

# 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	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) **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.