeflaschenkästen**
- (72) Hangöbl Günther, AT-5141 Moosdorf OB

(51) **B67D 001/00** (22) 2019 09 30 (21) **GM 111/2019** (11) **16969** (13) U1  
 (24) 2021 01 15  
 (73) Mario Divkovic, AT-6322 Kirchbichl, Waldruhstraße 8 TI  
 (73) SCHANKTECHNIKPROFI e.U., AT-6322 Kirchbichl, Waldruhstraße 8 TI  
 (54) **Getränkeleermelder**  
 (74) Mag. Dr. Paul Torggler, Innsbruck  
 (74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck  
 (74) Mag.Dr. Markus Gangl, Innsbruck  
 (74) Dipl.-Phys. Dr. Almar Lercher, Innsbruck  
 (74) Mag.Dr. Markus Gangl, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Paul Torggler, Innsbruck  
 (74) Dipl.-Phys. Dr. Almar Lercher, Innsbruck  
 (74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck  
 (72) Divkovic Mario, AT-6322 Kirchbichl TI

(51) **A61L 002/07** (22) 2019 02 21 (21) **GM 16/2019** (11) **16970** (13) U1  
 (24) 2021 01 15  
 (73) CEFLA SOCIETA' COOPERATIVA, IT-40026 Imola, Via Selice Provinciale 23A  
 (54) **Hydraulische Schaltung für einen Autoklav**  
 (30) IT 2018 02 21 (U) 202018000001948  
 (74) Häupl & Ellmeyer KG, Patentanwaltskanzlei, Wien

(51) **A61G 003/08** (22) 2019 11 11 (21) **GM 50196/2019** (11) **16971** (13) U1  
 (24) 2021 01 15  
 (73) Andreas Czekierda, AT-2320 Schwechat, Himbergerstraße 37/7/24 NI  
 (54) **Träger für eine Krankentrage**  
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien

(51) **G05B 019/418** (22) 2019 07 12 (21) **GM 50119/2019** (11) **16972** (13) U1  
 (24) 2021 01 15  
 (73) Siemens AG Österreich, AT-1210 Wien, Siemensstraße 90 WI  
 (54) **Verfahren zur Änderungskonfiguration einer Produktionsanlage und/oder eines Produkts und Verfahren zur Herstellung eines Produkts, sowie Konfigurationsvorrichtung und System**  
 (74) Dipl.Ing. Alois Peham, Wien  
 (72) Dr. Haselböck Alois, AT-3392 Schönbühel-Aggsbach NI  
 (72) Schenner Gottfried, AT-1200 Wien WI

(51) **G05B 019/418** (22) 2019 06 05 (21) **GM 50096/2019** (11) **16973** (13) U1  
 (24) 2021 01 15  
 (73) Siemens Aktiengesellschaft, DE-80333 München, Werner-von-Siemensstraße 1  
 (54) **Verfahren und Vorrichtung zur Überwachung einer Industrieanlage**  
 (74) Dipl.Ing. Alois Peham, Wien  
 (72) Hatzl Jürgen, AT-7423 Grafenschachen BU  
 (72) Dr. Hödlmoser Michael, AT-5310 Mondsee OB  
 (72) Dr. Schall Daniel, AT-2020 Hollabrunn NI  
 (72) Schmidt Dietmar, AT-1210 Wien WI

(51) **H01F 007/16** (22) 2019 01 28 (21) **GM 50013/2019** (11) **16974** (13) U1  
 (24) 2021 01 15  
 (73) MSG Mechatronic Systems GmbH, AT-8551 Wies, Auf der Aue 11 ST  
 (54) **Elektromagnetische Stellvorrichtung**  
 (74) WIRNSBERGER & LERCHBAUM Patentanwälte OG, Leoben  
 (72) Dipl.Ing. (FH) Theussl Daniel, AT-8530 Deutschlandsberg ST  
 (72) Dr. Schöner Gerhard, AT-8530 Deutschlandsberg ST  
 (72) Dipl.Ing. Lampl Ewald, AT-8551 Wies ST

(51) **G01S 017/42** (22) 2018 02 15 (21) **GM 50027/2018** (11) **16975** (13) U1  
 (24) 2021 01 15  
 (73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., DE-51147 Köln, Linder Höhe  
 (54) **System zur Bestimmung und/oder Vorhersage einer Position und/oder einer Flugbahn von orbitalen Objekten im Weltraum**  
 (30) DE 2017 02 24 202017101069.4  
 (30) DE 2017 03 29 202017101831.8  
 (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

(51) **F16C 025/04** (22) 2019 12 09 (21) **GM 50216/2019** (11) **16976** (13) U1  
 (24) 2021 01 15  
 (73) MSG Mechatronic Systems GmbH, AT-8551 Wies, Auf der Aue 11 ST  
 (54) **Vorrichtung zur drehbaren Lagerung eines Gegenstandes**  
 (74) WIRNSBERGER & LERCHBAUM Patentanwälte OG, Leoben  
 (72) Dipl.Ing. Lampl Ewald, AT-8551 Wies ST  
 (72) Dipl.Ing. (FH) Fürpass Stefan, AT-8552 Eibiswald ST  
 (72) Dipl.Ing. (FH) Theussl Daniel, AT-8530 Deutschlandsberg ST

(51) **H01L 021/67** (22) 2020 02 20 (21) **GM 21/2020** (11) **16977** (13) U2  
 (24) 2021 01 15  
 (73) 4Tex GmbH, AT-9500 Villach, St. Josef Straße 27 KÄ  
 (54) **Verfahren zum Behandeln von Substraten mit Chemikalien**  
 (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien  
 (72) Dipl.Ing. Dr. Okorn-Schmidt Harald, AT-9020 Klagenfurt am Wörthersee KÄ  
 (72) Linder Manuel, AT-9500 Villach KÄ  
 (72) Ing. Hofer-Moser Jörg BSc, AT-9500 Villach KÄ  
 (72) Engesser Philipp Tobias, AT-9500 Villach KÄ  
 (72) Dipl.Ing. (FH) Smoliner Klaus, AT-9500 Villach KÄ

(51) **B02C 018/22** (22) 2020 09 08 (21) **GM 50174/2020** (11) **16978** (13) U2  
 (24) 2021 01 15  
 (73) Manfred SALLER, AT-1110 Wien, Mannswörtherstraße 46 WI  
 (54) **Häckler**  
 (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien

(51) **E06B 003/673** (22) 2019 07 23 (21) **GM 8026/2020** (11) **16979** (13) U1  
 (24) 2021 01 15  
 (73) LISEC Austria GmbH, AT-3353 Seitenstetten, Peter Lisec Straße 1 NI  
 (54) **Verfahren zum Handhaben von Abstandhalterrahmen**  
 (67) Umwandlung aus A 50663/2019 2020 08 25  
 (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien  
 (72) Macarei Clemens, AT-3353 Seitenstetten NI  
 (72) Heiden Walter, AT-3353 Seitenstetten NI

(51) **E04B 005/32** (22) 2019 04 25 (21) **GM 8018/2020** (11) **16980** (13) U1  
 (24) 2021 01 15  
 (73) Holzmann GmbH & Co. KG, DE-49196 Bad Laer, Südbachstraße 12  
 (54) **Ringbalkenschalungselement**  
 (30) DE 2018 04 27 102018110280.1  
 (67) Umwandlung aus A 50373/2019 2020 06 30  
 (74) SONN & PARTNER Patentanwälte, Wien

(51) **F16L 059/18** (22) 2019 08 29 (21) **GM 8022/2020** (11) **16981** (13) U1  
 (24) 2021 01 15  
 (73) Steinbacher Dämmstoff Gesellschaft m.b.H., AT-6383 Erpfendorf, Salzburger Straße 35 TI  
 (54) **Geschlitzter Isolierschlauch**  
 (67) Umwandlung aus A 50748/2019 2020 08 03  
 (74) Mag. Dr. Markus Gangl, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Paul Torggler, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck  
 (74) Dipl.-Phys. Dr. Almar Lercher, Innsbruck  
 (74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck  
 (74) Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck

(51) **A01K 005/02** (22) 2019 08 01 (21) **GM 50137/2019** (11) **16982** (13) U1  
 (24) 2021 01 15  
 (73) GEFRA Technik GmbH, AT-4942 Gurten, Freiling 26 OB  
 (54) **FUTERRÄUMER**  
 (30) DE 2018 08 29 (U) 20 2018 104 955.0  
 (74) Westphal Mussgnug & Partner, München

(51) **F24D 003/14** (22) 2019 04 18 (21) **GM 8019/2020** (11) **16983** (13) U1  
 (24) 2021 01 15  
 (73) KE KELIT Kunststoffwerk Gesellschaft m.b.H., AT-4020 Linz, Ignaz Mayer-Straße 17 OB  
 (54) **Vorrichtung zum Klimatisieren eines Raumes**  
 (67) Umwandlung aus A 50355/2019 2020 07 13  
 (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz

(51) **A47B 067/00** (22) 2019 12 12 (21) **GM 50226/2019** (11) **16984** (13) U1  
 (24) 2021 01 15  
 (73) Mediadent Medizinisch-Technische Produktions- und Vertriebsgesellschaft  
 m.b.H., AT-9020 Klagenfurt am Wörthersee, Hans-Sachs-Straße 1-3 KÄ  
 (54) **Möbelschrank**  
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien

(51) **A47B 031/00** (22) 2019 05 10 (21) **GM 54/2019** (11) **16985** (13) U1  
 (24) 2021 01 15  
 (73) Do & Co Aktiengesellschaft, AT-1010 Wien, Stephansplatz 12 WI  
 (54) **Serviovorrichtung**  
 (74) Dr. Felix Winischhofer LLM, Wien

(51) **A61B 046/00** (22) 2019 06 13 (21) **GM 64/2019** (11) **16986** (13) U1  
 (24) 2021 01 15  
 (73) VSZ GmbH Versorgungs- und Servicezentrum für den medizinischen Bedarf  
 GmbH, AT-3500 Krems, Magnesitstraße 10 NI  
 (54) **Chirurgisches Abdecksystem**  
 (72) Ing. Weiß Franz, AT-3034 Maria Anzbach NI

(51) **A61B 017/02** (22) 2019 10 17 (21) **GM 122/2019** (11) **16987** (13) U1  
 (24) 2021 01 15  
 (73) Slovenská technická univerzita v Bratislave, SK-812 43 Bratislava 1, Vazovova 5  
 (54) **Gerät zur Messung von Kräften während offener Operationen**  
 (30) SK 2019 01 15 PUV 50002-2019  
 (74) Dr. Thomas Fechner, Rankweil  
 (74) Mag. Dr. Ralf Hofmann, Rankweil

(51) **F16K 001/30** (22) 2019 09 27 (21) **GM 110/2019** (11) **16988** (13) U1  
 (24) 2021 01 15  
 (73) Dipl.Ing. Andreas Zieger, AT-8321 Hofstätten an der Raab, Hofstätten 163 ST  
 (54) **Kombinationsventil**  
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien  
 (72) Dipl.Ing. Zieger Andreas, AT-8321 Hofstätten an der Raab ST

(51) **B60R 013/10** (22) 2018 01 08 (21) **GM 6/2018** (11) **16989** (13) U1  
 (24) 2021 01 15  
 (73) Ing. Johannes Baurenhas, AT-6850 Dornbirn, Winsau 21 VO  
 (54) **Kennzeichenhalter**  
 (74) Fabian Patentanwalt KG, Neukirchen bei Altmünster  
 (72) Ing. Baurenhas Johannes, AT-6850 Dornbirn VO

**AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN**

AM 15.01.2021 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN  
 BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN  
 WORDEN:

NR. 16956  
 NR. 16957  
 NR. 16958  
 NR. 16959  
 NR. 16960  
 NR. 16961  
 NR. 16962  
 NR. 16963  
 NR. 16964  
 NR. 16965  
 NR. 16966  
 NR. 16967  
 NR. 16968  
 NR. 16969  
 NR. 16970  
 NR. 16971  
 NR. 16972  
 NR. 16973  
 NR. 16974  
 NR. 16975  
 NR. 16976  
 NR. 16977  
 NR. 16978  
 NR. 16979  
 NR. 16980  
 NR. 16981  
 NR. 16982  
 NR. 16983  
 NR. 16984  
 NR. 16985  
 NR. 16986  
 NR. 16987  
 NR. 16988  
 NR. 16989

**BERICHTIGTE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN**

**E06B 001/08** 16819 U9

**ÄNDERUNGEN IN DER PERSON DES GEBRAUCHSMUSTERINHABERS**

**E04H** 016 279 **GM 15/2018** Christopher Höher, AT-9800 Spittal an der Drau, K  
**G01B** 015 954 **GM 8041/2017** P8 GmbH, AT-6020 Innsbruck, T

**ERLÖSCHUNGEN**

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

011 716 011 970 012 024 012 101 012 132 012 154 012 155 012 195 012 264 012 289 012 343 012 350 012 404 012 408 012 427 012 447  
012 658 012 659 012 858 012 909 013 515 014 405

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

012 327 012 627 013 105 013 279 013 553 013 689 013 831 013 880 013 935 013 952 014 013 014 170 014 267 014 268 014 269 014 363  
015 176 015 315 015 454 015 638 015 786 015 823 015 831 015 858 015 892 015 948 015 986 015 988 016 022 016 026 016 035 016 162  
016 175 016 193

# Aufstellung über die Symbole zur Codierung der Überschriften im Österreichischen Patentblatt

Berichtigungen .....	HH4A	HH4B
Aufgebotswiderruf .....	BF4A	BF4B
Zurückziehung und Versagung nach erfolgtem Aufgebot .....	FA4A/ FD4A/	FA4B/ FD4B/
	CD4A	CD4B
Auf folgende Anmeldungen ist ein Patent versagt worden .....	CD4A	CD4B
Wiedereinsatzbewilligung .....	AE4A	AE4B
Berichtigungen .....	TH4A	TH4B
Änderungen in der Person des Patentinhabers .....	PC4A	PC4B
Firmenänderungen .....	HC4A/ TC4A	HC4B/ TC4B
Teilverzichte .....	LD4A	LD4B
Nichtigerklärungen .....	MF4A	MF4B
Teilnichtigerklärungen .....	LC4A	LC4B
Wiedereinsatzbewilligungen .....	NF4A	NF4B
Erlöschungen infolge Verzichtserklärungen .....	MA4A	MA4B
Erlöschungen durch Zeitablauf .....	MK4A	MK4B
Erlöschungen Europäischer Patente .....	MK4A/	MK4B
Widerruf der Patente .....	MF4A/	MF4B
Gelöscht infolge Zurücknahme der Anmeldung .....	MA4A/	MA4B
Abhängigerklärungen .....	RE4A	RE4B
Ausgegebene Patentschriften .....	SC4A	SC4B
Nennungen als Erfinder .....	HA4A/ TA4A	HA4B/ TA4B
Erlöschen gemäß § 5 Abs. 3 PatVEG .....	MK4A/	MK4B

Das Codesystem unterscheidet zwischen selbständigen und Zusatzpatenten bzw. –  
anmeldungen (1. Spalte selbst. Patente, 2. Spalte Zusatzpatente). Der Unterschied liegt im  
Buchstaben an letzter Stelle.

# ÖSTERREICHISCHES GEBRAUCHSMUSTERBLATT

---

Herausgeber  österreichisches  
patentamt

Wien, 15. Februar 2021 / 28. Jahrgang / Nr. 2

Erscheint am 15. jedes Monats

Redaktion, Verwaltung und Verlag  
im Österreichischen Patentamt  
Wien XX., Dresdner Straße 87  
Postanschrift: Postfach 95  
1200 Wien

---

## Inhalt

- Registrierungen
  - Ausgegebene  
Gebrauchsmusterschriften
  - Gesondert veröffentlichte  
Recherchenberichte
  - Änderungen in der Person des  
Gebrauchsmusterinhabers
  - Firmenänderung
  - Nennung als Erfinder
- Erlöschungen

---

## Hinweise

Der Schutzbeginn stimmt mit dem Tag der Veröffentlichung und Registrierung des Gebrauchsmusters überein. Die Schutzdauer endet zehn Monate Jahre nach dem Ende des Monats, in dem das Gebrauchsmuster angemeldet worden ist, sofern die Jahresgebühren bzw. die Pauschalgebühren ordnungsgemäß bezahlt werden.

**Eine allfällige Veröffentlichung von Entscheidungen zu Verfahren in Gebrauchsmusterangelegenheiten erfolgt im Patentblatt I. Teil.**

Bibliographische Daten von veröffentlichten PCT-Anmeldungen können der PCT-Gazette entnommen werden und sind auch auf der Homepage der WIPO im Teil IPDL - Intellectual Property Digital Library - <http://ipdl.wipo.int> gratis abrufbar.

---

<u>Ländercode</u>							
AD	ANDORRA	DE	DEUTSCHLAND	IN	INDIEN	PA	PANAMA
AE	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE	DJ	DSCHIBUTI	IQ	IRAK	PE	PERU
AF	AFGHANISTAN	DK	DÄNEMARK	IR	IRAN	PF	FRANZÖSISCH POLYNESIEN
AG	ANTIGUA UND BARBUDA	DM	DOMINICA	IS	ISLAND	PG	PAPUA NEUGUINEA
AI	ANGUILLA	DO	DOMINIKANISCHE REPUBLIK	IT	ITALIEN	PH	PHILIPPINEN
AL	ALBANIEN	DZ	ALGERIEN	JE	JERSEY	PK	PAKISTAN
AM	ARMENIEN	EA	EURASISCHE PATENTORGANISATION (EAPO)	JM	JAMAICA	PL	POLEN
AN	NIEDERLÄNDISCHE ANTILLEN	EC	ECUADOR	JO	JORDANIEN	PR	PUERTO RICO
AO	ANGOLA	EE	ESTLAND	JP	JAPAN	PT	PORTUGAL
AP	AFRIKANISCHE REGIONALE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (ARIPO)	EG	ÄGYPTEN	KE	KENIA	PW	PALAU
AR	ARGENTINIEN	EH	WEST SAHARA	KG	KIRGISISTAN	PY	PARAGUAY
AT	ÖSTERREICH	EM	AMT DER EUROPÄISCHEN UNION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (EUIPO)	KH	KAMBODSCHA	QA	KATAR
AU	AUSTRALIEN	EP	EUROPÄISCHES PATENTAMT	KI	KIRIBATI	RE	REUNION
AW	ARUBA	ER	ERITREA	KM	KOMOREN	RO	RUMÄNIEN
AZ	ASERBAIDSCHAN	ES	SPANIEN	KN	ST. KITTS UND NEVIS	RS	SERBIEN
BA	BOSNIEN UND HERZEGOWINA	ET	ÄTHIOPIEN	KP	DEMOKRATISCHE VOLKSREPUBLIK KOREA	RU	RUSSISCHE FÖDERATION
BB	BARBADOS	EU	Europäische Union	KR	KOREA	RW	RUANDA
BD	BANGLADESCH	FI	FINNLAND	KW	KUWAIT	SA	SAUDIARABIEN
BE	BELGIEN	FJ	FIDSCHI	KY	KAIMANINSELN (CAYMAN ISLANDS)	SB	SALOMONEN
BF	BURKINA FASO	FK	FALKLAND INSELN (MALWINEN)	LK	SRI LANKA	SC	SEYCHELLEN
BG	BULGARIEN	FO	FÄRÖER INSELN	LR	LIBERIA	SD	SUDAN
BH	BAHRAIN	FR	FRANKREICH	LS	LESOTHO	SE	SCHWEDEN
BI	BURUNDI	GA	GABUN	LT	LITAUEN	SG	SINGAPUR
BJ	BENIN	GB	VEREINIGTES KÖNIGREICH	LU	LUXEMBURG	SH	SANKT HELENA, ASCENSION UND TRISTAN DA CUNHA
BM	BERMUDA	GC	PATENTAMT DES KOOPERATIONSRATS DER ARABISCHEN STAATEN DES GOLFES (GCC)	LV	LETTLAND	SI	SLOWENIEN
BN	BRUNEI DARUSSALAM	GD	GRENADA	LY	LYBIEN	SK	SLOWAKEI
BO	BOLIVIEN, PLURINATIONALER STAAT	GE	GEORGIEN	MA	MAROKKO	SL	SIERRA LEONE
BQ	BONAIRE, SANKT EUSTATIUS UND SABA	GG	GUERNSEY	MC	MONACO	SM	SAN MARINO
BR	BRASILIEN	GH	GHANA	MD	MOLDAU	SN	SENEGAL
BS	BAHAMAS	GI	GIBRALTAR	ME	MONTENEGRO	SO	SOMALIA
BT	BHUTAN	GL	GRÖNLAND	MG	MADAGASKAR	SR	SURINAM
BV	BOUVETINSEL	GM	GAMBIA	MH	MARSHALL INSELN	SS	SÜDSUDAN
BW	BOTSWANA	GN	GUINEA	MK	MAZEDONIEN	ST	SÃO TOMÉ UND PRINCIPE
BX	BENELUX MARKENAMT (BOIP)	GP	GUADELOUPE	ML	MALI	SU	SOWJETUNION/UDSSR
BY	BELARUS (WEIßRUSSLAND)	GQ	ÄQUATORIALGUINEA	MM	MYANMAR	SV	EL SALVADOR
BZ	BELIZE	GR	GRIECHENLAND	MN	MONGOLEI	SX	ST. MARTIN (NIEDERLÄNDISCHE VERWALTUNG)
CA	KANADA	GS	SÜDGEORGIEN UND DIE SÜDLICHEN SANDWICHINSELN	MO	MACAO	SY	SYRIEN
CD	DEMOKRATISCHE REPUBLIK KONGO	GT	GUATEMALA	MP	NÖRDLICHE MARIANEN	SZ	ESWATINI
CF	ZENTRALAFRIKANISCHE REPUBLIK	GU	GUAM	MR	MAURETANIEN	TC	TURKS- UND CAICOSINSELN
CG	KONGO	GW	GUINEA-BISSAU	MS	MAUTSERRAT	TD	TSCHAD
CH	SCHWEIZ	GY	GUYANA	MT	MALTA	TG	TOGO
CI	ELFENBEINKÜSTE	HK	HONGKONG (VERWALTUNG DER VOLKSREPUBLIK CHINA)	MU	MAURITIUS	TH	THAILAND
CK	COOK-INSELN	HN	HONDURAS	MV	MALEDIVEN	TJ	TADSCHIKISTAN
CL	CHILE	HR	KROATIEN	MW	MALAWI	TK	TOKELAU
CM	KAMERUN	HT	HAITI	MX	MEXIKO	TL	TIMOR-LESTE
CN	CHINA	HU	UNGARN	MY	MALAYSIEN	TM	TURKMENISTAN
CO	KOLUMBIEN	IB	INTERNATIONALES BÜRO DER WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (WIPO)	MZ	MOZAMBIQUE	TN	TUNESIEN
CR	COSTA RICA	ID	INDONESIEN	NA	NAMIBIEN	TO	TONGA
CS	TSCHECHISCHE UND SLOWAKISCHE FÖD. REP./CSFR	IE	IRLAND	NC	NEU KALEDONIEN	TR	TÜRKEI
CU	KUBA	IL	ISRAEL	NE	NIGER	TT	TRINIDAD UND TOBAGO
CV	KAP VERDE	IM	ISLE OF MAN	NG	NIGERIEN	TV	TUVALU
CW	CURAÇAO			NI	NICARAGUA	TW	TAIWAN
CY	ZYPERN			NL	NIEDERLANDE	TZ	TANSANIA
CZ	TSCHECHIEN			NO	NORWEGEN	UA	UKRAINE
DD	DDR (ALT)			NP	NEPAL	UG	UGANDA
				NR	NAURU	UM	UNIONSMARKE
				NZ	NEUSEELAND	US	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
				OA	AFRIKANISCHE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (OAPI)	UY	URUGUAY
				OM	OMAN	UZ	USBEKISTAN
						VA	VATIKAN

VC SANKT VINCENT UND  
DIE GRENADINEN  
VE VENEZUELA  
VG JUNGFERN-INSELN  
(BRITISCH)  
VI -- NEU --  
VN VIETNAM  
VU VANUATU  
WF -- NEU --  
WO INTERNATIONALES  
BÜRO DER  
WELTORGANISATION  
FÜR GEISTIGES  
EIGENTUM (WIPO)  
WS SAMOA  
XN NORDISCHES PATENT  
INSTITUT (NPI)  
YE JEMEN  
YU JUGOSLAWIEN/SFRJ  
ZA SÜDAFRIKA  
ZM SAMBIA  
ZW ZIMBABWE

**ALLGEMEINE HINWEISE**

DIE JEWEILS LINKS NEBEN DEN BIBLIOGRAPHISCHEN DATEN STEHENDEN ZAHLEN SIND DIE VON DER WIPO IN ICIREPAT-ST.9 EMPFOHLENEN ICIREPAT-ZAHLEN ZUR KENNZEICHNUNG VON DATEN (INID). IM ÖSTERREICHISCHEN GEBRAUCHSMUSTERBLATT WERDEN FOLGENDE INID-KODIERUNGEN VERWENDET:

- (11) REGISTERNUMMER
- (13) ART DER VERÖFFENTLICHUNG
  - U1 (MIT RECHERCHENBERICHT)
  - U2 (OHNE RECHERCHENBERICHT)
- (21) AKTENZEICHEN
- (22) TAG DER ANMELDUNG
- (24) BEGINN DES SCHUTZES
- (30) PRIORITÄTSTAG, PRIORITÄTSLAND (ICIREPAT-LÄNDER-CODE), PRIORITÄTSAKTENZEICHEN
- (51) INTERNATIONALE KLASSIFIKATION
- (54) TITEL DER ERFINDUNG
- (72) ERFINDER (NAME, ADRESSE)
- (73) GEBRAUCHSMUSTERINHABER (NAME, ADRESSE)
- (74) VERTRETER (SIEHE VERTRETERLISTE)
- (67) UMWANDLUNG AUS EINER PATENTANMELDUNG
- (86) PCT-AKTENZEICHEN

DIE VERGABE DER INTERNATIONALEN PATENTKLASSIFIKATIONSCODES ERFOLGT GEMÄSS WIPO STANDARD ST10.C (ADVANCED LEVEL) IN DER ZUM PUBLIKATIONSZEITPUNKT GÜLTIGEN VERSION.

**REGISTRIERUNGEN**

- (51) **B27C 005/06** (22) 2018 03 06 (21) **GM 50035/2018** (11) **16990** (13) U1
- (24) 2021 02 15
- (73) RIERGE, S.A., ES-08100 MOLLET DEL VALLÉS (BARCELONA), Av. Rafael de Casanova 120
- (54) **MASCHINE ZUR NUMERISCH GESTEUERTEN BEARBEITUNG VON PLATTEN AUS HOLZ, KUNSTSTOFF UND ÄHNLICHEN MATERIALIEN, DER ART, DIE EIN "NESTING"-ARBEITSSYSTEM VERWENDEN KANN**
- (30) ES 2017 08 08 201730955
- (74) Wildhack & Jellinek Patentanwälte OG, Wien

- (51) **H05B 045/37** (22) 2017 01 24 (21) **GM 18/2017** (11) **16991** (13) U1
- (24) 2021 02 15
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
- (54) **Anpassen der Totzeit einer LLC-Schaltung**
- (30) DE 2016 12 13 (u) 202016106926.2
- (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **H05B 047/10** (22) 2017 02 24 (21) **GM 39/2017** (11) **16992** (13) U1
- (24) 2021 02 15
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
- (54) **Leuchten-Bussystem**
- (30) DE 2016 12 19 102016225495.2
- (74) Alexander Dipl.Ing. (FH) Barth, Dornbirn

- (51) **H05B 045/10** (22) 2016 12 27 (21) **GM 325/2016** (11) **16993** (13) U1
- (24) 2021 02 15
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
- (54) **Leuchte mit einem konfigurierbaren Sensor, mobile Vorrichtung zur Konfiguration und Kommissionierung des Sensors mittels Lichtsignalen**
- (30) DE 2016 12 07 102016224330.6
- (74) Alexander Dipl.Ing. (FH) Barth, Dornbirn

- (51) **F21V 023/00** (22) 2014 12 05 (21) **GM 421/2014** (11) **16994** (13) U1
- (24) 2021 02 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **LED-Leuchte mit einem gebogenen Lichtleiter**
- (30) DE 2014 11 11 (U) 202014105394.8
- (74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn
- (72) Machate Andreas, DE-88239 Wangen im Allgäu

- (51) **F21V 007/00** (22) 2014 09 08 (21) **GM 316/2014** (11) **16995** (13) U1
- (24) 2021 02 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Flächige Ausstellungsleuchte**
- (30) DE 2014 08 07 (U) 202014103671.7
- (74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn
- (72) Dipl.Des. Lonsdale Julian, AT-6900 Bregenz VO

- (51) **F21S 008/04** (22) 2014 09 08 (21) **GM 315/2014** (11) **16996** (13) U1
- (24) 2021 02 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Leuchtenanordnung und damit ausgestattete Leuchtvorrichtung**
- (30) DE 2014 07 17 (U) 202014103304.1
- (74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn
- (72) Machate Andreas, DE-88239 Wangen im Allgäu

- (51) **F21V 008/00** (22) 2017 04 25 (21) **GM 89/2017** (11) **16997** (13) U1
- (24) 2021 02 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Lichtleiter-Element, Anordnung zur Lichtabgabe sowie Leuchte**
- (30) DE 2016 12 30 (U) 202016107502.5
- (74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn
- (72) Machate Andreas, DE-88239 Wangen im Allgäu

- (51) **F21V 008/00** (22) 2017 04 25 (21) **GM 88/2017** (11) **16998** (13) U1
- (24) 2021 02 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Flächige Lichtleitplatte und Leuchte**
- (30) DE 2017 03 22 (U) 202017101656.0
- (74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn
- (72) Machate Andreas, DE-88239 Wangen im Allgäu
- (72) Osl Lukas, AT-6900 Bregenz VO

- (51) **F21V 007/00** (22) 2017 02 24 (21) **GM 41/2017** (11) **16999** (13) U1
- (24) 2021 02 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Leuchte und (Vor-) Optik für Leuchte**
- (30) DE 2017 01 30 (U) 202017100470.8
- (74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn
- (72) Machate Andreas, DE-88239 Wangen im Allgäu

- (51) **A01M 001/22** (22) 2019 02 27 (21) **GM 8016/2020** (11) **17000** (13) U1
- (24) 2021 02 15
- (73) Dr. Johann Müller, DE-26892 Dörpen, Neudörpen 8
- (54) **Verfahren zum Abtöten von Schädlingen mittels eines Heizkabels**
- (30) DE 2018 02 27 102018104466.6
- (67) Umwandlung aus A 50160/2019 2020 06 24
- (74) Dr. Raimund Mauritz, Amstetten
- (72) Dr. Müller Johann, DE-26892 Dörpen

- (51) **E04D 013/064** (22) 2020 06 23 (21) **GM 65/2020** (11) **17001** (13) U1
- (24) 2021 02 15
- (73) Steiner Automation GmbH & Co KG, AT-5122 Hochburg / Ach, Grund 6 OB
- (54) **Folienkonstruktion für einfach zu montierende Dachrinne**
- (72) Steiner Johann, AT-5122 Hochburg / Ach OB
- (72) Steiner Johann Markus, AT-5122 Hochburg / Ach OB

- (51) **E04H 004/06** (22) 2019 01 30 (21) **GM 50014/2019** (11) **17002** (13) U1
- (24) 2021 02 15
- (73) BERNDORF BÄDERBAU s.r.o., CZ-73995 Bystrice nad Olsí, Bystrice 1312
- (54) **Schwimmbad oder -becken mit einem beweglichen Boden**
- (30) CZ 2018 10 22 PUV2018-35492
- (74) Dr. Müllner Dipl.-Ing. Katschinka OG, Patentanwaltskanzlei, Wien

- (51) **A01K 003/00** (22) 2019 11 28 (21) **GM 142/2019** (11) **17003** (13) U1
- (24) 2021 02 15
- (73) Dipl.Ing. Dr. Hannes Hassler, AT-9781 Oberdrauburg, Simmerlach 27 KÄ
- (54) **Viehschranke**
- (72) Dipl.Ing. Dr. Hassler Hannes, AT-9781 Oberdrauburg KÄ

(51) **B60P 003/06** (22) 2020 09 08 (21) **GM 50173/2020** (11) **17004** (13) U1  
 (24) 2021 02 15  
 (73) Manfred SALLER, AT-1110 Wien, Mannswörtherstraße 46 WI  
 (54) **Fahrzeug**  
 (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien

(51) **H05B 045/46** (22) 2015 12 22 (21) **GM 390/2015** (11) **17005** (13) U1  
 (24) 2021 02 15  
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO  
 (54) **Farbtemperaturdimmen von AC-versorgten LED-Strecken mittels Phaseninformation**  
 (30) DE 2015 11 23 102015223071.6  
 (74) Alexander Dipl.Ing. (FH) Barth, Dornbirn

(51) **D21H 023/22** (22) 2019 12 12 (21) **GM 50227/2019** (11) **17006** (13) U1  
 (24) 2021 02 15  
 (73) Valmet Technologies Oy, FI-02150 Espoo, Keilasatama 5  
 (54) **VORRICHTUNG BEI DER FERTIGUNG VON STREICHMITTEL EINER FASERBAHNMASCHINE**  
 (30) FI 2018 12 19 20184214U  
 (74) Gibler & Poth Patentanwälte KG, Wien  
 (72) Heinilä Janne, FI-05620 Hyvinkää

(51) **B61G 005/04** (22) 2019 10 15 (21) **GM 50183/2019** (11) **17007** (13) U1  
 (24) 2021 02 15  
 (73) Dellner Couplers AB, SE-791 95 Falun, Vikavägen 144  
 (54) **Zugkupplungsadapter und Zug**  
 (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien

(51) **F02M 026/44** (22) 2019 09 17 (21) **GM 8030/2020** (11) **17008** (13) U1  
 (24) 2021 02 15  
 (73) AVL LIST GMBH, AT-8020 GRAZ, Hans-List-Platz 1 ST  
 (54) **Brennkraftmaschine**  
 (67) Umwandlung aus A 50804/2019 2020 09 29  
 (74) Dipl.Ing. Mag. Michael Babeluk, Wien  
 (72) Dipl.Ing. Arnberger Anton, AT-8501 Lieboch ST  
 (72) Dipl.Ing. Theissl Helmut, AT-8063 Eggersdorf ST

(51) **B27B 013/04** (22) 2020 01 31 (21) **GM 50016/2020** (11) **17009** (13) U1  
 (24) 2021 02 15  
 (73) Hans-Peter Leitinger, AT-8551 Wies, Wernersdorf 56 ST  
 (54) **Vorrichtung zum Absägen einer Lamelle von einem Substrat**  
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien

(51) **H01R 013/53** (22) 2019 03 12 (21) **GM 8012/2020** (11) **17010** (13) U1  
 (24) 2021 02 15  
 (73) Neutrik AG, LI-9494 Schaan, Im alten Riet 143  
 (54) **Kabelsteckverbinder**  
 (67) Umwandlung aus A 50204/2019 2020 05 27  
 (74) Anwälte Burger und Partner Rechtsanwalt GmbH, Windischgarsten  
 (72) Ender Norbert, LI- Schaan

(51) **F21V 023/06** (22) 2019 08 05 (21) **GM 50139/2019** (11) **17011** (13) U1  
 (24) 2021 02 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **Stromschienenbrücke für ein Lichtbandsystem**  
 (30) DE 2019 05 29 102019114415.9  
 (74) Dipl.Ing. Alexander Barth, Dornbirn

(51) **F16B 012/20** (22) 2020 02 13 (21) **GM 50030/2020** (11) **17012** (13) U1  
 (24) 2021 02 15  
 (73) Altura Leiden Holding B.V., NL-4131 LX Vianen ZH, Hagenweg 1F  
 (54) **Anordnung umfassend zwei verbundene Platten**  
 (30) DE 2019 02 21 (U)20 2019 100 989.6  
 (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien

(51) **G01L 015/00** (22) 2019 09 05 (21) **GM 97/2019** (11) **17013** (13) U1  
 (24) 2021 02 15  
 (73) Dipl.Ing. Andreas Zieger, AT-8321 Hofstätten an der Raab, Hofstätten 163 ST  
 (54) **Sensorkonzept**  
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien  
 (72) Dipl.Ing. Zieger Andreas, AT-8321 Hofstätten an der Raab ST

(51) **B66D 003/04** (22) 2019 08 09 (21) **GM 84/2019** (11) **17014** (13) U1  
 (24) 2021 02 15  
 (73) Benedikt Frischmann, AT-6414 Mieming, Ursprungweg 30 TI  
 (54) **Differentialflaschenzug für Seile**  
 (72) Frischmann Benedikt, AT-6414 Mieming TI  
 (72) Huber Martin, AT-6165 Telfes TI  
 (72) Ladner Andreas, AT-6408 Pettneu TI  
 (72) Schauer Tobias, AT-6574 Pettneu am Arlberg TI  
 (72) Scheiring Noah, AT-6408 Pettneu TI

(51) **B24B 009/10** (22) 2019 07 22 (21) **GM 8028/2020** (11) **17015** (13) U1  
 (24) 2021 02 15  
 (73) LISEC Austria GmbH, AT-3353 Seitenstetten, Peter Lisee Straße 1 NI  
 (54) **Vorrichtung zum Bearbeiten von Rändern von flächigen Werkstücken**  
 (67) Umwandlung aus A 261/2019 2020 09 22  
 (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien  
 (72) Lueger Christoph, AT-3353 Seitenstetten NI  
 (72) Haselmayr Franz, AT-3353 Seitenstetten NI  
 (72) Zehethofer Johannes, AT-3353 Seitenstetten NI

(51) **B44C 001/24** (22) 2019 03 12 (21) **GM 8021/2020** (11) **17016** (13) U1  
 (24) 2021 02 15  
 (73) Organoid Technologies GmbH, AT-6500 Fließ, Nesselgarten 422/Top 5 TI  
 (54) **Strukturierte Dekorfläche**  
 (67) Umwandlung aus A 60063/2019 2020 07 27  
 (72) Jehart Martin, AT-6473 Wennis im Pitztal TI  
 (72) Egger Christoph, AT-6020 Innsbruck TI

(51) **G02B 001/04** (22) 2016 10 24 (21) **GM 260/2016** (11) **17017** (13) U1  
 (24) 2021 02 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **Linsen-Element zur Beeinflussung eines von einer Phosphor-LED abgegebenen Lichts, sowie Anordnung zur Lichtabgabe mit einem solchen Linsen-Element**  
 (30) DE 2016 05 11 102016208068.7  
 (74) Ing. Andreas Jäger, Dornbirn  
 (74) Verena Dipl.Ing. (FH) Eckbauer, Dornbirn  
 (72) Ludwiczak Bogna, DE-88145 Opfenbach  
 (72) Nenning Bernhard, AT-6951 Lingenau VO

(51) **G01F 023/296** (22) 2019 10 29 (21) **GM 50190/2019** (11) **17018** (13) U1  
 (24) 2021 02 15  
 (73) TDK Electronics AG, DE-81671 München, Rosenheimer Straße 141 e  
 (54) **Sensorsystem, Verwendung eines Sensorsystems, Vorrichtung, und Verfahren zur Messung eines Füllstands**  
 (74) Wildhack & Jellinek Patentanwälte OG, Wien  
 (72) Dr. Gebhart Michael, AT-4020 Linz OB  
 (72) Dr. Sax Stefan, AT-8054 Graz ST  
 (72) Koidl Thomas, AT-8055 Graz ST  
 (72) Pirolt Michael, AT-9102 Mittertrixen KÄ

(51) **F16K 001/30** (22) 2019 08 28 (21) **GM 91/2019** (11) **17019** (13) U1  
 (24) 2021 02 15  
 (73) Dipl.Ing. Andreas Zieger, AT-8321 Hofstätten an der Raab, Hofstätten 163 ST  
 (54) **Manuell betätigtes Ventil**  
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien  
 (72) Dipl.Ing. Zieger Andreas, AT-8321 Hofstätten an der Raab ST

(51) **D21F 005/18** (22) 2020 04 09 (21) **GM 50078/2020** (11) **17020** (13) U1  
 (24) 2021 02 15  
 (73) Valmet Technologies Oy, FI-02150 Espoo, Keilasatama 5  
 (54) **ANORDNUNG AN DEM LUFTTROCKNER EINER FASERBAHNMASCHINE**  
 (30) FI 2019 05 16 20194072 U  
 (74) Gibler & Poth Patentanwälte KG, Wien  
 (72) Haapasalo Santeri, FI-20200 Turku  
 (72) Mäntynen Antti, FI-21120 Raisio  
 (72) Solin Richard, FI-20100 Turku

(51) **G02B 023/24** (22) 2019 11 29 (21) **GM 50209/2019** (11) **17021** (13) U1  
 (24) 2021 02 15  
 (73) Walter Werkzeuge Salzburg GmbH, AT-5081 Anif, Gewerbeparkstraße 9 SA  
 (54) **MULTIFUNKTIONSKAMERA**  
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien

**AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN**

AM 15.02.2021 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN WORDEN:

(51) <b>A61B 018/14</b> (22) 2019 01 24 (21) <b>GM 50010/2019</b> (11) <b>17022</b> (13) U1	NR. 16990
(24) 2021 02 15	NR. 16991
(73) MÜSTER E DIKSON SERVICE S.p.A., IT-20023 Cerro Maggiore, Via Privata da Via Kennedy 1	NR. 16992
(54) <b>Multi-Funktionsvorrichtung mit einem Applikator Element</b>	NR. 16993
(30) IT 2018 01 24 102018000001767	NR. 16994
(74) Dr. Müllner Dipl.-Ing. Katschinka OG, Patentanwaltskanzlei, Wien	NR. 16995
(51) <b>A22C 011/00</b> (22) 2019 08 13 (21) <b>GM 88/2019</b> (11) <b>17023</b> (13) U1	NR. 16996
(24) 2021 02 15	NR. 16997
(73) Ludwig Rupp, AT-6911 Lochau, Spehler 3 VO	NR. 16998
(54) <b>Schälmaschine und -verfahren</b>	NR. 16999
(30) CH 2018 08 27 01028/18	NR. 17000
(74) Mag. Martin Kohlhaupt, Bludenz	NR. 17001
(72) Maier Simon, DE-88145 Opfenbach	NR. 17002
(72) Meusbürger Hubert, AT-6911 Eichenberg	NR. 17003
(72) Rupp Ludwig, AT-6911 Lochau VO	NR. 17004
(51) <b>A42B 003/04</b> (22) 2020 01 29 (21) <b>GM 15/2020</b> (11) <b>17025</b> (13) U1	NR. 17005
(24) 2021 02 15	NR. 17006
(73) SOGGLE GmbH, DE-83646 Bad Tölz, Rosa-Pfeil-Straße 14	NR. 17007
(54) <b>Visierüberzug und Präsentations-Kit</b>	NR. 17008
(30) DE 2019 12 06 (U)202019004041	NR. 17009
(74) Birgit Mitterer, Zell am Ziller	NR. 17010
(51) <b>F24D 003/14</b> (22) 2020 03 05 (21) <b>GM 29/2020</b> (11) <b>17026</b> (13) U1	NR. 17011
(24) 2021 02 15	NR. 17012
(73) EPS Industries GmbH, AT-9300 St. Veit an der Glan, Industriepark Straße 24 KÄ	NR. 17013
(54) <b>Trägerplatten für Fußbodenheizungen</b>	NR. 17014
(74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien	NR. 17015
(72) Ing. Grabuschnig Peter, AT-9201 Krumpendorf KÄ	NR. 17016
(72) Friesser Adolf, AT-9555 Glanegg KÄ	NR. 17017
	NR. 17018
	NR. 17019
	NR. 17020
	NR. 17021
	NR. 17022
	NR. 17023
	NR. 17025
	NR. 17026

**BERICHTIGTE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN**

<b>A61B 017/02</b>	16987	U8
<b>F24F 007/10</b>	16910	U9

**ÄNDERUNGEN IN DER PERSON DES GEBRAUCHSMUSTERINHABERS**

**B65D** 015 961 **GM 40/2018** KR Wolfgang Zmugg, AT-8502 Lannach, M

**FIRMENÄNDERUNGEN**

DIE FIRMEN LAUTEN NUNMEHR:

**F16J** 014 001 **GM 39/2014** NZ Hydraulikzylinder GmbH, AT-8734 Lobmingtal, M

**NENNUNGEN ALS ERFINDER**

BEI FOLGENDEM GEBRAUCHSMUSTER WURDEN ALS ERFINDER GENANNT UND IN DAS GEBRAUCHSMUSTERREGISTER EINGETRAGEN:

**B65D** 016 728 **GM 50040/2019** Dörner Brigitte, AT-5301 Eugendorf, S  
**B65D** 016 728 **GM 50040/2019** Dr. Brandstätter Andreas, AT-4851 Gampern, O  
**B65D** 016 728 **GM 50040/2019** Dr. Laske Stephan, AT-8045 Graz, M  
**B65D** 016 728 **GM 50040/2019** Häupl Friedrich, AT-8230 Hartberg, M  
**B65D** 016 728 **GM 50040/2019** Kainer Markus, AT-8010 Graz, M  
**B65D** 016 728 **GM 50040/2019** Schröder Nils, DE-24568 Kaltenkirchen,

**ERLÖSCHUNGEN**

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

012 351 012 441 012 444 012 457 012 481 012 487 012 488 012 489 012 513 012 518 012 614 012 632 012 829 013 040 013 366 013 410  
013 585 014 406 015 124 015 144 015 149 015 157

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

013 287 013 893 013 963 013 983 014 225 014 393 014 397 014 573 014 585 014 829 014 870 015 005 015 006 015 278 015 311 015 362  
015 888 015 931 015 951 015 971 015 977 016 069 016 140 016 184 016 259 016 326 016 366

# Aufstellung über die Symbole zur Codierung der Überschriften im Österreichischen Patentblatt

Berichtigungen .....	HH4A	HH4B
Aufgebotswiderruf .....	BF4A	BF4B
Zurückziehung und Versagung nach erfolgtem Aufgebot .....	FA4A/ FD4A/ CD4A	FA4B/ FD4B/ CD4B
Auf folgende Anmeldungen ist ein Patent versagt worden .....	CD4A	CD4B
Wiedereinsatzbewilligung .....	AE4A	AE4B
Berichtigungen .....	TH4A	TH4B
Änderungen in der Person des Patentinhabers .....	PC4A	PC4B
Firmenänderungen .....	HC4A/ TC4A	HC4B/ TC4B
Teilverzichte .....	LD4A	LD4B
Nichtigerklärungen .....	MF4A	MF4B
Teilnichtigerklärungen .....	LC4A	LC4B
Wiedereinsatzbewilligungen .....	NF4A	NF4B
Erlöschungen infolge Verzichtserklärungen .....	MA4A	MA4B
Erlöschungen durch Zeitablauf .....	MK4A	MK4B
Erlöschungen Europäischer Patente .....	MK4A/	MK4B
Widerruf der Patente .....	MF4A/	MF4B
Gelöscht infolge Zurücknahme der Anmeldung .....	MA4A/	MA4B
Abhängigerklärungen .....	RE4A	RE4B
Ausgegebene Patentschriften .....	SC4A	SC4B
Nennungen als Erfinder .....	HA4A/ TA4A	HA4B/ TA4B
Erlöschen gemäß § 5 Abs. 3 PatVEG .....	MK4A/	MK4B

Das Codesystem unterscheidet zwischen selbständigen und Zusatzpatenten bzw. –  
anmeldungen (1. Spalte selbst. Patente, 2. Spalte Zusatzpatente). Der Unterschied liegt im  
Buchstaben an letzter Stelle.

# ÖSTERREICHISCHES GEBRAUCHSMUSTERBLATT

---

Herausgeber  österreichisches  
patentamt

Wien, 15. März 2021 / 28. Jahrgang / Nr. 3

Erscheint am 15. jedes Monats

Redaktion, Verwaltung und Verlag  
im Österreichischen Patentamt  
Wien XX., Dresdner Straße 87  
Postanschrift: Postfach 95  
1200 Wien

---

## Inhalt

- **Registrierungen**
- **Ausgegebene  
Gebrauchsmusterschriften**
- **Gesondert veröffentlichte  
Recherchenberichte**
- **Änderungen in der Person des  
Gebrauchsmusterinhabers**
- **Erlöschungen**

---

## Hinweise

Der Schutzbeginn stimmt mit dem Tag der Veröffentlichung und Registrierung des Gebrauchsmusters überein. Die Schutzdauer endet zehn Monate Jahre nach dem Ende des Monats, in dem das Gebrauchsmuster angemeldet worden ist, sofern die Jahresgebühren bzw. die Pauschalgebühren ordnungsgemäß bezahlt werden.

**Eine allfällige Veröffentlichung von Entscheidungen zu Verfahren in Gebrauchsmusterangelegenheiten erfolgt im Patentblatt I. Teil.**

Bibliographische Daten von veröffentlichten PCT-Anmeldungen können der PCT-Gazette entnommen werden und sind auch auf der Homepage der WIPO im Teil IPDL - Intellectual Property Digital Library - <http://ipdl.wipo.int> gratis abrufbar.

---

<u>Ländercode</u>							
AD	ANDORRA	DE	DEUTSCHLAND	IN	INDIEN	PA	PANAMA
AE	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE	DJ	DSCHIBUTI	IQ	IRAK	PE	PERU
AF	AFGHANISTAN	DK	DÄNEMARK	IR	IRAN	PF	FRANZÖSISCH POLYNESIEN
AG	ANTIGUA UND BARBUDA	DM	DOMINICA	IS	ISLAND	PG	PAPUA NEUGUINEA
AI	ANGUILLA	DO	DOMINIKANISCHE REPUBLIK	IT	ITALIEN	PH	PHILIPPINEN
AL	ALBANIEN	DZ	ALGERIEN	JE	JERSEY	PK	PAKISTAN
AM	ARMENIEN	EA	EURASISCHE PATENTORGANISATION (EAPO)	JM	JAMAICA	PL	POLEN
AN	NIEDERLÄNDISCHE ANTILLEN	EC	ECUADOR	JO	JORDANIEN	PR	PUERTO RICO
AO	ANGOLA	EE	ESTLAND	JP	JAPAN	PT	PORTUGAL
AP	AFRIKANISCHE REGIONALE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (ARIPO)	EG	ÄGYPTEN	KE	KENIA	PW	PALAU
AR	ARGENTINIEN	EH	WEST SAHARA	KH	KAMBODSCHA	PY	PARAGUAY
AT	ÖSTERREICH	EM	AMT DER EUROPÄISCHEN UNION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (EUIPO)	KI	KIRIBATI	QA	KATAR
AU	AUSTRALIEN	EP	EUROPÄISCHES PATENTAMT	KM	KOMOREN	RE	REUNION
AW	ARUBA	ER	ERITREA	KN	ST. KITTS UND NEVIS	RO	RUMÄNIEN
AZ	ASERBAIDSCHE	ES	SPANIEN	KP	DEMOKRATISCHE VOLKSREPUBLIK KOREA	RS	SERBIEN
BA	BOSNIEN UND HERZEGOWINA	ET	ÄTHIOPIEN	KR	KOREA	RU	RUSSISCHE FÖDERATION
BB	BARBADOS	EU	Europäische Union	KW	KUWAIT	RW	RUANDA
BD	BANGLADESCH	FI	FINNLAND	KY	KAIMANINSELN (CAYMAN ISLANDS)	SA	SAUDIARABIEN
BE	BELGIEN	FJ	FIDSCHI	LA	LAOS	SB	SALOMONEN
BF	BURKINA FASO	FK	FALKLAND INSELN (MALWINEN)	LC	SANTA LUCIA	SC	SEYCHELLEN
BG	BULGARIEN	FO	FÄRÖER INSELN	LI	LIECHTENSTEIN	SD	SUDAN
BH	BAHRAIN	FR	FRANKREICH	LK	SRI LANKA	SE	SCHWEDEN
BI	BURUNDI	GA	GABUN	LR	LIBERIA	SG	SINGAPUR
BJ	BENIN	GB	VEREINIGTES KÖNIGREICH	LS	LESOTHO	SH	SANKT HELENA, ASCENSION UND TRISTAN DA CUNHA
BM	BERMUDA	GC	PATENTAMT DES KOOPERATIONSRATS DER ARABISCHEN STAATEN DES GOLFES (GCC)	LT	LITAUEN	SI	SLOWENIEN
BN	BRUNEI DARUSSALAM	GD	GRENADA	LU	LUXEMBURG	SK	SLOWAKEI
BO	BOLIVIEN, PLURINATIONALER STAAT	GE	GEORGIEN	LV	LETTLAND	SL	SIERRA LEONE
BQ	BONAIRE, SANKT EUSTATIUS UND SABA	GG	GUERNSEY	LY	LYBIEN	SM	SAN MARINO
BR	BRASILIEN	GH	GHANA	MA	MAROKKO	SN	SENEGAL
BS	BAHAMAS	GI	GIBRALTAR	MC	MONACO	SO	SOMALIA
BT	BHUTAN	GL	GRÖNLAND	MD	MOLDAU	SR	SURINAM
BV	BOUVETINSEL	GM	GAMBIA	ME	MONTENEGRO	SS	SÜDSUDAN
BW	BOTSWANA	GN	GUINEA	MG	MADAGASKAR	ST	SÃO TOMÉ UND PRINCIPE
BX	BENELUX MARKENAMT (BOIP)	GP	GUADELOUPE	MH	MARSHALL INSELN	SU	SOWJETUNION/UDSSR
BY	BELARUS (WEIßRUSSLAND)	GQ	ÄQUATORIALGUINEA	MK	MAZEDONIEN	SV	EL SALVADOR
BZ	BELIZE	GR	GRIECHENLAND	ML	MALI	SX	ST. MARTIN (NIEDERLÄNDISCHE VERWALTUNG)
CA	KANADA	GS	SÜDGEORGIEN UND DIE SÜDLICHEN SANDWICHINSELN	MM	MYANMAR	SY	SYRIEN
CD	DEMOKRATISCHE REPUBLIK KONGO	GT	GUATEMALA	MN	MONGOLEI	SZ	ESWATINI
CF	ZENTRALAFRIKANISCHE REPUBLIK	GU	GUAM	MO	MACAO	TC	TURKS- UND CAICOSINSELN
CG	KONGO	GW	GUINEA-BISSAU	MP	NÖRDLICHE MARIANEN	TD	TSCHAD
CH	SCHWEIZ	GY	GUYANA	MR	MAURETANIEN	TG	TOGO
CI	ELFENBEINKÜSTE	HK	HONGKONG (VERWALTUNG DER VOLKSREPUBLIK CHINA)	MS	MONTSERRAT	TH	THAILAND
CK	COOK-INSELN	HN	HONDURAS	MU	MAURITIUS	TJ	TADSCHIKISTAN
CL	CHILE	HR	KROATIEN	MV	MALEDIVEN	TK	TOKELAU
CM	KAMERUN	HT	HAITI	MW	MALAWI	TL	TIMOR-LESTE
CN	CHINA	HU	UNGARN	MX	MEXIKO	TM	TURKMENISTAN
CO	KOLUMBIEN	IB	INTERNATIONALES BÜRO DER WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (WIPO)	MY	MALAYSIEN	TN	TUNESIEN
CR	COSTA RICA	ID	INDONESIEN	MZ	MOZAMBIQUE	TO	TONGA
CS	TSCHECHISCHE UND SLOWAKISCHE FÖD. REP./CSFR	IE	IRLAND	NA	NAMIBIEN	TR	TÜRKEI
CU	KUBA	IL	ISRAEL	NC	NEU KALEDONIEN	TT	TRINIDAD UND TOBAGO
CV	KAP VERDE	IM	ISLE OF MAN	NE	NIGER	TV	TUVALU
CW	CURAÇAO			NG	NIGERIEN	TW	TAIWAN
CY	ZYPERN			NI	NICARAGUA	TZ	TANSANIA
CZ	TSCHECHIEN			NL	NIEDERLANDE	UA	UKRAINE
DD	DDR (ALT)			NO	NORWEGEN	UG	UGANDA
				NP	NEPAL	UM	UNIONSMARKE
				NR	NAURU	US	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
				NZ	NEUSEELAND	UY	URUGUAY
				OA	AFRIKANISCHE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (OAPI)	UZ	USBEKISTAN
				OM	OMAN	VA	VATIKAN

VC SANKT VINCENT UND  
DIE GRENADINEN  
VE VENEZUELA  
VG JUNGFERN-INSELN  
(BRITISCH)  
VI -- NEU --  
VN VIETNAM  
VU VANUATU  
WF -- NEU --  
WO INTERNATIONALES  
BÜRO DER  
WELTORGANISATION  
FÜR GEISTIGES  
EIGENTUM (WIPO)  
WS SAMOA  
XN NORDISCHES PATENT  
INSTITUT (NPI)  
YE JEMEN  
YU JUGOSLAWIEN/SFRJ  
ZA SÜDAFRIKA  
ZM SAMBIA  
ZW ZIMBABWE

**ALLGEMEINE HINWEISE**

DIE JEWEILS LINKS NEBEN DEN BIBLIOGRAPHISCHEN DATEN STEHENDEN ZAHLEN SIND DIE VON DER WIPO IN ICIREPAT-ST.9 EMPFOHLENE ICIREPAT-ZAHLEN ZUR KENNZEICHNUNG VON DATEN (INID). IM ÖSTERREICHISCHEN GEBRAUCHSMUSTERBLATT WERDEN FOLGENDE INID-KODIERUNGEN VERWENDET:

- (11) REGISTERNUMMER
- (13) ART DER VERÖFFENTLICHUNG
  - U1 (MIT RECHERCHENBERICHT)
  - U2 (OHNE RECHERCHENBERICHT)
- (21) AKTENZEICHEN
- (22) TAG DER ANMELDUNG
- (24) BEGINN DES SCHUTZES
- (30) PRIORITÄTSTAG, PRIORITÄTSLAND (ICIREPAT-LÄNDER-CODE), PRIORITÄTSAKTENZEICHEN
- (51) INTERNATIONALE KLASSIFIKATION
- (54) TITEL DER ERFINDUNG
- (72) ERFINDER (NAME, ADRESSE)
- (73) GEBRAUCHSMUSTERINHABER (NAME, ADRESSE)
- (74) VERTRETER (SIEHE VERTRETERLISTE)
- (67) UMWANDLUNG AUS EINER PATENTANMELDUNG
- (86) PCT-AKTENZEICHEN

DIE VERGABE DER INTERNATIONALEN PATENTKLASSIFIKATIONSCODES ERFOLGT GEMÄSS WIPO STANDARD ST10.C (ADVANCED LEVEL) IN DER ZUM PUBLIKATIONSZEITPUNKT GÜLTIGEN VERSION.

**REGISTRIERUNGEN**

- (51) **E06B 009/08** (22) 2019 11 29 (21) **GM 50208/2019** (11) **17024** (13) U1
- (24) 2021 03 15
- (73) Jani Piiroinen, FI-80130 Joensuu, Paatsamatie 6
- (54) **ROLLLADEN**
- (30) FI 2018 11 30 20187177
- (74) Dr. Georgi Chivarov, München
- (74) Dr. Gernot Ulf Pirker, München
- (74) Dipl.Ing. Thomas Leson, München
- (74) Aurel Vollnhals, München
- (74) Dipl.Ing. Peter Tautscher, München
- (72) Piiroinen Jani, FI-80130 Joensuu

- (51) **B65D 081/03** (22) 2020 01 30 (21) **GM 17/2020** (11) **17027** (13) U1
- (24) 2021 03 15
- (73) Obshchestvo s Ogranichennoy Otvetstvennostyu "Dzhetlab", RU-121205 Moscow, Territoriya Skolkovo Innovatsionnogo, Tsentra Ulitsa Nobelya d.7, pomeshchenie 142
- (54) **Transportverpackung einer Flasche**
- (30) RU 2017 07 26 RU20170126900
- (74) Patentanwaltskanzlei Meyer, Ulm
- (72) Yushina Valeriya Olegovna, RU-125047 Moscow

- (51) **E05D 005/02** (22) 2020 05 07 (21) **GM 50097/2020** (11) **17028** (13) U1
- (24) 2021 03 15
- (73) Herbert Volderauer, AT-6166 Fulpmes, Waldrasterstraße 13 TI
- (54) **BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE VERBUNDSICHERHEITSGLASSCHEIBE**
- (74) Dipl. Ing. Mag. Michael Babeluk, Wien
- (72) Volderauer Herbert, AT-6166 Fulpmes TI

- (51) **B23B 051/04** (22) 2019 11 14 (21) **GM 131/2019** (11) **17029** (13) U1
- (24) 2021 03 15
- (73) Kirchsteiger - Scheibmayr GnbR, AT-4682 Geboltskirchen, Brunau 5 OB
- (54) **Adapter für die Verbindung einer Bohrkronen mit einem Bohrgerät**
- (72) Kirchsteiger Siegfried, AT-4682 Geboltskirchen OB
- (72) Scheibmayr Helmut, AT-4682 Gaspoltshofen OB

- (51) **E04G 021/32** (22) 2019 07 30 (21) **GM 8020/2020** (11) **17030** (13) U1
- (24) 2021 03 15
- (73) GREEN International Absturzicherungs GmbH, AT-4662 Laakirchen, Fabriksplatz 1/10 OB
- (54) **Modulare Anschlageneinheit sowie Verfahren zur Bildung einer derartigen Anschlageneinheit**
- (67) Umwandlung aus A 50689/2019 2020 07 20
- (74) Anwälte Burger und Partner Rechtsanwalt GmbH, Windischgarsten
- (72) Lehner Peter, AT-4810 Gmunden OB

- (51) **E01C 005/06** (22) 2019 10 23 (21) **GM 50186/2019** (11) **17031** (13) U1
- (24) 2021 03 15
- (73) Weissenböck Baustoffwerk Gesellschaft m.b.H., AT-2620 Neunkirchen, Weissenböck-Straße 1 NI
- (54) **Set von Betonformsteinen**
- (74) Dr. Müllner Dipl.-Ing. Katschinka OG, Patentanwaltskanzlei, Wien

- (51) **B62K 003/00** (22) 2019 01 09 (21) **GM 50002/2019** (11) **17032** (13) U1
- (24) 2021 03 15
- (73) Delta-Sport Handelskontor GmbH, DE-22397 Hamburg, Wragekamp 6
- (54) **Zusammenklappbarer Tretroller**
- (30) DE 2018 01 24 (U) 202018100385.2
- (74) Dipl.Ing. Mag. Michael Babeluk, Wien

- (51) **F16B 005/02** (22) 2019 12 20 (21) **GM 50246/2019** (11) **17033** (13) U1
- (24) 2021 03 15
- (73) AVVIO GmbH & Co KG, AT-8042 Graz, Schmiedstraße 1 ST
- (54) **Schraubenantrieb**
- (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien
- (72) Ing. Mag. Hubmann Gerhard Oliver, AT-8042 Graz ST

- (51) **F24F 001/0071** (22) 2020 10 05 (21) **GM 100/2020** (11) **17034** (13) U1
- (24) 2021 03 15
- (73) Hassan Anour, AT-1180 Wien, Staudgasse 13/9 WI
- (54) **Klimaluftleiste mit einer integrierten Luftfiltrationskassette und UV-C Lichtquelle**
- (72) Anour Hassan, AT-1180 Wien WI

- (51) **A01F 025/18** (22) 2019 12 19 (21) **GM 148/2019** (11) **17035** (13) U1
- (24) 2021 03 15
- (73) LASCO Heutechnik GmbH, AT-5221 Lochen, Scherschham 14 OB
- (54) **Verfahren zur Steuerung eines Heukrans, Heukran und Trocknungssystem**
- (74) Patentanwalt Mikšovský KG, Korneuburg

- (51) **A47G 009/10** (22) 2020 01 07 (21) **GM 50003/2020** (11) **17036** (13) U1
- (24) 2021 03 15
- (73) dormiente GmbH, DE-35452 Heuchelheim, Auf dem langen Furt 14-16
- (54) **Kopfkissen**
- (30) DE 2019 01 11 (U) 202019100138.0
- (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien

- (51) **A61L 009/12** (22) 2019 07 29 (21) **GM 8002/2020** (11) **17037** (13) U1
- (24) 2021 03 15
- (73) zirb. GmbH, AT-6020 Innsbruck, Innstraße 77 TI
- (54) **Gefäß für volatile Flüssigkeiten, insbesondere Zirbenöl**
- (30) DE 2018 09 26 102018123777.4
- (67) Umwandlung aus A 263/2019 2020 01 10
- (72) Handler Benedikt, AT-6082 Patsch TI
- (72) Simbruner Carl, AT-1090 Wien WI
- (72) Stieldorf Nikolaus, AT-6069 Gnadenwald TI

- (51) **C11D 003/18** (22) 2020 02 10 (21) **GM 19/2020** (11) **17038** (13) U1
- (24) 2021 03 15
- (73) DMG Chemie GmbH, DE-04347 Leipzig, Heiterblickstraße 42
- (54) **Teer- und Bitumenlöser**
- (74) Ing. Kurt Kager MSc, Linz

- (51) **B24B 023/00** (22) 2020 11 06 (21) **GM 50215/2020** (11) **17039** (13) U2
- (24) 2021 03 15
- (73) Dr. Guido VALENTINI, IT-20122 Milano, Via Corridoni 4
- (54) **TRAGBARES UND/ODER HANDGEFÜHRTES MOTORISIERTES WERKZEUG**
- (74) GIBLER & POTH PATENTANWÄLTE KG, Wien
- (72) Dr. VALENTINI Guido, IT-20122 Milano

(51) **B60Q 001/26** (22) 2017 05 03 (21) **GM 50082/2017** (11) **17040** (13) U1  
 (24) 2021 03 15  
 (73) FEDERAL SIGNAL VAMA, S.A., ES-08339 Vilassar de Dalt (Barcelona), Dr. Ferrán 7  
 (54) **BELEUCHTUNGSBRÜCKE FÜR EIN FAHRZEUG**  
 (30) ES 2016 07 01 U201630863  
 (74) SONN & PARTNER Patentanwälte, Wien  
 (72) Muñoz García Juan José, ES-08339 Vilassar de Dalt (Barcelona)

(51) **E01D 019/00** (22) 2020 01 14 (21) **GM 50006/2020** (11) **17041** (13) U1  
 (24) 2021 03 15  
 (73) Andreas Kammersberger, AT-8042 Graz-St. Peter, Gsundhofweg 18 ST  
 (54) **ABLAUFEINRICHTUNG, INSBESONDERE ABLAUFTASSE ODER TÜLLE**  
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien  
 (72) Univ.-Prof. Dr.-Ing. Tue Nguyen Viet, AT-8010 Graz ST  
 (72) Dipl.Ing.Dr.techn. della Pietra Regina, AT-8010 Graz ST  
 (72) Dipl.Ing. Hauszer Thomas, AT-8010 Graz ST  
 (72) Dipl.Ing. Kammersberger Andreas, AT-8042 Graz-St. Peter ST

(51) **B65G 069/02** (22) 2020 02 17 (21) **GM 50031/2020** (11) **17042** (13) U1  
 (24) 2021 03 15  
 (73) HARGASSNER Ges mbH, AT-4952 Weng im Innkreis, Anton Hargassner Straße 1 OB  
 (54) **Vorrichtung zum Befüllen eines Lagerraumes mit stückeligem Brennstoff**  
 (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz

(51) **A63H 033/22** (22) 2020 06 02 (21) **GM 50114/2020** (11) **17043** (13) U1  
 (24) 2021 03 15  
 (73) Toy World Association GmbH, DE-74670 Forchtenberg, Röntgenstraße 7  
 (54) **Drehtelleranordnung für Farbenspiele**  
 (30) DE 2020 01 20 (U) 202020000209.7  
 (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

(51) **B62D 033/04** (22) 2020 01 09 (21) **GM 2/2020** (11) **17044** (13) U1  
 (24) 2021 03 15  
 (73) Franz Xaver Meiller Fahrzeug- und Maschinenfabrik - GmbH & Co KG, DE-80997 München, Ambosstrasse 4  
 (54) **Kippauflieger mit Wärmeisolierung**  
 (30) DE 2019 02 01 (U) 202019100605.6  
 (74) Haffner und Keschmann Patentanwälte GmbH, Wien

(51) **B62D 033/037** (22) 2020 01 09 (21) **GM 4/2020** (11) **17045** (13) U1  
 (24) 2021 03 15  
 (73) Franz Xaver Meiller Fahrzeug- und Maschinenfabrik - GmbH & Co KG, DE-80997 München, Ambosstrasse 4  
 (54) **Verschlussvorrichtung für eine schwenkbare Bordwand eines Kipper-Fahrzeugs**  
 (30) DE 2019 04 03 (U) 202019101934.4  
 (30) DE 2019 06 05 (U) 202019103153.0  
 (74) Haffner und Keschmann Patentanwälte GmbH, Wien

**AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN**

AM 15.03.2021 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN WORDEN:

NR. 17024  
 NR. 17027  
 NR. 17028  
 NR. 17029  
 NR. 17030  
 NR. 17031  
 NR. 17032  
 NR. 17033  
 NR. 17034  
 NR. 17035  
 NR. 17036  
 NR. 17037  
 NR. 17038  
 NR. 17039  
 NR. 17040  
 NR. 17041  
 NR. 17042  
 NR. 17043  
 NR. 17044  
 NR. 17045

**GESONDERT VERÖFFENTLICHTE RECHERCHENBERICHTE**

AM 15.3.2021 SIND DIE RECHERCHENBERICHTE ZU DEN MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN REGISTRIERUNGEN GESONDERT VERÖFFENTLICHT WORDEN:

H01L NR. 16977

**ÄNDERUNGEN IN DER PERSON DES GEBRAUCHSMUSTERINHABERS**

**F26B** 016 620 **GM 113/2019** LASCO Heutechnik GmbH, AT-5221 Lochen, O

**F26B** 016 621 **GM 114/2019** LASCO Heutechnik GmbH, AT-5221 Lochen, O

**ERLÖSCHUNGEN**

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

012 041 012 240 012 353 012 417 012 432 012 434 012 482 012 491 012 624 012 813 014 079 015 125

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

012 664 012 990 013 087 013 292 013 376 013 787 014 014 014 223 014 507 014 668 014 760 014 858 015 022 015 074 015 595 015 717  
015 744 015 834 016 081 016 096 016 346 016 354 016 413

# Aufstellung über die Symbole zur Codierung der Überschriften im Österreichischen Patentblatt

Berichtigungen .....	HH4A	HH4B
Aufgebotswiderruf .....	BF4A	BF4B
Zurückziehung und Versagung nach erfolgtem Aufgebot .....	FA4A/ FD4A/	FA4B/ FD4B/
	CD4A	CD4B
Auf folgende Anmeldungen ist ein Patent versagt worden .....	CD4A	CD4B
Wiedereinsatzbewilligung .....	AE4A	AE4B
Berichtigungen .....	TH4A	TH4B
Änderungen in der Person des Patentinhabers .....	PC4A	PC4B
Firmenänderungen .....	HC4A/ TC4A	HC4B/ TC4B
Teilverzichte .....	LD4A	LD4B
Nichtigerklärungen .....	MF4A	MF4B
Teilnichtigerklärungen .....	LC4A	LC4B
Wiedereinsatzbewilligungen .....	NF4A	NF4B
Erlöschungen infolge Verzichtserklärungen .....	MA4A	MA4B
Erlöschungen durch Zeitablauf .....	MK4A	MK4B
Erlöschungen Europäischer Patente .....	MK4A/	MK4B
Widerruf der Patente .....	MF4A/	MF4B
Gelöscht infolge Zurücknahme der Anmeldung .....	MA4A/	MA4B
Abhängigerklärungen .....	RE4A	RE4B
Ausgegebene Patentschriften .....	SC4A	SC4B
Nennungen als Erfinder .....	HA4A/ TA4A	HA4B/ TA4B
Erlöschen gemäß § 5 Abs. 3 PatVEG .....	MK4A/	MK4B

Das Codesystem unterscheidet zwischen selbständigen und Zusatzpatenten bzw. –  
anmeldungen (1. Spalte selbst. Patente, 2. Spalte Zusatzpatente). Der Unterschied liegt im  
Buchstaben an letzter Stelle.

# ÖSTERREICHISCHES GEBRAUCHSMUSTERBLATT

---

Herausgeber  österreichisches  
patentamt

Wien, 15. April 2021 / 28. Jahrgang / Nr. 4

Erscheint am 15. jedes Monats

Redaktion, Verwaltung und Verlag  
im Österreichischen Patentamt  
Wien XX., Dresdner Straße 87  
Postanschrift: Postfach 95  
1200 Wien

---

## Inhalt

- Registrierungen
  - Ausgegebene Gebrauchsmusterschriften
  - Gesondert veröffentlichte Recherchenberichte
  - Änderungen in der Person des Gebrauchsmusterinhabers
  - Firmenänderung
  - Nennung als Erfinder
- Erlöschungen

---

## Hinweise

Der Schutzbeginn stimmt mit dem Tag der Veröffentlichung und Registrierung des Gebrauchsmusters überein. Die Schutzdauer endet zehn Monate Jahre nach dem Ende des Monats, in dem das Gebrauchsmuster angemeldet worden ist, sofern die Jahresgebühren bzw. die Pauschalgebühren ordnungsgemäß bezahlt werden.

**Eine allfällige Veröffentlichung von Entscheidungen zu Verfahren in Gebrauchsmusterangelegenheiten erfolgt im Patentblatt I. Teil.**

Bibliographische Daten von veröffentlichten PCT-Anmeldungen können der PCT-Gazette entnommen werden und sind auch auf der Homepage der WIPO im Teil IPDL - Intellectual Property Digital Library - <http://ipdl.wipo.int> gratis abrufbar.

---

<u>Ländercode</u>							
AD	ANDORRA	DE	DEUTSCHLAND	IN	INDIEN	PA	PANAMA
AE	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE	DJ	DSCHIBUTI	IQ	IRAK	PE	PERU
AF	AFGHANISTAN	DK	DÄNEMARK	IR	IRAN	PF	FRANZÖSISCH POLYNESIEN
AG	ANTIGUA UND BARBUDA	DM	DOMINICA	IS	ISLAND	PG	PAPUA NEUGUINEA
AI	ANGUILLA	DO	DOMINIKANISCHE REPUBLIK	IT	ITALIEN	PH	PHILIPPINEN
AL	ALBANIEN	DZ	ALGERIEN	JE	JERSEY	PK	PAKISTAN
AM	ARMENIEN	EA	EURASISCHE PATENTORGANISATION (EAPO)	JM	JAMAICA	PL	POLEN
AN	NIEDERLÄNDISCHE ANTILLEN	EC	ECUADOR	JO	JORDANIEN	PR	PUERTO RICO
AO	ANGOLA	EE	ESTLAND	JP	JAPAN	PT	PORTUGAL
AP	AFRIKANISCHE REGIONALE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (ARIPO)	EG	ÄGYPTEN	KE	KENIA	PW	PALAU
AR	ARGENTINIEN	EH	WEST SAHARA	KH	KAMBODSCHA	PY	PARAGUAY
AT	ÖSTERREICH	EM	AMT DER EUROPÄISCHEN UNION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (EUIPO)	KI	KIRIBATI	QA	KATAR
AU	AUSTRALIEN	EP	EUROPÄISCHES PATENTAMT	KM	KOMOREN	RE	REUNION
AW	ARUBA	ER	ERITREA	KN	ST. KITTS UND NEVIS	RO	RUMÄNIEN
AZ	ASERBAIDSCHE	ES	SPANIEN	KP	DEMOKRATISCHE VOLKSREPUBLIK KOREA	RS	SERBIEN
BA	BOSNIEN UND HERZEGOWINA	ET	ÄTHIOPIEN	KR	KOREA	RU	RUSSISCHE FÖDERATION
BB	BARBADOS	EU	Europäische Union	KW	KUWAIT	RW	RUANDA
BD	BANGLADESCH	FI	FINNLAND	KY	KAIMANINSELN (CAYMAN ISLANDS)	SA	SAUDIARABIEN
BE	BELGIEN	FJ	FIDSCHI	LA	LAOS	SB	SALOMONEN
BF	BURKINA FASO	FK	FALKLAND INSELN (MALWINEN)	LC	SANTA LUCIA	SC	SEYCHELLEN
BG	BULGARIEN	FO	FÄRÖER INSELN	LI	LIECHTENSTEIN	SD	SUDAN
BH	BAHRAIN	FR	FRANKREICH	LK	SRI LANKA	SE	SCHWEDEN
BI	BURUNDI	GA	GABUN	LR	LIBERIA	SG	SINGAPUR
BJ	BENIN	GB	VEREINIGTES KÖNIGREICH	LS	LESOTHO	SH	SANKT HELENA, ASCENSION UND TRISTAN DA CUNHA
BM	BERMUDA	GC	PATENTAMT DES KOOPERATIONSRATS DER ARABISCHEN STAATEN DES GOLFES (GCC)	LT	LITAUEN	SI	SLOWENIEN
BN	BRUNEI DARUSSALAM	GD	GRENADA	LU	LUXEMBURG	SK	SLOWAKEI
BO	BOLIVIEN, PLURINATIONALER STAAT	GE	GEORGIEN	LV	LETTLAND	SL	SIERRA LEONE
BQ	BONAIRE, SANKT EUSTATIUS UND SABA	GG	GUERNSEY	LY	LYBIEN	SM	SAN MARINO
BR	BRASILIEN	GH	GHANA	MA	MAROKKO	SN	SENEGAL
BS	BAHAMAS	GI	GIBRALTAR	MC	MONACO	SO	SOMALIA
BT	BHUTAN	GL	GRÖNLAND	MD	MOLDAU	SR	SURINAM
BV	BOUVETINSEL	GM	GAMBIA	ME	MONTENEGRO	SS	SÜDSUDAN
BW	BOTSWANA	GN	GUINEA	MG	MADAGASKAR	ST	SÃO TOMÉ UND PRINCIPE
BX	BENELUX MARKENAMT (BOIP)	GP	GUADELOUPE	MH	MARSHALL INSELN	SU	SOWJETUNION/UDSSR
BY	BELARUS (WEIßRUSSLAND)	GQ	ÄQUATORIALGUINEA	ML	MAZEDONIEN	SV	EL SALVADOR
BZ	BELIZE	GR	GRIECHENLAND	MM	MALI	SX	ST. MARTIN (NIEDERLÄNDISCHE VERWALTUNG)
CA	KANADA	GS	SÜDGEORGIEN UND DIE SÜDLICHEN SANDWICHINSELN	MN	MYANMAR	SY	SYRIEN
CD	DEMOKRATISCHE REPUBLIK KONGO	GT	GUATEMALA	MO	MACAO	SZ	ESWATINI
CF	ZENTRALAFRIKANISCHE REPUBLIK	GU	GUAM	MP	NÖRDLICHE MARIANEN	TC	TURKS- UND CAICOSINSELN
CG	KONGO	GW	GUINEA-BISSAU	MR	MAURETANIEN	TD	TSCHAD
CH	SCHWEIZ	GY	GUYANA	MS	MONTSERRAT	TG	TOGO
CI	ELFENBEINKÜSTE	HK	HONGKONG (VERWALTUNG DER VOLKSREPUBLIK CHINA)	MT	MALTA	TH	THAILAND
CK	COOK-INSELN	HN	HONDURAS	MU	MAURITIUS	TJ	TADSCHIKISTAN
CL	CHILE	HR	KROATIEN	MV	MALEDIVEN	TK	TOKELAU
CM	KAMERUN	HT	HAITI	MW	MALAWI	TL	TIMOR-LESTE
CN	CHINA	HU	UNGARN	MX	MEXIKO	TM	TURKMENISTAN
CO	KOLUMBIEN	IB	INTERNATIONALES BÜRO DER WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (WIPO)	MY	MALAYSIEN	TN	TUNESIEN
CR	COSTA RICA	ID	INDONESIEN	MZ	MOZAMBIQUE	TO	TONGA
CS	TSCHECHISCHE UND SLOWAKISCHE FÖD. REP./CSFR	IE	IRLAND	NA	NAMIBIEN	TR	TÜRKEI
CU	KUBA	IL	ISRAEL	NC	NEU KALEDONIEN	TT	TRINIDAD UND TOBAGO
CV	KAP VERDE	IM	ISLE OF MAN	NE	NIGER	TV	TUVALU
CW	CURAÇAO			NG	NIGERIEN	TW	TAIWAN
CY	ZYPERN			NI	NICARAGUA	TZ	TANSANIA
CZ	TSCHECHIEN			NL	NIEDERLANDE	UA	UKRAINE
DD	DDR (ALT)			NO	NORWEGEN	UG	UGANDA
				NP	NEPAL	UM	UNIONSMARKE
				NR	NAURU	US	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
				NZ	NEUSEELAND	UY	URUGUAY
				OA	AFRIKANISCHE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (OAPI)	UZ	USBEKISTAN
				OM	OMAN	VA	VATIKAN

VC SANKT VINCENT UND  
DIE GRENADINEN  
VE VENEZUELA  
VG JUNGFERN-INSELN  
(BRITISCH)  
VI -- NEU --  
VN VIETNAM  
VU VANUATU  
WF -- NEU --  
WO INTERNATIONALES  
BÜRO DER  
WELTORGANISATION  
FÜR GEISTIGES  
EIGENTUM (WIPO)  
WS SAMOA  
XN NORDISCHES PATENT  
INSTITUT (NPI)  
YE JEMEN  
YU JUGOSLAWIEN/SFRJ  
ZA SÜDAFRIKA  
ZM SAMBIA  
ZW ZIMBABWE

**ALLGEMEINE HINWEISE**

DIE JEWEILS LINKS NEBEN DEN BIBLIOGRAPHISCHEN DATEN STEHENDEN ZAHLEN SIND DIE VON DER WIPO IN ICIREPAT-ST.9 EMPFOHLENE ICIREPAT-ZAHLEN ZUR KENNZEICHNUNG VON DATEN (INID). IM ÖSTERREICHISCHEN GEBRAUCHSMUSTERBLATT WERDEN FOLGENDE INID-KODIERUNGEN VERWENDET:

- (11) REGISTERNUMMER
- (13) ART DER VERÖFFENTLICHUNG
  - U1 (MIT RECHERCHENBERICHT)
  - U2 (OHNE RECHERCHENBERICHT)
- (21) AKTENZEICHEN
- (22) TAG DER ANMELDUNG
- (24) BEGINN DES SCHUTZES
- (30) PRIORITÄTSTAG, PRIORITÄTSLAND (ICIREPAT-LÄNDER-CODE), PRIORITÄTSAKTENZEICHEN
- (51) INTERNATIONALE KLASSIFIKATION
- (54) TITEL DER ERFINDUNG
- (72) ERFINDER (NAME, ADRESSE)
- (73) GEBRAUCHSMUSTERINHABER (NAME, ADRESSE)
- (74) VERTRETER (SIEHE VERTRETERLISTE)
- (67) UMWANDLUNG AUS EINER PATENTANMELDUNG
- (86) PCT-AKTENZEICHEN

DIE VERGABE DER INTERNATIONALEN PATENTKLASSIFIKATIONSCODES ERFOLGT GEMÄSS WIPO STANDARD ST10.C (ADVANCED LEVEL) IN DER ZUM PUBLIKATIONSZEITPUNKT GÜLTIGEN VERSION.

**REGISTRIERUNGEN**

- (51) **E05F 001/10** (22) 2019 12 19 (21) **GM 50234/2019** (11) **17046** (13) U1
- (24) 2021 04 15
- (73) Julius Blum GmbH, AT-6973 Höchst, Industriestraße 1 VO
- (54) **Stellarmantrieb zum Bewegen eines bewegbaren Möbelteiles**
- (74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck
- (74) Mag. Dr. Paul Torggler, Innsbruck
- (74) Mag. Dr. Markus Gangl, Innsbruck
- (74) Dipl.Ing.(FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck
- (74) Dr. Christoph Maschler, Innsbruck
- (74) Dipl.-Phys. Dr. Almar Lercher, Innsbruck

- (51) **H02M 003/335** (22) 2017 04 24 (21) **GM 80/2017** (11) **17047** (13) U1
- (24) 2021 04 15
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
- (54) **Schaltungsanordnung und Verfahren zum Betreiben eines Leuchtmittels**
- (30) DE 2017 03 24 102017204995.2
- (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **B62B 003/02** (22) 2019 06 27 (21) **GM 68/2019** (11) **17048** (13) U1
- (24) 2021 04 15
- (73) K. Hartwall Oy Ab, FI-01150 Söderkulla, Kay Hartwallin tie 2
- (54) **Rollenbehälter und Rollenbehälteranordnung**
- (30) AU 2018 07 17 2018100998
- (74) Dipl.Ing. Teemu Kiviniemi, Helsinki
- (72) Lindström Johan, FI-01150 Söderkulla

- (51) **F21V 029/75** (22) 2018 05 02 (21) **GM 98/2018** (11) **17049** (13) U1
- (24) 2021 04 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Elektronische Baugruppe mit einem Gehäuse mit Kühlrippen**
- (30) DE 2018 03 12 (U)202018101375.0
- (74) Alexander Dipl.Ing. (FH) Barth, Dornbirn

- (51) **H05B 047/175** (22) 2015 12 22 (21) **GM 396/2015** (11) **17050** (13) U1
- (24) 2021 04 15
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
- (54) **Lichtmanagement mittels erweiterter Realität**
- (30) DE 2015 11 18 102015222728.6
- (74) Alexander Dipl.Ing. (FH) Barth, Dornbirn

- (51) **E01C 023/01** (22) 2019 11 18 (21) **GM 50201/2019** (11) **17051** (13) U1
- (24) 2021 04 15
- (73) Walter Dietl, AT-8042 Graz, Ambrosigasse 15 ST
- (54) **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON ERHALTUNGSMASSNAHMEN FÜR WENIGSTENS EINE STRASSE**
- (74) Gibler & Poth Patentanwälte KG, Wien
- (72) Ing. Dietl Walter, AT-8042 Graz ST
- (72) Dipl.Ing. Dietl Robert, AT-8054 Graz ST

- (51) **A62C 027/00** (22) 2019 09 23 (21) **GM 8024/2020** (11) **17052** (13) U1
- (24) 2021 04 15
- (73) Plasser & Theurer Export von Bahnbaumaschinen Gesellschaft m. b. H., AT-1010 Wien, Johannesgasse 3 WI
- (54) **Arbeitszug**
- (67) Umwandlung aus A 298/2019 2020 08 19
- (74) Dipl.Ing. Franz Haas, Wien

- (51) **B62D 033/023** (22) 2020 01 09 (21) **GM 3/2020** (11) **17053** (13) U1
- (24) 2021 04 15
- (73) Franz Xaver Meiller Fahrzeug- und Maschinenfabrik - GmbH & Co KG, DE-80997 München, Ambosstrasse 4
- (54) **Bordwand für ein Kipper-Fahrzeug**
- (30) DE 2019 03 05 (U) 202019101230.7
- (74) Häfner und Keschmann Patentanwälte GmbH, Wien

- (51) **G06F 030/13** (22) 2019 10 07 (21) **GM 50177/2019** (11) **17054** (13) U1
- (24) 2021 04 15
- (73) MS Virtual Constructions GmbH, AT-9020 Klagenfurt am Wörthersee, Pischeldorfer-Straße 92 KÄ
- (54) **Verfahren zum Bereitstellen eines elektronischen dreidimensionalen Gebäude- oder Wohnungsplans, sowie Verfahren und System zur Visualisierung von Gebäude- und Wohnungsplänen**
- (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien
- (72) Mödritscher Peter, AT-9020 Klagenfurt am Wörthersee KÄ

- (51) **B65D 041/04** (22) 2020 01 10 (21) **GM 50005/2020** (11) **17055** (13) U1
- (24) 2021 04 15
- (73) Alpla-Werke Alwin Lehner GmbH und Co. KG, AT-6971 Hard, Allmendstraße 81 VO
- (54) **Kunststoffdrehverschluss für Behälter, insbesondere Kunststoffbehälter, und mit einem Kunststoffdrehverschluss versehener Kunststoffbehälter**
- (30) CH 2019 02 04 00130/19
- (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien

- (51) **A47G 001/10** (22) 2020 01 13 (21) **GM 6/2020** (11) **17056** (13) U1
- (24) 2021 04 15
- (73) Angel Palashev, AT-1100 Wien, Moselgasse 14/3/8 WI
- (54) **Eckhalterung**

- (51) **B29C 065/20** (22) 2020 02 24 (21) **GM 50034/2020** (11) **17057** (13) U1
- (24) 2021 04 15
- (73) IFN-Holding AG, AT-4050 Traun, Ganggutstraße 131 OB
- (54) **Spannvorrichtung**
- (74) Anwälte Burger und Partner Rechtsanwalt GmbH, Windischgarsten

- (51) **E04D 001/04** (22) 2018 05 04 (21) **GM 50089/2018** (11) **17058** (13) U1
- (24) 2021 04 15
- (73) Erlus Aktiengesellschaft, DE-84088 Neufahrn, Hauptstraße 106
- (54) **Falzdachziegel**
- (30) DE 2017 05 09 (U) 202017102762.7
- (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz

- (51) **F04D 029/32** (22) 2020 02 11 (21) **GM 50025/2020** (11) **17059** (13) U1
- (24) 2021 04 15
- (73) Thomas EULER-ROLLE, AT-1190 Wien, Leopold Steiner Gasse 12 WI
- (54) **Axiallüfter**
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Wien
- (72) EULER-ROLLE Thomas, AT-1190 Wien WI

- (51) **H05B 047/115** (22) 2015 12 22 (21) **GM 398/2015** (11) **17060** (13) U1
- (24) 2021 04 15
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
- (54) **Lichtsystem und Anordnung mit mehreren Sensoren zur Erfassung von Bewegung oder Anwesenheit**
- (30) DE 2015 11 24 102015223209.3
- (74) Alexander Dipl.Ing. (FH) Barth, Dornbirn

- (51) **A47C 027/22** (22) 2020 01 07 (21) **GM 50002/2020** (11) **17061** (13) U1  
 (24) 2021 04 15  
 (73) dormiente GmbH, DE-35452 Heuchelheim, Auf dem langen Furt 14-16  
 (54) **Matratze**  
 (30) DE 2019 01 08 (U) 202019100055.4  
 (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien
- (51) **E04G 003/24** (22) 2019 04 11 (21) **GM 45/2019** (11) **17062** (13) U1  
 (24) 2021 04 15  
 (73) Quick Bauprodukte Gesellschaft mit beschränkter Haftung, DE-58239 Schwerte, Westendamm 3  
 (54) **Fahrbares Arbeitsgerüst**  
 (30) DE 2018 04 12 (U) 202018101994.5  
 (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien  
 (72) von Döllen Andreas, DE-44267 Dortmund
- (51) **A45C 011/24** (22) 2020 10 06 (21) **GM 50193/2020** (11) **17063** (13) U1  
 (24) 2021 04 15  
 (73) Dr. Christian Keri, AT-1100 Wien, Scheugasse 14-14 WI  
 (54) **FEUERFESTE TASCHE**  
 (74) Dr. Gerda Redl, Wien  
 (72) Dr. Keri Christian, AT-1100 Wien WI
- (51) **H01M 010/42** (22) 2020 04 27 (21) **GM 50090/2020** (11) **17064** (13) U1  
 (24) 2021 04 15  
 (73) Einhell Germany AG, DE-94405 Landau/Isar, Wiesenweg 22  
 (54) **Umschaltung mehrerer Variablen im Transportmodus**  
 (30) DE 2019 05 27 (U) 202019102988.9  
 (74) Dip.Ing. Mag. Michael Babeluk, Wien  
 (72) Dr. Thannhuber Markus J., DE-94405 Landau  
 (72) Dr. Sternad Michael, AT-4020 Linz OB
- (51) **F21V 021/03** (22) 2019 05 08 (21) **GM 50079/2019** (11) **17065** (13) U1  
 (24) 2021 04 15  
 (73) Prolicht GmbH, AT-6091 Götzens, Gewerbepark 9 TI  
 (54) **Beleuchtungsvorrichtung**  
 (74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Paul Torggler, Innsbruck  
 (74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Markus Gangl, Innsbruck  
 (74) Dipl. Phys. Dr. Almar Lercher, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing.(FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck
- (51) **A61G 017/08** (22) 2020 02 28 (21) **GM 26/2020** (11) **17066** (13) U1  
 (24) 2021 04 15  
 (73) Bernhard Lapusch, AT-9314 Launsdorf, Buchbergstraße 38 KÄ  
 (54) **Holzurne aus Ästen**  
 (74) Dr. David M. Suntinger, St. Veit an der Glan  
 (72) Lapusch Bernhard, AT-9314 Launsdorf KÄ  
 (72) Gschweidl Florian, AT-3751 Maigen NI
- (51) **E02D 005/24** (22) 2020 03 05 (21) **GM 50037/2020** (11) **17067** (13) U1  
 (24) 2021 04 15  
 (73) European Trans Energy GmbH, AT-1100 Wien, Emil-Fucik-Gasse 1 WI  
 (54) **Ramppfahl**  
 (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien
- (51) **A22C 013/00** (22) 2020 02 12 (21) **GM 50027/2020** (11) **17068** (13) U1  
 (24) 2021 04 15  
 (73) Martin Grabner, AT-2732 Willendorf/Steinfelde, Römerweg 14 NI  
 (54) **Portioniervorrichtung**  
 (74) Dr. Müllner Dipl.- Ing. Katschinka OG, Patentanwaltskanzlei, Wien  
 (72) Grabner Martin, AT-2732 Willendorf/Steinfelde NI
- (51) **F16K 001/30** (22) 2020 10 19 (21) **GM 50205/2020** (11) **17069** (13) U1  
 (24) 2021 04 15  
 (73) Dipl.Ing. Andreas Zieger, AT-8321 Hofstätten an der Raab, Hofstätten 163 ST  
 (54) **MANUELL BETÄTIGTES VENTIL**  
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien
- (51) **F24S 025/615** (22) 2019 12 16 (21) **GM 145/2019** (11) **17070** (13) U1  
 (24) 2021 04 15  
 (73) PREFEA Aluminiumprodukte GmbH, AT-3182 Marktl, Werkstraße 1 NI  
 (54) **Vorrichtung zum Befestigen von Solarpaneelen**  
 (74) Haffner und Keschmann Patentanwälte GmbH, Wien
- (51) **F16K 031/06** (22) 2020 02 26 (21) **GM 50035/2020** (11) **17071** (13) U1  
 (24) 2021 04 15  
 (73) MSG Mechatronic Systems GmbH, AT-8551 Wies, Auf der Aue 11 ST  
 (54) **Ventil für ein Kraftfahrzeug**  
 (74) WIRNSBERGER & LERCHBAUM Patentanwälte OG, Leoben
- (51) **B23B 027/10** (22) 2019 11 26 (21) **GM 138/2019** (11) **17072** (13) U1  
 (24) 2021 04 15  
 (73) CERATIZIT AUSTRIA Gesellschaft m.b.H., AT-6600 Reutte, Metallwerk-Plansee-Straße 71 TI  
 (54) **Schneideelementhalter und Halter für einen Schneideelementhalter**  
 (72) Göberl Christian, AT-6600 Reutte TI  
 (72) Venturini Remus, AT-6600 Reutte TI  
 (72) Schleinkofer Uwe, AT-6600 Reutte TI  
 (72) Senzenberger Martin, AT-6600 Reutte TI  
 (72) Schweissgut Andreas, AT-6600 Reutte TI
- (51) **E06B 001/68** (22) 2019 01 21 (21) **GM 7/2019** (11) **17073** (13) U1  
 (24) 2021 04 15  
 (73) Thomas Seidl, DE-92361 Berggau, Keltenring 16  
 (54) **Lastabtragendes Ausgleichselement mit Wärmedämmung**  
 (30) DE 2018 01 25 (U) 202018100426.3  
 (74) Andreas Schneider, Neumarkt  
 (72) Seidl Thomas, DE-92361 Berggau
- (51) **E06B 001/68** (22) 2019 01 22 (21) **GM 10/2019** (11) **17074** (13) U1  
 (24) 2021 04 15  
 (73) Thomas Seidl, DE-92361 Berggau, Keltenring 16  
 (54) **Ausgleichselement für den Unterbau von Türen oder Fenstern oder ähnlichen Bauelementen**  
 (30) DE 2018 01 25 (U) 202018100426.3  
 (30) DE 2018 08 30 (U) 202018004033.9  
 (74) Andreas Schneider, Neumarkt  
 (72) Seidl Thomas, DE-92361 Berggau
- (51) **A41D 015/00** (22) 2020 01 22 (21) **GM 50010/2020** (11) **17075** (13) U1  
 (24) 2021 04 15  
 (73) Krug Spirit KG, AT-3500 Krems, Alauntalstraße 18 NI  
 (54) **Arbeitsbekleidung**  
 (74) Cunow Patentanwalts KG, Wien  
 (72) Mag Krug Sebastian, AT-3500 Krems NI  
 (72) Krug Caroline MAS, AT-3500 Krems NI
- (51) **E06B 001/70** (22) 2018 12 06 (21) **GM 50253/2018** (11) **17076** (13) U1  
 (24) 2021 04 15  
 (73) ST Extruded Products Germany GmbH, DE-88267 Vogt, Bergstraße 17  
 (54) **System zum Verbinden von nebeneinander angeordneten Fensterbanken**  
 (30) DE 2017 12 14 (U) 202017107601.6  
 (74) Müller Schupfner & Partner, München
- (51) **E06B 001/70** (22) 2018 12 06 (21) **GM 50254/2018** (11) **17077** (13) U1  
 (24) 2021 04 15  
 (73) ST Extruded Products Germany GmbH, DE-88267 Vogt, Bergstraße 17  
 (54) **System zur Montage einer Fensterbank an einer Außenfassade**  
 (30) DE 2017 12 14 (U) 202017107600.8  
 (74) Müller Schupfner & Partner, München

(51) **B29C 045/42** (22) 2019 02 27 (21) **GM 8033/2020** (11) **17078** (13) U1  
(24) 2021 04 15  
(73) ENGEL AUSTRIA GmbH, AT-4311 Schwertberg, Ludwig-Engel-Straße 1 OB  
(54) **Handlingvorrichtung, Formgebungsmaschine, Anordnung daraus und Verfahren zum Betreiben**  
(67) Umwandlung aus A 50159/2019 2020 10 08  
(74) Mag. Dr. Paul Torggler, Innsbruck  
(74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck  
(74) Mag. Dr. Markus Gangl, Innsbruck  
(74) Dipl.Ing. (FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck  
(74) Dipl. Phys. Dr. Almar Lercher, Innsbruck  
(74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck  
(72) Dipl.Ing. Dr. Oberherber Matthias, AT-4040 Linz OB

**GESONDERT VERÖFFENTLICHTE RECHERCHENBERICHTE**

AM 15.4.2021 SIND DIE RECHERCHENBERICHTE ZU DEN MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN REGISTRIERUNGEN GESONDERT VERÖFFENTLICHT WORDEN:

C01B NR. 16772  
E04G NR. 16386

**BERICHTIGTE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN**

**A61J 001/14** 16945 U8

(51) **B61G 005/04** (22) 2020 01 16 (21) **GM 50007/2020** (11) **17079** (13) U1  
(24) 2021 04 15  
(73) Dellner Couplers AB, SE-791 95 Falun, Vikavägen 144  
(54) **Zugkupplungsadapter und Zug**  
(74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien

(51) **F21V 021/15** (22) 2020 06 11 (21) **GM 9002/2020** (11) **17107** (13) U2  
(24) 2021 04 15  
(86) CN20095526  
(73) Nanjing Ruixiang Information Technology Co., Ltd., CN-211500 Jiangsu, Room 208-49, Building A1, No.9 Kechuang Avenue, Intelligent Manufacturing Industrial Park (Zhongshan District), Jiangbei New District Nanjing  
(54) **Intelligentes Haushaltslicht und Steuerverfahren davon**  
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Wien  
(72) Xie Bailing, CN-211500 Jiangsu

**AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN**

AM 15.04.2021 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN WORDEN:

NR. 17046  
NR. 17047  
NR. 17048  
NR. 17049  
NR. 17050  
NR. 17051  
NR. 17052  
NR. 17053  
NR. 17054  
NR. 17055  
NR. 17056  
NR. 17057  
NR. 17058  
NR. 17059  
NR. 17060  
NR. 17061  
NR. 17062  
NR. 17063  
NR. 17064  
NR. 17065  
NR. 17066  
NR. 17067  
NR. 17068  
NR. 17069  
NR. 17070  
NR. 17071  
NR. 17072  
NR. 17073  
NR. 17074  
NR. 17075  
NR. 17076  
NR. 17077  
NR. 17078  
NR. 17079  
NR. 17107

**ÄNDERUNGEN IN DER PERSON DES GEBRAUCHSMUSTERINHABERS**

**B03C** 013 751 **GM 49/2013** IP Installationsprodukte GmbH, AT-2120 Traunfeld, N  
**B03C** 014 037 **GM 50147/2013** Rupert Krammer, AT-8561 Söding-St. Johann, M  
**B60Q** 013 935 **GM 50033/2013** Empresa express s.r.o., SK-83104 Bratislava,  
**F24D** 010 493 **GM 259/2007** IP Installationsprodukte GmbH, AT-2120 Traunfeld, N  
**H04L** 013 431 **GM 459/2012** hpc DUAL Holding GmbH, AT-1160 Wien, W

**FIRMENÄNDERUNGEN**

DIE FIRMEN LAUTEN NUNMEHR:

**E02D** 016 170 **GM 8063/2017** TMT GmbH, AT-2381 Laab im Walde, N

**NENNUNGEN ALS ERFINDER**

BEI FOLGENDEM GEBRAUCHSMUSTER WURDEN ALS ERFINDER GENANNT UND IN DAS GEBRAUCHSMUSTERREGISTER EINGETRAGEN:

**C01B** 016 772 **GM 50066/2020** Dr. Woltz Christian, DE-86438 Kissing,  
**C01B** 016 772 **GM 50066/2020** Dr.Ing. Palacios Odón de Jesús Angeles, DE-86159 Augsburg,  
**C01B** 016 772 **GM 50066/2020** Kibili Martin, DE-81245 München,  
**C01B** 016 772 **GM 50066/2020** Leuschner Christopher, DE-86159 Augsburg,

**ERLÖSCHUNGEN**

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

012 199 012 247 012 335 012 336 012 340 012 449 012 519 012 611 012 993 014 643

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

012 731 012 827 013 432 013 436 013 494 013 700 013 750 013 853 014 386 014 779 014 924 014 937 015 078 015 406 015 557 015 661  
015 670 015 743 015 989 016 007 016 265 016 441

# Aufstellung über die Symbole zur Codierung der Überschriften im Österreichischen Patentblatt

Berichtigungen .....	HH4A	HH4B
Aufgebotswiderruf .....	BF4A	BF4B
Zurückziehung und Versagung nach erfolgtem Aufgebot .....	FA4A/ FD4A/	FA4B/ FD4B/
	CD4A	CD4B
Auf folgende Anmeldungen ist ein Patent versagt worden .....	CD4A	CD4B
Wiedereinsatzbewilligung .....	AE4A	AE4B
Berichtigungen .....	TH4A	TH4B
Änderungen in der Person des Patentinhabers .....	PC4A	PC4B
Firmenänderungen .....	HC4A/ TC4A	HC4B/ TC4B
Teilverzichte .....	LD4A	LD4B
Nichtigerklärungen .....	MF4A	MF4B
Teilnichtigerklärungen .....	LC4A	LC4B
Wiedereinsatzbewilligungen .....	NF4A	NF4B
Erlöschungen infolge Verzichtserklärungen .....	MA4A	MA4B
Erlöschungen durch Zeitablauf .....	MK4A	MK4B
Erlöschungen Europäischer Patente .....	MK4A/	MK4B
Widerruf der Patente .....	MF4A/	MF4B
Gelöscht infolge Zurücknahme der Anmeldung .....	MA4A/	MA4B
Abhängigerklärungen .....	RE4A	RE4B
Ausgegebene Patentschriften .....	SC4A	SC4B
Nennungen als Erfinder .....	HA4A/ TA4A	HA4B/ TA4B
Erlöschen gemäß § 5 Abs. 3 PatVEG .....	MK4A/	MK4B

Das Codesystem unterscheidet zwischen selbständigen und Zusatzpatenten bzw. –  
anmeldungen (1. Spalte selbst. Patente, 2. Spalte Zusatzpatente). Der Unterschied liegt im  
Buchstaben an letzter Stelle.

# ÖSTERREICHISCHES GEBRAUCHSMUSTERBLATT

Herausgeber  österreichisches  
patentamt

Wien, 15. Mai 2021 / 28. Jahrgang / Nr. 5

Erscheint am 15. jedes Monats

Redaktion, Verwaltung und Verlag  
im Österreichischen Patentamt  
Wien XX., Dresdner Straße 87  
Postanschrift: Postfach 95  
1200 Wien

---

## Inhalt

- **Registrierungen**
- **Ausgegebene Gebrauchsmusterschriften**
- **Gesondert veröffentlichte Recherchenberichte**
- **Änderungen in der Person des Gebrauchsmusterinhabers**
- **Firmenänderung**
- **Nennung als Erfinder**
- **Erlöschungen**
- **Erlöschung infolge Verzichtserklärung**
- **Teilverzicht**
- **Wiedereinsetzungsbewilligung**
- **Nichtigerklärung**
- **Teilnichtigerklärung**
- **Berichtigung**

---

## Hinweise

Der Schutzbeginn stimmt mit dem Tag der Veröffentlichung und Registrierung des Gebrauchsmusters überein. Die Schutzdauer endet zehn Monate Jahre nach dem Ende des Monats, in dem das Gebrauchsmuster angemeldet worden ist, sofern die Jahresgebühren bzw. die Pauschalgebühren ordnungsgemäß bezahlt werden.

**Eine allfällige Veröffentlichung von Entscheidungen zu Verfahren in Gebrauchsmusterangelegenheiten erfolgt im Patentblatt I. Teil.**

Bibliographische Daten von veröffentlichten PCT-Anmeldungen können der PCT-Gazette entnommen werden und sind auch auf der Homepage der WIPO im Teil IPDL - Intellectual Property Digital Library - <http://ipdl.wipo.int> gratis abrufbar.

---

<u>Ländercode</u>					
	CZ	TSCHECHIEN	IL	ISRAEL	
AD	ANDORRA	DD	DDR (ALT)	IM	ISLE OF MAN
AE	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE	DE	DEUTSCHLAND	IN	INDIEN
AF	AFGHANISTAN	DJ	DSCHIBUTI	IQ	IRAK
AG	ANTIGUA UND BARBUDA	DK	DÄNEMARK	IR	IRAN
AI	ANGUILLA	DM	DOMINICA	IS	ISLAND
AL	ALBANIEN	DO	DOMINIKANISCHE REPUBLIK	IT	ITALIEN
AM	ARMENIEN	DZ	ALGERIEN	JE	JERSEY
AN	NIEDERLÄNDISCHE ANTILLEN	EA	EURASISCHE PATENTORGANISATION (EAPO)	JM	JAMAICA
AO	ANGOLA	EC	ECUADOR	JO	JORDANIEN
AP	AFRIKANISCHE REGIONALE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (ARIPO)	EE	ESTLAND	JP	JAPAN
AR	ARGENTINIEN	EG	ÄGYPTEN	KE	KENIA
AS	AMERIKANISCH-SAMOA	EH	WEST SAHARA	KG	KIRGISISTAN
AT	ÖSTERREICH	EM	AMT DER EUROPÄISCHEN UNION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (EUIPO)	KH	KAMBODSCHA
AU	AUSTRALIEN	EP	EUROPÄISCHES PATENTAMT	KI	KIRIBATI
AW	ARUBA	ER	ERITREA	KM	KOMOREN
AZ	ASERBAIDDSCHAN	ES	SPANIEN	KN	ST. KITTS UND NEVIS
BA	BOSNIEN UND HERZEGOWINA	ET	ÄTHIOPIEN	KP	DEMOKRATISCHE VOLKSREPUBLIK KOREA
BB	BARBADOS	EU	Europäische Union	KR	KOREA
BD	BANGLADESCH	FI	FINNLAND	KW	KUWAIT
BE	BELGIEN	FJ	FIDSCHI	KY	KAIMANINSELN (CAYMAN ISLANDS)
BF	BURKINA FASO	FK	FALKLAND INSELN (MALWINEN)	KZ	KASACHSTAN
BG	BULGARIEN	FO	FÄRÖER INSELN	LA	LAOS
BH	BAHRAIN	FR	FRANKREICH	LB	LIBANON
BI	BURUNDI	GA	GABUN	LC	SANTA LUCIA
BJ	BENIN	GB	VEREINIGTES KÖNIGREICH	LI	LIECHTENSTEIN
BM	BERMUDA	GC	PATENTAMT DES KOOPERATIONSRATS DER ARABISCHEN STAATEN DES GOLFES (GCC)	LK	SRI LANKA
BN	BRUNEI DARUSSALAM	GD	GRENADA	LR	LIBERIA
BO	BOLIVIEN, PLURINATIONALER STAAT	GE	GEORGIEN	LS	LESOTHO
BQ	BONAIRE, SANKT EUSTATIUS UND SABA	GG	GUERNSEY	LT	LITAUEN
BR	BRASILIEN	GH	GHANA	LU	LUXEMBURG
BS	BAHAMAS	GI	GIBRALTAR	LV	LETTLAND
BT	BHUTAN	GL	GRÖNLAND	LY	LYBIEN
BV	BOUVETINSEL	GM	GAMBIA	MA	MAROKKO
BW	BOTSWANA	GN	GUINEA	MC	MONACO
BX	BENELUX MARKENAMT (BOIP)	GP	GUADELOUPE	MD	MOLDAU
BY	BELARUS (WEIßRUSSLAND)	GQ	ÄQUATORIALGUINEA	ME	MONTENEGRO
BZ	BELIZE	GR	GRIECHENLAND	MG	MADAGASKAR
CA	KANADA	GS	SÜDGEORGIEN UND DIE SÜDLICHEN SANDWICHINSELN	MH	MARSHALL INSELN
CD	DEMOKRATISCHE REPUBLIK KONGO	GT	GUATEMALA	MK	MAZEDONIEN
CF	ZENTRALAFRIKANISCHE REPUBLIK	GU	GUAM	ML	MALI
CG	KONGO	GW	GUINEA-BISSAU	MM	MYANMAR
CH	SCHWEIZ	GY	GUYANA	MN	MONGOLEI
CI	ELFENBEINKÜSTE	HK	HONGKONG (VERWALTUNG DER VOLKSREPUBLIK CHINA)	MO	MACAO
CK	COOK-INSELN	HN	HONDURAS	MP	NÖRDLICHE MARIANEN
CL	CHILE	HR	KROATIEN	MR	MAURETANIEN
CM	KAMERUN	HT	HAITI	MS	MONTSERRAT
CN	CHINA	HU	UNGARN	MT	MALTA
CO	KOLUMBIEN	IB	INTERNATIONALES BÜRO DER WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (WIPO)	MU	MAURITIUS
CR	COSTA RICA	ID	INDONESIEN	MV	MALEDIVEN
CS	TSCHECHISCHE UND SLOWAKISCHE FÖD. REP./CSFR	IE	IRLAND	MW	MALAWI
CU	KUBA			MX	MEXIKO
CV	KAP VERDE			MY	MALAYSIEN
CW	CURAÇAO			MZ	MOZAMBIQUE
CY	ZYPERN			NA	NAMIBIEN
				NC	NEU KALEDONIEN
				NE	NIGER
				NG	NIGERIEN
				NI	NICARAGUA
				NL	NIEDERLANDE
				NO	NORWEGEN
				NP	NEPAL
				NR	NAURU
				NZ	NEUSEELAND
				OA	AFRIKANISCHE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (OAPI)
				OM	OMAN
				PA	PANAMA
				PE	PERU
				PF	FRANZÖSISCH POLYNESIEN
				PG	PAPUA NEUGUINEA
				PH	PHILIPPINEN
				PK	PAKISTAN
				PL	POLEN
				PR	PUERTO RICO
				PT	PORTUGAL
				PW	PALAU
				PY	PARAGUAY
				QA	KATAR
				RE	REUNION
				RO	RUMÄNIEN
				RS	SERBIEN
				RU	RUSSISCHE FÖDERATION
				RW	RUANDA
				SA	SAUDIARABIEN
				SB	SALOMONEN
				SC	SEYCHELLEN
				SD	SUDAN
				SE	SCHWEDEN
				SG	SINGAPUR
				SH	SANKT HELENA, ASCENSION UND TRISTAN DA CUNHA
				SI	SLOWENIEN
				SK	SLOWAKEI
				SL	SIERRA LEONE
				SM	SAN MARINO
				SN	SENEGAL
				SO	SOMALIA
				SR	SURINAM
				SS	SÜDSUDAN
				ST	SÃO TOMÉ UND PRÍNCIPE
				SU	SOWJETUNION/UDSSR
				SV	EL SALVADOR
				SX	ST. MARTIN (NIEDERLÄNDISCHE VERWALTUNG)
				SY	SYRIEN
				SZ	ESWATINI
				TC	TURKS- UND CAICOSINSELN
				TD	TSCHAD
				TG	TOGO
				TH	THAILAND
				TJ	TADSCHIKISTAN
				TK	TOKELAU
				TL	TIMOR-LESTE
				TM	TURKMENISTAN
				TN	TUNESIEN
				TO	TONGA
				TR	TÜRKEI
				TT	TRINIDAD UND TOBAGO
				TV	TUVALU
				TW	TAIWAN
				TZ	TANSANIA
				UA	UKRAINE
				UG	UGANDA
				UM	UNIONSMARKE

US VEREINIGTE STAATEN  
VON AMERIKA  
UY URUGUAY  
UZ USBEKISTAN  
VA VATIKAN  
VC SANKT VINCENT UND  
DIE GRENADINEN  
VE VENEZUELA  
VG JUNGFERN-INSELN  
(BRITISCH)  
VI -- NEU --  
VN VIETNAM  
VU VANUATU  
WF -- NEU --  
WO INTERNATIONALES  
BÜRO DER  
WELTORGANISATION  
FÜR GEISTIGES  
EIGENTUM (WIPO)  
WS SAMOA  
XN NORDISCHES PATENT  
INSTITUT (NPI)  
YE JEMEN  
YU JUGOSLAWIEN/SFRJ  
ZA SÜDAFRIKA  
ZM SAMBIA  
ZW ZIMBABWE

**ALLGEMEINE HINWEISE**

DIE JEWEILS LINKS NEBEN DEN BIBLIOGRAPHISCHEN DATEN STEHENDEN ZAHLEN SIND DIE VON DER WIPO IN ICIREPAT-ST.9 EMPFOHLENEN ICIREPAT-ZAHLEN ZUR KENNZEICHNUNG VON DATEN (INID). IM ÖSTERREICHISCHEN GEBRAUCHSMUSTERBLATT WERDEN FOLGENDE INID-KODIERUNGEN VERWENDET:

- (11) REGISTERNUMMER
- (13) ART DER VERÖFFENTLICHUNG
  - U1 (MIT RECHERCHENBERICHT)
  - U2 (OHNE RECHERCHENBERICHT)
- (21) AKTENZEICHEN
- (22) TAG DER ANMELDUNG
- (24) BEGINN DES SCHUTZES
- (30) PRIORITÄTSTAG, PRIORITÄTSLAND (ICIREPAT-LÄNDER-CODE), PRIORITÄTSAKTENZEICHEN
- (51) INTERNATIONALE KLASSIFIKATION
- (54) TITEL DER ERFINDUNG
- (72) ERFINDER (NAME, ADRESSE)
- (73) GEBRAUCHSMUSTERINHABER (NAME, ADRESSE)
- (74) VERTRETER (SIEHE VERTRETERLISTE)
- (67) UMWANDLUNG AUS EINER PATENTANMELDUNG
- (86) PCT-AKTENZEICHEN

DIE VERGABE DER INTERNATIONALEN PATENTKLASSIFIKATIONSCODES ERFOLGT GEMÄSS WIPO STANDARD ST10.C (ADVANCED LEVEL) IN DER ZUM PUBLIKATIONSZEITPUNKT GÜLTIGEN VERSION.

**REGISTRIERUNGEN**

- (51) **E04B 001/348** (22) 2020 05 08 (21) **GM 50099/2020** (11) **17080** (13) U1
- (24) 2021 05 15
- (73) Timber-Homes GmbH & Co. KG, DE-84405 Dorfen, Orlfing 1
- (54) **Raum-Modul mit Innenausbau**
- (30) DE 2019 05 10 (U) 202019102645.6
- (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

- (51) **H05K 003/44** (22) 2020 04 14 (21) **GM 50079/2020** (11) **17081** (13) U1
- (24) 2021 05 15
- (73) ZKW Group GmbH, AT-3250 Wieselburg, Rottenhauser Straße 8 NI
- (54) **Verfahren zur Herstellung einer Isolationsschicht auf einer IMS-Leiterplatte**
- (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Wien

- (51) **H05K 003/30** (22) 2020 04 27 (21) **GM 50091/2020** (11) **17082** (13) U1
- (24) 2021 05 15
- (73) ZKW Group GmbH, AT-3250 Wieselburg, Rottenhauser Straße 8 NI
- (54) **VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG EINES ELEKTRONISCHEN BAUTEILS**
- (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Wien

- (51) **A01B 071/04** (22) 2019 06 19 (21) **GM 8027/2020** (11) **17083** (13) U1
- (24) 2021 05 15
- (73) NKE AUSTRIA GmbH, AT-4407 Steyr, Im Stadtgut C4 OB
- (54) **Lagereinheit**
- (67) Umwandlung aus A 50550/2019 2020 09 15
- (74) Dr. Peter BURGSTALLER, Linz
- (72) Grissenberger Klaus, AT-3321 Ardagger NI
- (72) Thalmann Daniel, AT-4431 Haidershofen NI
- (72) Feizlmair Guido, AT-3353 Seitenstetten NI
- (72) Schaljo David, AT-4030 Linz OB

- (51) **B62B 015/00** (22) 2019 12 23 (21) **GM 50247/2019** (11) **17084** (13) U1
- (24) 2021 05 15
- (73) Industriewerbung Promotia Gesellschaft m.b.H., AT-1100 Wien, Absberggasse 27/7/9 WI
- (54) **SCHNEERUTSCHGERÄT MIT DOPPELKAMMER-SYSTEM**
- (74) Kliment & Henhapel Patentanwälte OG, Wien

- (51) **F02F 011/00** (22) 2019 12 19 (21) **GM 8034/2020** (11) **17085** (13) U1
- (24) 2021 05 15
- (73) AVL List GmbH, AT-8020 Graz, Hans-List-Platz 1 ST
- (54) **Brennkraftmaschine mit Zylinderkopfdichtung**
- (67) Umwandlung aus A 51136/2019 2020 10 20
- (74) Dipl.Ing. Heinrich Kopetz, Graz
- (72) Ing. Gelter Jürgen, AT-8054 Graz ST
- (72) Ing. Zapf Martin, AT-8624 Au ST

- (51) **H05B 045/382** (22) 2015 12 22 (21) **GM 384/2015** (11) **17086** (13) U1
- (24) 2021 05 15
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
- (54) **LLC-Treiberschaltung mit Dämpfungsglied**
- (30) DE 2015 11 30 102015223738.9
- (74) Alexander Dipl.Ing. (FH) Barth, Dornbirn

- (51) **G01M 013/02** (22) 2020 01 20 (21) **GM 50008/2020** (11) **17087** (13) U1
- (24) 2021 05 15
- (73) IVD PROF. HOHENBERG GMBH, AT-8010 Graz, Nibelungengasse 28 ST
- (54) **THERMISCHE EMULATIONSEINRICHTUNG**
- (74) Dipl.Ing. Mag. Michael Babeluk, Wien
- (72) Prof. Dr.-Ing. Hohenberg Günter, AT-8010 Graz ST
- (72) Dipl.Ing. (FH) Geneder Stefan, AT-8010 Graz ST

- (51) **F21V 008/00** (22) 2016 12 21 (21) **GM 317/2016** (11) **17088** (13) U1
- (24) 2021 05 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Anordnung zur Lichtabgabe**
- (30) DE 2016 09 14 (u) 202016105104.5
- (74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn
- (72) Escourrou Thibaut, AT-6850 Dornbirn VO

- (51) **F21V 008/00** (22) 2017 02 27 (21) **GM 42/2017** (11) **17089** (13) U1
- (24) 2021 05 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Lichtleitplatte sowie Leuchte mit dieser Lichtleitplatte**
- (30) DE 2017 02 10 102017202123.3
- (74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn
- (72) Keller Katharina, DE-88131 Lindau

- (51) **F21V 008/00** (22) 2016 12 21 (21) **GM 321/2016** (11) **17090** (13) U1
- (24) 2021 05 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Optisches System für eine Leuchte, sowie Leuchte**
- (30) DE 2016 09 28 102016218712.0
- (74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn
- (72) Keller Katharina, DE-88131 Lindau

- (51) **G02B 019/00** (22) 2018 12 05 (21) **GM 50246/2018** (11) **17091** (13) U1
- (24) 2021 05 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Optisches Element für eine Leuchte, insbesondere Büroleuchte, sowie Leuchte**
- (30) DE 2018 08 13 102018119606.7
- (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **A47J 047/00** (22) 2020 09 28 (21) **GM 98/2020** (11) **17092** (13) U2
- (24) 2021 05 15
- (73) Matthias Hofer, AT-5451 Tenneck, Konkordiastraße 57 SA
- (54) **Schneidebrett aus dünner Nutzplatte mit Echtholzoberfläche und formstabiler Trägerplatte**
- (72) Hofer Matthias, AT-5451 Tenneck SA

(51) **B62D 013/00** (22) 2020 05 26 (21) **GM 50111/2020** (11) **17093** (13) U1  
 (24) 2021 05 15  
 (73) Josef Scharmüller jun., AT-4870 Vöcklamarkt, Hauptstraße 25/1 OB  
 (73) Ing. Josef Scharmüller, AT-4892 Fornach, Saxigen 14 OB  
 (73) Christine Scharmüller, AT-4892 Fornach, Waldweg 15 OB  
 (54) **HYDRAULIKANLAGE**  
 (74) Gibler & Poth Patentanwälte KG, Wien  
 (74) Gibler & Poth Patentanwälte KG, Wien  
 (74) Gibler & Poth Patentanwälte KG, Wien  
 (72) Ing. Scharmüller Josef, AT-4892 Fornach OB  
 (72) Scharmüller jun. Josef, AT-4870 Vöcklamarkt OB  
 (72) Scharmüller Christine, AT-4892 Fornach OB

(51) **G10G 007/00** (22) 2020 02 03 (21) **GM 18/2020** (11) **17094** (13) U1  
 (24) 2021 05 15  
 (73) Bärbel Bellinghausen, AT-1040 Wien, Viktorgasse 22/18 WI  
 (54) **Hülle zum Schutz von Streichinstrumenten**

(51) **B01D 029/66** (22) 2020 06 24 (21) **GM 70/2020** (11) **17095** (13) U1  
 (24) 2021 05 15  
 (73) Stefan Hansen, AT-8045 Graz, Radegunder Straße 3f ST  
 (54) **Warmwasserfilter**

(51) **B66C 013/06** (22) 2019 01 15 (21) **GM 9001/2019** (11) **17096** (13) U1  
 (24) 2021 05 15  
 (86) US19013603  
 (73) VITA INCLINATA TECHNOLOGIES, INC., US-80211 Denver, Colorado, 2830 W 32nd Ave.  
 (54) **Hängende Laststabilitätssysteme und -verfahren**  
 (30) US 2018 02 08 62/627/920  
 (30) US 2018 11 08 62/757,414  
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien  
 (72) Sikora Derek, US-80211 Denver, Colorado  
 (72) Carr Caleb, B., US-98402 Tacoma, Washington  
 (72) Goodrich Logan, US-80401 Golden, Colorado

(51) **H04L 012/28** (22) 2020 03 09 (21) **GM 50059/2020** (11) **17097** (13) U1  
 (24) 2021 05 15  
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6851 Dornbirn, Färbergasse 15 VO  
 (54) **Autonomer drahtloser Sensor für die Gebäudetechnik**  
 (30) DE 2020 02 05 202020100622.3  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **A62C 002/06** (22) 2020 02 12 (21) **GM 20/2020** (11) **17098** (13) U1  
 (24) 2021 05 15  
 (73) Rudolf Hensel GmbH, DE-21039 Börsen, Lauenburger Landstraße 11  
 (54) **FLI-Feuerschutzabschluss mit Kaltrauchsperr**  
 (30) DE 2020 02 06 (U) 202020100651.7  
 (74) Mag. Georg Koller, Wien  
 (72) Thewes Volker, DE-21039 Börsen

(51) **E01B 027/00** (22) 2019 12 10 (21) **GM 8029/2020** (11) **17099** (13) U1  
 (24) 2021 05 15  
 (73) Plasser & Theurer Export von Bahnbaumaschinen Gesellschaft m. b. H., AT-1010 Wien, Johannesgasse 3 WI  
 (54) **Verfahren zum Betreiben einer schienengeführten Gleisbaumaschine und Gleisbaumaschine**  
 (67) Umwandlung aus A 391/2019 2020 09 24  
 (74) Dipl.Ing. Franz Haas, Wien

(51) **F21V 008/00** (22) 2017 06 19 (21) **GM 131/2017** (11) **17100** (13) U1  
 (24) 2021 05 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **Lichtleitplatte mit Umlenkstrukturen sowie Leuchte mit dieser Lichtleitplatte**  
 (30) DE 2017 02 01 (U) 202017100527.5  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Verena Eckbauer, Dornbirn  
 (74) Ing. Andreas Jäger, Dornbirn  
 (72) Vonach-Lubetz Katja, AT-6974 Gaißau VO  
 (72) Machate Andreas, DE-88239 Wangen im Allgäu

(51) **E04D 013/17** (22) 2019 11 26 (21) **GM 140/2019** (11) **17101** (13) U1  
 (24) 2021 05 15  
 (73) Glorit Bausysteme GmbH., AT-2301 Groß-Enzersdorf, Gloritstraße 2 NI  
 (54) **Hinterlüftete Flachdachkonstruktion**

(51) **A01K 047/02** (22) 2020 04 22 (21) **GM 50087/2020** (11) **17102** (13) U1  
 (24) 2021 05 15  
 (73) youbee GmbH, AT-8143 Dobl-Zwaring, Gewerbebarkstraße 77/5 ST  
 (54) **Vorrichtung zur Bereitstellung eines Wabenmusters in einem Bienenstock**  
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien

(51) **C04B 028/04** (22) 2020 04 15 (21) **GM 50080/2020** (11) **17103** (13) U1  
 (24) 2021 05 15  
 (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V., DE-80686 München, Hansastrasse 27c  
 (54) **Werksteinplatte als Bodenbelag**  
 (30) DE 2019 04 15 (U) 202019102157.8  
 (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Wien

(51) **B65D 088/56** (22) 2019 08 13 (21) **GM 8031/2020** (11) **17104** (13) U1  
 (24) 2021 05 15  
 (73) Victor Kvitko, AT-3003 Gablitz, Glückgasse 12 NI  
 (73) Vladimir Kvitko, RU-125167 Moskau, Krasnoarmeyskaya Straße 10/2/55  
 (54) **ISO-Normcontainer**  
 (67) Umwandlung aus A 50714/2019 2020 10 01  
 (74) Cunow Patentanwalts KG, Wien  
 (74) Cunow Patentanwalts KG, Wien  
 (72) Kvitko Victor, AT-3003 Gablitz NI  
 (72) Kvitko Vladimir, RU-125167 Moskau

(51) **B26B 021/16** (22) 2019 12 06 (21) **GM 8032/2020** (11) **17105** (13) U1  
 (24) 2021 05 15  
 (73) Ulrike Ilias, AT-9500 Villach, Getreideweg 2 KÄ  
 (54) **Nassrasierer**  
 (30) AT 2019 02 26 A 69/2019  
 (67) Umwandlung aus A 386/2019 2020 10 07  
 (72) Ilias Ulrike, AT-9500 Villach KÄ

(51) **A47B 023/00** (22) 2020 03 27 (21) **GM 36/2020** (11) **17106** (13) U2  
 (24) 2021 05 15  
 (73) Alois Sneschitz, AT-6850 Dornbirn, Kastenlangen 12 VO  
 (54) **Noten/Texthalter für Musikinstrumente**  
 (72) Sneschitz Alois, AT-6850 Dornbirn VO

**AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN**

AM 15.05.2021 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN  
BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN  
WORDEN:

NR. 17080  
NR. 17081  
NR. 17082  
NR. 17083  
NR. 17084  
NR. 17085  
NR. 17086  
NR. 17087  
NR. 17088  
NR. 17089  
NR. 17090  
NR. 17091  
NR. 17092  
NR. 17093  
NR. 17094  
NR. 17095  
NR. 17096  
NR. 17097  
NR. 17098  
NR. 17099  
NR. 17100  
NR. 17101  
NR. 17102  
NR. 17103  
NR. 17104  
NR. 17105  
NR. 17106

**ÄNDERUNGEN IN DER PERSON DES GEBRAUCHSMUSTERINHABERS**

**A61C** 013 375 **GM 39/2013** edelweiss dentistry products gmbh, AT-6922 Wolfurt, V

**ERLÖSCHUNGEN**

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

012 093 012 257 012 346 012 391 012 401 012 402 012 451 012 526 012 591 012 626 012 644 012 645 012 674 012 741 013 056 013 071  
014 076 015 579 016 145

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

013 691 013 692 013 839 013 910 014 143 014 282 014 305 014 327 014 478 014 523 014 536 014 593 014 635 014 776 014 860 014 978  
015 009 015 031 015 032 015 072 015 462 015 484 015 546 015 589 015 689 015 801 015 804 015 912 015 999 016 027 016 031 016 153  
016 192 016 199 016 216 016 244 016 253 016 293 016 440 016 687 016 807 016 808

# Aufstellung über die Symbole zur Codierung der Überschriften im Österreichischen Patentblatt

Berichtigungen .....	HH4A	HH4B
Aufgebotswiderruf .....	BF4A	BF4B
Zurückziehung und Versagung nach erfolgtem Aufgebot .....	FA4A/ FD4A/	FA4B/ FD4B/
	CD4A	CD4B
Auf folgende Anmeldungen ist ein Patent versagt worden .....	CD4A	CD4B
Wiedereinsatzbewilligung .....	AE4A	AE4B
Berichtigungen .....	TH4A	TH4B
Änderungen in der Person des Patentinhabers .....	PC4A	PC4B
Firmenänderungen .....	HC4A/ TC4A	HC4B/ TC4B
Teilverzichte .....	LD4A	LD4B
Nichtigerklärungen .....	MF4A	MF4B
Teilnichtigerklärungen .....	LC4A	LC4B
Wiedereinsatzbewilligungen .....	NF4A	NF4B
Erlöschungen infolge Verzichtserklärungen .....	MA4A	MA4B
Erlöschungen durch Zeitablauf .....	MK4A	MK4B
Erlöschungen Europäischer Patente .....	MK4A/	MK4B
Widerruf der Patente .....	MF4A/	MF4B
Gelöscht infolge Zurücknahme der Anmeldung .....	MA4A/	MA4B
Abhängigerklärungen .....	RE4A	RE4B
Ausgegebene Patentschriften .....	SC4A	SC4B
Nennungen als Erfinder .....	HA4A/ TA4A	HA4B/ TA4B
Erlöschen gemäß § 5 Abs. 3 PatVEG .....	MK4A/	MK4B

Das Codesystem unterscheidet zwischen selbständigen und Zusatzpatenten bzw. –  
anmeldungen (1. Spalte selbst. Patente, 2. Spalte Zusatzpatente). Der Unterschied liegt im  
Buchstaben an letzter Stelle.

# ÖSTERREICHISCHES GEBRAUCHSMUSTERBLATT

---

Herausgeber  österreichisches  
patentamt

Wien, 15. Juni 2021 / 28. Jahrgang / Nr. 6

Erscheint am 15. jedes Monats

Redaktion, Verwaltung und Verlag  
im Österreichischen Patentamt  
Wien XX., Dresdner Straße 87  
Postanschrift: Postfach 95  
1200 Wien

---

## Inhalt

- **Registrierungen**
- **Ausgegebene  
Gebrauchsmusterschriften**
- **Gesondert veröffentlichte  
Recherchenberichte**
- **Erlöschungen**

---

## Hinweise

Der Schutzbeginn stimmt mit dem Tag der Veröffentlichung und Registrierung des Gebrauchsmusters überein. Die Schutzdauer endet zehn Monate Jahre nach dem Ende des Monats, in dem das Gebrauchsmuster angemeldet worden ist, sofern die Jahresgebühren bzw. die Pauschalgebühren ordnungsgemäß bezahlt werden.

**Eine allfällige Veröffentlichung von Entscheidungen zu Verfahren in Gebrauchsmusterangelegenheiten erfolgt im Patentblatt I. Teil.**

Bibliographische Daten von veröffentlichten PCT-Anmeldungen können der PCT-Gazette entnommen werden und sind auch auf der Homepage der WIPO im Teil IPDL - Intellectual Property Digital Library - <http://ipdl.wipo.int> gratis abrufbar.

---

<u>Ländercode</u>					
	CZ	TSCHECHIEN	IL	ISRAEL	
AD	ANDORRA	DD	DDR (ALT)	IM	ISLE OF MAN
AE	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE	DE	DEUTSCHLAND	IN	INDIEN
AF	AFGHANISTAN	DJ	DSCHIBUTI	IQ	IRAK
AG	ANTIGUA UND BARBUDA	DK	DÄNEMARK	IR	IRAN
AI	ANGUILLA	DM	DOMINICA	IS	ISLAND
AL	ALBANIEN	DO	DOMINIKANISCHE REPUBLIK	IT	ITALIEN
AM	ARMENIEN	DZ	ALGERIEN	JE	JERSEY
AN	NIEDERLÄNDISCHE ANTILLEN	EA	EURASISCHE PATENTORGANISATION (EAPO)	JM	JAMAICA
AO	ANGOLA	EC	ECUADOR	JO	JORDANIEN
AP	AFRIKANISCHE REGIONALE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (ARIPO)	EE	ESTLAND	JP	JAPAN
AR	ARGENTINIEN	EG	ÄGYPTEN	KE	KENIA
AS	AMERIKANISCH-SAMOA	EH	WEST SAHARA	KG	KIRGISISTAN
AT	ÖSTERREICH	EM	AMT DER EUROPÄISCHEN UNION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (EUIPO)	KH	KAMBODSCHA
AU	AUSTRALIEN	EP	EUROPÄISCHES PATENTAMT	KI	KIRIBATI
AW	ARUBA	ER	ERITREA	KM	KOMOREN
AZ	ASERBAIDSCHAN	ES	SPANIEN	KN	ST. KITTS UND NEVIS
BA	BOSNIEN UND HERZEGOWINA	ET	ÄTHIOPIEN	KP	DEMOKRATISCHE VOLKSREPUBLIK KOREA
BB	BARBADOS	EU	Europäische Union	KR	KOREA
BD	BANGLADESCH	FI	FINNLAND	KW	KUWAIT
BE	BELGIEN	FJ	FIDSCHI	KY	KAIMANINSELN (CAYMAN ISLANDS)
BF	BURKINA FASO	FK	FALKLAND INSELN (MALWINEN)	KZ	KASACHSTAN
BG	BULGARIEN	FO	FÄRÖER INSELN	LA	LAOS
BH	BAHRAIN	FR	FRANKREICH	LB	LIBANON
BI	BURUNDI	GA	GABUN	LC	SANTA LUCIA
BJ	BENIN	GB	VEREINIGTES KÖNIGREICH	LI	LIECHTENSTEIN
BM	BERMUDA	GC	PATENTAMT DES KOOPERATIONSRATS DER ARABISCHEN STAATEN DES GOLFES (GCC)	LK	SRI LANKA
BN	BRUNEI DARUSSALAM	GD	GRENADA	LR	LIBERIA
BO	BOLIVIEN, PLURINATIONALER STAAT	GE	GEORGIEN	LS	LESOTHO
BQ	BONAIRE, SANKT EUSTATIUS UND SABA	GG	GUERNSEY	LT	LITAUEN
BR	BRASILIEN	GH	GHANA	LU	LUXEMBURG
BS	BAHAMAS	GI	GIBRALTAR	LV	LETTLAND
BT	BHUTAN	GL	GRÖNLAND	LY	LYBIEN
BV	BOUVETINSEL	GM	GAMBIA	MA	MAROKKO
BW	BOTSWANA	GN	GUINEA	MC	MONACO
BX	BENELUX MARKENAMT (BOIP)	GP	GUADELOUPE	MD	MOLDAU
BY	BELARUS (WEIßRUSSLAND)	GQ	ÄQUATORIALGUINEA	ME	MONTENEGRO
BZ	BELIZE	GR	GRIECHENLAND	MG	MADAGASKAR
CA	KANADA	GS	SÜDGEORGIEN UND DIE SÜDLICHEN SANDWICHINSELN	MH	MARSHALL INSELN
CD	DEMOKRATISCHE REPUBLIK KONGO	GT	GUATEMALA	MK	MAZEDONIEN
CF	ZENTRALAFRIKANISCHE REPUBLIK	GU	GUAM	ML	MALI
CG	KONGO	GW	GUINEA-BISSAU	MM	MYANMAR
CH	SCHWEIZ	GY	GUYANA	MN	MONGOLEI
CI	ELFENBEINKÜSTE	HK	HONGKONG (VERWALTUNG DER VOLKSREPUBLIK CHINA)	MO	MACAO
CK	COOK-INSELN	HN	HONDURAS	MP	NÖRDLICHE MARIANEN
CL	CHILE	HR	KROATIEN	MR	MAURETANIEN
CM	KAMERUN	HT	HAITI	MS	MONTSERRAT
CN	CHINA	HU	UNGARN	MT	MALTA
CO	KOLUMBIEN	IB	INTERNATIONALES BÜRO DER WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (WIPO)	MU	MAURITIUS
CR	COSTA RICA	ID	INDONESIEN	MV	MALEDIVEN
CS	TSCHECHISCHE UND SLOWAKISCHE FÖD. REP./CSFR	IE	IRLAND	MW	MALAWI
CU	KUBA			MX	MEXIKO
CV	KAP VERDE			MY	MALAYSIEN
CW	CURAÇAO			MZ	MOZAMBIQUE
CY	ZYPERN			NA	NAMIBIEN
				NC	NEU KALEDONIEN
				NE	NIGER
				NG	NIGERIEN
				NI	NICARAGUA
				NL	NIEDERLANDE
				NO	NORWEGEN
				NP	NEPAL
				NR	NAURU
				NZ	NEUSEELAND
				OA	AFRIKANISCHE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (OAPI)
				OM	OMAN
				PA	PANAMA
				PE	PERU
				PF	FRANZÖSISCH POLYNESIEN
				PG	PAPUA NEUGUINEA
				PH	PHILIPPINEN
				PK	PAKISTAN
				PL	POLEN
				PR	PUERTO RICO
				PT	PORTUGAL
				PW	PALAU
				PY	PARAGUAY
				QA	KATAR
				RE	REUNION
				RO	RUMÄNIEN
				RS	SERBIEN
				RU	RUSSISCHE FÖDERATION
				RW	RUANDA
				SA	SAUDIARABIEN
				SB	SALOMONEN
				SC	SEYCHELLEN
				SD	SUDAN
				SE	SCHWEDEN
				SG	SINGAPUR
				SH	SANKT HELENA, ASCENSION UND TRISTAN DA CUNHA
				SI	SLOWENIEN
				SK	SLOWAKEI
				SL	SIERRA LEONE
				SM	SAN MARINO
				SN	SENEGAL
				SO	SOMALIA
				SR	SURINAM
				SS	SÜDSUDAN
				ST	SÃO TOMÉ UND PRÍNCIPE
				SU	SOWJETUNION/UDSSR
				SV	EL SALVADOR
				SX	ST. MARTIN (NIEDERLÄNDISCHE VERWALTUNG)
				SY	SYRIEN
				SZ	ESWATINI
				TC	TURKS- UND CAICOSINSELN
				TD	TSCHAD
				TG	TOGO
				TH	THAILAND
				TJ	TADSCHIKISTAN
				TK	TOKELAU
				TL	TIMOR-LESTE
				TM	TURKMENISTAN
				TN	TUNESIEN
				TO	TONGA
				TR	TÜRKEI
				TT	TRINIDAD UND TOBAGO
				TV	TUVALU
				TW	TAIWAN
				TZ	TANSANIA
				UA	UKRAINE
				UG	UGANDA
				UM	UNIONSMARKE

US VEREINIGTE STAATEN  
VON AMERIKA  
UY URUGUAY  
UZ USBEKISTAN  
VA VATIKAN  
VC SANKT VINCENT UND  
DIE GRENADINEN  
VE VENEZUELA  
VG JUNGFERN-INSELN  
(BRITISCH)  
VI -- NEU --  
VN VIETNAM  
VU VANUATU  
WF -- NEU --  
WO INTERNATIONALES  
BÜRO DER  
WELTORGANISATION  
FÜR GEISTIGES  
EIGENTUM (WIPO)  
WS SAMOA  
XN NORDISCHES PATENT  
INSTITUT (NPI)  
YE JEMEN  
YU JUGOSLAWIEN/SFRJ  
ZA SÜDAFRIKA  
ZM SAMBIA  
ZW ZIMBABWE

**ALLGEMEINE HINWEISE**

DIE JEWEILS LINKS NEBEN DEN BIBLIOGRAPHISCHEN DATEN STEHENDEN ZAHLEN SIND DIE VON DER WIPO IN ICIREPAT-ST.9 EMPFOHLENEN ICIREPAT-ZAHLEN ZUR KENNZEICHNUNG VON DATEN (INID). IM ÖSTERREICHISCHEN GEBRAUCHSMUSTERBLATT WERDEN FOLGENDE INID-KODIERUNGEN VERWENDET:

- (11) REGISTERNUMMER
- (13) ART DER VERÖFFENTLICHUNG  
U1 (MIT RECHERCHENBERICHT)  
U2 (OHNE RECHERCHENBERICHT)
- (21) AKTENZEICHEN
- (22) TAG DER ANMELDUNG
- (24) BEGINN DES SCHUTZES
- (30) PRIORITÄTSTAG, PRIORITÄTSLAND (ICIREPAT-LÄNDER-CODE), PRIORITÄTSAKTENZEICHEN
- (51) INTERNATIONALE KLASSIFIKATION
- (54) TITEL DER ERFINDUNG
- (72) ERFINDER (NAME, ADRESSE)
- (73) GEBRAUCHSMUSTERINHABER (NAME, ADRESSE)
- (74) VERTRETER (SIEHE VERTRETERLISTE)
- (67) UMWANDLUNG AUS EINER PATENTANMELDUNG
- (86) PCT-AKTENZEICHEN

DIE VERGABE DER INTERNATIONALEN PATENTKLASSIFIKATIONSCODES ERFOLGT GEMÄSS WIPO STANDARD ST10.C (ADVANCED LEVEL) IN DER ZUM PUBLIKATIONSZEITPUNKT GÜLTIGEN VERSION.

**REGISTRIERUNGEN**

- (51) **F21V 029/71** (22) 2019 10 17 (21) **GM 50184/2019** (11) **17108** (13) U1
- (24) 2021 06 15
- (73) Osvetleni Cernoch s.r.o., CZ-190 16 Praha 9, V Lipach 381
- (54) **LED-Leuchte, insbesondere LED-Leuchte für chemisch aggressive Umgebung**
- (30) CZ 2019 02 11 PUV2019-35906
- (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien
- (72) Cernoch Jakub, CZ-118 00 Praha 1

- (51) **G06F 001/30** (22) 2020 06 10 (21) **GM 62/2020** (11) **17109** (13) U1
- (24) 2021 06 15
- (73) DTR INDUSTRIES & C. S.r.l., IT-33170 Pordenone (PN), Via Revedole 62/A
- (54) **Personal Computer**
- (30) IT 2019 06 14 102019000009096
- (74) Haffner und Keschmann Patentanwälte GmbH, Wien

- (51) **F01N 003/031** (22) 2020 01 21 (21) **GM 50009/2020** (11) **17110** (13) U1
- (24) 2021 06 15
- (73) Motori Minarelli S.p.A., IT-40012 Fraz. Lippo Calderara di Reno (BO), Via S. Vitalino 19
- (54) **VORRICHTUNG ZUR ABFÜHRUNG DER VERBRENNUNGSPRODUKTE EINES ZWEITAKT-VERBRENNUNGSMOTORS**
- (30) IT 2019 01 31 (u) 202019000000355
- (74) SONN & PARTNER Patentanwälte, Wien
- (72) MONTALEGNI Stefano, IT-40069 Zola Predosa (BO)
- (72) DEL TON Giorgio, IT-30033 Noale (VE)

- (51) **E03C 001/02** (22) 2020 04 08 (21) **GM 50077/2020** (11) **17111** (13) U1
- (24) 2021 06 15
- (73) Johann Ranner, DE-81827 München, Wasserburger Landstraße 247
- (54) **Wasserverteilungsvorrichtung mit in einen Hartschaum eingebetteter Wasserleitung**
- (30) DE 2019 04 09 (U) 202019001612.0
- (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien
- (72) Ranner Johann, DE-81827 München

- (51) **E04F 013/072** (22) 2020 02 13 (21) **GM 50029/2020** (11) **17112** (13) U1
- (24) 2021 06 15
- (73) DAW SE, DE-64372 Ober-Ramstadt, Rossdörfer Straße 50
- (54) **Wand- oder Dachbekleidungsbaueinheit, Wand- und Dachbekleidungsbaueinheit, insbesondere hinterlüftetes oder hinterlüftbares Wand- und Dachbekleidungsbaueinheit, sowie Wand, insbesondere Holzrahmenbauwand, und Dach und Verwendung der Wand- oder Dachbekleidungsbaueinheit**
- (30) DE 2019 03 15 (U) 202019101487.3
- (74) Puchberger & Partner Patentanwalt, Wien

- (51) **E02B 003/02** (22) 2020 03 12 (21) **GM 33/2020** (11) **17113** (13) U1
- (24) 2021 06 15
- (73) AKO-Agrartechnik GmbH & Co. KG, DE-88239 Wangen-Geiselharz, Karl-Maybach-Straße 4
- (54) **Überlaufvorrichtung für Bibergewässer**
- (30) DE 2020 01 16 (U) 202020100213.9
- (74) Dr. Thomas Fechner, Rankweil
- (74) Dr. Ralf Hofmann, Rankweil

- (51) **E04H 004/10** (22) 2020 02 28 (21) **GM 24/2020** (11) **17114** (13) U1
- (24) 2021 06 15
- (73) Manfred Zimmermann, DE-56428 Dernbach, Ebernhahner Straße 2
- (73) MAZIDE GmbH & Co. KG, DE-56428 Dernbach, Ebernhahner Straße 2
- (54) **Aufblasbare Abdeckung mit Kanälen zur Befestigung an Pools mit gleich langen Kanten**
- (74) Hannelore Papp, Pottendorf
- (74) Hannelore Papp, Pottendorf
- (72) Zimmermann Manfred, DE-56428 Dernbach

- (51) **A45F 005/02** (22) 2020 11 20 (21) **GM 110/2020** (11) **17115** (13) U1
- (24) 2021 06 15
- (73) Felix Fink, AT-1160 Wien, Abelegasse 8/2 WI
- (54) **PocketChamp**
- (30) AT 2020 10 02 A 60299/2020
- (72) Fink Felix, AT-1160 Wien WI

- (51) **H05B 047/18** (22) 2017 05 19 (21) **GM 117/2017** (11) **17116** (13) U1
- (24) 2021 06 15
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
- (54) **Lokalisierung von Komponenten eines Beleuchtungssystems mittels Lichtszenensteuerung**
- (30) DE 2017 05 03 102017207397.7
- (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **H05B 045/37** (22) 2016 07 07 (21) **GM 166/2016** (11) **17117** (13) U1
- (24) 2021 06 15
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
- (54) **Betriebsschaltung mit betriebsparameterabhängiger selektiver Kondensator- und/oder - zuschaltung**
- (30) DE 2016 05 09 (U) 202016102453.6
- (74) Alexander Dipl.Ing. (FH) Barth, Dornbirn

- (51) **A61H 033/06** (22) 2020 03 31 (21) **GM 50070/2020** (11) **17118** (13) U1
- (24) 2021 06 15
- (73) Fit- & Wellness Concept GmbH, CH-8832 Wilen bei Wollerau, Fällmisstraße 64
- (54) **Thermaleinrichtung**
- (30) CH 2019 07 04 881/19
- (30) CH 2020 02 07 138/20
- (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien
- (72) Wirth Daniel, CH-8623 Wetzikon
- (72) Cabalzar Flurin, CH-8335 Hittnau

- (51) **B66F 009/18** (22) 2020 07 21 (21) **GM 81/2020** (11) **17119** (13) U1
- (24) 2021 06 15
- (73) Sander Fördertechnik GmbH, DE-09120 Chemnitz, F.-O.-Schimmel-Straße 1
- (73) eins energie in sachsen GmbH & Co. KG, DE-09111 Chemnitz, Augustusburger Straße 1
- (54) **Anbaugerät für ein Flurförderzeug**
- (30) DE 2019 07 24 (U) 202019003069.7
- (74) Dipl.-Phys., Dipl.-Wirt.-Phys. Gert Habermann, München
- (74) Dipl.-Phys., Dipl.-Wirt.-Phys. Gert Habermann, München

- (51) **F21S 009/03** (22) 2017 01 16 (21) **GM 5/2017** (11) **17120** (13) U1
- (24) 2021 06 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Beleuchtungssystem mit mehreren Leuchten**
- (30) DE 2016 10 13 102016219970.6
- (74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn
- (72) Block Steffen, AT-6912 Hörbranz VO
- (72) Ebner Stephan, AT-6850 Dornbirn VO

(51) **F21V 013/02** (22) 2017 04 27 (21) **GM 91/2017** (11) **17121** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **Leuchte sowie Verfahren zur Steuerung der Abstrahlcharakteristik derselben**  
 (30) DE 2017 02 14 102017202277.9  
 (74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn  
 (72) Ebner Stephan, AT-6850 Dornbirn VO

(51) **H01J 035/10** (22) 2020 02 10 (21) **GM 50022/2020** (11) **17122** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) PLANSEE SE, AT-6600 Reutte, Metallwerk-Plansee-Straße 71 TI  
 (54) **Röntgendrehanode**  
 (74) Bettina Ciesla, Reutte  
 (72) Bienert Christian, AT-6600 Reutte TI  
 (72) Feist Christian, AT-6020 Innsbruck TI  
 (72) Gerzokovitz Stefan, AT-6600 Reutte TI  
 (72) Huber Karl, AT-6600 Reutte TI  
 (72) Plankensteiner Arno, AT-6600 Reutte TI  
 (72) Schatte Jürgen, AT-6600 Reutte

(51) **A01G 009/16** (22) 2019 02 04 (21) **GM 12/2019** (11) **17123** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) Martin Nowak, AT-1100 Wien, Eckertgasse 23/14 WI  
 (54) **Allseitig geschlossener Gewächshaus für Pflanzen**  
 (30) DE 2017 04 18 102017003712.4

(51) **B08B 007/00** (22) 2019 11 12 (21) **GM 50198/2019** (11) **17124** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) GASSNER Verwaltungs-GmbH, AT-5020 Salzburg, Irma von Troll-Straße 15 SA  
 (54) **Vorrichtung zur Förderung und Reinigung von Kleinteilen mit einem offenen Hohlraum**  
 (74) Kliment & Henhapel Patentanwaelt OG, Wien

(51) **G09F 021/04** (22) 2017 03 23 (21) **GM 50047/2017** (11) **17125** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) Lorrygram GmbH, AT-4840 Vöcklabruck, Linzer Straße 61/5 OB  
 (54) **Transportbehälter**  
 (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Wien  
 (72) Strasser Johann, Jun., AT-5020 Salzburg SA  
 (72) Strasser Johann, Sen., AT-5301 Eugendorf SA

(51) **A61L 002/00** (22) 2019 11 14 (21) **GM 50200/2019** (11) **17126** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) Dr. Wolfgang Staber, AT-8600 Bruck an der Mur, Siedlung Westend 4 ST  
 (73) Dr. Michael Schelch, AT-8600 Oberaich, Paulahofsiedlung 28 ST  
 (54) **Desinfektionsgerät und Verfahren zur Durchführung von Desinfektionszyklen**  
 (74) Dipl.Ing. Dr. Gerda Redl, Wien  
 (74) Dipl.Ing. Dr. Gerda Redl, Wien

(51) **A61L 002/00** (22) 2020 06 17 (21) **GM 50124/2020** (11) **17127** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) Planlicht GmbH & Co. KG, AT-6134 Vomp, Au 25 TI  
 (54) **VORRICHTUNG ZUR DESINFEKTION**  
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien

(51) **B08B 005/02** (22) 2020 05 26 (21) **GM 50112/2020** (11) **17128** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) Valmet Technologies Oy, FI-02150 Espoo, Keilasatama 5  
 (54) **ENTSTAUBUNGSANLAGE**  
 (30) FI 2019 06 13 20194082U  
 (74) Gibler & Poth Patentanwälte KG, Wien

(51) **A23L 033/00** (22) 2019 08 09 (21) **GM 50151/2019** (11) **17129** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) JENNEWEIN BIOTECHNOLOGIE GMBH, DE-53619 Rheinbreitbach, Maarweg 32  
 (54) **Sprühgetrocknetes Gemisch humaner Milch-Oligosaccharide**  
 (30) EP 2017 12 08 17206124.4  
 (30) EP 2017 10 08 17206159.0  
 (30) EP 2017 12 08 17206223.4  
 (30) EP 2017 12 11 17206414.9  
 (30) EP 2018 02 08 18155669.7  
 (74) Dr. Manuela Loidl, Wien  
 (74) Dipl.Ing. Dr. Gerda Redl, Wien  
 (74) Birgitta Gassner, Wien  
 (72) Jennewein Stefan, DE-53619 Rheinbreitbach

(51) **B28B 007/28** (22) 2020 01 13 (21) **GM 8037/2020** (11) **17130** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) KE KELIT GmbH, AT-4020 Linz, Ignaz Mayer-Straße 17 OB  
 (54) **Verfahren zur Herstellung eines einen Rohranschluss aufweisenden Betonfertigteiles mit integriertem Flächentemperaturregister**  
 (67) Umwandlung aus A 50017/2020 2020 12 03  
 (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz

(51) **H05B 045/37** (22) 2015 12 22 (21) **GM 395/2015** (11) **17131** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO  
 (54) **AC-versorgtes Betriebsgerät für Leuchtmittel mit zusätzlicher Versorgung durch eine Gleichspannung**  
 (30) DE 2015 11 30 102015223625.0  
 (74) Alexander Dipl.Ing. (FH) Barth, Dornbirn

(51) **H05B 047/18** (22) 2015 12 23 (21) **GM 402/2015** (11) **17132** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **Betriebsgerät für ein Beleuchtungssystem**  
 (30) DE 2015 12 14 102015225056.3  
 (74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn

(51) **H05B 045/50** (22) 2016 04 07 (21) **GM 77/2016** (11) **17133** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO  
 (54) **Schutzschaltung zur Kurzschlussicherung für LED Betriebsschaltungen**  
 (30) DE 2015 12 22 (U) 202015106998.7  
 (74) Alexander Dipl.Ing. (FH) Barth, Dornbirn

(51) **A47B 088/925** (22) 2017 02 03 (21) **GM 8010/2020** (11) **17134** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) Julius Blum GmbH, AT-6973 Höchst, Industriestraße 1 VO  
 (54) **Schublade**  
 (67) Umwandlung aus A 50090/2017 2020 03 04  
 (74) Mag. Dr. Paul Torggler, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Markus Gangl, Innsbruck  
 (74) Dipl. Phys. Dr. Almar Lercher, Innsbruck  
 (74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck

(51) **F16L 059/153** (22) 2021 02 01 (21) **GM 50019/2021** (11) **17135** (13) U2  
 (24) 2021 06 15  
 (73) Brugg Rohr AG Holding, CH-5200 Brugg, Industriestrasse 21 B 12  
 (54) **Thermisch gedämmte Mediumrohre mit HFO-haltigem Zellgas**  
 (74) Wildhack & Jellinek Patentanwälte OG, Wien

(51) **A47J 043/18** (22) 2020 01 22 (21) **GM 12/2020** (11) **17136** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) Alois Unterrainer, AT-9971 Matrei in Osttirol, Ganz 31 TI  
 (54) **Spieß zum Aufspießen von Lebensmitteln**  
 (72) Unterrainer Alois, AT-9971 Matrei in Osttirol TI

- (51) **B23C 005/10** (22) 2018 01 26 (21) **GM 21/2018** (11) **17137** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) CERATIZIT Balzheim GmbH & Co. KG, DE-88481 Balzheim, Carl-Otto-Weg 21  
 (54) **Fräswerkzeug für die Bearbeitung von Faserverbundwerkstoffen**  
 (74) Dirk Ciesla, Reutte  
 (72) Baur Steffen, DE-88481 Balzheim  
 (72) Thieme Rüdiger, DE-88481 Balzheim  
 (72) Bodenmüller Reinhold, DE-88481 Balzheim  
 (72) Rapp Oliver, DE-88481 Balzheim

- (51) **A63B 069/00** (22) 2018 03 02 (21) **GM 9002/2018** (11) **17138** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (86) HU18050014  
 (73) Bem 15 Kft., HU-4026 Debrecen, Bem tér 15  
 (73) DEBRECENI EGYETEM, HU-4032 Debrecen, Egyetem tér 1.  
 (73) Szegedi Tudományegyetem, HU-6720 Szeged, Dugonics tér 13  
 (54) **Optische Vorrichtung zur dynamischen Rekonstruktion oder Simulation von Wettbewerbssituationen**  
 (30) HU 2017 03 02 1700227 U  
 (74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck  
 (74) Dipl.Phys.Dr. Almar Lercher, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Paul Torggler, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing.(FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing.(FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Paul Torggler, Innsbruck  
 (74) Dipl.Phys.Dr. Almar Lercher, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck  
 (74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck  
 (74) Dipl.Phys.Dr. Almar Lercher, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Paul Torggler, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing.(FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck  
 (74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck  
 (74) Mag.Dr. Markus Gangl, Innsbruck  
 (74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck  
 (74) Mag.Dr. Markus Gangl, Innsbruck  
 (74) Mag.Dr. Markus Gangl, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck  
 (72) Paróczai Sándor Róbert, HU-4025 Debrecen  
 (72) Tar Ákos Csaba, HU-4028 Debrecen  
 (72) Hopp Béla, HU-6724 Szeged  
 (72) Smausz Kolombán Tamás, HU-6728 Szeged

- (51) **A47L 009/02** (22) 2020 02 10 (21) **GM 8002/2021** (11) **17141** (13) U2  
 (24) 2021 06 15  
 (73) Lazar Pretterbauer, AT-9074 Keutschach, Leisbach 19 KÄ  
 (54) **Staubsaugerdüse**  
 (67) Umwandlung aus A 36/2020 2021 01 15  
 (72) Pretterbauer Lazar, AT-9074 Keutschach KÄ

**AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN**

AM 15.06.2021 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN WORDEN:

- NR. 17108  
 NR. 17109  
 NR. 17110  
 NR. 17111  
 NR. 17112  
 NR. 17113  
 NR. 17114  
 NR. 17115  
 NR. 17116  
 NR. 17117  
 NR. 17118  
 NR. 17119  
 NR. 17120  
 NR. 17121  
 NR. 17122  
 NR. 17123  
 NR. 17124  
 NR. 17125  
 NR. 17126  
 NR. 17127  
 NR. 17128  
 NR. 17129  
 NR. 17130  
 NR. 17131  
 NR. 17132  
 NR. 17133  
 NR. 17134  
 NR. 17135  
 NR. 17136  
 NR. 17137  
 NR. 17138  
 NR. 17141

**GESONDERT VERÖFFENTLICHTE RECHERCHENBERICHTE**

AM 15.6.2021 SIND DIE RECHERCHENBERICHTE ZU DEN MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN REGISTRIERUNGEN GESONDERT VERÖFFENTLICHT WORDEN:

- E02F NR. 16387  
 F24F NR. 16310

**ERLÖSCHUNGEN**

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

012 010 012 423 012 480 012 667 012 695 012 726 012 749 012 788 012 939 012 978 013 009 013 064 013 256 013 676

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

013 304 013 590 013 969 013 972 013 987 014 084 014 095 014 139 014 162 014 510 014 538 014 552 014 699 014 735 014 792 014 979  
015 012 015 177 015 667 015 730 015 872 016 002 016 254 016 636 016 695 016 733

# Aufstellung über die Symbole zur Codierung der Überschriften im Österreichischen Patentblatt

Berichtigungen .....	HH4A	HH4B
Aufgebotswiderruf .....	BF4A	BF4B
Zurückziehung und Versagung nach erfolgtem Aufgebot .....	FA4A/ FD4A/	FA4B/ FD4B/
	CD4A	CD4B
Auf folgende Anmeldungen ist ein Patent versagt worden .....	CD4A	CD4B
Wiedereinsatzbewilligung .....	AE4A	AE4B
Berichtigungen .....	TH4A	TH4B
Änderungen in der Person des Patentinhabers .....	PC4A	PC4B
Firmenänderungen .....	HC4A/ TC4A	HC4B/ TC4B
Teilverzichte .....	LD4A	LD4B
Nichtigerklärungen .....	MF4A	MF4B
Teilnichtigerklärungen .....	LC4A	LC4B
Wiedereinsatzbewilligungen .....	NF4A	NF4B
Erlöschungen infolge Verzichtserklärungen .....	MA4A	MA4B
Erlöschungen durch Zeitablauf .....	MK4A	MK4B
Erlöschungen Europäischer Patente .....	MK4A/	MK4B
Widerruf der Patente .....	MF4A/	MF4B
Gelöscht infolge Zurücknahme der Anmeldung .....	MA4A/	MA4B
Abhängigerklärungen .....	RE4A	RE4B
Ausgegebene Patentschriften .....	SC4A	SC4B
Nennungen als Erfinder .....	HA4A/ TA4A	HA4B/ TA4B
Erlöschen gemäß § 5 Abs. 3 PatVEG .....	MK4A/	MK4B

Das Codesystem unterscheidet zwischen selbständigen und Zusatzpatenten bzw. –  
anmeldungen (1. Spalte selbst. Patente, 2. Spalte Zusatzpatente). Der Unterschied liegt im  
Buchstaben an letzter Stelle.

# ÖSTERREICHISCHES GEBRAUCHSMUSTERBLATT

---

Herausgeber  österreichisches  
patentamt

Wien, 15. Juli 2021 / 28. Jahrgang / Nr. 7

Erscheint am 15. jedes Monats

Redaktion, Verwaltung und Verlag  
im Österreichischen Patentamt  
Wien XX., Dresdner Straße 87  
Postanschrift: Postfach 95  
1200 Wien

---

## Inhalt

- Registrierungen
- Ausgegebene Gebrauchsmusterschriften
- Gesondert veröffentlichte Recherchenberichte
- Änderungen in der Person des Gebrauchsmusterinhabers
- Firmenänderung
- Erlöschungen
- Wiedereinsetzungsbewilligung

---

## Hinweise

Der Schutzbeginn stimmt mit dem Tag der Veröffentlichung und Registrierung des Gebrauchsmusters überein. Die Schutzdauer endet zehn Monate Jahre nach dem Ende des Monats, in dem das Gebrauchsmuster angemeldet worden ist, sofern die Jahresgebühren bzw. die Pauschalgebühren ordnungsgemäß bezahlt werden.

**Eine allfällige Veröffentlichung von Entscheidungen zu Verfahren in Gebrauchsmusterangelegenheiten erfolgt im Patentblatt I. Teil.**

Bibliographische Daten von veröffentlichten PCT-Anmeldungen können der PCT-Gazette entnommen werden und sind auch auf der Homepage der WIPO im Teil IPDL - Intellectual Property Digital Library - <http://ipdl.wipo.int> gratis abrufbar.

---

<u>Ländercode</u>					
	CZ	TSCHECHIEN	IL	ISRAEL	
AD	ANDORRA	DD	DDR (ALT)	IM	ISLE OF MAN
AE	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE	DE	DEUTSCHLAND	IN	INDIEN
AF	AFGHANISTAN	DJ	DSCHIBUTI	IQ	IRAK
AG	ANTIGUA UND BARBUDA	DK	DÄNEMARK	IR	IRAN
AI	ANGUILLA	DM	DOMINICA	IS	ISLAND
AL	ALBANIEN	DO	DOMINIKANISCHE REPUBLIK	IT	ITALIEN
AM	ARMENIEN	DZ	ALGERIEN	JE	JERSEY
AN	NIEDERLÄNDISCHE ANTILLEN	EA	EURASISCHE PATENTORGANISATION (EAPO)	JM	JAMAICA
AO	ANGOLA	EC	ECUADOR	JO	JORDANIEN
AP	AFRIKANISCHE REGIONALE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (ARIPO)	EE	ESTLAND	JP	JAPAN
AR	ARGENTINIEN	EG	ÄGYPTEN	KE	KENIA
AS	AMERIKANISCH-SAMOA	EH	WEST SAHARA	KG	KIRGISISTAN
AT	ÖSTERREICH	EM	AMT DER EUROPÄISCHEN UNION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (EUIPO)	KH	KAMBODSCHA
AU	AUSTRALIEN	EP	EUROPÄISCHES PATENTAMT	KI	KIRIBATI
AW	ARUBA	ER	ERITREA	KM	KOMOREN
AZ	ASERBAIDSCHAN	ES	SPANIEN	KN	ST. KITTS UND NEVIS
BA	BOSNIEN UND HERZEGOWINA	ET	ÄTHIOPIEN	KP	DEMOKRATISCHE VOLKSREPUBLIK KOREA
BB	BARBADOS	EU	Europäische Union	KR	KOREA
BD	BANGLADESCH	FI	FINNLAND	KW	KUWAIT
BE	BELGIEN	FJ	FIDSCHI	KY	KAIMANINSELN (CAYMAN ISLANDS)
BF	BURKINA FASO	FK	FALKLAND INSELN (MALWINEN)	KZ	KASACHSTAN
BG	BULGARIEN	FO	FÄRÖER INSELN	LA	LAOS
BH	BAHRAIN	FR	FRANKREICH	LB	LIBANON
BI	BURUNDI	GA	GABUN	LC	SANTA LUCIA
BJ	BENIN	GB	VEREINIGTES KÖNIGREICH	LI	LIECHTENSTEIN
BM	BERMUDA	GC	PATENTAMT DES KOOPERATIONSRATS DER ARABISCHEN STAATEN DES GOLFES (GCC)	LK	SRI LANKA
BN	BRUNEI DARUSSALAM	GD	GRENADA	LR	LIBERIA
BO	BOLIVIEN, PLURINATIONALER STAAT	GE	GEORGIEN	LS	LESOTHO
BQ	BONAIRE, SANKT EUSTATIUS UND SABA	GG	GUERNSEY	LT	LITAUEN
BR	BRASILIEN	GH	GHANA	LU	LUXEMBURG
BS	BAHAMAS	GI	GIBRALTAR	LV	LETTLAND
BT	BHUTAN	GL	GRÖNLAND	LY	LYBIEN
BV	BOUVETINSEL	GM	GAMBIA	MA	MAROKKO
BW	BOTSWANA	GN	GUINEA	MC	MONACO
BX	BENELUX MARKENAMT (BOIP)	GP	GUADELOUPE	MD	MOLDAU
BY	BELARUS (WEIßRUSSLAND)	GQ	ÄQUATORIALGUINEA	ME	MONTENEGRO
BZ	BELIZE	GR	GRIECHENLAND	MG	MADAGASKAR
CA	KANADA	GS	SÜDGEORGIEN UND DIE SÜDLICHEN SANDWICHINSELN	MH	MARSHALL INSELN
CD	DEMOKRATISCHE REPUBLIK KONGO	GT	GUATEMALA	MK	MAZEDONIEN
CF	ZENTRALAFRIKANISCHE REPUBLIK	GU	GUAM	ML	MALI
CG	KONGO	GW	GUINEA-BISSAU	MM	MYANMAR
CH	SCHWEIZ	GY	GUYANA	MN	MONGOLEI
CI	ELFENBEINKÜSTE	HK	HONGKONG (VERWALTUNG DER VOLKSREPUBLIK CHINA)	MO	MACAO
CK	COOK-INSELN	HN	HONDURAS	MP	NÖRDLICHE MARIANEN
CL	CHILE	HR	KROATIEN	MR	MAURETANIEN
CM	KAMERUN	HT	HAITI	MS	MONTSERRAT
CN	CHINA	HU	UNGARN	MT	MALTA
CO	KOLUMBIEN	IB	INTERNATIONALES BÜRO DER WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (WIPO)	MU	MAURITIUS
CR	COSTA RICA	ID	INDONESIEN	MV	MALEDIVEN
CS	TSCHECHISCHE UND SLOWAKISCHE FÖD. REP./CSFR	IE	IRLAND	MW	MALAWI
CU	KUBA			MX	MEXIKO
CV	KAP VERDE			MY	MALAYSIEN
CW	CURAÇAO			MZ	MOZAMBIQUE
CY	ZYPERN			NA	NAMIBIEN
				NC	NEU KALEDONIEN
				NE	NIGER
				NG	NIGERIEN
				NI	NICARAGUA
				NL	NIEDERLANDE
				NO	NORWEGEN
				NP	NEPAL
				NR	NAURU
				NZ	NEUSEELAND
				OA	AFRIKANISCHE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (OAPI)
				OM	OMAN
				PA	PANAMA
				PE	PERU
				PF	FRANZÖSISCH POLYNESIEN
				PG	PAPUA NEUGUINEA
				PH	PHILIPPINEN
				PK	PAKISTAN
				PL	POLEN
				PR	PUERTO RICO
				PT	PORTUGAL
				PW	PALAU
				PY	PARAGUAY
				QA	KATAR
				RE	REUNION
				RO	RUMÄNIEN
				RS	SERBIEN
				RU	RUSSISCHE FÖDERATION
				RW	RUANDA
				SA	SAUDIARABIEN
				SB	SALOMONEN
				SC	SEYCHELLEN
				SD	SUDAN
				SE	SCHWEDEN
				SG	SINGAPUR
				SH	SANKT HELENA, ASCENSION UND TRISTAN DA CUNHA
				SI	SLOWENIEN
				SK	SLOWAKEI
				SL	SIERRA LEONE
				SM	SAN MARINO
				SN	SENEGAL
				SO	SOMALIA
				SR	SURINAM
				SS	SÜDSUDAN
				ST	SÃO TOMÉ UND PRÍNCIPE
				SU	SOWJETUNION/UDSSR
				SV	EL SALVADOR
				SX	ST. MARTIN (NIEDERLÄNDISCHE VERWALTUNG)
				SY	SYRIEN
				SZ	ESWATINI
				TC	TURKS- UND CAICOSINSELN
				TD	TSCHAD
				TG	TOGO
				TH	THAILAND
				TJ	TADSCHIKISTAN
				TK	TOKELAU
				TL	TIMOR-LESTE
				TM	TURKMENISTAN
				TN	TUNESIEN
				TO	TONGA
				TR	TÜRKEI
				TT	TRINIDAD UND TOBAGO
				TV	TUVALU
				TW	TAIWAN
				TZ	TANSANIA
				UA	UKRAINE
				UG	UGANDA
				UM	UNIONSMARKE

US VEREINIGTE STAATEN  
VON AMERIKA  
UY URUGUAY  
UZ USBEKISTAN  
VA VATIKAN  
VC SANKT VINCENT UND  
DIE GRENADINEN  
VE VENEZUELA  
VG JUNGFERN-INSELN  
(BRITISCH)  
VI -- NEU --  
VN VIETNAM  
VU VANUATU  
WF -- NEU --  
WO INTERNATIONALES  
BÜRO DER  
WELTORGANISATION  
FÜR GEISTIGES  
EIGENTUM (WIPO)  
WS SAMOA  
XN NORDISCHES PATENT  
INSTITUT (NPI)  
YE JEMEN  
YU JUGOSLAWIEN/SFRJ  
ZA SÜDAFRIKA  
ZM SAMBIA  
ZW ZIMBABWE

**ALLGEMEINE HINWEISE**

DIE JEWEILS LINKS NEBEN DEN BIBLIOGRAPHISCHEN DATEN STEHENDEN ZAHLEN SIND DIE VON DER WIPO IN ICIREPAT-ST.9 EMPFOHLENEN ICIREPAT-ZAHLEN ZUR KENNZEICHNUNG VON DATEN (INID). IM ÖSTERREICHISCHEN GEBRAUCHSMUSTERBLATT WERDEN FOLGENDE INID-KODIERUNGEN VERWENDET:

- (11) REGISTERNUMMER
- (13) ART DER VERÖFFENTLICHUNG  
U1 (MIT RECHERCHENBERICHT)  
U2 (OHNE RECHERCHENBERICHT)
- (21) AKTENZEICHEN
- (22) TAG DER ANMELDUNG
- (24) BEGINN DES SCHUTZES
- (30) PRIORITÄTSTAG, PRIORITÄTSLAND (ICIREPAT-LÄNDER-CODE), PRIORITÄTSAKTENZEICHEN
- (51) INTERNATIONALE KLASSIFIKATION
- (54) TITEL DER ERFINDUNG
- (72) ERFINDER (NAME, ADRESSE)
- (73) GEBRAUCHSMUSTERINHABER (NAME, ADRESSE)
- (74) VERTRETER (SIEHE VERTRETERLISTE)
- (67) UMWANDLUNG AUS EINER PATENTANMELDUNG
- (86) PCT-AKTENZEICHEN

DIE VERGABE DER INTERNATIONALEN PATENTKLASSIFIKATIONSCODES ERFOLGT GEMÄSS WIPO STANDARD ST10.C (ADVANCED LEVEL) IN DER ZUM PUBLIKATIONSZEITPUNKT GÜLTIGEN VERSION.

**REGISTRIERUNGEN**

- (51) **A47G 035/00** (22) 2020 03 10 (21) **GM 50061/2020** (11) **17139** (13) U1
- (24) 2021 07 15
- (73) Florian Griessmaier-Brando, AT-1220 Wien, Biberhaufenweg 17/20 WI
- (54) **ELEMENT FÜR DEKORATIONSZWECKE**
- (74) Dipl.Ing. Dr. Gerda Redl, Wien
- (72) Griessmaier-Brando Florian, AT-1220 Wien WI

- (51) **E02F 003/42** (22) 2021 02 23 (21) **GM 17/2021** (11) **17140** (13) U2
- (24) 2021 07 15
- (73) Kaiser Aktiengesellschaft, LI-9486 Schaanwald, Vorarlbergerstrasse 220
- (54) **Schreitbagger**
- (74) Dr. Thomas Fechner, Rankweil
- (74) Mag. Dr. Ralf Hofmann, Rankweil

- (51) **H05B 045/10** (22) 2016 07 07 (21) **GM 165/2016** (11) **17142** (13) U1
- (24) 2021 07 15
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
- (54) **Amplitudendimmen von Leuchtdioden in einem sehr niedrigen Dimmwertebereich mittels einer analogen Bypass-Schaltung**
- (30) DE 2016 05 11 102016208069.5
- (74) Alexander Dipl.Ing. (FH) Barth, Dornbirn

- (51) **E01F 008/00** (22) 2020 06 25 (21) **GM 66/2020** (11) **17143** (13) U1
- (24) 2021 07 15
- (73) Ute Reeh, DE-40225 Düsseldorf, Himmelgeister Straße 107f
- (73) Lehm Ton Erde Baukunst GmbH, AT-6824 Schlins, Quaderstraße 7 VO
- (54) **Lärmschutzwand**
- (72) Reeh Ute, DE-40225 Düsseldorf
- (72) Rauch Martin, AT-6824 Schlins VO

- (51) **B66C 013/12** (22) 2019 12 17 (21) **GM 50231/2019** (11) **17144** (13) U1
- (24) 2021 07 15
- (73) Palfinger AG, AT-5101 Bergheim bei Salzburg, Lamprechtshausener Bundesstraße 8 SA
- (54) **Energiezuführsystem**
- (74) Dipl. Phys. Dr. Almar Lercher, Innsbruck
- (74) Mag. Dr. Paul Torggler, Innsbruck
- (74) Mag. Dr. Markus Gangl, Innsbruck
- (74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck
- (74) Dipl.Ing. (FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck
- (74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck

- (51) **B29C 045/60** (22) 2020 09 09 (21) **GM 50176/2020** (11) **17145** (13) U1
- (24) 2021 07 15
- (73) MMS MODULAR MOLDING SYSTEMS GMBH, AT-2560 BERNDORF, Leobersdorfer Straße 26 NI
- (54) **SPRITZGIEßMASCHINE**
- (74) Dipl.-Ing. Mag. Michael BABELUK, Wien

- (51) **A41D 013/11** (22) 2020 04 23 (21) **GM 50088/2020** (11) **17146** (13) U1
- (24) 2021 07 15
- (73) Felix Perner, AT-4866 Unterach am Attersee, Dr. Viktor Kaplan Straße 4 OB
- (54) **MASKE ZUM SCHUTZ DER ATEMWEGE**
- (74) Dipl.Ing. Mag. Michael Babeluk, Wien
- (72) Perner Felix, AT-4866 Unterach am Attersee OB

- (51) **E01B 027/17** (22) 2020 05 04 (21) **GM 50094/2020** (11) **17147** (13) U1
- (24) 2021 07 15
- (73) HP3 Real GmbH, AT-1010 Wien, Börsegasse 10/5 WI
- (54) **Verfahren zur Generierung eines sicherheitsrelevanten Abnahmeschriebes einer Gleisinstandhaltungsmaschine**
- (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz
- (72) Ing. Hofer Hansjörg, AT-4502 St. Marien OB
- (72) Dr. Lichtberger Bernhard, AT-1030 Wien WI

- (51) **E06B 003/663** (22) 2018 11 05 (21) **GM 50182/2018** (11) **17148** (13) U1
- (24) 2021 07 15
- (73) VALENTINI GLASS & COMPONENTS, IT-25011 Calcinato, Via Sibilla Aleramo 40 A/B/C
- (54) **Isolierverglasung zur Herstellung von Wänden oder Türen für Kühlvitrienen**
- (74) Wildhack & Jellinek Patentanwälte OG, Wien

- (51) **A41D 013/11** (22) 2020 04 17 (21) **GM 50082/2020** (11) **17149** (13) U1
- (24) 2021 07 15
- (73) Omnignostica Forschungs GmbH & Co KG, AT-3421 Höflein an der Donau, Donaustraße 137 NI
- (54) **Atemschutzmaske**
- (74) Cunow Patentanwalts KG, Wien
- (72) Dr. Tatzber Franz, AT-3421 Höflein an der Donau NI
- (72) Dr. Resch Ulrike, AT-1140 Wien WI
- (72) Dr. Wonisch Willibald, AT-8071 Hausmannstätten ST
- (72) Tatzber Michael, AT-1230 Wien WI

- (51) **F21V 033/00** (22) 2020 11 23 (21) **GM 50228/2020** (11) **17150** (13) U2
- (24) 2021 07 15
- (73) ILD Lichttechnik GmbH, AT-8076 Vasoldsberg, Schemerhöhe 22/3 ST
- (54) **Beleuchtungseinheit**
- (74) WILDHACK & JELLINEK PATENTANWÄLTE OG, Wien

- (51) **G07D 007/00** (22) 2014 03 18 (21) **GM 8056/2017** (11) **17151** (13) U1
- (24) 2021 07 15
- (73) Binder Consulting GmbH, AT-2500 Baden, Josef Kollmannstraße 47 NI
- (54) **Sicherheitsmerkmal mit einem Markierungs- und einem Codeabschnitt**
- (67) Umwandlung aus A 50192/2014 2017 10 17
- (74) Anwälte Burger und Partner Rechtsanwalt GmbH, Windischgarsten

- (51) **F16L 025/14** (22) 2019 11 27 (21) **GM 8039/2020** (11) **17152** (13) U1
- (24) 2021 07 15
- (73) Funke Kunststoffe GmbH, DE-59071 Hamm-Uentrop, Siegenbeckstrasse 15
- (54) **Rohrübergangsstück mit Überstand und damit hergestellte Rohrverbindung**
- (30) DE 2018 11 27 202018106733.8
- (67) Umwandlung aus A 51030/2019 2020 12 23
- (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien

- (51) **A47C 020/02** (22) 2020 02 03 (21) **GM 50017/2020** (11) **17153** (13) U1
- (24) 2021 07 15
- (73) Gianna MUOLLO, AU-2030 Vaucluse, New South Wales, Towns Road 27
- (54) **Verstellbares Bett**
- (30) AU 2017 08 03 2017903076
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Wien
- (72) MUOLLO Gianna, AU-2030 Vaucluse, New South Wales

(51) **B64D 011/02** (22) 2019 12 04 (21) **GM 50213/2019** (11) **17154** (13) U1  
 (24) 2021 07 15  
 (73) FACC AG, AT-4910 Ried im Innkreis, Fischerstraße 9 OB  
 (54) **Bordtoilettenzelle**  
 (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Wien  
 (72) Rodriguez-Conde Jesus, AT-4600 Wels OB  
 (72) Höller Elisabeth, AT-4760 Raab OB  
 (72) Hatzmann Bernhard, AT-4716 Hofkirchen OB  
 (72) Gürocak Maximilian, DE-94032 Passau

(51) **C21B 013/02** (22) 2020 02 11 (21) **GM 50024/2020** (11) **17155** (13) U1  
 (24) 2021 07 15  
 (73) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A., IT-33042 Buttrio, Via Nazionale 41  
 (73) HYL TECHNOLOGIES, S.A. DE C.V., MX-66450 San Nicolás de los Garza, Av. Munich, Col. Cuauhtémoc 101  
 (54) **Direktreduktionssystem und zugehöriger Prozess**  
 (30) IT 2019 02 13 10201900002089  
 (74) Patentanwälte Puchberger & Partner, Wien  
 (74) Patentanwälte Puchberger & Partner, Wien

(51) **A23N 001/02** (22) 2020 02 28 (21) **GM 25/2020** (11) **17156** (13) U1  
 (24) 2021 07 15  
 (73) Arnold Holstein GmbH, DE-88677 Markdorf, Am Stadtgraben 15  
 (54) **Obst-Förder- und Zerkleinerungsvorrichtung**  
 (30) DE 2020 02 14 (U) 202020100823.4  
 (74) Dr. Thomas Fechner, Rankweil  
 (74) Mag. Dr. Ralf Hofmann, Rankweil

(51) **F16B 013/02** (22) 2020 10 29 (21) **GM 50212/2020** (11) **17157** (13) U1  
 (24) 2021 07 15  
 (73) fischerwerke GmbH & Co. KG, DE-72178 Waldachtal, Klaus-Fischer-Straße 1  
 (54) **Dübel und Befestigungssystem**  
 (30) DE 2020 10 27 (U) 202020106135.6  
 (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

(51) **B29C 048/00** (22) 2020 04 20 (21) **GM 50083/2020** (11) **17158** (13) U1  
 (24) 2021 07 15  
 (73) NMC sa, BE-4731 Eynatten, Gert-Noël-Strasse  
 (54) **VERBUNDPROFILSTÜCKE MIT KERN AUS POLYESTERSCHAUM NIEDRIGER DICHT**  
 (30) BE 2019 04 19 2019/5267  
 (30) DE 2019 04 19 102019110423.8  
 (74) Office Freylinger S.A., Strassen  
 (72) Schöpges Florence, BE-4831 Bilstain  
 (72) Meessen Silvain, BE-4840 Welkenraedt  
 (72) Mayeres Jean-Pierre, BE-4700 Eupen

(51) **G06Q 040/04** (22) 2019 03 13 (21) **GM 27/2019** (11) **17159** (13) U1  
 (24) 2021 07 15  
 (73) ECCOS Impact GmbH, CH-6330 Cham, Alte Steinhauser Straße 1  
 (54) **Rechenvorrichtung zur Durchführung komplexer Suchen in großen Datenbanken**  
 (30) DE 2019 03 08 (U) 202019101347.8  
 (74) Dr. Matthias Stolz, München  
 (72) Wendt Karen, CH-6330 Cham

(51) **B62D 029/04** (22) 2020 07 28 (21) **GM 50149/2020** (11) **17160** (13) U1  
 (24) 2021 07 15  
 (73) DFK Cab, s.r.o., CZ-18600 Praha 8, Karlín, Pobrezni 394/12  
 (54) **Selbsttragende demontierbare Fahrzeugkabine**  
 (30) CZ 2019 08 02 CZ2019-36463U  
 (74) Dr. Müller Dipl.-Ing. Katschinka OG, Patentanwaltskanzlei, Wein

(51) **F21V 005/04** (22) 2015 06 22 (21) **GM 166/2015** (11) **17161** (13) U1  
 (24) 2021 07 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **Optisches Element zur Beeinflussung der Lichtabgabe von Leuchtmitteln**  
 (30) DE 2015 03 16 102015204665.6  
 (74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn  
 (72) Ebner Stephan, AT-6850 Dornbirn VO  
 (72) Schwärzler Erich, AT-6941 Langenegg VO

(51) **G08B 021/22** (22) 2020 06 04 (21) **GM 50118/2020** (11) **17162** (13) U1  
 (24) 2021 07 15  
 (73) comnovo GmbH, DE-44227 Dortmund, Emil-Figge-Straße 76  
 (54) **Computerprogrammprodukt für ein Warnverfahren**  
 (30) DE 2020 04 06 (U) 202020101882.5  
 (74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Markus Gangl, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Paul Torggler, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck  
 (74) Dipl.-Phys. Dr. Almar Lercher, Innsbruck

(51) **B44C 003/00** (22) 2018 04 17 (21) **GM 91/2018** (11) **17163** (13) U1  
 (24) 2021 07 15  
 (73) Andreas Kisting, AT-2241 Schönkirchen, Gut Zuckermantelhof 88 NI  
 (54) **Verfahren zur Herstellung eines Dekorationsselements**  
 (74) Haffner und Keschmann Patentanwälte GmbH, Wien

(51) **B65G 045/12** (22) 2020 05 20 (21) **GM 50106/2020** (11) **17164** (13) U1  
 (24) 2021 07 15  
 (73) Hoessl GmbH, AT-4210 Gallneukirchen, Alberndorfer Straße 3 OB  
 (54) **Abstreifelement für ein Förderband**  
 (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz

(51) **B60R 013/10** (22) 2020 06 05 (21) **GM 60/2020** (11) **17165** (13) U1  
 (24) 2021 07 15  
 (73) Maria Asteiner, AT-5431 Kuchl, Garnei 189 SA  
 (54) **Kennzeichenhalterung mit integrierter Reinigungsvorrichtung**  
 (72) Asteiner Maria, AT-5431 Kuchl SA

(51) **H05B 045/10** (22) 2016 05 20 (21) **GM 115/2016** (11) **17166** (13) U1  
 (24) 2021 07 15  
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO  
 (54) **Treiberschaltung und Verfahren zum Ansteuern einer LED-Strecke**  
 (30) DE 2016 02 16 102016202323.3  
 (74) Alexander Dipl.Ing. (FH) Barth, Dornbirn

(51) **A45C 011/00** (22) 2021 01 19 (21) **GM 2/2021** (11) **17167** (13) U2  
 (24) 2021 07 15  
 (73) Philipp Angerer, AT-1140 Wien, Onno-Klopp-Gasse 2/11 WI  
 (54) **Schutzhülle für Mobiltelefon**  
 (72) Angerer Philipp, AT-1140 Wien WI

(51) **B29C 045/50** (22) 2020 01 21 (21) **GM 8041/2020** (11) **17168** (13) U1  
 (24) 2021 07 15  
 (73) ENGEL AUSTRIA GmbH, AT-4311 Schwertberg, Ludwig-Engel-Straße 1 OB  
 (54) **Einspritzeinheit für eine Formgebungsmaschine und Formgebungsmaschine mit einer solchen**  
 (67) Umwandlung aus A 50042/2020 2020 12 23  
 (74) Dipl.-Ing. (FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Markus Gangl, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Paul Torggler, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck  
 (74) Dipl. Phys. Dr. Almar Lercher, Innsbruck  
 (74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck  
 (72) Ing. Dirneder Franz, AT-4311 Schwertberg OB  
 (72) Eppich Stephan, AT-4341 Arbing OB  
 (72) Dipl.Ing. Strasser Robert, AT-4222 Langenstein OB  
 (72) Hackl-Lehner Gerhard, AT-4364 St. Thomas/Bl. OB  
 (72) Balka Christoph, AT-4311 Schwertberg OB  
 (72) Dipl.Ing. Dr. Pernkopf Friedrich, AT-4040 Gramastetten OB  
 (72) Ing. Böhm Gernot, AT-4224 Wartberg OB

(51) **B29C 045/67** (22) 2020 02 28 (21) **GM 8001/2021** (11) **17169** (13) U1  
 (24) 2021 07 15  
 (73) ENGEL AUSTRIA GmbH, AT-4311 Schwertberg, Ludwig-Engel-Straße 1 OB  
 (54) **Druckkissen für eine Formaufspannplatte einer Formgebungsmaschine**  
 (67) Umwandlung aus A 50149/2020 2021 01 08  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Paul Torggler, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing.Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck  
 (74) MMag.Dr. Christoph Maschler, Innsbruck  
 (74) Dipl. Phys. Dr. Almar Lercher, Innsbruck  
 (74) Mag.Dr. Markus Gangl, Innsbruck  
 (72) Dipl.Ing. Otto Markus, AT-4432 Ernsthofen NI  
 (72) Dipl.Ing. Gugler Lukas, AT-3352 St. Peter in der Au NI

(51) **A62B 017/00** (22) 2019 11 05 (21) **GM 8040/2020** (11) **17170** (13) U1  
 (24) 2021 07 15  
 (73) TB-Safety AG, CH-5070 Frick, Untere Grubenstrasse 3  
 (54) **Atemluftanschluss für belüftete Schutzbekleidung**  
 (67) Umwandlung aus A 50948/2019 2020 12 23  
 (74) Anwälte Burger und Partner Rechtsanwalt GmbH, Windischgarsten

(51) **C04B 007/14** (22) 2020 03 30 (21) **GM 39/2020** (11) **17171** (13) U1  
 (24) 2021 07 15  
 (73) Bauunternehmung Granit Gesellschaft m.b.H., AT-8020 Graz, Feldgasse 14 ST  
 (54) **Elektroofenschlacke zur Substitution von herkömmlicher Gesteinskörnung in Beton**  
 (74) Muhri & Werschitz Partnerschaft von Rechtsanwälten GmbH, Graz  
 (72) Dipl.Ing. Dr. Hadl Philipp, AT-8025 Graz ST  
 (72) Ing. Reiser Manfred, AT-8025 Graz ST

(51) **B01D 046/52** (22) 2020 06 30 (21) **GM 50132/2020** (11) **17172** (13) U1  
 (24) 2021 07 15  
 (73) IFT GmbH, AT-6271 Uderns, Gewerbestraße 9 TI  
 (54) **FILTEREINRICHTUNG MIT EINEM FILTERGEHÄUSE IN MODULBAUWEISE**  
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien

**AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN**

AM 15.07.2021 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN WORDEN:

NR. 17139  
 NR. 17140  
 NR. 17142  
 NR. 17143  
 NR. 17144  
 NR. 17145  
 NR. 17146  
 NR. 17147  
 NR. 17148  
 NR. 17149  
 NR. 17150  
 NR. 17151  
 NR. 17152  
 NR. 17153  
 NR. 17154  
 NR. 17155  
 NR. 17156  
 NR. 17157  
 NR. 17158  
 NR. 17159  
 NR. 17160  
 NR. 17161  
 NR. 17162  
 NR. 17163  
 NR. 17164  
 NR. 17165  
 NR. 17166  
 NR. 17167  
 NR. 17168  
 NR. 17169  
 NR. 17170  
 NR. 17171  
 NR. 17172

**GESONDERT VERÖFFENTLICHTE RECHERCHENBERICHTE**

AM 15.7.2021 SIND DIE RECHERCHENBERICHTE ZU DEN MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN REGISTRIERUNGEN GESONDERT VERÖFFENTLICHT WORDEN:

A47B NR. 17106  
 A47J NR. 17092  
 A47L NR. 17141

**ÄNDERUNGEN IN DER PERSON DES GEBRAUCHSMUSTERINHABERS**

**F21V** 013 948 **GM 9010/2012** FUCHS Euro poles Besitz GmbH & Co. KG, DE-92334 Berching,  
**G01M** 016 506 **GM 60/2019** Nonnenmann GmbH, DE-73650 Winterbach,

**FIRMENÄNDERUNGEN**

DIE FIRMEN LAUTEN NUNMEHR:

**B25J** 016 425 **GM 50221/2017** Wittmann Technology GmbH, AT-1220 Wien, W

**ERLÖSCHUNGEN**

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

012 258 012 485 012 515 012 531 012 547 012 603 012 636 012 682 012 709 012 724 012 855 012 861 013 079 013 201 013 205 013 225  
015 460 015 812

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

012 313 012 874 013 374 013 426 013 926 014 168 014 369 014 517 014 646 014 791 015 123 015 255 015 375 015 386 015 485 015 615  
015 629 015 679 015 704 015 757 015 806 015 837 015 855 016 061 016 093 016 111 016 200 016 382 016 456 016 463 016 548 016 737  
016 756 016 799

**WIEDEREINSETZUNGSBEWILLIGUNG**

**WEGEN VERSÄUMUNG DER FRIST ZUR ZAHLUNG DER 5. JAHRESGEBÜHR:**

**F41B** 015 795 **GM 88/2016** Dipl.Ing. Josef Brosowitsch, AT-1170 Wien, W  
Ing. Alfred Robert Draskovits, AT-1040 Wien, W

(2020, NR. 12, S. 44)

# Aufstellung über die Symbole zur Codierung der Überschriften im Österreichischen Patentblatt

Berichtigungen .....	HH4A	HH4B
Aufgebotswiderruf .....	BF4A	BF4B
Zurückziehung und Versagung nach erfolgtem Aufgebot .....	FA4A/ FD4A/	FA4B/ FD4B/
	CD4A	CD4B
Auf folgende Anmeldungen ist ein Patent versagt worden .....	CD4A	CD4B
Wiedereinsatzbewilligung .....	AE4A	AE4B
Berichtigungen .....	TH4A	TH4B
Änderungen in der Person des Patentinhabers .....	PC4A	PC4B
Firmenänderungen .....	HC4A/ TC4A	HC4B/ TC4B
Teilverzichte .....	LD4A	LD4B
Nichtigerklärungen .....	MF4A	MF4B
Teilnichtigerklärungen .....	LC4A	LC4B
Wiedereinsatzbewilligungen .....	NF4A	NF4B
Erlöschungen infolge Verzichtserklärungen .....	MA4A	MA4B
Erlöschungen durch Zeitablauf .....	MK4A	MK4B
Erlöschungen Europäischer Patente .....	MK4A/	MK4B
Widerruf der Patente .....	MF4A/	MF4B
Gelöscht infolge Zurücknahme der Anmeldung .....	MA4A/	MA4B
Abhängigerklärungen .....	RE4A	RE4B
Ausgegebene Patentschriften .....	SC4A	SC4B
Nennungen als Erfinder .....	HA4A/ TA4A	HA4B/ TA4B
Erlöschen gemäß § 5 Abs. 3 PatVEG .....	MK4A/	MK4B

Das Codesystem unterscheidet zwischen selbständigen und Zusatzpatenten bzw. –  
anmeldungen (1. Spalte selbst. Patente, 2. Spalte Zusatzpatente). Der Unterschied liegt im  
Buchstaben an letzter Stelle.

# ÖSTERREICHISCHES GEBRAUCHSMUSTERBLATT

---

Herausgeber  österreichisches  
patentamt

Wien, 15. August 2021 / 28. Jahrgang / Nr. 8

Erscheint am 15. jedes Monats

Redaktion, Verwaltung und Verlag  
im Österreichischen Patentamt  
Wien XX., Dresdner Straße 87  
Postanschrift: Postfach 95  
1200 Wien

---

## Inhalt

- **Registrierungen**
- **Ausgegebene  
Gebrauchsmusterschriften**
- **Gesondert veröffentlichte  
Recherchenberichte**
- **Änderungen in der Person des  
Gebrauchsmusterinhabers**
- **Erlöschungen**

---

## Hinweise

Der Schutzbeginn stimmt mit dem Tag der Veröffentlichung und Registrierung des Gebrauchsmusters überein. Die Schutzdauer endet zehn Monate Jahre nach dem Ende des Monats, in dem das Gebrauchsmuster angemeldet worden ist, sofern die Jahresgebühren bzw. die Pauschalgebühren ordnungsgemäß bezahlt werden.

**Eine allfällige Veröffentlichung von Entscheidungen zu Verfahren in Gebrauchsmusterangelegenheiten erfolgt im Patentblatt I. Teil.**

Bibliographische Daten von veröffentlichten PCT-Anmeldungen können der PCT-Gazette entnommen werden und sind auch auf der Homepage der WIPO im Teil IPDL - Intellectual Property Digital Library - <http://ipdl.wipo.int> gratis abrufbar.

---

<u>Ländercode</u>					
	CZ	TSCHECHIEN	IL	ISRAEL	
AD	ANDORRA	DD	DDR (ALT)	IM	ISLE OF MAN
AE	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE	DE	DEUTSCHLAND	IN	INDIEN
AF	AFGHANISTAN	DJ	DSCHIBUTI	IQ	IRAK
AG	ANTIGUA UND BARBUDA	DK	DÄNEMARK	IR	IRAN
AI	ANGUILLA	DM	DOMINICA	IS	ISLAND
AL	ALBANIEN	DO	DOMINIKANISCHE REPUBLIK	IT	ITALIEN
AM	ARMENIEN	DZ	ALGERIEN	JE	JERSEY
AN	NIEDERLÄNDISCHE ANTILLEN	EA	EURASISCHE PATENTORGANISATION (EAPO)	JM	JAMAICA
AO	ANGOLA	EC	ECUADOR	JO	JORDANIEN
AP	AFRIKANISCHE REGIONALE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (ARIPO)	EE	ESTLAND	JP	JAPAN
AR	ARGENTINIEN	EG	ÄGYPTEN	KE	KENIA
AS	AMERIKANISCH-SAMOA	EH	WEST SAHARA	KG	KIRGISISTAN
AT	ÖSTERREICH	EM	AMT DER EUROPÄISCHEN UNION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (EUIPO)	KH	KAMBODSCHA
AU	AUSTRALIEN	EP	EUROPÄISCHES PATENTAMT	KI	KIRIBATI
AW	ARUBA	ER	ERITREA	KM	KOMOREN
AZ	ASERBAIDSCHAN	ES	SPANIEN	KN	ST. KITTS UND NEVIS
BA	BOSNIEN UND HERZEGOWINA	ET	ÄTHIOPIEN	KP	DEMOKRATISCHE VOLKSREPUBLIK KOREA
BB	BARBADOS	EU	Europäische Union	KR	KOREA
BD	BANGLADESCH	FI	FINNLAND	KW	KUWAIT
BE	BELGIEN	FJ	FIDSCHI	KY	KAIMANINSELN (CAYMAN ISLANDS)
BF	BURKINA FASO	FK	FALKLAND INSELN (MALWINEN)	KZ	KASACHSTAN
BG	BULGARIEN	FO	FÄRÖER INSELN	LA	LAOS
BH	BAHRAIN	FR	FRANKREICH	LB	LIBANON
BI	BURUNDI	GA	GABUN	LC	SANTA LUCIA
BJ	BENIN	GB	VEREINIGTES KÖNIGREICH	LI	LIECHTENSTEIN
BM	BERMUDA	GC	PATENTAMT DES KOOPERATIONSRATS DER ARABISCHEN STAATEN DES GOLFES (GCC)	LK	SRI LANKA
BN	BRUNEI DARUSSALAM	GD	GRENADA	LR	LIBERIA
BO	BOLIVIEN, PLURINATIONALER STAAT	GE	GEORGIEN	LS	LESOTHO
BQ	BONAIRE, SANKT EUSTATIUS UND SABA	GG	GUERNSEY	LT	LITAUEN
BR	BRASILIEN	GH	GHANA	LU	LUXEMBURG
BS	BAHAMAS	GI	GIBRALTAR	LV	LETTLAND
BT	BHUTAN	GL	GRÖNLAND	LY	LYBIEN
BV	BOUVETINSEL	GM	GAMBIA	MA	MAROKKO
BW	BOTSWANA	GN	GUINEA	MC	MONACO
BX	BENELUX MARKENAMT (BOIP)	GP	GUADELOUPE	MD	MOLDAU
BY	BELARUS (WEIßRUSSLAND)	GQ	ÄQUATORIALGUINEA	ME	MONTENEGRO
BZ	BELIZE	GR	GRIECHENLAND	MG	MADAGASKAR
CA	KANADA	GS	SÜDGEORGIEN UND DIE SÜDLICHEN SANDWICHINSELN	MH	MARSHALL INSELN
CD	DEMOKRATISCHE REPUBLIK KONGO	GT	GUATEMALA	MK	MAZEDONIEN
CF	ZENTRALAFRIKANISCHE REPUBLIK	GU	GUAM	ML	MALI
CG	KONGO	GW	GUINEA-BISSAU	MM	MYANMAR
CH	SCHWEIZ	GY	GUYANA	MN	MONGOLEI
CI	ELFENBEINKÜSTE	HK	HONGKONG (VERWALTUNG DER VOLKSREPUBLIK CHINA)	MO	MACAO
CK	COOK-INSELN	HN	HONDURAS	MP	NÖRDLICHE MARIANEN
CL	CHILE	HR	KROATIEN	MR	MAURETANIEN
CM	KAMERUN	HT	HAITI	MS	MONTSERRAT
CN	CHINA	HU	UNGARN	MT	MALTA
CO	KOLUMBIEN	IB	INTERNATIONALES BÜRO DER WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (WIPO)	MU	MAURITIUS
CR	COSTA RICA	ID	INDONESIEN	MV	MALEDIVEN
CS	TSCHECHISCHE UND SLOWAKISCHE FÖD. REP./CSFR	IE	IRLAND	MW	MALAWI
CU	KUBA			MX	MEXIKO
CV	KAP VERDE			MY	MALAYSIEN
CW	CURAÇAO			MZ	MOZAMBIQUE
CY	ZYPERN			NA	NAMIBIEN
				NC	NEU KALEDONIEN
				NE	NIGER
				NG	NIGERIEN
				NI	NICARAGUA
				NL	NIEDERLANDE
				NO	NORWEGEN
				NP	NEPAL
				NR	NAURU
				NZ	NEUSEELAND
				OA	AFRIKANISCHE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (OAPI)
				OM	OMAN
				PA	PANAMA
				PE	PERU
				PF	FRANZÖSISCH POLYNESIEN
				PG	PAPUA NEUGUINEA
				PH	PHILIPPINEN
				PK	PAKISTAN
				PL	POLEN
				PR	PUERTO RICO
				PT	PORTUGAL
				PW	PALAU
				PY	PARAGUAY
				QA	KATAR
				RE	REUNION
				RO	RUMÄNIEN
				RS	SERBIEN
				RU	RUSSISCHE FÖDERATION
				RW	RUANDA
				SA	SAUDIARABIEN
				SB	SALOMONEN
				SC	SEYCHELLEN
				SD	SUDAN
				SE	SCHWEDEN
				SG	SINGAPUR
				SH	SANKT HELENA, ASCENSION UND TRISTAN DA CUNHA
				SI	SLOWENIEN
				SK	SLOWAKEI
				SL	SIERRA LEONE
				SM	SAN MARINO
				SN	SENEGAL
				SO	SOMALIA
				SR	SURINAM
				SS	SÜDSUDAN
				ST	SÃO TOMÉ UND PRÍNCIPE
				SU	SOWJETUNION/UDSSR
				SV	EL SALVADOR
				SX	ST. MARTIN (NIEDERLÄNDISCHE VERWALTUNG)
				SY	SYRIEN
				SZ	ESWATINI
				TC	TURKS- UND CAICOSINSELN
				TD	TSCHAD
				TG	TOGO
				TH	THAILAND
				TJ	TADSCHIKISTAN
				TK	TOKELAU
				TL	TIMOR-LESTE
				TM	TURKMENISTAN
				TN	TUNESIEN
				TO	TONGA
				TR	TÜRKEI
				TT	TRINIDAD UND TOBAGO
				TV	TUVALU
				TW	TAIWAN
				TZ	TANSANIA
				UA	UKRAINE
				UG	UGANDA
				UM	UNIONSMARKE

US VEREINIGTE STAATEN  
VON AMERIKA  
UY URUGUAY  
UZ USBEKISTAN  
VA VATIKAN  
VC SANKT VINCENT UND  
DIE GRENADINEN  
VE VENEZUELA  
VG JUNGFERN-INSELN  
(BRITISCH)  
VI -- NEU --  
VN VIETNAM  
VU VANUATU  
WF -- NEU --  
WO INTERNATIONALES  
BÜRO DER  
WELTORGANISATION  
FÜR GEISTIGES  
EIGENTUM (WIPO)  
WS SAMOA  
XN NORDISCHES PATENT  
INSTITUT (NPI)  
YE JEMEN  
YU JUGOSLAWIEN/SFRJ  
ZA SÜDAFRIKA  
ZM SAMBIA  
ZW ZIMBABWE

**ALLGEMEINE HINWEISE**

DIE JEWEILS LINKS NEBEN DEN BIBLIOGRAPHISCHEN DATEN STEHENDEN ZAHLEN SIND DIE VON DER WIPO IN ICIREPAT-ST.9 EMPFOHLENEN ICIREPAT-ZAHLEN ZUR KENNZEICHNUNG VON DATEN (INID). IM ÖSTERREICHISCHEN GEBRAUCHSMUSTERBLATT WERDEN FOLGENDE INID-KODIERUNGEN VERWENDET:

- (11) REGISTERNUMMER
- (13) ART DER VERÖFFENTLICHUNG
  - U1 (MIT RECHERCHENBERICHT)
  - U2 (OHNE RECHERCHENBERICHT)
- (21) AKTENZEICHEN
- (22) TAG DER ANMELDUNG
- (24) BEGINN DES SCHUTZES
- (30) PRIORITÄTSTAG, PRIORITÄTSLAND (ICIREPAT-LÄNDER-CODE), PRIORITÄTSAKTENZEICHEN
- (51) INTERNATIONALE KLASSIFIKATION
- (54) TITEL DER ERFINDUNG
- (72) ERFINDER (NAME, ADRESSE)
- (73) GEBRAUCHSMUSTERINHABER (NAME, ADRESSE)
- (74) VERTRETER (SIEHE VERTRETERLISTE)
- (67) UMWANDLUNG AUS EINER PATENTANMELDUNG
- (86) PCT-AKTENZEICHEN

DIE VERGABE DER INTERNATIONALEN PATENTKLASSIFIKATIONSCODES ERFOLGT GEMÄSS WIPO STANDARD ST10.C (ADVANCED LEVEL) IN DER ZUM PUBLIKATIONSZEITPUNKT GÜLTIGEN VERSION.

**REGISTRIERUNGEN**

(51) **F04B 039/12** (22) 2019 12 19 (21) **GM 50236/2019** (11) **17173** (13) U1  
 (24) 2021 08 15  
 (73) ANHUI MEIZHI COMPRESSOR CO., LTD., CN-230031 ANHUI, HIGH-TECH INDUSTRIAL DEVELOPMENT ZONE, HEFEI 418  
 (54) **Hermetisch gekapselter Kältemittelverdichter**  
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien  
 (72) Dipl.Ing. Platzer Ulf, AT-8413 St. Georgen an der Stiefing ST

(51) **E03C 001/02** (22) 2020 03 13 (21) **GM 50064/2020** (11) **17174** (13) U1  
 (24) 2021 08 15  
 (73) MHS Montagesysteme für Heizung und Sanitär GmbH, AT-8510 Stainz, Gewerbepark 11 ST  
 (54) **Montagekasten zur Aufnahme gebäudetechnischer Armaturen**  
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien

(51) **E05C 017/005** (22) 2020 10 07 (21) **GM 50195/2020** (11) **17175** (13) U1  
 (24) 2021 08 15  
 (73) Günther Müller, AT-9433 St. Andrä, Unteragsdorf 30 KÄ  
 (54) **Aufsatz für das Einbringen von Dichtmasse**  
 (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien  
 (72) Müller Günther, AT-9433 St. Andrä KÄ

(51) **F16B 005/12** (22) 2020 08 03 (21) **GM 50156/2020** (11) **17176** (13) U1  
 (24) 2021 08 15  
 (73) Jürgen Lammers, DE-65520 Bad Camberg, Breslauer Straße 9  
 (73) Gerhard Scheschy, AT-4120 Neufelden, Markt 14 OB  
 (54) **C-förmige Klippverbindung**  
 (30) DE 2019 08 07 (U) 202019104340.7  
 (74) FH-Prof. Dr. Peter Burgstaller LLM, Linz  
 (74) FH-Prof. Dr. Peter Burgstaller LLM, Linz

(51) **A61J 009/06** (22) 2020 03 09 (21) **GM 50060/2020** (11) **17177** (13) U1  
 (24) 2021 08 15  
 (73) Markus Deutsch, AT-8072 Fernitz, Mühlstraße 43a ST  
 (54) **Vorrichtung zum Beleuchten von Trinkflaschen**  
 (74) WIRNSBERGER & LERCHBAUM Patentanwälte OG, Leoben

(51) **F21V 008/00** (22) 2020 03 20 (21) **GM 50065/2020** (11) **17178** (13) U1  
 (24) 2021 08 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **LED-Leuchte**  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **F21S 004/22** (22) 2016 08 02 (21) **GM 193/2016** (11) **17179** (13) U1  
 (24) 2021 08 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **Leuchtenoptik, Leuchtenoptiksystem sowie Leuchte mit Leuchtenoptik**  
 (30) DE 2016 02 08 (U) 202016100615.5  
 (74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn  
 (72) Beecken Sandra, AT-6850 Dornbirn VO  
 (72) Tendis Thomas, DE-35510 Kirch-Göns

(51) **F25C 003/02** (22) 2020 07 28 (21) **GM 86/2020** (11) **17180** (13) U1  
 (24) 2021 08 15  
 (73) Helmut Fuchs, AT-6642 Stanzach, Rauth 27 TI  
 (54) **Mobile Kunsteisbahn**  
 (72) Fuchs Helmut, AT-6642 Stanzach TI

(51) **A41D 013/11** (22) 2020 04 17 (21) **GM 47/2020** (11) **17181** (13) U1  
 (24) 2021 08 15  
 (73) Pohl Media GmbH, AT-8010 Graz, Kaiser-Franz-Josef-Kai 58 ST  
 (54) **Mund-Nasen-Schutz aus einheitlichen, flächigen Werkstoff**  
 (74) Mag. Roland Zistler, Graz  
 (72) Pohl Wolfgang, AT-8010 Graz ST

(51) **F21V 008/00** (22) 2018 12 05 (21) **GM 50249/2018** (11) **17182** (13) U1  
 (24) 2021 08 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **Leuchte mit plattenförmigem Lichtleitelement**  
 (30) DE 2018 09 20 102018123128.8  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **B65D 088/54** (22) 2020 08 04 (21) **GM 89/2020** (11) **17183** (13) U1  
 (24) 2021 08 15  
 (73) Ing. Friedrich Schöls, AT-2601 Eggendorf, Ginstergasse 3 NI  
 (54) **Behälter zum Aufnehmen bzw. Aufbewahren und zum Entnehmen von stückigem Material**  
 (74) Patentanwalt Mikšovsky KG, Korneuburg  
 (72) Schöls Friedrich, AT-2601 Eggendorf NI

(51) **H05B 045/382** (22) 2016 07 07 (21) **GM 168/2016** (11) **17184** (13) U1  
 (24) 2021 08 15  
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO  
 (54) **Konverterschaltung für Leuchtmittel mit einem Messpunkt zur Erfassung kombinierter elektrischer Parameter**  
 (30) DE 2016 05 12 102016208183.7  
 (74) Alexander Dipl.Ing. (FH) Barth, Dornbirn

(51) **E04B 002/04** (22) 2020 09 25 (21) **GM 96/2020** (11) **17185** (13) U1  
 (24) 2021 08 15  
 (73) Mag. Andreas Breuss MSc., AT-1150 Wien, Costagasse 13/19  
 (54) **Holz-Lehmverbundsystem**  
 (72) Mag. Breuss Andreas MSc., AT-1150 Wien WI

(51) **B28B 001/00** (22) 2020 03 11 (21) **GM 8006/2021** (11) **17186** (13) U1  
 (24) 2021 08 15  
 (73) Progress Maschinen & Automation AG, IT-39042 Brixen, Julius-Durst-Straße 100  
 (54) **3D-Druckvorrichtung, insbesondere für die Bauindustrie**  
 (67) Umwandlung aus A 50203/2020 2021 02 10  
 (74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck  
 (74) Dipl. Phys. Dr. Almar Lercher, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Paul Torggler, Innsbruck  
 (74) Dipl. Ing. (FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Markus Gangl, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck

(51) **F21V 008/00** (22) 2018 12 04 (21) **GM 50207/2018** (11) **17187** (13) U1  
 (24) 2021 08 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **Leuchte**  
 (30) DE 2018 01 24 (U) 202018100384.4  
 (74) Dipl.Ing. Alexander Barth, Dornbirn

(51) **G02B 005/28** (22) 2020 03 26 (21) **GM 50067/2020** (11) **17188** (13) U1  
(24) 2021 08 15  
(73) Viavi Solutions Inc., US-95002 San Jose, Kalifornien, America Center Drive  
6001  
(54) **OPTISCHER FILTER UND SENSORSYSTEM**  
(30) US 2012 07 16 61672164  
(74) Dr. Manuela Loidl, Wien  
(74) Dipl.Ing. Birgitta Gassner, Wien  
(74) Dipl.Ing. Dr. Gerda Redl, Wien  
(72) HENDRIX Karen Denise, US-95401 Santa Rosa, Kalifornien  
(72) BRADLEY Richard, US-95401 Santa Rosa, Kalifornien  
(72) GRIGONIS Marius, US-95405 Santa Rosa, Kalifornien  
(72) OCKENFUSS Georg, US-95404 Santa Rosa, Kalifornien

**GESONDERT VERÖFFENTLICHTE RECHERCHENBERICHTE**

AM 15.8.2021 SIND DIE RECHERCHENBERICHTE ZU DEN MIT DEN  
NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN REGISTRIERUNGEN  
GESONDERT VERÖFFENTLICHT WORDEN:

A45C NR. 17167  
A63B NR. 16775

(51) **E03C 001/12** (22) 2020 04 21 (21) **GM 50084/2020** (11) **17189** (13) U1  
(24) 2021 08 15  
(73) MHS Montagesysteme für Heizung und Sanitär GmbH, AT-8510 Stainz,  
Gewerbepark 11 ST  
(54) **Sanitäranschluss für eine Sanitärinstallation**  
(74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien  
(72) Mochart Alois, AT-8580 Köflach ST

(51) **B23Q 007/18** (22) 2020 06 09 (21) **GM 50121/2020** (11) **17190** (13) U1  
(24) 2021 08 15  
(73) Ing. Klaus Hoffmann, AT-7053 Hornstein, Neusatzstraße 44 BU  
(54) **Vorrichtung zum Zuführen von Holzteilen**  
(74) SONN Patentanwälte OG, Wien  
(72) Ing. Hoffmann Klaus, AT-7053 Hornstein BU

(51) **E01B 027/17** (22) 2020 05 20 (21) **GM 50107/2020** (11) **17191** (13) U1  
(24) 2021 08 15  
(73) Plasser & Theurer Export von Bahnbaumaschinen Gesellschaft m. b. H., AT-  
1010 Wien, Johannesgasse 3 WI  
(54) **System zum Bearbeiten eines Gleises**  
(30) EP 2020 04 01 20167556.8

(51) **F16L 055/165** (22) 2014 06 18 (21) **GM 8007/2021** (11) **17192** (13) U1  
(24) 2021 08 15  
(73) REHAU AG + Co, DE-95111 Rehau, Otto-Hahn-Straße 2  
(54) **Stabilisiertes querschnittreduziertes Rohr und Verfahren zu dessen  
Stabilisierung**  
(30) DE 2013 06 21 10 2013 106 482.5  
(67) Umwandlung aus A 9258/2014 2021 02 10  
(74) Dipl.Ing. Leopold Baumgartner, Guntramsdorf  
(72) Krause Frank, DE-91301 Forchheim

**AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN**

AM 15.08.2021 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN  
BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN  
WORDEN:

NR. 17173  
NR. 17174  
NR. 17175  
NR. 17176  
NR. 17177  
NR. 17178  
NR. 17179  
NR. 17180  
NR. 17181  
NR. 17182  
NR. 17183  
NR. 17184  
NR. 17185  
NR. 17186  
NR. 17187  
NR. 17188  
NR. 17189  
NR. 17190  
NR. 17191  
NR. 17192

**ÄNDERUNGEN IN DER PERSON DES GEBRAUCHSMUSTERINHABERS**

**F21S** 015 671 **GM 50079/2015** SITECO GmbH, DE-83301 Traunreut,  
**F21V** 016 665 **GM 50102/2017** SITECO GmbH, DE-83301 Traunreut,  
**F21V** 016 680 **GM 50101/2017** SITECO GmbH, DE-83301 Traunreut,

**ERLÖSCHUNGEN**

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

012 207 012 366 012 486 012 501 012 516 012 541 012 680 012 713 012 785 012 936 012 950 012 977 013 180 013 375 015 493

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

012 857 012 983 013 429 014 489 014 751 014 781 015 086 015 391 015 400 015 688 015 752 015 776 015 814 015 838 015 839 015 840  
015 915 015 962 016 057 016 125 016 237 016 245 016 246 016 281 016 282 016 316 016 320 016 410 016 507 016 660 016 703 016 839  
016 868 016 869 016 870 016 907 016 920

# Aufstellung über die Symbole zur Codierung der Überschriften im Österreichischen Patentblatt

Berichtigungen .....	HH4A	HH4B
Aufgebotswiderruf .....	BF4A	BF4B
Zurückziehung und Versagung nach erfolgtem Aufgebot .....	FA4A/ FD4A/	FA4B/ FD4B/
	CD4A	CD4B
Auf folgende Anmeldungen ist ein Patent versagt worden .....	CD4A	CD4B
Wiedereinsatzbewilligung .....	AE4A	AE4B
Berichtigungen .....	TH4A	TH4B
Änderungen in der Person des Patentinhabers .....	PC4A	PC4B
Firmenänderungen .....	HC4A/ TC4A	HC4B/ TC4B
Teilverzichte .....	LD4A	LD4B
Nichtigerklärungen .....	MF4A	MF4B
Teilnichtigerklärungen .....	LC4A	LC4B
Wiedereinsatzbewilligungen .....	NF4A	NF4B
Erlöschungen infolge Verzichtserklärungen .....	MA4A	MA4B
Erlöschungen durch Zeitablauf .....	MK4A	MK4B
Erlöschungen Europäischer Patente .....	MK4A/	MK4B
Widerruf der Patente .....	MF4A/	MF4B
Gelöscht infolge Zurücknahme der Anmeldung .....	MA4A/	MA4B
Abhängigerklärungen .....	RE4A	RE4B
Ausgegebene Patentschriften .....	SC4A	SC4B
Nennungen als Erfinder .....	HA4A/ TA4A	HA4B/ TA4B
Erlöschen gemäß § 5 Abs. 3 PatVEG .....	MK4A/	MK4B

Das Codesystem unterscheidet zwischen selbständigen und Zusatzpatenten bzw. –  
anmeldungen (1. Spalte selbst. Patente, 2. Spalte Zusatzpatente). Der Unterschied liegt im  
Buchstaben an letzter Stelle.

# ÖSTERREICHISCHES GEBRAUCHSMUSTERBLATT

---

Herausgeber  österreichisches  
patentamt

Wien, 15. September 2021 / 28. Jahrgang / Nr. 9

Erscheint am 15. jedes Monats

Redaktion, Verwaltung und Verlag  
im Österreichischen Patentamt  
Wien XX., Dresdner Straße 87  
Postanschrift: Postfach 95  
1200 Wien

---

## Inhalt

- **Registrierungen**
- **Ausgegebene  
Gebrauchsmusterschriften**
- **Gesondert veröffentlichte  
Recherchenberichte**
- **Erlöschungen**
- **Wiedereinsetzungsbewilligung**

---

## Hinweise

Der Schutzbeginn stimmt mit dem Tag der Veröffentlichung und Registrierung des Gebrauchsmusters überein. Die Schutzdauer endet zehn Monate Jahre nach dem Ende des Monats, in dem das Gebrauchsmuster angemeldet worden ist, sofern die Jahresgebühren bzw. die Pauschalgebühren ordnungsgemäß bezahlt werden.

**Eine allfällige Veröffentlichung von Entscheidungen zu Verfahren in Gebrauchsmusterangelegenheiten erfolgt im Patentblatt I. Teil.**

Bibliographische Daten von veröffentlichten PCT-Anmeldungen können der PCT-Gazette entnommen werden und sind auch auf der Homepage der WIPO im Teil IPDL - Intellectual Property Digital Library - <http://ipdl.wipo.int> gratis abrufbar.

---

<u>Ländercode</u>					
	CZ	TSCHECHIEN	IL	ISRAEL	
AD	ANDORRA	DD	DDR (ALT)	IM	ISLE OF MAN
AE	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE	DE	DEUTSCHLAND	IN	INDIEN
AF	AFGHANISTAN	DJ	DSCHIBUTI	IQ	IRAK
AG	ANTIGUA UND BARBUDA	DK	DÄNEMARK	IR	IRAN
AI	ANGUILLA	DM	DOMINICA	IS	ISLAND
AL	ALBANIEN	DO	DOMINIKANISCHE REPUBLIK	IT	ITALIEN
AM	ARMENIEN	DZ	ALGERIEN	JE	JERSEY
AN	NIEDERLÄNDISCHE ANTILLEN	EA	EURASISCHE PATENTORGANISATION (EAPO)	JM	JAMAICA
AO	ANGOLA	EC	ECUADOR	JO	JORDANIEN
AP	AFRIKANISCHE REGIONALE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (ARIPO)	EE	ESTLAND	JP	JAPAN
AR	ARGENTINIEN	EG	ÄGYPTEN	KE	KENIA
AS	AMERIKANISCH-SAMOA	EH	WEST SAHARA	KG	KIRGISISTAN
AT	ÖSTERREICH	EM	AMT DER EUROPÄISCHEN UNION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (EUIPO)	KH	KAMBODSCHA
AU	AUSTRALIEN	EP	EUROPÄISCHES PATENTAMT	KI	KIRIBATI
AW	ARUBA	ER	ERITREA	KM	KOMOREN
AZ	ASERBAIDSCHAN	ES	SPANIEN	KN	ST. KITTS UND NEVIS
BA	BOSNIEN UND HERZEGOWINA	ET	ÄTHIOPIEN	KP	DEMOKRATISCHE VOLKSREPUBLIK KOREA
BB	BARBADOS	EU	Europäische Union	KR	KOREA
BD	BANGLADESCH	FI	FINNLAND	KW	KUWAIT
BE	BELGIEN	FJ	FIDSCHI	KY	KAIMANINSELN (CAYMAN ISLANDS)
BF	BURKINA FASO	FK	FALKLAND INSELN (MALWINEN)	KZ	KASACHSTAN
BG	BULGARIEN	FO	FÄRÖER INSELN	LA	LAOS
BH	BAHRAIN	FR	FRANKREICH	LB	LIBANON
BI	BURUNDI	GA	GABUN	LC	SANTA LUCIA
BJ	BENIN	GB	VEREINIGTES KÖNIGREICH	LI	LIECHTENSTEIN
BM	BERMUDA	GC	PATENTAMT DES KOOPERATIONSRATS DER ARABISCHEN STAATEN DES GOLFES (GCC)	LK	SRI LANKA
BN	BRUNEI DARUSSALAM	GD	GRENADA	LR	LIBERIA
BO	BOLIVIEN, PLURINATIONALER STAAT	GE	GEORGIEN	LS	LESOTHO
BQ	BONAIRE, SANKT EUSTATIUS UND SABA	GG	GUERNSEY	LT	LITAUEN
BR	BRASILIEN	GH	GHANA	LU	LUXEMBURG
BS	BAHAMAS	GI	GIBRALTAR	LV	LETTLAND
BT	BHUTAN	GL	GRÖNLAND	LY	LYBIEN
BV	BOUVETINSEL	GM	GAMBIA	MA	MAROKKO
BW	BOTSWANA	GN	GUINEA	MC	MONACO
BX	BENELUX MARKENAMT (BOIP)	GP	GUADELOUPE	MD	MOLDAU
BY	BELARUS (WEIßRUSSLAND)	GQ	ÄQUATORIALGUINEA	ME	MONTENEGRO
BZ	BELIZE	GR	GRIECHENLAND	MG	MADAGASKAR
CA	KANADA	GS	SÜDGEORGIEN UND DIE SÜDLICHEN SANDWICHINSELN	MH	MARSHALL INSELN
CD	DEMOKRATISCHE REPUBLIK KONGO	GT	GUATEMALA	MK	MAZEDONIEN
CF	ZENTRALAFRIKANISCHE REPUBLIK	GU	GUAM	ML	MALI
CG	KONGO	GW	GUINEA-BISSAU	MM	MYANMAR
CH	SCHWEIZ	GY	GUYANA	MN	MONGOLEI
CI	ELFENBEINKÜSTE	HK	HONGKONG (VERWALTUNG DER VOLKSREPUBLIK CHINA)	MO	MACAO
CK	COOK-INSELN	HN	HONDURAS	MP	NÖRDLICHE MARIANEN
CL	CHILE	HR	KROATIEN	MR	MAURETANIEN
CM	KAMERUN	HT	HAITI	MS	MONTSERRAT
CN	CHINA	HU	UNGARN	MT	MALTA
CO	KOLUMBIEN	IB	INTERNATIONALES BÜRO DER WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (WIPO)	MU	MAURITIUS
CR	COSTA RICA	ID	INDONESIEN	MV	MALEDIVEN
CS	TSCHECHISCHE UND SLOWAKISCHE FÖD. REP./CSFR	IE	IRLAND	MW	MALAWI
CU	KUBA			MX	MEXIKO
CV	KAP VERDE			MY	MALAYSIEN
CW	CURAÇAO			MZ	MOZAMBIQUE
CY	ZYPERN			NA	NAMIBIEN
				NC	NEU KALEDONIEN
				NE	NIGER
				NG	NIGERIEN
				NI	NICARAGUA
				NL	NIEDERLANDE
				NO	NORWEGEN
				NP	NEPAL
				NR	NAURU
				NZ	NEUSEELAND
				OA	AFRIKANISCHE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (OAPI)
				OM	OMAN
				PA	PANAMA
				PE	PERU
				PF	FRANZÖSISCH POLYNESIEN
				PG	PAPUA NEUGUINEA
				PH	PHILIPPINIEN
				PK	PAKISTAN
				PL	POLEN
				PR	PUERTO RICO
				PT	PORTUGAL
				PW	PALAU
				PY	PARAGUAY
				QA	KATAR
				RE	REUNION
				RO	RUMÄNIEN
				RS	SERBIEN
				RU	RUSSISCHE FÖDERATION
				RW	RUANDA
				SA	SAUDIARABIEN
				SB	SALOMONEN
				SC	SEYCHELLEN
				SD	SUDAN
				SE	SCHWEDEN
				SG	SINGAPUR
				SH	SANKT HELENA, ASCENSION UND TRISTAN DA CUNHA
				SI	SLOWENIEN
				SK	SLOWAKEI
				SL	SIERRA LEONE
				SM	SAN MARINO
				SN	SENEGAL
				SO	SOMALIA
				SR	SURINAM
				SS	SÜDSUDAN
				ST	SÃO TOMÉ UND PRÍNCIPE
				SU	SOWJETUNION/UDSSR
				SV	EL SALVADOR
				SX	ST. MARTIN (NIEDERLÄNDISCHE VERWALTUNG)
				SY	SYRIEN
				SZ	ESWATINI
				TC	TURKS- UND CAICOSINSELN
				TD	TSCHAD
				TG	TOGO
				TH	THAILAND
				TJ	TADSCHIKISTAN
				TK	TOKELAU
				TL	TIMOR-LESTE
				TM	TURKMENISTAN
				TN	TUNESIEN
				TO	TONGA
				TR	TÜRKEI
				TT	TRINIDAD UND TOBAGO
				TV	TUVALU
				TW	TAIWAN
				TZ	TANSANIA
				UA	UKRAINE
				UG	UGANDA
				UM	UNIONSMARKE

US VEREINIGTE STAATEN  
VON AMERIKA  
UY URUGUAY  
UZ USBEKISTAN  
VA VATIKAN  
VC SANKT VINCENT UND  
DIE GRENADINEN  
VE VENEZUELA  
VG JUNGFERN-INSELN  
(BRITISCH)  
VI -- NEU --  
VN VIETNAM  
VU VANUATU  
WF -- NEU --  
WO INTERNATIONALES  
BÜRO DER  
WELTORGANISATION  
FÜR GEISTIGES  
EIGENTUM (WIPO)  
WS SAMOA  
XN NORDISCHES PATENT  
INSTITUT (NPI)  
YE JEMEN  
YU JUGOSLAWIEN/SFRJ  
ZA SÜDAFRIKA  
ZM SAMBIA  
ZW ZIMBABWE

**ALLGEMEINE HINWEISE**

DIE JEWEILS LINKS NEBEN DEN BIBLIOGRAPHISCHEN DATEN STEHENDEN ZAHLEN SIND DIE VON DER WIPO IN ICIREPAT-ST.9 EMPFOHLENEN ICIREPAT-ZAHLEN ZUR KENNZEICHNUNG VON DATEN (INID). IM ÖSTERREICHISCHEN GEBRAUCHSMUSTERBLATT WERDEN FOLGENDE INID-KODIERUNGEN VERWENDET:

- (11) REGISTERNUMMER
- (13) ART DER VERÖFFENTLICHUNG
  - U1 (MIT RECHERCHENBERICHT)
  - U2 (OHNE RECHERCHENBERICHT)
- (21) AKTENZEICHEN
- (22) TAG DER ANMELDUNG
- (24) BEGINN DES SCHUTZES
- (30) PRIORITÄTSTAG, PRIORITÄTSLAND (ICIREPAT-LÄNDER-CODE), PRIORITÄTSAKTENZEICHEN
- (51) INTERNATIONALE KLASSIFIKATION
- (54) TITEL DER ERFINDUNG
- (72) ERFINDER (NAME, ADRESSE)
- (73) GEBRAUCHSMUSTERINHABER (NAME, ADRESSE)
- (74) VERTRETER (SIEHE VERTRETERLISTE)
- (67) UMWANDLUNG AUS EINER PATENTANMELDUNG
- (86) PCT-AKTENZEICHEN

DIE VERGABE DER INTERNATIONALEN PATENTKLASSIFIKATIONSCODES ERFOLGT GEMÄSS WIPO STANDARD ST10.C (ADVANCED LEVEL) IN DER ZUM PUBLIKATIONSZEITPUNKT GÜLTIGEN VERSION.

**REGISTRIERUNGEN**

- (51) **B32B 027/32** (22) 2020 05 06 (21) **GM 50096/2020** (11) **17193** (13) U1  
(24) 2021 09 15  
(73) Coveris Flexibles Austria GmbH, AT-6336 Langkampfen, Kufsteiner Straße 2 TI  
(54) **Laminiertes Verpackungsmaterial mit einer einen Druckträger bildenden Kunststoffolie**  
(74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien  
(72) Dr. Geißler Bernd, AT-6343 Erl TI  
(72) Shaw Ian, GB-CW5 5UE Nantwich  
(72) Dr. Vollmer Jan-Torsten, DE-83355 Grabenstäß
- (51) **B32B 041/00** (22) 2018 08 28 (21) **GM 9006/2018** (11) **17194** (13) U1  
(24) 2021 09 15  
(86) EP18073057  
(73) Voith Patent GmbH, DE-89522 HEIDENHEIM, Sankt Pöltener Strasse 43  
(54) **Aufklebevorrichtung**  
(30) JP 2017 10 04 2017-194556  
(74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien  
(72) Tachikawa Yasushi, JP-104-0051 Tokyo  
(72) Mizukoshi Kanato, JP-104-0051 Tokyo  
(72) Takahashi Jyun, JP-104-0051 Tokyo
- (51) **H02J 007/00** (22) 2019 06 27 (21) **GM 50105/2019** (11) **17195** (13) U1  
(24) 2021 09 15  
(73) ACCUPOWER FORSCHUNGS-, ENTWICKLUNGS- UND VERTRIEBSGESELLSCHAFT MBH, AT-8053 Graz, Pirschackerstraße 27 ST  
(54) **KASKADIERBARE ANORDNUNG ZUM VERSCHALTEN EINER VIELZAHL VON ENERGIESPEICHERN SOWIE VERWENDUNG EINER ENTSPRECHENDEN VERSCHALTUNGSEINRICHTUNG**  
(74) Markus Kreuzkamp, Düsseldorf  
(72) Al-Abassy Issam, AT-8053 Graz ST
- (51) **G06Q 010/06** (22) 2013 06 28 (21) **GM 218/2013** (11) **17196** (13) U1  
(24) 2021 09 15  
(73) NORBERT RABL ZIVILTECHNIKER GMBH, AT-8010 Graz, Uhlandgasse 16 ST  
(54) **Verfahren und Kontrollsystem zur Einhaltung von Sicherheitsbestimmungen**  
(74) SONN Patentanwälte OG, Wien
- (51) **H05B 045/20** (22) 2016 01 08 (21) **GM 9003/2016** (11) **17197** (13) U1  
(24) 2021 09 15  
(86) EP16050264  
(73) TRIDONIC JENNERSDORF GMBH, AT-8380 Jennersdorf, Technologiepark 10 BU  
(54) **Farbabstimmbares LED-Modul mit antiparallelen LED-Ketten**  
(30) DE 2015 02 16 (U) 202015100733.7  
(74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **H05B 045/44** (22) 2016 08 25 (21) **GM 207/2016** (11) **17198** (13) U1  
(24) 2021 09 15  
(73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
(54) **Anordnung und Verfahren zum Betreiben von LEDs**  
(30) DE 2016 06 16 102016210736.4  
(74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn  
(72) Gajdos David, AT-6850 Dornbirn VO  
(72) Steffens Thomas, DE-88161 Lindenberg im Allgäu
- (51) **B22D 011/04** (22) 2020 01 22 (21) **GM 50011/2020** (11) **17199** (13) U1  
(24) 2021 09 15  
(73) Danieli & C. Officine Meccaniche S.p.A., IT-33042 Buttrio, Via Nazionale 41  
(54) **Form zum Stranggießen**  
(30) IT 2019 01 24 102019000001035  
(74) Anwälte Burger und Partner Rechtsanwalt GmbH, Windischgarsten  
(72) Conte Riccardo, IT-34077 Ronchi dei Legionari  
(72) Leghissa Andrea, IT-33100 Udine
- (51) **B61L 023/06** (22) 2019 12 16 (21) **GM 8003/2021** (11) **17200** (13) U1  
(24) 2021 09 15  
(73) Plasser & Theurer Export von Bahnbaumaschinen Gesellschaft m. b. H., AT-1010 Wien, Johannesgasse 3 WI  
(54) **Stellwerkgebundenes Rottenwarnsystem**  
(67) Umwandlung aus A 401/2019 2021 01 26  
(74) Dipl.Ing. Franz Haas, Wien
- (51) **E06B 003/82** (22) 2020 11 10 (21) **GM 50216/2020** (11) **17201** (13) U1  
(24) 2021 09 15  
(73) JELD-WEN Türen GmbH, AT-4582 Spital am Pyhrn, Gleinkerauer 70 OB  
(54) **Türblatt**  
(74) Anwälte Burger und Partner Rechtsanwalt GmbH, Windischgarsten  
(72) Stoller Gerhard, DE-86747 Maihingen  
(72) Wieser Thomas, AT-4575 Roßleithen OB  
(72) Ing. Purrer Stefan, AT-4580 Windischgarsten OB
- (51) **G07C 009/00** (22) 2021 03 12 (21) **GM 50038/2021** (11) **17202** (13) U2  
(24) 2021 09 15  
(73) Storebox Holding GmbH, AT-1050 Wien, Schönbrunner Straße 59-61 WI  
(54) **Schließsystem**  
(74) Wildhack & Jellinek Patentanwälte OG, Wien
- (51) **E04F 013/08** (22) 2020 07 14 (21) **GM 50141/2020** (11) **17203** (13) U1  
(24) 2021 09 15  
(73) Dachdeckerei u. Spenglerei Sajowitz GmbH, AT-8700 Leoben, Judendorfer Straße 39 ST  
(54) **Fassade sowie Verfahren zur Herstellung derselben**  
(74) WIRNSBERGER & LERCHBAUM Patentanwälte OG, Leoben
- (51) **E01C 007/18** (22) 2020 05 28 (21) **GM 50113/2020** (11) **17204** (13) U1  
(24) 2021 09 15  
(73) B D S Bitumen-Dicht-Systeme GmbH, AT-8940 Liezen, Pyhrnstraße 40 ST  
(54) **Asphaltfahrbahn-Verstärkung**  
(74) Anwälte Burger und Partner Rechtsanwalt GmbH, Windischgarsten
- (51) **F02F 023/06** (22) 2020 06 18 (21) **GM 50126/2020** (11) **17205** (13) U1  
(24) 2021 09 15  
(73) Innio Jenbacher GmbH & Co OG, AT-6200 Jenbach, Achenseestraße 1-3 TI  
(54) **Kolben für Brennkraftmaschine und Brennkraftmaschine mit einem solchen**  
(74) Dipl.Ing.(FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck  
(74) Mag. Dr. Paul N. Torggler, Innsbruck  
(74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck  
(74) Dipl.-Phys. Dr. Almar Lercher, Innsbruck  
(74) Mag. Dr. Markus Gangl, Innsbruck  
(74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck
- (51) **H05B 045/3725** (22) 2018 12 04 (21) **GM 50210/2018** (11) **17206** (13) U1  
(24) 2021 09 15  
(73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6851 Dornbirn, Färbergasse 15 VO  
(54) **Versorgungsschaltung und Verfahren zur Versorgung einer elektrischen Last**  
(30) DE 2018 04 23 102018206205.6  
(74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **B66C 006/00** (22) 2020 03 12 (21) **GM 50063/2020** (11) **17207** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) NEQ CRANES GmbH, AT-4600 Wels, Grieskirchnerstraße 70 OB  
 (54) **Balkenkran aus einem Holzwerkstoff**  
 (74) Mag. Dr. Peter BURGSTALLER, Linz  
 (72) Quixtner Christoph, AT-4600 Wels OB  
 (72) Quixtner Helmut, AT-7441 Pilgersdorf BU

(51) **F21V 008/00** (22) 2016 12 05 (21) **GM 300/2016** (11) **17208** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **Optisches Element mit einem Lichtleiterelement für eine Leuchte, Leuchte mit einem solchen optischen Element, sowie Verfahren zur Herstellung eines solchen optischen Elements**  
 (30) DE 2016 08 26 102016216068.0  
 (74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn  
 (72) Hämmerle Thomas, AT-6850 Dornbirn VO  
 (72) Preisegger Johann, AT-6845 Hohenems VO  
 (72) Ruf Wolfgang, AT-6850 Dornbirn VO

(51) **H01J 035/10** (22) 2020 02 20 (21) **GM 50033/2020** (11) **17209** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Plansee SE, AT-6600 Reutte, Metallwerk Plansee-Straße 71 TI  
 (54) **RÖNTGENDREHANODE MIT INTEGRIERTER FLÜSSIGMETALLLAGER-AUßENSCHALE**  
 (74) Bettina Ciesla, Reutte  
 (72) Wucherpfennig Andreas, AT-6600 Reutte  
 (72) Eberhardt Nico, AT-6600 Reutte  
 (72) Lorenz Hannes, AT-6600 Reutte  
 (72) Schatte Jürgen, AT-6600 Reutte  
 (72) Bienert Christian, AT-6600 Reutte  
 (72) Schwarz Thomas, AT-6600 Reutte

(51) **F21V 005/00** (22) 2015 06 22 (21) **GM 173/2015** (11) **17210** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **Optisches Element zur Beeinflussung der Lichtabgabe von Leuchtmitteln**  
 (30) DE 2015 02 12 102015202515.2  
 (74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn  
 (72) Ebner Stephan, AT-6850 Dornbirn VO  
 (72) Schwärzler Erich Ing., AT-6941 Langenegg VO

(51) **H05B 045/10** (22) 2020 04 06 (21) **GM 50075/2020** (11) **17211** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6851 Dornbirn, Färbergasse 15 VO  
 (54) **LED-Modulsystem**  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **F21V 023/00** (22) 2019 08 08 (21) **GM 50147/2019** (11) **17212** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **Leuchte oder Betriebsgerät mit Kommunikationsmodul**  
 (30) DE 2019 05 23 (U) 202019102911.0  
 (74) Dipl.Ing. Alexander Barth, Dornbirn

(51) **A61K 008/19** (22) 2020 11 25 (21) **GM 50236/2020** (11) **17213** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Guilherme Beltrão de Almeida, BR-80240-000 Curitiba, Avenida Sete de Setembro 4.698, Sala 2.203  
 (54) **KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KOSMETISCHEN ZUSAMMENSETZUNG, KOSMETISCHE VERWENDUNG DER ZUSAMMENSETZUNG UND KOSMETISCHES VERFAHREN ZUM GLÄTTEN UND/ODER FORMEN VON KERATINHALTIGEN MATERIALIEN**

**UND/ODER FORMEN VON KERATINHALTIGEN MATERIALIEN**  
 (30) BR 2011 10 19 BR2011PI04321  
 (74) SONN Patentanwälte OG, Wien

(51) **F04B 039/00** (22) 2019 12 19 (21) **GM 50235/2019** (11) **17214** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) ANHUI MEIZHI COMPRESSOR CO., LTD., CN-230031 ANHUI, HIGH-TECH INDUSTRIAL DEVELOPMENT ZONE, HEFEI 418  
 (54) **Hermetisch gekapselter Kältemittelverdichter**  
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien  
 (72) Dipl.Ing. Berger Erwin, AT-8010 Graz ST  
 (72) Dipl.Ing. Platzer Ulf, AT-8413 St. Georgen an der Stiefing ST

(51) **E05D 015/40** (22) 2020 03 03 (21) **GM 50036/2020** (11) **17215** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Julius Blum GmbH, AT-6973 Höchst, Industriestraße 1 TI  
 (54) **Möbelbeschlag**

(74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck  
 (74) Dipl. Phys. Dr. Almar Lercher, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Markus Gangl, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck  
 (74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Paul Torggler, Innsbruck

(51) **E03F 005/04** (22) 2020 05 26 (21) **GM 50110/2020** (11) **17216** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Roman Aschl, AT-4632 Pichl/Wels, Mitterleiten 2 OB  
 (54) **Entwässerungsrinne**  
 (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz  
 (72) Aschl Roman, AT-4632 Pichl/Wels OB

(51) **A24F 001/32** (22) 2020 03 03 (21) **GM 8005/2021** (11) **17217** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Robert Zettl, AT-8561 Söding St. Johann, Siedlungsstraße 4 ST  
 (54) **Pfeife, insbesondere Kräuterpfeife oder Tabakpfeife**  
 (67) Umwandlung aus A 50160/2020 2021 02 10  
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien  
 (72) Zettl Robert, AT-8561 Söding St. Johann ST

(51) **H01M 008/0258**(22) 2020 04 14 (21) **GM 44/2020** (11) **17218** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Johannes Zieger, AT-8321 Hofstätten an der Raab, Hofstätten 163 ST  
 (54) **Bipolarplatte**  
 (30) AT 2019 04 11 GM 44/2019  
 (72) Zieger Johannes, AT-8321 Hofstätten an der Raab ST

(51) **G06K 009/00** (22) 2020 06 02 (21) **GM 50116/2020** (11) **17219** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Wien Energie GmbH, AT-1030 Wien, Thomas-Klestil-Platz 14 WI  
 (54) **Verfahren zum Detektieren von Bauten einer Nagetierpopulation auf einem Geländeabschnitt**  
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien

(51) **F21V 005/04** (22) 2019 03 27 (21) **GM 50053/2019** (11) **17220** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **Leiterplatte zum Anordnen und zur Stromversorgung von LEDs**  
 (30) DE 2018 12 20 (U) 202018107305.2  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **H05B 045/50** (22) 2018 12 04 (21) **GM 50223/2018** (11) **17221** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO  
 (54) **Schnittstellenschaltung zum Anschließen eines Betriebsgerätes für Leuchtmittel oder eines Sensors an einen spannungsführenden Bus**  
 (30) DE 2018 04 30 102018110347.6  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **E04D 003/30** (22) 2020 06 16 (21) **GM 50123/2020** (11) **17222** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Friedrich von Lien AG, DE-27404 Zeven, Moordamm 4  
 (54) **Bedachungssystem**  
 (74) Dr. Ing. Ulrich Kötter, Hagen

(51) **F21V 031/00** (22) 2019 07 18 (21) **GM 50134/2019** (11) **17223** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **Leuchte mit geschützt aufgenommener Leuchtenkomponente**  
 (30) DE 2019 05 15 102019112694.0  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **A47B 088/95** (22) 2020 05 15 (21) **GM 50102/2020** (11) **17224** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Van Hoecke nv, BE-9100 Sint-Niklaas, Europark-Noord 9  
 (54) **Anordnung aus einer Schubladenseitenwand und einer Verbindungsvorrichtung**  
 (74) Dipl.Ing.(FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck  
 (74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Markus Gangl, Innsbruck  
 (74) Dipl.-Phys. Dr. Almar Lercher, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Paul N. Torggler, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck

(51) **G01D 004/00** (22) 2021 02 17 (21) **GM 16/2021** (11) **17225** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Landis + Gyr AG, CH-6301 Zug, Theilerstrasse 1  
 (54) **Stromzähler zum Aufzeichnen des elektrischen Energieverbrauchs und ein Anpassungsmodul dafür**  
 (30) CH 2015 04 17 CH20150000538  
 (74) Haffner und Keschmann Patentanwälte GmbH, Wien

(51) **H04L 012/40** (22) 2017 03 13 (21) **GM 50039/2017** (11) **17226** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Iveco Magirus AG, DE-89079 Ulm, Nicolaus-Otto-Straße 27  
 (54) **Netzwerkarchitektur für Fahrzeuge**  
 (30) IT 2016 03 14 UA 2016 A 001643  
 (74) SONN Patentanwälte OG, Wien  
 (72) Etter Mathias, DE-89081 Ulm  
 (72) Böck Gotthard, DE-89077 Ulm

(51) **B01D 053/56** (22) 2020 06 29 (21) **GM 50130/2020** (11) **17227** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) SCHEUCH GMBH, AT-4971 Auroldmünster, Weierfing 68 OB  
 (54) **Verfahren zur Reinigung eines Rauchgases**  
 (74) SONN Patentanwälte OG, Wien

(51) **A41D 013/11** (22) 2021 03 16 (21) **GM 50040/2021** (11) **17228** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Wilhelm Hüllerbrand, AT-1010 Wien, Annagasse 3 WI  
 (54) **Mund- und Nasenschutzmasken**  
 (30) AT 2020 07 14 GM 00077/2020  
 (30) AT 2021 01 26 GM 50016/2021  
 (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

(51) **A61G 007/012** (22) 2020 06 02 (21) **GM 50117/2020** (11) **17229** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Harald Fank, AT-8183 Floing 58, ST  
 (54) **Höhenverstellbares Bett, verwendbar als Polstermöbel**  
 (30) AT 2020 05 28 A 50468/2020  
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien  
 (72) Fank Harald, AT-8183 Floing 58, ST

(51) **A62C 031/12** (22) 2020 02 10 (21) **GM 50023/2020** (11) **17230** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Uniteq S.A., BE-7022 Harmignies, Rue de la Cimenterie 1  
 (54) **FEUERLÖSCHDÜSE UND FEUERLÖSCHER**  
 (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien  
 (72) Rachidi Said, BE-7022 Hyon  
 (72) Bouzid Hobalah, FR-93000 Bobigny

(51) **C23C 002/30** (22) 2020 09 24 (21) **GM 50186/2020** (11) **17231** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Koerner Chemieanlagenbau Gesellschaft m.b.H., AT-8551 Wies, Am Bahnhof 26 ST  
 (54) **Vorrichtung und Verfahren zur Aufbereitung des Fluxbades einer Feuerverzinkungsanlage**  
 (74) Dipl.Ing. Dr.techn. Peter Israiloff, Wien  
 (74) Dipl.Ing. Werner Barger, Wien  
 (72) Mag. Wurm Franz, AT-8010 Graz, ST  
 (72) Dipl.Ing. Nerat Friedrich, AT-8401 Kalsdorf bei Graz, ST  
 (72) Maierhofer Michael Dipl.Ing., AT-8742 Obdach, ST

(51) **G07D 011/00** (22) 2020 05 25 (21) **GM 50109/2020** (11) **17232** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Pfundner Erdbau GmbH & Co KG, AT-4663 Laakirchen, Diethaming 7 OB  
 (54) **Bezahlvorrichtung**  
 (74) Fabian & Schögl Patentanwälte OG, Neukirchen bei Altmünster

(51) **E04D 013/147** (22) 2020 07 17 (21) **GM 78/2020** (11) **17233** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) PREFA Aluminiumprodukte GmbH, AT-3182 Marktl, Werkstraße 1 NI  
 (54) **Einfassung**  
 (74) Haffner und Keschmann Patentanwälte GmbH, Wien

(51) **F21V 003/04** (22) 2019 07 18 (21) **GM 50133/2019** (11) **17239** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **Leuchtenabdeckung für eine längliche Beleuchtungsanordnung**  
 (30) DE 2019 05 03 102019111461.6  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **H05B 045/3725** (22) 2016 10 21 (21) **GM 254/2016** (11) **17240** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO  
 (54) **Verfahren und Anordnung zum Betreiben einer Last, welche zumindest ein LED-Modul beinhaltet**  
 (30) DE 2016 08 22 102016215682.9  
 (74) Alexander Dipl.Ing. (FH) Barth, Dornbirn

(51) **H04B 010/116** (22) 2016 10 21 (21) **GM 256/2016** (11) **17241** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO  
 (54) **Integrierte Anordnung modularer Lichtpunkte für Kommunikation mittels sichtbarem Licht**  
 (30) DE 2016 10 04 102016219200.0  
 (74) Alexander Dipl.Ing. (FH) Barth, Dornbirn

(51) **G06F 016/40** (22) 2019 08 28 (21) **GM 92/2019** (11) **17242** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Sergey Anatoljevich Gevlich, RU-680038 Habarovsk, ul. Yashina 38-250  
 (54) **Vorrichtungen zur Erstellung multimedialer Präsentationsprototypen**  
 (74) Patentanwaltskanzlei Meyer, Ulm  
 (72) Gevlich Sergey Anatoljevich, RU-680038 Habarovsk

(51) **B66C 023/70** (22) 2020 04 01 (21) **GM 50071/2020** (11) **17304** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Hiab AB, SE-164 22 Kista, c/o Cargotec Sweden AB, Box 1133  
 (54) **Teleskopkranauslegerprofil, teleskopisch ausfahrbarer Kranausleger und hydraulischer Kran**  
 (30) SE 2019 04 08 1950438-0  
 (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien  
 (72) Bergner Isak, SE-824 60 Forsa  
 (72) Paseta Martinez Óscar, ES-50830 Villanueva de Gállego (Zaragoza)  
 (72) Ferrer Joaquín, ES-50008 Zaragoza

**AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN**

AM 15.09.2021 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN  
BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN  
WORDEN:

NR. 17193  
NR. 17194  
NR. 17195  
NR. 17196  
NR. 17197  
NR. 17198  
NR. 17199  
NR. 17200  
NR. 17201  
NR. 17202  
NR. 17203  
NR. 17204  
NR. 17205  
NR. 17206  
NR. 17207  
NR. 17208  
NR. 17209  
NR. 17210  
NR. 17211  
NR. 17212  
NR. 17213  
NR. 17214  
NR. 17215  
NR. 17216  
NR. 17217  
NR. 17218  
NR. 17219  
NR. 17220  
NR. 17221  
NR. 17222  
NR. 17223  
NR. 17224  
NR. 17225  
NR. 17226  
NR. 17227  
NR. 17228  
NR. 17229  
NR. 17230  
NR. 17231  
NR. 17232  
NR. 17233  
NR. 17239  
NR. 17240  
NR. 17241  
NR. 17242  
NR. 17304

**GESONDERT VERÖFFENTLICHTE RECHERCHENBERICHTE**

AM 15.9.2021 SIND DIE RECHERCHENBERICHTE ZU DEN MIT DEN  
NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN REGISTRIERUNGEN  
GESONDERT VERÖFFENTLICHT WORDEN:

F16L NR. 17135  
F21V NR. 17150

**BERICHTIGTE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN**

**F04B 039/12** 17173 U8  
**F21S 004/22** 17179 U8

**ERLÖSCHUNGEN**

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

012 512 012 514 012 562 012 584 012 612 012 830 012 843 012 849 012 856 012 907 013 155 013 156 013 530 013 678 014 481 014 483  
014 484 015 630 016 877

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

013 492 013 780 014 929 015 017 015 215 015 432 015 445 015 501 015 644 015 791 015 829 016 169 016 438 016 465

**WIEDEREINSETZUNGSBEWILLIGUNG**

**WEGEN VERSÄUMUNG DER FRIST ZUR ZAHLUNG DER 6. JAHRESGEBÜHR:**

**A47J** 015 072 **GM 263/2015** Hubert Wassermaier, AT-4701 Bad Schallerbach, O  
(2021, NR. 5, S.19)

# Aufstellung über die Symbole zur Codierung der Überschriften im Österreichischen Patentblatt

Berichtigungen .....	HH4A	HH4B
Aufgebotswiderruf .....	BF4A	BF4B
Zurückziehung und Versagung nach erfolgtem Aufgebot .....	FA4A/ FD4A/	FA4B/ FD4B/
	CD4A	CD4B
Auf folgende Anmeldungen ist ein Patent versagt worden .....	CD4A	CD4B
Wiedereinsatzbewilligung .....	AE4A	AE4B
Berichtigungen .....	TH4A	TH4B
Änderungen in der Person des Patentinhabers .....	PC4A	PC4B
Firmenänderungen .....	HC4A/ TC4A	HC4B/ TC4B
Teilverzichte .....	LD4A	LD4B
Nichtigerklärungen .....	MF4A	MF4B
Teilnichtigerklärungen .....	LC4A	LC4B
Wiedereinsatzbewilligungen .....	NF4A	NF4B
Erlöschungen infolge Verzichtserklärungen .....	MA4A	MA4B
Erlöschungen durch Zeitablauf .....	MK4A	MK4B
Erlöschungen Europäischer Patente .....	MK4A/	MK4B
Widerruf der Patente .....	MF4A/	MF4B
Gelöscht infolge Zurücknahme der Anmeldung .....	MA4A/	MA4B
Abhängigerklärungen .....	RE4A	RE4B
Ausgegebene Patentschriften .....	SC4A	SC4B
Nennungen als Erfinder .....	HA4A/ TA4A	HA4B/ TA4B
Erlöschen gemäß § 5 Abs. 3 PatVEG .....	MK4A/	MK4B

Das Codesystem unterscheidet zwischen selbständigen und Zusatzpatenten bzw. –  
anmeldungen (1. Spalte selbst. Patente, 2. Spalte Zusatzpatente). Der Unterschied liegt im  
Buchstaben an letzter Stelle.

# ÖSTERREICHISCHES GEBRAUCHSMUSTERBLATT

---

Herausgeber  österreichisches  
patentamt

Wien, 15. Oktober 2021 / 28. Jahrgang / Nr. 10

Erscheint am 15. jedes Monats

Redaktion, Verwaltung und Verlag  
im Österreichischen Patentamt  
Wien XX., Dresdner Straße 87  
Postanschrift: Postfach 95  
1200 Wien

---

## Inhalt

- **Registrierungen**
- **Ausgegebene  
Gebrauchsmusterschriften**
- **Gesondert veröffentlichte  
Recherchenberichte**
- **Änderungen in der Person des  
Gebrauchsmusterinhabers**
- **Firmenänderung**
- **Erlöschungen**

---

## Hinweise

Der Schutzbeginn stimmt mit dem Tag der Veröffentlichung und Registrierung des Gebrauchsmusters überein. Die Schutzdauer endet zehn Monate Jahre nach dem Ende des Monats, in dem das Gebrauchsmuster angemeldet worden ist, sofern die Jahresgebühren bzw. die Pauschalgebühren ordnungsgemäß bezahlt werden.

**Eine allfällige Veröffentlichung von Entscheidungen zu Verfahren in Gebrauchsmusterangelegenheiten erfolgt im Patentblatt I. Teil.**

Bibliographische Daten von veröffentlichten PCT-Anmeldungen können der PCT-Gazette entnommen werden und sind auch auf der Homepage der WIPO im Teil IPDL - Intellectual Property Digital Library - <http://ipdl.wipo.int> gratis abrufbar.

---

<u>Ländercode</u>					
	CZ	TSCHECHIEN	IL	ISRAEL	
AD	ANDORRA	DD	DDR (ALT)	IM	ISLE OF MAN
AE	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE	DE	DEUTSCHLAND	IN	INDIEN
AF	AFGHANISTAN	DJ	DSCHIBUTI	IQ	IRAK
AG	ANTIGUA UND BARBUDA	DK	DÄNEMARK	IR	IRAN
AI	ANGUILLA	DM	DOMINICA	IS	ISLAND
AL	ALBANIEN	DO	DOMINIKANISCHE REPUBLIK	IT	ITALIEN
AM	ARMENIEN	DZ	ALGERIEN	JE	JERSEY
AN	NIEDERLÄNDISCHE ANTILLEN	EA	EURASISCHE PATENTORGANISATION (EAPO)	JM	JAMAICA
AO	ANGOLA	EC	ECUADOR	JO	JORDANIEN
AP	AFRIKANISCHE REGIONALE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (ARIPO)	EE	ESTLAND	JP	JAPAN
AR	ARGENTINIEN	EG	ÄGYPTEN	KE	KENIA
AS	AMERIKANISCH-SAMOA	EH	WEST SAHARA	KG	KIRGISISTAN
AT	ÖSTERREICH	EM	AMT DER EUROPÄISCHEN UNION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (EUIPO)	KH	KAMBODSCHA
AU	AUSTRALIEN	EP	EUROPÄISCHES PATENTAMT	KI	KIRIBATI
AW	ARUBA	ER	ERITREA	KM	KOMOREN
AZ	ASERBAIDSCHAN	ES	SPANIEN	KN	ST. KITTS UND NEVIS
BA	BOSNIEN UND HERZEGOWINA	ET	ÄTHIOPIEN	KP	DEMOKRATISCHE VOLKSREPUBLIK KOREA
BB	BARBADOS	EU	Europäische Union	KR	KOREA
BD	BANGLADESCH	FI	FINNLAND	KW	KUWAIT
BE	BELGIEN	FJ	FIDSCHI	KY	KAIMANINSELN (CAYMAN ISLANDS)
BF	BURKINA FASO	FK	FALKLAND INSELN (MALWINEN)	KZ	KASACHSTAN
BG	BULGARIEN	FO	FÄRÖER INSELN	LA	LAOS
BH	BAHRAIN	FR	FRANKREICH	LB	LIBANON
BI	BURUNDI	GA	GABUN	LC	SANTA LUCIA
BJ	BENIN	GB	VEREINIGTES KÖNIGREICH	LI	LIECHTENSTEIN
BM	BERMUDA	GC	PATENTAMT DES KOOPERATIONSRATS DER ARABISCHEN STAATEN DES GOLFES (GCC)	LK	SRI LANKA
BN	BRUNEI DARUSSALAM	GD	GRENADA	LR	LIBERIA
BO	BOLIVIEN, PLURINATIONALER STAAT	GE	GEORGIEN	LS	LESOTHO
BQ	BONAIRE, SANKT EUSTATIUS UND SABA	GG	GUERNSEY	LT	LITAUEN
BR	BRASILIEN	GH	GHANA	LU	LUXEMBURG
BS	BAHAMAS	GI	GIBRALTAR	LV	LETTLAND
BT	BHUTAN	GL	GRÖNLAND	LY	LYBIEN
BV	BOUVETINSEL	GM	GAMBIA	MA	MAROKKO
BW	BOTSWANA	GN	GUINEA	MC	MONACO
BX	BENELUX MARKENAMT (BOIP)	GP	GUADELOUPE	MD	MOLDAU
BY	BELARUS (WEIßRUSSLAND)	GQ	ÄQUATORIALGUINEA	ME	MONTENEGRO
BZ	BELIZE	GR	GRIECHENLAND	MG	MADAGASKAR
CA	KANADA	GS	SÜDGEORGIEN UND DIE SÜDLICHEN SANDWICHINSELN	MH	MARSHALL INSELN
CD	DEMOKRATISCHE REPUBLIK KONGO	GT	GUATEMALA	MK	MAZEDONIEN
CF	ZENTRALAFRIKANISCHE REPUBLIK	GU	GUAM	ML	MALI
CG	KONGO	GW	GUINEA-BISSAU	MM	MYANMAR
CH	SCHWEIZ	GY	GUYANA	MN	MONGOLEI
CI	ELFENBEINKÜSTE	HK	HONGKONG (VERWALTUNG DER VOLKSREPUBLIK CHINA)	MO	MACAO
CK	COOK-INSELN	HN	HONDURAS	MP	NÖRDLICHE MARIANEN
CL	CHILE	HR	KROATIEN	MR	MAURETANIEN
CM	KAMERUN	HT	HAITI	MS	MONTSERRAT
CN	CHINA	HU	UNGARN	MT	MALTA
CO	KOLUMBIEN	IB	INTERNATIONALES BÜRO DER WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (WIPO)	MU	MAURITIUS
CR	COSTA RICA	ID	INDONESIEN	MV	MALEDIVEN
CS	TSCHECHISCHE UND SLOWAKISCHE FÖD. REP./CSFR	IE	IRLAND	MW	MALAWI
CU	KUBA			MX	MEXIKO
CV	KAP VERDE			MY	MALAYSIEN
CW	CURAÇAO			MZ	MOZAMBIQUE
CY	ZYPERN			NA	NAMIBIEN
				NC	NEU KALEDONIEN
				NE	NIGER
				NG	NIGERIEN
				NI	NICARAGUA
				NL	NIEDERLANDE
				NO	NORWEGEN
				NP	NEPAL
				NR	NAURU
				NZ	NEUSEELAND
				OA	AFRIKANISCHE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (OAPI)
				OM	OMAN
				PA	PANAMA
				PE	PERU
				PF	FRANZÖSISCH POLYNESIEN
				PG	PAPUA NEUGUINEA
				PH	PHILIPPINIEN
				PK	PAKISTAN
				PL	POLEN
				PR	PUERTO RICO
				PT	PORTUGAL
				PW	PALAU
				PY	PARAGUAY
				QA	KATAR
				RE	REUNION
				RO	RUMÄNIEN
				RS	SERBIEN
				RU	RUSSISCHE FÖDERATION
				RW	RUANDA
				SA	SAUDIARABIEN
				SB	SALOMONEN
				SC	SEYCHELLEN
				SD	SUDAN
				SE	SCHWEDEN
				SG	SINGAPUR
				SH	SANKT HELENA, ASCENSION UND TRISTAN DA CUNHA
				SI	SLOWENIEN
				SK	SLOWAKEI
				SL	SIERRA LEONE
				SM	SAN MARINO
				SN	SENEGAL
				SO	SOMALIA
				SR	SURINAM
				SS	SÜDSUDAN
				ST	SÃO TOMÉ UND PRÍNCIPE
				SU	SOWJETUNION/UDSSR
				SV	EL SALVADOR
				SX	ST. MARTIN (NIEDERLÄNDISCHE VERWALTUNG)
				SY	SYRIEN
				SZ	ESWATINI
				TC	TURKS- UND CAICOSINSELN
				TD	TSCHAD
				TG	TOGO
				TH	THAILAND
				TJ	TADSCHIKISTAN
				TK	TOKELAU
				TL	TIMOR-LESTE
				TM	TURKMENISTAN
				TN	TUNESIEN
				TO	TONGA
				TR	TÜRKEI
				TT	TRINIDAD UND TOBAGO
				TV	TUVALU
				TW	TAIWAN
				TZ	TANSANIA
				UA	UKRAINE
				UG	UGANDA
				UM	UNIONSMARKE

US VEREINIGTE STAATEN  
VON AMERIKA  
UY URUGUAY  
UZ USBEKISTAN  
VA VATIKAN  
VC SANKT VINCENT UND  
DIE GRENADINEN  
VE VENEZUELA  
VG JUNGFERN-INSELN  
(BRITISCH)  
VI -- NEU --  
VN VIETNAM  
VU VANUATU  
WF -- NEU --  
WO INTERNATIONALES  
BÜRO DER  
WELTORGANISATION  
FÜR GEISTIGES  
EIGENTUM (WIPO)  
WS SAMOA  
XN NORDISCHES PATENT  
INSTITUT (NPI)  
YE JEMEN  
YU JUGOSLAWIEN/SFRJ  
ZA SÜDAFRIKA  
ZM SAMBIA  
ZW ZIMBABWE

**ALLGEMEINE HINWEISE**

DIE JEWEILS LINKS NEBEN DEN BIBLIOGRAPHISCHEN DATEN STEHENDEN ZAHLEN SIND DIE VON DER WIPO IN ICIREPAT-ST.9 EMPFOHLENEN ICIREPAT-ZAHLEN ZUR KENNZEICHNUNG VON DATEN (INID). IM ÖSTERREICHISCHEN GEBRAUCHSMUSTERBLATT WERDEN FOLGENDE INID-KODIERUNGEN VERWENDET:

- (11) REGISTERNUMMER
- (13) ART DER VERÖFFENTLICHUNG  
U1 (MIT RECHERCHENBERICHT)  
U2 (OHNE RECHERCHENBERICHT)
- (21) AKTENZEICHEN
- (22) TAG DER ANMELDUNG
- (24) BEGINN DES SCHUTZES
- (30) PRIORITÄTSTAG, PRIORITÄTSLAND (ICIREPAT-LÄNDER-CODE), PRIORITÄTSAKTENZEICHEN
- (51) INTERNATIONALE KLASSIFIKATION
- (54) TITEL DER ERFINDUNG
- (72) ERFINDER (NAME, ADRESSE)
- (73) GEBRAUCHSMUSTERINHABER (NAME, ADRESSE)
- (74) VERTRETER (SIEHE VERTRETERLISTE)
- (67) UMWANDLUNG AUS EINER PATENTANMELDUNG
- (86) PCT-AKTENZEICHEN

DIE VERGABE DER INTERNATIONALEN PATENTKLASSIFIKATIONSCODES ERFOLGT GEMÄSS WIPO STANDARD ST10.C (ADVANCED LEVEL) IN DER ZUM PUBLIKATIONSZEITPUNKT GÜLTIGEN VERSION.

**REGISTRIERUNGEN**

- (51) **A24F 015/18** (22) 2020 07 20 (21) **GM 79/2020** (11) **17234** (13) U1
- (24) 2021 10 15
- (73) Martin Rosenberger, AT-4850 Timelkam, Stöfling 2 OB
- (54) **Aufsatz für eine Zigaretenschachtel**
- (30) DE 2020 01 13 (U) 202020100161 U
- (72) Rosenberger Martin, AT-4850 Timelkam OB

- (51) **H05K 001/02** (22) 2019 11 28 (21) **GM 50207/2019** (11) **17235** (13) U1
- (24) 2021 10 15
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6851 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
- (54) **Leiterplatte mit Schutzelement**
- (30) DE 2019 07 18 (U) 202019103963.9
- (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **E03C 001/28** (22) 2020 06 16 (21) **GM 50122/2020** (11) **17236** (13) U1
- (24) 2021 10 15
- (73) Angela Haas, DE-91074 Herzogenaurach, Am Hasengarten 10
- (54) **Unterputzsiphon**
- (30) DE 2020 02 07 (U) 202020100660.6
- (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz

- (51) **B06B 001/06** (22) 2019 10 10 (21) **GM 50182/2019** (11) **17237** (13) U1
- (24) 2021 10 15
- (73) TDK Electronics AG, DE-81671 München, Rosenheimer Straße 141 e
- (54) **Ultraschall-Wandler und Verfahren zur Herstellung eines Ultraschall-Wandlers**
- (30) DE 2019 06 04 102019115032.9
- (74) Wildhack & Jellinek Patentanwälte OG, Wien
- (72) Dr. Gebhart Michael, AT-4020 Linz OB
- (72) Kreuzbichler Martina, AT-8010 Graz ST
- (72) Hedhili Amira, AT-8020 Graz ST
- (72) Lukan Peter, AT-8530 Deutschlandsberg ST

- (51) **E03C 001/14** (22) 2020 06 05 (21) **GM 50119/2020** (11) **17238** (13) U1
- (24) 2021 10 15
- (73) Scheschy GmbH, AT-4120 Neufelden, Veldner Straße 53 OB
- (54) **Anordnung eines Waschbeckens**
- (30) DE 2019 06 06 (U) 202019103184.0
- (74) FH-Prof. Dr. Peter Burgstaller LLM, Linz

- (51) **B25F 001/00** (22) 2020 06 08 (21) **GM 50120/2020** (11) **17243** (13) U1
- (24) 2021 10 15
- (73) Josef Mikl, AT-5020 Salzburg, Robinigstraße 89 SA
- (54) **WERKZEUG ZUM DURCHFÜHREN VERSCHIEDENER BETÄTIGUNGEN**
- (74) Dipl.Ing. Mag. Michael Babeluk, Wien
- (72) Mikl Josef, AT-5020 Salzburg SA

- (51) **E04H 001/12** (22) 2020 03 02 (21) **GM 27/2020** (11) **17244** (13) U1
- (24) 2021 10 15
- (73) Christian Egger, AT-5621 St. Veit, Sonnleitn 4/2 SA
- (54) **Modularer Bausatz für ein Gebäude**
- (30) DE 2019 04 23 (U) 202019102287.6
- (72) Egger Christian, AT-5621 St. Veit SA

- (51) **B65H 019/29** (22) 2021 04 14 (21) **GM 42/2021** (11) **17245** (13) U2
- (24) 2021 10 15
- (73) Sandro Isola, AT-9544 Feld am See, Tannenweg 2 KÄ
- (73) Nino Gruber, AT-9821 Obervellach, Obervellach 193/4 KÄ
- (54) **Vorrichtung, Kombination und Satz**
- (72) Isola Sandro, AT-9544 Feld am See KÄ
- (72) Gruber Nino, AT-9821 Obervellach KÄ

- (51) **H04M 001/04** (22) 2021 01 27 (21) **GM 6/2021** (11) **17246** (13) U1
- (24) 2021 10 15
- (73) Hannes Maurer, AT-9062 Moosburg, Ameisbichl 1 KÄ
- (54) **Behälter zur Befestigung an einem Mobiltelefon**
- (72) Maurer Hannes, AT-9062 Moosburg KÄ
- (72) Maurer Heidrun, AT-9062 Moosburg KÄ

- (51) **H04B 001/03** (22) 2021 02 25 (21) **GM 50031/2021** (11) **17247** (13) U1
- (24) 2021 10 15
- (73) Wolfgang Held, AT-6971 Hard, Holzlütweg 7 VO
- (54) **Mikrofonhalterung für Funkgeräte**
- (74) Dr. Jonathan Jeck, Vaihingen an der Enz
- (72) Held Wolfgang, AT-6971 Hard VO

- (51) **H05B 045/32** (22) 2017 06 19 (21) **GM 134/2017** (11) **17248** (13) U1
- (24) 2021 10 15
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
- (54) **Schaltungsanordnung zum Betreiben eines Leuchtmittels**
- (30) DE 2017 05 08 (U) 202017002443.8
- (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **F21V 013/12** (22) 2017 06 27 (21) **GM 146/2017** (11) **17249** (13) U1
- (24) 2021 10 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Leuchte**
- (30) DE 2017 04 05 (U) 202017102009.6
- (74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn

- (51) **F21V 017/16** (22) 2017 06 19 (21) **GM 133/2017** (11) **17250** (13) U1
- (24) 2021 10 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Leuchte mit Reflektor-Element sowie Reflektor-Element**
- (30) DE 2017 02 28 (U) 202017101118.6
- (74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn
- (72) Eggert Jana, AT-6850 Dornbirn VO
- (72) Fitz Judith, AT-6922 Wolfurt VO

- (51) **H05B 047/105** (22) 2017 05 15 (21) **GM 109/2017** (11) **17251** (13) U1
- (24) 2021 10 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Intelligente Steuerung der Lichtcharakteristik**
- (30) DE 2017 03 16 102017204429.2
- (74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn

(51) **F16N 029/02** (22) 2020 07 23 (21) **GM 50148/2020** (11) **17252** (13) U1  
 (24) 2021 10 15  
 (73) ENGEL AUSTRIA GmbH, AT-4311 Schwertberg, Ludwig-Engel-Straße 1 OB  
 (54) **Schmiervorrichtung für eine Formgebungsmaschine**  
 (74) Mag. Dr. Markus Gangl, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Paul Torggler, Innsbruck  
 (74) Dipl. Phys. Dr. Almar Lercher, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck  
 (74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing.(FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck  
 (74) Mag. Florian Robl PhD, Innsbruck  
 (72) Dipl.Ing. Dr. Dimmler Gerhard, AT-4641 Steinhaus OB  
 (72) Dipl.Ing. Dr. Kilian Friedrich Johannes, AT-4501 Neuhofen / Krems OB

(51) **F02C 006/16** (22) 2020 07 02 (21) **GM 72/2020** (11) **17253** (13) U1  
 (24) 2021 10 15  
 (73) Gregor Anton Ulrich, AT-1060 Wien, Webgasse 37/1/24 WI  
 (54) **Verfahren und System zum Speichern und Abgeben von elektrischer Energie sowie Verwendung hierfür**  
 (74) Patentanwalt Mikšovsky KG, Korneuburg

(51) **H05B 033/08** (22) 2019 07 16 (21) **GM 50123/2019** (11) **17254** (13) U1  
 (24) 2021 10 15  
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6851 Dornbirn, Färbergasse 15 VO  
 (54) **Gleichspannungswandler mit einer Dämpfungsschaltung**  
 (30) DE 2019 06 21 (U) 202019103455.6  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **H05B 045/37** (22) 2016 10 28 (21) **GM 265/2016** (11) **17255** (13) U1  
 (24) 2021 10 15  
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO  
 (54) **Elektrische Versorgung von Sensoren und Schaffung eines Rückkanals in einem Bussystem mit Phasenanschnitt/abschnitt einer AC-Spannung**  
 (30) DE 2016 10 04 102016219145.4  
 (74) Alexander Dipl.Ing. (FH) Barth, Dornbirn

(51) **F21V 008/00** (22) 2019 03 27 (21) **GM 50052/2019** (11) **17256** (13) U1  
 (24) 2021 10 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **Anordnung zur Lichtabgabe mit einem plattenförmigen Lichtelement**  
 (30) DE 2019 02 13 (U) 202019100804.0  
 (74) Dipl.Ing. Alexander Barth, Dornbirn

(51) **E05D 015/58** (22) 2019 12 19 (21) **GM 50233/2019** (11) **17257** (13) U1  
 (24) 2021 10 15  
 (73) Julius Blum GmbH, AT-6973 Höchst, Industriestraße 1 VO  
 (54) **Verfahren zur Montage einer Führungsanordnung für ein bewegbares Möbelteil**  
 (74) Mag.Dr. Markus Gangl, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Paul N. Torggler, Innsbruck  
 (74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck  
 (74) Dipl.-Phys. Dr. Almar Lercher, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing.(FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck

(51) **E04F 015/02** (22) 2020 07 09 (21) **GM 76/2020** (11) **17258** (13) U1  
 (24) 2021 10 15  
 (73) I4F LICENSING NV, BE-3930 Hamont-Achel, Oude Watertorenstraat 25  
 (54) **Paneel**  
 (30) EP 2014 12 08 20140196822  
 (74) Haffner und Keschmann Patentanwälte GmbH, Wien

(51) **C22C 001/05** (22) 2020 11 13 (21) **GM 50222/2020** (11) **17259** (13) U1  
 (24) 2021 10 15  
 (73) PLANSEE SE, AT-6600 Reutte, Metallwerk-Plansee-Straße 71 TI  
 (54) **HOCHTEMPERATUR-UMFORMWERKZEUG**  
 (74) Bettina CIESLA, Reutte  
 (72) Androsch Michael, AT-6600 Reutte TI  
 (72) Lorich Alexander, AT-6600 Reutte TI  
 (72) Storf Robert, AT-6600 Reutte TI  
 (72) Eidenberger-Schober Michael, AT-6600 Reutte TI

(51) **A47C 019/22** (22) 2020 07 09 (21) **GM 75/2020** (11) **17260** (13) U1  
 (24) 2021 10 15  
 (73) JOKA Kapsamer GmbH, AT-4690 Schwanenstadt, Atzbacher Straße 17 OB  
 (54) **Bett mit einschiebbarem Nachtkästchen**  
 (74) Dipl.Ing. Mag. iur. Andreas O. Rippel, Wien  
 (72) Schoissengeyer Manfred, AT-4846 Redlham OB

(51) **B31F 001/07** (22) 2020 12 18 (21) **GM 50270/2020** (11) **17261** (13) U1  
 (24) 2021 10 15  
 (73) Essmann + Schaefer GmbH + Co. KG, DE-42369 Wuppertal, Remscheid-er Straße 71  
 (54) **Rill- oder Prägwerkzeug**  
 (30) DE 2019 12 19 (U) 202019107123.0  
 (74) Dipl.Ing. Dr.techn. Peter Israiloff, Wien  
 (74) Dipl. Ing Werner Barger, Wien

(51) **F16M 011/14** (22) 2019 04 18 (21) **GM 50069/2019** (11) **17262** (13) U1  
 (24) 2021 10 15  
 (73) PAG Solutions GmbH, AT-5023 Salzburg, Seitenbachweg 14/35 SA  
 (54) **TRÄGERSYSTEM**  
 (30) DE 2018 04 23 102018109721.2  
 (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz  
 (72) Schwarz Peter, AT-5023 Salzburg SA

(51) **F24H 001/18** (22) 2020 07 31 (21) **GM 50154/2020** (11) **17263** (13) U1  
 (24) 2021 10 15  
 (73) SONNENKRAFT GMBH, AT-9300 St. Veit, Solarstraße 1 KÄ  
 (54) **SPEICHERBEHÄLTER FÜR HEIZUNGSSYSTEME**  
 (74) Dipl.Ing. Mag. Michael Babeluk, Wien

(51) **B65D 006/16** (22) 2020 05 08 (21) **GM 50098/2020** (11) **17264** (13) U1  
 (24) 2021 10 15  
 (73) Lattner GmbH, AT-4540 Pfarrkirchen, Mühlgruber Straße 75 OB  
 (54) **Steckistenverbinder**  
 (74) Anwälte Burger und Partner Rechtsanwalt GmbH, Windischgarsten

(51) **F24F 005/00** (22) 2018 11 29 (21) **GM 194/2018** (11) **17265** (13) U1  
 (24) 2021 10 15  
 (73) Zdeněk Balga, CZ-69153 Tvrdonice, Kut 10/35  
 (54) **Ökologisches Belüftungssystem mit natürlicher Luft**  
 (30) CZ 2018 05 09 2018-34937  
 (74) Häupl & Ellmeyer KG, Patentanwaltskanzlei, Wien  
 (72) Balga Zdenek, CZ-69153 Tvrdonice

(51) **G02B 027/09** (22) 2017 12 21 (21) **GM 271/2017** (11) **17266** (13) U1  
 (24) 2021 10 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **Lichtmischleiter**  
 (30) DE 2017 08 03 102017213462.3  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Verena Eckbauer, Dornbirn

(51) **F04B 039/12** (22) 2020 12 10 (21) **GM 50244/2020** (11) **17267** (13) U1  
 (24) 2021 10 15  
 (73) ANHUI MEIZHI COMPRESSOR CO., LTD., CN-230031 ANHUI, HIGH-TECH INDUSTRIAL DEVELOPMENT ZONE, HEFEI 418  
 (54) **Kältemittelverdichter und Verfahren zur Herstellung eines Kältemittelverdichters**  
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien  
 (72) Platzer Ulf, AT-8413 St. Georgen ST

(51) **B01D 046/10** (22) 2020 04 27 (21) **GM 50089/2020** (11) **17269** (13) U1  
 (24) 2021 10 15  
 (73) Anton Kluge, AT-9800 Spittal an der Drau, Am Bahndamm 8 KÄ  
 (54) **Feinstaubfiltervorrichtung zum Entfernen von in der Umgebungsluft enthaltenem Feinstaub, System und Verfahren**  
 (30) DE 2020 02 11 102020201676.3  
 (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien  
 (72) Kluge Anton, AT-9800 Spittal an der Drau KÄ

(51) **A47L 015/50** (22) 2020 10 07 (21) **GM 102/2020** (11) **17270** (13) U1  
 (24) 2021 10 15  
 (73) FRIES Planungs- und Marketinggesellschaft m.b.H., AT-6832 Sulz,  
 Schützenstraße 19 VO  
 (54) **Korbanordnung**  
 (74) Dr. Thomas Fechner, Rankweil  
 (74) Dr. Ralf Hofmann, Rankweil

(51) **C07H 003/06** (22) 2019 09 13 (21) **GM 50165/2019** (11) **17271** (13) U1  
 (24) 2021 10 15  
 (73) Chr. Hansen HMO GmbH, DE-53619 Rheinbreitbach, Maarweg 32  
 (54) **Neutrale humane Milch-Oligosaccharide (HMOs) aus mikrobieller  
 Fermentation**  
 (30) EP 2014 01 20 14151737.5  
 (74) SONN Patentanwälte OG, Wien  
 (72) Jennewein Stefan, DE-53605 Bad Honnef

(51) **A45F 003/24** (22) 2020 09 02 (21) **GM 50171/2020** (11) **17272** (13) U1  
 (24) 2021 10 15  
 (73) Mag. Max Kitzberger, AT-4120 Neufelden, Feuchtenbachweg 1 OB  
 (54) **Zusammenlegbares Traggestell für eine Hängematte**  
 (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz

(51) **A47K 007/00** (22) 2021 05 18 (21) **GM 52/2021** (11) **17273** (13) U2  
 (24) 2021 10 15  
 (73) Daniel Wurzenberger, AT-3270 Scheibbs, Eisenwurzestraße 54 NI  
 (54) **Duschbrausekopf mit integrierter Duschgel- bzw. Shampoo  
 Ausgabevorrichtung**  
 (72) Wurzenberger Daniel, AT-3270 Scheibbs NI

(51) **A62C 031/12** (22) 2020 07 06 (21) **GM 50137/2020** (11) **17274** (13) U1  
 (24) 2021 10 15  
 (73) Uniteq S.A., BE-7022 Harmignies, Rue de la Cimenterie 1  
 (54) **Feuerlöschdüse und Feuerlöscher**  
 (30) AT 2020 02 10 GM 50023/2020  
 (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien  
 (72) Rachidi Said, BE-7022 Hyon  
 (72) Bouzid Hobalah, FR-93000 Bobigny

(51) **F16L 005/04** (22) 2020 10 12 (21) **GM 104/2020** (11) **17275** (13) U1  
 (24) 2021 10 15  
 (73) Rudolf Hensel GmbH, DE-21039 Börnsen, Lauenburger Landstraße 11  
 (54) **Einfache Schraubenfixierung einer Brandschutzmanschette um  
 Leitungsdurchführungen ohne Hilfsmittel**  
 (30) DE 2020 10 06 (U) 202020105729.4  
 (74) Mag. Georg Koller, Wien  
 (72) Thewes Volker, DE-21039 Börnsen

(51) **B65G 047/26** (22) 2019 07 10 (21) **GM 71/2019** (11) **17316** (13) U1  
 (24) 2021 10 15  
 (73) Kallfass GmbH - Maschinen plus Automation, DE-72270 Baiersbronn-  
 Klosterreichenbach, Röter Straße 44  
 (54) **Anlage zum Magazinieren von Trennleisten, Anlage zum Bilden von  
 Brettstapeln und Magazin**  
 (30) DE 2018 07 10 102018116679.6  
 (74) Häupl & Ellmeyer KG, Patentanwaltskanzlei, Wien

(51) **E03C 001/02** (22) 2019 07 23 (21) **GM 8035/2020** (11) **17348** (13) U1  
 (24) 2021 10 15  
 (73) Jürgen Höflers Profibox GmbH, AT-2700 Wiener Neustadt, Neunkirchner Straße  
 83 NI  
 (54) **Siphonbogen**  
 (67) Umwandlung aus A 50662/2019 2020 11 20  
 (74) KLIMENT & HENHAPEL Patentanwälte OG, Wien

**AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN**

AM 15.10.2021 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN  
 BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN  
 WORDEN:

NR. 17234  
 NR. 17235  
 NR. 17236  
 NR. 17237  
 NR. 17238  
 NR. 17243  
 NR. 17244  
 NR. 17245  
 NR. 17246  
 NR. 17247  
 NR. 17248  
 NR. 17249  
 NR. 17250  
 NR. 17251  
 NR. 17252  
 NR. 17253  
 NR. 17254  
 NR. 17255  
 NR. 17256  
 NR. 17257  
 NR. 17258  
 NR. 17259  
 NR. 17260  
 NR. 17261  
 NR. 17262  
 NR. 17263  
 NR. 17264  
 NR. 17265  
 NR. 17266  
 NR. 17267  
 NR. 17269  
 NR. 17270  
 NR. 17271  
 NR. 17272  
 NR. 17273  
 NR. 17274  
 NR. 17275  
 NR. 17316  
 NR. 17348

**GESONDERT VERÖFFENTLICHTE RECHERCHENBERICHTE**

AM 15.10.2021 SIND DIE RECHERCHENBERICHTE ZU DEN MIT DEN  
 NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN REGISTRIERUNGEN  
 GESONDERT VERÖFFENTLICHT WORDEN:

B02C NR. 16978  
 B65D NR. 16942

**ÄNDERUNGEN IN DER PERSON DES GEBRAUCHSMUSTERINHABERS**

**A61C** 014 616 **GM 9017/2013** UNAC HOLDING AG, CH-8280 Kreuzlingen,  
**A61C** 014 617 **GM 9016/2013** UNAC HOLDING AG, CH-8280 Kreuzlingen,  
**A61C** 014 838 **GM 9026/2014** UNAC HOLDING AG, CH-8280 Kreuzlingen,  
**B23Q** 017 190 **GM 50121/2020** Felder KG, AT-6060 Hall in Tirol, T

**FIRMENÄNDERUNGEN**

DIE FIRMAN LAUTEN NUNMEHR:

**A23L** 017 129 **GM 50151/2019** Chr. Hansen HMO GmbH, DE-53619 Rheinbreitbach,

**ERLÖSCHUNGEN**

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

012 656 012 812 012 850 012 862 013 050 013 338 015 073

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHUNG DER JAHRESGEBÜHR:

012 941 012 976 013 008 013 091 013 100 013 535 014 930 015 007 015 102 015 378 015 496 015 538 015 544 015 886 015 916 015 937  
016 285 016 518 016 545 016 546 016 607 016 610 016 613

# Aufstellung über die Symbole zur Codierung der Überschriften im Österreichischen Patentblatt

Berichtigungen .....	HH4A	HH4B
Aufgebotswiderruf .....	BF4A	BF4B
Zurückziehung und Versagung nach erfolgtem Aufgebot .....	FA4A/ FD4A/	FA4B/ FD4B/
	CD4A	CD4B
Auf folgende Anmeldungen ist ein Patent versagt worden .....	CD4A	CD4B
Wiedereinsatzbewilligung .....	AE4A	AE4B
Berichtigungen .....	TH4A	TH4B
Änderungen in der Person des Patentinhabers .....	PC4A	PC4B
Firmenänderungen .....	HC4A/ TC4A	HC4B/ TC4B
Teilverzichte .....	LD4A	LD4B
Nichtigerklärungen .....	MF4A	MF4B
Teilnichtigerklärungen .....	LC4A	LC4B
Wiedereinsatzbewilligungen .....	NF4A	NF4B
Erlöschungen infolge Verzichtserklärungen .....	MA4A	MA4B
Erlöschungen durch Zeitablauf .....	MK4A	MK4B
Erlöschungen Europäischer Patente .....	MK4A/	MK4B
Widerruf der Patente .....	MF4A/	MF4B
Gelöscht infolge Zurücknahme der Anmeldung .....	MA4A/	MA4B
Abhängigerklärungen .....	RE4A	RE4B
Ausgegebene Patentschriften .....	SC4A	SC4B
Nennungen als Erfinder .....	HA4A/ TA4A	HA4B/ TA4B
Erlöschen gemäß § 5 Abs. 3 PatVEG .....	MK4A/	MK4B

Das Codesystem unterscheidet zwischen selbständigen und Zusatzpatenten bzw. –  
anmeldungen (1. Spalte selbst. Patente, 2. Spalte Zusatzpatente). Der Unterschied liegt im  
Buchstaben an letzter Stelle.

# ÖSTERREICHISCHES GEBRAUCHSMUSTERBLATT

---

Herausgeber  österreichisches  
patentamt

Wien, 15. November 2021 / 28. Jahrgang / Nr. 11

Erscheint am 15. jedes Monats

Redaktion, Verwaltung und Verlag  
im Österreichischen Patentamt  
Wien XX., Dresdner Straße 87  
Postanschrift: Postfach 95  
1200 Wien

---

## Inhalt

- **Registrierungen**
- **Ausgegebene  
Gebrauchsmusterschriften**
- **Gesondert veröffentlichte  
Recherchenberichte**
- **Erlöschungen**

---

## Hinweise

Der Schutzbeginn stimmt mit dem Tag der Veröffentlichung und Registrierung des Gebrauchsmusters überein. Die Schutzdauer endet zehn Monate Jahre nach dem Ende des Monats, in dem das Gebrauchsmuster angemeldet worden ist, sofern die Jahresgebühren bzw. die Pauschalgebühren ordnungsgemäß bezahlt werden.

**Eine allfällige Veröffentlichung von Entscheidungen zu Verfahren in Gebrauchsmusterangelegenheiten erfolgt im Patentblatt I. Teil.**

Bibliographische Daten von veröffentlichten PCT-Anmeldungen können der PCT-Gazette entnommen werden und sind auch auf der Homepage der WIPO im Teil IPDL - Intellectual Property Digital Library - <http://ipdl.wipo.int> gratis abrufbar.

---

<u>Ländercode</u>					
	CZ	TSCHECHIEN	IL	ISRAEL	
AD	ANDORRA	DD	DDR (ALT)	IM	ISLE OF MAN
AE	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE	DE	DEUTSCHLAND	IN	INDIEN
AF	AFGHANISTAN	DJ	DSCHIBUTI	IQ	IRAK
AG	ANTIGUA UND BARBUDA	DK	DÄNEMARK	IR	IRAN
AI	ANGUILLA	DM	DOMINICA	IS	ISLAND
AL	ALBANIEN	DO	DOMINIKANISCHE REPUBLIK	IT	ITALIEN
AM	ARMENIEN	DZ	ALGERIEN	JE	JERSEY
AN	NIEDERLÄNDISCHE ANTILLEN	EA	EURASISCHE PATENTORGANISATION (EAPO)	JM	JAMAICA
AO	ANGOLA	EC	ECUADOR	JO	JORDANIEN
AP	AFRIKANISCHE REGIONALE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (ARIPO)	EE	ESTLAND	JP	JAPAN
AR	ARGENTINIEN	EG	ÄGYPTEN	KE	KENIA
AS	AMERIKANISCH-SAMOA	EH	WEST SAHARA	KG	KIRGISISTAN
AT	ÖSTERREICH	EM	AMT DER EUROPÄISCHEN UNION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (EUIPO)	KH	KAMBODSCHA
AU	AUSTRALIEN	EP	EUROPÄISCHES PATENTAMT	KI	KIRIBATI
AW	ARUBA	ER	ERITREA	KM	KOMOREN
AZ	ASERBAIDSCHAN	ES	SPANIEN	KN	ST. KITTS UND NEVIS
BA	BOSNIEN UND HERZEGOWINA	ET	ÄTHIOPIEN	KP	DEMOKRATISCHE VOLKSREPUBLIK KOREA
BB	BARBADOS	EU	Europäische Union	KR	KOREA
BD	BANGLADESCH	FI	FINNLAND	KW	KUWAIT
BE	BELGIEN	FJ	FIDSCHI	KY	KAIMANINSELN (CAYMAN ISLANDS)
BF	BURKINA FASO	FK	FALKLAND INSELN (MALWINEN)	KZ	KASACHSTAN
BG	BULGARIEN	FO	FÄRÖER INSELN	LA	LAOS
BH	BAHRAIN	FR	FRANKREICH	LB	LIBANON
BI	BURUNDI	GA	GABUN	LC	SANTA LUCIA
BJ	BENIN	GB	VEREINIGTES KÖNIGREICH	LI	LIECHTENSTEIN
BM	BERMUDA	GC	PATENTAMT DES KOOPERATIONSRATS DER ARABISCHEN STAATEN DES GOLFES (GCC)	LK	SRI LANKA
BN	BRUNEI DARUSSALAM	GD	GRENADA	LR	LIBERIA
BO	BOLIVIEN, PLURINATIONALER STAAT	GE	GEORGIEN	LS	LESOTHO
BQ	BONAIRE, SANKT EUSTATIUS UND SABA	GG	GUERNSEY	LT	LITAUEN
BR	BRASILIEN	GH	GHANA	LU	LUXEMBURG
BS	BAHAMAS	GI	GIBRALTAR	LV	LETTLAND
BT	BHUTAN	GL	GRÖNLAND	LY	LYBIEN
BV	BOUVETINSEL	GM	GAMBIA	MA	MAROKKO
BW	BOTSWANA	GN	GUINEA	MC	MONACO
BX	BENELUX MARKENAMT (BOIP)	GP	GUADELOUPE	MD	MOLDAU
BY	BELARUS (WEIßRUSSLAND)	GQ	ÄQUATORIALGUINEA	ME	MONTENEGRO
BZ	BELIZE	GR	GRIECHENLAND	MG	MADAGASKAR
CA	KANADA	GS	SÜDGEORGIEN UND DIE SÜDLICHEN SANDWICHINSELN	MH	MARSHALL INSELN
CD	DEMOKRATISCHE REPUBLIK KONGO	GT	GUATEMALA	MK	MAZEDONIEN
CF	ZENTRALAFRIKANISCHE REPUBLIK	GU	GUAM	ML	MALI
CG	KONGO	GW	GUINEA-BISSAU	MM	MYANMAR
CH	SCHWEIZ	GY	GUYANA	MN	MONGOLEI
CI	ELFENBEINKÜSTE	HK	HONGKONG (VERWALTUNG DER VOLKSREPUBLIK CHINA)	MO	MACAO
CK	COOK-INSELN	HN	HONDURAS	MP	NÖRDLICHE MARIANEN
CL	CHILE	HR	KROATIEN	MR	MAURETANIEN
CM	KAMERUN	HT	HAITI	MS	MONTSERRAT
CN	CHINA	HU	UNGARN	MT	MALTA
CO	KOLUMBIEN	IB	INTERNATIONALES BÜRO DER WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (WIPO)	MU	MAURITIUS
CR	COSTA RICA	ID	INDONESIEN	MV	MALEDIVEN
CS	TSCHECHISCHE UND SLOWAKISCHE FÖD. REP./CSFR	IE	IRLAND	MW	MALAWI
CU	KUBA			MX	MEXIKO
CV	KAP VERDE			MY	MALAYSIEN
CW	CURAÇAO			MZ	MOZAMBIQUE
CY	ZYPERN			NA	NAMIBIEN
				NC	NEU KALEDONIEN
				NE	NIGER
				NG	NIGERIEN
				NI	NICARAGUA
				NL	NIEDERLANDE
				NO	NORWEGEN
				NP	NEPAL
				NR	NAURU
				NZ	NEUSEELAND
				OA	AFRIKANISCHE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (OAPI)
				OM	OMAN
				PA	PANAMA
				PE	PERU
				PF	FRANZÖSISCH POLYNESIEN
				PG	PAPUA NEUGUINEA
				PH	PHILIPPINIEN
				PK	PAKISTAN
				PL	POLEN
				PR	PUERTO RICO
				PT	PORTUGAL
				PW	PALAU
				PY	PARAGUAY
				QA	KATAR
				RE	REUNION
				RO	RUMÄNIEN
				RS	SERBIEN
				RU	RUSSISCHE FÖDERATION
				RW	RUANDA
				SA	SAUDIARABIEN
				SB	SALOMONEN
				SC	SEYCHELLEN
				SD	SUDAN
				SE	SCHWEDEN
				SG	SINGAPUR
				SH	SANKT HELENA, ASCENSION UND TRISTAN DA CUNHA
				SI	SLOWENIEN
				SK	SLOWAKEI
				SL	SIERRA LEONE
				SM	SAN MARINO
				SN	SENEGAL
				SO	SOMALIA
				SR	SURINAM
				SS	SÜDSUDAN
				ST	SÃO TOMÉ UND PRÍNCIPE
				SU	SOWJETUNION/UDSSR
				SV	EL SALVADOR
				SX	ST. MARTIN (NIEDERLÄNDISCHE VERWALTUNG)
				SY	SYRIEN
				SZ	ESWATINI
				TC	TURKS- UND CAICOSINSELN
				TD	TSCHAD
				TG	TOGO
				TH	THAILAND
				TJ	TADSCHIKISTAN
				TK	TOKELAU
				TL	TIMOR-LESTE
				TM	TURKMENISTAN
				TN	TUNESIEN
				TO	TONGA
				TR	TÜRKEI
				TT	TRINIDAD UND TOBAGO
				TV	TUVALU
				TW	TAIWAN
				TZ	TANSANIA
				UA	UKRAINE
				UG	UGANDA
				UM	UNIONSMARKE

US VEREINIGTE STAATEN  
VON AMERIKA  
UY URUGUAY  
UZ USBEKISTAN  
VA VATIKAN  
VC SANKT VINCENT UND  
DIE GRENADINEN  
VE VENEZUELA  
VG JUNGFERN-INSELN  
(BRITISCH)  
VI -- NEU --  
VN VIETNAM  
VU VANUATU  
WF -- NEU --  
WO INTERNATIONALES  
BÜRO DER  
WELTORGANISATION  
FÜR GEISTIGES  
EIGENTUM (WIPO)  
WS SAMOA  
XN NORDISCHES PATENT  
INSTITUT (NPI)  
YE JEMEN  
YU JUGOSLAWIEN/SFRJ  
ZA SÜDAFRIKA  
ZM SAMBIA  
ZW ZIMBABWE

**ALLGEMEINE HINWEISE**

DIE JEWEILS LINKS NEBEN DEN BIBLIOGRAPHISCHEN DATEN STEHENDEN ZAHLEN SIND DIE VON DER WIPO IN ICIREPAT-ST.9 EMPFOHLENEN ICIREPAT-ZAHLEN ZUR KENNZEICHNUNG VON DATEN (INID). IM ÖSTERREICHISCHEN GEBRAUCHSMUSTERBLATT WERDEN FOLGENDE INID-KODIERUNGEN VERWENDET:

- (11) REGISTERNUMMER
- (13) ART DER VERÖFFENTLICHUNG
  - U1 (MIT RECHERCHENBERICHT)
  - U2 (OHNE RECHERCHENBERICHT)
- (21) AKTENZEICHEN
- (22) TAG DER ANMELDUNG
- (24) BEGINN DES SCHUTZES
- (30) PRIORITÄTSTAG, PRIORITÄTSLAND (ICIREPAT-LÄNDER-CODE), PRIORITÄTSAKTENZEICHEN
- (51) INTERNATIONALE KLASSIFIKATION
- (54) TITEL DER ERFINDUNG
- (72) ERFINDER (NAME, ADRESSE)
- (73) GEBRAUCHSMUSTERINHABER (NAME, ADRESSE)
- (74) VERTRETER (SIEHE VERTRETERLISTE)
- (67) UMWANDLUNG AUS EINER PATENTANMELDUNG
- (86) PCT-AKTENZEICHEN

DIE VERGABE DER INTERNATIONALEN PATENTKLASSIFIKATIONSCODES ERFOLGT GEMÄSS WIPO STANDARD ST10.C (ADVANCED LEVEL) IN DER ZUM PUBLIKATIONSZEITPUNKT GÜLTIGEN VERSION.

**REGISTRIERUNGEN**

- (51) **H05B 045/385** (22) 2016 11 29 (21) **GM 292/2016** (11) **17276** (13) U1
- (24) 2021 11 15
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
- (54) **Getaktete Sperrwandlerschaltung**
- (30) DE 2016 09 27 102016218552.7
- (74) Dipl.Ing. Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **E04G 021/32** (22) 2020 10 08 (21) **GM 50197/2020** (11) **17277** (13) U1
- (24) 2021 11 15
- (73) ELEA GMBH, AT-7000 EISENSTADT, Pfarrgasse 7 BU
- (54) **HALTEWINKEL FÜR EINE ABSTURZSICHERUNG**
- (74) Dipl.-Ing. Mag. Michael BABELUK, WIEN
- (72) Harra Stefan, AT-7000 Eisenstadt BU

- (51) **H02J 003/00** (22) 2017 06 27 (21) **GM 149/2017** (11) **17278** (13) U1
- (24) 2021 11 15
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6851 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
- (54) **Elektrisches Betriebsgerät zum Erkennen von transienten Störimpulsen in einem Stromversorgungsnetz**
- (30) DE 2017 04 25 (U) 202017002176.5
- (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **H05B 047/16** (22) 2017 06 27 (21) **GM 147/2017** (11) **17279** (13) U1
- (24) 2021 11 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Leuchte**
- (30) DE 2017 03 30 102017205449.2
- (74) Ing. Andreas Jäger, Dornbirn
- (74) Dipl.Ing. (FH) Verena Eckbauer, Dornbirn

- (51) **A01G 027/02** (22) 2020 07 06 (21) **GM 50136/2020** (11) **17280** (13) U1
- (24) 2021 11 15
- (73) Flügel GmbH, DE-37520 Osterode am Harz, Eisdorfer Straße 21
- (54) **Mittel zur Langzeitwasserversorgung von Pflanzen**
- (30) DE 2019 08 14 (U) 202019003375.0
- (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

- (51) **F16L 027/107** (22) 2020 11 11 (21) **GM 50220/2020** (11) **17281** (13) U1
- (24) 2021 11 15
- (73) KE KELIT GmbH, AT-4020 Linz, Ignaz Mayer-Straße 17 OB
- (54) **Verbindungsstück für Rohre**
- (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz

- (51) **E01B 027/17** (22) 2020 05 19 (21) **GM 8011/2021** (11) **17282** (13) U1
- (24) 2021 11 15
- (73) Plasser & Theurer Export von Bahnbaumaschinen Gesellschaft m.b.H., AT-1010 Wien, Johannesgasse 3 WI
- (54) **System und Verfahren zum Bearbeiten eines Gleises mit einer Gleisbaumaschine**
- (67) Umwandlung aus A 50438/2020 2021 04 12
- (74) Dipl.Ing. Franz Haas, Wien

- (51) **A23L 013/60** (22) 2020 09 17 (21) **GM 50181/2020** (11) **17283** (13) U1
- (24) 2021 11 15
- (73) Wiesbauer Österreichische Wurstspezialitäten GmbH, AT-1230 Wien, Laxenburgerstraße 256 WI
- (54) **Wurstware**
- (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

- (51) **B62B 003/00** (22) 2019 12 16 (21) **GM 50230/2019** (11) **17284** (13) U1
- (24) 2021 11 15
- (73) Pilsl Transportgeräte GmbH, DE-94110 Wegscheid, Pözlöd 7
- (73) Feuchter GmbH, AT-4780 Schärding, Kenzianweg 8 OB
- (54) **Rollbehälter mit Schutzwand**
- (30) DE 2019 11 20 102019131380.5
- (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Wien
- (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Wien
- (72) Pilsl Christian, DE-94107 Untergriesbach
- (72) Pilsl Alfred, DE-94107 Untergriesbach
- (72) Feuchter Klaus, DE-94160 Ringelai
- (72) Feuchter Markus, DE-94065 Waldkirchen

- (51) **F21V 005/04** (22) 2015 06 22 (21) **GM 162/2015** (11) **17285** (13) U1
- (24) 2021 11 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Optisches Element zur Beeinflussung der Lichtabgabe von Leuchtmitteln**
- (30) DE 2015 03 16 102015204690.7
- (74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn
- (72) Ebner Stephan, AT-6850 Dornbirn VO
- (72) Schwärzler Erich, AT-6941 Langenegg VO

- (51) **E04F 011/18** (22) 2020 08 31 (21) **GM 50168/2020** (11) **17286** (13) U1
- (24) 2021 11 15
- (73) ELEA GMBH, AT-7000 Eisenstadt, Pfarrgasse 7 BU
- (54) **BRÜSTUNG FÜR EIN GEBÄUDE**
- (74) Dipl. Ing. Mag. Michael Babeluk, Wien
- (72) Harra Stefan, AT-7000 Eisenstadt BU

- (51) **E05C 019/16** (22) 2017 10 30 (21) **GM 50194/2017** (11) **17287** (13) U1
- (24) 2021 11 15
- (73) dormakaba Austria GmbH, AT-3130 Herzogenburg, Ulrich-Bremi-Straße 2 NI
- (54) **Magnetfallenschloss**
- (74) Dr. Müllner Dipl.-Ing. Katschinka OG, Patentanwaltskanzlei, Wien

- (51) **A47B 088/956** (22) 2020 12 16 (21) **GM 50266/2020** (11) **17288** (13) U1
- (24) 2021 11 15
- (73) Van Hoecke nv, BE-9100 SINT-NIKLAAS, Europapark-Noord 9
- (54) **Anordnung aus einer Schubladenseitenwand und einer Verbindungsvorrichtung**
- (74) Dipl.-Phys. Dr. Almar Lercher, Innsbruck
- (74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck
- (74) Mag.Dr. Paul Torggler, Innsbruck
- (74) Mag.Dr. Markus Gangl, Innsbruck
- (74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck
- (74) Dipl.-Ing. (FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck

- (51) **E04F 011/18** (22) 2020 08 31 (21) **GM 50169/2020** (11) **17289** (13) U1
- (24) 2021 11 15
- (73) ELEA GMBH, AT-7000 Eisenstadt, Pfarrgasse 7 BU
- (54) **BRÜSTUNG FÜR EIN GEBÄUDE**
- (74) Dipl. Ing. Mag. Michael Babeluk, Wien
- (72) Harra Stefan, AT-7000 Eisenstadt BU

(51) **E04H 017/16** (22) 2020 08 18 (21) **GM 50161/2020** (11) **17290** (13) U1  
 (24) 2021 11 15  
 (73) H + S Zauntechnik Gesellschaft m.b.H., AT-8074 Raaba, Gustinus-Ambrosi-  
 Straße 1-3 ST  
 (54) **Zaunsteher**  
 (74) WIRNSBERGER & LERCHBAUM Patentanwälte OG, Leoben  
 (72) Dipl.Ing. (FH) BAUMHACKL Günther, AT-8074 Raaba-Grambach ST

(51) **B60D 001/07** (22) 2020 10 28 (21) **GM 107/2020** (11) **17291** (13) U1  
 (24) 2021 11 15  
 (73) Franz Xaver Meiller Fahrzeug- und Maschinenfabrik - GmbH & Co KG, DE-  
 80997 München, Ambosstrasse 4  
 (54) **Lösbare Kupplungsvorrichtung zur Verwendung an einer Bordwand eines  
 Kipperfahrzeugs**  
 (30) DE 2020 10 14 (U) 202020105871.1  
 (74) Haffner und Keschmann Patentanwälte GmbH, Wien

(51) **G09B 009/00** (22) 2017 01 30 (21) **GM 50017/2017** (11) **17292** (13) U1  
 (24) 2021 11 15  
 (73) Iveco Magirus AG, DE-89079 Ulm, Nicolaus-Otto-Straße 27  
 (54) **Fahrzeugtrainingsystem**  
 (30) IT 2016 01 29 UB2016A000402  
 (74) SONN Patentanwälte OG, Wien  
 (72) Peper René, DE-89233 Neu-Ulm  
 (72) Böck Gotthard, DE-89077 Ulm

(51) **C22C 038/02** (22) 2020 10 21 (21) **GM 50207/2020** (11) **17293** (13) U1  
 (24) 2021 11 15  
 (73) Valmet Aktiebolag, SE-851 94 Sundsvall,  
 (54) **YANKEE-TROCKNUNG SZYLINDER UND MASCHINE ZUR HERSTELLUNG  
 VON SEIDENPAPIER**  
 (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

(51) **A41D 013/11** (22) 2020 12 10 (21) **GM 114/2020** (11) **17294** (13) U1  
 (24) 2021 11 15  
 (73) Anna Wedenig, AT-9100 Völkermarkt, Röntgenstraße 20/8 KÄ  
 (73) Philipp Werkl, AT-9020 Klagenfurt, August-Neutzler-Gasse 8 KÄ  
 (54) **Maske**  
 (72) Wedenig Anna, AT-9100 Völkermarkt KÄ  
 (72) Werkl Philipp, AT-9020 Klagenfurt KÄ

(51) **H01F 027/02** (22) 2020 01 23 (21) **GM 13/2020** (11) **17295** (13) U1  
 (24) 2021 11 15  
 (73) Danfoss Mobile Electrification Oy, FI-53600 Lappeenranta, Lentokentäntie 44  
 (54) **Induktive Vorrichtung**  
 (74) Häupl & Ellmeyer KG, Patentanwaltskanzlei, Wien

(51) **C08G 073/10** (22) 2020 07 22 (21) **GM 50146/2020** (11) **17296** (13) U1  
 (24) 2021 11 15  
 (73) Evonik Fibres GmbH, AT-4861 Schörfling am Attersee, Gewerbepark 4 OB  
 (54) **Polyimidfasern für die Heißgasfiltration**  
 (30) EP 2019 07 23 19187771.1  
 (74) Dipl.Ing. Dr.techn. Elisabeth Schober, Wien  
 (74) Dipl.Phys. Dr.phil. Tobias Fox, Wien

(51) **F24H 009/20** (22) 2020 09 16 (21) **GM 50180/2020** (11) **17297** (13) U1  
 (24) 2021 11 15  
 (73) Dr. Gerhard Rimpler, AT-4523 Neuzeug, Teichstraße 43 OB  
 (54) **WARMWASSERSPEICHER**  
 (74) Häupl & Ellmeyer KG, Patentanwaltskanzlei, Wien  
 (72) Dr. Rimpler Gerhard, AT-4523 Neuzeug OB  
 (72) Artelsmair Bernhard, AT-4523 Neuzeug OB

(51) **B65H 049/16** (22) 2021 06 29 (21) **GM 65/2021** (11) **17320** (13) U1  
 (24) 2021 11 15  
 (73) Josef Puschnig, AT-9071 Köttmannsdorf, St. Gandolf 1 KÄ  
 (54) **Tragvorrichtung**  
 (72) Puschnig Josef, AT-9071 Köttmannsdorf KÄ

**AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN**

AM 15.11.2021 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN  
 BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN  
 WORDEN:

NR. 17276  
 NR. 17277  
 NR. 17278  
 NR. 17279  
 NR. 17280  
 NR. 17281  
 NR. 17282  
 NR. 17283  
 NR. 17284  
 NR. 17285  
 NR. 17286  
 NR. 17287  
 NR. 17288  
 NR. 17289  
 NR. 17290  
 NR. 17291  
 NR. 17292  
 NR. 17293  
 NR. 17294  
 NR. 17295  
 NR. 17296  
 NR. 17297  
 NR. 17320

**GESONDERT VERÖFFENTLICHTE RECHERCHENBERICHTE**

AM 15.11.2021 SIND DIE RECHERCHENBERICHTE ZU DEN MIT DEN  
 NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN REGISTRIERUNGEN  
 GESONDERT VERÖFFENTLICHT WORDEN:

A63C NR. 16922  
 B24B NR. 17039  
 E02F NR. 17140

**ERLÖSCHUNGEN**

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

012 231 012 608 012 643 012 654 012 672 012 686 012 688 012 704 012 766 012 770 012 883 012 901 012 937 012 957 013 033

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

013 361 013 668 014 025 014 149 014 562 014 688 014 856 014 966 015 139 015 143 015 262 015 476 015 598 015 692 015 788 015 811  
015 871 015 921 015 927 015 945 016 020 016 058 016 059 016 080 016 224 016 321 016 379 016 421 016 581 016 685

# Aufstellung über die Symbole zur Codierung der Überschriften im Österreichischen Patentblatt

Berichtigungen .....	HH4A	HH4B
Aufgebotswiderruf .....	BF4A	BF4B
Zurückziehung und Versagung nach erfolgtem Aufgebot .....	FA4A/ FD4A/	FA4B/ FD4B/
	CD4A	CD4B
Auf folgende Anmeldungen ist ein Patent versagt worden .....	CD4A	CD4B
Wiedereinsatzbewilligung .....	AE4A	AE4B
Berichtigungen .....	TH4A	TH4B
Änderungen in der Person des Patentinhabers .....	PC4A	PC4B
Firmenänderungen .....	HC4A/ TC4A	HC4B/ TC4B
Teilverzichte .....	LD4A	LD4B
Nichtigerklärungen .....	MF4A	MF4B
Teilnichtigerklärungen .....	LC4A	LC4B
Wiedereinsatzbewilligungen .....	NF4A	NF4B
Erlöschungen infolge Verzichtserklärungen .....	MA4A	MA4B
Erlöschungen durch Zeitablauf .....	MK4A	MK4B
Erlöschungen Europäischer Patente .....	MK4A/	MK4B
Widerruf der Patente .....	MF4A/	MF4B
Gelöscht infolge Zurücknahme der Anmeldung .....	MA4A/	MA4B
Abhängigerklärungen .....	RE4A	RE4B
Ausgegebene Patentschriften .....	SC4A	SC4B
Nennungen als Erfinder .....	HA4A/ TA4A	HA4B/ TA4B
Erlöschen gemäß § 5 Abs. 3 PatVEG .....	MK4A/	MK4B

Das Codesystem unterscheidet zwischen selbständigen und Zusatzpatenten bzw. –  
anmeldungen (1. Spalte selbst. Patente, 2. Spalte Zusatzpatente). Der Unterschied liegt im  
Buchstaben an letzter Stelle.

# ÖSTERREICHISCHES GEBRAUCHSMUSTERBLATT

---

Herausgeber  österreichisches  
patentamt

Wien, 15. Dezember 2021 / 28. Jahrgang / Nr. 12

Erscheint am 15. jedes Monats

Redaktion, Verwaltung und Verlag  
im Österreichischen Patentamt  
Wien XX., Dresdner Straße 87  
Postanschrift: Postfach 95  
1200 Wien

---

## Inhalt

- **Registrierungen**
- **Ausgegebene  
Gebrauchsmusterschriften**
- **Gesondert veröffentlichte  
Recherchenberichte**
- **Änderungen in der Person des  
Gebrauchsmusterinhabers**
- **Firmenänderung**
- **Erlöschungen**

---

## Hinweise

Der Schutzbeginn stimmt mit dem Tag der Veröffentlichung und Registrierung des Gebrauchsmusters überein. Die Schutzdauer endet zehn Monate Jahre nach dem Ende des Monats, in dem das Gebrauchsmuster angemeldet worden ist, sofern die Jahresgebühren bzw. die Pauschalgebühren ordnungsgemäß bezahlt werden.

**Eine allfällige Veröffentlichung von Entscheidungen zu Verfahren in Gebrauchsmusterangelegenheiten erfolgt im Patentblatt I. Teil.**

Bibliographische Daten von veröffentlichten PCT-Anmeldungen können der PCT-Gazette entnommen werden und sind auch auf der Homepage der WIPO im Teil IPDL - Intellectual Property Digital Library - <http://ipdl.wipo.int> gratis abrufbar.

---

<u>Ländercode</u>					
	CZ	TSCHECHIEN	IL	ISRAEL	
AD	ANDORRA	DD	DDR (ALT)	IM	ISLE OF MAN
AE	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE	DE	DEUTSCHLAND	IN	INDIEN
AF	AFGHANISTAN	DJ	DSCHIBUTI	IQ	IRAK
AG	ANTIGUA UND BARBUDA	DK	DÄNEMARK	IR	IRAN
AI	ANGUILLA	DM	DOMINICA	IS	ISLAND
AL	ALBANIEN	DO	DOMINIKANISCHE REPUBLIK	IT	ITALIEN
AM	ARMENIEN	DZ	ALGERIEN	JE	JERSEY
AN	NIEDERLÄNDISCHE ANTILLEN	EA	EURASISCHE PATENTORGANISATION (EAPO)	JM	JAMAICA
AO	ANGOLA	EC	ECUADOR	JO	JORDANIEN
AP	AFRIKANISCHE REGIONALE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (ARIPO)	EE	ESTLAND	JP	JAPAN
AR	ARGENTINIEN	EG	ÄGYPTEN	KE	KENIA
AS	AMERIKANISCH-SAMOA	EH	WEST SAHARA	KG	KIRGISISTAN
AT	ÖSTERREICH	EM	AMT DER EUROPÄISCHEN UNION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (EUIPO)	KH	KAMBODSCHA
AU	AUSTRALIEN	EP	EUROPÄISCHES PATENTAMT	KI	KIRIBATI
AW	ARUBA	ER	ERITREA	KM	KOMOREN
AZ	ASERBAIDSCHAN	ES	SPANIEN	KN	ST. KITTS UND NEVIS
BA	BOSNIEN UND HERZEGOWINA	ET	ÄTHIOPIEN	KP	DEMOKRATISCHE VOLKSREPUBLIK KOREA
BB	BARBADOS	EU	Europäische Union	KR	KOREA
BD	BANGLADESCH	FI	FINNLAND	KW	KUWAIT
BE	BELGIEN	FJ	FIDSCHI	KY	KAIMANINSELN (CAYMAN ISLANDS)
BF	BURKINA FASO	FK	FALKLAND INSELN (MALWINEN)	KZ	KASACHSTAN
BG	BULGARIEN	FO	FÄRÖER INSELN	LA	LAOS
BH	BAHRAIN	FR	FRANKREICH	LB	LIBANON
BI	BURUNDI	GA	GABUN	LC	SANTA LUCIA
BJ	BENIN	GB	VEREINIGTES KÖNIGREICH	LI	LIECHTENSTEIN
BM	BERMUDA	GC	PATENTAMT DES KOOPERATIONSRATS DER ARABISCHEN STAATEN DES GOLFES (GCC)	LK	SRI LANKA
BN	BRUNEI DARUSSALAM	GD	GRENADA	LR	LIBERIA
BO	BOLIVIEN, PLURINATIONALER STAAT	GE	GEORGIEN	LS	LESOTHO
BQ	BONAIRE, SANKT EUSTATIUS UND SABA	GG	GUERNSEY	LT	LITAUEN
BR	BRASILIEN	GH	GHANA	LU	LUXEMBURG
BS	BAHAMAS	GI	GIBRALTAR	LV	LETTLAND
BT	BHUTAN	GL	GRÖNLAND	LY	LYBIEN
BV	BOUVETINSEL	GM	GAMBIA	MA	MAROKKO
BW	BOTSWANA	GN	GUINEA	MC	MONACO
BX	BENELUX MARKENAMT (BOIP)	GP	GUADELOUPE	MD	MOLDAU
BY	BELARUS (WEIßRUSSLAND)	GQ	ÄQUATORIALGUINEA	ME	MONTENEGRO
BZ	BELIZE	GR	GRIECHENLAND	MG	MADAGASKAR
CA	KANADA	GS	SÜDGEORGIEN UND DIE SÜDLICHEN SANDWICHINSELN	MH	MARSHALL INSELN
CD	DEMOKRATISCHE REPUBLIK KONGO	GT	GUATEMALA	MK	MAZEDONIEN
CF	ZENTRALAFRIKANISCHE REPUBLIK	GU	GUAM	ML	MALI
CG	KONGO	GW	GUINEA-BISSAU	MM	MYANMAR
CH	SCHWEIZ	GY	GUYANA	MN	MONGOLEI
CI	ELFENBEINKÜSTE	HK	HONGKONG (VERWALTUNG DER VOLKSREPUBLIK CHINA)	MO	MACAO
CK	COOK-INSELN	HN	HONDURAS	MP	NÖRDLICHE MARIANEN
CL	CHILE	HR	KROATIEN	MR	MAURETANIEN
CM	KAMERUN	HT	HAITI	MS	MONTSERRAT
CN	CHINA	HU	UNGARN	MT	MALTA
CO	KOLUMBIEN	IB	INTERNATIONALES BÜRO DER WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (WIPO)	MU	MAURITIUS
CR	COSTA RICA	ID	INDONESIEN	MV	MALEDIVEN
CS	TSCHECHISCHE UND SLOWAKISCHE FÖD. REP./CSFR	IE	IRLAND	MW	MALAWI
CU	KUBA			MX	MEXIKO
CV	KAP VERDE			MY	MALAYSIEN
CW	CURAÇAO			MZ	MOZAMBIQUE
CY	ZYPERN			NA	NAMIBIEN
				NC	NEU KALEDONIEN
				NE	NIGER
				NG	NIGERIEN
				NI	NICARAGUA
				NL	NIEDERLANDE
				NO	NORWEGEN
				NP	NEPAL
				NR	NAURU
				NZ	NEUSEELAND
				OA	AFRIKANISCHE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (OAPI)
				OM	OMAN
				PA	PANAMA
				PE	PERU
				PF	FRANZÖSISCH POLYNESIEN
				PG	PAPUA NEUGUINEA
				PH	PHILIPPINEN
				PK	PAKISTAN
				PL	POLEN
				PR	PUERTO RICO
				PT	PORTUGAL
				PW	PALAU
				PY	PARAGUAY
				QA	KATAR
				RE	REUNION
				RO	RUMÄNIEN
				RS	SERBIEN
				RU	RUSSISCHE FÖDERATION
				RW	RUANDA
				SA	SAUDIARABIEN
				SB	SALOMONEN
				SC	SEYCHELLEN
				SD	SUDAN
				SE	SCHWEDEN
				SG	SINGAPUR
				SH	SANKT HELENA, ASCENSION UND TRISTAN DA CUNHA
				SI	SLOWENIEN
				SK	SLOWAKEI
				SL	SIERRA LEONE
				SM	SAN MARINO
				SN	SENEGAL
				SO	SOMALIA
				SR	SURINAM
				SS	SÜDSUDAN
				ST	SÃO TOMÉ UND PRÍNCIPE
				SU	SOWJETUNION/UDSSR
				SV	EL SALVADOR
				SX	ST. MARTIN (NIEDERLÄNDISCHE VERWALTUNG)
				SY	SYRIEN
				SZ	ESWATINI
				TC	TURKS- UND CAICOSINSELN
				TD	TSCHAD
				TG	TOGO
				TH	THAILAND
				TJ	TADSCHIKISTAN
				TK	TOKELAU
				TL	TIMOR-LESTE
				TM	TURKMENISTAN
				TN	TUNESIEN
				TO	TONGA
				TR	TÜRKEI
				TT	TRINIDAD UND TOBAGO
				TV	TUVALU
				TW	TAIWAN
				TZ	TANSANIA
				UA	UKRAINE
				UG	UGANDA
				UM	UNIONSMARKE

US VEREINIGTE STAATEN  
VON AMERIKA  
UY URUGUAY  
UZ USBEKISTAN  
VA VATIKAN  
VC SANKT VINCENT UND  
DIE GRENADINEN  
VE VENEZUELA  
VG JUNGFERN-INSELN  
(BRITISCH)  
VI -- NEU --  
VN VIETNAM  
VU VANUATU  
WF -- NEU --  
WO INTERNATIONALES  
BÜRO DER  
WELTORGANISATION  
FÜR GEISTIGES  
EIGENTUM (WIPO)  
WS SAMOA  
XN NORDISCHES PATENT  
INSTITUT (NPI)  
YE JEMEN  
YU JUGOSLAWIEN/SFRJ  
ZA SÜDAFRIKA  
ZM SAMBIA  
ZW ZIMBABWE

**ALLGEMEINE HINWEISE**

DIE JEWEILS LINKS NEBEN DEN BIBLIOGRAPHISCHEN DATEN STEHENDEN ZAHLEN SIND DIE VON DER WIPO IN ICIREPAT-ST.9 EMPFOHLENEN ICIREPAT-ZAHLEN ZUR KENNZEICHNUNG VON DATEN (INID). IM ÖSTERREICHISCHEN GEBRAUCHSMUSTERBLATT WERDEN FOLGENDE INID-KODIERUNGEN VERWENDET:

- (11) REGISTERNUMMER
- (13) ART DER VERÖFFENTLICHUNG  
U1 (MIT RECHERCHENBERICHT)  
U2 (OHNE RECHERCHENBERICHT)
- (21) AKTENZEICHEN
- (22) TAG DER ANMELDUNG
- (24) BEGINN DES SCHUTZES
- (30) PRIORITÄTSTAG, PRIORITÄTSLAND (ICIREPAT-LÄNDER-CODE), PRIORITÄTSAKTENZEICHEN
- (51) INTERNATIONALE KLASSIFIKATION
- (54) TITEL DER ERFINDUNG
- (72) ERFINDER (NAME, ADRESSE)
- (73) GEBRAUCHSMUSTERINHABER (NAME, ADRESSE)
- (74) VERTRETER (SIEHE VERTRETERLISTE)
- (67) UMWANDLUNG AUS EINER PATENTANMELDUNG
- (86) PCT-AKTENZEICHEN

DIE VERGABE DER INTERNATIONALEN PATENTKLASSIFIKATIONSCODES ERFOLGT GEMÄSS WIPO STANDARD ST10.C (ADVANCED LEVEL) IN DER ZUM PUBLIKATIONSZEITPUNKT GÜLTIGEN VERSION.

**REGISTRIERUNGEN**

- (51) **G08B 029/04** (22) 2021 01 18 (21) **GM 50007/2021** (11) **17298** (13) U1
- (24) 2021 12 15
- (73) Securiton GmbH, DE-77855 Achern, Von Draiss-Straße 33
- (54) **DEZENTRALE SABOTAGEERKENNUNG FÜR ÜBERWACHUNGSSYSTEME**
- (30) DE 2020 01 27 202020100 399.2
- (74) KLIMENT & HENHAPEL Patentanwälte OG, Wien

- (51) **E04B 001/62** (22) 2020 07 09 (21) **GM 50139/2020** (11) **17299** (13) U1
- (24) 2021 12 15
- (73) Linhart Handels- und Produktions GmbH, AT-2230 Gänserndorf, Protteser Straße 38 NI
- (54) **Fertigteile zur Abdichtung von Wänden**
- (74) Dipl.Ing. Dr.techn. Peter Israiloff, Wien
- (74) Dipl.Ing. Werner Barger, Wien
- (72) Linhart Werner, AT-2230 Gänserndorf NI

- (51) **A61K 031/428** (22) 2020 12 03 (21) **GM 113/2020** (11) **17300** (13) U2
- (24) 2021 12 15
- (73) G.L. Pharma GmbH, AT-8502 Lannach, Schlossplatz 1 ST
- (54) **Feste orale pharmazeutische Zusammensetzung**
- (74) Haffner und Keschmann Patentanwälte GmbH, Wien

- (51) **F21S 008/02** (22) 2019 11 13 (21) **GM 50199/2019** (11) **17301** (13) U1
- (24) 2021 12 15
- (73) Sacopa, S.A., ES-17854 SANT JAUME DE LLIERCA, Pol. Ind. Pla de Politger, S/N
- (54) **Anpassbarer Träger für in Unterwassernischen installierte Leuchten**
- (30) ES 2018 11 13 U201831733
- (74) SONN Patentanwälte OG, Wien

- (51) **A61C 017/06** (22) 2020 11 02 (21) **GM 50213/2020** (11) **17302** (13) U1
- (24) 2021 12 15
- (73) Bruno Pregenzer, AT-6414 Mieming, Untermieming 45a TI
- (54) **Haltevorrichtung für einen Abscheider und Abscheider mit einer solchen**
- (74) Wildhack & Jellinek Patentanwälte OG, Wien
- (72) Pregenzer Bruno, AT-6414 Mieming TI

- (51) **B29D 011/00** (22) 2020 10 15 (21) **GM 50201/2020** (11) **17303** (13) U1
- (24) 2021 12 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **3D-Druckverfahren zur Herstellung eines Leuchtelements mit optischem Teil**
- (30) DE 2019 10 29 102019129135.6
- (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **H01R 004/18** (22) 2020 03 10 (21) **GM 50062/2020** (11) **17305** (13) U1
- (24) 2021 12 15
- (73) POLLMANN INTERNATIONAL GMBH, AT-3822 Karlstein an der Thaya, Raabser Straße 1 NI
- (54) **Verbindungselement, Verbindungsvorrichtung sowie Verfahren zum elektrisch leitenden lötfreien Verbinden eines elektrischen Elements**
- (74) SONN Patentanwälte OG, Wien
- (72) Dorr Alexander, AT-3822 Karlstein an der Thaya NI

- (51) **B28B 001/087** (22) 2018 12 17 (21) **GM 8016/2021** (11) **17306** (13) U1
- (24) 2021 12 15
- (73) Semmelrock International GmbH, AT-1100 Wien, Wienerberg City, Wienerbergstraße 11 WI
- (54) **Unterlagsplatte**
- (67) Umwandlung aus A 51124/2018 2021 05 19
- (74) Gibler & Poth Patentanwälte KG, Wien
- (72) Dipl.Ing. Woltron Günter, AT-2340 Mödling NI

- (51) **G01K 001/02** (22) 2020 09 24 (21) **GM 50185/2020** (11) **17307** (13) U1
- (24) 2021 12 15
- (73) Dipl.-Ing. Dr.techn. Gerfried Cebrat, AT-8020 Graz, Hermann-Bahr-Gasse 5 ST
- (54) **Leiterplattengebundene Temperaturmessung für eine 2D Sonde**

- (51) **A47K 005/05** (22) 2021 02 10 (21) **GM 11/2021** (11) **17308** (13) U1
- (24) 2021 12 15
- (73) Ing. Andreas Brunnflicker, AT-3250 Wieselburg, Anton-Fahrner-Gasse 3/14 NI
- (54) **Seife mit fix eingearbeiteten Seifenstandbein im Seifenkorpus**
- (72) Ing. Brunnflicker Andreas, AT-3250 Wieselburg NI

- (51) **B66C 023/36** (22) 2020 06 23 (21) **GM 50129/2020** (11) **17309** (13) U1
- (24) 2021 12 15
- (73) Palfinger AG, AT-5101 Bergheim bei Salzburg, Lamprechtshausener Bundesstraße 8 SA
- (54) **Greiferablage**
- (74) Dipl.Ing. (FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck
- (74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck
- (74) Mag. Dr. Paul Torggler, Innsbruck
- (74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck
- (74) Mag. Dr. Markus Gangl, Innsbruck
- (74) Dipl. Phys. Dr. Almar Lercher, Innsbruck

- (51) **F25D 003/08** (22) 2021 06 08 (21) **GM 62/2021** (11) **17310** (13) U1
- (24) 2021 12 15
- (73) Tudor Polska sp. z o.o., PL-05-100 Nowy Dwor Mazowiecki, UL Targowa 9B
- (54) **Kühlakku**
- (30) PL 2020 06 08 W.129226
- (74) Patentanwalt Mikšovský KG, Korneuburg

- (51) **F21S 008/08** (22) 2018 12 05 (21) **GM 50243/2018** (11) **17311** (13) U1
- (24) 2021 12 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Aerodynamisches Bauteil für ein flächiges Flutlicht**
- (30) DE 2018 05 17 (U) 202018102757.3
- (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **F21S 008/04** (22) 2019 12 10 (21) **GM 50224/2019** (11) **17312** (13) U1
- (24) 2021 12 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Haltefeder für Leuchtegehäuse**
- (30) DE 2019 06 27 (U) 202019103542.0
- (74) Dipl.Ing.(FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **G09F 013/22** (22) 2021 04 21 (21) **GM 50075/2021** (11) **17313** (13) U1
- (24) 2021 12 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Intelligente Fluchtweganzeigevorrichtung für optisch-akustische Fluchtweglenkung, sowie Wegleitsystem**
- (30) DE 2020 07 07 (U) 202020103910.5
- (74) Dipl.Ing.(FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **C11D 010/04** (22) 2020 09 10 (21) **GM 50178/2020** (11) **17314** (13) U1  
 (24) 2021 12 15  
 (73) TreeGuard s.r.o., SK-821 09 Bratislava-Ruzinov, Prievozská 4D/Blok E  
 (54) **Reinigungsmittel**  
 (30) SK 2019 09 18 PUV 137-2019  
 (74) WEISER & VOITH Patentanwälte Partnerschaft, Wien

(51) **E04G 021/32** (22) 2020 11 12 (21) **GM 50221/2020** (11) **17315** (13) U1  
 (24) 2021 12 15  
 (73) GREEN International Absturzsicherungs GmbH, AT-4662 Laakirchen, Fabrikplatz 1/10 OB  
 (54) **Dachdurchdringungsfreie Anschlaganordnung sowie daraus gebildete Anschlagseinheit**  
 (74) Anwälte Burger und Partner Rechtsanwalt GmbH, Windischgarsten

(51) **G05D 016/04** (22) 2019 09 03 (21) **GM 95/2019** (11) **17317** (13) U1  
 (24) 2021 12 15  
 (73) Dipl.-Ing. Andreas Zieger, AT-8321 Hofstätten an der Raab, Hofstätten 163 ST  
 (54) **Druckregelventil**  
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien  
 (72) Dipl.-Ing. Zieger Andreas, AT-8321 Hofstätten an der Raab ST

(51) **F16K 031/08** (22) 2020 07 30 (21) **GM 50152/2020** (11) **17318** (13) U1  
 (24) 2021 12 15  
 (73) MSG Mechatronic Systems GmbH, AT-8551 Wies, Auf der Aue 11 ST  
 (54) **Verstelleinheit für ein Ventil für ein Kraftfahrzeug**  
 (74) WIRNSBERGER & LERCHBAUM Patentanwälte OG, Leoben  
 (72) Dr. Schöner Gerhard, AT-8530 Deutschlandsberg ST

(51) **A61K 031/714** (22) 2020 07 20 (21) **GM 50145/2020** (11) **17319** (13) U1  
 (24) 2021 12 15  
 (73) Better for me Handels GmbH, AT-4311 Schwertberg, Unterkogelbergstraße 1 OB  
 (54) **Zusammensetzung enthaltend einen Pflanzenextrakt**  
 (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

(51) **B29C 070/38** (22) 2018 08 30 (21) **GM 8014/2021** (11) **17321** (13) U1  
 (24) 2021 12 15  
 (73) DIEFFENBACHER GMBH Maschinen- und Anlagenbau, DE-75031 Eppingen, Abteilung CTP, Heilbronner Straße 20  
 (54) **Tapelegevorrichtung mit selektiver Einschnideeinrichtung und Tapelegeverfahren mit selektivem Einschneiden**  
 (30) DE 2017 09 01 102017120183.1  
 (67) Umwandlung aus A 265/2018 2021 04 15  
 (74) Häupl & Ellmeyer KG, Patentanwaltskanzlei, Wien  
 (72) Dr. Ing. Graf Matthias, DE-75031 Eppingen

(51) **F21S 009/02** (22) 2017 09 08 (21) **GM 193/2017** (11) **17322** (13) U1  
 (24) 2021 12 15  
 (73) TRIDONIC GMBH & CO KG, AT-6850 DORNBIERN, FÄRBERGASSE 15 VO  
 (54) **Gebäudetechnikvorrichtung und Leuchte mit Energiespeicher, System für deren Versorgung mittels einer mobilen Ladevorrichtung und mobile Ladevorrichtung**  
 (30) DE 2017 06 22 (u) 202017103712.6  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn  
 (72) Barth Alexander, AT-6861 Alberschwende VO

(51) **A23L 007/109** (22) 2020 06 26 (21) **GM 67/2020** (11) **17323** (13) U2  
 (24) 2021 12 15  
 (73) Viktor Kaufmann, AT-8083 St. Stefan im Rosental, Mureckerstraße 18a ST  
 (54) **Nudeln mit teilentölten Kürbiskernen, kohlehydratreduziert und hoher Proteingehalt**  
 (74) WIRNSBERGER & LERCHBAUM Patentanwälte OG, Leoben  
 (72) Kaufmann Viktor, AT-8083 St. Stefan im Rosental ST

(51) **H05B 047/105** (22) 2016 11 29 (21) **GM 296/2016** (11) **17324** (13) U1  
 (24) 2021 12 15  
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO  
 (54) **Betriebsgerät für Leuchtmittel mit über Widerstand vorgebbarem Nennstrom**  
 (30) DE 2016 10 12 (u) 202016105697.7  
 (74) Dipl.-Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **B27G 001/00** (22) 2020 04 23 (21) **GM 8010/2021** (11) **17325** (13) U1  
 (24) 2021 12 15  
 (73) Felder KG, AT-6060 Hall, KR-Felder-Straße 1 TI  
 (54) **Verfahren zur Herstellung eines, insbesondere plattenförmigen, Werkstückes**  
 (67) Umwandlung aus A 50351/2020 2021 03 17  
 (74) Mag. Dr. Markus Gangl, Innsbruck  
 (74) Dipl.-Phys.Dr. Almar Lercher, Innsbruck  
 (74) Dr. Dipl.-Ing. Stephan Hofinger, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Paul Torggler, Innsbruck  
 (74) Dipl.-Ing. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck  
 (74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck

(51) **A61K 008/99** (22) 2021 03 29 (21) **GM 33/2021** (11) **17326** (13) U1  
 (24) 2021 12 15  
 (73) Sanubiom GmbH, AT-6122 Fritzens, Unterer Seitweg 24 TI  
 (54) **Hautpflegezusammensetzung in Pulverform, aus dem ein Gel hergestellt wird**  
 (72) Dipl.-Ing. (FH) Unterlechner Christian, AT-6122 Fritzens TI  
 (72) Unterlechner Ulrike, AT-6122 Fritzens TI

(51) **B61F 005/52** (22) 2020 10 22 (21) **GM 50208/2020** (11) **17327** (13) U1  
 (24) 2021 12 15  
 (73) Tatravagónka a.s., SK-058 01 Poprad, Stefánikova 887/53  
 (54) **Rahmen des Güterwagendrehgestells**  
 (30) SK 2020 09 28 PUV 50100-2020  
 (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien

(51) **F21K 009/61** (22) 2018 12 04 (21) **GM 50211/2018** (11) **17328** (13) U1  
 (24) 2021 12 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **Flache LED-Leuchte**  
 (30) DE 2018 04 19 (U) 202018102168.0  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **B01F 003/10** (22) 2019 10 16 (21) **GM 8013/2021** (11) **17329** (13) U1  
 (24) 2021 12 15  
 (73) Nexus Elastomer Systems GmbH, AT-4653 Eberstallzell, Solarstraße 10 OB  
 (54) **Integriertes Sensorsystem**  
 (67) Umwandlung aus A 335/2019 2021 04 12  
 (74) Häupl & Ellmeyer KG, Patentanwaltskanzlei, Wien  
 (72) Waizenauer Bernhard, AT-4600 Wels OB  
 (72) Waizenauer Dietmar, AT-4531 Kematen an der Krems OB

(51) **F41A 017/06** (22) 2020 10 20 (21) **GM 8036/2020** (11) **17330** (13) U1  
 (24) 2021 12 15  
 (73) Law Enforcement Intelligent Devices, LLC, US-48326 Auburn Hills, East Walton Boulevard 2110  
 (54) **Schusswaffenidentifizierungsmarke für eine Zubehörmontageschiene**  
 (67) Umwandlung aus A 50899/2020 2020 11 20  
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien

(51) **A47K 003/00** (22) 2020 06 02 (21) **GM 50115/2020** (11) **17331** (13) U1  
 (24) 2021 12 15  
 (73) Karl Christian Mayr, AT-4552 Wartberg an der Krems, Hiersdorf 58 OB  
 (54) **Nasszelle**  
 (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz

(51) **A45F 005/02** (22) 2020 11 23 (21) **GM 50227/2020** (11) **17332** (13) U1  
 (24) 2021 12 15  
 (73) Ing. Mag. (FH) Andreas Holzner, AT-6322 Kirchbichl, Schießstandstraße 3 TI  
 (54) **Seil-Haltevorrichtung**  
 (74) Dipl.-Ing. Dr.techn. Peter Israiloff, Wien  
 (74) Dipl.-Ing. Werner Barger, Wien  
 (72) Ing. Mag. (FH) Andreas Holzner, AT-6322 Kirchbichl TI

(51) **A61K 036/185** (22) 2020 07 15 (21) **GM 50142/2020** (11) **17333** (13) U1  
 (24) 2021 12 15  
 (73) Better for me Handels GmbH, AT-4311 Schwertberg, Unterkogelbergstraße 1 OB  
 (54) **Zusammensetzung enthaltend mehrere Pflanzenextrakte**  
 (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

(51) **B22D 041/14** (22) 2020 08 26 (21) **GM 50166/2020** (11) **17334** (13) U1  
 (24) 2021 12 15  
 (73) Sheffield Hi-Tech Refractories Germany GmbH, DE-46446 Emmerich am Rhein,  
 An der Schleuse 19 a  
 (54) **Vorrichtung zum Verschließen eines Gießrohres eines metallurgischen  
 Gefäßes**  
 (74) Wildhack & Jellinek Patentanwälte OG, Wien

(51) **B60W 050/14** (22) 2021 04 20 (21) **GM 50072/2021** (11) **17335** (13) U1  
 (24) 2021 12 15  
 (73) Wacker Neuson Linz GmbH, AT-4063 Horsching, Flughafenstraße 7 OB  
 (54) **Dumper**  
 (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz

(51) **D04H 001/4274** (22) 2019 06 07 (21) **GM 9005/2019** (11) **17336** (13) U1  
 (24) 2021 12 15  
 (86) CZ19000026  
 (73) RETEX a.s., CZ-672 01 Moravsky Krumlov, U nadrazi 894  
 (54) **Verbundplatte mit Hydroakkumulationseigenschaft**  
 (30) CZ 2018 06 08 PV 2018-275  
 (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Wien  
 (72) Simek Robert, CZ-669 02 Znojmo

(51) **B65G 019/02** (22) 2017 08 28 (21) **GM 184/2017** (11) **17337** (13) U1  
 (24) 2021 12 15  
 (73) FERAG AG, CH-8340 HINWIL, ZÜRICHSTRASSE 74  
 (54) **Verfahren zum Befüllen der Taschen einer Transportvorrichtung in Form  
 eines Hängeförderers sowie Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens**  
 (30) CH 2015 01 26 00089/15  
 (30) CH 2015 04 27 00572/15  
 (74) Dipl.Phys. Dr.phil. Tobias Fox, Wien  
 (74) Dipl.Ing. Dr.techn. Elisabeth Schober, Wien

(51) **A47B 088/437** (22) 2016 08 18 (21) **GM 8013/2020** (11) **17338** (13) U1  
 (24) 2021 12 15  
 (73) Julius Blum GmbH, AT-6973 Höchst, Industriestraße 1 VO  
 (54) **Laufwagen mit zumindest einem Wälzkörper**  
 (67) Umwandlung aus A 50745/2016 2020 06 05  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck  
 (74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Paul Torggler, Innsbruck  
 (74) Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck  
 (74) Dipl.-Phys. Dr. Almar Lercher, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Markus Gangl, Innsbruck

(51) **B21D 022/24** (22) 2020 03 06 (21) **GM 50040/2020** (11) **17339** (13) U1  
 (24) 2021 12 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **Verfahren zur Erzeugung eines geschwächten Materialabschnitts in einem  
 Bauteil**  
 (30) DE 2019 06 27 102019117286.1  
 (74) Dipl.-Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **B22D 017/22** (22) 2020 08 20 (21) **GM 50165/2020** (11) **17340** (13) U1  
 (24) 2021 12 15  
 (73) PLANSEE SE, AT-6600 Reutte, Metallwerk-Plansee-Straße 71 TI  
 (54) **GUSSEINSATZ UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG**  
 (74) Bettina Ciesla, Reutte  
 (72) Handtrack Dirk, AT-6600 Reutte TI  
 (72) Kestler Heinrich, AT-6600 Reutte TI

(51) **A01D 089/00** (22) 2020 10 16 (21) **GM 50203/2020** (11) **17343** (13) U1  
 (24) 2021 12 15  
 (73) Maschinenbau Otto Gruber Gesellschaft m.b.H., AT-5760 Saalfelden am  
 Steinernen Meer, Harham 53 SA  
 (54) **Ladevorrichtung**  
 (74) Dr. Müllner Dipl.- Ing. Katschinka OG, Patentanwaltskanzlei, Wien

**AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN**

AM 15.12.2021 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN  
 BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN  
 WORDEN:

NR. 17298  
 NR. 17299  
 NR. 17300  
 NR. 17301  
 NR. 17302  
 NR. 17303  
 NR. 17305  
 NR. 17306  
 NR. 17307  
 NR. 17308  
 NR. 17309  
 NR. 17310  
 NR. 17311  
 NR. 17312  
 NR. 17313  
 NR. 17314  
 NR. 17315  
 NR. 17317  
 NR. 17318  
 NR. 17319  
 NR. 17321  
 NR. 17322  
 NR. 17323  
 NR. 17324  
 NR. 17325  
 NR. 17326  
 NR. 17327  
 NR. 17328  
 NR. 17329  
 NR. 17330  
 NR. 17331  
 NR. 17332  
 NR. 17333  
 NR. 17334  
 NR. 17335  
 NR. 17336  
 NR. 17337  
 NR. 17338  
 NR. 17339  
 NR. 17340  
 NR. 17343

**GESONDERT VERÖFFENTLICHTE RECHERCHENBERICHTE**

AM 15.12.2021 SIND DIE RECHERCHENBERICHTE ZU DEN MIT DEN  
 NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN REGISTRIERUNGEN  
 GESONDERT VERÖFFENTLICHT WORDEN:

B65H NR. 17245  
 G07C NR. 17202

**ÄNDERUNGEN IN DER PERSON DES GEBRAUCHSMUSTERINHABERS**

**A24F** 016 038 **GM 50128/2018** JUUL LABS INTERNATIONAL INC., US- San Francisco, CA 94107,  
**A24F** 016 039 **GM 50129/2018** JUUL LABS INTERNATIONAL INC., US- San Francisco, CA 94107,  
**A24F** 016 040 **GM 50130/2018** JUUL LABS INTERNATIONAL INC., US- San Francisco, CA 94107,

**FIRMENÄNDERUNGEN**

DIE FIRMAN LAUTEN NUNMEHR:

**B60N** 012 697 **GM 421/2011** Siemens Mobility Austria GmbH, AT-1210 Wien, W  
**B61D** 011 965 **GM 580/2010** Siemens Mobility Austria GmbH, AT-1210 Wien, W  
**B61D** 012 515 **GM 273/2011** Siemens Mobility Austria GmbH, AT-1210 Wien, W  
**B61D** 012 785 **GM 8038/2012** Siemens Mobility Austria GmbH, AT-1210 Wien, W  
**B61D** 012 883 **GM 530/2011** Siemens Mobility Austria GmbH, AT-1210 Wien, W  
**B61D** 012 884 **GM 629/2011** Siemens Mobility Austria GmbH, AT-1210 Wien, W  
**B61D** 012 939 **GM 8027/2012** Siemens Mobility Austria GmbH, AT-1210 Wien, W  
**B61D** 015 878 **GM 8015/2017** Siemens Mobility Austria GmbH, AT-1210 Wien, W  
**B61F** 011 808 **GM 8083/2010** Siemens Mobility Austria GmbH, AT-1210 Wien, W  
**F16B** 013 483 **GM 8058/2013** Siemens Mobility Austria GmbH, AT-1210 Wien, W  
**G01B** 013 992 **GM 8030/2014** Siemens Mobility Austria GmbH, AT-1210 Wien, W  
**G07F** 014 984 **GM 50084/2015** Cuula GmbH, AT-1190 Wien, W

**ERLÖSCHUNGEN**

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

012 745 012 750 012 878 012 930 012 949 013 620 016 846

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

012 583 013 077 013 449 013 636 013 896 014 115 014 176 014 306 014 421 014 586 014 660 014 771 014 899 015 313 015 321 015 368  
 015 369 015 410 015 584 015 741 015 749 015 920 015 949 016 014 016 106 016 138 016 151 016 240 016 267 016 300 016 496 016 530  
 016 537 016 649 016 669 016 683 016 795 016 955 016 997 016 998

# Aufstellung über die Symbole zur Codierung der Überschriften im Österreichischen Patentblatt

Berichtigungen .....	HH4A	HH4B
Aufgebotswiderruf .....	BF4A	BF4B
Zurückziehung und Versagung nach erfolgtem Aufgebot .....	FA4A/ FD4A/	FA4B/ FD4B/
	CD4A	CD4B
Auf folgende Anmeldungen ist ein Patent versagt worden .....	CD4A	CD4B
Wiedereinsatzbewilligung .....	AE4A	AE4B
Berichtigungen .....	TH4A	TH4B
Änderungen in der Person des Patentinhabers .....	PC4A	PC4B
Firmenänderungen .....	HC4A/ TC4A	HC4B/ TC4B
Teilverzichte .....	LD4A	LD4B
Nichtigerklärungen .....	MF4A	MF4B
Teilnichtigerklärungen .....	LC4A	LC4B
Wiedereinsatzbewilligungen .....	NF4A	NF4B
Erlöschungen infolge Verzichtserklärungen .....	MA4A	MA4B
Erlöschungen durch Zeitablauf .....	MK4A	MK4B
Erlöschungen Europäischer Patente .....	MK4A/	MK4B
Widerruf der Patente .....	MF4A/	MF4B
Gelöscht infolge Zurücknahme der Anmeldung .....	MA4A/	MA4B
Abhängigerklärungen .....	RE4A	RE4B
Ausgegebene Patentschriften .....	SC4A	SC4B
Nennungen als Erfinder .....	HA4A/ TA4A	HA4B/ TA4B
Erlöschen gemäß § 5 Abs. 3 PatVEG .....	MK4A/	MK4B

Das Codesystem unterscheidet zwischen selbständigen und Zusatzpatenten bzw. –  
anmeldungen (1. Spalte selbst. Patente, 2. Spalte Zusatzpatente). Der Unterschied liegt im  
Buchstaben an letzter Stelle.