

ÖSTERREICHISCHES GEBRAUCHSMUSTERBLATT

Herausgeber  österreichisches
patentamt

Wien, 15. Jänner 2024 / 31. 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**
- **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) **B05B 015/65** (22) 2023 01 18 (21) **GM 50007/2023** (11) **18079** (13) U1
- (24) 2024 01 15
- (73) Raintime GmbH, AT-2482 Münchendorf, Santorastraße 8 NI
- (54) **Montagevorrichtung**
- (74) Dipl.-Ing. Mag. Michael Babeluk, Wien
- (72) Janousek Alfred, AT-2333 Leopoldsdorf NI

- (51) **B24C 003/32** (22) 2020 03 06 (21) **GM 8017/2023** (11) **18082** (13) U1
- (24) 2024 01 15
- (73) Jens-Werner Kipp, DE-33659 Bielefeld, Klashofsiedlung 3
- (54) **Strahlverfahren und Strahlvorrichtung**
- (67) Umwandlung aus A 50187/2020 2023 05 03
- (74) Westphal Mussnug & Partner, München
- (72) Kipp Jens-Werner, DE-33659 Bielefeld

- (51) **F41A 023/02** (22) 2023 01 09 (21) **GM 2/2023** (11) **18083** (13) U1
- (24) 2024 01 15
- (73) Birkenast Natur GmbH, CH-8730 Uznach, Gasterweg 3
- (54) **Gewehrgurt**
- (30) CH 2022 03 21 CH000302/2022
- (74) Häupl & Ellmeyer KG, Patentanwaltskanzlei, Wien
- (72) Müller Patrick, CH-8872 Weesen

- (51) **A47J 043/28** (22) 2022 01 27 (21) **GM 6/2022** (11) **18084** (13) U1
- (24) 2024 01 15
- (73) Andreas Jandl, AT-7503 Großpetersdorf, Birkenweg 5 BU
- (54) **Kombination aus Kochlöffel und Sprudler**
- (72) Jandl Andreas, AT-7503 Großpetersdorf BU

- (51) **H05B 045/382** (22) 2018 04 17 (21) **GM 87/2018** (11) **18085** (13) U1
- (24) 2024 01 15
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
- (54) **Synchronkonverter mit digitaler Laststromerfassung**
- (30) DE 2018 03 06 102018203310.2
- (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **A61F 002/58** (22) 2019 12 16 (21) **GM 50229/2019** (11) **18086** (13) U1
- (24) 2024 01 15
- (73) 5th Element Limited, NZ-8011 Christchurch, Level 2, 10 Nelson Street, Riccarton
- (54) **AUTOMATISIERTE HAND**
- (30) NZ 2016 07 12 722088
- (30) US 2015 10 05 62/237,089
- (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien

- (51) **G05B 023/02** (22) 2020 09 02 (21) **GM 50170/2020** (11) **18087** (13) U1
- (24) 2024 01 15
- (73) TLV Co., Ltd., JP-675-8511 Hyogo, Nagasuna, Noguchi-cho, Kakogawa-shi 881
- (54) **AUSRÜSTUNGSÜBERWACHUNGSSYSTEM, AUSRÜSTUNGSÜBERWACHUNGSPROGRAMM UND AUSRÜSTUNGSÜBERWACHUNGSVERFAHREN**
- (30) JP 2014 08 04 2014158719
- (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

- (51) **B08B 009/027** (22) 2022 04 20 (21) **GM 8019/2023** (11) **18088** (13) U1
- (24) 2024 01 15
- (73) Ing. Matthias Manuel Müller, AT-1220 Wien, Ilse-Arlt-Straße 31/108 WI
- (54) **Mobile Versorgungs- und Bedieneinheit für Sanierungs- und Inspektionsgeräte**
- (67) Umwandlung aus A 50259/2022 2023 05 04
- (72) Ing. Müller Matthias Manuel, AT-1220 Wien WI

- (51) **B65D 035/00** (22) 2023 03 23 (21) **GM 50043/2023** (11) **18089** (13) U1
- (24) 2024 01 15
- (73) Nalooop GmbH, AT-1020 Wien, Leystraße 159/2/43 WI
- (54) **Vorrichtung**
- (74) Schardmüller Gall-Schuhmann Patentanwälte OG, Wien

- (51) **D21F 003/08** (22) 2021 07 30 (21) **GM 9008/2021** (11) **18090** (13) U1
- (24) 2024 01 15
- (86) EP21071420
- (73) Voith Patent GmbH, DE-89522 Heidenheim, Sankt Pöltener Straße 43
- (54) **Walze, Beschichtungsvorrichtung und Herstellungsverfahren**
- (30) DE 2020 09 22 102020124677.3
- (74) Franz Grohmann, Wimpassing
- (72) Pollaschek Stefan, AT-2514 Traiskirchen NI
- (72) Albrecht Maximilian, AT-2824 Seebenstein NI
- (72) Riegler Rupert, AT-2821 Lanzenkirchen NI

- (51) **E04F 013/08** (22) 2022 11 25 (21) **GM 50173/2022** (11) **18091** (13) U1
- (24) 2024 01 15
- (73) Slavonia Baubedarf GmbH, AT-1110 Wien, Hauffgasse 3-5 WI
- (54) **Verstärkungsplatte zur Verstärkung einer Wandstütze**
- (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

- (51) **A23P 030/25** (22) 2023 05 10 (21) **GM 50086/2023** (11) **18092** (13) U1
- (24) 2024 01 15
- (73) József Tibor Erdei, HU-4002 Debrecen, Rizling u. 3
- (54) **LEBENSMITTELPRODUKT**
- (30) HU 2022 05 12 U2300008
- (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien
- (72) Erdei József Tibor, HU-4002 Debrecen

- (51) **F16M 007/00** (22) 2022 09 23 (21) **GM 63/2022** (11) **18093** (13) U1
- (24) 2024 01 15
- (73) Getzner Werkstoffe Holding GmbH, AT-6706 Bürs, Herrenau 5 VO
- (54) **Lagerfuß**
- (74) Torggler & Hofmann Patentanwälte GmbH & Co KG, Rankweil
- (72) Wehowsky Dirk, AT-6781 Bartholomäberg VO
- (72) Marte Thomas, AT-6840 Götzis VO
- (72) Dornig Jonathan, AT-6721 Thüringerberg VO

(51) **F27D 001/00** (22) 2023 03 21 (21) **GM 50041/2023** (11) **18094** (13) U1
 (24) 2024 01 15
 (73) PLANSEE SE, AT-6600 Reutte, Metallwerk-Plansee-Straße 71 TI
 (54) **GASDURCHLASSMODUL FÜR EINEN HOCHTEMPERATUROFEN**
 (74) Bettina Ciesla, Reutte
 (72) Schuster Peter, AT-6600 Reutte TI
 (72) Zerl Sebastian, AT-6600 Reutte TI
 (72) Wehrmeister Peter, AT-6600 Reutte TI
 (72) Valentini Bernhard, AT-6600 Reutte TI
 (72) Priller Markus, AT-6600 Reutte TI
 (72) Mayr-Schmölzer Bernhard, AT-6600 Reutte TI
 (72) Mallaun Peter, AT-6600 Reutte TI
 (72) Loidolt Peter, AT-6600 Reutte TI
 (72) Leitz Karl-Heinz, AT-6600 Reutte TI
 (72) Klockner Markus, AT-6600 Reutte TI
 (72) Kleinpass Bernd, AT-6600 Reutte TI
 (72) Handtrack Dirk, AT-6600 Reutte TI
 (72) Daum Benedikt, AT-6600 Reutte TI

(51) **A47B 088/969** (22) 2022 06 28 (21) **GM 8007/2023** (11) **18095** (13) U1
 (24) 2024 01 15
 (73) Julius Blum GmbH, AT-6973 Höchst, Industriestraße 1 VO
 (54) **Möbel mit wenigstens einem bewegbaren Möbelstück mit wenigstens einem Inneneinteilungssystem**
 (67) Umwandlung aus A 50470/2022 2023 03 23
 (74) Torggler & Hofmann Patentanwälte GmbH & Co KG, Innsbruck

(51) **C12Q 001/6806**(22) 2023 04 13 (21) **GM 50057/2023** (11) **18096** (13) U1
 (24) 2024 01 15
 (73) Procomcure Biotech GmbH, AT-5303 Thalgau, Breitwies 1 SA
 (54) **Kit zur Entnahme von Speichelproben**
 (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Wien

(51) **G01R 031/58** (22) 2022 09 26 (21) **GM 50147/2022** (11) **18097** (13) U1
 (24) 2024 01 15
 (73) Megger Germany GmbH, DE-96148 Baunach, Dr.-Herbert-Iann-Straße 6
 (54) **Messgeräteanordnung zur Funktionsprüfung an elektrischen Leitungen sowie Fahrzeug mit Messgeräteanordnung**
 (74) Dipl.-Ing. Dr.techn. Peter Israiloff, Wien
 (74) Dipl.-Ing. Werner Barger, Wien

(51) **H05K 001/14** (22) 2021 09 09 (21) **GM 50183/2021** (11) **18098** (13) U1
 (24) 2024 01 15
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6851 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
 (54) **Leiterplatte umfassend Öffnung zum Anordnen einer weiteren Leiterplatte auf der Leiterplatte**
 (30) DE 2021 07 28 102021119551.9
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **E04H 004/08** (22) 2022 02 02 (21) **GM 50014/2022** (11) **18099** (13) U1
 (24) 2024 01 15
 (73) BLUEFORE s.r.o., CZ-267 24 Hostomice, Tyršovo náměstí 221
 (54) **Verschiebungsantrieb, insbesondere einer Poolüberdachung**
 (30) CZ 2021 02 07 PUV 2021-38526
 (30) CZ 2021 02 07 PUV 2021-38527
 (74) Julie Vinazzer, Wien
 (72) BOHUNOVSKÝ Jaroslav, CZ-150 00 Praha 5

(51) **E04H 004/02** (22) 2022 02 02 (21) **GM 50015/2022** (11) **18100** (13) U1
 (24) 2024 01 15
 (73) BLUEFORE s.r.o., CZ-267 24 Hostomice, Tyršovo náměstí 221
 (54) **Wasserbecken mit integriertem und/oder externem Ablauf**
 (30) CZ 2021 03 23 PUV 2021-38665
 (74) Julie Vinazzer LL.M., Wien
 (72) BOHUNOVSKÝ Jaroslav, CZ-150 00 Praha 5

(51) **G09F 013/04** (22) 2016 07 12 (21) **GM 173/2016** (11) **18101** (13) U1
 (24) 2024 01 15
 (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
 (54) **Sicherheitszeichenanzeigevorrichtung**
 (30) DE 2016 06 03 (U) 202016102969.4
 (74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn
 (72) Mayr Gregor, AT-6974 Gaißau VO

(51) **D03D 001/00** (22) 2022 10 21 (21) **GM 50162/2022** (11) **18102** (13) U1
 (24) 2024 01 15
 (73) Bandfabrik Gebr. Stuhr GmbH, DE-42111 Wuppertal, Höhenstraße 61-63
 (54) **TEXTILBAND MIT FARBSTREIFEN**
 (30) DE 2021 12 16 (U) 202021106859.0
 (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Wien

(51) **B08B 003/02** (22) 2021 12 28 (21) **GM 128/2021** (11) **18106** (13) U1
 (24) 2024 01 15
 (73) LABOREX BV, BE-2250 Olen, Hagelberg 15
 (54) **Vorrichtung zur Reinigung von Gegenständen und Verfahren zur Reinigung eines Gegenstandes**
 (30) BE 2021 01 20 BE2021/5033
 (74) Patentanwalt Mikšovsky KG, Korneuburg

AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN

AM 15.01.2024 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN WORDEN:

NR. 18079
 NR. 18082
 NR. 18083
 NR. 18084
 NR. 18085
 NR. 18086
 NR. 18087
 NR. 18088
 NR. 18089
 NR. 18090
 NR. 18091
 NR. 18092
 NR. 18093
 NR. 18094
 NR. 18095
 NR. 18096
 NR. 18097
 NR. 18098
 NR. 18099
 NR. 18100
 NR. 18101
 NR. 18102
 NR. 18106

ERLÖSCHUNGEN

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

013 920 013 973 013 975 014 018 014 060 014 132 014 201 014 204 014 244 014 274 014 439 014 616 014 617 015 800 016 646

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

013 900 014 364 014 367 014 398 014 851 015 133 015 259 015 478 015 627 015 726 015 809 015 832 015 967 016 439 016 468 016 484
016 498 016 502 016 731 016 758 016 781 016 784 016 882 017 049 017 093 017 116 017 166 017 193 017 251 017 264 017 397 017 614
017 663

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 2024 / 31. 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**
- **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	OA AFRIKANISCHE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (OAPI)
AD ANDORRA	DD DDR (ALT)	IM ISLE OF MAN	OM OMAN
AE VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE	DE DEUTSCHLAND	IN INDIEN	PA PANAMA
AF AFGHANISTAN	DJ DSCHIBUTI	IQ IRAK	PE PERU
AG ANTIGUA UND BARBUDA	DK DÄNEMARK	IR IRAN	PF FRANZÖSISCH POLYNESIEN
AI ANGUILLA	DM DOMINICA	IS ISLAND	PG PAPUA NEUGUINEA
AL ALBANIEN	DO DOMINIKANISCHE REPUBLIK	IT ITALIEN	PH PHILIPPINEN
AM ARMENIEN	DZ ALGERIEN	JE JERSEY	PK PAKISTAN
AN NIEDERLÄNDISCHE ANTILLEN	EA EURASISCHE PATENTORGANISATION (EAPO)	JM JAMAICA	PL POLEN
AO ANGOLA	EC ECUADOR	JO JORDANIEN	PR PUERTO RICO
AP AFRIKANISCHE REGIONALE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (ARIPO)	EE ESTLAND	JP JAPAN	PT PORTUGAL
AR ARGENTINIEN	EG ÄGYPTEN	KE KENIA	PW PALAU
AS AMERIKANISCH-SAMOA	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)	KZ KASACHSTAN	SC SEYCHELLEN
BG BULGARIEN	FO FÄRÖER INSELN	LA LAOS	SD SUDAN
BH BAHRAIN	FR FRANKREICH	LB LIBANON	SE SCHWEDEN
BI BURUNDI	GA GABUN	LC SANTA LUCIA	SG SINGAPUR
BJ BENIN	GB VEREINIGTES KÖNIGREICH	LI LIECHTENSTEIN	SH SANKT HELENA, ASCENSION UND TRISTAN DA CUNHA
BM BERMUDA	GC PATENTAMT DES KOOPERATIONSRATS DER ARABISCHEN STAATEN DES GOLFES (GCC)	LK SRI LANKA	SI SLOWENIEN
BN BRUNEI DARUSSALAM	GD GRENADA	LR LIBERIA	SK SLOWAKEI
BO BOLIVIEN, PLURINATIONALER STAAT	GE GEORGIEN	LS LESOTHO	SL SIERRA LEONE
BQ BONAIRE, SANKT EUSTATIUS UND SABA	GG GUERNSEY	LT LITAUEN	SM SAN MARINO
BR BRASILIEN	GH GHANA	LU LUXEMBURG	SN SENEGAL
BS BAHAMAS	GI GIBRALTAR	LV LETTLAND	SO SOMALIA
BT BHUTAN	GL GRÖNLAND	LY LYBIEN	SR SURINAM
BV BOUVETINSEL	GM GAMBIA	MA MAROKKO	SS SÜDSUDAN
BW BOTSWANA	GN GUINEA	MC MONACO	ST SÃO TOMÉ UND PRÍNCIPE
BX BENELUX MARKENAMT (BOIP)	GP GUADELOUPE	MD MOLDAU	SU SOWJETUNION/UDSSR
BY BELARUS (WEIßRUSSLAND)	GQ ÄQUATORIALGUINEA	ME MONTENEGRO	SV EL SALVADOR
BZ BELIZE	GR GRIECHENLAND	MG MADAGASKAR	SX ST. MARTIN (NIEDERLÄNDISCHE VERWALTUNG)
CA KANADA	GS SÜDGEORGIEN UND DIE SÜDLICHEN SANDWICHINSELN	MH MARSHALL INSELN	SY SYRIEN
CD DEMOKRATISCHE REPUBLIK KONGO	GT GUATEMALA	MK MAZEDONIEN	SZ ESWATINI
CF ZENTRALAFRIKANISCHE REPUBLIK	GU GUAM	ML MALI	TC TURKS- UND CAICOSINSELN
CG KONGO	GW GUINEA-BISSAU	MM MYANMAR	TD TSCHAD
CH SCHWEIZ	GY GUYANA	MN MONGOLEI	TG TOGO
CI ELFENBEINKÜSTE	HK HONGKONG (VERWALTUNG DER VOLKSREPUBLIK CHINA)	MO MACAO	TH THAILAND
CK COOK-INSELN	HN HONDURAS	MP NÖRDLICHE MARIANEN	TJ TADSCHIKISTAN
CL CHILE	HR KROATIEN	MR MAURETANIEN	TK TOKELAU
CM KAMERUN	HT HAITI	MS MONTSERRAT	TL TIMOR-LESTE
CN CHINA	HU UNGARN	MT MALTA	TM TURKMENISTAN
CO KOLUMBIEN	IB INTERNATIONALES BÜRO DER WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (WIPO)	MU MAURITIUS	TN TUNESIEN
CR COSTA RICA		MV MALEDIVEN	TO TONGA
CS TSCHECHISCHE UND SLOWAKISCHE FÖD. REP./CSFR		MW MALAWI	TR TÜRKEI
CU KUBA		MX MEXIKO	TT TRINIDAD UND TOBAGO
CV KAP VERDE		MY MALAYSIEN	TV TUVALU
CW CURAÇAO		MZ MOZAMBIQUE	TW TAIWAN
CY ZYPERN		NA NAMIBIEN	TZ TANSANIA
		NC NEU KALEDONIEN	UA UKRAINE
		NE NIGER	UG UGANDA
		NG NIGERIEN	UM UNIONSMARKE
		NI NICARAGUA	
		NL NIEDERLANDE	
		NO NORWEGEN	
		NP NEPAL	
		NR NAURU	
		NZ NEUSEELAND	

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) **B62K 007/02** (22) 2021 11 05 (21) **GM 107/2021** (11) **18103** (13) U1
- (24) 2024 02 15
- (73) Jumug Vehicles GmbH, AT-1110 Wien, Döblerhofstraße 16 WI
- (54) **Lastenfahrzeug**
- (74) Haffner und Keschmann Patentanwälte GmbH, Wien

- (51) **C08J 003/075** (22) 2020 09 03 (21) **GM 9011/2020** (11) **18104** (13) U1
- (24) 2024 02 15
- (86) CZ20050065
- (73) Contipro a.s., CZ-56102 Dolni Dobrouc, c.p. 401
- (54) **Hydrogel auf Basis eines vernetzten Hydroxyphenylderivats der Hyaluronsäure**
- (30) CZ 2019 09 06 PUV 2019-36602
- (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien
- (72) Toropitsyn Evgeniy, CZ-10100 Praha 10, Michle
- (72) Pravda Martin, CZ-56544 Sruby
- (72) Kovarova Lenka, CZ-73801 Frydek-Mistek, Frydek
- (72) Bystronova Julie, CZ-73506 Karvina - Nove Mesto
- (72) Velebny Vladimir, CZ-56401 Zamberk

- (51) **F23J 003/02** (22) 2022 07 13 (21) **GM 8035/2023** (11) **18105** (13) U1
- (24) 2024 02 15
- (73) Vöcklamarkter Holzindustrie GmbH, AT-4870 Vöcklamarkt, Gewerbehark West 1 OB
- (54) **Reinigungsgerät**
- (67) Umwandlung aus A 50518/2022 2023 09 12
- (74) Wildhack & Jellinek Patentanwälte OG, Wien

- (51) **B62J 035/00** (22) 2022 04 13 (21) **GM 8015/2023** (11) **18107** (13) U1
- (24) 2024 02 15
- (73) KTM AG, AT-5230 Mattighofen, Stallhofner Straße 3 OB
- (54) **Kraftstofftankanordnung und Fahrzeug mit derselben**
- (67) Umwandlung aus A 50242/2022 2023 04 26
- (74) Torggler & Hofmann Patentanwälte GmbH & Co KG, Innsbruck

- (51) **A62C 035/10** (22) 2021 03 30 (21) **GM 50058/2021** (11) **18108** (13) U1
- (24) 2024 02 15
- (73) ASES GROUP, s.r.o., CZ-140 00 Praha 4, Krč, Antala Staška 1859/34
- (54) **Automatisches Kühl- und Löschesystem**
- (30) CZ 2020 03 31 PUV 2020-37392
- (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Wien

- (51) **F21V 006/00** (22) 2021 08 11 (21) **GM 50161/2021** (11) **18109** (13) U1
- (24) 2024 02 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Nivillierbare Stehleuchte**
- (30) DE 2021 03 09 (U) 202021101168.8
- (74) Dipl.Ing.(FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **A63C 009/00** (22) 2022 12 12 (21) **GM 50180/2022** (11) **18110** (13) U1
- (24) 2024 02 15
- (73) Tyrolia Technology GmbH, AT-2320 Schwechat, Tyroliaplatz 1 NI
- (54) **Ausgleichselement und Fersenbacken mit einem Ausgleichselement**
- (74) Julie Vinazzer LL.M., Wien

- (51) **G01M 021/20** (22) 2022 08 18 (21) **GM 8029/2023** (11) **18111** (13) U1
- (24) 2024 02 15
- (73) Marko Taferner, AT-9061 Wölfnitz, Mölltalweg 2 KÄ
- (54) **Verfahren zum Feststellen der Anwesenheit von Wasser**
- (67) Umwandlung aus A 50636/2022 2023 08 02
- (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien
- (72) Taferner Marko, AT-9061 Wölfnitz KÄ

- (51) **F16L 037/138** (22) 2022 07 25 (21) **GM 8027/2023** (11) **18112** (13) U1
- (24) 2024 02 15
- (73) Henn GmbH & Co KG., AT-6850 Dornbirn, Steinebach 21 VO
- (54) **Steckverbinder zum Verbinden von Leitungen für flüssige oder gasförmige Medien**
- (67) Umwandlung aus A 50559/2022 2023 07 27
- (74) Anwälte Burger und Partner Rechtsanwalt GmbH, Windischgarsten

- (51) **B65F 001/00** (22) 2023 03 29 (21) **GM 50047/2023** (11) **18113** (13) U1
- (24) 2024 02 15
- (73) Brantner Environment Group GmbH, AT-3500 Krems an der Donau, Dr.-Franz-Wilhelm-Straße 2a NI
- (54) **System zur automatisierten autonomen Müllabholung**
- (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien
- (72) Pasching Christoph, AT-3382 Loosdorf NI

- (51) **A47G 021/00** (22) 2023 03 20 (21) **GM 50040/2023** (11) **18114** (13) U1
- (24) 2024 02 15
- (73) Alexander Haager, AT-2162 Falkenstein, Griatalstraße 279/2/3 NI
- (54) **Behälter zur Aufnahme von Schnellimbissspeisen**
- (74) Cunow Patentanwalts KG, Wien

- (51) **G01N 021/65** (22) 2020 03 31 (21) **GM 8018/2023** (11) **18115** (13) U1
- (24) 2024 02 15
- (73) AiDEXA GmbH, AT-8010 Graz, Bergmannngasse 45/10 ST
- (54) **Vorrichtung zur spektroskopischen Untersuchung von Fluiden**
- (67) Umwandlung aus A 50269/2020 2023 05 03
- (74) Schwarz & Partner Patentanwälte GmbH, Wien
- (72) Dipl.-Ing. Sandu Daniel Eduardt MBA, AT-8010 Graz ST

- (51) **H05K 001/02** (22) 2021 12 15 (21) **GM 50249/2021** (11) **18116** (13) U1
- (24) 2024 02 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (73) Thorn Lighting Limited, GB-DL 16 7 HL Spennymoor, Country Durham , Green Lane Industrial Estate Butchers Race
- (54) **LEITERPLATTE FÜR EIN LED-MODUL, LED-MODUL UND LED-LEUCHTEN**
- (30) DE 2021 11 09 (U) 202021106104.9
- (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn
- (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **B66B 007/06** (22) 2022 06 29 (21) **GM 8006/2023** (11) **18117** (13) U1
- (24) 2024 02 15
- (73) Weigl Liftsysteme GmbH, AT-4730 Waizenkirchen, Webereistraße 14 OB
- (54) **AUFZUG MIT FASERGURT**
- (67) Umwandlung aus A 50476/2022 2023 03 23
- (74) Kliment & Henhapel Patentanwälte OG, Wien

(51) **E04G 019/00** (22) 2023 05 03 (21) **GM 50072/2023** (11) **18118** (13) U1
 (24) 2024 02 15
 (73) FMG-Fassadenmontage GmbH, DE-85250 Wollomoos, Flurweg 3
 (54) **System zur Reinigung von länglichen Elementen**
 (30) DE 2022 05 05 (U) 20 2022 102 455.3
 (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien
 (72) Eberl Ingo, DE-85221 Dachau

(51) **H02J 003/12** (22) 2022 09 22 (21) **GM 50144/2022** (11) **18119** (13) U1
 (24) 2024 02 15
 (73) VARTA Microbattery GmbH, DE-73479 Ellwangen Jagst, VARTA-Platz 1
 (54) **System zum Durchführen von Berechnungen im Zusammenhang mit einer Blockchain**
 (30) DE 2022 09 07 202022105061.9
 (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

(51) **H05B 047/10** (22) 2018 12 05 (21) **GM 50244/2018** (11) **18120** (13) U1
 (24) 2024 02 15
 (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
 (54) **Zuweisung einer Leuchten-ID mittels in der Produktion eingeführter physikalischer Eigenschaften**
 (30) DE 2018 07 12 (U) 202018104016.2
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **B01D 029/58** (22) 2022 11 16 (21) **GM 81/2022** (11) **18121** (13) U1
 (24) 2024 02 15
 (73) IN - EKO TEAM s.r.o., CZ-62100 Brno, Reckovice, Lekninova 2270/5
 (54) **Drehbare Lagerung eines tragenden Elementes eines Filters**
 (30) CZ 2021 11 18 PUV 2021-39375
 (74) Haffner und Keschmann Patentanwälte GmbH, Wien

(51) **F16B 037/04** (22) 2023 02 22 (21) **GM 50025/2023** (11) **18122** (13) U1
 (24) 2024 02 15
 (73) J. van Walraven Holding B.V., NL-3641 RK Mijdrecht, Industrieweg 5
 (54) **VERANKERUNGSBAUGRUPPE, MUTTERHALTER, KOMBINATION AUS EINER VERANKERUNGSBAUGRUPPE UND EINEM BAUELEMENT**
 (30) NL 2022 02 25 2031082
 (74) Kliment & Henhapel Patentanwälte OG, Wien

(51) **H05B 047/19** (22) 2018 12 05 (21) **GM 50245/2018** (11) **18123** (13) U1
 (24) 2024 02 15
 (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
 (54) **Zusatzvorrichtung für eine Leuchte**
 (30) DE 2018 09 07 102018121830.3
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **B23B 051/02** (22) 2023 01 11 (21) **GM 50002/2023** (11) **18124** (13) U1
 (24) 2024 02 15
 (73) Ceratizit Austria Gesellschaft m.b.H., AT-6600 Reutte, Metallwerk-Plansee-Straße 71 TI
 (54) **WERKZEUGGRUNDKÖRPER**
 (74) Dirk Ciesla, Reutte
 (72) Fink Peter, AT-6600 Reutte TI
 (72) Schäfer Jonathan, AT-6600 Reutte TI
 (72) Singer-Schnöller Alexander, AT-6600 Reutte TI
 (72) Weber Adrian, AT-6600 Reutte TI
 (72) Schennach Thomas, AT-6600 Reutte TI
 (72) Wetzel Christoph, AT-6600 Reutte TI
 (72) Ginther Thomas, AT-6600 Reutte TI
 (72) Wibmer David, AT-6600 Reutte TI
 (72) Cihan Mehmet, AT-6600 Reutte TI
 (72) Wohlfart Johannes, AT-6600 Reutte TI
 (72) Kuhn Michael, AT-6600 Reutte TI

(51) **E04B 002/88** (22) 2022 11 29 (21) **GM 85/2022** (11) **18125** (13) U1
 (24) 2024 02 15
 (73) Sihga GmbH, AT-4694 Ohlsdorf bei Gmunden, Gewerbepark Kleinreith 4 OB
 (54) **Außenwand eines Gebäudes mit einer vor dieser angeordneten Fassade**
 (72) KAISER-MÜHLECKER Benedikt, AT-4531 Kematen an der Krems OB

(51) **H02S 020/10** (22) 2022 09 06 (21) **GM 8012/2023** (11) **18126** (13) U1
 (24) 2024 02 15
 (73) Christian Mair, AT-6020 Innsbruck, Tiergartenstraße 27 TI
 (54) **Agro-photovoltaische Anlage**
 (67) Umwandlung aus A 173/2022 2023 04 14
 (72) Mair Christian, AT-6020 Innsbruck TI

(51) **E04C 002/24** (22) 2020 09 24 (21) **GM 50187/2020** (11) **18127** (13) U1
 (24) 2024 02 15
 (73) PERITO s.r.o., CZ-669 02 Znojmo, Dyje è.p. 163
 (54) **Konstruktions- und Bauteil**
 (30) CZ 2020 05 07 PUV 2020-37521
 (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Wien
 (72) Koci Josef, CZ-669 02 Znojmo
 (72) Valášek Milan, CZ-669 02 Znojmo, Přímětica

(51) **B27L 013/08** (22) 2023 09 06 (21) **GM 50140/2023** (11) **18128** (13) U2
 (24) 2024 02 15
 (73) SwissWoodtec GmbH, CH-6126 Daiwil, Riedtal Sagenneuhaus
 (73) Blank Service GmbH, DE-66482 Zweibrücken, Emmy-Braun-Straße 3
 (54) **Schneideinrichtung zur Verwendung in einem Messerring einer Messerringholzerspannungsvorrichtung, Messerring sowie Messerringholzerspannungsvorrichtung**
 (30) DE 2023 07 28 (U) 20 2023 104 286.4
 (74) Dr.-Ing. Johannes Michael Zeiner, Saarbrücken
 (74) Dr.-Ing. Johannes Michael Zeiner, Saarbrücken
 (72) Blank Jürgen, DE-66482 Zweibrücken
 (72) Freichel Thomas, CH-6126 Daiwil

(51) **A01G 013/08** (22) 2022 12 07 (21) **GM 50177/2022** (11) **18129** (13) U1
 (24) 2024 02 15
 (73) Christian Rath Metalltechnik, AT-7571 Rudersdorf, Bachzeile 2 BU
 (54) **WINDMASCHINE**
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte GmbH, Wien

(51) **B65D 001/24** (22) 2023 05 03 (21) **GM 50077/2023** (11) **18130** (13) U1
 (24) 2024 02 15
 (73) Oberland M & V GmbH, DE-88410 Bad Wurzach, Oberriedstraße 7
 (54) **Flaschenkasten und Behälterträger**
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte GmbH, Wien

(51) **E04H 006/00** (22) 2021 10 18 (21) **GM 50211/2021** (11) **18131** (13) U1
 (24) 2024 02 15
 (73) Gerald Werner, DE-39340 Haldensleben, Weidengrund 15
 (54) **Fahrradbox**
 (30) DE 2020 10 30 (U) 202020004554.3
 (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Wien
 (72) Werner Gerald, DE-39340 Haldensleben

(51) **G01N 011/14** (22) 2023 07 06 (21) **GM 50113/2023** (11) **18132** (13) U1
 (24) 2024 02 15
 (73) Anton Paar GmbH, AT-8054 Graz-Straßgang, Anton-Paar-Straße 20 ST
 (54) **Verfahren zur Ermittlung der Viskosität einer Probe mit einem Rotationsviskosimeter**
 (74) Wildhack & Jellinek Patentanwälte OG, Wien

(51) **F17C 005/02** (22) 2022 12 01 (21) **GM 86/2022** (11) **18133** (13) U1
 (24) 2024 02 15
 (73) Andreas Zieger, AT-8321 Hofstätten an der Raab, Hofstätten 163 ST
 (54) **Kryotank**
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte GmbH, Wien
 (72) Zieger Andreas, AT-8321 Hofstätten an der Raab ST

(51) **A47D 015/00** (22) 2022 12 19 (21) **GM 50186/2022** (11) **18134** (13) U1
 (24) 2024 02 15
 (73) Agentur Riener GmbH, AT-3051 St. Christophen, Hocheichberg 15 NI
 (54) **Krippeneinlage für ein Kinderbett**
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte GmbH, Wien

(51) **B23K 011/04** (22) 2022 12 30 (21) **GM 92/2022** (11) **18135** (13) U1
 (24) 2024 02 15
 (73) voestalpine Railway Systems GmbH, AT-8700 Leoben, Kerpelystraße 199 ST
 (54) **Verfahren und eine Vorrichtung zum Verschweißen von befahrbaren Komponenten eines Gleises mittels Abbrennstumpfschweißen**
 (74) Haffner und Keschmann Patentanwälte GmbH, Wien
 (72) Stocker Erik, AT-8724 Spielberg ST

(51) **C03C 015/00** (22) 2023 03 01 (21) **GM 50031/2023** (11) **18136** (13) U1
 (24) 2024 02 15
 (73) SGD S.A., FR-92097 PARIS LA DEFENSE Cédex, Tour Liberty, Place des Reflets 17
 (54) **Verfahren und Anlage zum Entkalkisieren von Glasbehältern mittels Flüssigkeit**
 (30) FR 2019 07 11 1907826
 (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

(51) **E01B 029/00** (22) 2023 03 14 (21) **GM 50037/2023** (11) **18137** (13) U1
 (24) 2024 02 15
 (73) Windhoff Bahn- und Anlagentechnik GmbH, DE-48431 Rheine, Hovestraße 10
 (54) **Baukastensystem zur Herstellung einer Gleisbaumaschine**
 (30) DE 2022 03 16 102022106074.8
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte GmbH, Wien

(51) **H05B 045/12** (22) 2019 03 27 (21) **GM 50049/2019** (11) **18138** (13) U1
 (24) 2024 02 15
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6851 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
 (54) **Beleuchtungssystem mit Energiespar-Modus und Verfahren zur Optimierung der Gesamteffizienz des Beleuchtungssystems**
 (30) DE 2019 01 03 102019100058.0
 (74) Dipl.Ing.(FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **B65D 005/25** (22) 2023 07 27 (21) **GM 38/2023** (11) **18139** (13) U1
 (24) 2024 02 15
 (73) Wolfgang Zmugg, AT-8502 Lannach, Industriestraße 10a ST
 (54) **Außenverpackung für Getränke/Sirup Plastikbeutel**

AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN

AM 15.02.2024 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN WORDEN:

- NR. 18103
- NR. 18104
- NR. 18105
- NR. 18107
- NR. 18108
- NR. 18109
- NR. 18110
- NR. 18111
- NR. 18112
- NR. 18113
- NR. 18114
- NR. 18115
- NR. 18116
- NR. 18117
- NR. 18118
- NR. 18119
- NR. 18120
- NR. 18121
- NR. 18122
- NR. 18123
- NR. 18124
- NR. 18125
- NR. 18126
- NR. 18127
- NR. 18128
- NR. 18129
- NR. 18130
- NR. 18131
- NR. 18132
- NR. 18133
- NR. 18134
- NR. 18135
- NR. 18136
- NR. 18137
- NR. 18138
- NR. 18139

GESONDERT VERÖFFENTLICHTE RECHERCHENBERICHTE

AM 15.2.2024 SIND DIE RECHERCHENBERICHTE ZU DEN MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN REGISTRIERUNGEN GESONDERT VERÖFFENTLICHT WORDEN:

- A47B NR. 17997

ERLÖSCHUNGEN

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

014 004 014 054 014 157 014 445

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

014 339 014 418 014 931 015 036 015 184 015 193 015 373 015 399 015 681 016 197 016 258 016 355 016 411 016 458 016 462 016 476
016 504 016 629 016 664 016 714 016 715 016 742 016 878 016 899 016 941 016 973 017 001 017 107 017 109 017 127 017 161 017 210
017 243 017 248 017 249 017 250 017 278 017 285 017 460 017 544 017 628 017 629 017 636 017 750

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. März 2024 / 31. 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>					
	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) **B65G 001/20** (22) 2021 06 30 (21) **GM 8033/2023** (11) **18140** (13) U1
- (24) 2024 03 15
- (73) TGW Logistics Group GmbH, AT-4614 Marchtrenk, Ludwig Szinicz Straße 3 OB
- (54) **Verbessertes Verfahren zum Beladen eines Zielladehilfsmittels und Lager- und Kommissioniersystem hierfür**
- (67) Umwandlung aus A 50543/2021 2023 09 05
- (74) Anwälte Burger und Partner Rechtsanwalt GmbH, Windischgarsten

- (51) **B61K 009/08** (22) 2021 12 22 (21) **GM 8034/2023** (11) **18141** (13) U1
- (24) 2024 03 15
- (73) Plasser & Theurer Export von Bahnbaumaschinen Gesellschaft m.b.H., AT-1010 Wien, Johannesgasse 3 WI
- (54) **Verfahren und Vorrichtung zum Vermessen eines Gleises**
- (67) Umwandlung aus A 51038/2021 2023 09 07
- (74) Dipl.-Ing. Franz Haas, Wien

- (51) **C22C 029/14** (22) 2023 02 08 (21) **GM 50014/2023** (11) **18142** (13) U1
- (24) 2024 03 15
- (73) Plansee Composite Materials GmbH, DE-86983 Lechbruck am See, Siebenbürgerstraße 23
- (54) **SILIZIUMHALTIGE ÜBERGANGSMETALLBORIDVERDAMPFUNGQUELLE**
- (74) Bettina Ciesla, Reutte
- (72) Kolozsvári Szliárd, DE-86983 Lechbruck am See
- (72) Polcik Peter, DE-86983 Lechbruck am See
- (72) Wolff Marcus, DE-86983 Lechbruck am See

- (51) **H02K 001/20** (22) 2022 11 22 (21) **GM 50171/2022** (11) **18143** (13) U1
- (24) 2024 03 15
- (73) voestalpine Automotive Components Dettingen GmbH & Co. KG, DE-72581 Dettingen an der Erms, Daimlerstraße 29
- (54) **Lamellenpaket und Verfahren zur Herstellung dieses Lamellenpakets**
- (30) DE 2022 11 17 102022130450.7
- (74) Dipl.-Ing. Friedrich Jell, Linz

- (51) **F21V 021/35** (22) 2021 08 11 (21) **GM 50162/2021** (11) **18144** (13) U1
- (24) 2024 03 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Tragschienensystem für Leuchten oder andere elektrische Einheiten**
- (30) DE 2020 11 30 102020131623.2
- (30) DE 2021 04 23 (U) 202021102181.0
- (74) Dipl.Ing.(FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **F21V 008/02** (22) 2021 08 11 (21) **GM 50163/2021** (11) **18145** (13) U1
- (24) 2024 03 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Leuchte mit vorderseitiger Kühlfunktion**
- (30) DE 2021 03 26 (U) 202021101611.6
- (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **A61F 005/01** (22) 2022 11 22 (21) **GM 8026/2023** (11) **18146** (13) U1
- (24) 2024 03 15
- (73) Manuela Schantl, AT-8225 Pöllauberg, Unterneuberg 173 ST
- (54) **Bein-Bandagierhilfe**
- (67) Umwandlung aus A 60187/2022 2023 06 30
- (74) Schwarz & Partner Patentanwälte GmbH, Wien
- (72) Schantl Manuela, AT-8225 Pöllauberg ST

- (51) **H05B 045/54** (22) 2019 07 16 (21) **GM 50126/2019** (11) **18147** (13) U1
- (24) 2024 03 15
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6851 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
- (54) **Bestimmen von Betriebsparametern eines Leuchtmittels durch das Betriebsgerät**
- (30) DE 2019 03 25 (U) 202019101664.7
- (74) Dipl.Ing.(FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **B60R 013/07** (22) 2023 02 13 (21) **GM 50018/2023** (11) **18148** (13) U1
- (24) 2024 03 15
- (73) EH Holding GmbH, AT-7531 Kemeten, Bundesstraße 18 BU
- (54) **Drainagesystem mit Abdichtbürste**
- (74) Patentanwälte Pinter & Weiss OG, Wien
- (72) Hochwarter Erwin, AT-7531 Kemeten BU

- (51) **E01B 027/17** (22) 2022 09 06 (21) **GM 8031/2023** (11) **18149** (13) U1
- (24) 2024 03 15
- (73) Plasser & Theurer, Export von Bahnbaumaschinen, Gesellschaft m.b.H., AT-1010 Wien, Johannesgasse 3 WI
- (54) **Verfahren und Vorrichtung zum Bestimmen der Beschaffenheit, insbesondere des Verdichtungsgrads, eines Gleisbetts**
- (67) Umwandlung aus A 50676/2022 2023 08 23

- (51) **B21B 039/16** (22) 2021 12 23 (21) **GM 9012/2021** (11) **18150** (13) U1
- (24) 2024 03 15
- (86) EP21087446
- (73) SMS group GmbH, DE-40237 Düsseldorf, Eduard-Schloemann-Straße 4
- (54) **Führungstisch zum geführten Überleiten eines Metallbandes sowie Verfahren zum Betreiben eines derartigen Führungstisches**
- (30) DE 2021 02 01 10 2021 200 862.3
- (74) Haffner und Keschmann Patentanwälte GmbH, Wien
- (72) Hartmann Samuel, DE-57271 Hilchenbach
- (72) Brücher Peter, DE-57076 Siegen

- (51) **B60J 007/06** (22) 2023 04 19 (21) **GM 15/2023** (11) **18151** (13) U1
- (24) 2024 03 15
- (73) Franz Xaver Meiller Fahrzeug- und Maschinenfabrik - GmbH & Co KG, DE-80997 München, Ambossstraße 4
- (54) **Kipperfahrzeug mit Einweiser für Schiebeplane**
- (30) DE 2022 05 04 (U) 20 2022 102 438.3
- (74) Haffner und Keschmann Patentanwälte GmbH, Wien

- (51) **E04B 001/26** (22) 2023 02 13 (21) **GM 50017/2023** (11) **18152** (13) U1
- (24) 2024 03 15
- (73) Pitzl Metallbau GmbH & Co. KG, DE-84051 Altheim, Siemensstraße 26
- (54) **FlachverbindungsVorrichtung zum Verbinden zweier Bauteile und Bauteilanordnung mit einer solchen FlachverbindungsVorrichtung**
- (74) Dipl.-Ing. Mag. Michael Babeluk, WIEN
- (72) Pitzl Thomas, DE-84051 Essenbach

- (51) **B01F 023/21** (22) 2023 02 08 (21) **GM 50015/2023** (11) **18153** (13) U1
- (24) 2024 03 15
- (73) ASCO Drink Machines Produktions- & Handels GmbH, AT-4470 Enns, Steyrer Straße 80 OB
- (54) **MISCHVORRICHTUNG**
- (74) Westphal, Mussgnug & Partner, Patentanwälte m.b.B., München

(51) **F01N 099/00** (22) 2020 10 27 (21) **GM 106/2020** (11) **18154** (13) U1
 (24) 2024 03 15
 (73) Ingrid Lipp, DE-74523 Schwäbisch-Hall, Herdweg 4
 (54) **Metallheißteildämmelement zur Verhinderung bzw. Verringerung des Entstehens umwelt- und/oder gesundheitsschädlicher Schwermetallverbindungen**
 (30) DE 2020 06 16 (U) 202020103450.2
 (74) Dr. Leopold Gruner, Dresden
 (72) Lipp Ingrid, DE-74523 Schwäbisch-Hall

(51) **B27L 011/00** (22) 2023 11 08 (21) **GM 50166/2023** (11) **18155** (13) U2
 (24) 2024 03 15
 (73) Blank Service GmbH, DE-66482 Zweibrücken, Emmy-Braun-Straße 3
 (73) SwissWoodtec GmbH, CH-6126 Daiwil, Riedtal Sagenneuhäus 1
 (54) **Vorrichtung zur Reinigung eines Messerrings einer Messerringholzerspannungsvorrichtung**
 (74) Dr.-Ing. Johannes Michael ZEINER, Saarbrücken
 (72) Blank Jürgen, DE-66482 Zweibrücken
 (72) Freichel Thomas, CH-6126 Daiwil

(51) **B29C 064/176** (22) 2022 08 12 (21) **GM 8032/2023** (11) **18156** (13) U1
 (24) 2024 03 15
 (73) Klaus Hoffmann, AT-7053 Hornstein, Neusatzstraße 44 BU
 (54) **Anlage zur Bearbeitung zumindest eines Werkstücks**
 (67) Umwandlung aus A 50625/2022 2023 08 31
 (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien
 (72) Hoffmann Klaus, AT-7053 Hornstein BU

(51) **A45D 040/02** (22) 2022 06 23 (21) **GM 50103/2022** (11) **18157** (13) U1
 (24) 2024 03 15
 (73) Holy Pit GmbH, AT-8054 Graz, Olga-Rudel-Zeynek-Gasse 11-20 ST
 (54) **Nachfüllbarer Körperpflege- oder Kosmetik-Stick**
 (30) DE 2021 07 08 (U) 202021103673.7
 (74) Dr. Manuela Loidl, Wien
 (74) Dipl.-Ing. Dr.techn. Gerda Redl, Wien
 (74) Dipl.-Ing. Birgitta Gassner, Wien

(51) **H01R 025/14** (22) 2021 08 03 (21) **GM 50152/2021** (11) **18158** (13) U1
 (24) 2024 03 15
 (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
 (54) **Nutzung von Leitungen eines Lichtbandsystems für Datenkommunikation**
 (30) DE 2020 11 30 102020131626.7
 (74) Dipl.-Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **H01R 025/14** (22) 2021 08 11 (21) **GM 50164/2021** (11) **18159** (13) U1
 (24) 2024 03 15
 (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
 (54) **Kontaktierungselement zum Anschließen an eine Tragschiene**
 (30) DE 2021 04 23 102021110389.4
 (74) Dipl.-Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **F21V 021/35** (22) 2021 08 11 (21) **GM 50170/2021** (11) **18160** (13) U1
 (24) 2024 03 15
 (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
 (54) **Elektrisches Modul zum Anschließen an eine Tragschiene**
 (30) DE 2021 05 12 102021112403.4
 (74) Dipl.-Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **H01R 025/14** (22) 2021 08 11 (21) **GM 50165/2021** (11) **18161** (13) U1
 (24) 2024 03 15
 (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
 (54) **Leuchte mit mechanischer Befestigung in länglicher Tragschiene**
 (30) DE 2021 03 23 (U) 202021101480.6
 (74) Dipl.-Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **F21V 031/00** (22) 2021 08 11 (21) **GM 50168/2021** (11) **18162** (13) U1
 (24) 2024 03 15
 (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
 (54) **Dichtmanschette mit Dichtsteg und damit ausgestattetes Lichtbandsystem**
 (30) DE 2021 04 08 102021108714.7
 (74) Dipl.-Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **H01R 012/772** (22) 2021 08 19 (21) **GM 50175/2021** (11) **18163** (13) U1
 (24) 2024 03 15
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6851 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
 (54) **Elektrischer Verbinder**
 (30) DE 2021 04 13 (U) 202021101969.7
 (74) Dipl.-Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **H02M 003/335** (22) 2018 04 17 (21) **GM 79/2018** (11) **18164** (13) U1
 (24) 2024 03 15
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6851 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
 (54) **Synchronkonverter mit Über- und Unterstromschutz**
 (30) DE 2018 02 07 102018201878.2
 (74) Dipl.-Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **G07F 017/00** (22) 2022 11 10 (21) **GM 74/2022** (11) **18165** (13) U1
 (24) 2024 03 15
 (73) Linen2GO Enterprise GmbH, AT-1220 Wien, Rautenweg 53 WI
 (54) **Mietstation, insbesondere Container, zur Entnahme und Rückgabe von Mietwäsche**
 (74) Haffner & Keschmann Patentanwälte GmbH, Wien

(51) **F21V 005/00** (22) 2023 04 19 (21) **GM 50061/2023** (11) **18166** (13) U1
 (24) 2024 03 15
 (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
 (54) **Optisches Element sowie damit ausgestattete Leuchte**
 (30) DE 2022 04 28 102022110370.6
 (74) Dipl.-Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **F21V 007/16** (22) 2019 12 10 (21) **GM 50223/2019** (11) **18167** (13) U1
 (24) 2024 03 15
 (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
 (54) **Längliche Leuchte**
 (30) DE 2019 08 09 102019121529.3
 (74) Dipl.-Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **G01N 029/00** (22) 2021 05 25 (21) **GM 9004/2021** (11) **18168** (13) U1
 (24) 2024 03 15
 (86) EP21063938
 (73) BIOMENSIO LTD., FI-33720 Tampere, Hermiankatu 6-8H
 (54) **Nachweis von Krankheitserregern und Infektionen**
 (30) EP 2020 05 26 20176614.4
 (74) Dr. Gernot Ulf Pirker, München
 (74) Dipl.-Ing. Thomas J.A. Leson, München
 (74) Dipl.-Ing. Peter Tautscher, München
 (74) Dr. Florian Manzenrieder, München
 (74) Dr. Georgi Chivarov, München
 (74) Aurel Vollnhals, München
 (74) Dipl.-Ing. Markus Rossel, München
 (74) Dipl.-Ing. Wolfgang Wittmann, München
 (72) Auer Sanna, FI-33960 Pirkkala
 (72) Freytag Rudolf, DE-85598 Baldham
 (72) Buchholz Stephan, DE-81739 München
 (72) Spehar Anna-Maria, FI-33540 Tampere
 (72) Törmälä Sauli, FI-02230 Espoo
 (72) Schreiter Matthias, DE-81379 München

(51) **H02G 001/04** (22) 2021 08 23 (21) **GM 50176/2021** (11) **18169** (13) U1
 (24) 2024 03 15
 (73) elektro Wirth B&M GmbH, DE-94491 Hengersberg, Schwanenkirchner Straße 24
 (54) **Führungsvorrichtung**
 (30) DE 2020 09 01 (U) 202020105045.1
 (74) Dipl.-Ing. Friedrich Jell, Linz

(51) **H05B 047/165** (22) 2019 07 16 (21) **GM 50130/2019** (11) **18170** (13) U1
 (24) 2024 03 15
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6851 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
 (54) **Adresszuweisung und Konfigurierung von Komponenten eines Beleuchtungssystems mittels Lichtsignalen**
 (30) DE 2019 03 18 102019106735.0
 (74) Dipl.-Ing.(FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **H05B 047/11** (22) 2019 07 16 (21) **GM 50127/2019** (11) **18171** (13) U1
 (24) 2024 03 15
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6851 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
 (54) **Beleuchtungssystem mit Photovoltaikzelle als Umgebungslichtsensor**
 (30) DE 2019 04 04 102019108826.7
 (74) Dipl.Ing.(FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **A01K 001/01** (22) 2023 02 03 (21) **GM 50012/2023** (11) **18172** (13) U1
 (24) 2024 03 15
 (73) Lely Patent N.V., NL-3147 PB Maassluis, Cornelis van der Lelylaan 1
 (54) **Düngesystem, Stall und Anordnung eines Feldbearbeitungsfahrzeuges und eines Düngesystems**
 (30) NL 2022 02 15 2030937
 (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Wien
 (72) Huyzer Arie, NL-3147 PB Maassluis
 (72) Blokland Korstiaan Cornelis, NL-3147 PB Maassluis
 (72) van den Berg Karel, NL-3147 PB Maassluis
 (72) Duiveman Willem Gijsbert Adriaan, NL-3147 PB Maassluis

(51) **E04H 004/00** (22) 2022 08 11 (21) **GM 60/2022** (11) **18173** (13) U1
 (24) 2024 03 15
 (73) Pool-Solution Company GmbH, AT-3400 Klosterneuburg, Leopold Weinmayer-Straße 15 NI
 (54) **Schwimmbecken**
 (74) Haffner und Keschmann Patentanwälte GmbH, Wien

(51) **A61F 005/03** (22) 2023 12 28 (21) **GM 50193/2023** (11) **18209** (13) U2
 (24) 2024 03 15
 (73) Liaoning CxxMann Technology Co., Ltd., CN-110034 Shenyang, Liaoning, R.142, Nujiang North Street, Yuhong District 11
 (54) **Postpartaler Bauchgurt**
 (30) DE 2022 12 28 (U) 202022107255.8
 (74) Dipl.-Ing. Christian von Lettow-Vorbeck, Düsseldorf

(51) **A61F 005/01** (22) 2023 12 28 (21) **GM 50194/2023** (11) **18210** (13) U2
 (24) 2024 03 15
 (73) Liaoning CxxMann Technology Co., Ltd., CN-110034 Shenyang, Liaoning, R.142, Nujiang North Street, Yuhong District 11
 (54) **Hilfsmittel zur Unterstützung eines Kniegelenks beim Gehen**
 (30) DE 2022 12 28 (U) 202022107256.6
 (74) Dipl.-Ing. Christian von Lettow-Vorbeck, Düsseldorf

(51) **C02F 001/20** (22) 2023 12 28 (21) **GM 50196/2023** (11) **18212** (13) U1
 (24) 2024 03 15
 (73) Shenyang SF Speeding Technology Co., Ltd., CN-110043 Shenyang, Liaoning, R.351, Dongling Road, Shenhe District 18-a-9
 (54) **Vakuumentgaser**
 (30) DE 2022 12 28 (U) 202022107258.2
 (74) Dipl.-Ing. Christian von Lettow-Vorbeck, Düsseldorf

(51) **F16N 007/00** (22) 2023 12 28 (21) **GM 50195/2023** (11) **18217** (13) U1
 (24) 2024 03 15
 (73) Shenyang Aoxin Heavy Equipment Co., Ltd., CN-110406 Shenyang, Liaoning, Yiniupuzi Village, Yiniupuzi Township, Faku County
 (54) **Automatische Schmiervorrichtung für eine Rücklader-Kette**
 (30) DE 2022 12 28 (U) 202022107257.4
 (74) Dipl.-Ing. Christian von Lettow-Vorbeck, Düsseldorf

(51) **E04D 001/18** (22) 2024 01 05 (21) **GM 1/2024** (11) **18225** (13) U2
 (24) 2024 03 15
 (73) ZK Vertriebs GmbH, AT-6800 Feldkirch, Königshofstraße 45 VO
 (54) **Metalldachplatte**
 (74) Torggler & Hofmann Patentanwälte GmbH & Co KG, Rankweil

AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN

AM 15.03.2024 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN WORDEN:

- NR. 18140
- NR. 18141
- NR. 18142
- NR. 18143
- NR. 18144
- NR. 18145
- NR. 18146
- NR. 18147
- NR. 18148
- NR. 18149
- NR. 18150
- NR. 18151
- NR. 18152
- NR. 18153
- NR. 18154
- NR. 18155
- NR. 18156
- NR. 18157
- NR. 18158
- NR. 18159
- NR. 18160
- NR. 18161
- NR. 18162
- NR. 18163
- NR. 18164
- NR. 18165
- NR. 18166
- NR. 18167
- NR. 18168
- NR. 18169
- NR. 18170
- NR. 18171
- NR. 18172
- NR. 18173
- NR. 18209
- NR. 18210
- NR. 18212
- NR. 18217
- NR. 18225

GESONDERT VERÖFFENTLICHTE RECHERCHENBERICHTE

AM 15.3.2024 SIND DIE RECHERCHENBERICHTE ZU DEN MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN REGISTRIERUNGEN GESONDERT VERÖFFENTLICHT WORDEN:

- A01K NR. 18065
- H02M NR. 17892
- H04M NR. 17634

ÄNDERUNGEN IN DER PERSON DES GEBRAUCHSMUSTERINHABERS

B60T	014 292	GM 8043/2014	Robert Bosch GmbH, DE-70839 Gerlingen-Schillerhöhe,
C04B	015 001	GM 50108/2015	Omya International AG, CH-4665 Oftringen,
H02S	017 925	GM 16/2022	SOLAR-HOOK GmbH, DE-79108 Freiburg,

ERLÖSCHUNGEN

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

013 693 013 697 013 772 013 811 013 929 014 001 014 099 014 105 014 106 014 134 014 154 014 186 014 209 014 224 014 237 014 294
014 422 014 452 014 730

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

014 854 015 154 015 388 015 569 015 731 015 848 015 952 015 953 016 024 016 110 016 201 016 383 016 452 016 454 016 477 016 487
016 510 016 637 016 638 016 741 016 826 016 896 017 184 017 234 017 253 017 254 017 637

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 2024 / 31. 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**
- **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	OA AFRIKANISCHE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (OAPI)
AD ANDORRA	DD DDR (ALT)	IM ISLE OF MAN	OM OMAN
AE VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE	DE DEUTSCHLAND	IN INDIEN	PA PANAMA
AF AFGHANISTAN	DJ DSCHIBUTI	IQ IRAK	PE PERU
AG ANTIGUA UND BARBUDA	DK DÄNEMARK	IR IRAN	PF FRANZÖSISCH POLYNESIEN
AI ANGUILLA	DM DOMINICA	IS ISLAND	PG PAPUA NEUGUINEA
AL ALBANIEN	DO DOMINIKANISCHE REPUBLIK	IT ITALIEN	PH PHILIPPINEN
AM ARMENIEN	DZ ALGERIEN	JE JERSEY	PK PAKISTAN
AN NIEDERLÄNDISCHE ANTILLEN	EA EURASISCHE PATENTORGANISATION (EAPO)	JM JAMAICA	PL POLEN
AO ANGOLA	EC ECUADOR	JO JORDANIEN	PR PUERTO RICO
AP AFRIKANISCHE REGIONALE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (ARIPO)	EE ESTLAND	JP JAPAN	PT PORTUGAL
AR ARGENTINIEN	EG ÄGYPTEN	KE KENIA	PW PALAU
AS AMERIKANISCH-SAMOA	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)	KZ KASACHSTAN	SC SEYCHELLEN
BG BULGARIEN	FO FÄRÖER INSELN	LA LAOS	SD SUDAN
BH BAHRAIN	FR FRANKREICH	LB LIBANON	SE SCHWEDEN
BI BURUNDI	GA GABUN	LC SANTA LUCIA	SG SINGAPUR
BJ BENIN	GB VEREINIGTES KÖNIGREICH	LI LIECHTENSTEIN	SH SANKT HELENA, ASCENSION UND TRISTAN DA CUNHA
BM BERMUDA	GC PATENTAMT DES KOOPERATIONSRATS DER ARABISCHEN STAATEN DES GOLFES (GCC)	LK SRI LANKA	SI SLOWENIEN
BN BRUNEI DARUSSALAM	GD GRENADA	LR LIBERIA	SK SLOWAKEI
BO BOLIVIEN, PLURINATIONALER STAAT	GE GEORGIEN	LS LESOTHO	SL SIERRA LEONE
BQ BONAIRE, SANKT EUSTATIUS UND SABA	GG GUERNSEY	LT LITAUEN	SM SAN MARINO
BR BRASILIEN	GH GHANA	LU LUXEMBURG	SN SENEGAL
BS BAHAMAS	GI GIBRALTAR	LV LETTLAND	SO SOMALIA
BT BHUTAN	GL GRÖNLAND	LY LYBIEN	SR SURINAM
BV BOUVETINSEL	GM GAMBIA	MA MAROKKO	SS SÜDSUDAN
BW BOTSWANA	GN GUINEA	MC MONACO	ST SÃO TOMÉ UND PRÍNCIPE
BX BENELUX MARKENAMT (BOIP)	GP GUADELOUPE	MD MOLDAU	SU SOWJETUNION/UDSSR
BY BELARUS (WEIßRUSSLAND)	GQ ÄQUATORIALGUINEA	ME MONTENEGRO	SV EL SALVADOR
BZ BELIZE	GR GRIECHENLAND	MG MADAGASKAR	SX ST. MARTIN (NIEDERLÄNDISCHE VERWALTUNG)
CA KANADA	GS SÜDGEORGIEN UND DIE SÜDLICHEN SANDWICHINSELN	MH MARSHALL INSELN	SY SYRIEN
CD DEMOKRATISCHE REPUBLIK KONGO	GT GUATEMALA	MK MAZEDONIEN	SZ ESWATINI
CF ZENTRALAFRIKANISCHE REPUBLIK	GU GUAM	ML MALI	TC TURKS- UND CAICOSINSELN
CG KONGO	GW GUINEA-BISSAU	MM MYANMAR	TD TSCHAD
CH SCHWEIZ	GY GUYANA	MN MONGOLEI	TG TOGO
CI ELFENBEINKÜSTE	HK HONGKONG (VERWALTUNG DER VOLKSREPUBLIK CHINA)	MO MACAO	TH THAILAND
CK COOK-INSELN	HN HONDURAS	MP NÖRDLICHE MARIANEN	TJ TADSCHIKISTAN
CL CHILE	HR KROATIEN	MR MAURETANIEN	TK TOKELAU
CM KAMERUN	HT HAITI	MS MONTSERRAT	TL TIMOR-LESTE
CN CHINA	HU UNGARN	MT MALTA	TM TURKMENISTAN
CO KOLUMBIEN	IB INTERNATIONALES BÜRO DER WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (WIPO)	MU MAURITIUS	TN TUNESIEN
CR COSTA RICA		MV MALEDIVEN	TO TONGA
CS TSCHECHISCHE UND SLOWAKISCHE FÖD. REP./CSFR		MW MALAWI	TR TÜRKEI
CU KUBA		MX MEXIKO	TT TRINIDAD UND TOBAGO
CV KAP VERDE		MY MALAYSIEN	TV TUVALU
CW CURAÇAO		MZ MOZAMBIQUE	TW TAIWAN
CY ZYPERN		NA NAMIBIEN	TZ TANSANIA
		NC NEU KALDONIEN	UA UKRAINE
		NE NIGER	UG UGANDA
		NG NIGERIEN	UM UNIONSMARKE
		NI NICARAGUA	
		NL NIEDERLANDE	
		NO NORWEGEN	
		NP NEPAL	
		NR NAURU	
		NZ NEUSEELAND	

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 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) **A41C 003/00** (22) 2023 05 31 (21) **GM 27/2023** (11) **18174** (13) U1
- (24) 2024 04 15
- (73) Clarissa Pisa, AT-2230 Gänserndorf, Oed-Aigen Straße 74 NI
- (54) **BH für asymmetrische Brüste**
- (72) Pisa Clarissa, AT-2230 Gänserndorf NI

- (51) **E04H 006/02** (22) 2022 06 15 (21) **GM 52/2022** (11) **18175** (13) U1
- (24) 2024 04 15
- (73) Hans Erlach, AT-9125 Kühnsdorf, Waldebene 39 KÄ
- (54) **Solar-Carport System zum Laden von batteriebetriebenen Fahrzeugen**
- (72) Dipl.-Ing. Dr. Erlach Hans, AT-9125 Kühnsdorf KÄ
- (72) Dipl.-Ing. (FH) Ragogna Robert, AT-5020 Salzburg SA

- (51) **F21S 006/00** (22) 2021 09 09 (21) **GM 50184/2021** (11) **18176** (13) U1
- (24) 2024 04 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Leuchte zur Beleuchtung eines Arbeitsplatzes**
- (30) DE 2021 08 05 102021120370.8
- (74) Dipl.Ing.(FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **D05B 035/02** (22) 2022 12 15 (21) **GM 50183/2022** (11) **18177** (13) U1
- (24) 2024 04 15
- (73) Sattler SUN-TEX GmbH, AT-8077 Gössendorf, Sattlerstraße 45 ST
- (54) **Führungsvorrichtung für eine Stoffbahn**
- (74) WIRNSBERGER & LERCHBAUM Patentanwälte OG, Leoben
- (72) Csaszar Thomas, AT-7543 Kukmirn BU

- (51) **B66C 023/70** (22) 2022 07 20 (21) **GM 50115/2022** (11) **18178** (13) U1
- (24) 2024 04 15
- (73) Palfinger AG, AT-5101 Bergheim, Lamprechtshausener Bundesstrasse 8 SA
- (54) **Teleskopausleger für ein Arbeitsgerät, insbesondere Kran oder Mobilkran**
- (74) Torggler & Hofmann Patentanwälte GmbH & Co KG, Rankweil
- (72) Röck Christoph, AT-5630 Bad Hofgastein SA

- (51) **F16B 002/14** (22) 2023 04 13 (21) **GM 14/2023** (11) **18179** (13) U1
- (24) 2024 04 15
- (73) asetec GmbH, AT-3532 Rastenfeld, Mottingeramnt 27 NI
- (54) **Führungs- und Ausgleichselement zur kraftschlüssigen Verbindung von Maschinenelementen**
- (74) Schwarz & Partner Patentanwälte GmbH, Wien
- (72) Ing.Dipl.-Ing.(FH) Braunsteiner Torsten BA MA, AT-3532 Rastenfeld NI
- (72) Dipl.-Ing.(FH) Reininger Jürgen, DE-97359 Schwarzach am Main

- (51) **B01L 003/00** (22) 2022 02 16 (21) **GM 50037/2022** (11) **18180** (13) U1
- (24) 2024 04 15
- (73) Procomcure Biotech GmbH, AT-5303 Thalgau, Breitwies 1 SA
- (54) **Vorrichtung zur Aufnahme von Proben**
- (30) EP 2022 01 21 22152660.1
- (30) EP 2022 02 03 PCT/EP2022/052588
- (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Wien
- (72) Önder Kamil, AT-5301 Eugendorf SA

- (51) **B60R 009/06** (22) 2023 05 25 (21) **GM 50091/2023** (11) **18181** (13) U1
- (24) 2024 04 15
- (73) 4wheel24 GmbH, DE-97907 Hasloch, Barthelsmühle 15
- (54) **Hubträger für Kraftfahrzeuge, insbesondere für Expeditionsmobile**
- (30) DE 2022 05 25 202021102905.9
- (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien

- (51) **A61K 031/567** (22) 2020 05 04 (21) **GM 50095/2020** (11) **18182** (13) U1
- (24) 2024 04 15
- (73) Nordic Group BV, NL-2132 WT Hoofddorp, Siriusdreef 41
- (54) **Mifepriston in oraler Form zur Verwendung bei der Zervixreifung und Geburtseinleitung**
- (74) Schwarz & Partner Patentanwälte GmbH, Wien
- (72) Van Tomme Sophie Rolande, NL-3741 LM Baarn
- (72) Schram Hans, FR-94440 Marolles En Brie
- (72) Herman-Demars Helene, FR-75016 Paris

- (51) **E04G 009/05** (22) 2022 12 07 (21) **GM 50176/2022** (11) **18183** (13) U1
- (24) 2024 04 15
- (73) WOLF Holding GmbH, AT-4644 Scharnstein, Fischerbühel 1 OB
- (54) **Schalungstafel**
- (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien

- (51) **H01R 004/66** (22) 2022 11 28 (21) **GM 84/2022** (11) **18184** (13) U1
- (24) 2024 04 15
- (73) Gema Electric, AT-8522 Groß St. Florian, Tanzelsdorf 2 ST
- (73) Gerhard Mandl, AT-8522 Groß St. Florian, Tanzelsdorf 2 ST
- (54) **Erdungsplatten groß mit einfacher und zweifacher Klemmstelle**
- (72) Mandl Gerhard, AT-8522 Groß St. Florian ST
- (72) Schreiner Martin, AT-8522 Groß St. Florian ST
- (72) Walit Martin, AT-8301 Laßnitzhöhe ST

- (51) **G02B 006/44** (22) 2023 12 01 (21) **GM 50178/2023** (11) **18185** (13) U2
- (24) 2024 04 15
- (73) YANGTZE OPTICAL FIBRE AND CABLE JOINT STOCK LIMITED COMPANY, CN-Wuhan, Nr. 9, Guanggu Avenue, East Lake New Technological Development Area
- (54) **AUFWICKEL- UND AUFBEWAHRUNGSKASTEN UND DIESEN ENTHALTENDER AUFWICKEL- UND AUFBEWAHRUNGSMECHANISMUS ZUM FASERSPLITTING**
- (30) CN 2022 12 02 202223272075.4
- (74) Dipl.-Ing. Mag. Michael Babeluk, Wien

- (51) **D21B 001/34** (22) 2023 06 05 (21) **GM 50095/2023** (11) **18186** (13) U1
- (24) 2024 04 15
- (73) Valmet Technologies Oy, FI-02150 Espoo, Keilasatama 5
- (54) **Trommelpulper**
- (30) FI 2022 06 07 20224075
- (74) Thomas J.A. Leson, München
- (74) Tobias Schob, München
- (74) Markus Rossel, München
- (74) Peter Tautscher, München
- (74) Aurel Vollnhals, München
- (74) Wolfgang Wittmann, München
- (74) Dr. Georgi Chivarov, München
- (74) Dr. Gernot Pirker, München
- (74) Dr. Florian Manzenrieder, München
- (72) Riivari Petteri, FI-46900 Inkeroinen
- (72) Heinonen Matti, FI-37560 LEMPÄÄLÄ
- (72) Heiskanen Atte, FI-02610 Espoo
- (72) Hiljanen Antti, FI-33960 Pirkkala

(51) **A01G 023/00** (22) 2022 08 31 (21) **GM 8023/2023** (11) **18187** (13) U1
 (24) 2024 04 15
 (73) Johann Hochsteiner, AT-9344 Weitensfeld, Marktplatz 4 KÄ
 (54) **In der Breite verstellbares Polter- und Schiebeschild**
 (67) Umwandlung aus A 168/2022 2023 05 24
 (72) Hochsteiner Johann, AT-9344 Weitensfeld KÄ

(51) **A61N 001/32** (22) 2022 12 27 (21) **GM 50193/2022** (11) **18188** (13) U1
 (24) 2024 04 15
 (73) QUARANTA CESARE, IT- Pino Torinese (TORINO), Strada Osservatorio 15
 (54) **Elektronische Vorrichtung zur Behandlung körperlicher ästhetischer Mängel**
 (30) IT 2022 10 27 10 2022 000022128
 (74) Dipl.-Ing. Dr.techn. Elisabeth Schober, Wien

(51) **E01C 005/08** (22) 2022 10 10 (21) **GM 64/2022** (11) **18189** (13) U1
 (24) 2024 04 15
 (73) Josef Küttel Immobilien + Beteiligung AG, CH-6353 Weggis, Röhrlstrasse 39
 (54) **Betonelemente-System für die Befestigung von Gebirgsstraßen, -wegen, -steigen oder -pfaden**
 (74) Dr. Walter Mader, Munderfing

(51) **B29C 045/00** (22) 2022 11 21 (21) **GM 8043/2023** (11) **18190** (13) U1
 (24) 2024 04 15
 (73) ENGEL AUSTRIA GmbH, AT-4311 Schwertberg, Ludwig-Engel-Straße 1 OB
 (54) **Schließeinheit für eine Formgebungsmaschine**
 (67) Umwandlung aus A 50875/2022 2023 10 20
 (74) Torggler & Hofmann Patentanwälte GmbH & Co KG, Innsbruck
 (72) Dipl.-Ing. Dr. Pernkopf Friedrich, AT-4040 Gramastetten OB

(51) **A45C 011/00** (22) 2021 11 19 (21) **GM 50237/2021** (11) **18191** (13) U1
 (24) 2024 04 15
 (73) FEETME, FR-75019 Paris, boulevard Macdonald 157
 (54) **KOFFER FÜR DEN TRANSPORT UND DIE LADUNG VON EINLEGESOHNEN**
 (30) FR 2020 11 20 20 11956
 (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien

(51) **A61M 039/10** (22) 2021 02 23 (21) **GM 50030/2021** (11) **18192** (13) U1
 (24) 2024 04 15
 (73) Schülke & Mayr GmbH, DE-22851 Norderstedt, Robert-Koch-Straße 2
 (54) **Fluidadapter**
 (30) DE 2020 05 15 (U) 202020102792.1
 (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien

(51) **B60J 007/10** (22) 2022 10 14 (21) **GM 8036/2023** (11) **18193** (13) U1
 (24) 2024 04 15
 (73) Plasser & Theurer, Export von Bahnbaumaschinen, Gesellschaft m. b. H., AT-1010 Wien, Johannesgasse 3 WI
 (54) **Dichteinrichtung zum dichten Verbinden eines ersten Körpers mit einem zweiten Körper, insbesondere für eine Gleisbauvorrichtung, und Vorrichtung**
 (67) Umwandlung aus A 50798/2022 2023 09 18

(51) **B25B 001/24** (22) 2022 07 05 (21) **GM 50108/2022** (11) **18194** (13) U1
 (24) 2024 04 15
 (73) Tobias Ring, DE-86874 Mattsies, Schleifweg 9
 (54) **Spannsystem**
 (74) Axel Schmidt, Aschheim
 (72) Ring Tobias, DE-86874 Mattsies

(51) **H02M 003/335** (22) 2022 12 16 (21) **GM 50184/2022** (11) **18195** (13) U1
 (24) 2024 04 15
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6851 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
 (54) **Resonanter hybrider Sperrwandler für eine LED-basierte Last**
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN

AM 15.04.2024 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN WORDEN:

NR. 18174
 NR. 18175
 NR. 18176
 NR. 18177
 NR. 18178
 NR. 18179
 NR. 18180
 NR. 18181
 NR. 18182
 NR. 18183
 NR. 18184
 NR. 18185
 NR. 18186
 NR. 18187
 NR. 18188
 NR. 18189
 NR. 18190
 NR. 18191
 NR. 18192
 NR. 18193
 NR. 18194
 NR. 18195

ÄNDERUNGEN IN DER PERSON DES GEBRAUCHSMUSTERINHABERS

B61L 017 200 **GM 8003/2021** PRODES GmbH, AT-1190 Wien, W
B61L 017 358 **GM 8009/2021** PRODES GmbH, AT-1190 Wien, W

FIRMENÄNDERUNGEN

DIE FIRMEN LAUTEN NUNMEHR:

E06B 017 486 **GM 50126/2021** HELUZ cihlářský průmysl a.s., CZ-373 65 Dolní Bukovsko,

ERLÖSCHUNGEN

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

013 703 013 815 014 019 014 020 014 023 014 061 014 072 014 086 014 107 014 218 014 240 014 256 014 287 014 311 014 565 014 907
016 770

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

014 874 015 504 015 582 016 001 016 028 016 074 016 115 016 202 016 414 016 559 016 921 016 981 017 011 017 212 017 286 017 289
017 387 017 473 017 571 017 576 017 606 017 664 017 753

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 2024 / 31. 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**
- **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) **A41B 001/20** (22) 2023 07 19 (21) **GM 35/2023** (11) **18196** (13) U1
 (24) 2024 05 15
 (73) Alejandro Verdín Cárdenas, AT-1120 Wien, Schöglgasse 4/Top 6 WI
 (54) **Stützelement zur Versteifung eines Abschnitts des Kragens und der Knopfleiste eines Hemds.**
 (72) Verdín Cárdenas Alejandro, AT-1120 Wien WI

(51) **H05B 045/34** (22) 2021 08 03 (21) **GM 50150/2021** (11) **18197** (13) U1
 (24) 2024 05 15
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6851 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
 (54) **Niedervoltversorgung in Betriebsgeräten für Leuchtmittel**
 (30) DE 2020 12 09 102020132732.3
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **B65G 001/04** (22) 2023 04 20 (21) **GM 50068/2023** (11) **18198** (13) U1
 (24) 2024 05 15
 (73) Heron Innovations Factory GmbH, AT-6850 Dornbirn, Dr. Walter Zumtobel Straße 2 VO
 (54) **Ladegutträgerplatte für einen Regal-Hubförderer**
 (74) Dr.-Ing. Peter Riebling, Lindau
 (72) Beer Christian, AT-6858 Schwarzach VO

(51) **E01H 001/12** (22) 2022 11 14 (21) **GM 75/2022** (11) **18199** (13) U1
 (24) 2024 05 15
 (73) Johannes Altmann, DE-85402 Kranzberg, Am Anger 7
 (54) **MISTSAMMLER, ABFALLSAMMLER**
 (30) DE 2022 05 16 (U) 202022001149.0
 (74) Peter Seidl, Telfs
 (72) Altmann Johannes, DE-85402 Kranzberg

(51) **B65D 050/04** (22) 2023 02 14 (21) **GM 50019/2023** (11) **18200** (13) U1
 (24) 2024 05 15
 (73) ALPLA Werke Alwin Lehner GmbH & Co. KG, AT-6971 Hard, Allmendstraße 81 VO
 (54) **KLAPPVERSCHLUSS**
 (30) CH 2022 02 16 000151/2022
 (74) Dipl.Ing. Dr.techn. Erich Hasler, Eschen
 (72) Martin David, DE-96337 Ludwigsstadt
 (72) Süß Georg, AT-3820 Raabs an der Thaya NI
 (72) Göpfert Maik, DE-96465 Neustadt bei Coburg

(51) **F21S 009/02** (22) 2022 01 27 (21) **GM 50011/2022** (11) **18201** (13) U1
 (24) 2024 05 15
 (73) Massimo PERENZIN, IT-31044 Montebelluna (TV), Corte Maggiore 5/10
 (54) **BELEUCHTUNGSKÖRPER FÜR LEUCHTEN**
 (30) IT 2021 01 28 20202100000398
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte GmbH, Wien
 (72) Gai Gianpiero, IT-31049 Valdobbiadene
 (72) Barozzi Beatrice, IT-31049 Valdobbiadene

(51) **A01D 090/08** (22) 2020 03 26 (21) **GM 8044/2023** (11) **18202** (13) U1
 (24) 2024 05 15
 (73) Johannes Schörkhuber, AT-3352 St. Peter in der Au, Obersteigerstraße 13 NI
 (54) **Autonom betriebenes landwirtschaftliches Arbeitsgerät**
 (67) Umwandlung aus A 79/2020 2023 11 02
 (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz
 (72) Schörkhuber Johannes, AT-3352 St. Peter in der Au NI

(51) **B24B 023/04** (22) 2023 09 08 (21) **GM 45/2023** (11) **18203** (13) U1
 (24) 2024 05 15
 (73) INVICON Chemical Solutions GmbH, AT-6830 Rankweil, Schweizer-Straße 96 VO
 (54) **Vibrationsschleifer**
 (74) Torggler & Hofmann Patentanwälte GmbH & Co KG, Rankweil

(51) **E01B 027/20** (22) 2022 11 22 (21) **GM 8040/2023** (11) **18204** (13) U1
 (24) 2024 05 15
 (73) Plasser & Theurer, Export von Bahnbaumaschinen, Gesellschaft m. b. H., AT-1010 Wien, Johannesgasse 3 WI
 (54) **Stabilisationsaggregat, Schienenfahrzeug und Verfahren zum Stabilisieren eines Gleises**
 (67) Umwandlung aus A 50880/2022 2023 10 16

(51) **E01B 027/20** (22) 2022 11 22 (21) **GM 8041/2023** (11) **18205** (13) U1
 (24) 2024 05 15
 (73) Plasser & Theurer, Export von Bahnbaumaschinen Gesellschaft m.b.H., AT-1010 Wien, Johannesgasse 3 WI
 (54) **Stabilisationsaggregat zum Stabilisieren eines Gleises**
 (67) Umwandlung aus A 50881/2022 2023 10 16

(51) **E01B 027/17** (22) 2022 11 29 (21) **GM 8042/2023** (11) **18206** (13) U1
 (24) 2024 05 15
 (73) Plasser & Theurer, Export von Bahnbaumaschinen, Gesellschaft m.b.H., AT-1010 Wien, Johannesgasse 3 WI
 (54) **Hebeaggregat für eine Stopfmaschine**
 (67) Umwandlung aus A 50906/2022 2023 10 16

(51) **B27G 001/00** (22) 2023 02 17 (21) **GM 50024/2023** (11) **18207** (13) U1
 (24) 2024 05 15
 (73) Raute Oyj, FI-15550 Nastola, Rautetie 2
 (54) **Holzplatten-Reparaturlösung**
 (30) FI 2018 09 12 FI20180005760
 (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien

(51) **H02J 050/10** (22) 2021 12 06 (21) **GM 50241/2021** (11) **18208** (13) U1
 (24) 2024 05 15
 (73) Tirsan Kardan Sanayi ve Ticaret Anonim Sirketi, TR- Yunusemre Manisa, Keciliköysoy Mah. Ahmet Nazif Zorlu Blv. 31
 (54) **VORRICHTUNG ZUR KABELLOSEN LEISTUNGSÜBERTRAGUNG BEI KARDANWELLEN**
 (30) TR 2020 12 23 2020/21509
 (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien
 (72) Solmaz Turan, TR- Yunusemre/Manisa
 (72) Aldemir Oğuzhan, TR- Yunusemre/Manisa
 (72) Tarakçı Sedat, TR- Yunusemre/Manisa
 (72) Özdemir Serhan, TR- Yunusemre/Manisa
 (72) Işık Efe, TR- Yunusemre Manisa

(51) **A47G 009/06** (22) 2022 03 17 (21) **GM 22/2022** (11) **18211** (13) U1
 (24) 2024 05 15
 (73) Markus Habersack, AT-7131 Halbturn, Auf der Wiese 24 BU
 (54) **Strandtuch/Liegetuch/Auflage für Gartenliege mit integrierter Nackenrolle, Handtasche und Tragegriff**
 (74) Dax Wutzlhofer & Partner Rechtsanwälte GmbH, Eisenstadt

(51) **A01G 009/28** (22) 2022 12 27 (21) **GM 50192/2022** (11) **18213** (13) U1
 (24) 2024 05 15
 (73) IDT-Industry Design Trading GmbH, AT-9130 Poggersdorf, Wirtschaftspark 14 KÁ
 (54) **Modulares Hochbeet**
 (30) DE 2022 01 04 (U) 20 2022 100 051.4
 (74) Dr.-Ing. Peter RIEBLING, Lindau

(51) **F16B 021/18** (22) 2023 04 19 (21) **GM 50062/2023** (11) **18214** (13) U1
 (24) 2024 05 15
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6851 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
 (54) **Sicherungsring**
 (30) DE 2022 04 29 102022110492.3
 (74) Dipl.-Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **B65D 071/00** (22) 2021 08 11 (21) **GM 9010/2021** (11) **18215** (13) U1
 (24) 2024 05 15
 (86) IB21057401
 (73) Gampack S.R.L., IT-29100 Piacenza PC, Via Cavour 28/A
 (54) **System für die Gruppierung und den Transport von Flaschen**
 (30) IT 2020 11 17 202020000006372
 (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien
 (72) Scapin Amedeo, IT-31023 Resana TV

(51) **E04F 013/21** (22) 2022 09 09 (21) **GM 50139/2022** (11) **18216** (13) U1
 (24) 2024 05 15
 (73) Ernst Schweizer AG, CH-8908 Hedingen, Bahnhofplatz 11
 (54) **FASSADENELEMENT MIT PHOTOVOLTAIKMODUL**
 (30) CH 2022 07 14 000838/22
 (74) Dipl.-Ing. Mag. Michael BABELUK, Wien
 (72) Haller Andreas, AT-5430 Wettingen SA

(51) **B65D 055/02** (22) 2023 03 14 (21) **GM 50036/2023** (11) **18218** (13) U1
 (24) 2024 05 15
 (73) ALPLA Werke Alwin Lehner GmbH & Co. KG, AT-6971 Hard, Allmendstraße 81 VO
 (54) **Push-Pull Verschluss**
 (30) CH 2022 03 14 CH000269/2022
 (74) Dipl.-Ing. Dr.techn. Erich Hasler, Eschen
 (72) Martin David, DE-96337 Ludwigsstadt
 (72) Maaser Justin, DE-96524 Buch

(51) **B28B 001/08** (22) 2023 05 15 (21) **GM 22/2023** (11) **18219** (13) U1
 (24) 2024 05 15
 (73) AGSTAV Třebíč a.s., CZ-674 01 Třebíč, Hrotovická 1184
 (54) **Ausrüstung zum Färben und Dekorieren von Betonpflasterschichten**
 (30) CZ 2022 11 07 PUV 2022-40440
 (74) Dr. Jonathan Jeck, Vaihingen an der Enz
 (72) Hasik Petr, CZ-286 01 Čáslav

(51) **F16M 011/10** (22) 2023 12 28 (21) **GM 50192/2023** (11) **18253** (13) U2
 (24) 2024 05 15
 (73) Liaoning CxxMann Technology Co., Ltd., CN-110034 Shenyang, Liaoning, R.142, Nujiang North Street, Yuhong District 11
 (54) **Therapiegerät mit elektromagnetischem Spektrum**
 (30) DE 2022 12 28 (U) 202022107253.1
 (74) Dipl.-Ing. Christian von Lettow-Vorbeck, Düsseldorf

AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN

AM 15.05.2024 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN WORDEN:

NR. 18196
 NR. 18197
 NR. 18198
 NR. 18199
 NR. 18200
 NR. 18201
 NR. 18202
 NR. 18203
 NR. 18204
 NR. 18205
 NR. 18206
 NR. 18207
 NR. 18208
 NR. 18211
 NR. 18213
 NR. 18214
 NR. 18215
 NR. 18216
 NR. 18218
 NR. 18219
 NR. 18253

GESONDERT VERÖFFENTLICHTE RECHERCHENBERICHTE

AM 15.5.2024 SIND DIE RECHERCHENBERICHTE ZU DEN MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN REGISTRIERUNGEN GESONDERT VERÖFFENTLICHT WORDEN:

B65H NR. 16954
 E03C NR. 17985

ÄNDERUNGEN IN DER PERSON DES GEBRAUCHSMUSTERINHABERS

C02F 014 729 **GM 50166/2014** BBCompetentia GmbH, AT-4782 St. Florian am Inn, O
E01C 017 725 **GM 89/2021** Jiri Vitek, CZ-61700 Brno,
E01C 018 004 **GM 32/2022** Jiri Vitek, CZ-61700 Brno,

ERLÖSCHUNGEN

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

014 059 014 083 014 108 014 145 014 194 014 211 014 212 014 227 014 239 014 280 014 288 014 289 014 374 014 469 014 470 014 475
014 582 014 824 015 468 016 873

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

014 284 014 535 014 594 014 897 014 973 015 098 015 376 015 613 015 683 015 867 016 114 016 248 016 315 016 591 016 847 016 931
016 978 017 004 017 092 017 307 017 322 017 344 017 521 017 593 017 608 017 659 017 704 017 716 017 747 017 751 017 755 017 786

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 2024 / 31. 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) **C09D 005/00** (22) 2022 05 10 (21) **GM 50078/2022** (11) **18220** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) STO SE & CO. KGAA, DE-78780 Stühlingen, Ehrenbachstraße 1
- (54) **LAGERSTABILE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG**
- (30) DE 2017 09 26 102017008984
- (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien

- (51) **A63C 011/18** (22) 2020 08 04 (21) **GM 8020/2021** (11) **18221** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) Marco Verrengia, AT-6572 Flirsch, Zirbelhof 99 TI
- (54) **Reinigungswerkzeug zum Reinigen von Wintersportartikeln**
- (67) Umwandlung aus A 50654/2020 2021 08 19
- (74) Torggler & Hofmann Patentanwälte GmbH & Co KG, Innsbruck
- (72) Verrengia Marco, AT-6572 Flirsch TI

- (51) **A61K 031/047** (22) 2017 03 07 (21) **GM 8001/2024** (11) **18222** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) Gonadosan GmbH, CH-9015 St. Gallen, Kürsteinerstrasse 2
- (54) **Kit-of-parts Präparat**
- (30) AT 2016 03 07 A 50185/2016
- (67) Umwandlung aus A 50175/2017 2024 01 04
- (74) Anwälte Burger und Partner Rechtsanwalt GmbH, Windischgarsten

- (51) **E05F 005/00** (22) 2021 08 20 (21) **GM 8013/2022** (11) **18223** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) Julius Blum GmbH, AT-6973 Höchst, Industriestraße 1 VO
- (54) **Möbelscharnier**
- (67) Umwandlung aus A 50682/2021 2022 06 22
- (74) Torggler & Hofmann Patentanwälte GmbH & Co KG, Innsbruck

- (51) **C10L 005/44** (22) 2023 02 17 (21) **GM 50023/2023** (11) **18224** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) aremtech GmbH, DE-04139 Leipzig, Zschortauer Straße 76
- (73) A.H.T. Syngas Technology N.V., NL-5652AH Eindhoven, Hurksestraat 43
- (73) EFFECTUS Energy GmbH, AT-8010 Graz, Burgring 6 ST
- (54) **Verfahren zum Herstellen von Stückgut aus Maisschalen und damit hergestelltes Stückgut**
- (74) WIRNSBERGER & LERCHBAUM Patentanwälte OG, Leoben
- (74) WIRNSBERGER & LERCHBAUM Patentanwälte OG, Leoben
- (74) WIRNSBERGER & LERCHBAUM Patentanwälte OG, Leoben

- (51) **B60P 003/38** (22) 2021 07 16 (21) **GM 50142/2021** (11) **18226** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) Capaventure-Equipamentos para lazer e tempos Livres, LDA., PT-4550-536 Castelo de Paiva, Pedorido, Zona Industrial das Lavagueiras, Lote 16
- (54) **Schließmechanismus für ein Dachzelt**
- (30) PT 2020 07 17 11978
- (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

- (51) **E03C 001/28** (22) 2023 02 27 (21) **GM 50029/2023** (11) **18227** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) Angela Haas, DE-91074 Herzogenaurach, Am Hasengarten 10
- (54) **Unterputz-siphon**
- (30) DE 2022 03 01 (U) 202022101126.5
- (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz
- (72) Haas Angela, DE-91074 Herzogenaurach

- (51) **B65D 025/16** (22) 2023 06 14 (21) **GM 30/2023** (11) **18228** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) CARUSO 1877 KG, DE-56076 Koblenz, Von-Galen-Straße 21
- (54) **Schalldämmende Verpackung für Lebensmittel**
- (30) DE 2022 07 14 (U) 202022103962.3
- (74) Haffner und Keschmann Patentanwälte GmbH, Wien

- (51) **D04H 001/58** (22) 2023 08 21 (21) **GM 50135/2023** (11) **18229** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) Michael Mayer, AT-9586 Fürtitz, Flurweg 25 KÄ
- (54) **Druckfeste Dämmstoffmatte und Verfahren zum mehrlagigen Anordnen einer druckfesten Dämmstoffmatte für einen Transport oder eine Lagerung dieser**
- (74) WIRNSBERGER & LERCHBAUM Patentanwälte OG, Leoben

- (51) **E04F 015/02** (22) 2022 09 02 (21) **GM 50136/2022** (11) **18230** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) Klaus Reiter, AT-9833 Rangersdorf, Lainach 8 KÄ
- (54) **Diele**
- (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien
- (72) Reiter Klaus, AT-9833 Rangersdorf KÄ

- (51) **A47K 005/12** (22) 2023 07 28 (21) **GM 50127/2023** (11) **18231** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) UNION COSMETIC s.r.o., CZ-503 46 Trebechovice pod Orebem, Za trati 975
- (54) **Ständer des Spenders für flüssige kosmetische oder sanitäre Mittel, der diesen Ständer enthaltende Spender und das diesen Spender enthaltende Spendersystem**
- (30) CZ 2023 07 14 2023-41144
- (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien
- (72) Dubec Vojtech, CZ-500 09 Hradec Kralove

- (51) **B22F 003/10** (22) 2023 08 09 (21) **GM 50133/2023** (11) **18232** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) PLANSEE SE, AT-6600 Reutte, Metallwerk-Plansee-Straße 71 TI
- (54) **SINTERKÖRPER AUS EINER MOLYBDÄNLEGIERUNG**
- (74) Dirk Ciesla, Reutte
- (72) Mark Michael, AT-6600 Reutte TI
- (72) Knittl Katrin, AT-6600 Reutte TI
- (72) Lorich Alexander, AT-6600 Reutte TI

- (51) **B23Q 003/06** (22) 2023 03 17 (21) **GM 50039/2023** (11) **18233** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) ITT AG, CH-6300 Zug, Erlenweg 10
- (54) **Spann- oder Greifvorrichtung**
- (74) Karin Stumpf, Stuttgart

- (51) **E04H 012/22** (22) 2022 10 21 (21) **GM 68/2022** (11) **18234** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) Florian Ganitzer, AT-5611 Großarl, Zandweg 1 SA
- (54) **Sphärischer Sockel für Wegweisertafeln im alpinen Gelände auch "Spinnenfuß" genannt**
- (72) Ganitzer Florian, AT-5611 Großarl SA

(51) **A01G 017/14** (22) 2021 07 07 (21) **GM 9007/2021** (11) **18235** (13) U1
 (24) 2024 06 15
 (86) EP21068916
 (73) voestalpine Krems GmbH, AT-3500 Krems an der Donau, Schmidhüttenstraße 5 NI
 (54) **System zur Wetterdatenerfassung und eine Einrichtung hierzu**
 (30) EP 2020 07 07 20184592.2
 (30) EP 2021 03 26 21165398.5
 (74) Dipl.-Ing. Friedrich Jell, Linz
 (72) Gartner Stefan, AT-3500 Krems an der Donau NI
 (72) Kaserer Klemens, AT-1210 Wien WI
 (72) Maxera Cornelia, AT-3151 St.Pölten NI
 (72) Stumvoll Matthias, AT-3610 Weißenkirchen in der Wachau NI

(51) **F04B 039/12** (22) 2020 09 09 (21) **GM 50177/2020** (11) **18236** (13) U1
 (24) 2024 06 15
 (73) WHIRLPOOL S.A., BR-04578-000 Sao Paulo, Av. das Nacoes Unidas, 12.995, 32º andar Brooklin Novo
 (54) **KÜHLKOMPRESSOR, DER EINE SCHUTZANORDNUNG FÜR ELEKTRISCHE VERBINDUNGEN ENTHÄLT**
 (30) BR 2018 05 22 20181010404
 (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien

(51) **E02B 009/00** (22) 2023 04 14 (21) **GM 50059/2023** (11) **18237** (13) U1
 (24) 2024 06 15
 (73) Donau-Elbe Link, s.r.o., CZ-411 01 Pistany, Nummer 88
 (54) **Ausrüstung für den Wassertransfer zwischen Strömen verschiedener Flusseinzugsgebiete**
 (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

(51) **B62J 007/00** (22) 2023 09 28 (21) **GM 50149/2023** (11) **18238** (13) U1
 (24) 2024 06 15
 (73) SKS metaplast Scheffer-Klute GmbH, DE-59846 Sundern, Zur Hubertushalle 4
 (54) **Spannvorrichtung sowie Gepäckträger für ein Zweirad mit einer derartigen Spannvorrichtung**
 (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Wien
 (72) Kordes Sven, DE-59846 Sundern
 (72) Grabski Karsten, DE-59469 Ense
 (72) Nöcker Alexander, DE-59846 Sundern

(51) **B23Q 016/00** (22) 2022 07 28 (21) **GM 50123/2022** (11) **18239** (13) U1
 (24) 2024 06 15
 (73) SCM INDUSTRIA S.P.A., SM-47891 Falciano, Strada Degli Angariari 10
 (54) **Maschine zum Schneiden von Holzwerkstücken, ausgestattet mit einem Messsystem**
 (30) IT 2021 07 28 102021000020126
 (74) Dipl.-Ing. Mag. Michael Babeluk, Wien
 (72) Mazza Michele, SM-47891 FALCIANO

(51) **F27B 009/20** (22) 2021 12 28 (21) **GM 9014/2021** (11) **18240** (13) U1
 (24) 2024 06 15
 (86) IT21050436
 (73) DANIELI CENTRO COMBUSTION S.P.A., IT-20092 Cinisello Balsamo, Via Galileo Galilei 40
 (73) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A., IT-33042 Buttrio, Via Nazionale 41
 (54) **VORRICHTUNG ZUM ERWÄRMEN VON STAHLPRODUKTEN**
 (30) IT 2021 01 05 102021000000086
 (74) Dipl.-Ing. Mag. Michael Babeluk, Wien
 (74) Dipl.-Ing. Mag. Michael Babeluk, Wien
 (72) Ferrari Corrado, IT-16137 Genova
 (72) Venanzini Alessandro, IT-16138 Genova
 (72) Salamone Elisa, IT-16143 Genova

(51) **B08B 003/02** (22) 2022 06 29 (21) **GM 56/2022** (11) **18241** (13) U1
 (24) 2024 06 15
 (73) RIBO Reinigungs- und Gebäude-Service Gesellschaft mit beschränkter Haftung, DE-88250 Weingarten, Herknerstraße 16
 (54) **Vorrichtung zur Reinigung der Oberfläche eines Lamellenwärmetauschers**
 (30) DE 2021 07 09 10 2021 117 860.6
 (74) Torggler & Hofmann Patentanwälte GmbH & Co KG, Rankweil
 (72) Bogenrieder Günter, DE-88250 Weingarten

(51) **G07G 001/00** (22) 2022 09 23 (21) **GM 50145/2022** (11) **18242** (13) U1
 (24) 2024 06 15
 (73) HUGMARKET DIGITAL CZ, s.r.o., CZ-252 50 Vestec, Videnská 340
 (54) **Automatisiertes Kassensystem für Selbstbedienung**
 (30) CZ 2021 09 23 2021-39208
 (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz
 (72) Holub Martin, CZ-149 00 Praha 4

(51) **E01B 027/16** (22) 2022 12 30 (21) **GM 8045/2023** (11) **18243** (13) U1
 (24) 2024 06 15
 (73) Plasser & Theurer, Export von Bahnbaumaschinen, Gesellschaft m.b.H., AT-1010 Wien, Johannesgasse 3 WI
 (54) **Stopfaggregat und Verfahren zum Unterstopfen einer Gruppe von benachbarten Schwellen eines Gleises**
 (67) Umwandlung aus A 51009/2022 2023 12 15
 (74) Dipl.-Ing. Franz Haas, Wien

(51) **B65D 047/08** (22) 2023 09 25 (21) **GM 50145/2023** (11) **18244** (13) U1
 (24) 2024 06 15
 (73) Betapack, S.A.U., ES-20305 Irun (Guipúzcoa), Pol. Ind. Oianzabaleta, C/Oianzabaleta 3
 (54) **VERSCHLUSSVORRICHTUNG FÜR GEFÄSSE**
 (30) ES 2022 09 26 U202231563
 (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien

(51) **A23L 003/10** (22) 2024 01 09 (21) **GM 50001/2024** (11) **18294** (13) U2
 (24) 2024 06 15
 (73) Shenyang FineJade Import & Export Trading Co., Ltd., CN-110087 Shenyang, Liaoning, R.241, Songshanxi Road, Yuhong District 163
 (54) **Pasteurisierungsmaschine für Dosen in Form einer Glasflasche**
 (30) DE 2023 01 11 (U) 202023100103.3
 (74) Dipl.-Ing. Christian von Lettow-Vorbeck, Düsseldorf

AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN
 AM 15.06.2024 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN WORDEN:

NR. 18220
 NR. 18221
 NR. 18222
 NR. 18223
 NR. 18224
 NR. 18226
 NR. 18227
 NR. 18228
 NR. 18229
 NR. 18230
 NR. 18231
 NR. 18232
 NR. 18233
 NR. 18234
 NR. 18235
 NR. 18236
 NR. 18237
 NR. 18238
 NR. 18239
 NR. 18240
 NR. 18241
 NR. 18242
 NR. 18243
 NR. 18244
 NR. 18294

ERLÖSCHUNGEN

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

013 874 014 171 014 174 014 175 014 179 014 241 014 307 014 380 014 389 014 390 014 392 015 330 018 041

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

014 109 014 447 014 650 014 712 014 756 015 657 015 674 015 694 015 712 015 859 016 017 016 025 016 045 016 132 016 229 016 423
016 501 016 599 016 601 016 903 016 940 016 987 017 031 017 034 017 063 017 255 017 303 017 441 017 483 017 590 017 797 017 933

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 2024 / 31. 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**
- **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) **A43B 005/04** (22) 2023 01 12 (21) **GM 50003/2023** (11) **18245** (13) U1
- (24) 2024 07 15
- (73) The Faction Collective SA, CH-1934 Le Chable, Route de Mauvoisin 29
- (54) **Skischuh mit proportionalem Flex**
- (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

- (51) **B65G 057/18** (22) 2023 02 14 (21) **GM 50020/2023** (11) **18246** (13) U1
- (24) 2024 07 15
- (73) TEAM CONSTRUCT Maschinenbau Gesellschaft m.b.H., AT-9300 St. Veit an der Glan, Gewerbestraße 16 KÄ
- (54) **Vorrichtung zum Legen von Latten**
- (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien
- (72) Ing. Rainer Georg, AT-9314 Launsdorf KÄ

- (51) **H05B 045/382** (22) 2018 05 14 (21) **GM 110/2018** (11) **18247** (13) U1
- (24) 2024 07 15
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
- (54) **Betriebsgerät für LED-Strecken mit Soft Fading Out**
- (30) DE 2018 02 26 102018202872.9
- (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **F24F 003/14** (22) 2024 01 16 (21) **GM 50003/2024** (11) **18248** (13) U1
- (24) 2024 07 15
- (73) KE KELIT GmbH, AT-4020 Linz, Ignaz Mayer-Straße 17 OB
- (54) **Vorrichtung zum Klimatisieren eines Raumes**
- (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz

- (51) **A47K 011/10** (22) 2023 02 23 (21) **GM 8006/2024** (11) **18249** (13) U1
- (24) 2024 07 15
- (73) Karl Werner Strasser, AT-9800 Spittal an der Drau, Amlacher Weg 19 KÄ
- (54) **Vorrichtung zum Reinigen von Sanitärartikeln**
- (67) Umwandlung aus A 50127/2023 2024 03 08
- (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien
- (72) Strasser Karl Werner, AT-9800 Spittal an der Drau KÄ

- (51) **B22D 039/06** (22) 2021 05 21 (21) **GM 54/2021** (11) **18250** (13) U1
- (24) 2024 07 15
- (73) GG-GIESSTECHNIK GmbH & Co. KG, DE-51588 Nümbrecht, Höhenstrasse 33
- (73) Dipl.Ing.(HTL) Gerhard Geishüttner, DE-51588 Nümbrecht, Höhenstrasse 33
- (54) **Gasdruckpumpe zum Dosieren von flüssigen Metallen**
- (30) DE 2021 01 15 (U) 202021000150
- (74) Bernhard Hofer, Steyregg
- (74) Bernhard Hofer, Steyregg
- (72) Dipl.-Ing. (HTL) Geishüttner Gerhard, DE-51588 Nümbrecht
- (72) Hofer Bernhard, AT-4020 Linz OB

- (51) **A63C 007/12** (22) 2023 02 06 (21) **GM 50013/2023** (11) **18251** (13) U1
- (24) 2024 07 15
- (73) Tyrolia Technology GmbH, AT-2320 Schwechat, Tyroliaplatz 1 NI
- (54) **Harscheisen**
- (74) Julie Vinazzer LL.M., Wien
- (72) Jahnelt Gernot, AT-2801 Katzelsdorf NI
- (72) Stiefelbauer Andreas, AT-3361 Aschbach Markt NI

- (51) **H02S 020/10** (22) 2022 10 18 (21) **GM 50159/2022** (11) **18252** (13) U1
- (24) 2024 07 15
- (73) König SE & Co KG, DE-37186 Moringen, Nienhagener Straße 30
- (54) **Tragkonstruktionsmontagesystem für Photovoltaik-Module**
- (30) DE 2022 09 27 202022105414.2
- (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

- (51) **B07B 011/06** (22) 2023 04 14 (21) **GM 50060/2023** (11) **18254** (13) U1
- (24) 2024 07 15
- (73) WITTMANN Technology GmbH, AT-1220 Wien, Lichtblaustraße 10 WI
- (54) **Verfahren zum Reinigen von Schüttgutmaterial und Abscheidevorrichtung**
- (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien
- (72) Fux Erhard, AT-3451 Michelhausen NI

- (51) **B28C 007/00** (22) 2023 06 13 (21) **GM 50103/2023** (11) **18255** (13) U1
- (24) 2024 07 15
- (73) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE, FR-75007 Paris, Quai d'Orsay 75
- (54) **Herstellung von Frischbeton**
- (30) DE 2022 06 15 (U) 20 2022 103 380.3
- (74) Dipl.-Ing. Dr.techn. Peter Israiloff, Wien
- (74) Dipl.-Ing. Werner Barger, Wien
- (72) Brouns Marcel, DE-47805 Krefeld
- (72) Mortenson Stephanie, CA-AB T8H 2B7 Sherwood Park

- (51) **F21V 023/06** (22) 2018 04 17 (21) **GM 85/2018** (11) **18256** (13) U1
- (24) 2024 07 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Flächenleuchte mit optimierter Bauhöhe**
- (30) DE 2018 01 23 (U)202018100351.8
- (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **B27G 001/00** (22) 2023 02 17 (21) **GM 50022/2023** (11) **18257** (13) U1
- (24) 2024 07 15
- (73) Raute Oyj, FI-15550 Nastola, Rautetie 2
- (54) **HOLZPLATTEN-REPARATURLÖSUNG**
- (30) FI 2018 09 12 FI20180005760
- (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien

- (51) **H05B 047/185** (22) 2019 12 10 (21) **GM 50220/2019** (11) **18258** (13) U1
- (24) 2024 07 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Lichtbandsystem mit Datenübertragungsfunktion**
- (30) DE 2019 09 03 (U) 202019104854.9
- (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **H05B 045/00** (22) 2019 12 19 (21) **GM 50241/2019** (11) **18259** (13) U1
- (24) 2024 07 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Leuchte oder Versorgungseinheit für Leuchten mit Kommunikationsmodul**
- (30) DE 2019 08 28 102019123021.7
- (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **H05B 001/44** (22) 2019 12 10 (21) **GM 50219/2019** (11) **18260** (13) U1
(24) 2024 07 15
(73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6851 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
(54) **Leuchte mit Datenübertragungsfunktion**
(30) DE 2019 10 07 102019126868.0
(74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **A01G 015/00** (22) 2023 05 02 (21) **GM 17/2023** (11) **18261** (13) U1
(24) 2024 07 15
(73) Katharina Ostermayer, AT-1220 Wien, Varnhagengasse 17/3/7 WI
(73) Mag. Johannes König, AT-1210 Wien, Jeneweingasse 27-29/12/6 WI
(54) **Sonnenschutzvorrichtung**
(72) Ostermayer Katharina, AT-1220 Wien WI
(72) Mag. König Johannes, AT-1210 Wien WI

(51) **B60R 025/10** (22) 2023 04 27 (21) **GM 50071/2023** (11) **18262** (13) U1
(24) 2024 07 15
(73) Maschinenbau Otto Gruber Gesellschaft m.b.H., AT-5760 Saalfelden am
Steinernen Meer, Harham 53 SA
(54) **Sicherheitseinrichtung für landwirtschaftliche Maschinen und
Baumaschinen**
(74) Dr. Müllner Dipl.-Ing. Katschinka OG, Patentanwaltskanzlei, Wien

(51) **A01G 020/20** (22) 2023 07 18 (21) **GM 50120/2023** (11) **18263** (13) U1
(24) 2024 07 15
(73) Walter Augsburgberger, AT-2401 Fischamend, Smolekstraße 32 NI
(54) **Verfahren zur Herstellung von Rasen- bzw. Wiesenziegeln**
(74) Dr. Müllner Dipl.-Ing. Katschinka OG, Patentanwaltskanzlei, Wien
(72) Augsburgberger Walter, AT-2401 Fischamend NI

AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN

AM 15.07.2024 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN
BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN
WORDEN:

NR. 18245
NR. 18246
NR. 18247
NR. 18248
NR. 18249
NR. 18250
NR. 18251
NR. 18252
NR. 18254
NR. 18255
NR. 18256
NR. 18257
NR. 18258
NR. 18259
NR. 18260
NR. 18261
NR. 18262
NR. 18263

GESONDERT VERÖFFENTLICHTE RECHERCHENBERICHTE

AM 15.7.2024 SIND DIE RECHERCHENBERICHTE ZU DEN MIT DEN
NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN REGISTRIERUNGEN
GESONDERT VERÖFFENTLICHT WORDEN:

B27L NR. 18128
G02B NR. 18185

ÄNDERUNGEN IN DER PERSON DES GEBRAUCHSMUSTERINHABERS

A61K 017 319 **GM 50145/2020** Roswitha Böhm, AT-4020 Linz, O
A61K 017 333 **GM 50142/2020** Roswitha Böhm, AT-4020 Linz, O
A61K 017 388 **GM 50144/2020** Roswitha Böhm, AT-4020 Linz, O

ERLÖSCHUNGEN

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

014 136 014 148 014 200 014 217 014 304 014 362 014 377 014 391 014 415 014 524 015 449 015 680 016 876

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

015 234 015 457 015 783 015 963 016 314 016 353 016 505 016 554 016 624 016 856 017 101 017 115 017 152 017 265 017 865

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 2024 / 31. 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**
- **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	OA AFRIKANISCHE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (OAPI)
AD ANDORRA	DD DDR (ALT)	IM ISLE OF MAN	OM OMAN
AE VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE	DE DEUTSCHLAND	IN INDIEN	PA PANAMA
AF AFGHANISTAN	DJ DSCHIBUTI	IQ IRAK	PE PERU
AG ANTIGUA UND BARBUDA	DK DÄNEMARK	IR IRAN	PF FRANZÖSISCH POLYNESIEN
AI ANGUILLA	DM DOMINICA	IS ISLAND	PG PAPUA NEUGUINEA
AL ALBANIEN	DO DOMINIKANISCHE REPUBLIK	IT ITALIEN	PH PHILIPPINEN
AM ARMENIEN	DZ ALGERIEN	JE JERSEY	PK PAKISTAN
AN NIEDERLÄNDISCHE ANTILLEN	EA EURASISCHE PATENTORGANISATION (EAPO)	JM JAMAICA	PL POLEN
AO ANGOLA	EC ECUADOR	JO JORDANIEN	PR PUERTO RICO
AP AFRIKANISCHE REGIONALE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (ARIPO)	EE ESTLAND	JP JAPAN	PT PORTUGAL
AR ARGENTINIEN	EG ÄGYPTEN	KE KENIA	PW PALAU
AS AMERIKANISCH-SAMOA	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)	KZ KASACHSTAN	SC SEYCHELLEN
BG BULGARIEN	FO FÄRÖER INSELN	LA LAOS	SD SUDAN
BH BAHRAIN	FR FRANKREICH	LB LIBANON	SE SCHWEDEN
BI BURUNDI	GA GABUN	LC SANTA LUCIA	SG SINGAPUR
BJ BENIN	GB VEREINIGTES KÖNIGREICH	LI LIECHTENSTEIN	SH SANKT HELENA, ASCENSION UND TRISTAN DA CUNHA
BM BERMUDA	GC PATENTAMT DES KOOPERATIONSRATS DER ARABISCHEN STAATEN DES GOLFES (GCC)	LK SRI LANKA	SI SLOWENIEN
BN BRUNEI DARUSSALAM	GD GRENADA	LR LIBERIA	SK SLOWAKEI
BO BOLIVIEN, PLURINATIONALER STAAT	GE GEORGIEN	LS LESOTHO	SL SIERRA LEONE
BQ BONAIRE, SANKT EUSTATIUS UND SABA	GG GUERNSEY	LT LITAUEN	SM SAN MARINO
BR BRASILIEN	GH GHANA	LU LUXEMBURG	SN SENEGAL
BS BAHAMAS	GI GIBRALTAR	LV LETTLAND	SO SOMALIA
BT BHUTAN	GL GRÖNLAND	LY LYBIEN	SR SURINAM
BV BOUVETINSEL	GM GAMBIA	MA MAROKKO	SS SÜDSUDAN
BW BOTSWANA	GN GUINEA	MC MONACO	ST SÃO TOMÉ UND PRÍNCIPE
BX BENELUX MARKENAMT (BOIP)	GP GUADELOUPE	MD MOLDAU	SU SOWJETUNION/UDSSR
BY BELARUS (WEIßRUSSLAND)	GQ ÄQUATORIALGUINEA	ME MONTENEGRO	SV EL SALVADOR
BZ BELIZE	GR GRIECHENLAND	MG MADAGASKAR	SX ST. MARTIN (NIEDERLÄNDISCHE VERWALTUNG)
CA KANADA	GS SÜDGEORGIEN UND DIE SÜDLICHEN SANDWICHINSELN	MH MARSHALL INSELN	SY SYRIEN
CD DEMOKRATISCHE REPUBLIK KONGO	GT GUATEMALA	MK MAZEDONIEN	SZ ESWATINI
CF ZENTRALAFRIKANISCHE REPUBLIK	GU GUAM	ML MALI	TC TURKS- UND CAICOSINSELN
CG KONGO	GW GUINEA-BISSAU	MM MYANMAR	TD TSCHAD
CH SCHWEIZ	GY GUYANA	MN MONGOLEI	TG TOGO
CI ELFENBEINKÜSTE	HK HONGKONG (VERWALTUNG DER VOLKSREPUBLIK CHINA)	MO MACAO	TH THAILAND
CK COOK-INSELN	HN HONDURAS	MP NÖRDLICHE MARIANEN	TJ TADSCHIKISTAN
CL CHILE	HR KROATIEN	MR MAURETANIEN	TK TOKELAU
CM KAMERUN	HT HAITI	MS MONTSERRAT	TL TIMOR-LESTE
CN CHINA	HU UNGARN	MT MALTA	TM TURKMENISTAN
CO KOLUMBIEN	IB INTERNATIONALES BÜRO DER WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (WIPO)	MU MAURITIUS	TN TUNESIEN
CR COSTA RICA	IE IRLAND	MV MALEDIVEN	TO TONGA
CS TSCHECHISCHE UND SLOWAKISCHE FÖD. REP./CSFR		MW MALAWI	TR TÜRKEI
CU KUBA		MX MEXIKO	TT TRINIDAD UND TOBAGO
CV KAP VERDE		MY MALAYSIEN	TV TUVALU
CW CURAÇAO		MZ MOZAMBIQUE	TW TAIWAN
CY ZYPERN		NA NAMIBIEN	TZ TANSANIA
		NC NEU KALÉDONIEN	UA UKRAINE
		NE NIGER	UG UGANDA
		NG NIGERIEN	UM UNIONSMARKE
		NI NICARAGUA	
		NL NIEDERLANDE	
		NO NORWEGEN	
		NP NEPAL	
		NR NAURU	
		NZ NEUSEELAND	

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 001/00** (22) 2021 10 11 (21) **GM 50207/2021** (11) **18264** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (73) FRANKEN SYSTEMS GmbH, DE-97258 Gollhofen, Südstraße 3
 (54) **Metallfolienverbundbeutel als Gebinde für Polyisocyanate**
 (30) DE 2021 02 24 20 2021 100 906.3
 (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien

(51) **B25F 001/00** (22) 2020 11 25 (21) **GM 9014/2020** (11) **18265** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (86) IB20000913
 (73) David Mancini, IT-60035 Jesi, Ancona, 4, Via San Giuseppe
 (54) **Mehrzweck- und Multifunktionsvorrichtung zum Montieren und Demontieren mechanischer und elektrischer Teile**
 (30) IT 2019 12 06 10 2019 0000 23271
 (74) Kliment & Henhapel Patentanwälte OG, Wien
 (72) Mancini David, IT-60035 Jesi, Ancona

(51) **A21B 003/13** (22) 2023 08 11 (21) **GM 50134/2023** (11) **18266** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (73) C. Hermann Gross Metallwarenfabrik KG, DE-56377 Nassau, In der Laach 2
 (54) **Stapelbares Backofenblech zum Backen von Teigwaren und ein Stapel mit einem ersten und zweiten derartigen Backofenblech**
 (74) Marcus Stahl, München
 (72) Gross Isabelle, DE-56377 Nassau

(51) **A63C 019/06** (22) 2023 01 19 (21) **GM 50008/2023** (11) **18267** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (73) Christian Swoboda, AT-4020 Linz, Industriezeile 33d/Hausboot OB
 (54) **Skipistenabsicherung**
 (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz

(51) **H01J 037/32** (22) 2022 08 08 (21) **GM 50129/2022** (11) **18268** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (73) Robert Bosch GmbH, DE-70442 Stuttgart, Postfach 30 02 20
 (54) **Schutzelement und Plasmaätzkammer mit einem Schutzelement**
 (30) DE 2022 05 03 102022204358.8
 (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

(51) **F21S 008/08** (22) 2019 01 21 (21) **GM 50007/2019** (11) **18269** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
 (54) **Laserlichtleuchte mit Remote-Phosphor**
 (30) DE 2018 12 20 102018133108.8
 (74) Dipl.Ing.(FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **H05B 045/30** (22) 2019 12 19 (21) **GM 50243/2019** (11) **18270** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
 (54) **Niedervoltspannungsversorgung für externe Geräte ausgehend von einem Betriebsgerät für Gebäudetechnik**
 (30) DE 2019 11 15 102019130876.3
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **H05B 045/18** (22) 2019 12 19 (21) **GM 50242/2019** (11) **18271** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6851 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
 (54) **Erhöhung der Lebensdauer von Betriebsgeräten**
 (30) DE 2019 11 29 102019132461.0
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **H01M 004/04** (22) 2021 06 10 (21) **GM 50121/2021** (11) **18272** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (73) Franz Xaver Mittermaier, DE-84424 Isen, Am Gries 29
 (54) **Füllrohr für eine Vorrichtung zur Herstellung von Röhrenelektroden für Bleiakumulatoren sowie Vorrichtung zur Herstellung von Röhrenelektroden für Bleiakumulatoren**
 (30) DE 2020 07 01 10 2020 208 259.6
 (74) Dr. Wolfgang Hußnätter, Nürnberg
 (72) Mittermaier Franz Xaver, DE-84424 Isen

(51) **E03C 001/02** (22) 2023 05 03 (21) **GM 50074/2023** (11) **18273** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (73) Philipp Eisl, AT-5026 Salzburg, Reitgutweg 17 SA
 (54) **Duschvorrichtung mit einem Halteschlauch**
 (74) Anwälte Burger und Partner Rechtsanwalt GmbH, Windischgarsten

(51) **H05B 045/385** (22) 2018 04 17 (21) **GM 81/2018** (11) **18274** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
 (54) **Synchronkonverter mit Frequenzstabiler Regelung**
 (30) DE 2018 03 06 102018203281.5
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **A61C 013/00** (22) 2023 10 30 (21) **GM 50164/2023** (11) **18275** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (73) STICK TECH OY, FI-20520 Turku, Lemminkäisenkatu 46
 (54) **FRÄSROHLING FÜR EIN DENTALPRODUKT**
 (30) FI 2022 10 31 U20224111
 (74) Gibler & Poth Patentanwälte KG, Wien
 (72) Lassila Lippo, FI-21630 Lielax
 (72) Garoushi Sufyan, FI-20660 Littoinen
 (72) Vallittu Pekka, FI-21620 Kuusisto
 (72) Säilynoja Eija, FI-20660 Littoinen
 (72) Koski Timo, FI-20810 Turku

(51) **B29C 045/67** (22) 2023 03 13 (21) **GM 8005/2024** (11) **18276** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (73) ENGEL AUSTRIA GmbH, AT-4311 Schwertberg, Ludwig-Engel-Straße 1 OB
 (54) **Schließeinheit sowie Formgebungsmaschine mit einer solchen Schließeinheit**
 (67) Umwandlung aus A 50188/2023 2024 02 19
 (74) Torggler & Hofmann Patentanwälte GmbH & Co KG, Innsbruck
 (72) Dipl.-Ing. Zeidlhofer Herbert, AT-3350 Haag NI
 (72) Dipl.-Ing. Gugler Lukas, AT-3352 St. Peter in der Au NI
 (72) Dipl.-Ing. Etzler Martin, AT-4400 Steyr OB

(51) **B29C 045/66** (22) 2021 09 29 (21) **GM 8008/2024** (11) **18277** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (73) ENGEL AUSTRIA GmbH, AT-4311 Schwertberg, Ludwig-Engel-Straße 1 OB
 (54) **Schließeinheit und Formgebungsmaschine mit einer solchen**
 (67) Umwandlung aus A 50769/2021 2024 03 14
 (74) Torggler & Hofmann Patentanwälte GmbH & Co KG, Innsbruck
 (72) Dipl.-Ing. Dr. Pernkopf Friedrich, AT-4040 Gramastetten OB

(51) **E04H 017/20** (22) 2022 11 14 (21) **GM 50167/2022** (11) **18278** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (73) Franz Lipsky, AT-8211 Großpesendorf, Schattauberg 92 ST
 (54) **Einrichtung für einen Zaun**
 (74) WIRNSBERGER & LERCHBAUM Patentanwälte OG, Leoben
 (72) Lipsky Franz, AT-8211 Großpesendorf ST

(51) **H01L 031/048** (22) 2023 04 12 (21) **GM 50055/2023** (11) **18279** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (73) Energetica Industries GmbH, AT-9556 Liebenfels, Energieplatz 1 KÁ
 (54) **PHOTOVOLTAIK-MODUL**
 (30) EP 2023 03 31 EP23165817.0

(51) **A01G 009/28** (22) 2023 08 02 (21) **GM 50130/2023** (11) **18280** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (73) Tobias Abtmeier, DE-94137 Bayerbach, Kindlbach 24
 (54) **Bausatz für ein Hochbeet**
 (30) DE 2022 08 10 (U)202022104560.7
 (74) Dipl.-Ing. Friedrich Jell, Linz
 (72) Abtmeier Tobias, DE-94137 Bayerbach

(51) **C23C 035/56** (22) 2023 06 15 (21) **GM 50104/2023** (11) **18281** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (73) PLANSEE SE, AT-6600 Reutte, Metallwerk-Plansee-Straße 71 TI
 (54) **VERBUNDKÖRPER**
 (74) Dirk Ciesla, Reutte
 (72) Lenz Malte, AT-6600 Reutte TI
 (72) Mark Michael, AT-6600 Reutte TI
 (72) Mallaun Peter, AT-6600 Reutte TI
 (72) Mayr-Schmölzer Petra, AT-6600 Reutte TI

(51) **C23C 014/00** (22) 2023 05 16 (21) **GM 50087/2023** (11) **18282** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (73) Plansee Composite Materials GmbH, DE-86983 Lechbruck am See, Siebenbürgerstraße 23
 (54) **Segmentiertes Ringtarget**
 (74) Bettina Ciesla, Reutte
 (72) Polcik Peter, DE-86983 Lechbruck am See
 (72) Perl Matthias, DE-86983 Lechbruck am See
 (72) Wolff Marcus, DE-86983 Lechbruck am See

(51) **B29C 045/26** (22) 2023 09 13 (21) **GM 50142/2023** (11) **18283** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (73) JuHa Kunststoffverarbeitung GmbH & Co. KG, DE-58513 Lüdenscheid, Auf dem Schüffel 2
 (54) **Spritzgussanordnung für eine Spritzgießmaschine**
 (74) Dr.-Ing. Ulrich Kötter, Hagen

(51) **B29C 045/26** (22) 2023 10 31 (21) **GM 50165/2023** (11) **18284** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (73) Junker & Halverscheid Formenbau GmbH & Co. KG, DE-58513 Lüdenscheid, Auf dem Schüffel 2
 (54) **Spritzgießwerkzeug**
 (74) Dr.-Ing. Ulrich Kötter, Hagen

(51) **B32B 017/06** (22) 2023 01 16 (21) **GM 8003/2024** (11) **18285** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (73) Stephan Reisinger, AT-8962 Gröbming, Franz Haiger-Weg 197 ST
 (54) **Außenverkleidung**
 (67) Umwandlung aus A 50017/2023 2024 01 29
 (74) Schardmüller Gall-Schuhmann Patentanwälte OG, Wien
 (72) Reisinger Stephan, AT-8962 Gröbming ST
 (72) Reisinger Erich, AT-8962 Gröbming ST

(51) **F26B 003/06** (22) 2023 04 12 (21) **GM 50056/2023** (11) **18286** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (73) ENERCONT GmbH, AT-5431 Kuchl, Georgenberg 281 SA
 (54) **Schubbodencontainer mit Trocknungseinrichtung**
 (74) Dr. Matthias Stölmár - Stölmár & Partner Patentanwälte, Salzburg

(51) **B26D 003/11** (22) 2024 02 01 (21) **GM 50016/2024** (11) **18287** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (73) Fackelmann GmbH + Co KG, DE-91217 Hersbruck, Sebastian-Fackelmann-Straße 6
 (54) **Spiral-Schneidvorrichtung**
 (30) DE 2023 02 02 (U) 20 2023 100 507.1
 (74) Dr. Albrecht Rau, Nürnberg

(51) **G06Q 030/018** (22) 2021 09 03 (21) **GM 9009/2021** (11) **18288** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (86) IB21058068
 (73) Eni S.P.A., IT-00144 Roma, Piazzale Enrico Mattei, 1
 (54) **TANKSTELLENSYSTEM UND STEUERUNGSVERFAHREN**
 (30) IT 2020 09 04 102020000021049
 (74) Dipl.-Ing. Mag. Michael Babeluk, WIEN
 (72) Saladini Roberto, IT-00144 Roma
 (72) Rovatti Massimo, IT-90129 Palermo
 (72) Moretti Alessandro, IT-00144 Roma
 (72) Banci Massimo, IT-47924 Rimini
 (72) Avagliano Piersergio, IT-47822 Santarcangelo di Romagna (RN)
 (72) Perico Carlo, IT-23020 Mese (SO)

(51) **G06T 015/00** (22) 2022 03 16 (21) **GM 9028/2022** (11) **18289** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (86) CN22081123
 (73) Z2D VISION TECHNOLOGY (NANJING) CO., LTD., CN-211899 Jiangsu, 13th Floor, Block A, Jiangbei International Intelligence Valley, No. 1 Xinbei Road, Pukou District, Nanjing
 (54) **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEREOSKOPISCHEN ANZEIGE, ELEKTRONISCHES GERÄT, SPEICHERMEDIUM**
 (30) CN 2021 03 24 202110315690.X
 (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien
 (72) Liao Xin, CN-211899 Jiangsu
 (72) Yang Min, CN-211899 Jiangsu

(51) **F21S 009/02** (22) 2019 12 19 (21) **GM 50238/2019** (11) **18290** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
 (54) **Notlichtleuchte**
 (30) DE 2019 07 18 102019119449.0
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **B23K 035/02** (22) 2021 12 16 (21) **GM 50251/2021** (11) **18291** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), JP-651-8585 KOBÉ-SHI, HYOGO, Wakinohama-Kaigandori 2-chome, Chuo-ku 2-4
 (54) **Draht zum Schutzgasschweißen**
 (30) JP 2019 11 07 2019202161
 (30) JP 2019 12 27 2019238958
 (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

(51) **H05B 045/00** (22) 2018 04 17 (21) **GM 88/2018** (11) **18293** (13) U1
 (24) 2024 08 15
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
 (54) **Betriebsgerät mit diskontinuierlicher Leistungsmessung**
 (30) DE 2018 03 27 102018107256.2
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **C01F 005/02** (22) 2024 05 03 (21) **GM 33/2024** (11) **18319** (13) U2
 (24) 2024 08 15
 (73) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, CA-G1K 9A9 Québec (Québec), 490, rue de la Couronne
 (54) **HERSTELLUNG VON MAGNESIA MIT NIEDRIGEM CO2-FUSSABDRUCK**
 (30) US 2016 07 27 US 62/367,250
 (74) Torggler & Hofmann Patentanwälte GmbH & Co KG, Rankweil

AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN

AM 15.08.2024 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN
BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN
WORDEN:

NR. 18264
NR. 18265
NR. 18266
NR. 18267
NR. 18268
NR. 18269
NR. 18270
NR. 18271
NR. 18272
NR. 18273
NR. 18274
NR. 18275
NR. 18276
NR. 18277
NR. 18278
NR. 18279
NR. 18280
NR. 18281
NR. 18282
NR. 18283
NR. 18284
NR. 18285
NR. 18286
NR. 18287
NR. 18288
NR. 18289
NR. 18290
NR. 18291
NR. 18293
NR. 18319

GESONDERT VERÖFFENTLICHTE RECHERCHENBERICHTE

AM 15.8.2024 SIND DIE RECHERCHENBERICHTE ZU DEN MIT DEN
NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN REGISTRIERUNGEN
GESONDERT VERÖFFENTLICHT WORDEN:

A23L NR. 18294

ÄNDERUNGEN IN DER PERSON DES GEBRAUCHSMUSTERINHABERS

B25B 017 443 **GM 50241/2020** IMA-FM-1896 GmbH & Co.KG, DE-59846 Sundern,

FIRMENÄNDERUNGEN

DIE FIRMAN LAUTEN NUNMEHR:

A01K 016 678 **GM 13/2019** Elanco Animal Health GmbH, DE-40789 Monheim am Rhein,

ERLÖSCHUNGEN

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

014 191 014 276 014 394 014 451 014 500 014 561 014 680 014 687 014 838 014 853 014 879 016 021

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

014 566 015 626 015 643 015 647 015 705 015 706 015 737 015 824 015 978 016 148 016 150 016 313 016 640 016 827 017 050 017 060
017 088 017 091 017 173 017 214 017 267 017 294 017 306 017 312 017 371 017 405 017 439 017 469 017 540 017 622 017 681 017 752
017 762 017 772 017 779 017 780 017 781 017 782 017 783 017 798 017 813 017 814 017 828 017 829 017 845 017 870 017 898 017 901
017 911 017 913 017 944 017 945 018 029

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 2024 / 31. 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**
- **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>	CZ TSCHECHIEN	IL ISRAEL	OA AFRIKANISCHE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (OAPI)
AD ANDORRA	DD DDR (ALT)	IM ISLE OF MAN	OM OMAN
AE VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE	DE DEUTSCHLAND	IN INDIEN	PA PANAMA
AF AFGHANISTAN	DJ DSCHIBUTI	IQ IRAK	PE PERU
AG ANTIGUA UND BARBUDA	DK DÄNEMARK	IR IRAN	PF FRANZÖSISCH POLYNESIEN
AI ANGUILLA	DM DOMINICA	IS ISLAND	PG PAPUA NEUGUINEA
AL ALBANIEN	DO DOMINIKANISCHE REPUBLIK	IT ITALIEN	PH PHILIPPINEN
AM ARMENIEN	DZ ALGERIEN	JE JERSEY	PK PAKISTAN
AN NIEDERLÄNDISCHE ANTILLEN	EA EURASISCHE PATENTORGANISATION (EAPO)	JM JAMAICA	PL POLEN
AO ANGOLA	EC ECUADOR	JO JORDANIEN	PR PUERTO RICO
AP AFRIKANISCHE REGIONALE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (ARIPO)	EE ESTLAND	JP JAPAN	PT PORTUGAL
AR ARGENTINIEN	EG ÄGYPTEN	KE KENIA	PW PALAU
AS AMERIKANISCH-SAMOA	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)	KZ KASACHSTAN	SC SEYCHELLEN
BG BULGARIEN	FO FÄRÖER INSELN	LA LAOS	SD SUDAN
BH BAHRAIN	FR FRANKREICH	LB LIBANON	SE SCHWEDEN
BI BURUNDI	GA GABUN	LC SANTA LUCIA	SG SINGAPUR
BJ BENIN	GB VEREINIGTES KÖNIGREICH	LI LIECHTENSTEIN	SH SANKT HELENA, ASCENSION UND TRISTAN DA CUNHA
BM BERMUDA	GC PATENTAMT DES KOOPERATIONSRATS DER ARABISCHEN STAATEN DES GOLFES (GCC)	LK SRI LANKA	SI SLOWENIEN
BN BRUNEI DARUSSALAM	GD GRENADA	LR LIBERIA	SK SLOWAKEI
BO BOLIVIEN, PLURINATIONALER STAAT	GE GEORGIEN	LS LESOTHO	SL SIERRA LEONE
BQ BONAIRE, SANKT EUSTATIUS UND SABA	GG GUERNSEY	LT LITAUEN	SM SAN MARINO
BR BRASILIEN	GH GHANA	LU LUXEMBURG	SN SENEGAL
BS BAHAMAS	GI GIBRALTAR	LV LETTLAND	SO SOMALIA
BT BHUTAN	GL GRÖNLAND	LY LYBIEN	SR SURINAM
BV BOUVETINSEL	GM GAMBIA	MA MAROKKO	SS SÜDSUDAN
BW BOTSWANA	GN GUINEA	MC MONACO	ST SÃO TOMÉ UND PRÍNCIPE
BX BENELUX MARKENAMT (BOIP)	GP GUADELOUPE	MD MOLDAU	SU SOWJETUNION/UDSSR
BY BELARUS (WEIßRUSSLAND)	GQ ÄQUATORIALGUINEA	ME MONTENEGRO	SV EL SALVADOR
BZ BELIZE	GR GRIECHENLAND	MG MADAGASKAR	SX ST. MARTIN (NIEDERLÄNDISCHE VERWALTUNG)
CA KANADA	GS SÜDGEORGIEN UND DIE SÜDLICHEN SANDWICHINSELN	MH MARSHALL INSELN	SY SYRIEN
CD DEMOKRATISCHE REPUBLIK KONGO	GT GUATEMALA	MK MAZEDONIEN	SZ ESWATINI
CF ZENTRALAFRIKANISCHE REPUBLIK	GU GUAM	ML MALI	TC TURKS- UND CAICOSINSELN
CG KONGO	GW GUINEA-BISSAU	MM MYANMAR	TD TSCHAD
CH SCHWEIZ	GY GUYANA	MN MONGOLEI	TG TOGO
CI ELFENBEINKÜSTE	HK HONGKONG (VERWALTUNG DER VOLKSREPUBLIK CHINA)	MO MACAO	TH THAILAND
CK COOK-INSELN	HN HONDURAS	MP NÖRDLICHE MARIANEN	TJ TADSCHIKISTAN
CL CHILE	HR KROATIEN	MR MAURETANIEN	TK TOKELAU
CM KAMERUN	HT HAITI	MS MONTSERRAT	TL TIMOR-LESTE
CN CHINA	HU UNGARN	MT MALTA	TM TURKMENISTAN
CO KOLUMBIEN	IB INTERNATIONALES BÜRO DER WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (WIPO)	MU MAURITIUS	TN TUNESIEN
CR COSTA RICA	IE IRLAND	MV MALEDIVEN	TO TONGA
CS TSCHECHISCHE UND SLOWAKISCHE FÖD. REP./CSFR		MW MALAWI	TR TÜRKEI
CU KUBA		MX MEXIKO	TT TRINIDAD UND TOBAGO
CV KAP VERDE		MY MALAYSIEN	TV TUVALU
CW CURAÇAO		MZ MOZAMBIQUE	TW TAIWAN
CY ZYPERN		NA NAMIBIEN	TZ TANSANIA
		NC NEU KALEDONIEN	UA UKRAINE
		NE NIGER	UG UGANDA
		NG NIGERIEN	UM UNIONSMARKE
		NI NICARAGUA	
		NL NIEDERLANDE	
		NO NORWEGEN	
		NP NEPAL	
		NR NAURU	
		NZ NEUSEELAND	

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) **G09F 003/00** (22) 2020 02 07 (21) **GM 50021/2020** (11) **18292** (13) U1
 (24) 2024 09 15
 (73) Waldner simplifications, CH-8807 Freienbach, Wolleraustrasse 41b
 (54) **Markierungsmittel und Markierungsmittel-Sortiment zum Markieren textiler Kleidungsstücke**
 (30) CH 2019 02 09 00160/19
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte GmbH, Wien

(51) **B60R 013/10** (22) 2024 03 08 (21) **GM 22/2024** (11) **18295** (13) U2
 (24) 2024 09 15
 (73) Gerrit und Julian Deters GbR, DE-26655 Westerstede, Grasbrook 15
 (54) **Haltersystem zum Halten eines Kennzeichens an einem Fahrzeug**
 (30) DE 2023 03 15 102023106474.6
 (74) Dr. Klaus Behrndt, LifeTech IP Spies & Behrndt Patentanwälte PartG mbB, München
 (72) Deters Julian, DE-26655 Westerstede
 (72) Deters Gerrit, DE-26655 Westerstede

(51) **B01J 019/24** (22) 2021 08 24 (21) **GM 50177/2021** (11) **18296** (13) U1
 (24) 2024 09 15
 (73) MUW SCREENTEC Filter- und Präzisionstechnik aus Metall GmbH, DE-29378 Wittingen, Graue Riethe 2
 (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V., DE-80686 München, Hansastraße 27c
 (54) **Katalytischer Membranreaktor zur Durchführung chemischer Gleichgewichtsreaktionen mit starker Exo- oder Endothermie**
 (30) DE 2020 09 07 (U) 202020105147.4
 (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien
 (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien
 (72) Martin Dirk, DE-99085 Erfurt
 (72) Dr. Jäger Benjamin, DE-07639 Tautenhain

(51) **A45B 019/02** (22) 2023 01 16 (21) **GM 8039/2023** (11) **18297** (13) U1
 (24) 2024 09 15
 (73) Günter Url, AT-9800 Spittal an der Drau, Ortenburgerstraße 30B/1 KÄ
 (54) **Aufblasbarer Sonnenschirm**
 (67) Umwandlung aus A 50015/2023 2023 10 16
 (74) Wildhack & Jellinek Patentanwälte OG, Wien
 (72) Url Günter, AT-9800 Spittal/Drau KÄ

(51) **G09F 003/00** (22) 2021 03 26 (21) **GM 32/2021** (11) **18298** (13) U1
 (24) 2024 09 15
 (73) ID-No.com GmbH, DE-60386 Frankfurt am Main, Cassellastraße 30-32
 (54) **System zum Hinterlegen sowie Abrufen von persönlichen notfallrelevanten Informationen mittels eines SOS-ID-Labels, insbesondere einem SOS-ID-Aufkleber, als sichtbarer Funktionshinweis an mobilem Equipment wie beispielsweise Smartphone oder Helm**
 (74) Mag. Carmen Rella, Aldrans
 (72) Dr. Krechting Markus J., DE-60386 Frankfurt

(51) **F41A 017/22** (22) 2023 11 14 (21) **GM 58/2023** (11) **18299** (13) U1
 (24) 2024 09 15
 (73) Wilhelm Bubits, AT-7361 Lutzmannsburg, Hanfwiesen 13 BU
 (54) **Pistole mit Griffsicherung und Griffsicherung für eine solche**
 (72) Bubits Wilhelm, AT-7361 Lutzmannsburg BU

(51) **C02F 001/00** (22) 2023 06 20 (21) **GM 50105/2023** (11) **18300** (13) U1
 (24) 2024 09 15
 (73) Biotop P&P International GmbH, AT-3411 Weidling, Hauptstraße 265 NI
 (54) **Füllwasser-Filtereinheit und Verfahren zum Zuführen von Wasser in ein biologisches Schwimmbecken oder einen biologischen Schwimmteich**
 (74) Julie Vinazzar LL.M., Wien

(51) **B60W 020/17** (22) 2023 03 10 (21) **GM 8004/2024** (11) **18301** (13) U1
 (24) 2024 09 15
 (73) KTM AG, AT-5230 Mattighofen, Stallhofner Straße 3 OB
 (54) **Verfahren zum Betreiben eines motorbetriebenen Fahrzeugs**
 (67) Umwandlung aus A 50180/2023 2024 02 01
 (74) Torggler & Hofmann Patentanwälte GmbH & Co KG, Innsbruck

(51) **E01H 005/06** (22) 2023 12 19 (21) **GM 63/2023** (11) **18302** (13) U1
 (24) 2024 09 15
 (73) Kahlbacher Machinery GmbH, AT-6370 Kitzbühel, St.-Johanner Straße 48 TI
 (54) **Schneepflug**
 (74) Torggler & Hofmann Patentanwälte GmbH & Co KG, Rankweil

(51) **E05F 001/10** (22) 2022 05 23 (21) **GM 50086/2022** (11) **18303** (13) U1
 (24) 2024 09 15
 (73) Julius Blum GmbH, AT-6973 Höchst, Industriestraße 1 VO
 (54) **Möbelantrieb zum Bewegen eines relativ zu einem Möbelkorpus bewegbar gelagerten Möbelteiles**
 (74) Torggler & Hofmann Patentanwälte GmbH & Co KG, Innsbruck

(51) **H03K 007/08** (22) 2018 04 17 (21) **GM 86/2018** (11) **18304** (13) U1
 (24) 2024 09 15
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
 (54) **Vorrichtungen und Verfahren zum Bereitstellen eines hochaufgelösten PWM-Signals**
 (30) DE 2018 04 03 102018204959.9
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **F21S 008/04** (22) 2023 01 10 (21) **GM 50001/2023** (11) **18305** (13) U1
 (24) 2024 09 15
 (73) Thomas Struth, DE-10623 Berlin, Knesebeckstraße 20-21
 (54) **Deckenleuchte und Beleuchtungsanordnung**
 (30) DE 2022 04 05 (U) 20 2022 101 815.4
 (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien
 (72) Struth Thomas, DE-10623

(51) **B05B 001/18** (22) 2023 09 08 (21) **GM 50141/2023** (11) **18306** (13) U1
 (24) 2024 09 15
 (73) Karl Werner Strasser, AT-9800 Spittal an der Drau, Amlacher Weg 19 KÄ
 (54) **Handbrause**
 (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien
 (72) Strasser Karl Werner, AT-9800 Spittal an der Drau KÄ

(51) **F21V 005/00** (22) 2020 12 15 (21) **GM 50260/2020** (11) **18307** (13) U1
 (24) 2024 09 15
 (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
 (54) **Längliche Leuchte**
 (30) DE 2020 02 19 202020100899.4
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **E01F 008/00** (22) 2023 06 05 (21) **GM 50096/2023** (11) **18308** (13) U1
 (24) 2024 09 15
 (73) Johann Rosenberger, DE-94118 Jandelsbrunn, Rannariedlerstraße 1a
 (54) **Lärmschutzelement aus nachwachsenden Rohstoffen**
 (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Wien

(51) **F21V 013/00** (22) 2019 12 10 (21) **GM 50222/2019** (11) **18309** (13) U1
 (24) 2024 09 15
 (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
 (54) **Leuchte mit Bereich zur flächigen Lichtabgabe**
 (30) DE 2019 09 24 (U) 202019105265.1
 (74) Dipl.Ing.(FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **B29C 045/52** (22) 2023 09 14 (21) **GM 8015/2024** (11) **18310** (13) U1
 (24) 2024 09 15
 (73) ENGEL AUSTRIA GmbH, AT-4311 Schwertberg, Ludwig-Engel-Straße 1 OB
 (54) **Rückstromsperre**
 (67) Umwandlung aus A 50745/2023 2024 04 26
 (74) Torggler & Hofmann Patentanwälte GmbH & Co KG, Innsbruck
 (72) Dipl.-Ing. Dr. Köpplmayr Thomas, AT-4614 Marchtrenk OB
 (72) Dipl.-Ing. Hochreiter Erich, AT-4311 Schwertberg OB
 (72) Dipl.-Ing. Dr. Blutmager Andreas, AT-7012 Zagersdorf BU

(51) **B23K 026/352** (22) 2021 06 01 (21) **GM 50113/2021** (11) **18311** (13) U1
 (24) 2024 09 15
 (73) Miba Sinter Austria GmbH, AT-4663 Laakirchen, Dr.-Mitterbauer-Straße 3 OB
 (54) **Verfahren zum Markieren eines Bauteils**
 (74) Anwälte Burger und Partner Rechtsanwalt GmbH, Windischgarsten

(51) **F16B 005/02** (22) 2023 08 04 (21) **GM 50131/2023** (11) **18312** (13) U1
 (24) 2024 09 15
 (73) HyRes GmbH, AT-4643 Pettenbach, Froniusstraße 1 OB
 (54) **Gehäuse zur Aufnahme elektronischer Komponenten sowie Wechselrichter mit einem solchen Gehäuse**
 (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien

(51) **H05K 005/06** (22) 2023 08 04 (21) **GM 50132/2023** (11) **18313** (13) U1
 (24) 2024 09 15
 (73) HyRes GmbH, AT-4643 Pettenbach, Froniusstraße 1 OB
 (54) **Gehäuse zur Aufnahme elektronischer Komponenten sowie Wechselrichter mit einem solchen Gehäuse**
 (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien

(51) **A01N 003/00** (22) 2022 09 23 (21) **GM 50146/2022** (11) **18314** (13) U1
 (24) 2024 09 15
 (73) Calmit GmbH, AT-4820 Bad Ischl, Linzer Straße 8 OB
 (54) **Verwendung von synthetischem Calciumcarbonat für die Behandlung von Pflanzen**
 (74) Dr. Müllner Dipl.-Ing. Katschinka OG, Patentanwaltskanzlei, Wien
 (72) Dipl.-Ing. Kampfner Johannes, AT-3361 Aschbach Markt NI

AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN

AM 15.09.2024 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN WORDEN:

NR. 18292
 NR. 18295
 NR. 18296
 NR. 18297
 NR. 18298
 NR. 18299
 NR. 18300
 NR. 18301
 NR. 18302
 NR. 18303
 NR. 18304
 NR. 18305
 NR. 18306
 NR. 18307
 NR. 18308
 NR. 18309
 NR. 18310
 NR. 18311
 NR. 18312
 NR. 18313
 NR. 18314

GESONDERT VERÖFFENTLICHTE RECHERCHENBERICHTE

AM 15.9.2024 SIND DIE RECHERCHENBERICHTE ZU DEN MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN REGISTRIERUNGEN GESONDERT VERÖFFENTLICHT WORDEN:

A47F NR. 16848
 B27L NR. 18155
 E04D NR. 18225

FIRMENÄNDERUNGEN

DIE FIRMEN LAUTEN NUNMEHR:

E21B 015 014 **GM 259/2015** DSI Underground Austria GmbH, AT-4061 Pasching, O
E21B 015 452 **GM 79/2016** DSI Underground Austria GmbH, AT-4061 Pasching, O
F16L 014 877 **GM 175/2015** DSI Underground Austria GmbH, AT-4061 Pasching, O

NENNUNGEN ALS ERFINDER

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

A61F 016 879 **GM 50086/2020** Häusler Cornelia, AT-1230 Wien, W
A61F 016 879 **GM 50086/2020** Hentrich Axel, AT-2351 Wiener Neudorf, N
A61F 016 879 **GM 50086/2020** Tauscher Carina, AT-2754 Waldegg, N

ERLÖSCHUNGEN

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

014 173 014 270 014 301 014 346 014 356 014 357 014 430 014 462 014 526 014 631 014 850 014 880 014 883 016 593 017 480 017 522
017 536

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

014 497 014 638 015 236 016 089 016 136 016 228 016 384 016 750 016 789 016 927 016 989 017 009 017 167 017 168 017 430 017 513
017 748 017 876

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 2024 / 31. 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**
- **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	OA AFRIKANISCHE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (OAPI)
AD ANDORRA	DD DDR (ALT)	IM ISLE OF MAN	OM OMAN
AE VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE	DE DEUTSCHLAND	IN INDIEN	PA PANAMA
AF AFGHANISTAN	DJ DSCHIBUTI	IQ IRAK	PE PERU
AG ANTIGUA UND BARBUDA	DK DÄNEMARK	IR IRAN	PF FRANZÖSISCH POLYNESIEN
AI ANGUILLA	DM DOMINICA	IS ISLAND	PG PAPUA NEUGUINEA
AL ALBANIEN	DO DOMINIKANISCHE REPUBLIK	IT ITALIEN	PH PHILIPPINEN
AM ARMENIEN	DZ ALGERIEN	JE JERSEY	PK PAKISTAN
AN NIEDERLÄNDISCHE ANTILLEN	EA EURASISCHE PATENTORGANISATION (EAPO)	JM JAMAICA	PL POLEN
AO ANGOLA	EC ECUADOR	JO JORDANIEN	PR PUERTO RICO
AP AFRIKANISCHE REGIONALE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (ARIPO)	EE ESTLAND	JP JAPAN	PT PORTUGAL
AR ARGENTINIEN	EG ÄGYPTEN	KE KENIA	PW PALAU
AS AMERIKANISCH-SAMOA	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)	KZ KASACHSTAN	SC SEYCHELLEN
BG BULGARIEN	FO FÄRÖER INSELN	LA LAOS	SD SUDAN
BH BAHRAIN	FR FRANKREICH	LB LIBANON	SE SCHWEDEN
BI BURUNDI	GA GABUN	LC SANTA LUCIA	SG SINGAPUR
BJ BENIN	GB VEREINIGTES KÖNIGREICH	LI LIECHTENSTEIN	SH SANKT HELENA, ASCENSION UND TRISTAN DA CUNHA
BM BERMUDA	GC PATENTAMT DES KOOPERATIONSRATS DER ARABISCHEN STAATEN DES GOLFES (GCC)	LK SRI LANKA	SI SLOWENIEN
BN BRUNEI DARUSSALAM	GD GRENADA	LR LIBERIA	SK SLOWAKEI
BO BOLIVIEN, PLURINATIONALER STAAT	GE GEORGIEN	LS LESOTHO	SL SIERRA LEONE
BQ BONAIRE, SANKT EUSTATIUS UND SABA	GG GUERNSEY	LT LITAUEN	SM SAN MARINO
BR BRASILIEN	GH GHANA	LU LUXEMBURG	SN SENEGAL
BS BAHAMAS	GI GIBRALTAR	LV LETTLAND	SO SOMALIA
BT BHUTAN	GL GRÖNLAND	LY LYBIEN	SR SURINAM
BV BOUVETINSEL	GM GAMBIA	MA MAROKKO	SS SÜDSUDAN
BW BOTSWANA	GN GUINEA	MC MONACO	ST SÃO TOMÉ UND PRÍNCIPE
BX BENELUX MARKENAMT (BOIP)	GP GUADELOUPE	MD MOLDAU	SU SOWJETUNION/UDSSR
BY BELARUS (WEIßRUSSLAND)	GQ ÄQUATORIALGUINEA	ME MONTENEGRO	SV EL SALVADOR
BZ BELIZE	GR GRIECHENLAND	MG MADAGASKAR	SX ST. MARTIN (NIEDERLÄNDISCHE VERWALTUNG)
CA KANADA	GS SÜDGEORGIEN UND DIE SÜDLICHEN SANDWICHINSELN	MH MARSHALL INSELN	SY SYRIEN
CD DEMOKRATISCHE REPUBLIK KONGO	GT GUATEMALA	MK MAZEDONIEN	SZ ESWATINI
CF ZENTRALAFRIKANISCHE REPUBLIK	GU GUAM	ML MALI	TC TURKS- UND CAICOSINSELN
CG KONGO	GW GUINEA-BISSAU	MM MYANMAR	TD TSCHAD
CH SCHWEIZ	GY GUYANA	MN MONGOLEI	TG TOGO
CI ELFENBEINKÜSTE	HK HONGKONG (VERWALTUNG DER VOLKSREPUBLIK CHINA)	MO MACAO	TH THAILAND
CK COOK-INSELN	HN HONDURAS	MP NÖRDLICHE MARIANEN	TJ TADSCHIKISTAN
CL CHILE	HR KROATIEN	MR MAURETANIEN	TK TOKELAU
CM KAMERUN	HT HAITI	MS MONTSERRAT	TL TIMOR-LESTE
CN CHINA	HU UNGARN	MT MALTA	TM TURKMENISTAN
CO KOLUMBIEN	IB INTERNATIONALES BÜRO DER WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (WIPO)	MU MAURITIUS	TN TUNESIEN
CR COSTA RICA	IE IRLAND	MV MALEDIVEN	TO TONGA
CS TSCHECHISCHE UND SLOWAKISCHE FÖD. REP./CSFR		MW MALAWI	TR TÜRKEI
CU KUBA		MX MEXIKO	TT TRINIDAD UND TOBAGO
CV KAP VERDE		MY MALAYSIEN	TV TUVALU
CW CURAÇAO		MZ MOZAMBIQUE	TW TAIWAN
CY ZYPERN		NA NAMIBIEN	TZ TANSANIA
		NC NEU KALÉDONIEN	UA UKRAINE
		NE NIGER	UG UGANDA
		NG NIGERIEN	UM UNIONSMARKE
		NI NICARAGUA	
		NL NIEDERLANDE	
		NO NORWEGEN	
		NP NEPAL	
		NR NAURU	
		NZ NEUSEELAND	

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 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) **B23K 026/402** (22) 2021 12 09 (21) **GM 50244/2021** (11) **18315** (13) U1
- (24) 2024 10 15
- (73) KANSAI HELIOS Austria GmbH, AT-1210 Wien, Ignaz-Köck-Straße 15 WI
- (54) **VERFAHREN ZUM SCHNEIDEN VON KUNSTSTOFFELEMEN**
- (74) Schwarz & Partner Patentanwälte GmbH, Wien
- (72) Culik Hubert, AT-1210 Wien WI
- (72) Rametsteiner Karl, AT-4020 Linz OB
- (72) Fenz Wolfgang, AT-1210 Wien WI
- (72) Kalinyaprak-Icten Kadriye, AT-1210 Wien WI

- (51) **F41B 005/12** (22) 2023 06 07 (21) **GM 50099/2023** (11) **18316** (13) U1
- (24) 2024 10 15
- (73) POE LANG ENTERPRISE CO., LTD., TW-420078 TAICHUNG CITY, LN. 260, FUWENG ST., FENGYUAN DIST. 139
- (54) **Pfeilkörpervorrichtung mit Pfeilkettenantriebsstruktur**
- (74) LangPatent Anwaltskanzlei IP Law Firm, München
- (72) Liu Chi-Chang, TW-420078 Taichung City

- (51) **G02B 026/08** (22) 2024 02 20 (21) **GM 9001/2024** (11) **18317** (13) U2
- (24) 2024 10 15
- (86) EP24054217
- (73) TDK Electronics AG, DE-81671 München, Rosenheimer Straße 141e
- (54) **Mikroelektromechanischer Spiegel, Verfahren zum Betrieb eines mikroelektromechanischen Spiegels, Projektionsvorrichtung und Verwendung eines mikroelektromechanischen Spiegels**
- (30) DE 2023 04 11 1102023109108.5
- (74) Dipl.-Ing. Dr. Andreas Wildhack, Wien
- (72) Dr. Wulf Matthias, AT-8020 Graz ST
- (72) Dr. Rinner Franz, AT-8523 Frauental an der Laßnitz ST

- (51) **G02B 026/08** (22) 2022 12 07 (21) **GM 9039/2022** (11) **18318** (13) U2
- (24) 2024 10 15
- (86) EP22084818
- (73) TDK Electronics AG, DE-81671 München, Rosenheimer Straße 141e
- (54) **Piezoelektrisches Spiegelbauelement, Verfahren zum Betrieb des Piezoelektrischen Spiegelbauelements und Projektionsvorrichtung mit dem Piezoelektrischen Spiegelbauelement**
- (30) DE 2021 12 22 10 2021 134 310.0
- (74) Dipl.-Ing. Dr. Andreas Wildhack, Wien
- (72) Dr. Wulf Matthias, AT-8020 Graz ST
- (72) Dr. Rinner Franz, AT-8523 Frauental an der Laßnitz ST

- (51) **B25J 045/14** (22) 2023 09 08 (21) **GM 8017/2024** (11) **18320** (13) U1
- (24) 2024 10 15
- (73) ENGEL AUSTRIA GmbH, AT-4311 Schwertberg, Ludwig-Engel-Straße 1 OB
- (54) **Heizvorrichtung**
- (67) Umwandlung aus A 50725/2023 2024 05 24
- (74) Torggler & Hofmann Patentanwälte GmbH & Co KG, Innsbruck
- (72) Ing. Krentl Forian, AT-4222 St. Georgen an der Gusen OB
- (72) Dipl.-Ing. Blauensteiner Nicolas BSc, BSc, AT-3352 St. Peter in der Au NI

- (51) **F21K 009/27** (22) 2023 10 11 (21) **GM 52/2023** (11) **18321** (13) U2
- (24) 2024 10 15
- (73) ELUX Lichtsysteme GmbH, AT-1230 Wien, Deutschstraße 4 WI
- (54) **LED Tauschmodul für T8 und T5 Leuchtstofflampen**
- (74) Ewald Haring, Schattendorf
- (72) Haring Ewald, AT-7022 Schattendorf BU

- (51) **F41B 005/12** (22) 2023 06 07 (21) **GM 50098/2023** (11) **18322** (13) U1
- (24) 2024 10 15
- (73) POE LANG ENTERPRISE CO., LTD., TW-420078 TAICHUNG CITY, LN. 260, FUWENG ST., FENGYUAN DIST. 139
- (54) **Pfeilkettenstruktur**
- (74) LangPatent Anwaltskanzlei IP Law Firm, München
- (72) Liu Chi-Chang, TW-420078 Taichung City

- (51) **F41B 005/12** (22) 2023 06 07 (21) **GM 50100/2023** (11) **18323** (13) U1
- (24) 2024 10 15
- (73) POE LANG ENTERPRISE CO., LTD., TW-420078 TAICHUNG CITY, LN. 260, FUWENG ST., FENGYUAN DIST. 139
- (54) **VORRICHTUNG ZUM DAUERSCHEIßEN MIT STEUERBARER PFEILKETTENSTRUKTUR**
- (74) LangPatent Anwaltskanzlei IP Law Firm, München
- (72) Liu Chi-Chang, TW-420078 Taichung City

- (51) **A01B 076/00** (22) 2023 07 26 (21) **GM 37/2023** (11) **18324** (13) U1
- (24) 2024 10 15
- (73) CNH INDUSTRIAL ITALIA S.P.A., IT-10156 Torino, Lungo Stura Lazio 19
- (54) **Verbesserte Klammeranordnung für ein Arbeitsfahrzeug**
- (30) IT 2022 07 28 20202200003210
- (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien

- (51) **E05B 047/00** (22) 2023 03 10 (21) **GM 50035/2023** (11) **18325** (13) U1
- (24) 2024 10 15
- (73) TEDEE IP SPOLKA Z OGRANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA, PL-02-127 Warszawa, Karola Bohdanowicza 21/57
- (54) **Eine Antriebsvorrichtung, insbesondere zum Steuern eines Schlosses, das mit einem Zylindereinsatz versehen ist**
- (30) PL 2022 03 17 W.130663
- (74) Schwarz & Partner Patentanwälte GmbH, Wien

- (51) **F21V 015/01** (22) 2021 09 29 (21) **GM 50199/2021** (11) **18326** (13) U1
- (24) 2024 10 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Verschliessbare Linearleuchte**
- (30) AT 2020 10 12 GM50199/2020
- (30) AT 2020 10 15 GM50202/2020
- (74) Dipl.-Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **A61H 003/04** (22) 2020 06 18 (21) **GM 50125/2020** (11) **18327** (13) U1
- (24) 2024 10 15
- (73) Gerhart Wissel, DE-88662 Überlingen, Rehmenhalde 14
- (54) **ROLLATOR ZUM STÜTZEN EINER PERSON SOWIE TRAKTIONSERHÖHUNGSEINRICHTUNG FÜR EINEN SOLCHEN ROLLATOR**
- (30) DE 2019 06 27 (U) 202019103564.1
- (74) Dipl.-Ing. Dr. techn. Schneider Sebastian C., Vöcklabruck
- (72) Wissel Gerhart, DE-88662 Überlingen

- (51) **E05F 015/614** (22) 2023 01 16 (21) **GM 50004/2023** (11) **18328** (13) U1
- (24) 2024 10 15
- (73) Holler Tore GmbH, AT-8435 Wagner, Dorfstraße 31 ST
- (54) **Antriebsvorrichtung für ein Drehtor**
- (74) Cunow Patentanwalts KG, Wien

(51) **E05F 005/00** (22) 2021 08 20 (21) **GM 8017/2022** (11) **18329** (13) U1
 (24) 2024 10 15
 (73) Julius Blum GmbH, AT-6973 Höchst, Industriestraße 1 VO
 (54) **Scharnier**
 (67) Umwandlung aus A 50680/2021 2022 06 23
 (74) Torggler & Hofmann Patentanwälte GmbH & Co KG, Innsbruck

(51) **G01B 021/88** (22) 2023 05 03 (21) **GM 8016/2024** (11) **18330** (13) U1
 (24) 2024 10 15
 (73) Gertrude Franziska Raab, AT-4082 Aschach an der Donau, Bahnhofstraße 26 OB
 (54) **Verfahren zur Bestimmung eines Schadens eines Fahrzeugwandaufbaues mit einer Messschablone**
 (67) Umwandlung aus A 60078/2023 2024 05 07
 (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz

(51) **E04B 002/74** (22) 2023 03 22 (21) **GM 50042/2023** (11) **18331** (13) U1
 (24) 2024 10 15
 (73) Viwa GmbH, AT-9210 Pörtlach, Khevenhüllerweg 3 KÄ
 (54) **Raumteiler**
 (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

(51) **B21F 001/02** (22) 2023 03 16 (21) **GM 8009/2024** (11) **18332** (13) U1
 (24) 2024 10 15
 (73) EVG Entwicklungs- u. Verwertungs-Gesellschaft m.b.H., AT-8074 Raaba, Gustinus-Ambrosi-Straße 1-3 ST
 (54) **Vorrichtung zum automatischen Richten von längerer Strecktem Richtgut und Verfahren hierzu**
 (67) Umwandlung aus A 50201/2023 2024 04 04
 (74) WIRNSBERGER & LERCHBAUM Patentanwälte OG, Leoben

(51) **E05B 047/06** (22) 2021 08 12 (21) **GM 50171/2021** (11) **18333** (13) U1
 (24) 2024 10 15
 (73) Tedee IP Spółka z Ograniczoną Odpowiedzialnością, PL-02-127 Warschau, ul. Karola Bohdanowicza 21/57
 (54) **Antriebsvorrichtung, insbesondere zum Öffnen und Verriegeln z.B. eines Schlosses**
 (30) PL 2020 08 14 P.434970
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte GmbH, Wien
 (72) Litwinski Artur, PL-02-632 Warszawa

(51) **B42F 001/10** (22) 2023 07 13 (21) **GM 50119/2023** (11) **18334** (13) U1
 (24) 2024 10 15
 (73) Simon Fasano, CH-8704 Herrliberg, Holzwisstrasse 5
 (54) **PAPIERKLAMMER**
 (30) CH 2023 06 27 000692/2023
 (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien
 (72) Fasano Simon, CH-8704 Herrliberg

(51) **B67D 001/07** (22) 2023 03 30 (21) **GM 8010/2024** (11) **18335** (13) U1
 (24) 2024 10 15
 (73) Mario Divkovic, AT-6322 Kirchbichl, Waldruhstraße 8 TI
 (54) **Reinigungsvorrichtung**
 (67) Umwandlung aus A 50229/2023 2024 04 04
 (74) Torggler & Hofmann Patentanwälte GmbH & Co KG, Innsbruck

(51) **F16L 033/24** (22) 2023 10 11 (21) **GM 50151/2023** (11) **18336** (13) U1
 (24) 2024 10 15
 (73) KWS-idrotec s.r.l., IT-37044 Cologna Veneta (VR), Piazza Corte Palazzo 22
 (54) **Anschlussstück für Schläuche**
 (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien
 (72) Strasser Karl Werner, AT-9800 Spittal an der Drau KÄ

(51) **F01F 015/02** (22) 2023 06 12 (21) **GM 50101/2023** (11) **18337** (13) U1
 (24) 2024 10 15
 (73) tectos gmbh, AT-8054 Graz, Gradnerstraße 145 ST
 (54) **PRÜFSTANDSANORDNUNG**
 (74) Dipl.-Ing. Mag. Michael Babeluk, WIEN
 (72) Dr. Höfler Dieter, AT-8020 Graz ST
 (72) Dr. Maxl Stefan, AT-8010 Graz ST
 (72) Fuchs Markus, AT-8301 Laßnitzhöhe ST

(51) **A47K 010/02** (22) 2024 05 28 (21) **GM 50061/2024** (11) **18338** (13) U2
 (24) 2024 10 15
 (73) Wolfinger GmbH, AT-4052 Ansfelden, Ahornweg 7 OB
 (54) **Tuch mit Aufbewahrungsfach**
 (30) AT 2024 04 25 A 60077/2024
 (74) Dr. Peter Burgstaller, Linz
 (72) Wolfinger Martin, AT-4052 Ansfelden OB

(51) **A61B 067/06** (22) 2023 09 14 (21) **GM 50143/2023** (11) **18339** (13) U1
 (24) 2024 10 15
 (73) Felix Karl Auer, AT-1030 Wien, Pfefferhofgasse 6/11 WI
 (54) **Vorrichtung und System zur Distanzmessung**
 (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien
 (72) Auer Felix Karl, AT-1030 Wien WI

(51) **B65D 071/72** (22) 2023 10 27 (21) **GM 55/2023** (11) **18340** (13) U1
 (24) 2024 10 15
 (73) Rondo Ganahl Aktiengesellschaft, AT-8181 St. Ruprecht an der Raab, Rondostraße 241 ST
 (54) **Bechersteige**
 (74) Häupl & Ellmeyer KG, Patentanwaltskanzlei, Wien

(51) **A63C 009/085** (22) 2023 03 30 (21) **GM 50051/2023** (11) **18341** (13) U1
 (24) 2024 10 15
 (73) Tyrolia Technology GmbH, AT-2320 Schwechat, Tyroliaplatz 1 NI
 (54) **Vorderbacken einer Sicherheitsskibindung und Sicherheitsskibindung**
 (74) Julie Vinazzer L.L.M., Wien

(51) **G06F 030/13** (22) 2024 03 06 (21) **GM 50034/2024** (11) **18342** (13) U1
 (24) 2024 10 15
 (73) SL Rack GmbH, DE-83527 Haag, Münchener Straße 1
 (54) **Computerimplementiertes Verfahren zum Erstellen eines Lastverteilungsplans**
 (30) DE 2022 06 20 10 2022 115 319.3
 (74) Dipl.-Ing. Friedrich Jell, Linz

(51) **E03F 005/10** (22) 2023 07 21 (21) **GM 50123/2023** (11) **18343** (13) U1
 (24) 2024 10 15
 (73) Erwin Elsener, CH-8722 Kaltbrunn, Grafenaustasse 5b
 (54) **Aufsatz für Abflussrohr im Wasserbecken**
 (30) CH 2022 07 22 000885/2022
 (74) Dr. Erich Hasler, Eschen
 (72) Elsener Erwin, CH-8722 Kaltbrunn

(51) **E04C,002/26** (22) 2023 07 24 (21) **GM 50124/2023** (11) **18344** (13) U1
 (24) 2024 10 15
 (73) B+M NewTec GmbH, AT-1220 Wien, Hosnedlgasse 6 WI
 (54) **Flächiges Bauelement**
 (74) Axel Schmidt, Aschheim
 (72) Brandl Bernhard, AT-1220 Wien WI
 (72) Brandl Elias, AT-1220 Wien WI

(51) **F41B 001/06** (22) 2024 01 31 (21) **GM 9/2024** (11) **18345** (13) U1
 (24) 2024 10 15
 (73) Wilhelm Bubits, AT-7361 Lutzmannsburg, Hanfwiesen 13 BU
 (54) **Pistole mit Kimme und Korn und Kimme und Korn für eine solche**
 (72) Bubits Wilhelm, AT-7361 Lutzmannsburg BU

(51) **A01G 025/09** (22) 2023 06 23 (21) **GM 31/2023** (11) **18346** (13) U1
 (24) 2024 10 15
 (73) CZAJKOWSKI MASZYNY SPOLKA Z OGRANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA, PL-87-400 Golub Dobrzyn, Sokolowo 1C
 (54) **Vorrichtung zum Ändern einer Schlauchführung, insbesondere von Bewässerungsschläuchen**
 (74) Patentanwalt Mikovsky KG, Korneuburg

(51) **A44C 027/00** (22) 2024 02 12 (21) **GM 50023/2024** (11) **18347** (13) U2
 (24) 2024 10 15
 (73) D. Swarovski KG, AT-6112 Wattens, Swarovskistraße 30 TI
 (54) **Dekoratives Element und Verfahren zum Herstellen desselben**
 (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Wien
 (72) Plangger Christoph, AT-6112 Wattens TI
 (72) Rauch Thomas, AT-6112 Wattens TI
 (72) Wuertenberger Martin, AT-6112 Wattens TI

(51) **A44C 027/00** (22) 2024 02 12 (21) **GM 50024/2024** (11) **18348** (13) U2
 (24) 2024 10 15
 (73) D. Swarovski KG, AT-6112 Wattens, Swarovskistraße 30 TI
 (54) **Farbiges Dekoratives Element**
 (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Wien
 (72) Plangger Christoph, AT-6112 Wattens TI
 (72) Rauch Thomas, AT-6112 Wattens TI
 (72) Wuertenberger Martin, AT-6112 Wattens TI

(51) **F21S 004/22** (22) 2019 03 11 (21) **GM 50033/2019** (11) **18349** (13) U1
 (24) 2024 10 15
 (73) BILTON International GmbH, AT-5760 Saaifelden, Lofererstraße 23 SA
 (54) **LED-Band und Leuchtsystem**
 (30) DE 2018 03 15 102018106075.0
 (74) Wildhack & Jellinek Patentanwälte OG, Wien
 (72) Dr. Michal Roland, AT-1230 Wien WI
 (72) Witthalm Franz, AT-1030 Wien WI

(51) **A47L 015/39** (22) 2023 03 01 (21) **GM 8007/2024** (11) **18350** (13) U1
 (24) 2024 10 15
 (73) Karl Werner Strasser, AT-9800 Spittal an der Drau, Amlacher Weg 19 KÄ
 (54) **Vorrichtung zum Reinigen von Geschirr**
 (67) Umwandlung aus A 50149/2023 2024 03 13
 (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien
 (72) Strasser Karl Werner, AT-9800 Spittal an der Drau KÄ

(51) **F21V 019/00** (22) 2023 05 04 (21) **GM 50083/2023** (11) **18351** (13) U1
 (24) 2024 10 15
 (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
 (54) **Plattenförmiger Lichtleiter sowie damit ausgestattete Leuchte**
 (30) DE 2022 07 28 102022118954.6
 (74) Dipl.-Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **E04H 006/02** (22) 2023 05 23 (21) **GM 50090/2023** (11) **18352** (13) U1
 (24) 2024 10 15
 (73) M-TRON GmbH, AT-4190 Bad Leonfelden, Gewerbepark 3 OB
 (73) Swietelsky AG, AT-4020 Linz, Edlbacherstraße 10 OB
 (54) **Vorrichtung zur Lagerung eines mit einem Dach zu einem Dreiecksverband zusammengefassten Trägerpaars**
 (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz
 (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz
 (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz
 (72) Dobrezberger Johann, AT-4653 Eberstalzell OB
 (72) Rittberger Manuel, AT-4174 Niederwaldkirchen OB

(51) **C08J 011/08** (22) 2022 04 21 (21) **GM 50068/2022** (11) **18353** (13) U1
 (24) 2024 10 15
 (73) Polystyvert Inc., CA- Anjou, Québec H1J 2X9, Rue de L'Innovation 9350
 (54) **VORGÄNGE ZUM RECYCLING VON POLYSTYROLABFÄLLEN**
 (30) US 2017 11 20 62/588,805
 (74) Dipl.-Ing. Dr. techn. Peter Israloff, Wien
 (74) Dipl.-Ing. Werner Barger, Wien
 (72) COTE Roland, CA-H1J 2X9 Montreal, Québec

(51) **G06N 010/20** (22) 2022 12 30 (21) **GM 9037/2022** (11) **18354** (13) U1
 (24) 2024 10 15
 (86) EP22088078
 (73) IDEADED, S.L., ES-08840 Viladecans, Carrer de la Tecnologia 35
 (73) Universitat de Barcelona, ES-08028 Barcelona, Centre de Patents de la UB Baldiri Reixac, 4. Torre D
 (54) **Quantensteuerung**
 (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien
 (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien
 (72) Garcia I Gonzalo LLuc, ES-08028 Barcelona
 (72) Bofill Villà Joseph Maria, ES-08028 Barcelona
 (72) Ribeiro Moreira Ibério de Pinho, ES-08028 Barcelona
 (72) Albareda Piquer Guillermo, ES-08034 Barcelona

(51) **F41G 001/16** (22) 2023 11 14 (21) **GM 59/2023** (11) **18355** (13) U1
 (24) 2024 10 15
 (73) Wilhelm Bubits, AT-7361 Lutzmannsburg, Hanfwiesen 13 BU
 (54) **Pistole mit Trägerplatte für eine Rotpunktvisierung und Trägerplatte für eine solche**
 (72) Bubits Wilhelm, AT-7361 Lutzmannsburg BU

(51) **G01N 003/46** (22) 2023 05 04 (21) **GM 50079/2023** (11) **18356** (13) U1
 (24) 2024 10 15
 (73) Valmet Automation Oy, FI-02150 Espoo, Keilasatama 5
 (54) **SCHNEIDE DES PRISMAS EINES REIßMODULS**
 (30) FI 2022 05 09 U20220036
 (74) Dr. Georgi Chivarov, München
 (74) Tobias Schob, München
 (74) Dipl.-Ing. Thomas Leson, München
 (74) Dr. Florian Manzenrieder, München
 (74) Dipl.-Ing. Peter Tautscher, München
 (74) Dipl.-Ing. Aurel Vollnhals, München
 (74) Dr. Gernot Ulf Pirker, München
 (72) Haataja Urpo, FI-02150 Espoo
 (72) Tervo Jorma, FI-02150 Espoo
 (72) Jansa Jesse, FI-02150 Espoo
 (72) Kuparinen Anne, FI-02150 Espoo

AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN
 AM 15.10.2024 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN
 BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN
 WORDEN:

NR. 18315
 NR. 18316
 NR. 18317
 NR. 18318
 NR. 18320
 NR. 18321
 NR. 18322
 NR. 18323
 NR. 18324
 NR. 18325
 NR. 18326
 NR. 18327
 NR. 18328
 NR. 18329
 NR. 18330
 NR. 18331
 NR. 18332
 NR. 18333
 NR. 18334
 NR. 18335
 NR. 18336
 NR. 18337
 NR. 18338
 NR. 18339
 NR. 18340
 NR. 18341
 NR. 18342
 NR. 18343
 NR. 18344
 NR. 18345
 NR. 18346
 NR. 18347
 NR. 18348
 NR. 18349
 NR. 18350
 NR. 18351
 NR. 18352
 NR. 18353
 NR. 18354
 NR. 18355

ERLÖSCHUNGEN

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

014 254 014 275 014 321 014 324 014 328 014 492 014 504 014 533 014 553 014 576 014 900 014 917 015 769

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

014 895 015 016 015 155 015 909 015 930 016 041 016 054 016 252 016 264 016 323 016 342 016 351 016 363 016 455 016 946 016 949
017 000 017 068 017 169 017 846 017 968

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 2024 / 31. 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**
- **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	OA AFRIKANISCHE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (OAPI)
AD ANDORRA	DD DDR (ALT)	IM ISLE OF MAN	OM OMAN
AE VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE	DE DEUTSCHLAND	IN INDIEN	PA PANAMA
AF AFGHANISTAN	DJ DSCHIBUTI	IQ IRAK	PE PERU
AG ANTIGUA UND BARBUDA	DK DÄNEMARK	IR IRAN	PF FRANZÖSISCH POLYNESIEN
AI ANGUILLA	DM DOMINICA	IS ISLAND	PG PAPUA NEUGUINEA
AL ALBANIEN	DO DOMINIKANISCHE REPUBLIK	IT ITALIEN	PH PHILIPPINEN
AM ARMENIEN	DZ ALGERIEN	JE JERSEY	PK PAKISTAN
AN NIEDERLÄNDISCHE ANTILLEN	EA EURASISCHE PATENTORGANISATION (EAPO)	JM JAMAICA	PL POLEN
AO ANGOLA	EC ECUADOR	JO JORDANIEN	PR PUERTO RICO
AP AFRIKANISCHE REGIONALE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (ARIPO)	EE ESTLAND	JP JAPAN	PT PORTUGAL
AR ARGENTINIEN	EG ÄGYPTEN	KE KENIA	PW PALAU
AS AMERIKANISCH-SAMOA	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)	KZ KASACHSTAN	SC SEYCHELLEN
BG BULGARIEN	FO FÄRÖER INSELN	LA LAOS	SD SUDAN
BH BAHRAIN	FR FRANKREICH	LB LIBANON	SE SCHWEDEN
BI BURUNDI	GA GABUN	LC SANTA LUCIA	SG SINGAPUR
BJ BENIN	GB VEREINIGTES KÖNIGREICH	LI LIECHTENSTEIN	SH SANKT HELENA, ASCENSION UND TRISTAN DA CUNHA
BM BERMUDA	GC PATENTAMT DES KOOPERATIONSRATS DER ARABISCHEN STAATEN DES GOLFES (GCC)	LK SRI LANKA	SI SLOWENIEN
BN BRUNEI DARUSSALAM	GD GRENADA	LR LIBERIA	SK SLOWAKEI
BO BOLIVIEN, PLURINATIONALER STAAT	GE GEORGIEN	LS LESOTHO	SL SIERRA LEONE
BQ BONAIRE, SANKT EUSTATIUS UND SABA	GG GUERNSEY	LT LITAUEN	SM SAN MARINO
BR BRASILIEN	GH GHANA	LU LUXEMBURG	SN SENEGAL
BS BAHAMAS	GI GIBRALTAR	LV LETTLAND	SO SOMALIA
BT BHUTAN	GL GRÖNLAND	LY LYBIEN	SR SURINAM
BV BOUVETINSEL	GM GAMBIA	MA MAROKKO	SS SÜDSUDAN
BW BOTSWANA	GN GUINEA	MC MONACO	ST SÃO TOMÉ UND PRÍNCIPE
BX BENELUX MARKENAMT (BOIP)	GP GUADELOUPE	MD MOLDAU	SU SOWJETUNION/UDSSR
BY BELARUS (WEIßRUSSLAND)	GQ ÄQUATORIALGUINEA	ME MONTENEGRO	SV EL SALVADOR
BZ BELIZE	GR GRIECHENLAND	MG MADAGASKAR	SX ST. MARTIN (NIEDERLÄNDISCHE VERWALTUNG)
CA KANADA	GS SÜDGEORGIEN UND DIE SÜDLICHEN SANDWICHINSELN	MH MARSHALL INSELN	SY SYRIEN
CD DEMOKRATISCHE REPUBLIK KONGO	GT GUATEMALA	MK MAZEDONIEN	SZ ESWATINI
CF ZENTRALAFRIKANISCHE REPUBLIK	GU GUAM	ML MALI	TC TURKS- UND CAICOSINSELN
CG KONGO	GW GUINEA-BISSAU	MM MYANMAR	TD TSCHAD
CH SCHWEIZ	GY GUYANA	MN MONGOLEI	TG TOGO
CI ELFENBEINKÜSTE	HK HONGKONG (VERWALTUNG DER VOLKSREPUBLIK CHINA)	MO MACAO	TH THAILAND
CK COOK-INSELN	HN HONDURAS	MP NÖRDLICHE MARIANEN	TJ TADSCHIKISTAN
CL CHILE	HR KROATIEN	MR MAURETANIEN	TK TOKELAU
CM KAMERUN	HT HAITI	MS MONTSERRAT	TL TIMOR-LESTE
CN CHINA	HU UNGARN	MT MALTA	TM TURKMENISTAN
CO KOLUMBIEN	IB INTERNATIONALES BÜRO DER WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (WIPO)	MU MAURITIUS	TN TUNESIEN
CR COSTA RICA	IE IRLAND	MV MALEDIVEN	TO TONGA
CS TSCHECHISCHE UND SLOWAKISCHE FÖD. REP./CSFR		MW MALAWI	TR TÜRKEI
CU KUBA		MX MEXIKO	TT TRINIDAD UND TOBAGO
CV KAP VERDE		MY MALAYSIEN	TV TUVALU
CW CURAÇAO		MZ MOZAMBIQUE	TW TAIWAN
CY ZYPERN		NA NAMIBIEN	TZ TANSANIA
		NC NEU KALEDONIEN	UA UKRAINE
		NE NIGER	UG UGANDA
		NG NIGERIEN	UM UNIONSMARKE
		NI NICARAGUA	
		NL NIEDERLANDE	
		NO NORWEGEN	
		NP NEPAL	
		NR NAURU	
		NZ NEUSEELAND	

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) **F21S 004/22** (22) 2020 05 19 (21) **GM 50103/2020** (11) **18357** (13) U1
- (24) 2024 11 15
- (73) BILTON International GmbH, AT-5760 Saalfelden, Industriestraße 3 SA
- (54) **Lineares Leuchtdiodenmodul**
- (30) DE 2019 05 31 (U) 202019103084.4
- (74) Wildhack & Jellinek Patentanwälte OG, Wien
- (72) Dr. Michal Roland, AT-5760 Saalfelden SA

- (51) **C08G 018/42** (22) 2023 11 21 (21) **GM 50173/2023** (11) **18358** (13) U1
- (24) 2024 11 15
- (73) Wenatex Forschung - Entwicklung - Produktion GmbH, AT-5282 Braunau am Inn - Ranshofen, Schloßstraße 49 OB
- (54) **Biologisch abbaubarer Polyurethanschaum**
- (30) AT 2022 11 22 A 50884/2022
- (74) Schwarz & Partner Patentanwälte GmbH, Wien
- (72) Rametsteiner Karl, AT-4020 Linz OB

- (51) **B01L 003/00** (22) 2023 05 03 (21) **GM 50075/2023** (11) **18359** (13) U1
- (24) 2024 11 15
- (73) Greiner Bio-One GmbH, AT-4550 Kremsmünster, Bad Haller Straße 32 OB
- (54) **Blutentnahmeröhrchen**
- (74) Anwälte Burger und Partner Rechtsanwalt GmbH, Windischgarsten

- (51) **B65D 001/02** (22) 2023 09 25 (21) **GM 50146/2023** (11) **18360** (13) U1
- (24) 2024 11 15
- (73) Betapack, S.A.U., ES-20305 Irun (Guipúzcoa), Pol. Ind. Oianzabaleta, C/ Oianzabaleta 3
- (54) **Hals für Flansche von Flüssigkeitsbehältern**
- (30) ES 2022 09 26 U202231565
- (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien

- (51) **H05K 001/02** (22) 2023 04 19 (21) **GM 50066/2023** (11) **18361** (13) U1
- (24) 2024 11 15
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6851 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
- (54) **Vorrichtung mit einer oder mehrerer elektrischer oder elektronischer Baugruppen, Heizsystem und Verfahren zu deren Betrieb**
- (30) DE 2022 04 27 102022110170.3
- (74) Dipl.-Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **E04H 006/02** (22) 2023 03 24 (21) **GM 50044/2023** (11) **18362** (13) U1
- (24) 2024 11 15
- (73) InServe GmbH, AT-9020 Klagenfurt am Wörthersee, Waidmannsdorferstraße 83 KÄ
- (54) **Carport**
- (74) WIRNSBERGER & LERCHBAUM Patentanwälte OG, Leoben

- (51) **A43B 005/04** (22) 2021 02 05 (21) **GM 9013/2021** (11) **18363** (13) U1
- (24) 2024 11 15
- (86) EP21052878
- (73) suxHess Hess Board + Process Consulting, CH-8005 Zürich, Konradstrasse 66
- (54) **Skischuh und Ski**
- (74) Wildhack & Jellinek Patentanwälte OG, Wien
- (72) Hess Rudolf, CH-8005 Zürich

- (51) **H02K 031/04** (22) 2023 07 20 (21) **GM 50121/2023** (11) **18364** (13) U1
- (24) 2024 11 15
- (73) MSG Mechatronic Systems GmbH, AT-8551 Wies, Auf der Aue 11 ST
- (54) **Aktuatereinheit**
- (74) WIRNSBERGER & LERCHBAUM Patentanwälte OG, Leoben
- (72) Dipl.-Ing. Lampl Ewald, AT-8551 Wies ST
- (72) Ing. Heusserer Stefan, AT-8552 Eibiswald ST
- (72) Dr.techn. Moshammer Markus, AT-8010 Graz ST
- (72) Dipl.-Ing. Zoller Patrick, AT-8010 Graz ST

AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN

AM 15.11.2024 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN WORDEN:

- NR. 18357
- NR. 18358
- NR. 18359
- NR. 18360
- NR. 18361
- NR. 18362
- NR. 18363
- NR. 18364

GESONDERT VERÖFFENTLICHTE RECHERCHENBERICHTE

AM 15.11.2024 SIND DIE RECHERCHENBERICHTE ZU DEN MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN REGISTRIERUNGEN GESONDERT VERÖFFENTLICHT WORDEN:

- A61F NR. 18210
- A61F NR. 18209
- B60R NR. 18295

ÄNDERUNGEN IN DER PERSON DES GEBRAUCHSMUSTERINHABERS

A47G 016 716 **GM 39/2019** Biofiture GmbH, AT-4753 Taiskirchen im Innkreis, O

ERLÖSCHUNGEN

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

014 383 014 547 014 604 014 770 015 131 015 727 017 442

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

015 021 015 061 015 842 016 005 016 173 016 225 016 233 016 260 016 759 016 948 017 097 017 139 017 178 017 186 017 207 017 228
017 256 017 352 017 376 017 398 017 406 017 432 017 438 017 489 017 492 017 494 017 495 017 496 017 512 017 535 017 542 017 775
017 789 017 799 018 042 018 070 018 071

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 2024 / 31. 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**
- **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>	CZ TSCHECHIEN	IL ISRAEL	OA AFRIKANISCHE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (OAPI)
AD ANDORRA	DD DDR (ALT)	IM ISLE OF MAN	OM OMAN
AE VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE	DE DEUTSCHLAND	IN INDIEN	PA PANAMA
AF AFGHANISTAN	DJ DSCHIBUTI	IQ IRAK	PE PERU
AG ANTIGUA UND BARBUDA	DK DÄNEMARK	IR IRAN	PF FRANZÖSISCH POLYNESIEN
AI ANGUILLA	DM DOMINICA	IS ISLAND	PG PAPUA NEUGUINEA
AL ALBANIEN	DO DOMINIKANISCHE REPUBLIK	IT ITALIEN	PH PHILIPPINEN
AM ARMENIEN	DZ ALGERIEN	JE JERSEY	PK PAKISTAN
AN NIEDERLÄNDISCHE ANTILLEN	EA EURASISCHE PATENTORGANISATION (EAPO)	JM JAMAICA	PL POLEN
AO ANGOLA	EC ECUADOR	JO JORDANIEN	PR PUERTO RICO
AP AFRIKANISCHE REGIONALE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (ARIPO)	EE ESTLAND	JP JAPAN	PT PORTUGAL
AR ARGENTINIEN	EG ÄGYPTEN	KE KENIA	PW PALAU
AS AMERIKANISCH-SAMOA	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 ASERBAIDDSCHAN	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)	KZ KASACHSTAN	SC SEYCHELLEN
BG BULGARIEN	FO FÄRÖER INSELN	LA LAOS	SD SUDAN
BH BAHRAIN	FR FRANKREICH	LB LIBANON	SE SCHWEDEN
BI BURUNDI	GA GABUN	LC SANTA LUCIA	SG SINGAPUR
BJ BENIN	GB VEREINIGTES KÖNIGREICH	LI LIECHTENSTEIN	SH SANKT HELENA, ASCENSION UND TRISTAN DA CUNHA
BM BERMUDA	GC PATENTAMT DES KOOPERATIONSRATS DER ARABISCHEN STAATEN DES GOLFES (GCC)	LK SRI LANKA	SI SLOWENIEN
BN BRUNEI DARUSSALAM	GD GRENADA	LR LIBERIA	SK SLOWAKEI
BO BOLIVIEN, PLURINATIONALER STAAT	GE GEORGIEN	LS LESOTHO	SL SIERRA LEONE
BQ BONAIRE, SANKT EUSTATIUS UND SABA	GG GUERNSEY	LT LITAUEN	SM SAN MARINO
BR BRASILIEN	GH GHANA	LU LUXEMBURG	SN SENEGAL
BS BAHAMAS	GI GIBRALTAR	LV LETTLAND	SO SOMALIA
BT BHUTAN	GL GRÖNLAND	LY LYBIEN	SR SURINAM
BV BOUVETINSEL	GM GAMBIA	MA MAROKKO	SS SÜDSUDAN
BW BOTSWANA	GN GUINEA	MC MONACO	ST SÃO TOMÉ UND PRÍNCIPE
BX BENELUX MARKENAMT (BOIP)	GP GUADELOUPE	MD MOLDAU	SU SOWJETUNION/UDSSR
BY BELARUS (WEIßRUSSLAND)	GQ ÄQUATORIALGUINEA	ME MONTENEGRO	SV EL SALVADOR
BZ BELIZE	GR GRIECHENLAND	MG MADAGASKAR	SX ST. MARTIN (NIEDERLÄNDISCHE VERWALTUNG)
CA KANADA	GS SÜDGEORGIEN UND DIE SÜDLICHEN SANDWICHINSELN	MH MARSHALL INSELN	SY SYRIEN
CD DEMOKRATISCHE REPUBLIK KONGO	GT GUATEMALA	MK MAZEDONIEN	SZ ESWATINI
CF ZENTRALAFRIKANISCHE REPUBLIK	GU GUAM	ML MALI	TC TURKS- UND CAICOSINSELN
CG KONGO	GW GUINEA-BISSAU	MM MYANMAR	TD TSCHAD
CH SCHWEIZ	GY GUYANA	MN MONGOLEI	TG TOGO
CI ELFENBEINKÜSTE	HK HONGKONG (VERWALTUNG DER VOLKSREPUBLIK CHINA)	MO MACAO	TH THAILAND
CK COOK-INSELN	HN HONDURAS	MP NÖRDLICHE MARIANEN	TJ TADSCHIKISTAN
CL CHILE	HR KROATIEN	MR MAURETANIEN	TK TOKELAU
CM KAMERUN	HT HAITI	MS MONTSERRAT	TL TIMOR-LESTE
CN CHINA	HU UNGARN	MT MALTA	TM TURKMENISTAN
CO KOLUMBIEN	IB INTERNATIONALES BÜRO DER WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (WIPO)	MU MAURITIUS	TN TUNESIEN
CR COSTA RICA	IE IRLAND	MV MALEDIVEN	TO TONGA
CS TSCHECHISCHE UND SLOWAKISCHE FÖD. REP./CSFR		MW MALAWI	TR TÜRKEI
CU KUBA		MX MEXIKO	TT TRINIDAD UND TOBAGO
CV KAP VERDE		MY MALAYSIEN	TV TUVALU
CW CURAÇAO		MZ MOZAMBIQUE	TW TAIWAN
CY ZYPERN		NA NAMIBIEN	TZ TANSANIA
		NC NEU KALÉDONIEN	UA UKRAINE
		NE NIGER	UG UGANDA
		NG NIGERIEN	UM UNIONSMARKE
		NI NICARAGUA	
		NL NIEDERLANDE	
		NO NORWEGEN	
		NP NEPAL	
		NR NAURU	
		NZ NEUSEELAND	

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) **B23P 015/28** (22) 2023 07 13 (21) **GM 50118/2023** (11) **18365** (13) U1
- (24) 2024 12 15
- (73) Ceratizit Austria Gesellschaft m.b.H., AT-6600 Reutte, Metallwerk-Plansee-Straße 71 TI
- (54) **Grundkörperverbund für ein Zerspannungswerkzeug**
- (74) Dirk Ciesla, Reutte
- (72) Prast Josef, AT-6600 Reutte TI

- (51) **G01C 021/16** (22) 2023 09 06 (21) **GM 8038/2023** (11) **18366** (13) U1
- (24) 2024 12 15
- (73) Alpen-Adria-Universität Klagenfurt, AT-9020 Klagenfurt am Wörthersee, Universitätsstraße 65-67 KÄ
- (54) **System und Verfahren für Radar-Inertial-Odometrien**
- (67) Umwandlung aus A 50712/2023 2023 09 18
- (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

- (51) **A45C 011/18** (22) 2023 08 03 (21) **GM 40/2023** (11) **18368** (13) U1
- (24) 2024 12 15
- (73) Secrid B.V., NL-2516 AG Den Haag, Saturnusstraat 81
- (54) **Etui zur Aufnahme von Münzen, Zuschnitt zur Bildung eines Behälters, der das Etui umfasst, und eine Brieftasche, die das Etui enthält**
- (74) Haffner und Keschmann Patentanwälte GmbH, Wien

- (51) **H01F 027/00** (22) 2018 12 04 (21) **GM 50220/2018** (11) **18369** (13) U1
- (24) 2024 12 15
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6851 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
- (54) **Niederspannungsversorgungstransformator für Schutzkleinspannungsanwendungen**
- (30) DE 2018 03 27 (U) 202018101697.0
- (74) Dipl.-Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **H02M 003/156** (22) 2017 12 21 (21) **GM 281/2017** (11) **18370** (13) U1
- (24) 2024 12 15
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
- (54) **Konverterschaltung und Regelung einer Konverterschaltung**
- (30) DE 2017 08 10 (U) 202017104810.1
- (74) Dipl.-Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **B61B 012/02** (22) 2023 04 19 (21) **GM 8013/2024** (11) **18371** (13) U1
- (24) 2024 12 15
- (73) Innova Patent GmbH, AT-6922 Wolfurt, Konrad-Doppelmayer-Straße 1 VO
- (54) **Laufwerk für Seilbahnfahrzeug**
- (67) Umwandlung aus A 50291/2023 2024 04 23
- (74) Patentanwälte Pinter & Weiss OG, Wien

- (51) **H05B 045/355** (22) 2023 07 27 (21) **GM 50125/2023** (11) **18372** (13) U1
- (24) 2024 12 15
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6851 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
- (54) **HALBBRÜCKEN-RESONANZWANDLER**
- (74) Dipl.-Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **F21V 021/35** (22) 2022 03 30 (21) **GM 50061/2022** (11) **18373** (13) U1
- (24) 2024 12 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Elektrische Einheit bzw. Leuchte für Gleichstromnetz**
- (30) DE 2022 02 03 102022102526.8
- (74) Dipl.-Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn
- (72) Jungen Christian, DE-88079 Kressbronn am Bodensee
- (72) Skergeth Sascha, AT-6890 Lustenau VO

- (51) **F21V 021/03** (22) 2022 02 10 (21) **GM 50031/2022** (11) **18374** (13) U1
- (24) 2024 12 15
- (73) Eglo Leuchten GmbH, AT-6136 Pill, Heiligkreuz 22 TI
- (54) **MONTAGEVORRICHTUNG, MONTAGESYSTEM UND LEUCHTSYSTEM**
- (30) DE 2022 02 07 (u) 202022100688.1
- (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien

- (51) **G08B 007/06** (22) 2022 04 26 (21) **GM 50071/2022** (11) **18375** (13) U1
- (24) 2024 12 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **SICHERHEITSLAUCHE UND ELEKTRISCHES MODUL FÜR EINE SICHERHEITSLAUCHE**
- (30) DE 2021 04 29 102021110973.6
- (74) Dipl.-Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn
- (72) Mayr Gregor, AT-6974 Gaißau VO

- (51) **B60P 003/07** (22) 2023 07 31 (21) **GM 50129/2023** (11) **18376** (13) U1
- (24) 2024 12 15
- (73) Johann Höllwart, AT-8042 Graz, Hohenrainstraße 121a ST
- (54) **SYSTEM UNIVERSELLER MOBILER EINHEITEN, VERFAHREN ZU DESSEN REGELUNG SOWIE VERFAHREN ZUR VERSORGUNG EINER INFRASTRUKTUR**
- (74) Schardmüller Gall-Schuhmann Patentanwälte OG, Wien
- (72) Höllwart Johann, AT-8042 Graz ST

- (51) **F24S 025/30** (22) 2024 01 24 (21) **GM 50007/2024** (11) **18377** (13) U1
- (24) 2024 12 15
- (73) SL Rack GmbH, DE-83527 Haag, Münchener Straße 1
- (54) **Beschwerungsvorrichtung**
- (30) DE 2023 03 06 202023101049.0
- (74) Fabian & Schögl Patentanwälte OG, Neukirchen bei Altmünster

- (51) **B60L 053/14** (22) 2022 11 29 (21) **GM 50175/2022** (11) **18378** (13) U1
- (24) 2024 12 15
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, DE-80333 München, Werner-von-Siemens-Straße 1
- (54) **Ladesystem und Verfahren zum autonomen Laden eines Elektrofahrzeugs**
- (30) DE 2020 02 27 102020202533.9
- (74) Dipl.-Phys. Dr.-Ing. Michael Fischer, Zürich
- (72) Dr. Kummeth Peter, DE-91074 Herzogenaurach
- (72) Dr. Perras Stefan, DE-82223 Eichenau
- (72) Richter Johannes, DE-90768 Fürth

- (51) **H05B 045/48** (22) 2020 03 06 (21) **GM 50041/2020** (11) **18379** (13) U1
- (24) 2024 12 15
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6851 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
- (54) **LED-Modulsystem**
- (30) DE 2019 09 10 102019124248.7
- (74) Dipl.-Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **B66C 013/08** (22) 2023 07 13 (21) **GM 8018/2024** (11) **18380** (13) U1
- (24) 2024 12 15
- (73) Hans Künz GmbH, AT-6971 Hard, Gerbestraße 15 VO
- (54) **Flipper für einen Spreader**
- (67) Umwandlung aus A 80/2023 2024 06 05
- (74) Torggler & Hofmann Patentanwälte GmbH & Co KG, Rankweil
- (72) Ing. Natter Andreas, AT-6912 Hörbranz VO
- (72) Ing. Moosbrugger David, AT-6867 Schwarzenberg VO

GESONDERT VERÖFFENTLICHTE RECHERCHENBERICHTE

(51) **E01C 013/02** (22) 2023 01 10 (21) **GM 8028/2024** (11) **18381** (13) U1
(24) 2024 12 15
(73) ResiGrass GmbH, AT-1030 Wien, Erdberger Lände 26/III/1A WI
(54) **Unterbau für Sportanlagen**
(67) Umwandlung aus A 50005/2023 2024 07 22
(74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

AM 15.12.2024 SIND DIE RECHERCHENBERICHTE ZU DEN MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN REGISTRIERUNGEN GESONDERT VERÖFFENTLICHT WORDEN:

A47K NR. 18338

(51) **H02G 003/22** (22) 2022 04 20 (21) **GM 50067/2022** (11) **18382** (13) U1
(24) 2024 12 15
(73) Hauff-Technik GmbH & Co. KG, DE-89568 Hermaringen, Robert-Bosch-Straße 9
(54) **Hauseinführungsanordnung zum Hindurchführen einer Leitung**
(30) DE 2021 04 20 202021001445.4
(74) Dr. Müllner Dipl.-Ing. Katschinka OG, Patentanwaltskanzlei, Wien

(51) **A01G 009/02** (22) 2023 11 06 (21) **GM 8024/2024** (11) **18383** (13) U1
(24) 2024 12 15
(73) Ing. Peter Witasek, AT-9560 Feldkirchen (Ktn.), Dietrichsteinerstraße 14 KÄ
(54) **Behälter**
(67) Umwandlung aus A 50883/2023 2024 07 08
(74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien
(72) Ing. Witasek Peter, AT-9560 Feldkirchen (Ktn.) KÄ

(51) **B29C 048/76** (22) 2022 06 27 (21) **GM 8029/2024** (11) **18384** (13) U1
(24) 2024 12 15
(73) ENGEL AUSTRIA GmbH, AT-4311 Schwertberg, Ludwig-Engel-Straße 1 OB
(54) **Plastifiziereinheit und/oder eine Einspritzeinheit für eine Formgebungsmaschine**
(67) Umwandlung aus A 50464/2022 2024 08 08
(74) Torggler & Hofmann Patentanwälte GmbH & Co KG, Innsbruck
(72) Dipl.-Ing. Klammer Günther, AT-3361 Aschbach Markt NI
(72) Dipl.-Ing. Dr. Fellner Klaus, AT-4400 Steyr OB
(72) Dipl.-Ing. Gugler Lukas, AT-3352 St. Peter in der Au NI

(51) **B22F 001/00** (22) 2024 02 07 (21) **GM 50021/2024** (11) **18385** (13) U1
(24) 2024 12 15
(73) Plansee Composite Materials GmbH, DE-86983 Lechbruck am See, Siebenbürgerstraße 23
(54) **Ta-Al Targets**
(74) Dirk CIESLA, Reutte
(72) Kolozsvari Szilard, DE-86983 Lechbruck am See
(72) Polcik Peter, DE-86983 Lechbruck am See
(72) Weratschnig Christian, DE-86983 Lechbruck am See

AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN

AM 15.12.2024 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN WORDEN:

NR. 18365
NR. 18366
NR. 18368
NR. 18369
NR. 18370
NR. 18371
NR. 18372
NR. 18373
NR. 18374
NR. 18375
NR. 18376
NR. 18377
NR. 18378
NR. 18379
NR. 18380
NR. 18381
NR. 18382
NR. 18383
NR. 18384
NR. 18385

ÄNDERUNGEN IN DER PERSON DES GEBRAUCHSMUSTERINHABERS

A23L	018 294	GM 50001/2024	Chongqing PuDan Electric Co., Ltd., CN- Chongqing 400056,,
A61K	017 951	GM 50065/2022	Ceutics Health GesmbH, AT-1010 Wien, W
B60R	017 844	GM 50035/2022	Jopindo GmbH, DE-61352 Bad Hornburg,
B66F	017 119	GM 81/2020	eins energie in sachsen GmbH & Co. KG, DE-09111 Chemnitz,
C02F	018 212	GM 50196/2023	Shenyang Aoxin Heavy Equipment Co., Ltd., CN- Shenyang 110406, Liaoning,,
F17C	017 625	GM 59/2021	VENTREX Automotive GmbH, AT-8010 Graz, M
F17C	018 077	GM 76/2022	VENTREX Automotive GmbH, AT-8010 Graz, M
F17C	018 133	GM 86/2022	VENTREX Automotive GmbH, AT-8010 Graz, M
H01F	017 295	GM 13/2020	Danfoss A/S, FI-6430 Nordborg,

NENNUNGEN ALS ERFINDER

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

G01N	018 356	GM 50079/2023	HAATAJA Urpo, FI-02150 Espoo,
G01N	018 356	GM 50079/2023	JANSA Jesse, FI-02150 Espoo,
G01N	018 356	GM 50079/2023	KUPARINEN Anne, FI-02150 Espoo,
G01N	018 356	GM 50079/2023	TERVO Jorma, FI-02150 Espoo,

ERLÖSCHUNGEN

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

014 372 014 429 014 431 014 544 014 584 014 671 014 689 014 709 014 721 014 729 014 745 014 780 014 795 014 842 016 048 017 039

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DE R ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

015 466 015 795 016 013 016 212 016 270 016 609 017 102 017 195 017 211 017 245 017 313 017 325 017 375 017 386 017 404 017 654
017 824 017 842 017 879 017 891 017 907 017 958 018 085

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.