

# ÖSTERREICHISCHES GEBRAUCHSMUSTERBLATT

---

Herausgeber



österreichisches  
patentamt

Wien, 15. Juni 2025 / 32. 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
- 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.

---

Ländercode				
AD ANDORRA	CZ TSCHIECHIEN	IL ISRAEL	OA AFRIKANISCHE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (OAPI)	
AE VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE	DD DDR (ALT)	IM ISLE OF MAN	OM OMAN	
AF AFGHANISTAN	DE DEUTSCHLAND	IN INDIEN	PA PANAMA	
AG ANTIGUA UND BARBUDA	DJ DSCHIBUTI	IQ IRAK	PE PERU	
AI ANGUILLA	DK DÄNEMARK	IR IRAN	PF FRANZÖSISCH POLYNESIEN	
AL ALBANIEN	DM DOMINICA	IS ISLAND	PG PAPUA NEUGUINEA	
AM ARMENIEN	DO DOMINIKANISCHE REPUBLIK	IT ITALIEN	PH PHILIPPINEN	
AN NIEDERLÄNDISCHE ANTILLEN	DZ ALGERIEN	JE JERSEY	PK PAKISTAN	
AO ANGOLA	EA EURASISCHE PATENTORGANISATION (EAPO)	JM JAMAICA	PL POLEN	
AP AFRIKANISCHE REGIONALE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (ARIPO)	EC ECUADOR	JO JORDANIEN	PR PUERTO RICO	
AR ARGENTINIEN	EE ESTLAND	JP JAPAN	PT PORTUGAL	
AS AMERIKANISCH-SAMOA	EG ÄGYPTEN	KE KENIA	PW PALAU	
AT ÖSTERREICH	EH WEST SAHARA	KH KAMBODSCHA	PY PARAGUAY	
AU AUSTRALIEN	EM AMT DER EUROPÄISCHEN UNION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (EUIPO)	KI KIRIBATI	QA KATAR	
AW ARUBA	EP EUROPÄISCHES PATENTAMT	KM KOMOREN	RE REUNION	
AZ ASERBAIDDSCHAN	ER ERITREA	KN ST. KITTS UND NEVIS	RO RUMÄNIEN	
BA BOSNIEN UND HERZEGOWINA	ES SPANIEN	KP DEMOKRATISCHE VOLKSREPUBLIK KOREA	RS SERBIEN	
BB BARBADOS	ET ÄTHIOPIEN	KR KOREA	RU RUSSISCHE FÖDERATION	
BD BANGLADESCH	EU Europäische Union	KW KUWAIT	RW RUANDA	
BE BELGIEN	FI FINNLAND	KY KAIMANINSELN (CAYMAN ISLANDS)	SA SAUDIARABIEN	
BF BURKINA FASO	FJ FIDSCHI	KZ KASACHSTAN	SB SALOMONEN	
BG BULGARIEN	FK FALKLAND INSELN (MALWINEN)	LA LAOS	SC SEYCHELLEN	
BH BAHRAIN	FO FÄRÖER INSELN	LB LIBANON	SD SUDAN	
BI BURUNDI	FR FRANKREICH	LC SANTA LUCIA	SE SCHWEDEN	
BJ BENIN	GA GABUN	LI LIECHTENSTEIN	SG SINGAPUR	
BM BERMUDA	GB VEREINIGTES KÖNIGREICH	LK SRI LANKA	SH SANKT HELENA, ASCENSION UND TRISTAN DA CUNHA	
BN BRUNEI DARUSSALAM	GC PATENTAMT DES KOOPERATIONSRATS DER ARABISCHEN STAATEN DES GOLFES (GCC)	LR LIBERIA	SI SLOWENIEN	
BO BOLIVIEN, PLURINATIONALER STAAT	GD GRENADA	LS LESOTHO	SK SLOWAKEI	
BQ BONAIRE, SANKT EUSTATIUS UND SABA	GE GEORGIEN	LT LITAUEN	SL SIERRA LEONE	
BR BRASILIEN	GG GUERNSEY	LU LUXEMBURG	SM SAN MARINO	
BS BAHAMAS	GH GHANA	LV LETTLAND	SN SENEGAL	
BT BHUTAN	GI GIBRALTAR	LY LYBIEN	SO SOMALIA	
BV BOUVETINSEL	GL GRÖNLAND	MA MAROKKO	SR SURINAM	
BW BOTSWANA	GM GAMBIA	MC MONACO	SS SÜDSUDAN	
BX BENELUX MARKENAMT (BOIP)	GN GUINEA	MD MOLDAU	ST SÃO TOMÉ UND PRÍNCIPE	
BY BELARUS (WEIßRUSSLAND)	GP GUADELOUPE	ME MONTENEGRO	SU SOWJETUNION/UDSSR	
BZ BELIZE	GQ ÄQUATORIALGUINEA	MG MADAGASKAR	SV EL SALVADOR	
CA KANADA	GR GRIECHENLAND	MH MARSHALL INSELN	SX ST. MARTIN (NIEDERLÄNDISCHE VERWALTUNG)	
CD DEMOKRATISCHE REPUBLIK KONGO	GS SÜDGEORGIEN UND DIE SÜDLICHEN SANDWICHINSELN	ML MALI	SY SYRIEN	
CF ZENTRALAFRIKANISCHE REPUBLIK	GT GUATEMALA	MM MYANMAR	SZ ESWATINI	
CG KONGO	GU GUAM	MN MONGOLEI	TC TURKS- UND CAICOSINSELN	
CH SCHWEIZ	GW GUINEA-BISSAU	MO MACAO	TD TSCHAD	
CI ELFENBEINKÜSTE	GY GUYANA	MP NÖRDLICHE MARIANEN	TG TOGO	
CK COOK-INSELN	HK HONGKONG (VERWALTUNG DER VOLKSREPUBLIK CHINA)	MR MAURETANIEN	TH THAILAND	
CL CHILE	HN HONDURAS	MS MONTSERRAT	TJ TADSCHIKISTAN	
CM KAMERUN	HR KROATIEN	MT MALTA	TK TOKELAU	
CN CHINA	HT HAITI	MU MAURITIUS	TL TIMOR-LESTE	
CO KOLUMBIEN	HU UNGARN	MV MALEDIVEN	TM TURKMENISTAN	
CR COSTA RICA	IB INTERNATIONALES BÜRO DER WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (WIPO)	MW MALAWI	TN TUNESIEN	
CS TSCHIECHISCHE UND SLOWAKISCHE FÖD. REP./CSFR	ID INDONESIEN	MX MEXIKO	TO TONGA	
CU KUBA	IE IRLAND	MY MALAYSIEN	TR TÜRKEI	
CV KAP VERDE		MZ MOZAMBIQUE	TT TRINIDAD UND TOBAGO	
CW CURAÇAO		NA NAMIBIEN	TV TUVALU	
CY ZYPERN		NC NEU KALEDONIEN	TW TAIWAN	
		NE NIGER	UA UKRAINE	
		NG NIGERIEN	UG UGANDA	
		NI NICARAGUA	UM UNIONSMARKE	
		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 GEBRAUCHS-MUSTERBLATT 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 PUBLIKATIONSZEIT-PUNKT GÜLTIGEN VERSION.

## REGISTRIERUNGEN

- (51) **B23Q 003/10** (22) 2023 09 05 (21) **GM 50138/2023** (11) **18486** (13) U1
- (24) 2025 06 15
- (73) S-Tooling GmbH, AT-6844 Althach, Oberhub 11 VO
- (54) **Stapelspanneinrichtung zur Fixierung eines Werkstücks oder einer Werkstückhalterung an einer Grundplatte**
- (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien

- (51) **E04F 019/08** (22) 2022 01 21 (21) **GM 9026/2022** (11) **18487** (13) U1
- (24) 2025 06 15
- (86) EP22051318
- (73) Akifix S.P.A., IT-39100 Bolzano, Corso Italia 27
- (54) **Verbesserte Inspektionsklapptür**
- (30) IT 2021 02 05 102021000002675
- (30) IT 2021 03 16 102021000006287
- (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien
- (72) Marinelli Andrea, IT-39100 Bolzano

- (51) **C03C 027/04** (22) 2024 03 26 (21) **GM 50042/2024** (11) **18488** (13) U1
- (24) 2025 06 15
- (73) Eldur AG, CH-7304 Maienfeld, Industriestrasse 4
- (54) **Glasdurchführung**
- (30) CH 2023 04 14 CH000393/2023
- (74) Dipl.-Ing. Dr.techn. Erich Hasler, Eschen
- (72) Vogt Armin, DE-96231 Bad Staffelstein
- (72) Dietze Wolfgang, CH-7304 Maienfeld

- (51) **B61D 033/00** (22) 2024 07 04 (21) **GM 53/2024** (11) **18490** (13) U1
- (24) 2025 06 15
- (73) quinteza GmbH, DE-02763 Oberseifersdorf, Willi-Gall-Straße 29
- (54) **Modulare und nachrüstbare Wandelemente für Sitze von Schienenfahrzeugen**
- (30) DE 2023 12 12 (U) 20 2023 002 570
- (74) Heinz Grossmann, Wien

- (51) **E04F 017/06** (22) 2022 03 07 (21) **GM 20/2022** (11) **18491** (13) U1
- (24) 2025 06 15
- (73) Alexander Hieber, DE-86441 Wörleschwang, Krautgartenweg 8
- (54) **Zarge-Lichtschachtsystem**
- (30) DE 2021 03 23 (U) 202021101485
- (74) Dipl.-Ing. Ludwig H. Munk, Augsburg
- (74) Dipl.-Ing. Ludwig J. Munk, Augsburg

- (51) **B22D 041/08** (22) 2023 01 09 (21) **GM 8002/2024** (11) **18492** (13) U1
- (24) 2025 06 15
- (73) ENGEL AUSTRIA GmbH, AT-4311 Schwertberg, Ludwig-Engel-Straße 1 OB
- (54) **Aufschmelzeinheit**
- (67) Umwandlung aus A 50003/2023 2024 01 19
- (74) Torggler & Hofmann Patentanwälte GmbH & Co KG, Innsbruck
- (72) Dipl.-Ing. Dr. Pernkopf Friedrich, AT-4040 Gramastetten OB

- (51) **F21V 023/06** (22) 2022 11 16 (21) **GM 79/2022** (11) **18493** (13) U1
- (24) 2025 06 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Kontaktierungselement zum Anschluss eines elektrischen oder elektronischen Moduls an eine längliche Leuchtentragschiene**
- (30) DE 2021 11 16 102021129803.2
- (74) Dipl.-Ing.(FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **A01K 001/015** (22) 2024 04 11 (21) **GM 50046/2024** (11) **18494** (13) U1
- (24) 2025 06 15
- (73) Betonwerk Stallit GmbH, AT-8783 Gaisorn am See, Au 44 ST
- (54) **Bodenelement sowie damit aufgebauter Stallboden**
- (74) Anwälte Burger und Partner Rechtsanwalt GmbH, Windischgarsten

- (51) **A01K 001/00** (22) 2024 07 01 (21) **GM 50077/2024** (11) **18495** (13) U1
- (24) 2025 06 15
- (73) Schauer Agrotrotron GmbH, AT-4731 Prambachkirchen, Passauer Straße 1 OB
- (54) **Selektierstation für Tiere**
- (74) Anwälte Burger und Partner Rechtsanwalt GmbH, Windischgarsten
- (72) Dipl.-Ing. (FH) Schönbauer Hubert, AT-4722 Peuerbach OB

- (51) **F16F 009/46** (22) 2024 03 19 (21) **GM 50039/2024** (11) **18496** (13) U1
- (24) 2025 06 15
- (73) MSG Mechatronic Systems GmbH, AT-8551 Wies, Auf der Aue 11 ST
- (54) **Magnetventil**
- (74) WIRNSBERGER & LERCHBAUM Patentanwälte OG, Leoben
- (72) Mosshammer Markus, AT-8010 Graz ST

- (51) **E04B 005/12** (22) 2023 10 03 (21) **GM 8040/2024** (11) **18497** (13) U1
- (24) 2025 06 15
- (73) X-fix wood connector GmbH, AT-9833 Rangsdorf, Lamnitz 8 KÄ
- (54) **Stab und Bauelement mit solchen Stäben**
- (67) Umwandlung aus A 50803/2023 2024 11 18
- (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien
- (72) Ing. Schilcher Günther, AT-9833 Rangsdorf KÄ
- (72) Ing. Mag. Schilcher Markus, AT-9232 Rosegg KÄ

- (51) **B62B 003/00** (22) 2024 02 05 (21) **GM 50019/2024** (11) **18498** (13) U1
- (24) 2025 06 15
- (73) AUTECO Unternehmens- und Organisationsberatung GmbH, AT-6370 Reith bei Kitzbühel, Griesbachweg 21 TI
- (54) **Fahrbarer Behälter**
- (30) DE 2024 01 26 (U) 20 2024 100 404.3
- (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien

- (51) **B05B 001/00** (22) 2022 04 21 (21) **GM 34/2022** (11) **18499** (13) U1
- (24) 2025 06 15
- (73) Tomra Sorting GmbH, DE-56218 Mühlheim-Kärlich, Otto-Hahn-Straße 6
- (54) **Sortieranordnung**
- (30) AU 2021 04 21 2021102101
- (74) Häupl & Eilmeyer KG Patentanwaltskanzlei, Wien
- (72) Fleischer Uwe, DE-25379 Herzhorn

- (51) **B23B 005/12** (22) 2023 09 27 (21) **GM 50148/2023** (11) **18500** (13) U1
- (24) 2025 06 15
- (73) BOEHLERIT GmbH & Co.KG., AT-8605 Kapfenberg, Deuchendorf - Werk VI ST
- (54) **Dreheschälkopf**
- (74) WIRNSBERGER & LERCHBAUM Patentanwälte OG, Leoben

(51) **B05B 001/00** (22) 2022 04 21 (21) **GM 35/2022** (11) **18502** (13) U1  
(24) 2025 06 15  
(73) Tomra Sorting GmbH, DE-56218 Mülheim-Kärlich, Otto-Hahn-Straße 6  
(54) **Düsenstreifen**  
(30) AU 2021 04 21 2021102103  
(74) Häupl & Ellmeyer KG Patentanwaltskanzlei, Wien  
(72) Fleischer Uwe, DE-25379 Herzhorn

(51) **A01G 009/02** (22) 2023 03 21 (21) **GM 8022/2024** (11) **18503** (13) U1  
(24) 2025 06 15  
(73) Mag. Friedrich Pühringer, AT-4563 Micheldorf, Franz-Aigner-Straße 24 OB  
(54) **Geometrische Pflanzsäulen**  
(67) Umwandlung aus A 32/2023 2024 07 01  
(72) Mag. Pühringer Friedrich, AT-4563 Micheldorf OB

(51) **B65D 085/32** (22) 2024 07 09 (21) **GM 50083/2024** (11) **18525** (13) U1  
(24) 2025 06 15  
(73) DENTAS KAGIT SANAYI A.S., TR-20330 Honaz/Denizli, Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım nevzat Kuru Caddesi, No: 15  
(54) **EIERTRANSPORTVERPACKUNG**  
(30) TR 2023 07 14 2023/008259  
(74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien  
(72) Abalıoglu Özharat Beril, TR-20330 Honaz  
(72) Topal Bedriye, TR-20330 Honaz

**AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN**

AM 15.06.2025 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN  
BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN  
WORDEN:

NR. 18486  
NR. 18487  
NR. 18488  
NR. 18490  
NR. 18491  
NR. 18492  
NR. 18493  
NR. 18494  
NR. 18495  
NR. 18496  
NR. 18497  
NR. 18498  
NR. 18499  
NR. 18500  
NR. 18502  
NR. 18503  
NR. 18525

# ÄNDERUNGEN IN DER PERSON DES GEBRAUCHSMUSTERINHABERS

**F17C** 017 821 **GM 91/2021** VENTREX Automotive GmbH, AT-8010 Graz, M

## FIRMENÄNDERUNGEN

DIE FIRMEN LAUTEN NUNMEHR:

<b>B65G</b>	016 745	<b>GM 50087/2019</b>	TGW Immobilien Wels GmbH, AT-4600 Wels, O
<b>B65G</b>	017 627	<b>GM 8005/2022</b>	TGW Holding GmbH, AT-4614 Marchtrenk, O
<b>B65G</b>	017 767	<b>GM 8023/2022</b>	TGW Holding GmbH, AT-4614 Marchtrenk, O
<b>B65G</b>	017 770	<b>GM 8024/2022</b>	TGW Holding GmbH, AT-4614 Marchtrenk, O
<b>B65G</b>	018 017	<b>GM 8014/2023</b>	TGW Holding GmbH, AT-4614 Marchtrenk, O
<b>B65G</b>	018 140	<b>GM 8033/2023</b>	TGW Holding GmbH, AT-4614 Marchtrenk, O
<b>G06F</b>	017 769	<b>GM 8022/2022</b>	TGW Holding GmbH, AT-4614 Marchtrenk, O
<b>G06Q</b>	017 788	<b>GM 8020/2022</b>	TGW Holding GmbH, AT-4614 Marchtrenk, O

## ERLÖSCHUNGEN

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

014 583 014 670 014 732 014 747 014 843 014 868 014 914 014 950 014 959 014 960 015 109 015 132 015 241 015 273 015 944 016 149  
016 415 016 699

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

015 228 015 695 015 714 016 130 016 217 016 288 016 697 016 804 017 157 017 175 017 379 017 415 017 502 017 503 017 830 017 875  
017 915 017 923 018 037

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

Berichtigungen .....	HH4A	HH4B
Aufgebotswiderruf .....	BF4A	BF4B
Zurückziehung und Versagung nach erfolgtem Aufgebot .....	FA4A/ FD4A/ CD4A	FA4B/ FD4B/ CD4B
Auf folgende Anmeldungen ist ein Patent versagt worden .....	CD4A	CD4B
Wiedereinsetzungsbewilligung .....	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
Wiedereinsetzungsbewilligungen .....	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.