PUREALUTECH

HEAVY METAL IST NICHT UNSER DING

Aluminiumprofile & Maschinenbau-komponenten

Profilsysteme Nut 5 · 6 · 8 · Verbindungstechnik · Bodenelemente



PRODUKTKATALOG

INHALT

Übersicht

01	Aluminiumprofile	21 Artikel	4
02	Kabelführungen	16 Artikel	9
03	Verbindungstechnik	142 Artikel	15
04	Winkel	101 Artikel	59
05	Nutensteine und Hammermuttern	59 Artikel	90
06	Abdeckelemente	27 Artikel	109
07	Bodenelemente	172 Artikel	119
08	Scharniere und Flächenbefestigungen	153 Artikel	177
09	Griffe und Verschlüsse	47 Artikel	223
10	Arbeitsplatzkomponenten	98 Artikel	237
11	Gleiter und Rollen	33 Artikel	269
12	Fördertechnik	51 Artikel	280
13	Schutz- und Trennwandelemente	9 Artikel	295
14	Rundrohrkomponenten	52 Artikel	298
15	Diverse Komponenten	7 Artikel	310
	Artikelverzeichnis		313

Baureihen im Überblick

5 NUT

Rastermaß 20 mm

Kompakt – Vorrichtungen, Gehäuse, Heimwerkerprojekte

44 ARTIKEL

6 NUT

Rastermaß 30 mm

Leicht – Schutzeinrichtungen, kleine Gestelle

46 ARTIKEL

8 NUT

Rastermaß 40 mm

Universal – Maschinengestelle, Arbeitsplätze, Anlagen

211 ARTIKEL

10 NUT

Rastermaß 45 mm

Zubehör für Nut-10-Systeme – Verbinder, Nutensteine, Winkel

44 ARTIKEL

Das Symbol mit der Baureihen-Nummer an jedem Artikel zeigt, zu welchem Profilsystem er passt.

8

KAPITEL 01

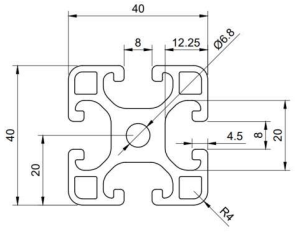
21 ARTIKEL

Aluminiumprofile

Strangpressprofile aus AlMgSi 0.5 F25 in den Baureihen Nut 5, 6 und 8 – von leichten Varianten für kleine Lasten bis zu Standardprofilen für große Spannweiten.

Baureihe 8 – Profile Nut 8





Maße in mm

Profil 8 40x40 L

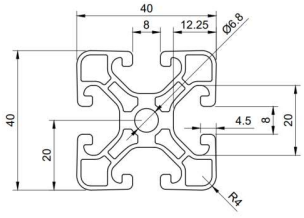
8

ART.-NR. 710 08 01

Werkstoff	**AlMgSi 0.5 F25**
Baureihe	**8**
Gewicht	**1.775 kg/m**

- Leichtes Profil Nut 8
- 30 % leichter als das Standardprofil
- Die am häufigsten verwendete Variante





Maße in mm

Profil 8 40x40 ECO

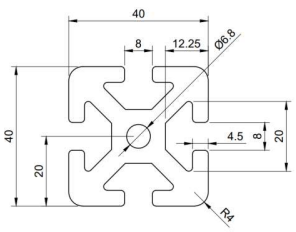
8

ART.-NR. 710 08 02

Werkstoff	**AlMgSi 0.5 F25**
Baureihe	**8**
Gewicht	**1.33 kg/m**

- Gewichtsreduziertes Profil Nut 8
- 45 % leichter als das Standardprofil
- Für kleinste Belastungen





Maße in mm

Profil 8 40x40 S

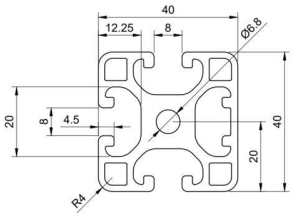
8

ART.-NR. 710 08 03

Werkstoff	**AlMgSi 0.5 F25**
Baureihe	**8**
Gewicht	**2.47 kg/m**

- Standardprofil Nut 8
- Für höhere Belastungen und größere Spannweiten





Maße in mm

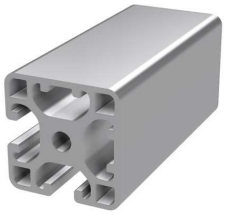
Profil 8 40x40 1N

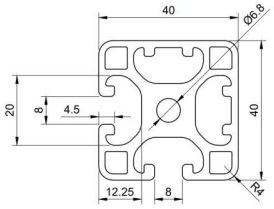
8

ART.-NR. 710 08 04

Werkstoff	**AlMgSi 0.5 F25**
Baureihe	**8**
Gewicht	**1.83 kg/m**

- Leichtes Profil Nut 8
- Einseitig komplett geschlossene Nut





Maße in mm

Profil 8 40x40 2N 90

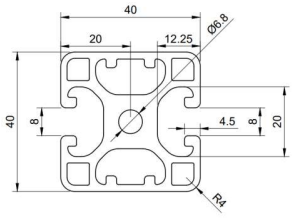
8

ART.-NR. 710 08 05

Werkstoff	**AlMgSi 0.5 F25**
Baureihe	**8**
Gewicht	**1.856 kg/m**

- Leichtes Profil Nut 8
- Zwei geschlossene Nuten im 90°-Winkel





Maße in mm

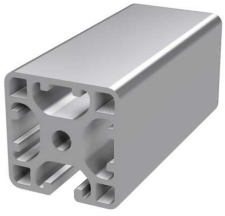
Profil 8 40x40 2N 180

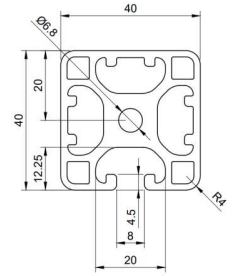
8

ART.-NR. 710 08 06

Werkstoff	**AlMgSi 0.5 F25**
Baureihe	**8**
Gewicht	**1.856 kg/m**

- Leichtes Profil Nut 8
- Zwei geschlossene Nuten auf gegenüberliegenden Seiten





Maße in mm

Profil 8 40x40 3N

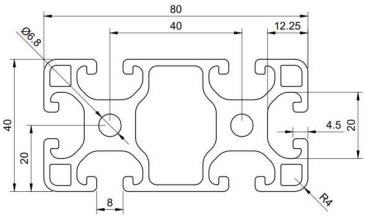
8

ART.-NR. 710 08 07

Werkstoff	**AlMgSi 0.5 F25**
Baureihe	**8**
Gewicht	**1.913 kg/m**

- Leichtes Profil Nut 8
- Dreiseitig komplett geschlossene Nut





Maße in mm

Profil 8 80x40 L

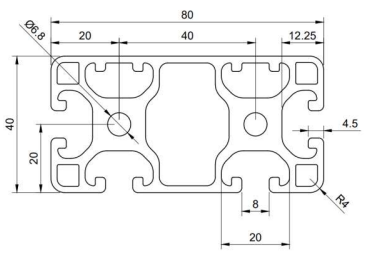
8

ART.-NR. 710 08 08

Werkstoff	**AlMgSi 0.5 F25**
Baureihe	**8**
Gewicht	**3.09 kg/m**

- Leichtes Profil Nut 8
- Häufig verwendete Variante





Maße in mm

Profil 8 80x40 2N

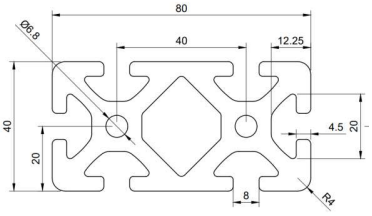
8

ART.-NR. 710 08 09

Werkstoff	**AlMgSi 0.5 F25**
Baureihe	**8**
Gewicht	**3.18 kg/m**

- Leichtes Profil Nut 8
- Beide Nuten einseitig komplett geschlossen





Maße in mm

Profil 8 80x40 S

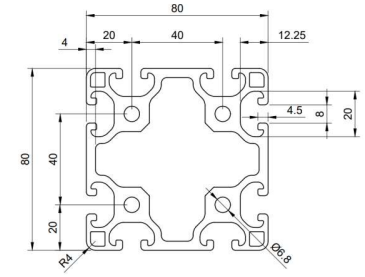
8

ART.-NR. 710 08 10

Werkstoff	**AlMgSi 0.5 F25**
Baureihe	**8**
Gewicht	**4.578 kg/m**

- Standardprofil Nut 8
- Für höhere Belastungen und größere Spannweiten





Maße in mm

Profil 8 80x80 L

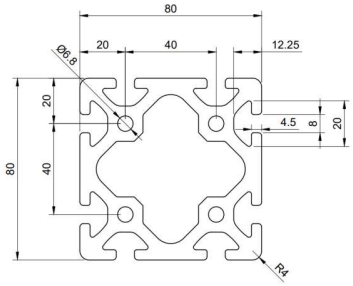
8

ART.-NR. 710 08 11

Werkstoff	**AlMgSi 0.5 F25**
Baureihe	**8**
Gewicht	**5.406 kg/m**

- Leichtes Profil Nut 8
- Sehr häufig verwendete Variante





Maße in mm

Profil 8 80x80 S

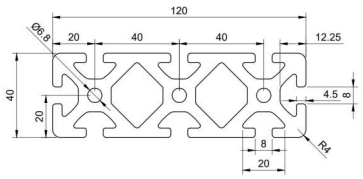
8

ART.-NR. 710 08 12

Werkstoff	**AlMgSi 0.5 F25**
Baureihe	**8**
Gewicht	**7.25 kg/m**

- Standardprofil Nut 8
- Für höhere Belastungen und größere Spannweiten





Maße in mm

Profil 8 120x40 S

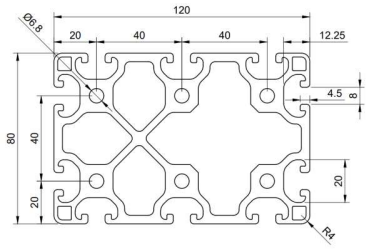
8

ART.-NR. 710 08 13

Werkstoff	**AlMgSi 0.5 F25**
Baureihe	**8**
Gewicht	**6.65 kg/m**

- Standardprofil Nut 8
- Für höhere Belastungen und größere Spannweiten





Maße in mm

Profil 8 120x80 L

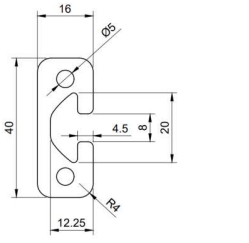
8

ART.-NR. 710 08 14

Werkstoff	**AlMgSi 0.5 F25**
Baureihe	**8**
Gewicht	**8.21 kg/m**

- Leichtes Profil Nut 8





Maße in mm

Profil 8 40x16

8

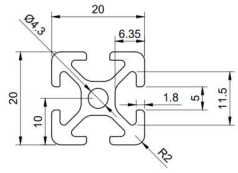
ART.-NR. 710 08 15

Werkstoff	**AlMgSi 0.5 F25**
Baureihe	**8**
Gewicht	**1.155 kg/m**

- Flaches Profil Nut 8
- Z. B. zur Montage von Ventilen oder Endschaltern

Baureihe 5 und 6 – Profile Nut 5 und Nut 6





Maße in mm

Profil 5 20x20

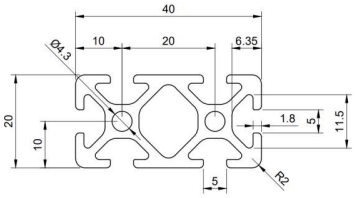
5

ART.-NR. 710 05 01

Werkstoff	**AlMgSi 0.5 F25**
Baureihe	**5**
Gewicht	**0.50 kg/m**

- Kompaktes Standardprofil Nut 5
- Für Industrie und kleinere Heimwerkerprojekte





Maße in mm

Profil 5 20x40

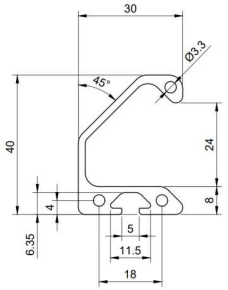
5

ART.-NR. 710 05 02

Werkstoff	**AlMgSi 0.5 F25**
Baureihe	**5**
Gewicht	**0.895 kg/m**

- Kompaktes Standardprofil Nut 5





Maße in mm

Griffleistenprofil 5

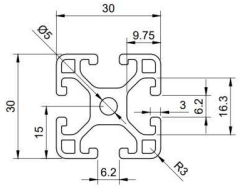
5

ART.-NR. 710 05 03

Werkstoff	**AlMgSi 0.5 F25**
Baureihe	**5**
Gewicht	**0.782 kg/m**

- Profil Nut 5 mit Griffleiste
- Für Griffe in beliebiger Länge





Maße in mm

Profil 6 30x30 L

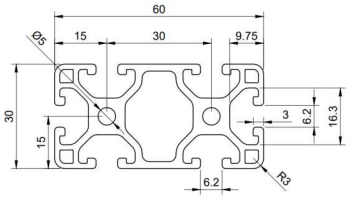
6

ART.-NR. 710 06 01

Werkstoff	**AlMgSi 0.5 F25**
Baureihe	**6**
Gewicht	**0.936 kg/m**

- Kompaktes, leichtes Profil Nut 6
- Für Industrie und kleinere Heimwerkerprojekte





Maße in mm

Profil 6 60x30 L

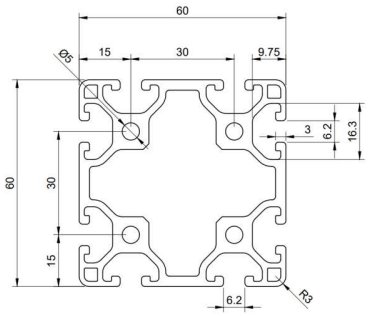
6

ART.-NR. 710 06 02

Werkstoff	**AlMgSi 0.5 F25**
Baureihe	**6**
Gewicht	**1.67 kg/m**

- Kompaktes, leichtes Profil Nut 6
- Für Industrie und kleinere Heimwerkerprojekte





Maße in mm

Profil 6 60x60 L

6

ART.-NR. 710 06 03

Werkstoff	**AlMgSi 0.5 F25**
Baureihe	**6**
Gewicht	**2.73 kg/m**

- Kompaktes, leichtes Profil Nut 6
- Für Industrie und kleinere Heimwerkerprojekte

KAPITEL 02

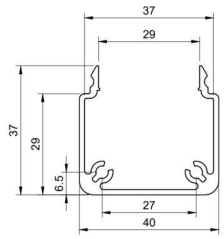
Kabelführungen

16 ARTIKEL

Aluminium-Kanalprofile mit passenden Deckeln sowie Kabelhalteblöcke für eine saubere, geschützte Leitungsführung entlang der Konstruktion.

Kabelkanäle und Deckel





Maße in mm

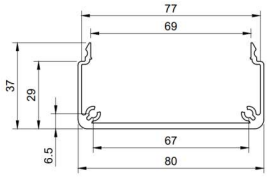
Kabelkanalprofil U 40x40

ART.-NR. 710 00 01

Werkstoff	**AlMgSi 0.5 F25**
Baureihe	**–**
Gewicht	**1.877 kg/Stk.**

- Kanalprofil für Verkabelungen und Installationen
- Mit Deckelprofil D40





Maße in mm

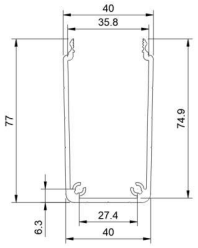
Kabelkanalprofil U 40x80

ART.-NR. 710 00 02

Werkstoff	**AlMgSi 0.5 F25**
Baureihe	**–**
Gewicht	**2.991 kg/Stk.**

- Kanalprofil für Verkabelungen und Installationen
- Mit Deckelprofil D40





Maße in mm

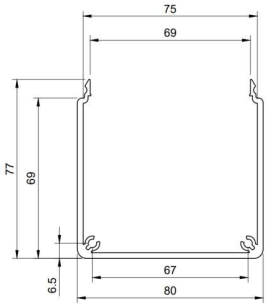
Kabelkanalprofil U 80x40

ART.-NR. 710 00 03

Werkstoff	**AlMgSi 0.5 F25**
Baureihe	**–**
Gewicht	**3.566 kg/Stk.**

- Kanalprofil für Verkabelungen und Installationen
- Mit Deckelprofil D80





Maße in mm

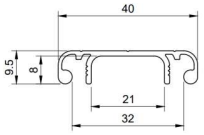
Kabelkanalprofil U 80x80

ART.-NR. 710 00 04

Werkstoff	**AlMgSi 0.5 F25**
Baureihe	**–**
Gewicht	**4.885 kg/Stk.**

- Kanalprofil für Verkabelungen und Installationen
- Mit Deckelprofil D80





Maße in mm

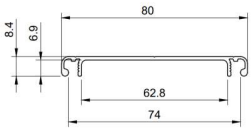
Deckelprofil D40

ART.-NR. 710 00 05

Werkstoff	**AlMgSi 0.5 F25**
Baureihe	**–**
Gewicht	**0.918 kg/Stk.**

- Deckel für Kabelkanäle 40 mm breit





Maße in mm

Deckelprofil D80

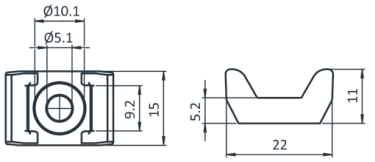
ART.-NR. 710 00 06

Werkstoff	**AlMgSi 0.5 F25**
Baureihe	**–**
Gewicht	**1.283 kg/Stk.**

- Deckel für Kabelkanäle 80 mm breit

Kabelhalteblöcke





Maße in mm

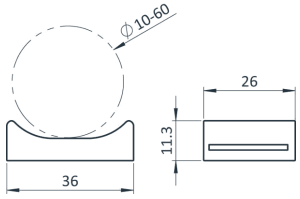
Universal-Kabelbinderblock

ART.-NR. 810 00 01

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz**

- Halter für Kabelbinder oder Klettband, Montage mit Hammermutter.





Maße in mm

Universal-Klettbandblock

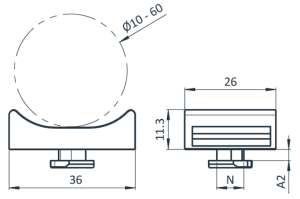
ART.-NR. 810 00 05

Werkstoff	**Kabelbinderblock: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Klettband: Kunststoff PP ...**
Farbe	**Kabelbinderblock: schwarz; Klettband: schwarz Befestigung:vorderseitig mit ...**

- Halter für Kabelbinder oder Klettband, Montage mit Hammermutter.

8





Maße in mm

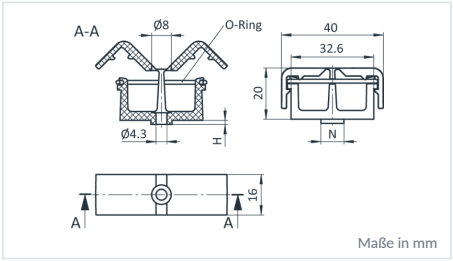
Klettbandblock

ART.-NR. 810 00 26

Werkstoff	**Kabelbinderblock: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Klettband: Kunststoff PP ...**
Farbe	**Kabelbinderblock: schwarz; Klettband: schwarz**
Baureihe	**8**

- Klettbandhalter für Kabel längs und quer.





Maße in mm

Clip-Kabelbinder - 2 Kammern

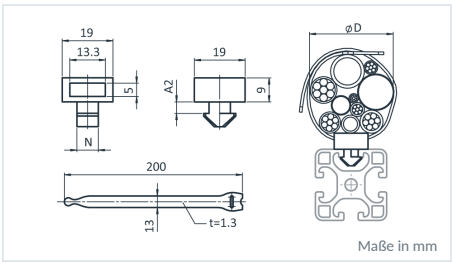
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Clip: Kunststoff PA; Gummi: FPM 70**
Farbe **schwarz Befestigung:vorderseitig mit Linsen- oder Zylinderschrauben M4**

- Wiederverschließbarer Kabelclip mit zwei Kammern.

ART.-NR.	H mm	Nut N mm
810 00 02	-	-
810 00 03	1.6	8
810 00 04	2.5	10





Maße in mm

Kabelbinderblock

8

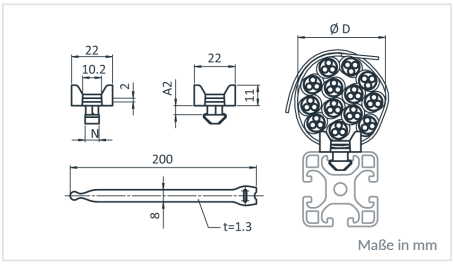
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kabelbinderblock: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Velcro®-Klettband: Kunststoff PE (Haken), Kunststoff PA ...**
Farbe **schwarz**
Baureihe **8**

- Kabelbinderhalter, per Vierteldrehung in der Nut montiert.

ART.-NR.	Ausführung	A2 (Profil) mm	ØD mm
810 00 06	-	4.3 (4.5)	-
810 00 07	-	4.4 (4.5)	-
810 00 08	inklusive Velcro®-Klettband	4.3 (4.5)	≤ 50





Maße in mm

Kreuz-Kabelbinderblock

8

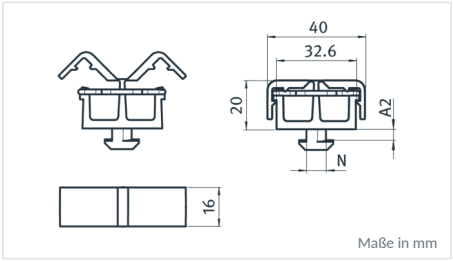
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kabelbinderblock: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Velcro®-Klettband: Kunststoff PE (Haken), Kunststoff PA ...**
Farbe **schwarz**
Baureihe **8**

- Kabelbinderhalter für Kabel längs und quer zum Profil.

ART.-NR.	Ausführung	A2 (Profil) mm	ØD mm
810 00 09	-	4.4 (4.5)	-
810 00 10	-	4.6 (4.5)	-
810 00 11	inklusive Velcro®-Klettband	4.4 (4.5)	≤ 50





Maße in mm

Clip-Kabelbinder - 2 Kammern - mit Hammer

5

5 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Clip: Kunststoff PA; Gummi: FPM 70**
Farbe **schwarz, grau**
Baureihe **5**

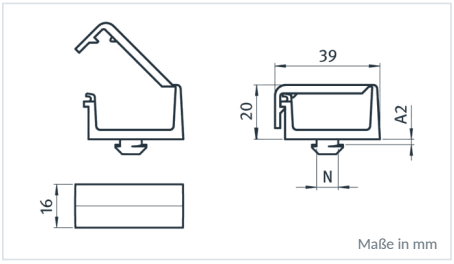
- Wiederverschließbarer Kabelclip, per Vierteldrehung montiert.

ART.-NR.	Profil	Farbe	Nut N mm	A2 (Profil) mm
810 00 12	I	schwarz	5	1.8 (1.8)
810 00 13	-	schwarz	6.5 (0.256“)	2.2
810 00 14	-	schwarz	8	4.0
810 00 15	I	schwarz	8	4.5 (4.5)

Clip-Kabelbinder - 2 Kammern - mit Hammer (Fortsetzung)

ART.-NR.	Profil	Farbe	Nut N mm	A2 (Profil) mm
810 00 16	I	grau ≈ RAL 7042	8	4.5 (4.5)





Maße in mm

Clip-Kabelbinder - 1 Kammer - mit Hammer

5

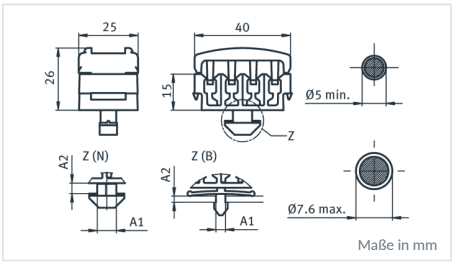
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA**
Farbe **schwarz**
Baureihe **5**

- Wiederverschließbarer Kabelclip, per Vierteldrehung montiert.

ART.-NR.	Profil	Nut N mm	A2 (Profil) mm
810 00 17	I	5	1.6 (1.8)
810 00 18	-	6.5 (0.256“)	2.2
810 00 19	I	8	4.5 (4.5)





Maße in mm

Steck-Kabelbinder mit Hammer

8

6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA**
Farbe **schwarz**
Baureihe **8**

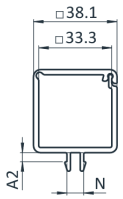
- Steck-Kabelhalter mit Zugentlastung.

ART.-NR.	Ausführung	Profil	Nut N mm	A2 (Profil) mm	A1 mm	Bohrung
810 00 20	(N) Hammer für Nut	I	8	4.4 (4.5)	8.0	-
810 00 21	(B) Steckhammer für Loch	-	-	0.7 - 3.0	-	Ø 6.0 +0.3
810 00 22	(B) Steckhammer für Loch	-	-	0.7 - 3.0	-	Ø 8.0 +0.3
810 00 23	(N) Hammer für Nut inkl. Abdeckkappe	I	8	4.4 (4.5)	8.0	-
810 00 24	(B) Steckhammer für Loch inkl. Abdeckkappe	-	-	0.7 - 3.0	-	Ø 6.0 +0.3
810 00 25	(B) Steckhammer für Loch inkl. Abdeckkappe	-	-	0.7 - 3.0	-	Ø 8.0 +0.3

Weitere Komponenten

8





Maße in mm

Kanalprofil PVC

ART.-NR. 810 00 27

Werkstoff **Kunststoff PVC**
Farbe **schwarz, grau**
Baureihe **8**

- Wiederverschließbarer Kabelkanal für die Profilnut.

KAPITEL 03

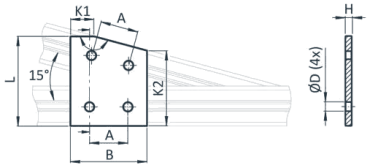
Verbindungstechnik

142 ARTIKEL

Verbinderplatten, Eck-, Würfel-, Zentral-, Automatik- und Bolzenverbinder sowie Gelenke – für stabile Profilverbindungen ohne Schweißen.

Verbinderplatten





Maße in mm

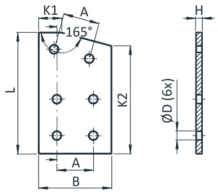
ECO-Verbinderplatte AL 15° 4-Loch, 1 Nut

ART.-NR. 810 01 48

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.
- Ausführung: H 6.35 (0.25") · A 38.1 (1.5") · B 76.2 (3") · L 88.9 (3.5") · ØD 9.0 (0.35") · K 23.98 (0.94") · K 74.9 (2.94")





Maße in mm

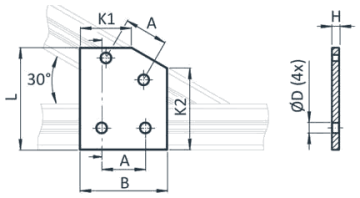
ECO-Verbinderplatte AL 15° 6-Loch, 1 Nut x 2 Nuten

ART.-NR. 810 01 49

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.
- Ausführung: H 6.35 (0.25") · A 38.1 (1.5") · B 76.2 (3") · L 127 (5") · ØD 9.0 (0.35") · K 23.98 (0.94") · K 113.0 (4.44")





Maße in mm

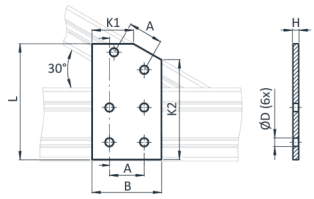
ECO-Verbinderplatte AL 30° 4-Loch, 1 Nut

ART.-NR. 810 01 50

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.
- Ausführung: H 6.3 (0.25") · A 38.1 (1.5") · B 76.2 (3") · L 88.9 (3.5") · ØD 9.0 (0.35") · K 45.36 (1.78") · K 71.09 (2.79")





Maße in mm

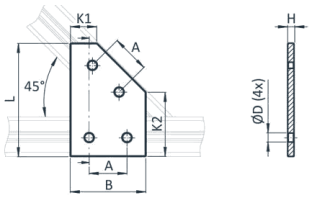
ECO-Verbinderplatte AL 30° 6-Loch, 1 Nut x 2 Nuten

ART.-NR. 810 01 51

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.
- Ausführung: H 6.35 (0.25") · A 38.1 (1.5") · B 76.2 (3") · L 127 (5") · ØD 8.89 (0.35") · K 44.86 (1.76") · K 109.19 (4.29")





Maße in mm

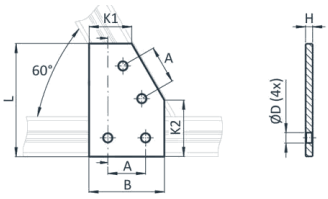
ECO-Verbinderplatte AL 45° 4-Loch, 1 Nut

ART.-NR. 810 01 52

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.
- Ausführung: H 6.3 (0.25") · A 38.1 (1.5") · B 76.2 (3") · L 114.3 (4.5") · ØD 9.0 (0.35") · K 25.95 (1.06") · K 65.05 (2.56")





Maße in mm

ECO-Verbinderplatte AL 60° 4-Loch, 1 Nut

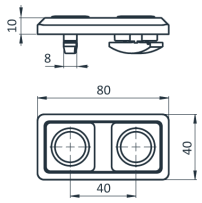
ART.-NR. 810 01 53

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.
- Ausführung: H 6.35 (0.25") · A 38.1 (1.5") · B 76.2 (3") · L 114.3 (4.5") · ØD 9.0 (0.35") · K 43.21 (1.7") · K 57.15 (2.25")

8





Maße in mm

Verbinderplatte I40 M längs/quer, rechteckig 2-Loch, 1 Nut (Set)

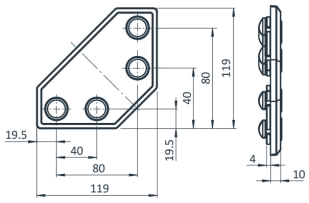
ART.-NR. 810 01 73

Werkstoff	**Verbinderplatte: Aluminiumdruckguss; Abdeckkappen: Kunststoff ...**
Oberfläche	**Verbinderplatte: pulverbeschichtet; Magnet-Rhombusschrauben: ...**
Farbe	**Verbinderplatte: alufarbig; Abdeckkappen: grau ≈ RAL 7042**
Baureihe	**8**

- Verbinderplatte mit vormontierten Magnetschrauben – schnell längs oder quer gesetzt.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8

8





Maße in mm

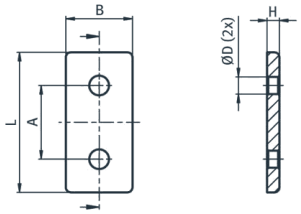
Verbinderplatte I120 M (Set)

ART.-NR. 810 01 74

Werkstoff	**Verbinderplatte: Aluminiumdruckguss; Abdeckkappen: Kunststoff ...**
Oberfläche	**Verbinderplatte: pulverbeschichtet; Magnet-Rhombusschrauben: ...**
Farbe	**Verbinderplatte: alufarbig; Abdeckkappen: grau ≈ RAL 7042**
Baureihe	**8**

- Verbinderplatte mit vormontierten Magnetschrauben für schnelle Eckverbindungen.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8





Maße in mm

Verbinderplatte AL rechteckig 2-Loch, 1 Nut

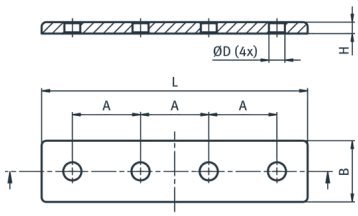
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Aluminium**
Oberfläche	**eloxiert**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	L mm	ØD mm
810 00 28	20 / 40	4.0	20.0	18.0	38.0	5.5
810 00 29	25 / 51 - 1" / 2"	4.0	25.4 (1")	23.0 (0.9")	48.0 (1.89")	7.0
810 00 30	30 / 60	5.0	30.0	27.0	57.0	7.0
810 00 31	38 / 76 - 1.5" / 3"	6.0	38.1 (1.5")	34.0 (1.34")	72.0 (2.8")	9.0
810 00 32	40 / 80	6.0	40.0	36.0	76.0	9.0
810 00 33	45 / 90	6.0	45.0	41.0	86.0	9.0





Maße in mm

Verbinderplatte AL rechteckig 4-Loch, 1 Nut

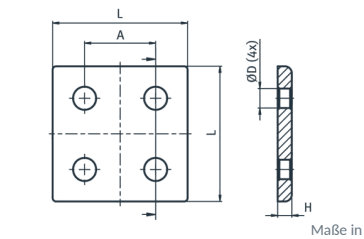
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	L mm	ØD mm
810 00 34	20 / 80	4.0	20.0	18.0	78.0	5.5
810 00 35	30 / 120	5.0	30.0	27.0	117.0	7.0
810 00 36	38 / 152 - 1.5" / 5.98"	6.0	38.1 (1.5")	34.0 (1.34")	148.0 (5.8")	9.0
810 00 37	40 / 160	6.0	40.0	36.0	156.0	9.0
810 00 38	45 / 180	6.0	45.0	41.0	176.0	9.0
810 00 39	25 / 102 - 1" / 4"	4.0	25.4 (1")	23.0 (0.9")	98.0 (3.858")	7.0





Maße in mm

Verbinderplatte AL viereckig 4-Loch, 1 Nut

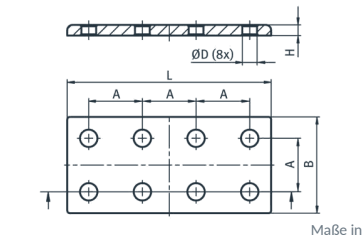
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	L mm	ØD mm
810 00 40	40 / 40	4.0	20.0	38.0	5.5
810 00 41	50.8 / 50.8 - 2" / 2"	4.0	25.4 (1")	48.0 (1.89")	7.0
810 00 42	60 / 60	5.0	30.0	57.0	7.0
810 00 43	76.2 / 76.2 - 3" / 3"	6.0	38.1 (1.5")	72.0 (2.8")	9.0
810 00 44	80 / 80	6.0	40.0	76.0	9.0
810 00 45	90 / 90	6.0	45.0	86.0	9.0





Maße in mm

Verbinderplatte AL rechteckig 8-Loch, 2 Nuten

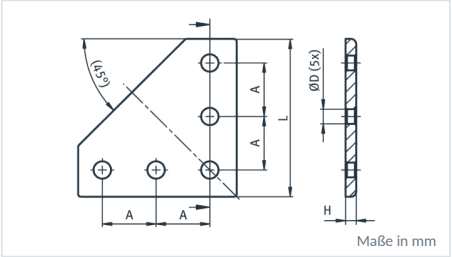
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	L mm	ØD mm
810 00 46	40 / 80	4.0	20.0	36.0	76.0	5.5
810 00 47	50.8 / 101.6 - 2" / 4"	4.0	25.4 (1")	48.0 (1.89")	98.0 (3.858")	7.0
810 00 48	60 / 120	5.0	30.0	57.0	117.0	7.0
810 00 49	80 / 160	6.0	40.0	76.0	156.0	9.0
810 00 50	90 / 180	6.0	45.0	86.0	176.0	9.0
810 00 51	76.2 / 152 - 3" / 5.98"	6.0	38.1 (1.5")	72.0	148.0 (5.8")	9.0





Maße in mm

Verbinderplatte AL L 5-Loch, 1 Nut

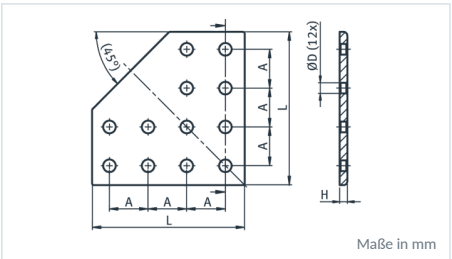
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**

- Für rechtwinklige Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	L mm	ØD mm
810 00 52	60 / 60	4.0	20.0	59.0	5.5
810 00 53	76.2 / 76.2 - 3" / 3"	4.0	25.4 (1")	74.0 (2.9")	7.0
810 00 54	90 / 90	5.0	30.0	88.5	7.0
810 00 55	114 / 114 - 4.4" / 4.4"	6.0	38.1 (1.5")	112.0 (4.4")	9.0
810 00 56	120 / 120	6.0	40.0	118.0	9.0
810 00 57	135 / 135	6.0	45.0	133.0	9.0





Maße in mm

Verbinderplatte AL L 12-Loch, 2 Nuten

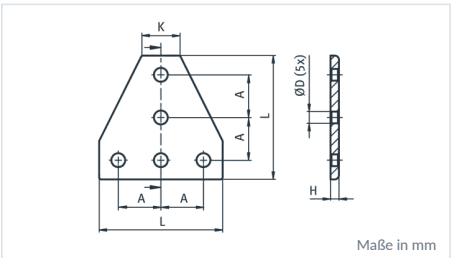
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**

- Für rechtwinklige Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	L mm	ØD mm
810 00 58	102 / 102 - 4" / 4"	4.0	25.4 (1")	99.0 (3.9")	7.0
810 00 59	120 / 120	5.0	30.0	118.5	7.0
810 00 60	152 / 152 - 5.98" / 5.98"	6.0	38.1 (1.5")	150.0 (5.9")	9.0
810 00 61	160 / 160	6.0	40.0	158.0	9.0
810 00 62	180 / 180	6.0	45.0	178.0	9.0
810 00 63	80 / 80	4.0	20.0	79.0	5.5





Maße in mm

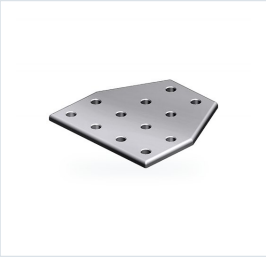
Verbinderplatte AL T 5-Loch, 1 Nut

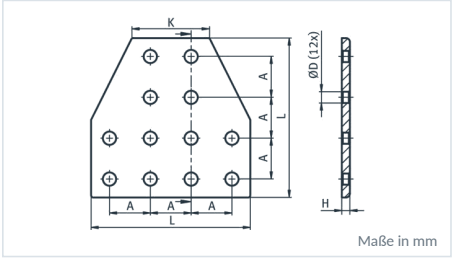
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**

- Für T-Verbindungen zwischen zwei Profilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	L mm	K mm	ØD mm
810 00 64	60 / 60	4.0	20.0	58.0	18.0	5.5
810 00 65	76.2 / 76.2 - 3" / 3"	4.0	25.4 (1")	73.0 (2.9")	23.0 (0.9")	7.0
810 00 66	90 / 90	5.0	30.0	87.0	27.0	7.0
810 00 67	114 / 114 - 4.48" / 4.48"	6.0	38.1 (1.5")	110.0	34.0 (1.3")	9.0
810 00 68	120 / 120	6.0	40.0	116.0	36.0	9.0
810 00 69	135 / 135	6.0	45.0	131.0	41.0	9.0





Maße in mm

Verbinderplatte AL T 12-Loch, 2 Nuten

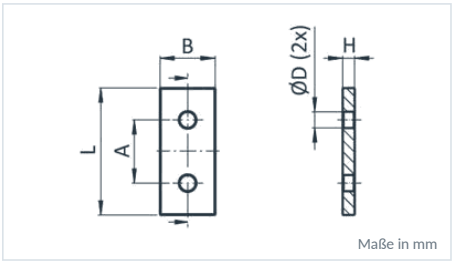
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**

- Für T-Verbindungen zwischen zwei Profilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	L mm	K mm	ØD mm
810 00 70	80 / 80	4.0	20.0	78.0	38.0	5.5
810 00 71	120 / 120	5.0	30.0	117.0	57.0	7.0
810 00 72	160 / 160	6.0	40.0	156.0	76.0	9.0
810 00 73	180 / 180	6.0	45.0	176.0	86.0	9.0
810 00 74	102 / 102 - 4" / 4"	4.0	25.4 (1")	98.0 (3.858")	48.0 (1.89")	7.0
810 00 75	152 / 152 - 5.98" / 5.98"	6.0	38.1 (1.5")	148.0 (5.8")	72.0 (2.8")	9.0





Maße in mm

ECO-Verbinderplatte AL rechteckig 2-Loch, 1 Nut

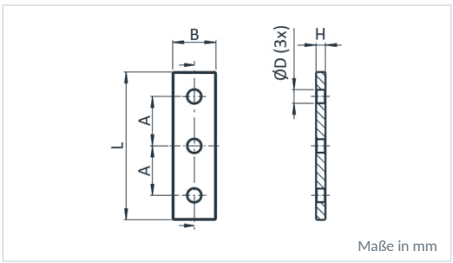
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **pulverbeschichtet / eloxiert**
Farbe **schwarz**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	L mm	Oberfläche	Farbe	ØD mm
810 00 76	25 / 51 - 1" / 2"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	22.2 (0.88")	51.0 (2.01")	pulverbeschichtet	schwarz	7.0 (0.27")
810 00 77	38 / 76 - 1.5" / 3"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	38.0 (1.49")	76.0 (2.99")	pulverbeschichtet	schwarz	9.0 (0.35")
810 00 78	25 / 51 - 1" / 2"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	22.2 (0.88")	51.0 (2.01")	eloxiert	-	7.0 (0.27")
810 00 79	38 / 76 - 1.5" / 3"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	38.0 (1.49")	76.0 (2.99")	eloxiert	-	9.0 (0.35")





Maße in mm

ECO-Verbinderplatte AL rechteckig 3-Loch, 1 Nut

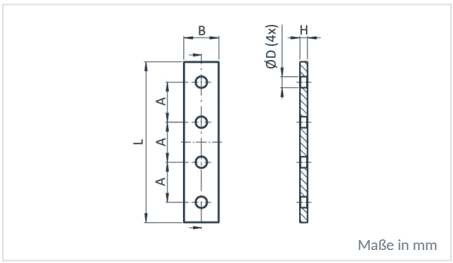
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **pulverbeschichtet / eloxiert**
Farbe **schwarz**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	H mm	A mm	B mm	L mm	Oberfläche	Farbe	ØD mm
810 00 80	4.8 (0.19")	25.4 (1")	22.2 (0.88")	76.2 (3")	pulverbeschichtet	schwarz	7.0 (0.27")
810 00 81	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	38.0 (1.49")	114.3 (4.5")	pulverbeschichtet	schwarz	9.0 (0.35")
810 00 82	4.8 (0.19")	25.4 (1")	22.2 (0.88")	76.2 (3")	eloxiert	-	7.0 (0.27")
810 00 83	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	38.0 (1.49")	114.3 (4.5")	eloxiert	-	9.0 (0.35")





Maße in mm

ECO-Verbinderplatte AL rechteckig 4-Loch, 1 Nut

4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **pulverbeschichtet / eloxiert**
Farbe **schwarz**

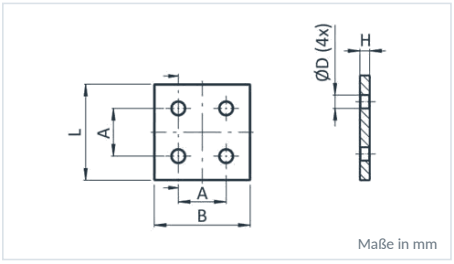
- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	L mm	Oberfläche	Farbe	ØD mm
810 00 84	25 / 101 - 1" / 4"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	22.2 (0.88")	101.6 (4")	pulverbeschichtet	schwarz	7.0 (0.27")
810 00 85	38 / 152 - 1.5" / 6"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	38.0 (1.49")	152.4 (6")	pulverbeschichtet	schwarz	9.0 (0.35")
810 00 86	25 / 101 - 1" / 4"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	22.2 (0.88")	101.6 (4")	eloxiert	-	7.0 (0.27")

ECO-Verbinderplatte AL rechteckig 4-Loch, 1 Nut (Fortsetzung)

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	L mm	Oberfläche	Farbe	ØD mm
810 00 87	38 / 152 - 1.5" / 6"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	38.0 (1.49")	152.4 (6")	eloxiert	-	9.0 (0.35")





Maße in mm

ECO-Verbinderplatte AL viereckig 4-Loch, 1 Nut

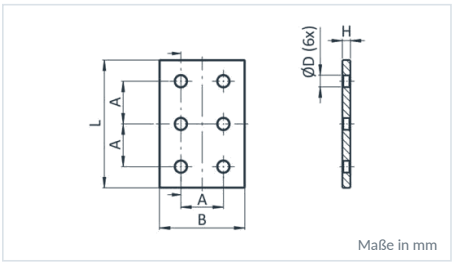
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **pulverbeschichtet / eloxiert**
Farbe **schwarz**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	L mm	Oberfläche	Farbe	ØD mm
810 00 88	50.8 / 50.8 - 2" / 2"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	50.8 (2")	50.8 (2")	pulverbeschichtet	schwarz	7.0 (0.27")
810 00 89	76.2 / 76.2 - 3" / 3"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	76.2 (3")	76.2 (3")	pulverbeschichtet	schwarz	9.0 (0.35")
810 00 90	50.8 / 50.8 - 2" / 2"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	50.8 (2")	50.8 (2")	eloxiert	-	7.0 (0.27")
810 00 91	76.2 / 76.2 - 3" / 3"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	76.2 (3")	76.2 (3")	eloxiert	-	9.0 (0.35")





Maße in mm

ECO-Verbinderplatte AL rechteckig 6-Loch, 1 Nut

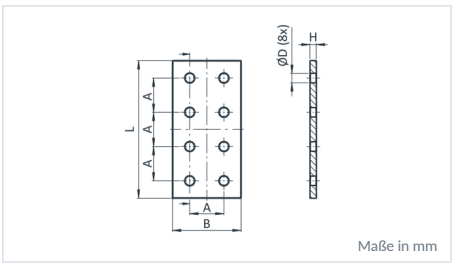
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **pulverbeschichtet / eloxiert**
Farbe **schwarz**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	L mm	Oberfläche	Farbe	ØD mm
810 00 92	50.8 / 76.2 - 2" / 3"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	50.8 (2")	76.2 (3")	pulverbeschichtet	schwarz	7.0 (0.27")
810 00 93	76.2 / 114.3 - 3" / 4.5"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	76.2 (3")	114.3 (4.5")	pulverbeschichtet	schwarz	9.0 (0.35")
810 00 94	50.8 / 76.2 - 2" / 3"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	50.8 (2")	76.2 (3")	eloxiert	-	7.0 (0.27")
810 00 95	76.2 / 114.3 - 3" / 4.5"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	76.2 (3")	114.3 (4.5")	eloxiert	-	9.0 (0.35")





Maße in mm

ECO-Verbinderplatte AL rechteckig 8-Loch, 2 Nuten

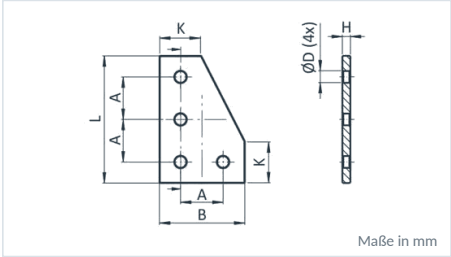
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **pulverbeschichtet / eloxiert**
Farbe **schwarz**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	L mm	Oberfläche	Farbe	ØD mm
810 00 96	50.8 / 101.6 - 2" / 4"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	50.8 (2")	101.6 (4")	pulverbeschichtet	schwarz	7.0 (0.27")
810 00 97	76.2 / 152.4 - 3" / 6"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	76.2 (3")	152.4 (6")	pulverbeschichtet	schwarz	9.0 (0.35")
810 00 98	50.8 / 101.6 - 2" / 4"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	50.8 (2")	101.6 (4")	eloxiert	-	7.0 (0.27")
810 00 99	76.2 / 152.4 - 3" / 6"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	76.2 (3")	152.4 (6")	eloxiert	-	9.0 (0.35")





Maße in mm

ECO-Verbinderplatte AL L 4-Loch, 1 Nut

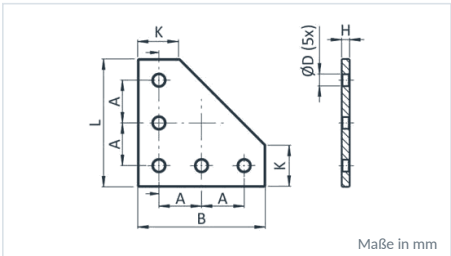
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **pulverbeschichtet / eloxiert**
Farbe **schwarz**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	L mm	K mm	Oberfläche	Farbe	ØD mm
810 01 00	50.8 / 76.2 - 2" / 3"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	50.8 (2")	76.2 (3")	25.0 (0.98")	pulverbeschichtet	schwarz	7.0 (0.27")
810 01 01	76.2 / 114.3 - 3" / 4.5"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	76.2 (3")	114.3 (4.5")	38.0 (1.49")	pulverbeschichtet	schwarz	9.0 (0.35")
810 01 02	50.8 / 76.2 - 2" / 3"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	50.8 (2")	76.2 (3")	25.0 (0.98")	eloxiert	-	7.0 (0.27")
810 01 03	76.2 / 114.3 - 3" / 4.5"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	76.2 (3")	114.3 (4.5")	38.0 (1.49")	eloxiert	-	9.0 (0.35")





Maße in mm

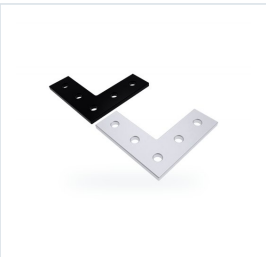
ECO-Verbinderplatte AL L 5-Loch, 1 Nut

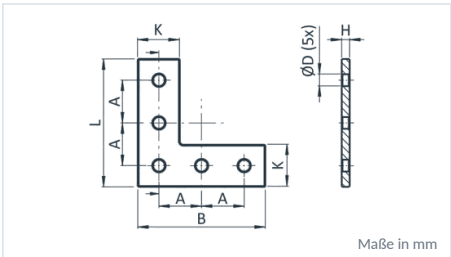
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **pulverbeschichtet / eloxiert**
Farbe **schwarz**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	L mm	K mm	Oberfläche	Farbe	ØD mm
810 01 04	76.2 / 76.2 - 3" / 3"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	76.2 (3")	76.2 (3")	25.0 (0.98")	pulverbeschichtet	schwarz	7.0 (0.27")
810 01 05	114 / 114 - 4.4" / 4.4"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	114.3 (4.5")	114.3 (4.5")	38.0 (1.49")	pulverbeschichtet	schwarz	9.0 (0.35")
810 01 06	76.2 / 76.2 - 3" / 3"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	76.2 (3")	76.2 (3")	25.0 (0.98")	eloxiert	-	7.0 (0.27")
810 01 07	114 / 114 - 4.4" / 4.4"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	114.3 (4.5")	114.3 (4.5")	38.0 (1.49")	eloxiert	-	9.0 (0.35")





Maße in mm

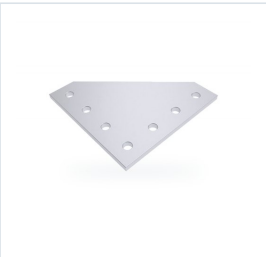
ECO-Verbinderplatte AL L 5-Loch, 1 Nut leicht

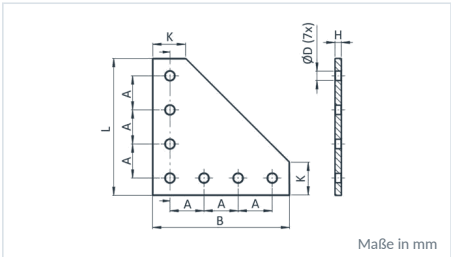
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **pulverbeschichtet / eloxiert**
Farbe **schwarz**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	L mm	K mm	Oberfläche	Farbe	ØD mm
810 01 08	76.2 / 76.2 - 3" / 3"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	76.2 (3")	76.2 (3")	25.0 (0.98")	pulverbeschichtet	schwarz	7.0 (0.27")
810 01 09	114.3 / 114.3 - 4.5" / 4.5"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	114.3 (4.5")	114.3 (4.5")	38.0 (1.49")	pulverbeschichtet	schwarz	9.0 (0.35")
810 01 10	76.2 / 76.2 - 3" / 3"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	76.2 (3")	76.2 (3")	25.0 (0.98")	eloxiert	-	7.0 (0.27")
810 01 11	114.3 / 114.3 - 4.5" / 4.5"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	114.3 (4.5")	114.3 (4.5")	38.0 (1.49")	eloxiert	-	9.0 (0.35")





Maße in mm

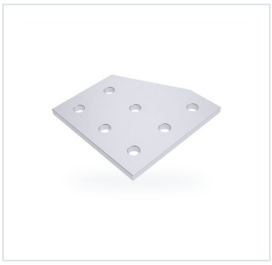
ECO-Verbinderplatte AL L 7-Loch, 1 Nut

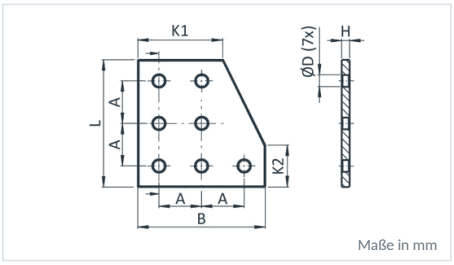
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	L mm	K mm	ØD mm
810 01 12	102 / 102 - 4" / 4"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	101.6 (4")	101.6 (4")	25.0 (0.98")	7.0 (0.27")
810 01 13	152 / 152 - 5.98" / 5.98"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	152.4 (6")	152.4 (6")	38.0 (1.49")	9.0 (0.35")





Maße in mm

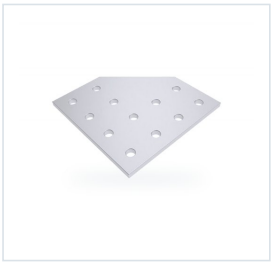
ECO-Verbinderplatte AL L 7-Loch, 1 Nut x 2 Nuten

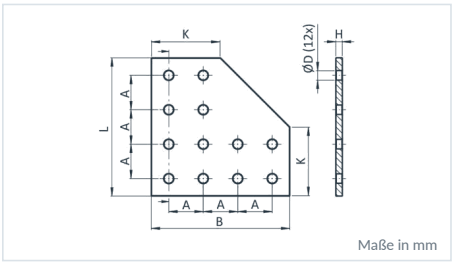
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	L mm	ØD mm	K mm
810 01 14	76.2 / 76.2 - 3" / 3"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	76.2 (3")	76.2 (3")	7.0 (0.27")	51.0 (2")
810 01 15	114 / 114 - 4.48" / 4.48"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	114.3 (4.5")	114.3 (4.5")	9.0 (0.35")	38.0 (1.49")





Maße in mm

ECO-Verbinderplatte AL L 12-Loch, 2 Nuten

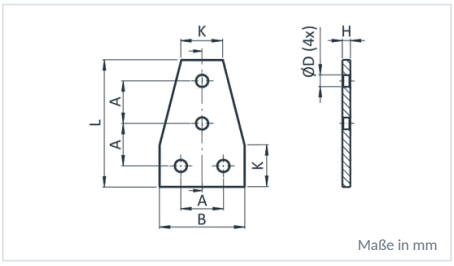
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	L mm	K mm	ØD mm
810 01 16	102 / 102 - 4" / 4"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	101.6 (4")	101.6 (4")	51.0 (2.00")	7.0 (0.27")
810 01 17	152 / 152 - 5.98" / 5.98"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	152.4 (6")	152.4 (6")	71.0 (2.8")	9.0 (0.35")





Maße in mm

ECO-Verbinderplatte AL T 4-Loch, 1 Nut

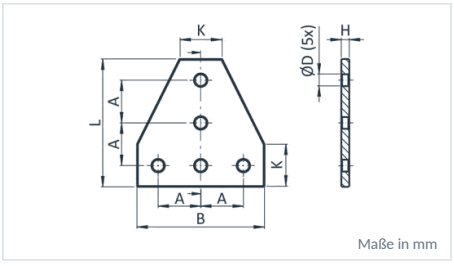
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **pulverbeschichtet / eloxiert**
Farbe **schwarz**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	L mm	K mm	Oberfläche	Farbe	ØD mm
810 01 18	50.8 / 76.2 - 2" / 3"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	50.8 (2")	76.2 (3")	25.0 (0.98")	pulverbeschichtet	schwarz	7.0 (0.27")
810 01 19	76.2 / 114.3 - 3" / 4.5"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	76.2 (3")	114.3 (4.5")	38.0 (1.49")	pulverbeschichtet	schwarz	9.0 (0.35")
810 01 20	50.8 / 76.2 - 2" / 3"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	50.8 (2")	76.2 (3")	25.0 (0.98")	eloxiert	-	7.0 (0.27")
810 01 21	76.2 / 114.3 - 3" / 4.5"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	76.2 (3")	114.3 (4.5")	38.0 (1.49")	eloxiert	-	9.0 (0.35")





Maße in mm

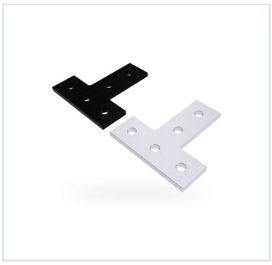
ECO-Verbinderplatte AL T 5-Loch, 1 Nut

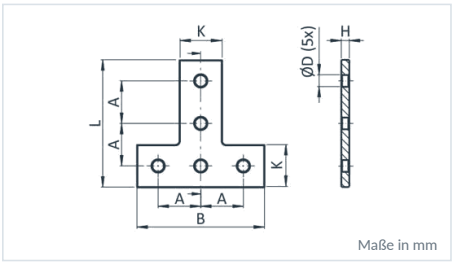
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **pulverbeschichtet / eloxiert**
Farbe **schwarz**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	L mm	K mm	Oberfläche	Farbe	ØD mm
810 01 22	76.2 / 76.2 - 3" / 3"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	76.2 (3")	76.2 (3")	25.4 (1")	pulverbeschichtet	schwarz	7.0 (0.27")
810 01 23	114 / 114 - 4.48" / 4.48"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	114.3 (4.5")	114.3 (4.5")	38.0 (1.49")	pulverbeschichtet	schwarz	9.0 (0.35")
810 01 24	76.2 / 76.2 - 3" / 3"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	76.2 (3")	76.2 (3")	25.4 (1")	eloxiert	-	7.0 (0.27")
810 01 25	114 / 114 - 4.48" / 4.48"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	114.3 (4.5")	114.3 (4.5")	38.0 (1.49")	eloxiert	-	9.0 (0.35")





Maße in mm

ECO-Verbinderplatte AL T 5-Loch, 1 Nut leicht

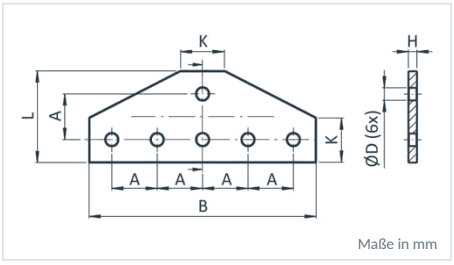
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **pulverbeschichtet / eloxiert**
Farbe **schwarz**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	L mm	K mm	Oberfläche	Farbe	ØD mm
810 01 26	76.2 / 76.2 - 3" / 3"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	76.2 (3")	76.2 (3")	25.0 (0.98")	pulverbeschichtet	schwarz	7.0 (0.27")
810 01 27	114 / 114 - 4.48" / 4.48"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	114.3 (4.5")	114.3 (4.5")	38.0 (1.49")	pulverbeschichtet	schwarz	9.0 (0.35")
810 01 28	76.2 / 76.2 - 3" / 3"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	76.2 (3")	76.2 (3")	25.0 (0.98")	eloxiert	-	7.0 (0.27")
810 01 29	114 / 114 - 4.48" / 4.48"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	114.3 (4.5")	114.3 (4.5")	38.0 (1.49")	eloxiert	-	9.0 (0.35")





Maße in mm

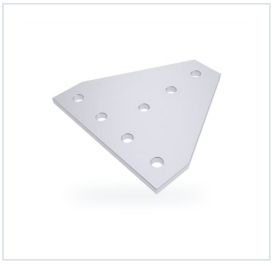
ECO-Verbinderplatte AL T 6-Loch, 1 Nut

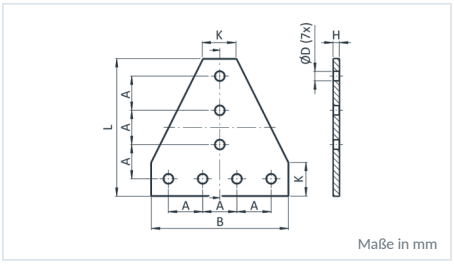
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	L mm	K mm	ØD mm
810 01 30	50.8 / 127 - 2" / 5"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	127 (5")	50.8 (2")	25.0 (0.98")	7.0 (0.27")
810 01 31	76.2 / 190.5 - 3" / 7.5"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	190.5 (7.5")	76.2 (3")	38.0 (1.49")	9.0 (0.35")





Maße in mm

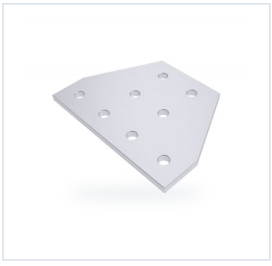
ECO-Verbinderplatte AL T 7-Loch, 1 Nut

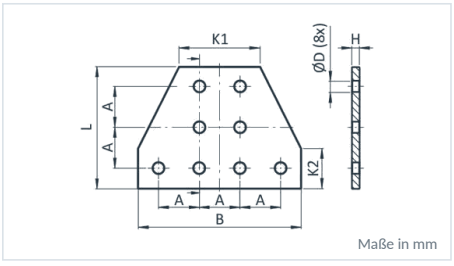
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	L mm	K mm	ØD mm
810 01 32	102 / 102 - 4" / 4"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	101.6 (4")	101.6 (4")	25.0 (0.98")	7.0 (0.27")
810 01 33	152 / 152 - 5.98" / 5.98"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	152.4 (6")	152.4 (6")	38.0 (1.49")	9.0 (0.35")





Maße in mm

ECO-Verbinderplatte AL T 8-Loch, 1 Nut x 2 Nuten

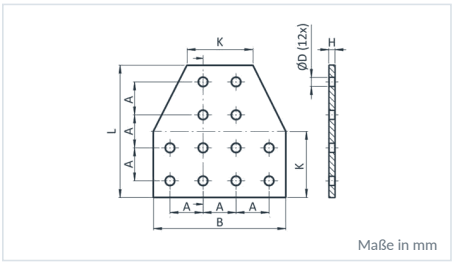
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	L mm	ØD mm	K mm
810 01 34	101.6 / 76.2 - 4" / 3"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	101.6 (4")	76.2 (3")	7.0 (0.27")	51.0 (2")
810 01 35	152.4 / 114.3 - 6" / 4.5"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	152.4 (6")	114.3 (4.5")	9.0 (0.35")	38.0 (1.49")





ECO-Verbinderplatte AL T 12-Loch, 2 Nuten

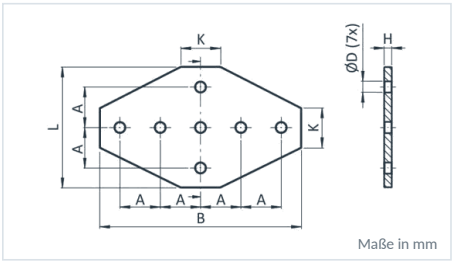
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **pulverbeschichtet / eloxiert**
Farbe **schwarz**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	L mm	K mm	Oberfläche	Farbe	ØD mm
810 01 36	102 / 102 - 4" / 4"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	101.6 (4")	101.6 (4")	51.0 (2.00")	pulverbeschichtet	schwarz	7.0 (0.27")
810 01 37	152 / 152 - 5.98" / 5.98"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	152.4 (6")	152.4 (6")	71.0 (2.8")	pulverbeschichtet	schwarz	9.0 (0.35")
810 01 38	102 / 102 - 4" / 4"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	101.6 (4")	101.6 (4")	51.0 (2.00")	eloxiert	-	7.0 (0.27")
810 01 39	152 / 152 - 5.98" / 5.98"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	152.4 (6")	152.4 (6")	71.0 (2.8")	eloxiert	-	9.0 (0.35")





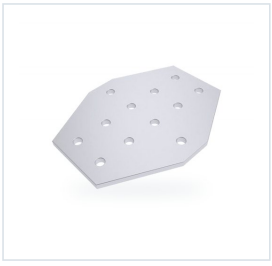
ECO-Verbinderplatte AL X 7-Loch, 1 Nut

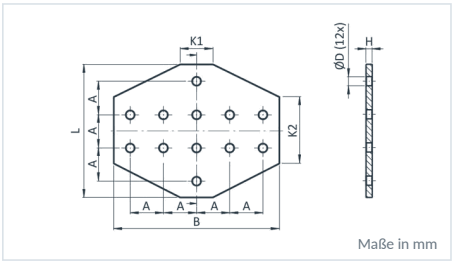
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **pulverbeschichtet / eloxiert**
Farbe **schwarz**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	L mm	K mm	Oberfläche	Farbe	ØD mm
810 01 40	76.2 / 127 - 1" / 5"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	127 (5")	76.2 (3")	25.0 (0.98")	pulverbeschichtet	schwarz	7.0 (0.27")
810 01 41	114 / 190 - 4.4" / 7.5"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	190.5 (7.50)	114.3 (4.5")	38.0 (1.49")	pulverbeschichtet	schwarz	9.0 (0.35")
810 01 42	76.2 / 127 - 1" / 5"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	127 (5")	76.2 (3")	25.0 (0.98")	eloxiert	-	7.0 (0.27")
810 01 43	114 / 190 - 4.4" / 7.5"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	190.5 (7.50)	114.3 (4.5")	38.0 (1.49")	eloxiert	-	9.0 (0.35")





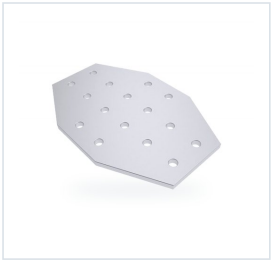
ECO-Verbinderplatte AL X 12-Loch, 1 Nut x 2 Nuten

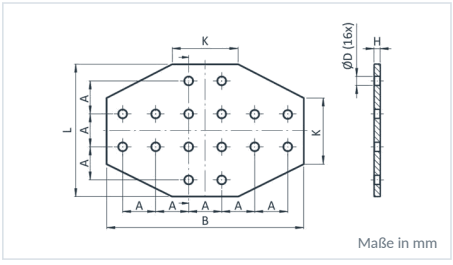
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	L mm	ØD mm	K mm
810 01 44	101.6 / 127 - 4" / 5"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	127 (5")	101.6 (4")	6.9 (0.27")	25.0 (0.98")
810 01 45	152.4 / 190.5 - 6" / 7.5"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	190.5 (7.5")	152.4 (6")	8.89 (0.35")	76.2 (3")





ECO-Verbinderplatte AL X 16-Loch, 2 Nuten

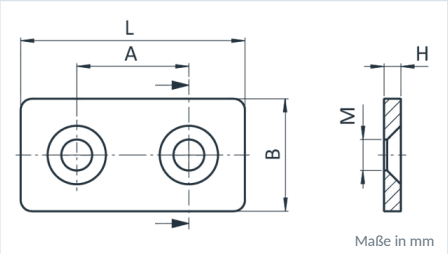
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	L mm	K mm	ØD mm
810 01 46	102 / 152 - 4" / 5.98"	4.8 (0.19")	25.4 (1")	152.4 (6")	101.6 (4")	51.0 (2.0")	7.0 (0.27")
810 01 47	152 / 228 - 5.98" / 9"	6.35 (0.25")	38.1 (1.5")	228.6 (9")	152.4 (6")	76.0 (2.99")	9.0 (0.35")





Verbinderplatte ST rechteckig 2-Loch, 1 Nut

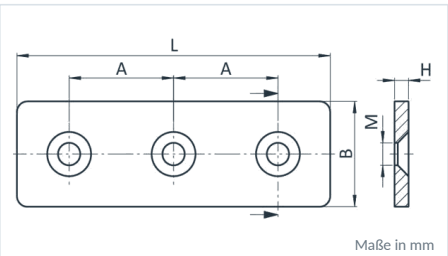
11 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **pulverbeschichtet / verzinkt**
Farbe **schwarz, alufarbig, -Befestigung:Senkschrauben**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	H mm	A mm	B mm	L mm	Oberfläche	Farbe	für Schraube
810 01 54	3.0	20.0	20.0	40.0	pulverbeschichtet	schwarz	2x M5
810 01 55	3.0	30.0	30.0	60.0	pulverbeschichtet	schwarz	2x M6
810 01 56	5.0	40.0	40.0	80.0	pulverbeschichtet	schwarz	2x M8
810 01 57	5.0	45.0	45.0	90.0	pulverbeschichtet	schwarz	2x M8
810 01 58	3.0	20.0	20.0	40.0	pulverbeschichtet	alufarbig	2x M5
810 01 59	3.0	30.0	30.0	60.0	pulverbeschichtet	alufarbig	2x M6
810 01 60	5.0	40.0	40.0	80.0	pulverbeschichtet	alufarbig	2x M8
810 01 61	5.0	45.0	45.0	90.0	pulverbeschichtet	alufarbig	2x M8
810 01 62	3.0	30.0	30.0	60.0	verzinkt	-	2x M6
810 01 63	5.0	40.0	40.0	80.0	verzinkt	-	2x M8
810 01 64	5.0	45.0	45.0	90.0	verzinkt	-	2x M8





Verbinderplatte ST rechteckig 3-Loch, 1 Nut

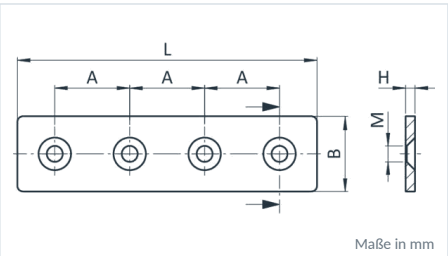
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **pulverbeschichtet**
Farbe **schwarz, alufarbig**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	H mm	A mm	B mm	L mm	Farbe	für Schraube
810 01 65	4.0	2x 30.0	30.0	90.0	schwarz	3x M6
810 01 66	5.0	2x 40.0	40.0	120.0	schwarz	3x M8
810 01 67	4.0	2x 30.0	30.0	90.0	alufarbig	3x M6
810 01 68	5.0	2x 40.0	40.0	120.0	alufarbig	3x M8





Verbinderplatte ST rechteckig 4-Loch, 1 Nut

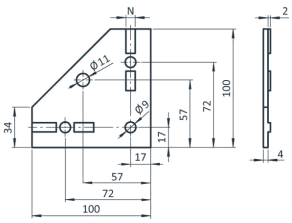
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **pulverbeschichtet**
Farbe **schwarz, alufarbig**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Farbe
810 01 69	schwarz
810 01 70	alufarbig





Maße in mm

Verbinderplatte ST 100

8

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

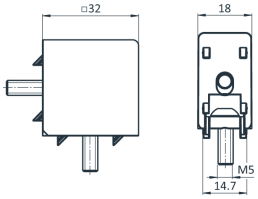
Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**
Baureihe **8**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Nut N mm
810 01 71	8
810 01 72	10

Rahmen-Eckverbinder





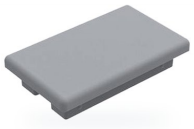
Maße in mm

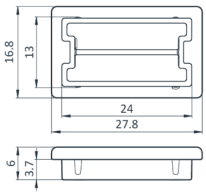
Rahmen-Eckverbinder 18 x 32 für Klemmprofil (Set)

ART.-NR. 810 01 75

Werkstoff **Eckverbinder: Aluminiumdruckguss; Schrauben: Stahl**
Oberfläche **Rahmen-Eckverbinder: pulverbeschichtet; Schrauben: verzinkt**
Farbe **Rahmen-Eckverbinder: alufarbig**

- Eckverbinder für Klemmprofile 18 x 32.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

Abdeckkappe für Rahmen-Eckverbinder 18 x 32

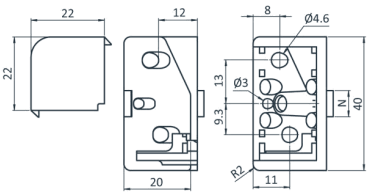
ART.-NR. 810 01 76

Werkstoff **Kunststoff PA**
Farbe **grau ≈ RAL 7042**

- Abdeckkappe für Rahmen-Eckverbinder 18 x 32.

8





Maße in mm

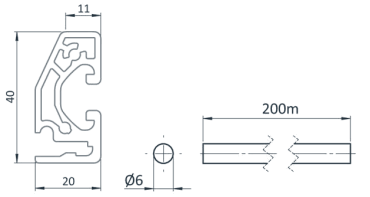
Rahmen-Eckverbinder 20 x 40 (Set)

ART.-NR. 810 01 77

Werkstoff **Rahmen-Eckverbinder: Aludruckguss; Schrauben: Stahl; Abdeckkappe: ...**
Oberfläche **Rahmen-Eckverbinder: pulverbeschichtet; Schrauben: verzinkt**
Farbe **Rahmen-Eckverbinder: alufarbig; Abdeckkappe: grau ≈ RAL 7042**
Baureihe **8**

- Eckverbinder für Rahmenprofile 20 x 40.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8





Maße in mm

Dichtschnur

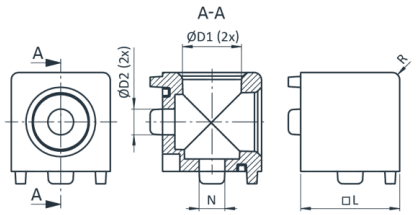
ART.-NR. 810 01 78

Werkstoff	**Gummi NBR**
Farbe	**grau**

- Dichtschnur zum spielfreien Einfassen von Füllungen im Rahmen.

Würfelverbinder





Maße in mm

Würfelverbinder 20, 2D

5

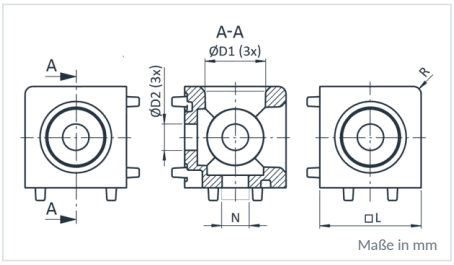
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Würfelverbinder: Zinkdruckguss; Abdeckkappen: Kunststoff PA; Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Würfelverbinder: blank / pulverbeschichtet; Abdeckkappen: lackiert; Montageset: verzinkt**
Farbe	**Würfelverbinder: alufarbig; Abdeckkappen: schwarz / alufarbig**
Baureihe	**5**

- Würfelverbinder für zwei Profile, mit Abdeckkappen.

ART.-NR.	Montageset
810 01 79	-
810 01 80	inkl. Montageset 1





Würfelverbinder 20, 3D

5

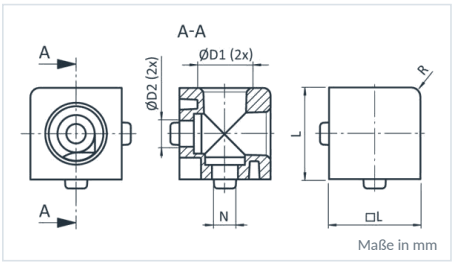
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Würfelverbinder: Zinkdruckguss; Abdeckkappen: Kunststoff PA; Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Würfelverbinder: blank / pulverbeschichtet; Abdeckkappen: lackiert; Montageset: verzinkt**
Farbe	**Würfelverbinder: alufarbig; Abdeckkappen: schwarz / alufarbig**
Baureihe	**5**

- Würfelverbinder für drei Profile, mit Abdeckkappen.

ART.-NR.	Montageset
810 01 81	-
810 01 82	inkl. Montageset 1





Würfelverbinder 25 – 1", 2D

6

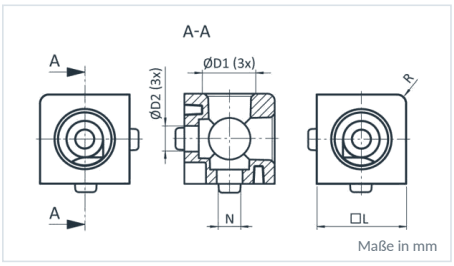
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Würfelverbinder: Aluminiumdruckguss; Abdeckkappen: Kunststoff PA; Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Würfelverbinder: pulverbeschichtet; Abdeckkappen: lackiert; Montageset: verzinkt**
Farbe	**Würfelverbinder: alufarbig; Abdeckkappen: alufarbig Montageset:2 Schrauben DIN EN ISO 7380 (DIN 34805) ...**
Baureihe	**6**

- Würfelverbinder für zwei Profile, mit Abdeckkappen.

ART.-NR.	Montageset
810 01 83	-
810 01 84	inkl. Montageset





Würfelverbinder 25 – 1", 3D

6

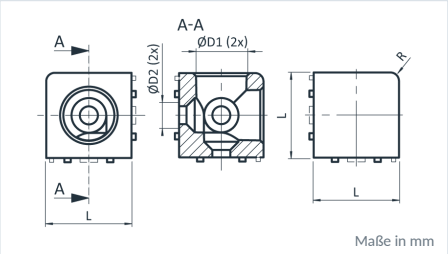
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Würfelverbinder: Aluminiumdruckguss; Abdeckkappen: Kunststoff PA; Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Würfelverbinder: pulverbeschichtet; Abdeckkappen: lackiert; Montageset: verzinkt**
Farbe	**Würfelverbinder: alufarbig; Abdeckkappen: alufarbig Montageset:3 Schrauben DIN EN ISO 7380 (DIN 34805) ...**
Baureihe	**6**

- Würfelverbinder für drei Profile, mit Abdeckkappen.

ART.-NR.	Montageset
810 01 85	-
810 01 86	inkl. Montageset





Würfelverbinder 40, 2D

8

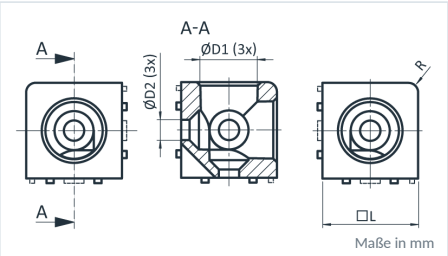
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Würfelverbinder: Aluminiumdruckguss; Abdeckkappen: Kunststoff PA; Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Würfelverbinder: blank / pulverbeschichtet; Abdeckkappen: lackiert; Montageset: verzinkt**
Farbe	**Würfelverbinder: alufarbig; Abdeckkappen: schwarz / alufarbig Montageset:2 selbstformende ...**
Baureihe	**8**

- Würfelverbinder für zwei Profile, mit Abdeckkappen.

ART.-NR.	Ausführung	Oberfläche	Farbe
810 01 87	Abdeckkappe: schwarz	blank	-
810 01 88	Abdeckkappe: alufarbig	pulverbeschichtet	alufarbig





Würfelverbinder 40, 3D

8

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Würfelverbinder: Aluminiumdruckguss; Abdeckkappen: Kunststoff PA; Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Würfelverbinder: blank / pulverbeschichtet; Abdeckkappen: lackiert; Montageset: verzinkt**
Farbe	**Würfelverbinder: alufarbig; Abdeckkappen: schwarz / alufarbig Montageset:3 selbstformende ...**
Baureihe	**8**

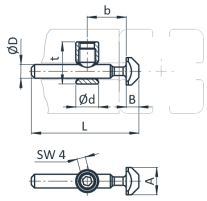
- Würfelverbinder für drei Profile, mit Abdeckkappen.

ART.-NR.	Ausführung	Oberfläche	Farbe
810 01 89	Abdeckkappe: schwarz	blank	-
810 01 90	Abdeckkappe: alufarbig	pulverbeschichtet	alufarbig

Zentralverbinder

8





Maße in mm

Zentralverbinder I 90° +/-45°

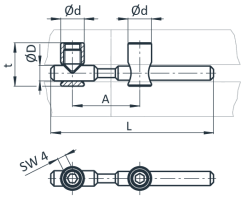
ART.-NR. 810 01 93

Werkstoff	**Zuganker: Edelstahl; Buchsen: Stahl**
Oberfläche	**Zuganker: blank; Buchsen: verzinkt**
Baureihe	**8**

- Biegbarer Zentralverbinder für Winkel von 45° bis 135°.
- Ausführung: SW 4 · D 6.5 · Profil I · A 13.0 · B 6.0 · L 51.0 · d 11.0

8





Maße in mm

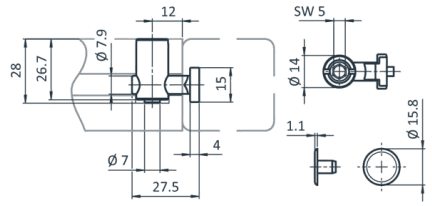
Zentral-Stoßverbinder I 180° +/-45°

ART.-NR. 810 01 94

Werkstoff	**Zuganker: Edelstahl; Buchsen: Stahl**
Oberfläche	**Zuganker: blank; Buchsen: verzinkt**
Baureihe	**8**

- Biegbarer Zentral-Stoßverbinder für Winkel von 90° bis 180°.
- Ausführung: SW 4 · D 6.5 · Profil I · A 31.0 · L 75.0 · d 11.0 · Nut N 8





Maße in mm

Zentralverbinder I, Nut 8

8

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

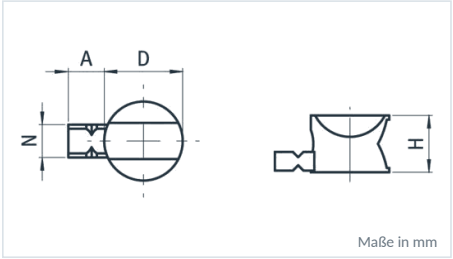
Werkstoff	**Verbinder: Stahl; Klammer: Edelstahl; Abdeckkappen: Kunststoff PP**
Oberfläche	**Verbinder: verzinkt; Klammer: blank**
Farbe	**Abdeckkappe: grau ≈ RAL 7042**
Baureihe	**8**

- Zentralverbinder mit Abdeckkappe – zwei Bohrungen erforderlich.

ART.-NR.	Ausführung	ESD
810 01 91	mit Kerbe	ESD elektrostatisch entladend
810 01 92	ohne Kerbe	-

Univerbinder





Maße in mm

Univerbinder I

5

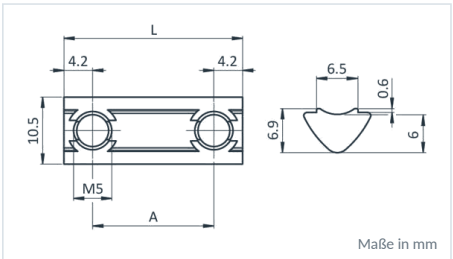
10 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Zinkdruckguss / Edelstahl**
Oberfläche **verzinkt / blank**
Baureihe **5**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	D mm	Material	H mm	Profil	A mm	Montageset	Oberfläche	Nut N mm	Rastermaß mm	für Schraube
810 01 95	11.8	Zinkdruckguss	8.5	-	5.4	-	verzinkt	5	20	M4
810 01 96	15.7	Zinkdruckguss	12.5	-	9.3	inklusive Nutenstein und Schraube	verzinkt	6	30	M6
810 01 97	19.7	Zinkdruckguss	11.0	-	11.5	-	verzinkt	8	30	M6
810 01 98	15.7	Zinkdruckguss	12.5	-	9.3	-	verzinkt	8	30	-
810 01 99	19.7	Zinkdruckguss	16.0	-	13.7	-	verzinkt	8	40	M8
810 02 00	19.7	Edelstahl	16.0	-	13.7	-	blank	8	40	M8
810 02 01	11.8	Zinkdruckguss	8.5	I	5.4	inkl. Montageset 1	verzinkt	5	20	-
810 02 02	15.7	Zinkdruckguss	12.5	I	9.3	inkl. Montageset 2	verzinkt	6	30	-
810 02 03	19.7	Zinkdruckguss	16.0	I	13.7	inkl. Montageset 3	verzinkt	8	40	-
810 02 04	19.7	Edelstahl	16.0	I	13.7	inkl. Montageset 4	blank	8	40	-





Maße in mm

Doppelnutenstein für Univerbinder I, Nut 6

6

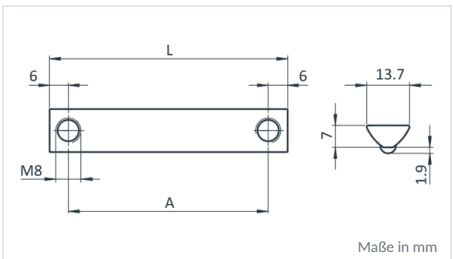
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**
Baureihe **6**

- Einschwenkbarer Doppelnutenstein.

ART.-NR.	A mm	L mm
810 02 05	17.0	28.0
810 02 06	47.0	58.0





Maße in mm

Doppelnutenstein für Univerbinder I, Nut 8

8

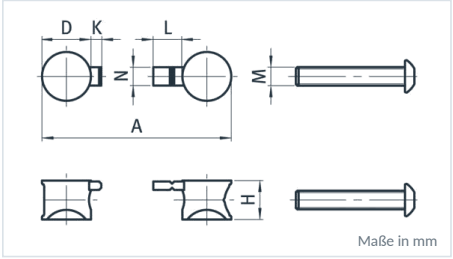
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Doppelnutenstein: Stahl; Kugel: Edelstahl; Feder: Federstahl**
Oberfläche **Doppelnutenstein: verzinkt; Kugel: blank; Feder: blank**
Baureihe **8**

- Einschwenkbarer Doppelnutenstein.

ART.-NR.	A mm	L mm
810 02 07	64.0	76.0
810 02 08	24.0	36.0





Maße in mm

Uni-Stoßverbinder I

5

3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

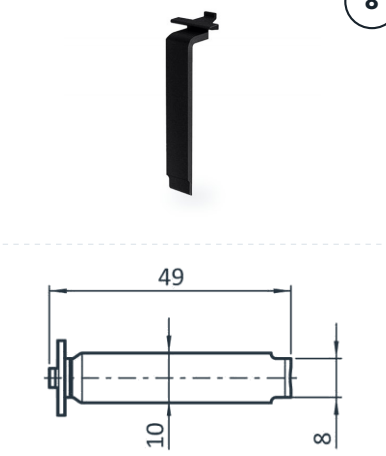
Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **verzinkt**
Baureihe **5**

- Stoßverbinder für gerade Verbindungen, inkl. Montagematerial.

ART.-NR.	D mm	H mm	A mm	L mm	K mm	Nut N mm	Hinweis	Schraube
810 02 09	11.8	8.5	32.0	5.4	-	5	-	M4
810 02 10	15.7	12.5	46.0	9.3	3.3	6	-	M6
810 02 11	19.7	16.0	60.0	9.0	-	8	*	M8

Automatikverbinder

8



Maße in mm

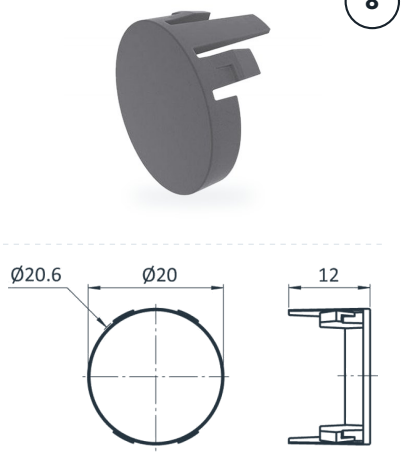
Abdeckkappe für Automatikverbinder I, Nut 8

ART.-NR. 810 02 49

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz**
Baureihe **8**

- Abdeckkappe für den Automatikverbinder in Nut 8.
- Ausführung: Profil I

8



Maße in mm

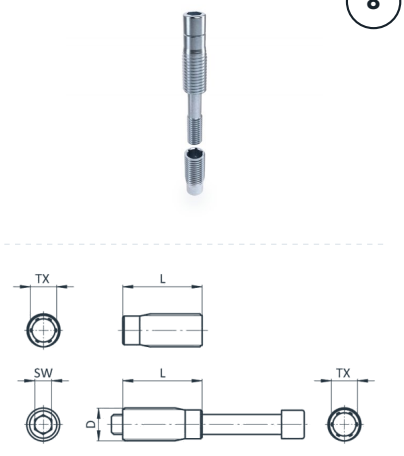
Abdeckkappe D20 für Automatikverbinder I, Nut 8 N

ART.-NR. 810 02 52

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **grau ≈ RAL 7042**
Baureihe **8**

- Abdeckkappe für den Automatikverbinder in geschlossener Nut 8.

8



Maße in mm

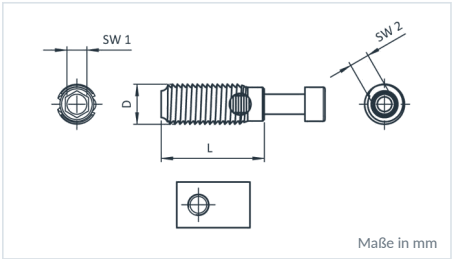
Form-Stoßverbinder Stahl

ART.-NR. 810 02 55

Werkstoff **Stahl**
Baureihe **8**

- Stoßverbinder für stirnseitige Verbindungen ohne Profilbearbeitung, Schraube verliersicher vormontiert.
- Ausführung: Nut N 8 · Profil I





Maße in mm

Automatikverbinder Stahl

8

11 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**
Baureihe **8**

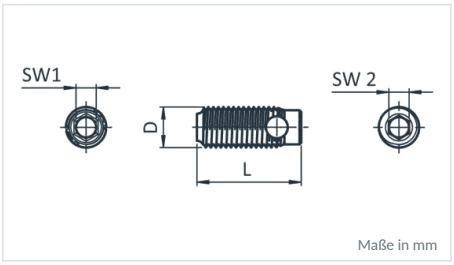
- Automatikverbinder – schnelle Verbindung ohne Profilbearbeitung.

ART.-NR.	D mm	Ausführung	Profil	L mm	Nut N mm	Rastermaß mm	Profilbreite	SW 1	SW 2	Hinweis	Schraube
810 02 12	7.0	Schneidhülse	I	24.0	5	20	20	-	4	-	-
810 02 13	10.0	Schneidhülse	I	27.0	6	30	30	-	5	-	-
810 02 14	12.0	Schneidhülse	I	31.0	8	40	40	-	6	*	-

Automatikverbinder Stahl (Fortsetzung)

ART.-NR.	D mm	Ausführung	Profil	L mm	Nut N mm	Rastermaß mm	Profilbreite	SW 1	SW 2	Hinweis	Schraube
810 02 15	14.4	Schneidhülse	-	35.0	8	-	45	-	6	-	-
810 02 16	18.0	Schneidhülse	I	47.0	12	60	60	-	8	-	-
810 02 17	7.0	inkl. Montageset mit Schraube und Nutenstein	I	24.0	5	20	20	3	4	-	M4 x 30
810 02 18	10.0	inkl. Montageset mit Schraube und Nutenstein	I	27.0	6	30	30	4	5	-	M5 x 35
810 02 19	12.0	inkl. Montageset mit Schraube und Nutenstein	I	31.0	8	40	40	5	6	*	M6 x 40
810 02 20	14.4	inkl. Montageset mit Schraube und Nutenstein	-	35.0	8	-	45	5	-	-	M6 x 45
810 02 21	18.0	inkl. Montageset mit Schraube und Nutenstein	I	47.0	12	60	60	6	8	-	M8 x 60
810 02 22	12.0	inkl. Montageset mit Schraube und Nutenstein	I	31.0	8	-	40	5	6	***	M6 x 40





Maße in mm

Automatikverbinder Edelstahl

5

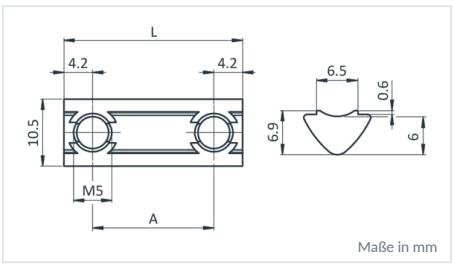
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Edelstahl**
Oberfläche **blank**
Baureihe **5**

- Automatikverbinder – schnelle Verbindung ohne Profilbearbeitung.

ART.-NR.	D mm	Ausführung	L mm	Nut N mm	Profilbreite	SW 1	SW 2	Hinweis	Schraube
810 02 23	7.0	Schneidhülse	24.0	5	20	-	4	-	-
810 02 24	10.0	Schneidhülse	27.0	6	30	-	5	-	-
810 02 25	12.0	Schneidhülse	31.0	8	40	-	6	*	-
810 02 26	7.0	inkl. Montageset mit Schraube und Nutenstein	24.0	5	20	3	4	-	M4 x 30
810 02 27	10.0	inkl. Montageset mit Schraube und Nutenstein	27.0	6	30	4	5	-	M5 x 35
810 02 28	12.0	inkl. Montageset mit Schraube und Nutenstein	31.0	8	40	5	6	*	M6 x 40





Maße in mm

Doppelnutenstein für Automatikverbinder I, Nut 6

6

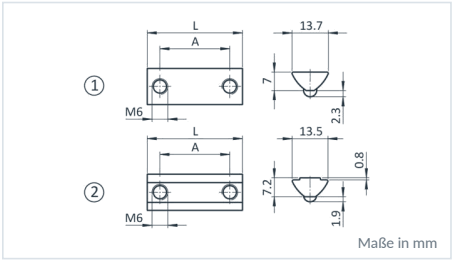
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Doppelnutenstein: Stahl; Kugel: Edelstahl; Feder: Federstahl**
Oberfläche **Doppelnutenstein: verzinkt; Kugel: blank; Feder: blank**
Baureihe **6**

- Einschwenkbarer Doppelnutenstein.

ART.-NR.	A mm	L mm
810 02 29	19.6	28.0
810 02 30	49.0	58.0





Maße in mm

Doppelnutenstein für Automatikverbinder I, Nut 8

8

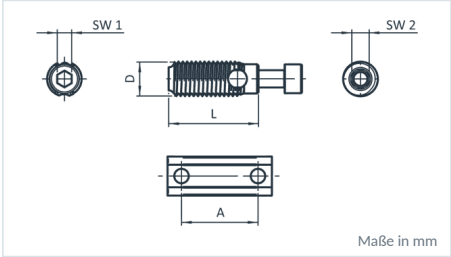
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Doppelnutenstein: Stahl; Kugel: Edelstahl; Feder: Federstahl**
Oberfläche **Doppelnutenstein: verzinkt; Kugel: blank; Feder: blank**
Baureihe **8**

- Einschwenkbarer Doppelnutenstein.

ART.-NR.	A mm	L mm	Form
810 02 31	66.4	76.0	Form 1
810 02 32	26.4	36.0	Form 1
810 02 33	66.4	76.0	Form 2
810 02 34	26.4	36.0	Form 2





Maße in mm

Automatik-Doppelverbinder I, Nut 8 (Set)

8

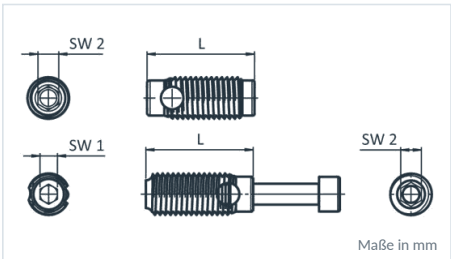
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**
Baureihe **8**

- Automatikverbinder – schnelle Verbindung ohne Profilbearbeitung.

ART.-NR.	A mm	ESD	Profilbreite
810 02 35	26.4	-	40
810 02 36	66.4	-	80
810 02 37	26.4	ESD elektrostatisch entladend	40
810 02 38	66.4	ESD elektrostatisch entladend	80





Maße in mm

Automatik-Stoßverbinder Stahl

5

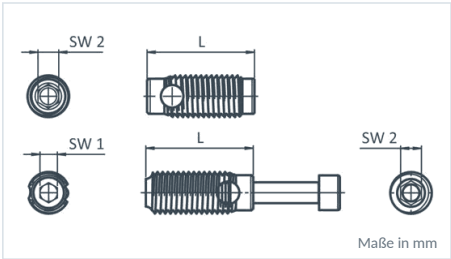
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**
Baureihe **5**

- Automatik-Stoßverbinder für gerade Verbindungen ohne Profilbearbeitung.

ART.-NR.	D mm	Ausführung	L mm	Nut N mm	Rastermaß mm	Profilbreite	SW 1	SW 2	Hinweis	Schraube
810 02 39	7.0	Gewinde-Schneidhülse	24.0	5	20	20	-	4	-	-
810 02 40	10.0	Gewinde-Schneidhülse	27.0	6	30	30	-	5	-	-
810 02 41	12.0	Gewinde-Schneidhülse	31.0	8	40	40	-	6	*	-
810 02 42	7.0	inkl. Montageset mit Schraube und Schneidhülse	24.0	5	20	20	3	4	-	M4 x 40
810 02 43	10.0	inkl. Montageset mit Schraube und Schneidhülse	27.0	6	30	30	4	5	-	M5 x 45
810 02 44	12.0	inkl. Montageset mit Schraube und Schneidhülse	31.0	8	40	40	5	6	*	M6 x 50





Maße in mm

Automatik-Stoßverbinder Edelstahl

6

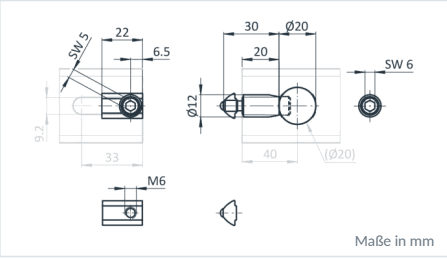
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Edelstahl**
Oberfläche **blank**
Baureihe **6**

- Automatik-Stoßverbinder für gerade Verbindungen ohne Profilbearbeitung.

ART.-NR.	D mm	Ausführung	L mm	Nut N mm	Profilbreite	SW 1	SW 2	Hinweis	Schraube
810 02 45	10.0	Gewinde-Schneidhülse	27.0	6	30	-	5	-	-
810 02 46	12.0	Gewinde-Schneidhülse	31.0	8	40	-	6	*	-
810 02 47	10.0	inkl. Montageset mit Schraube und Schneidhülse	27.0	6	30	4	5	-	M5 x 45
810 02 48	12.0	inkl. Montageset mit Schraube und Schneidhülse	31.0	8	40	5	6	*	M6 x 50





Automatikverbinder I, Nut 8 N

8

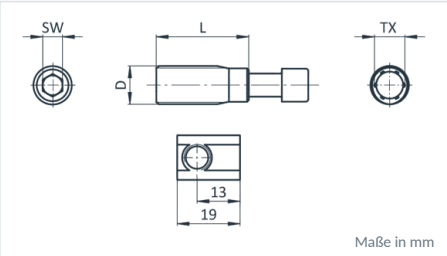
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Schneidhülse: Stahl; Schraube: Stahl; Nutenstein: Stahl ; Abdeckkappe: PA**
Oberfläche	**Schneidhülse: verzinkt; Schraube: verzinkt; Nutenstein: verzinkt**
Farbe	**; Abdeckkappe: grau ≈ RAL 7042**
Baureihe	**8**

- Automatikverbinder für Profile mit geschlossener Nut.

ART.-NR.	Ausführung
810 02 50	Schneidhülse mit vormontierter Schraube
810 02 51	inkl. Abdeckkappe D20*





Formverbinder Stahl

8

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Stahl**
Baureihe	**8**

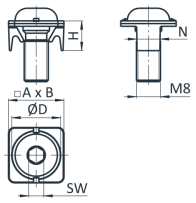
- Formverbinder mit selbstformendem Gewinde – Verbindung ohne Profilbearbeitung, Schraube verliersicher vormontiert.

ART.-NR.	Ausführung
810 02 53	mit Nutenstein
810 02 54	ohne Nutenstein

Schraubenverbinder

8





Maße in mm

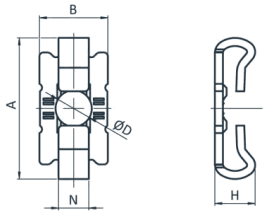
Schraubenverbinder I PA (Set)

ART.-NR. 810 02 66

Werkstoff	**Kunststoff PA**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**8**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.
- Ausführung: D 11.8 · H 9.9 · Profil I · Nut N 8 · A x B 18.4 x 18.4





Maße in mm

Schraubenverbinder I

5

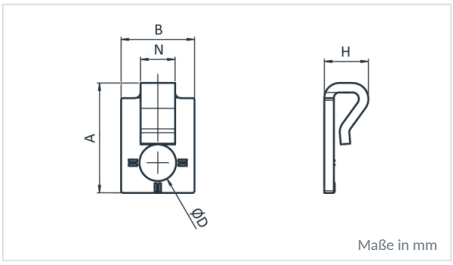
10 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Stahl / Edelstahl**
Oberfläche	**verzinkt / blank**
Baureihe	**5**

- Schraubenverbinder mit Zähnen für eine ESD-sichere Verbindung.

ART.-NR.	D mm	Ausführung	H mm	Profil	Nut N mm	A x B mm
810 02 56	5.5	Verdrehsicherung, Stahl, verzinkt	4.4	-	5	19.0 x 10.0
810 02 57	6.5	Verdrehsicherung, Stahl, verzinkt	7.3	-	6	27.5 x 13.0
810 02 58	9.0	Verdrehsicherung, Stahl, verzinkt	10.0	-	8	35.0 x 17.0
810 02 59	13.0	Verdrehsicherung, Stahl, verzinkt	10.0	-	12	55.0 x 26.0
810 02 60	9.0	Verdrehsicherung, Edelstahl	10.0	-	8	[a] 35.0 x 17.0
810 02 61	5.5	Stahl, verzinkt, inkl. Linsenkopfschraube	4.4	-	5	19.0 x 10.0
810 02 62	6.5	Stahl, verzinkt, inkl. Linsenkopfschraube	7.3	-	6	27.5 x 13.0
810 02 63	9.0	Stahl, verzinkt, inkl. Linsenkopfschraube	10.0	-	8	35.0 x 17.0
810 02 64	9.0	Edelstahl, inkl. Linsenkopfschraube	10.0	-	8	[a] 35.0 x 17.0
810 02 65	9.0	Stahl, verzinkt, inkl. selbstformende Schraube S7 x 20	10.0	I	8	35.0 x 17.0





Maße in mm

Schraubenverbinder I, einseitig

8

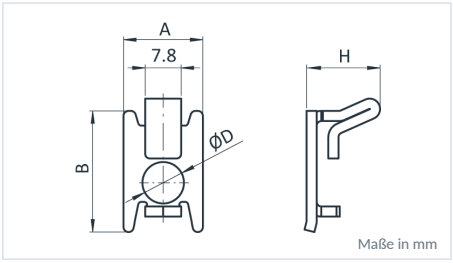
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**
Baureihe **8**

- Einseitiger Schraubenverbinder – eine Nut bleibt für Füllungen frei.

ART.-NR.	Ausführung	Profil
810 02 67	Verdrehsicherung	-
810 02 68	inkl. Linsenkopfschraube M8 x 20	-
810 02 69	inkl. selbstformender Schraube S7 x 20	I





Maße in mm

Schraubenverbinder I spezial, einseitig

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

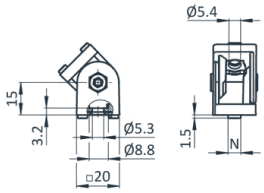
- Schraubenverbinder mit Zähnen für eine ESD-sichere Verbindung.

ART.-NR.	Ausführung	Profil
810 02 70	Verdrehsicherung	-
810 02 71	inkl. Linsenkopfschraube M8 x 20	I

Gelenke

5/6





Maße in mm

Gelenk 20 für M5

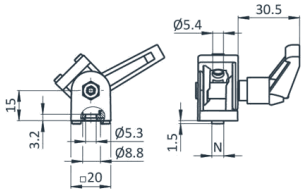
ART.-NR. 810 02 72

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**5 / 6**

- Gelenk mit einstellbarer Reibung für kleine Profile.
- Ausführung: Nut N 5 / 6 · Öffnungswinkel 190°

5/6





Maße in mm

Gelenk 20 für M5 mit Klemmhebel

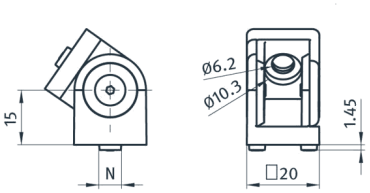
ART.-NR. 810 02 73

Werkstoff	**Gelenk: Aluminiumdruckguss; KIPP-Klemmhebel: ...**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**5 / 6**

- Gelenk mit Klemmhebel – in jedem Winkel feststellbar.
- Ausführung: Nut N 5 / 6 · Öffnungswinkel 182°

5/6





Maße in mm

Gelenk 20

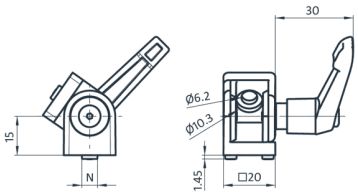
ART.-NR. 810 02 74

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**5 / 6**

- Gelenk mit einstellbarer Reibung für kleine Profile.
- Ausführung: Nut N 5 / 6 · Öffnungswinkel 190°

5/6





Maße in mm

Gelenk 20 mit Klemmhebel

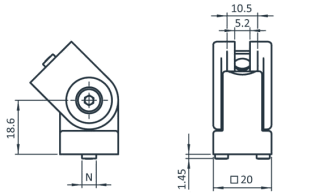
ART.-NR. 810 02 75

Werkstoff	**Gelenk: Aluminiumdruckguss; KIPP-Klemmhebel: ...**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**5 / 6**

- Gelenk mit Klemmhebel – in jedem Winkel feststellbar.
- Ausführung: Nut N 5 / 6 · Öffnungswinkel 182°

5





Maße in mm

Gelenk B 20

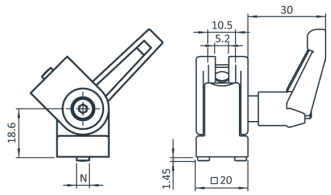
ART.-NR. 810 02 76

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**5**

- Gelenk mit einstellbarer Reibung, in jedem Winkel feststellbar.

5





Maße in mm

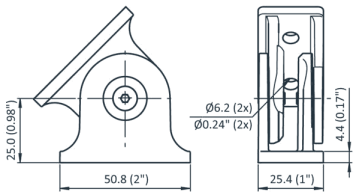
Gelenk B 20 mit Klemmhebel

ART.-NR. 810 02 77

Werkstoff	**Gelenk: Aluminiumdruckguss; KIPP-Klemmhebel: ...**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**5**

- Gelenk mit Klemmhebel und einstellbarer Reibung.





Maße in mm

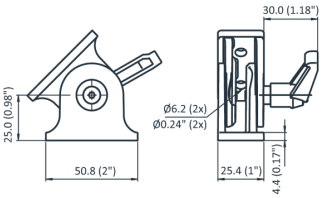
Gelenk 25 x 51 - 1" x 2"

ART.-NR. 810 02 85

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**

- Gelenk mit einstellbarer Reibung.
- Ausführung: Öffnungswinkel 156°





Maße in mm

Gelenk 25 x 51 - 1" x 2" mit Klemmhebel

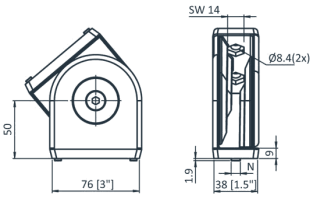
ART.-NR. 810 02 86

Werkstoff	**Gelenk: Aluminiumdruckguss; KIPP-Klemmhebel: ...**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**

- Gelenk mit Klemmhebel, in jedem Winkel feststellbar.
- Ausführung: Öffnungswinkel 156°

8/10





Maße in mm

Gelenk 38 x 76 - 1,5" x 3"

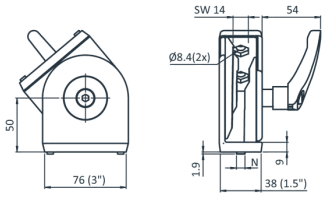
ART.-NR. 810 03 07

Werkstoff	**Zinkdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**8 / 10**

- Großes Gelenk mit einstellbarer Reibung.
- Ausführung: Nut N 8 / 10 · Öffnungswinkel 184°

8/10





Maße in mm

Gelenk 38 x 76 - 1,5" x 3" mit Klemmhebel

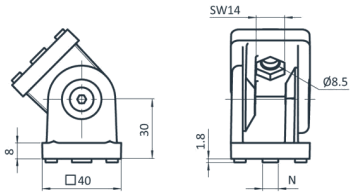
ART.-NR. 810 03 08

Werkstoff	**Gelenk: Zinkdruckguss; KIPP-Klemmhebel: Zinkdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**8 / 10**

- Großes Gelenk mit Klemmhebel, in jedem Winkel feststellbar.
- Ausführung: Nut N 8 / 10 · Öffnungswinkel 184°

8/10





Maße in mm

Gelenk 40

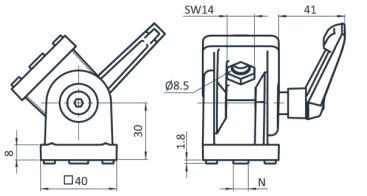
ART.-NR. 810 03 09

Werkstoff	**Zinkdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**8 / 10**

- Großes Gelenk mit einstellbarer Reibung.
- Ausführung: Nut N - / 8 / 10 · Öffnungswinkel 192°

8/10





Maße in mm

Gelenk 40 mit Klemmhebel

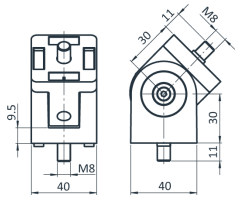
ART.-NR. 810 03 10

Werkstoff	**Gelenk: Zinkdruckguss; KIPP-Klemmhebel: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**8 / 10**

- Großes Gelenk mit Klemmhebel, in jedem Winkel feststellbar.
- Ausführung: Nut N - / 8 / 10 · Öffnungswinkel 192°

8/10





Maße in mm

Gelenk B 40

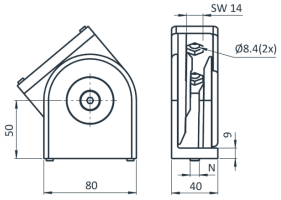
ART.-NR. 810 03 11

Werkstoff	**Schwenklager: Aluminiumdruckguss; Lagerscheiben: Stahl ...**
Oberfläche	**Schwenklager: pulverbeschichtet; Lagerscheiben: verzinkt ...**
Farbe	**Schwenklager: weißaluminium ≈ RAL 9006; Abdeckkappe: grau ≈ RAL ...**
Baureihe	**8 / 10**

- Gelenk für bewegliche Profilverbindungen, Nut 8 und Nut 10.
- Ausführung: Nut N - / 8 / 10 · Öffnungswinkel 180°

8/10





Maße in mm

Gelenk 40 x 80

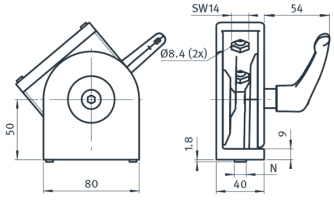
ART.-NR. 810 03 12

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**8 / 10**

- Großes Gelenk mit einstellbarer Reibung.
- Ausführung: Nut N 8 / 10 · Öffnungswinkel 184°

8/10





Maße in mm

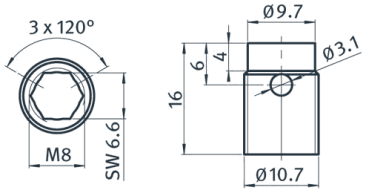
Gelenk 40 x 80 mit Klemmhebel

ART.-NR. 810 03 13

Werkstoff	**Gelenk: Aluminiumdruckguss; KIPP-Klemmhebel: ...**
Oberfläche	**Gelenk: pulverbeschichtet; KIPP-Klemmhebel: silbermetallic ...**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**8 / 10**

- Großes Gelenk mit Klemmhebel, in jedem Winkel feststellbar.
- Ausführung: Nut N 8 / 10 · Öffnungswinkel 184°





Maße in mm

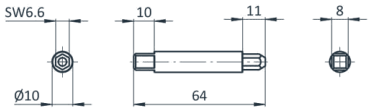
Schneidbuchse mit Schaft

ART.-NR. 810 03 22

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt**

- Gewindebuchse – reduziert das Kernloch 10,2 mm auf M8.
- Ausführung: Profil I / B





Maße in mm

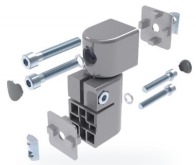
Eindrehwerkzeug für Schneidbuchse mit Schaft

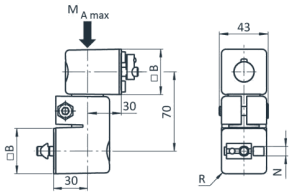
ART.-NR. 810 03 23

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt**

- Werkzeug zum Eindrehen der Schneidbuchse.
- Ausführung: Profil I / B

8





Maße in mm

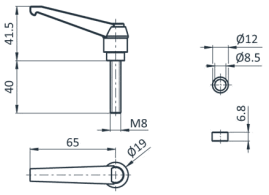
Einstellbares Friktionsgelenk I40L für Systemarm (Set)

ART.-NR. 810 03 36

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminiumdruckguss; Abdeckring: Kunststoff ...**
Oberfläche	**Gehäuse: pulverbeschichtet; Nutfixierungsplatten: pulverbeschichtet ...**
Farbe	**Gehäuse: alufarbig; Abdeckring: grau ≈ RAL 7042; Abdeckkappen: grau ≈ RAL ...**
Baureihe	**8**

- Friktionsgelenk mit stufenlos einstellbarer Bremse für Systemarme.
- Ausführung: Profil I · B 40.0 · Nut N 8 · R 4.0 · MAmax (Nm) 45.0





Maße in mm

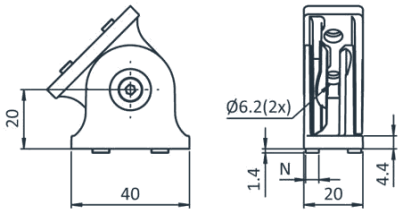
Klemmhebel für einstellbares Friktionsgelenk (Set)

ART.-NR. 810 03 37

Werkstoff	**Klemmhebel: Kunststoff PA; Hülse: Kupfer**
Farbe	**Klemmhebel: schwarz Montageset:1 Hülse**

- Klemmhebel zum werkzeuglosen Einstellen des Friktionsgelenks.
- Ausführung: Profil I / B





Maße in mm

Gelenk 20 x 40

5

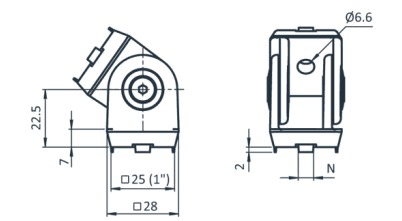
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**5**

- Gelenk mit einstellbarer Reibung für kleine Profile.

ART.-NR.	Nut N mm
810 02 78	5
810 02 79	6
810 02 80	-





Maße in mm

Gelenk 25 - 1"

6

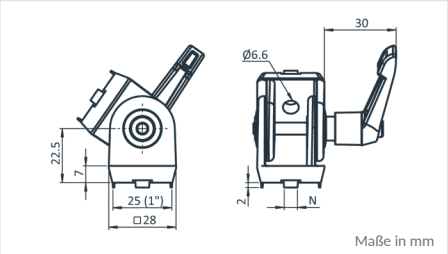
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Zinkdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**6**

- Gelenk mit einstellbarer Reibung für Nut 6.

ART.-NR.	Nut N mm
810 02 81	-
810 02 82	6





Gelenk 25 - 1" mit Klemmhebel

6

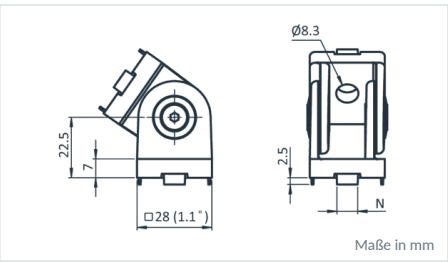
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gelenk: Zinkdruckguss; KIPP-Klemmhebel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**6**

- Gelenk mit Klemmhebel für Nut 6.

ART.-NR.	Nut N mm
810 02 83	-
810 02 84	6





Gelenk 28 - 1,1"

8

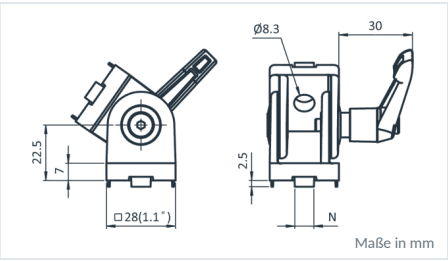
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Zinkdruckguss**
Oberfläche	**lackiert**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**8**

- Gelenk mit einstellbarer Reibung für Nut 8.

ART.-NR.	Nut N mm
810 02 87	-
810 02 88	8





Gelenk 28 - 1,1" mit Klemmhebel

8

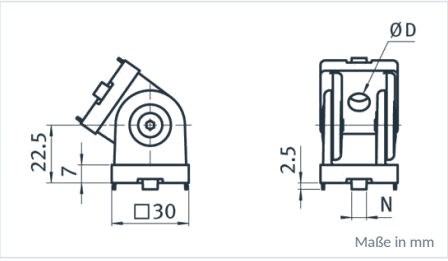
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gelenk: Zinkdruckguss; KIPP-Klemmhebel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**8**

- Gelenk mit Klemmhebel für Nut 8.

ART.-NR.	Nut N mm
810 02 89	-
810 02 90	8





Gelenk 30

5/6

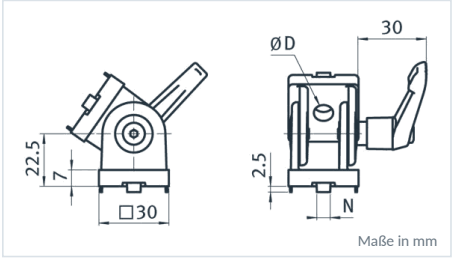
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Zinkdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**5 / 6**

- Gelenk mit einstellbarer Reibung für Nut 6 oder Nut 8.

ART.-NR.	Nut N mm	ØD mm
810 02 91	-	8.3
810 02 92	6	6.6
810 02 93	8	8.3





Gelenk 30 mit Klemmhebel

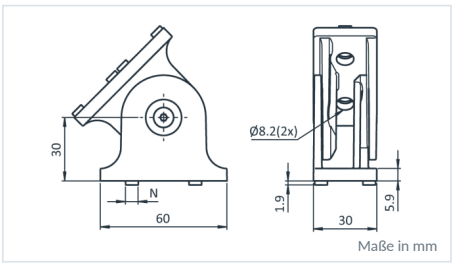
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gelenk: Zinkdruckguss; KIPP-Klemmhebel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**

- Gelenk mit Klemmhebel, in jedem Winkel feststellbar.

ART.-NR.	Nut N mm	ØD mm
810 02 94	-	8.3
810 02 95	6	6.6
810 02 96	8	8.3





Gelenk 30 x 60

5/6

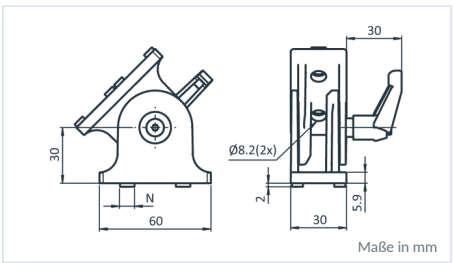
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**5 / 6**

- Gelenk mit einstellbarer Reibung für Nut 6 und Nut 8.

ART.-NR.	Nut N mm
810 02 97	-
810 02 98	6
810 02 99	8





Gelenk 30 x 60 mit Klemmhebel

5/6

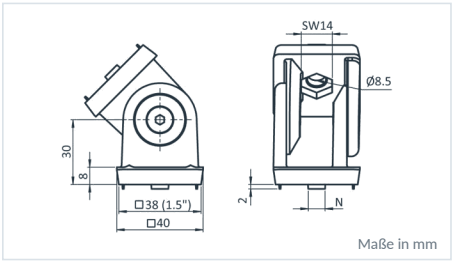
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gelenk: Aluminiumdruckguss; KIPP-Klemmhebel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**5 / 6**

- Gelenk mit Klemmhebel für Nut 6 oder Nut 8.

ART.-NR.	Nut N mm
810 03 00	-
810 03 01	6
810 03 02	8





Gelenk 38 - 1,5"

8

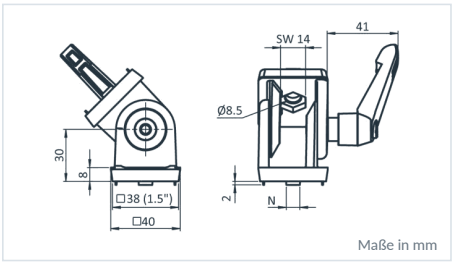
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Zinkdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**8**

- Gelenk mit einstellbarer Reibung für Nut 8.

ART.-NR.	Nut N mm
810 03 03	-
810 03 04	8





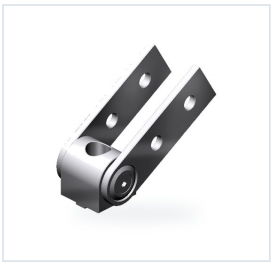
Gelenk 38 - 1,5" mit Klemmhebel

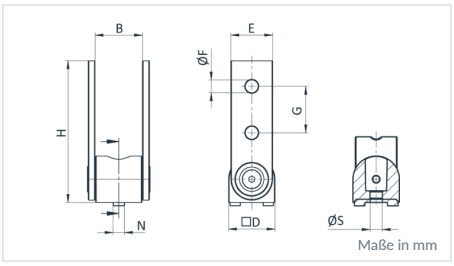
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gelenk: Zinkdruckguss; KIPP-Klemmhebel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**

- Gelenk mit Klemmhebel, in jedem Winkel feststellbar.

ART.-NR.	Nut N mm
810 03 05	-
810 03 06	8





Gelenk 180°, 1 Nut

5/6

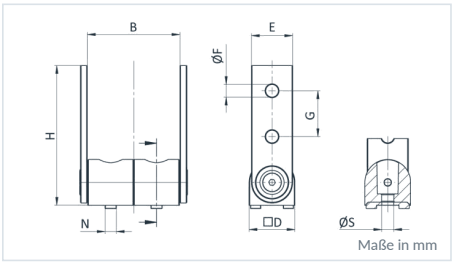
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gelenk: Aludruckguss Nutfixierung 5/6 und; 6/8: Kunststoff; Nutfixierung 8/10: Zinkdruckguss**
Oberfläche	**Gelenk: pulverbeschichtet; Nutfixierung: blank**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**5 / 6**

- 180°-Gelenk für bewegliche Profilverbindungen.

ART.-NR.	D mm	H mm	B mm	Nut N mm	Rastermaß mm	E mm	ØF mm	ØS mm	G mm
810 03 14	20.0	61.0	20.4	5 / 6	20	18.0	5.5	5.2	20.0
810 03 15	30.0	86.0	30.4	6 / 8	30	28.0	6.5	6.4	30.0
810 03 16	40.0	121.5	40.6	8 / 10	40	37.0	8.5	8.5	40.0
810 03 17	45.0	141.5	45.6	8 / 10	45	42.0	8.5	8.5	45.0





Gelenk 180°, 2 Nuten

5/6

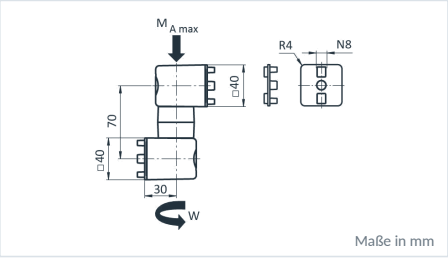
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gelenk: Aludruckguss Nutfixierung 5/6 und; 6/8: Kunststoff; Nutfixierung 8/10: Zinkdruckguss**
Oberfläche	**Gelenk: pulverbeschichtet; Nutfixierung: blank**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**5 / 6**

- 180°-Gelenk für bewegliche Profilverbindungen.

ART.-NR.	D mm	H mm	B mm	Nut N mm	Rastermaß mm	E mm	ØF mm	ØS mm	G mm
810 03 18	20.0	61.0	40.4	5 / 6	20	18.0	5.5	5.2	20.0
810 03 19	30.0	86.0	60.4	6 / 8	30	28.0	6.5	6.4	30.0
810 03 20	40.0	121.5	80.6	8 / 10	40	37.0	8.5	8.5	40.0
810 03 21	45.0	141.5	90.6	8 / 10	45	42.0	8.5	8.5	45.0





Maße in mm

Friktionsgelenk I40L für Systemarm (Set)

8

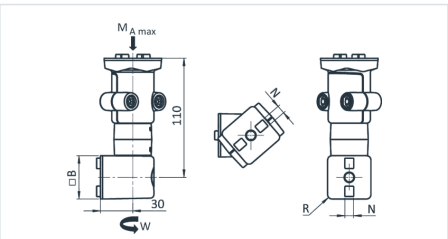
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminiumdruckguss; Abdeckring: Kunststoff; Einsätze: Stahl; Friktionswelle: Stahl; Abdeckkappen: ...**
Oberfläche	**Gehäuse: pulverbeschichtet; Nutfixierungsplatten: pulverbeschichtet; Schrauben: verzinkt; Scheiben: verzinkt ...**
Farbe	**Gehäuse: alufarbig; Abdeckring: grau ≈ RAL 7042; Abdeckkappen: grau ≈ RAL 7042; Nutfixierungsplatten: alufarbig**
Baureihe	**8**

- Friktionsgelenk für Systemarme aus Profilstücken, rundum drehbar.

ART.-NR.	W (Nm)
810 03 24	0.5
810 03 25	3.0
810 03 26	6.0
810 03 27	9.0
810 03 28	12.0
810 03 29	15.0





Maße in mm

Anschluss-Friktionsgelenk I40L für Systemarm (Set)

8

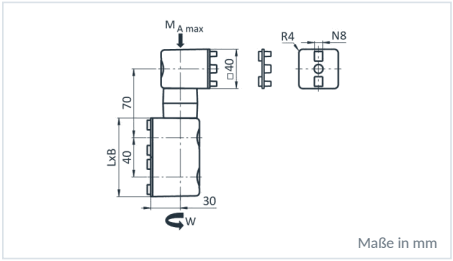
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminiumdruckguss; Abdeckring: Kunststoff; Einsätze: Stahl; Friktionswelle: Stahl; Abdeckkappen: ...**
Oberfläche	**Gehäuse: pulverbeschichtet; Nutfixierungsplatten: pulverbeschichtet; Schrauben: verzinkt; Scheiben: verzinkt ...**
Farbe	**Gehäuse: alufarbig; Abdeckring: grau ≈ RAL 7042; Abdeckkappen: grau ≈ RAL 7042; Nutfixierungsplatten: alufarbig**
Baureihe	**8**

- Friktionsgelenk mit Anschlussseite für Systemarme, rundum drehbar.

ART.-NR.	W (Nm)
810 03 30	0.5
810 03 31	3.0
810 03 32	6.0
810 03 33	9.0
810 03 34	12.0
810 03 35	15.0





Maße in mm

Friktionsgelenk I80L für Systemarm (Set)

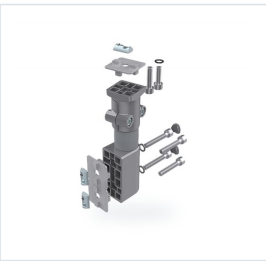
8

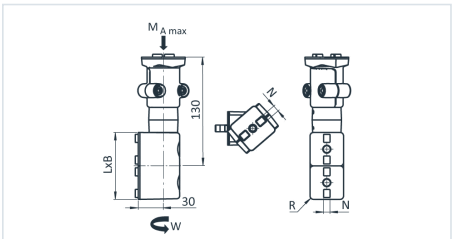
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminiumdruckguss; Abdeckring: Kunststoff; Einsätze: Stahl; Friktionswelle: Stahl; Abdeckkappen: ...**
Oberfläche	**Gehäuse: pulverbeschichtet; Nutfixierungsplatten: pulverbeschichtet; Schrauben: verzinkt; Scheiben: verzinkt ...**
Farbe	**Gehäuse: alufarbig; Abdeckring: grau ≈ RAL 7042; Abdeckkappen: grau ≈ RAL 7042; Nutfixierungsplatten: alufarbig**
Baureihe	**8**

- Friktionsgelenk für Systemarme aus Profilstücken, rundum drehbar.

ART.-NR.	W (Nm)
810 03 38	0.5
810 03 39	3.0
810 03 40	6.0
810 03 41	9.0
810 03 42	12.0
810 03 43	15.0





Maße in mm

Anschluss-Friktionsgelenk I80L für Systemarm (Set)

8

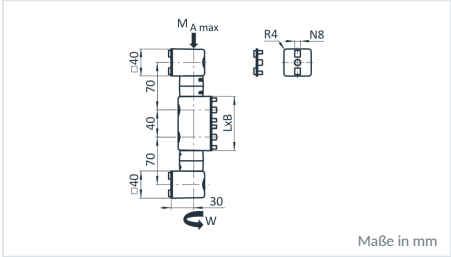
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminiumdruckguss; Abdeckring: Kunststoff; Einsätze: Stahl; Friktionswelle: Stahl; Abdeckkappen: ...**
Oberfläche	**Gehäuse: pulverbeschichtet; Nutfixierungsplatten: pulverbeschichtet; Schrauben: verzinkt; Scheiben: verzinkt ...**
Farbe	**Gehäuse: alufarbig; Abdeckring: grau ≈ RAL 7042; Abdeckkappen: grau ≈ RAL 7042; Nutfixierungsplatten: alufarbig**
Baureihe	**8**

- Friktionsgelenk mit Anschlussseite für Systemarme, rundum drehbar.

ART.-NR.	W (Nm)
810 03 44	0.5
810 03 45	3.0
810 03 46	6.0
810 03 47	9.0
810 03 48	12.0
810 03 49	15.0





Maße in mm

Friktionsgelenk I80H für Systemarm (Set)

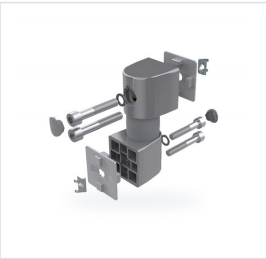
8

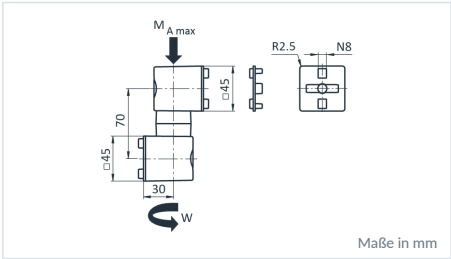
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminiumdruckguss; Abdeckring: Kunststoff; Einsätze: Stahl; Friktionswelle: Stahl; Abdeckkappen: ...**
Oberfläche	**Gehäuse: pulverbeschichtet; Nutfixierungsplatten: pulverbeschichtet; Schrauben: verzinkt; Scheiben: verzinkt ...**
Farbe	**Gehäuse: alufarbig; Abdeckring: grau ≈ RAL 7042; Abdeckkappen: grau ≈ RAL 7042; Nutfixierungsplatten: alufarbig**
Baureihe	**8**

- Friktionsgelenk für Systemarme aus Profilstücken, rundum drehbar.

ART.-NR.	W (Nm)
810 03 50	2x 0.5
810 03 51	2x 3.0
810 03 52	2x 6.0
810 03 53	2x 9.0
810 03 54	2x 12.0
810 03 55	2x 15.0





Maße in mm

Friktionsgelenk M45L für Systemarm (Set)

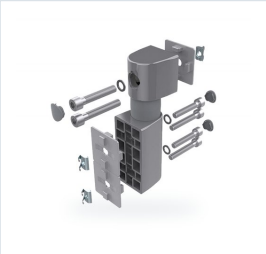
8

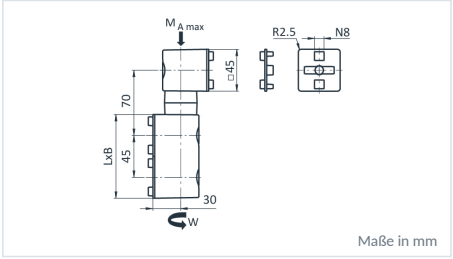
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminiumdruckguss; Abdeckring: Kunststoff; Einsätze: Stahl; Friktionswelle: Stahl; Abdeckkappen: ...**
Oberfläche	**Gehäuse: pulverbeschichtet; Nutfixierungsplatten: pulverbeschichtet; Schrauben: verzinkt; Scheiben: verzinkt ...**
Farbe	**Gehäuse: alufarbig; Abdeckring: grau ≈ RAL 7042; Abdeckkappen: grau ≈ RAL 7042; Nutfixierungsplatten: alufarbig**
Baureihe	**8**

- Friktionsgelenk für Systemarme aus Profilstücken, rundum drehbar.

ART.-NR.	W (Nm)
810 03 56	0.5
810 03 57	3.0
810 03 58	6.0
810 03 59	9.0
810 03 60	12.0
810 03 61	15.0





Maße in mm

Friktionsgelenk M90L für Systemarm (Set)

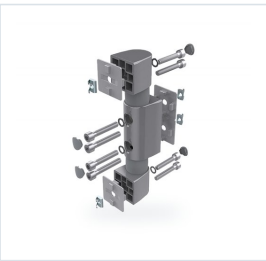
8

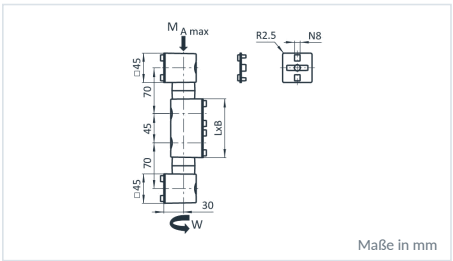
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminiumdruckguss; Abdeckring: Kunststoff; Einsätze: Stahl; Friktionswelle: Stahl; Abdeckkappen: ...**
Oberfläche	**Gehäuse: pulverbeschichtet; Nutfixierungsplatten: pulverbeschichtet; Schrauben: verzinkt; Scheiben: verzinkt ...**
Farbe	**Gehäuse: alufarbig; Abdeckring: grau ≈ RAL 7042; Abdeckkappen: grau ≈ RAL 7042; Nutfixierungsplatten: alufarbig**
Baureihe	**8**

- Friktionsgelenk für Systemarme aus Profilstücken, rundum drehbar.

ART.-NR.	W (Nm)
810 03 62	0.5
810 03 63	3.0
810 03 64	6.0
810 03 65	9.0
810 03 66	12.0
810 03 67	15.0





Maße in mm

Friktionsgelenk M90H für Systemarm (Set)

8

6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminiumdruckguss; Abdeckring: Kunststoff; Einsätze: Stahl; Friktionswelle: Stahl; Abdeckkappen: ...**
Oberfläche	**Gehäuse: pulverbeschichtet; Nutfixierungsplatten: pulverbeschichtet; Schrauben: verzinkt; Scheiben: verzinkt ...**
Farbe	**Gehäuse: alufarbig; Abdeckring: grau ≈ RAL 7042; Abdeckkappen: grau ≈ RAL 7042; Nutfixierungsplatten: alufarbig**
Baureihe	**8**

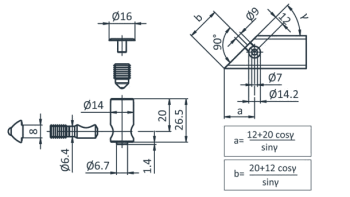
- Friktionsgelenk für Systemarme aus Profilstücken, rundum drehbar.

ART.-NR.	W (Nm)
810 03 68	2x 0.5
810 03 69	2x 3.0
810 03 70	2x 6.0
810 03 71	2x 9.0
810 03 72	2x 12.0
810 03 73	2x 15.0

Gehrungsverbinder

8





Maße in mm

Gehrungsverbinder I 30°–90°, Nut 8

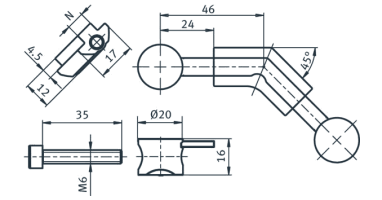
ART.-NR. 810 03 74

Werkstoff	**Verbinder und; Nutenstein: Stahl; Abdeckkappen: Kunststoff PP**
Oberfläche	**Verbinder und; Nutenstein: verzinkt**
Farbe	**Abdeckkappe: grau ≈ RAL 7042**
Baureihe	**8**

- Gehrungsverbinder für Schnitte von 30° bis 90°, mit Nutenstein und Kappe.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8

8





Maße in mm

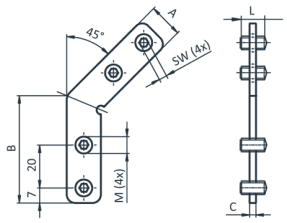
Uni-Gehrungsverbinder I (Set)

ART.-NR. 810 03 75

Werkstoff	**Zinkdruckguss**
Oberfläche	**verzinkt**
Baureihe	**8**

- Stoßverbinder für Profile mit Gehrungsschnitt.
- Ausführung: Nut N 8





Maße in mm

Gehrungsverbinder 45°

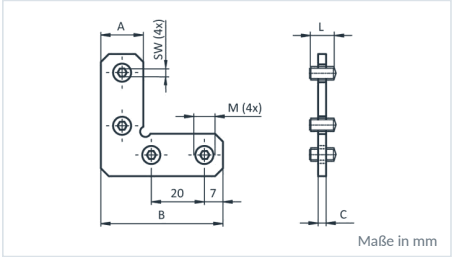
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	A mm	B mm	L mm	SW	Gewindestift
810 03 76	16.0	46.0	7.9	4	M8
810 03 77	20.2	60.0	10.0	5	M10





Maße in mm

Gehrungsverbinder 90°

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

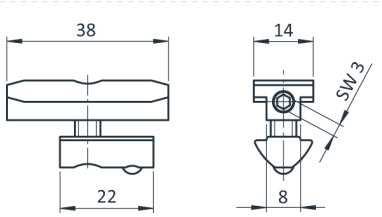
- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	A mm	B mm	L mm	SW	Gewindestift
810 03 78	16.0	46.0	7.9	4	M8
810 03 79	20.2	60.0	10.0	5	M10

Direktverbinder

8





Maße in mm

Direktverbinder I, Nut 8

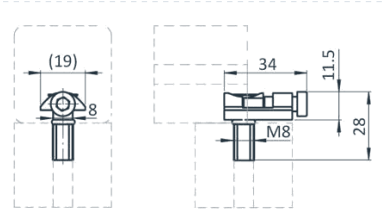
ART.-NR. 810 03 80

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**
Baureihe **8**

- Direktverbinder für gekreuzte oder parallele Profile, ohne Bearbeitung.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8

8





Maße in mm

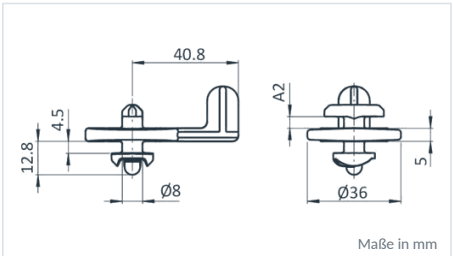
Direktverbinder I 90°, Nut 8

ART.-NR. 810 03 81

Werkstoff **Edelstahl**
Baureihe **8**

- Rechtwinkliger Direktverbinder – Gewinde M8 im Kernloch nötig.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8





Maße in mm

Nut-auf-Nut Verbinder SOS I8 360°

4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

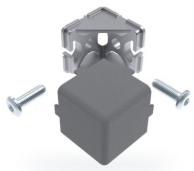
Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **grau**

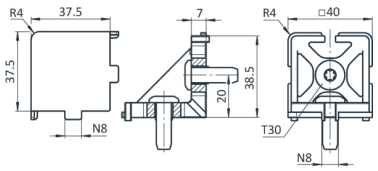
- Werkzeugloser Nut-auf-Nut-Verbinder für beliebige Winkel.

ART.-NR.	Ausführung	Farbe	A2 (Profil) mm
810 03 82	I8 / I8	grau ≈ RAL 7042	4.4 (4.5)
810 03 83	I8 / B10	grau ≈ RAL 7004	5.9 (6.0)
810 03 84	I8 / B8	grau ≈ RAL 7004	2.05 (2.2)
810 03 85	I8 / M8	grau ≈ RAL 7012	4.4 (4.5)

Weitere Komponenten

8





Maße in mm

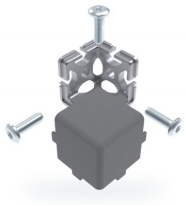
Eckverbinder 40, 2D mit Kabeldurchführung (Set)

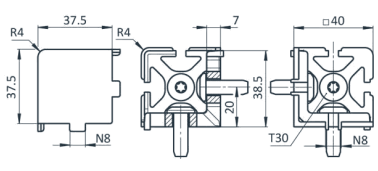
ART.-NR. 810 03 86

Werkstoff	**Eckverbinder: Zinkdruckguss; Abdeckkappe: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt ...**
Oberfläche	**Eckverbinder: verzinkt; Schraube: verzinkt**
Farbe	**Abdeckkappe: grau ≈ RAL 7042**
Baureihe	**8**

- Eckverbinder für zwei Profile mit Kabeldurchführung.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8

8





Maße in mm

Eckverbinder 40, 3D mit Kabeldurchführung (Set)

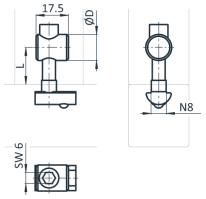
ART.-NR. 810 03 87

Werkstoff	**Eckverbinder: Zinkdruckguss; Abdeckkappe: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt ...**
Oberfläche	**Eckverbinder: verzinkt; Schraube: verzinkt**
Farbe	**Abdeckkappe: grau ≈ RAL 7042**
Baureihe	**8**

- Eckverbinder für drei Profile mit Kabeldurchführung.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8

8





Maße in mm

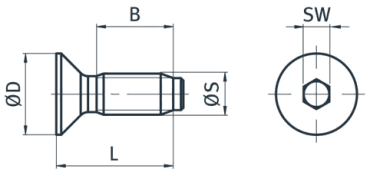
Bolzenverbinder I, Nut 8, einseitig

ART.-NR. 810 03 90

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt**
Baureihe	**8**

- Bolzenverbinder für Eckverbindungen – seitliche Bohrung erforderlich.
- Ausführung: SW 6.0 · Profil I · L 20.0 · ØD 14.0 · Schraube M8 x 35





Maße in mm

Selbstformende Senkkopfschraube

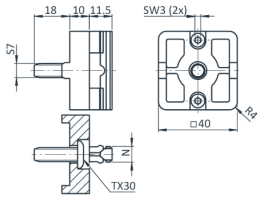
ART.-NR. 810 03 91

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**S7 x; 16: schwarz brüniert, gleitbeschichtet S8 x; 25: verzinkt, gleitbeschichtet**

- Selbstformende Senkschraube für die Profilstirnseite – wiederverwendbar.

8





Maße in mm

Plattenverbinder I PA 40, Nut 8 (Set)

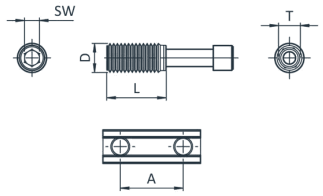
ART.-NR. 810 04 20

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**8**

- Für T-Verbindungen zwischen zwei Profilen.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8

8





Maße in mm

T-Matic Doppelverbinder Stahl

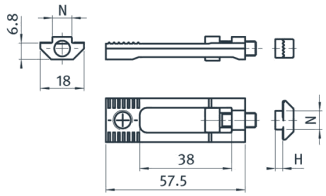
ART.-NR. 810 04 25

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt**
Baureihe	**8**

- Doppelverbinder mit spanlos formendem Gewinde, ohne Profilbearbeitung.
- Ausführung: D 12.0 · Profil I · A 25.4 · L 24.0 · SW 6 · Nut N 8 · Profilbreite 40

8





Maße in mm

Fräsverbinder I, Nut 8 (Set)

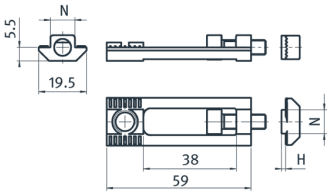
ART.-NR. 810 04 26

Werkstoff	**Stahl**
Baureihe	**8**

- Schneller Verbinder ohne Profilbearbeitung.
- Ausführung: H 3.0 · Profil I · Nut N 8

10





Maße in mm

Fräsverbinder, Nut 10 (Set)

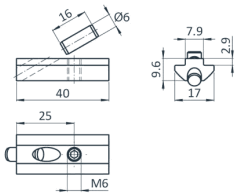
ART.-NR. 810 04 27

Werkstoff	**Stahl**
Baureihe	**10**

- Schneller Verbinder ohne Profilbearbeitung.

8





Maße in mm

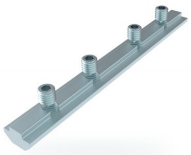
Verstiftungsnutenstein I, Nut 8

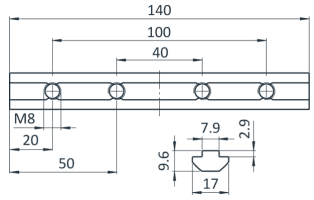
ART.-NR. 810 04 32

Werkstoff	**Verstiftungsnutenstein: Stahl Zylinderstift DIN EN ISO 8735 (DIN 7979) D6 m6 x; 16: Stahl ...**
Oberfläche	**verzinkt**
Baureihe	**8**

- Verstiftungsnutenstein gegen Verschieben – Bohrung Ø 5,9 mm nötig.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8

8





Maße in mm

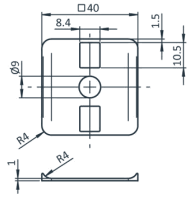
Streckenverbinder 140 I, Nut 8 (Set)

ART.-NR. 810 04 33

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt**
Baureihe	**8**

- Streckenverbinder für gerade Stoßverbindungen ohne Profilbearbeitung.
- Ausführung: Profil I · L 140.0 · M M8 · Nut N 8





Maße in mm

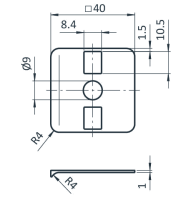
Radiendichtung 40 x 40

ART.-NR. 810 04 36

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**grau ≈ RAL 7042**

- Radiendichtung für hygienische Übergänge, z. B. im Reinraum.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

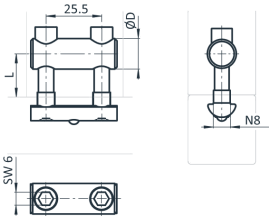
Radiendichtung 40 x 40, 90°

ART.-NR. 810 04 37

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**grau ≈ RAL 7042**

- Radiendichtung für hygienische Übergänge, z. B. im Reinraum.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

Bolzenverbinder I, Nut 8

8

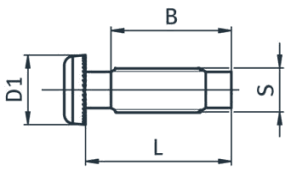
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt**
Baureihe	**8**

- Bolzenverbinder für Eckverbindungen – seitliche Bohrung erforderlich.

ART.-NR.	A mm	B mm
810 03 88	39.5	25.5
810 03 89	79.5	65.5





Maße in mm

Selbstfurchende Schraube

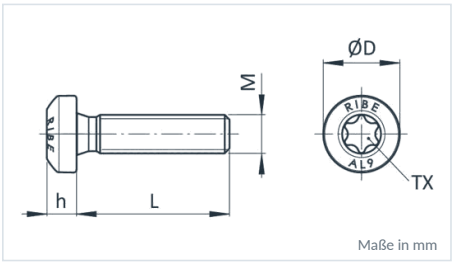
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt**

- Selbstformende Schraube für leitfähige Profilverbindungen ohne Gewindeschneiden.

ART.-NR.	B mm	SW	D1 mm	Größe S x L mm
810 03 92	10.8	3	8.5	S5 x 16
810 03 93	19.5	5	13.8	S7 x 25
810 03 94	34.5	5	13.8	S7 x 40





Maße in mm

RIBE® Aluform Schraube

25 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

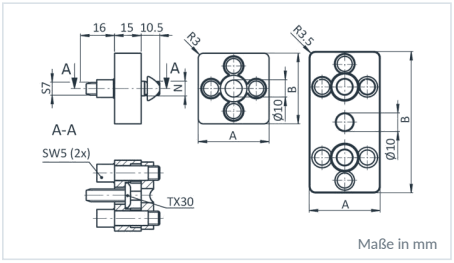
Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **mit Trocken-Gleitfilm**

- Aluminiumschraube – leicht, korrosionsfest, gut leitfähig.

ART.-NR.	h mm	ØD mm	Größe M x L mm	TX
810 03 95	3.1	8.0	M4 x 16	T20
810 03 96	3.1	8.0	M4 x 20	T20
810 03 97	3.1	8.0	M4 x 25	T20
810 03 98	3.1	8.0	M4 x 30	T20
810 03 99	3.7	10.0	M5 x 20	T25
810 04 00	3.7	10.0	M5 x 25	T25
810 04 01	3.7	10.0	M5 x 30	T25
810 04 02	3.7	10.0	M5 x 35	T25
810 04 03	3.7	10.0	M5 x 40	T25
810 04 04	4.6	12.0	M6 x 20	T30
810 04 05	4.6	12.0	M6 x 25	T30
810 04 06	4.6	12.0	M6 x 30	T30
810 04 07	4.6	12.0	M6 x 35	T30

ART.-NR.	h mm	ØD mm	Größe M x L mm	TX
810 04 08	4.6	12.0	M6 x 40	T30
810 04 09	6.0	16.0	M8 x 20	T45
810 04 10	6.0	16.0	M8 x 25	T45
810 04 11	6.0	16.0	M8 x 30	T45
810 04 12	6.0	16.0	M8 x 35	T45
810 04 13	6.0	16.0	M8 x 40	T45
810 04 14	6.0	16.0	M8 x 45	T45
810 04 15	7.5	20.0	M10 x 20	T50
810 04 16	7.5	20.0	M10 x 30	T50
810 04 17	7.5	20.0	M10 x 40	T50
810 04 18	7.5	20.0	M10 x 50	T50
810 04 19	7.5	20.0	M10 x 60	T50





Maße in mm

Plattenverbinder I ZN 40 (Set)

8

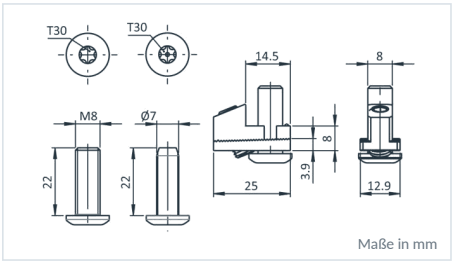
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Plattenverbinder: Zinkdruckguss; Montageset: Stahl**
Oberfläche **Plattenverbinder: blank / pulverbeschichtet; Montageset: verzinkt**
Farbe **alufarbig**
Baureihe **8**

- Für T-Verbindungen zwischen zwei Profilen.

ART.-NR.	Montageset	Oberfläche	Farbe	A x B mm
810 04 21	inkl. Montageset 1	blank	-	40 x 40
810 04 22	inkl. Montageset 2	blank	-	40 x 80
810 04 23	inkl. Montageset 3	blank	-	40 x 80
810 04 24	inkl. Montageset 1	pulverbeschichtet	alufarbig	40 x 40





Maße in mm

Profilverbinder 90° I, Nut 8 (Set)

8

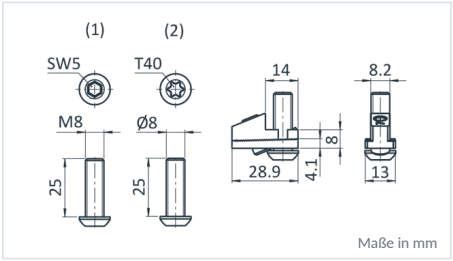
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**
Baureihe **8**

- Für rechtwinklige Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Set
810 04 28	Set 1
810 04 29	Set 2





Profilverbinder 90° M45 / N45, Nut 8 (Set)

8

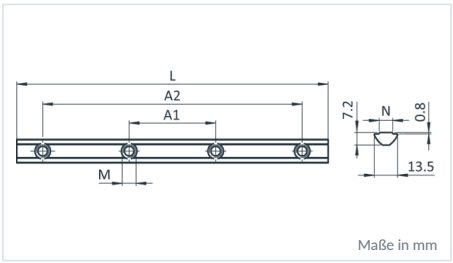
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt**
Baureihe	**8**

- Für gerade Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Set
810 04 30	Set 1
810 04 31	Set 2





Streckenverbinder 180 I, Nut 8

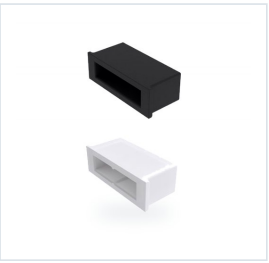
8

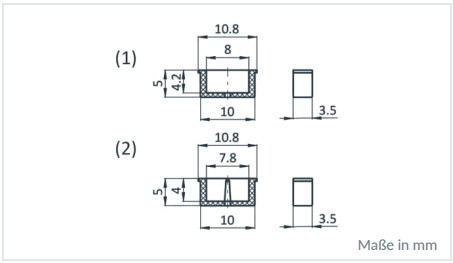
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt Montageset:4 Schrauben DIN EN ISO 4017 (DIN 933) - M8 x 16 4 Scheiben DIN EN ISO 7089 (DIN 125)**
Baureihe	**8**

- Streckenverbinder für gerade Stoßverbindungen ohne Profilbearbeitung.

ART.-NR.	Ausführung
810 04 34	-
810 04 35	inkl. Montageset





Nutfixierung Verbreiterung Nut 8 auf Nut 10

8

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz, natur**
Baureihe	**8**

- Adapter zur Verbreiterung von Nut 8 auf Nut 10.

ART.-NR.	Farbe
810 04 38	schwarz
810 04 39	natur

KAPITEL 04

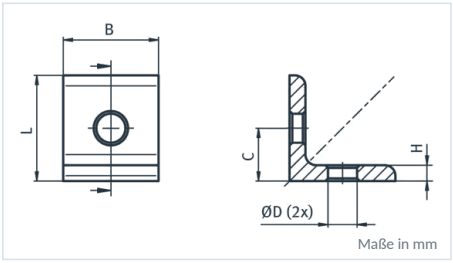
Winkel

101 ARTIKEL

Druckguss- und Stahlwinkel für rechtwinklige oder parallele Profilverbindungen – einzeln oder als montagefertiger Satz mit Abdeckkappe.

Verbindungswinkel





Verbindungswinkel AL 2-Loch, 1 Nut

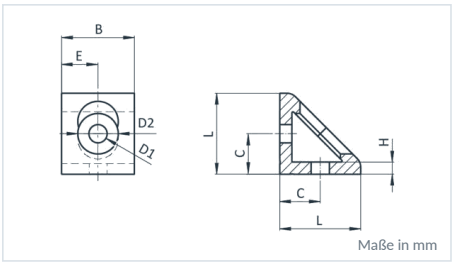
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**

- Für rechtwinklige Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	B mm	C mm	L mm	ØD mm
810 04 40	20	3.0	18.0	10.0	20.0	5.5
810 04 41	25.4 (1")	4.0	25.4 (1")	12.7 (0.5")	25.4 (1")	7.0
810 04 42	30	5.0	30.0	15.0	30.0	7.0
810 04 43	38.1 - 1.5"	6.0	38.1 (1.5")	19.0 (0.75")	38.1 (1.5")	9.0
810 04 44	40	6.0	36.0	20.0	40.0	9.0
810 04 45	45	6.0	41.0	22.5	45.0	9.0





Knoten-Verbindungswinkel AL 2-Loch, 1 Nut

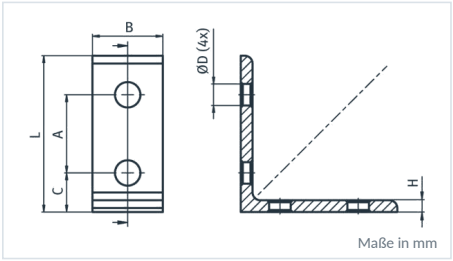
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**
Farbe **alufarbig**

- Für rechtwinklige Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	H mm	B mm	C mm	L mm	D1 mm	D2 mm	Rastermaß mm	E mm
810 04 46	3.0	18.0	10.0	20.0	5.5	12.0	20	9.0
810 04 47	4.8 (0.19")	22.4 (0.88")	12.7 (0.50")	25.4 (1.00")	6.9 (0.27")	12.7 (0.50")	25.4 (1")	11.2 (0.44")
810 04 48	5.0	27.0	15.0	30.0	7.0	14.0	30	13.5
810 04 49	6.4 (0.25")	33.0 (1.30")	19.1 (0.75")	38.1 (1.50")	8.9 (0.35")	20.1 (0.79")	38.1 (1.5")	16.5 (0.65")
810 04 50	6.0	36.0	20.0	40.0	9.0	20.0	40	18.0
810 04 51	6.0	41.0	22.5	45.0	9.0	20.0	45	20.5





Maße in mm

Verbindungswinkel AL 4-Loch, 1 Nut

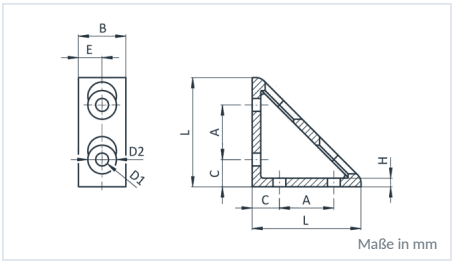
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**

- Für rechtwinklige Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	C mm	L mm	ØD mm
810 04 52	20 / 40	3.0	20.0	18.0	10.0	40.0	5.5
810 04 53	25.4 x 50.8 - 1" x 2"	4.0	25.4 (1")	23.0 (0,91")	12.7 (0.5")	50.8 (2")	7.0
810 04 54	30 / 60	5.0	30.0	27.0	15.0	60.0	7.0
810 04 55	38 / 76 - 1.5" / 3"	6.0	38.1 (1.5")	34.0 (1.34")	19.0 (0.75")	76.2 (3")	9.0
810 04 56	40 / 80	6.0	40.0	36.0	20.0	80.0	9.0
810 04 57	45 / 90	6.0	45.0	41.0	22.5	90.0	9.0





Maße in mm

Knoten-Verbindungswinkel AL 4-Loch, 1 Nut

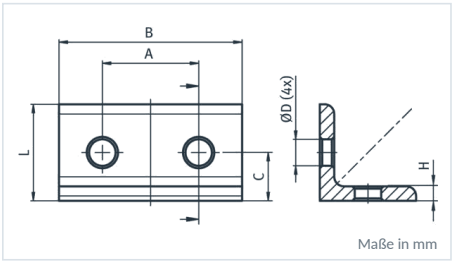
10 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**
Farbe **alufarbig, schwarz**

- Für rechtwinklige Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	H mm	A mm	B mm	C mm	L mm	D1 mm	D2 mm	Farbe	Rastermaß mm	E mm
810 04 58	4.8 (0.19")	25.4 (1.00")	22.4 (0.88")	12.7 (0.50")	50.8 (2.00")	6.9 (0.27")	12.7 (0.50")	alufarbig	25.4 (1")	11.2 (0.44")
810 04 59	6.4 (0.25")	38.1 (1.50")	33.0 (1.30")	19.1 (0.75")	76.2 (3.00")	8.9 (0.35")	20.1 (0.79")	alufarbig	38.1 (1.5")	16.5 (0.65")
810 04 60	5.0	30.0	27.0	15.0	60.0	7.0	14.0	alufarbig	30	13.5
810 04 61	6.0	40.0	36.0	20.0	80.0	9.0	20.0	alufarbig	40	18.0
810 04 62	6.0	45.0	41.0	22.5	90.0	9.0	20.0	alufarbig	45	20.5
810 04 63	4.8 (0.19")	25.4 (1.00")	22.4 (0.88")	12.7 (0.50")	50.8 (2.00")	6.9 (0.27")	12.7 (0.50")	schwarz	25.4 (1")	11.2 (0.44")
810 04 64	6.4 (0.25")	38.1 (1.50")	33.0 (1.30")	19.1 (0.75")	76.2 (3.00")	8.9 (0.35")	20.1 (0.79")	schwarz	38.1 (1.5")	16.5 (0.65")
810 04 65	5.0	30.0	27.0	15.0	60.0	7.0	14.0	schwarz	30	13.5
810 04 66	6.0	40.0	36.0	20.0	80.0	9.0	20.0	schwarz	40	18.0
810 04 67	6.0	45.0	41.0	22.5	90.0	9.0	20.0	schwarz	45	20.5





Maße in mm

Verbindungswinkel AL 4-Loch, 2 Nuten

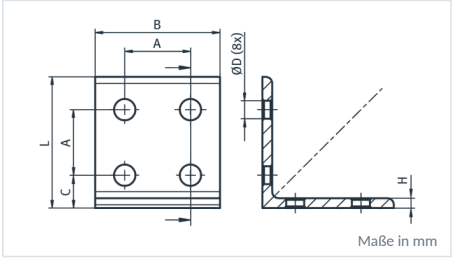
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**

- Für rechtwinklige Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	C mm	L mm	ØD mm
810 04 68	40 / 20	3.0	20.0	38.0	10.0	20.0	5.5
810 04 69	50.8 / 25.4 - 2" / 1"	4.0	25.4 (1")	48.0 (1.89")	12.7 (0.5")	25.4 (1")	7.0
810 04 70	60 / 30	5.0	30.0	57.0	15.0	30.0	7.0
810 04 71	76.2 / 38.1 - 3" / 1.5"	6.0	38.1 (1.5")	72.0 (2.8")	19.0 (0.75"	38.1 (1.5")	9.0
810 04 72	80 / 40	6.0	40.0	76.0	20.0	40.0	9.0
810 04 73	90 / 45	6.0	45.0	86.0	22.5	45.0	9.0





Maße in mm

Verbindungswinkel AL 8-Loch, 2 Nuten

6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

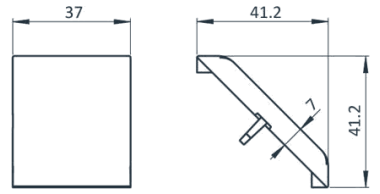
Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**

- Für rechtwinklige Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	C mm	L mm	ØD mm
810 04 74	40 / 40	3.0	20.0	38.0	10.0	40.0	5.5
810 04 75	50.8 / 50.8 - 2" / 2"	4.0	25.4 (1")	48.0 (1.89")	12.7 (0.5")	50.0 (1.97")	7.0
810 04 76	60 / 60	5.0	30.0	57.0	15.0	60.0	7.0
810 04 77	76.2 / 76.2 - 3" / 3"	6.0	38.1 (1.5")	72.0 (2.8")	19.0 (0.75")	76.2 (3")	9.0
810 04 78	80 / 80	6.0	40.0	76.0	20.0	80.0	9.0
810 04 79	90 / 90	6.0	45.0	86.0	22.5	90.0	9.0

Aluwinkel





Maße in mm

Abdeckkappe für Aluwinkel 40

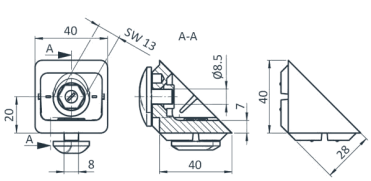
ART.-NR. 810 05 12

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz**

- Abdeckkappe für die offene Seite des Winkels.

8





Maße in mm

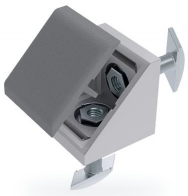
Aluwinkel I40 M (Set)

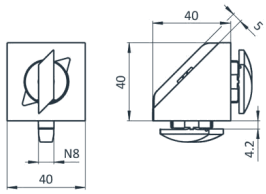
ART.-NR. 810 05 13

Werkstoff **Winkel: Aluminiumdruckguss; Magnet-Rhombusschrauben: ...**
Oberfläche **Winkel: pulverbeschichtet; Magnet-Rhombusschrauben: verzinkt; Senkmuttern: ...**
Farbe **alufarbig**
Baureihe **8**

- Aluminiumwinkel mit vormontierten Magnetschrauben für schnelle Montage.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8

8





Maße in mm

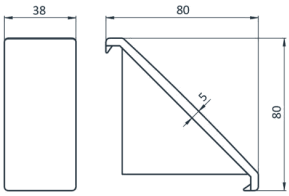
Aluwinkel I40 M längs/quer (Set)

ART.-NR. 810 05 16

Werkstoff **Winkel: Aluminiumdruckguss; Abdeckkappe: Kunststoff PA ...**
Oberfläche **Winkel: pulverbeschichtet; Magnet-Rhombusschrauben: verzinkt; Senkmuttern: ...**
Farbe **Winkel: alufarbig; Abdeckkappe: grau ≈ RAL 7042; Ring: schwarz**
Baureihe **8**

- Aluminiumwinkel mit Magnetschrauben, längs oder quer einsetzbar.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8





Maße in mm

Abdeckkappe für Aluwinkel 40 x 80

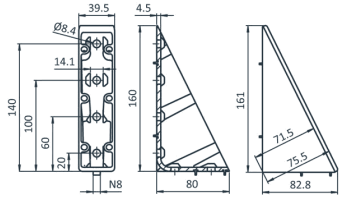
ART.-NR. 810 05 21

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz**

- Abdeckkappe für die offene Seite des Winkels.

8





Maße in mm

Aluwinkel 40 x 80 x 160 (Set)

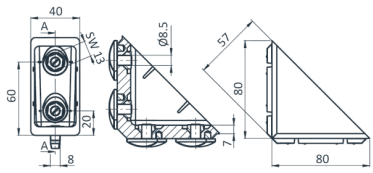
ART.-NR. 810 05 22

Werkstoff	**Winkel: Aluminiumdruckguss; Abdeckkappe: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Winkel: pulverbeschichtet Schrauben und; Nutensteine: verzinkt**
Farbe	**Winkel: alufarbig; Abdeckkappe: schwarz**
Baureihe	**8**

- Winkel für Profile und Flächenelemente, offene Seite mit Kappe verschließbar.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8

8





Maße in mm

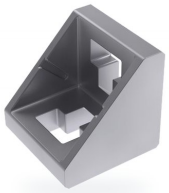
Aluwinkel I40 x 80 M (Set)

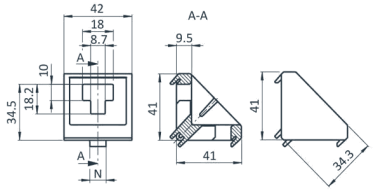
ART.-NR. 810 05 23

Werkstoff	**Winkel: Aluminiumdruckguss; Magnet-Rhombusschrauben: ...**
Oberfläche	**Winkel: pulverbeschichtet; Magnet-Rhombusschrauben: verzinkt; Senkmuttern: ...**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**8**

- Aluminiumwinkel mit vormontierten Magnetschrauben für schnelle Montage.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8

10





Maße in mm

Aluwinkel 45 T

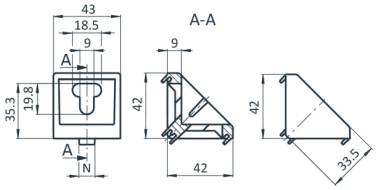
ART.-NR. 810 05 30

Werkstoff	**Winkel: Aluminiumdruckguss; Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Winkel: blank; Montageset: verzinkt**
Farbe	**alufarbig Montageset:2 Hammerschrauben - Nut 10 - M8 x 25, 2 Flanschmuttern ...**
Baureihe	**10**

- Winkel für Profile und Flächenelemente, offene Seite mit Kappe verschließbar.

10





Maße in mm

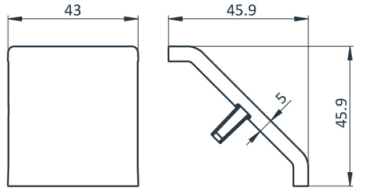
Aluwinkel 43 x 42

ART.-NR. 810 05 34

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**Winkel: blank; Montageset: verzinkt Montageset:2 Hammerschrauben - Nut 10 - ...**
Baureihe	**10**

- Winkel für Profile und Flächenelemente, offene Seite mit Kappe verschließbar.





Maße in mm

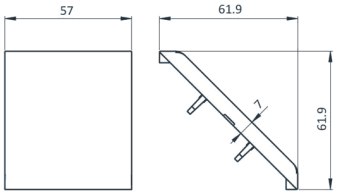
Abdeckkappe für Aluwinkel 43 x 42

ART.-NR. 810 05 35

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz**

- Abdeckkappe für die offene Seite des Winkels.





Maße in mm

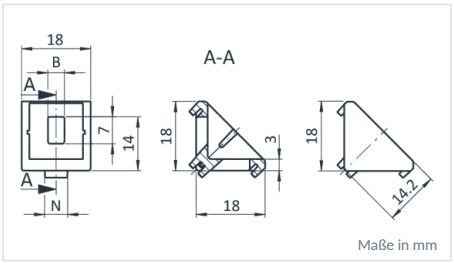
Abdeckkappe für Aluwinkel 60

ART.-NR. 810 05 45

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz**

- Abdeckkappe für die offene Seite des Winkels.





Aluwinkel 20

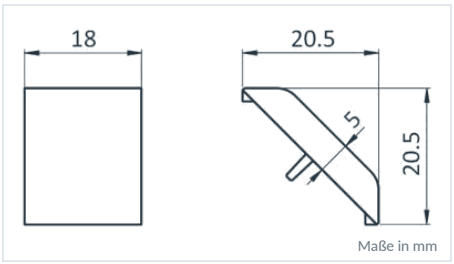
7 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Winkel: Aluminiumdruckguss; Montageset: Stahl**
Oberfläche **Winkel: blank / pulverbeschichtet; Montageset: verzinkt**
Farbe **Winkel: alufarbig**

- Winkel für Profile und Flächenelemente, offene Seite mit Kappe verschließbar.

ART.-NR.	B mm	Oberfläche	Farbe	Nut N mm
810 04 80	4.3	blank	-	-
810 04 81	4.3	blank	-	5
810 04 82	4.3	blank	-	6
810 04 83	4.3	pulverbeschichtet	alufarbig	6
810 04 84	5.3	blank	-	-
810 04 85	5.3	blank	-	5
810 04 86	5.3	blank	-	6





Abdeckkappe für Aluwinkel 20

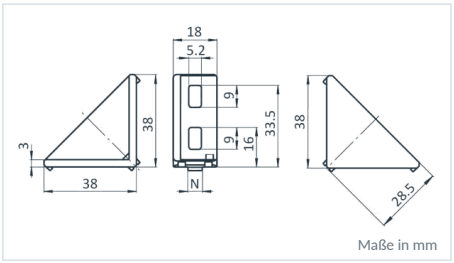
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz, grau**

- Abdeckkappe für die offene Seite des Winkels.

ART.-NR.	Farbe
810 04 87	schwarz
810 04 88	grau ≈ RAL 7004





Aluwinkel 20 x 40

6

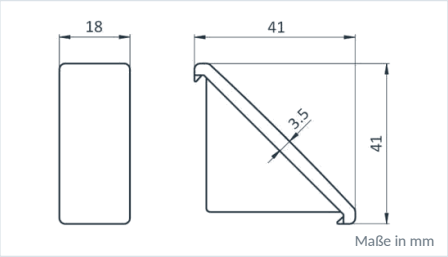
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Winkel: Aluminiumdruckguss; Montageset: Stahl**
Oberfläche **Winkel: blank / pulverbeschichtet; Montageset: verzinkt**
Farbe **Winkel: alufarbig Montageset:4 Hammermuttern - Nut 6 - M4, 4 Schrauben DIN EN ISO 7380-1 (DIN ...**
Baureihe **6**

- Winkel für Profile und Flächenelemente, offene Seite mit Kappe verschließbar.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe	Nut N mm
810 04 89	blank	-	-
810 04 90	blank	-	5
810 04 91	blank	-	6
810 04 92	pulverbeschichtet	alufarbig	6





Abdeckkappe für Aluwinkel 20 x 40

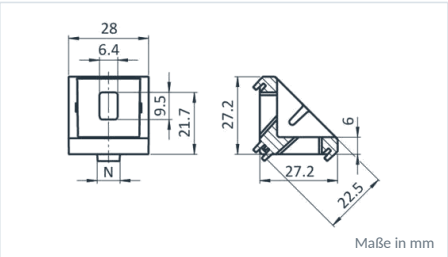
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz, grau**

- Abdeckkappe für die offene Seite des Winkels.

ART.-NR.	Farbe
810 04 93	schwarz
810 04 94	grau ≈ RAL 7004





Aluwinkel 30

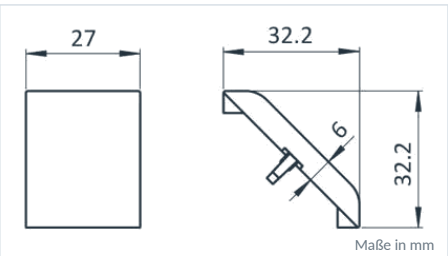
5 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Winkel: Aluminiumdruckguss; Montageset: Stahl**
Oberfläche **Winkel: blank / pulverbeschichtet; Montageset: verzinkt**
Farbe **Winkel: alufarbig**

- Winkel für Profile und Flächenelemente, offene Seite mit Kappe verschließbar.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe	Nut N mm
810 04 95	blank	-	-
810 04 96	blank	-	6
810 04 97	blank	-	8
810 04 98	blank	-	10
810 04 99	pulverbeschichtet	alufarbig	8





Abdeckkappe für Aluwinkel 30

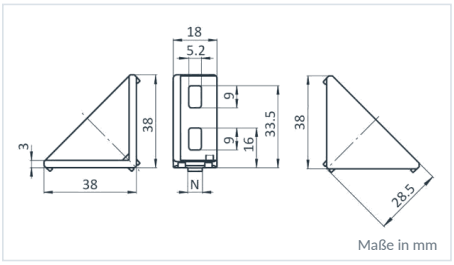
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz, grau**

- Abdeckkappe für die offene Seite des Winkels.

ART.-NR.	Farbe
810 05 00	schwarz
810 05 01	grau ≈ RAL 7004





Aluwinkel 30 x 60

8

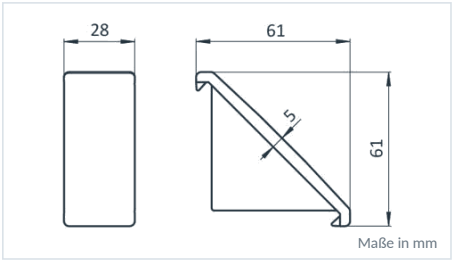
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Winkel: Aluminiumdruckguss; Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Winkel: blank / pulverbeschichtet; Montageset: verzinkt**
Farbe	**Winkel: alufarbig Montageset:4 Hammermuttern - Nut 8 - M6, 4 Schrauben DIN 7984 - M6 x 14**
Baureihe	**8**

- Winkel für Profile und Flächenelemente, offene Seite mit Kappe verschließbar.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe	Nut N mm
810 05 02	blank	-	-
810 05 03	blank	-	6
810 05 04	blank	-	8
810 05 05	pulverbeschichtet	alufarbig	8





Abdeckkappe für Aluwinkel 30 x 60

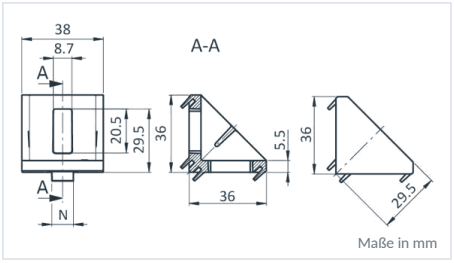
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz, grau**

- Abdeckkappe für die offene Seite des Winkels.

ART.-NR.	Farbe
810 05 06	schwarz
810 05 07	grau ≈ RAL 7004





Aluwinkel 40

8/10

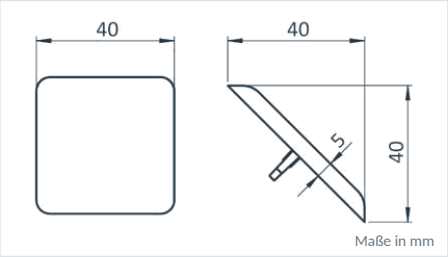
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Winkel: Aluminiumdruckguss; Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Winkel: blank / pulverbeschichtet; Montageset: verzinkt**
Farbe	**alufarbig Montageset:2 Hammerschrauben - Nut 10 - M8 x 20, 2 Flanschmuttern M8**
Baureihe	**8 / 10**

- Winkel für Profile und Flächenelemente, offene Seite mit Kappe verschließbar.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe	Nut N mm
810 05 08	blank	-	-
810 05 09	blank	-	8
810 05 10	blank	-	10
810 05 11	pulverbeschichtet	alufarbig	10





Abdeckkappe für Aluwinkel I40 M (Set)

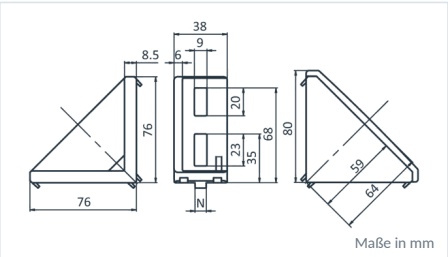
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz, grau**

- Abdeckkappe für die offene Seite des Winkels.

ART.-NR.	Farbe
810 05 14	schwarz
810 05 15	grau ≈ RAL 7042





Aluwinkel 40 x 80

10

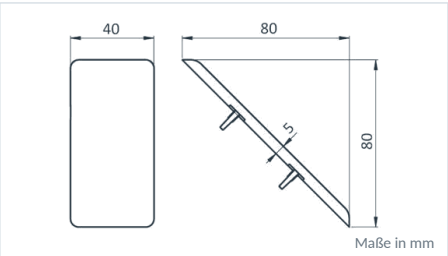
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Winkel: Aluminiumdruckguss; Montageset: Stahl**
Oberfläche **Winkel: blank / pulverbeschichtet; Montageset: verzinkt**
Farbe **alufarbig Montageset:4 Hammerschrauben - Nut 10 - M8 x 25, 4 Flanschmuttern M8**
Baureihe **10**

- Winkel für Profile und Flächenelemente, offene Seite mit Kappe verschließbar.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe	Nut N mm
810 05 17	blank	-	-
810 05 18	blank	-	8
810 05 19	blank	-	10
810 05 20	pulverbeschichtet	alufarbig	10





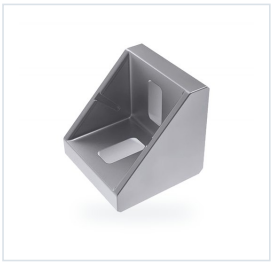
Abdeckkappe für Aluwinkel I40 x 80 M (Set)

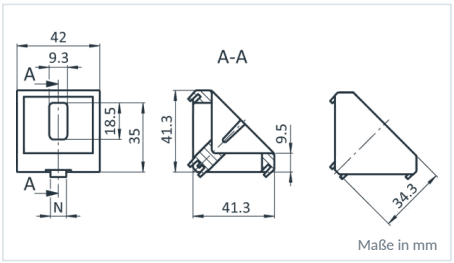
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz, grau**

- Abdeckkappe für die offene Seite des Winkels.

ART.-NR.	Farbe
810 05 24	schwarz
810 05 25	grau ≈ RAL 7042





Aluwinkel 45

10

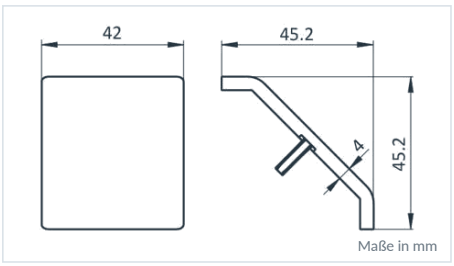
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Winkel: Aluminiumdruckguss; Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Winkel: blank / pulverbeschichtet; Montageset: verzinkt**
Farbe	**alufarbig Montageset:2 Hammerschrauben - Nut 10 - M8 x 25, 2 Flanschmuttern M8**
Baureihe	**10**

- Winkel für Profile und Flächenelemente, offene Seite mit Kappe verschließbar.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe	Nut N mm
810 05 26	blank	-	-
810 05 27	blank	-	8
810 05 28	blank	-	10
810 05 29	pulverbeschichtet	alufarbig	10





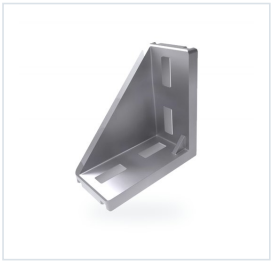
Abdeckkappe flach für Aluwinkel 45

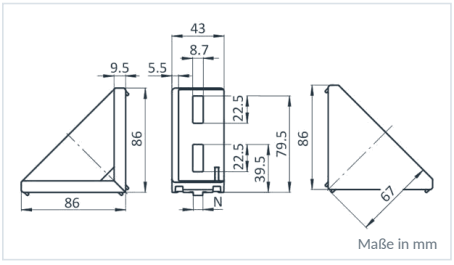
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz, grau**

- Abdeckkappe für die offene Seite des Winkels.

ART.-NR.	ESD	Farbe
810 05 31	-	schwarz
810 05 32	-	grau ≈ RAL 7004
810 05 33	ESD	schwarz





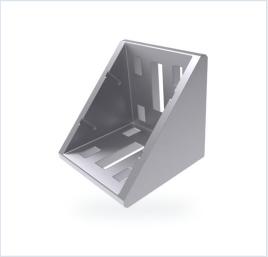
Aluwinkel 45 x 90

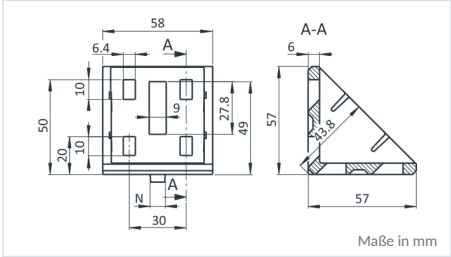
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Winkel: Aluminiumdruckguss; Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Winkel: blank / pulverbeschichtet; Montageset: verzinkt**
Farbe	**alufarbig Montageset:4 Hammerschrauben - M8 x 25, 4 Flanschmuttern M8**

- Winkel für Profile und Flächenelemente, offene Seite mit Kappe verschließbar.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe	Nut N mm
810 05 36	blank	-	-
810 05 37	blank	-	8
810 05 38	blank	-	10
810 05 39	pulverbeschichtet	alufarbig	10





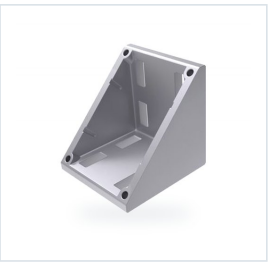
Aluwinkel 60

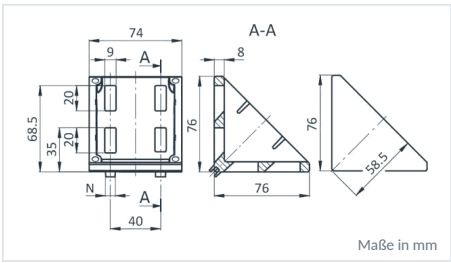
5 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Winkel: Aluminiumdruckguss; Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Winkel: blank / pulverbeschichtet; Montageset: verzinkt**
Farbe	**alufarbig**

- Winkel für Profile und Flächenelemente, offene Seite mit Kappe verschließbar.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe	Nut N mm
810 05 40	blank	-	-
810 05 41	blank	-	8
810 05 42	blank	-	10
810 05 43	pulverbeschichtet	alufarbig	8
810 05 44	pulverbeschichtet	alufarbig	10





Aluwinkel 80

10

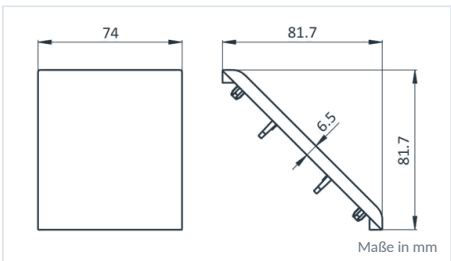
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Winkel: Aluminiumdruckguss; Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Winkel: blank / pulverbeschichtet; Montageset: verzinkt**
Farbe	**alufarbig Montageset:8 Hammerschrauben - Nut 10 - M8 x 25, 8 Flanschmuttern M8**
Baureihe	**10**

- Winkel für Profile und Flächenelemente, offene Seite mit Kappe verschließbar.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe	Nut N mm
810 05 46	blank	-	-
810 05 47	blank	-	8
810 05 48	blank	-	10
810 05 49	pulverbeschichtet	alufarbig	10





Abdeckkappe für Aluwinkel 80

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

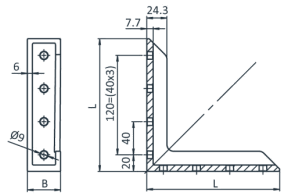
Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz, grau**

- Abdeckkappe für die offene Seite des Winkels.

ART.-NR.	Farbe
810 05 50	schwarz
810 05 51	grau ≈ RAL 7004

Versteifungswinkel





Maße in mm

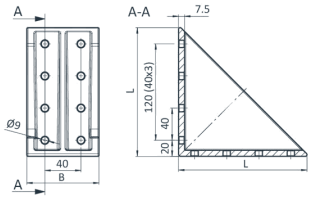
Alu-Versteifungswinkel 40 x 160

ART.-NR. 810 05 52

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**

- Versteifungswinkel für Profilverbindungen oder Bodenverankerung.
- Ausführung: Profil I · B 40 · L 160





Maße in mm

Alu-Versteifungswinkel 80 x 160

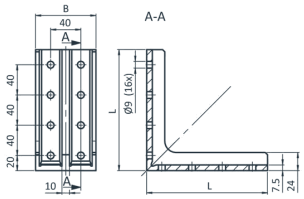
ART.-NR. 810 05 53

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**

- Versteifungswinkel für Profilverbindungen oder Bodenverankerung.
- Ausführung: B 80 · L 160

8





Maße in mm

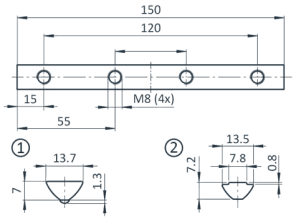
Stahl-Versteifungswinkel 80 x 160

ART.-NR. 810 05 54

Werkstoff	**Sphäroguss 1.4000 (EN-GJS-400-15)**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**8**

- Versteifungswinkel für Profilverbindungen oder Bodenverankerung.
- Ausführung: B 80 · L 160 · Nut N 8





Maße in mm

Befestigungsnutenstein für Versteifungswinkel 160

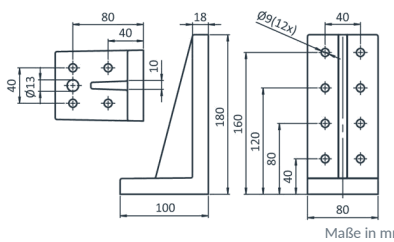
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Nutenstein, Schrauben und; Scheiben: Stahl, verzinkt; Kugel: Edelstahl Montageset:4 Schrauben DIN EN ISO ...**

- Einschwenkbarer Nutenstein.

ART.-NR.	Ausführung	Montageset
810 05 55	Nutenstein mit Führungssteg	-
810 05 56	Nutenstein mit Federkugel	inkl. Montageset





Maße in mm

Alu-Versteifungswinkel 80 x 100 x 180

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

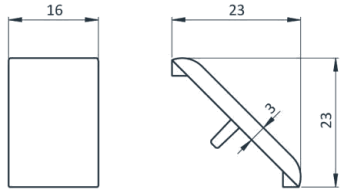
Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**blank / pulverbeschichtet**
Farbe	**- / alufarbig**

- Versteifungswinkel für Profilverbindungen oder Bodenverankerung.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe
810 05 57	blank	-
810 05 58	pulverbeschichtet	alufarbig

Zinkwinkel





Maße in mm

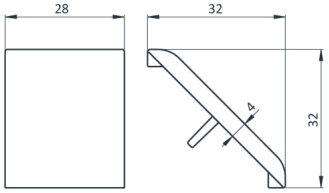
Abdeckkappe für Zinkwinkel 20

ART.-NR. 810 05 66

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz**

- Abdeckkappe für die offene Seite des Winkels.





Maße in mm

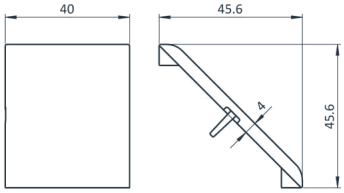
Abdeckkappe für Zinkwinkel 30

ART.-NR. 810 05 74

Werkstoff **Kunststoff PA**
Farbe **schwarz**

- Abdeckkappe für die offene Seite des Winkels.





Maße in mm

Abdeckkappe für Zinkwinkel 40

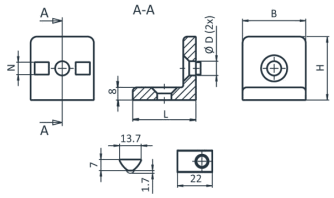
ART.-NR. 810 05 91

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz**

- Abdeckkappe für die offene Seite des Winkels.

8





Maße in mm

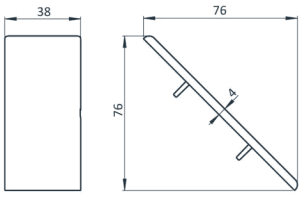
Zinkwinkel V 40 (Set)

ART.-NR. 810 05 97

Werkstoff	**Verbindungswinkel: Zinkdruckguss Schrauben und; Nutensteine: Stahl**
Oberfläche	**Verbindungswinkel: pulverbeschichtet Schrauben und; Nutensteine: verzinkt**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**8**

- Zinkwinkel mit Verdrehsicherung – ideal für Querstreben zwischen Ständern.
- Ausführung: D 9.0 · Profil I · Nut N 8 · Maße L x B x H 40 x 40 x 40





Maße in mm

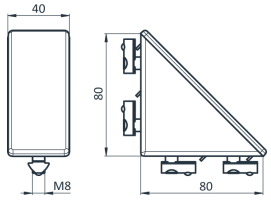
Abdeckkappe für Zinkwinkel 40 x 80 flach

ART.-NR. 810 06 05

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz**

- Abdeckkappe für die offene Seite des Winkels.





Maße in mm

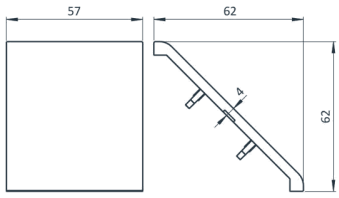
Zinkwinkel I 40 x 80 flach (Set)

ART.-NR. 810 06 06

Werkstoff	**Winkel: Zinkdruckguss; Abdeckkappe: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt ...**
Oberfläche	**Winkel: pulverbeschichtet; Schrauben: verzinkt; Nutensteine: verzinkt**
Farbe	**Winkel: alufarbig; Abdeckkappe: schwarz**

- Winkel für Profile und Flächenelemente, offene Seite mit Kappe verschließbar.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

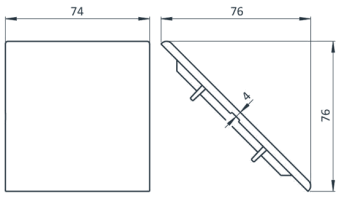
Abdeckkappe für Zinkwinkel 60

ART.-NR. 810 06 13

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz**

- Abdeckkappe für die offene Seite des Winkels.





Maße in mm

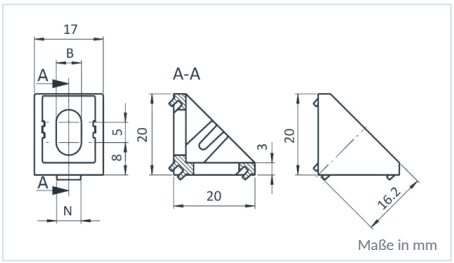
Abdeckkappe für Zinkwinkel 80 flach

ART.-NR. 810 06 20

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz**

- Abdeckkappe für die offene Seite des Winkels.





Zinkwinkel 20

7 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

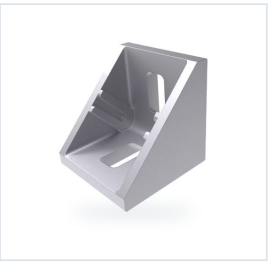
Werkstoff **Winkel: Zinkdruckguss; Montageset: Stahl**

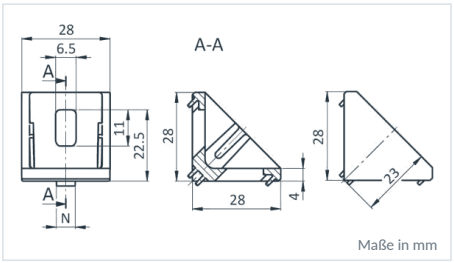
Oberfläche **Winkel: blank / pulverbeschichtet; Montageset: verzinkt**

Farbe **Winkel: alufarbig Montageset:1 Abdeckkappe - Kunststoff PA - schwarz, 2 Nutensteine - Nut 5 - M5, 2 Schrauben ...**

- Winkel für Profile und Flächenelemente, offene Seite mit Kappe verschließbar.

ART.-NR.	Ausführung	Profil	B mm	Oberfläche	Farbe	Nut N mm
810 05 59	-	-	6.2	blank	-	-
810 05 60	-	-	5.5	blank	-	5
810 05 61	-	-	6.2	blank	-	6
810 05 62	-	-	6.2	pulverbeschichtet	alufarbig	-
810 05 63	-	-	5.5	pulverbeschichtet	alufarbig	5
810 05 64	-	-	6.2	pulverbeschichtet	alufarbig	6
810 05 65	inkl. Montageset	I	5.5	pulverbeschichtet	alufarbig	5





Zinkwinkel 30

7 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Winkel: Zinkdruckguss; Abdeckkappe: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Montageset: Stahl**

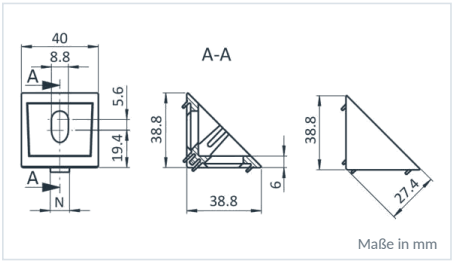
Oberfläche **Winkel: blank / pulverbeschichtet; Montageset: verzinkt**

Farbe **Winkel: alufarbig; Abdeckkappe: schwarz Montageset:1 Abdeckkappe - Kunststoff PA - schwarz, 2 Nutensteine - ...**

- Winkel für Profile und Flächenelemente, offene Seite mit Kappe verschließbar.

ART.-NR.	Ausführung	Profil	Oberfläche	Farbe	Nut N mm
810 05 67	-	-	blank	-	-
810 05 68	-	-	blank	-	6
810 05 69	-	-	blank	-	8
810 05 70	-	-	pulverbeschichtet	alufarbig	-
810 05 71	-	-	pulverbeschichtet	alufarbig	6
810 05 72	-	-	pulverbeschichtet	alufarbig	8
810 05 73	inkl. Montageset	I	pulverbeschichtet	alufarbig	6





Zinkwinkel 40 flach

7 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Winkel: Zinkdruckguss; Abdeckkappe: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Montageset: Stahl**

Oberfläche **Winkel: blank / pulverbeschichtet; Montageset: verzinkt**

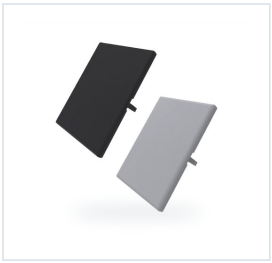
Farbe **Winkel: - / alufarbig; Abdeckkappe: schwarz Montageset:1 Abdeckkappe - Kunststoff PA - schwarz, 2 Nutensteine - ...**

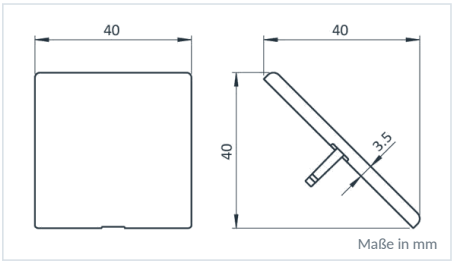
- Winkel für Profile und Flächenelemente, offene Seite mit Kappe verschließbar.

ART.-NR.	Ausführung	Profil	Oberfläche	Farbe	Nut N mm
810 05 75	-	-	blank	-	-
810 05 76	-	-	blank	-	8
810 05 77	-	-	blank	-	10
810 05 78	-	-	pulverbeschichtet	alufarbig	-
810 05 79	-	-	pulverbeschichtet	alufarbig	8

Zinkwinkel 40 flach (Fortsetzung)

ART.-NR.	Ausführung	Profil	Oberfläche	Farbe	Nut N mm
810 05 80	-	-	pulverbeschichtet	alufarbig	10
810 05 81	inkl. Montageset	I	pulverbeschichtet	alufarbig	8





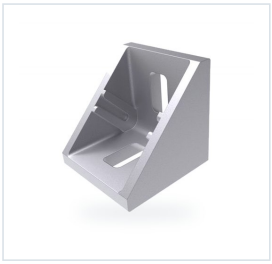
Abdeckkappe für Zinkwinkel 40 flach

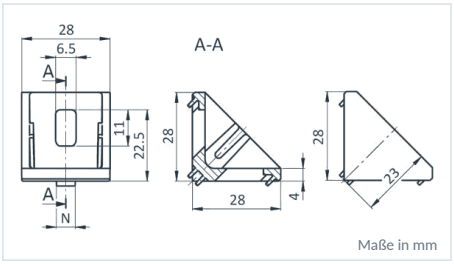
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz, grau**

- Abdeckkappe für die offene Seite des Winkels.

ART.-NR.	Farbe
810 05 82	schwarz
810 05 83	grau ≈ RAL 7042





Zinkwinkel 40

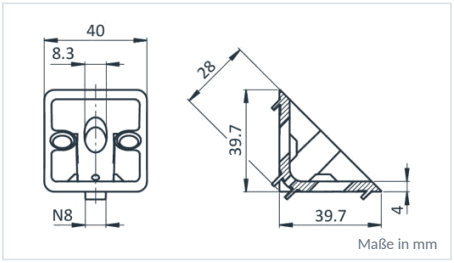
7 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Winkel: Zinkdruckguss; Abdeckkappe: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Montageset: Stahl**
Oberfläche **Winkel: blank / pulverbeschichtet; Montageset: verzinkt**
Farbe **Winkel: alufarbig; Abdeckkappe: schwarz Montageset:1 Abdeckkappe - Kunststoff PA - schwarz, 2 Nutensteine - ...**

- Winkel für Profile und Flächenelemente, offene Seite mit Kappe verschließbar.

ART.-NR.	Ausführung	Profil	Oberfläche	Farbe	Nut N mm
810 05 84	-	-	blank	-	-
810 05 85	-	-	blank	-	8
810 05 86	-	-	blank	-	10
810 05 87	-	-	pulverbeschichtet	alufarbig	-
810 05 88	-	-	pulverbeschichtet	alufarbig	8
810 05 89	-	-	pulverbeschichtet	alufarbig	10
810 05 90	inkl. Montageset	I	pulverbeschichtet	alufarbig	8





Zinkwinkel I 40

8

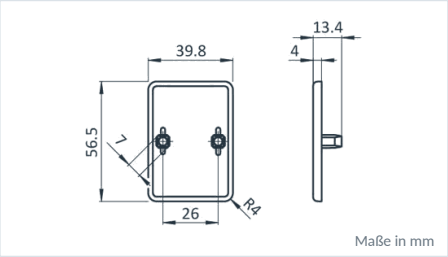
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Winkel: Zinkdruckguss; Abdeckkappe: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Montageset: Stahl**
Oberfläche **Winkel: blank / pulverbeschichtet; Montageset: verzinkt**
Farbe **Abdeckkappe: schwarz Montageset:1 Abdeckkappe - Kunststoff PA - schwarz, 2 Nutensteine - Nut 8 - M8, 2 Schrauben ...**
Baureihe **8**

- Winkel für Profile und Flächenelemente, offene Seite mit Kappe verschließbar.

ART.-NR.	Ausführung	Profil	Oberfläche	Farbe
810 05 92	-	-	blank	-
810 05 93	-	-	pulverbeschichtet	alufarbig
810 05 94	inkl. Montageset	I	pulverbeschichtet	alufarbig





Abdeckkappe für Zinkwinkel I 40

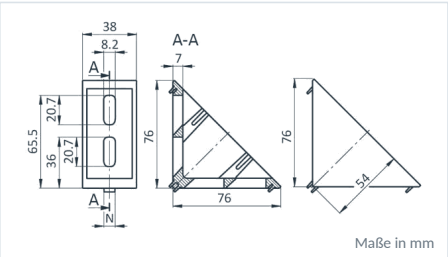
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz, grau**

- Abdeckkappe für die offene Seite des Winkels.

ART.-NR.	Farbe
810 05 95	schwarz
810 05 96	grau ≈ RAL 7042





Zinkwinkel 40 x 80 flach

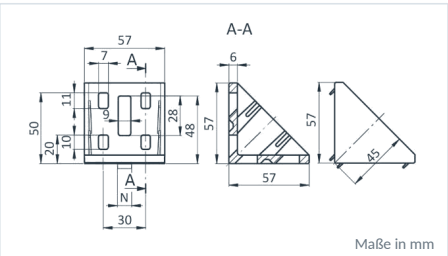
7 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Winkel: Zinkdruckguss; Abdeckkappe: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Montageset: Stahl**
Oberfläche **Winkel: blank / pulverbeschichtet; Montageset: verzinkt**
Farbe **Winkel: alufarbig; Abdeckkappe: schwarz Montageset:1 Abdeckkappe - Kunststoff PA - schwarz, 4 Nutensteine - ...**

- Winkel für Profile und Flächenelemente, offene Seite mit Kappe verschließbar.

ART.-NR.	Ausführung	Profil	Oberfläche	Farbe	Nut N mm
810 05 98	-	-	blank	-	-
810 05 99	-	-	blank	-	8
810 06 00	-	-	blank	-	10
810 06 01	-	-	pulverbeschichtet	alufarbig	-
810 06 02	-	-	pulverbeschichtet	alufarbig	8
810 06 03	-	-	pulverbeschichtet	alufarbig	10
810 06 04	inkl. Montageset	I	pulverbeschichtet	alufarbig	8





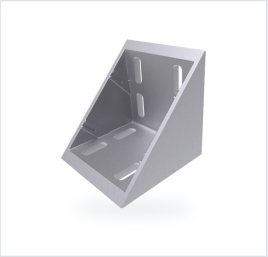
Zinkwinkel 60

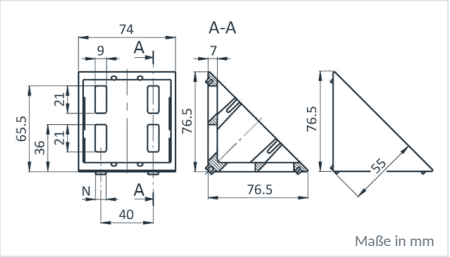
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Winkel: Zinkdruckguss; Montageset: Stahl**
Oberfläche **Winkel: blank / pulverbeschichtet**
Farbe **Winkel: alufarbig**

- Winkel für Profile und Flächenelemente, offene Seite mit Kappe verschließbar.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe	Nut N mm
810 06 07	blank	-	-
810 06 08	blank	-	8
810 06 09	blank	-	10
810 06 10	pulverbeschichtet	alufarbig	-
810 06 11	pulverbeschichtet	alufarbig	8
810 06 12	pulverbeschichtet	alufarbig	10





Maße in mm

Zinkwinkel 80 flach

6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

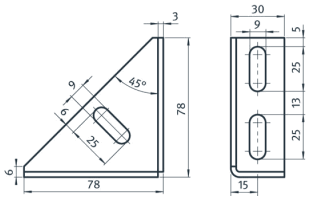
Werkstoff **Winkel: Zinkdruckguss; Montageset: Stahl**
Oberfläche **Winkel: blank / pulverbeschichtet**
Farbe **Winkel: alufarbig**

- Winkel für Profile und Flächenelemente, offene Seite mit Kappe verschließbar.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe	Nut N mm
810 06 14	blank	-	-
810 06 15	blank	-	8
810 06 16	blank	-	10
810 06 17	pulverbeschichtet	alufarbig	-
810 06 18	pulverbeschichtet	alufarbig	8
810 06 19	pulverbeschichtet	alufarbig	10

Stahlwinkel





Maße in mm

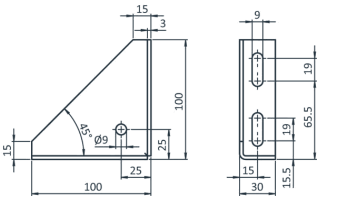
Stahlwinkel 30 x 80

ART.-NR. 810 06 23

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Für rechtwinklige Verbindungen von Aluminiumprofilen.





Maße in mm

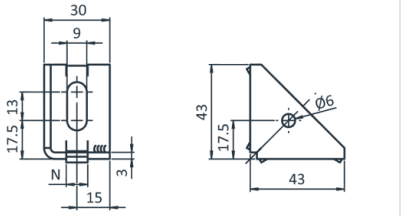
Stahlwinkel 30 x 100 - 1-Loch

ART.-NR. 810 06 24

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Für rechtwinklige Verbindungen von Aluminiumprofilen.





Maße in mm

Stahlwinkel 30 x 45

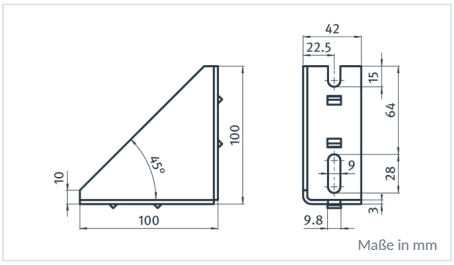
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Für rechtwinklige Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Nut N mm
810 06 21	-
810 06 22	10





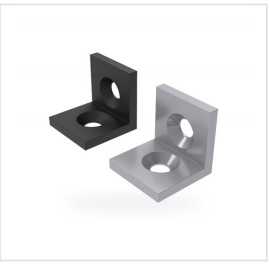
Stahlwinkel 45 x 100

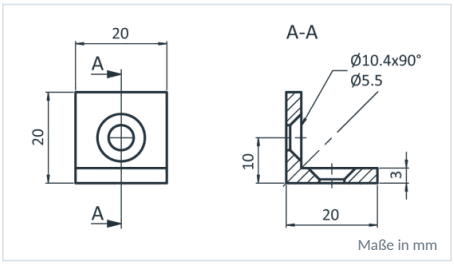
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Für rechtwinklige Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Nut N mm
810 06 25	-
810 06 26	10





Stahlwinkel 20

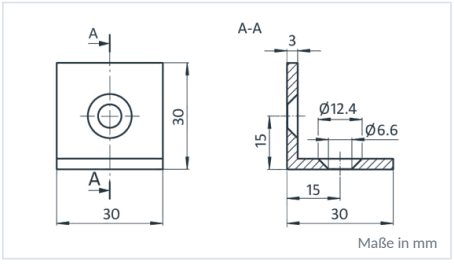
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **pulverbeschichtet**
Farbe **schwarz, alufarbig**

- Für rechtwinklige Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Farbe
810 06 27	schwarz
810 06 28	alufarbig





Stahlwinkel 30

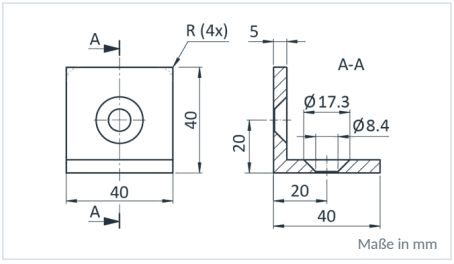
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt / pulverbeschichtet**
Farbe **schwarz, alufarbig, -**

- Für rechtwinklige Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe
810 06 29	pulverbeschichtet	schwarz
810 06 30	pulverbeschichtet	alufarbig
810 06 31	verzinkt	-





Stahlwinkel 40

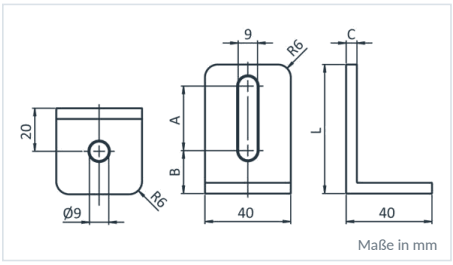
5 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt / pulverbeschichtet**
Farbe **schwarz, alufarbig, -**

- Für rechtwinklige Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe	R mm
810 06 32	pulverbeschichtet	schwarz	-
810 06 33	pulverbeschichtet	alufarbig	-
810 06 34	verzinkt	-	-
810 06 35	pulverbeschichtet	schwarz	4.0
810 06 36	pulverbeschichtet	alufarbig	4.0





Maße in mm

Stahlwinkel 40 EH

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

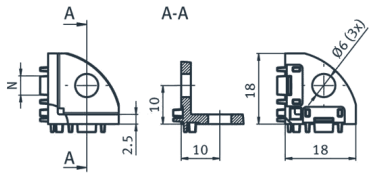
- Für rechtwinklige Verbindungen von Aluminiumprofilen.

ART.-NR.	A mm	B mm	C mm	L mm
810 06 37	30.0	20.0	5.0	60.0
810 06 38	50.0	16.0	6.0	80.0

Eckwinkel

5





Maße in mm

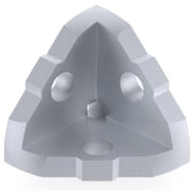
Eckwinkel I 20

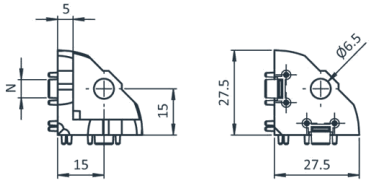
ART.-NR. 810 06 39

Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **blank**
Befestigung:Senkschrauben M5
Baureihe **5**

- Eckwinkel für bis zu drei Profile.
- Ausführung: Profil I · Nut N 5 · für Schraube M5

6





Maße in mm

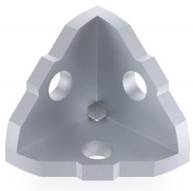
Eckwinkel I 30

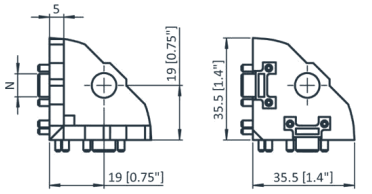
ART.-NR. 810 06 44

Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **blank**
Baureihe **6**

- Eckwinkel für bis zu drei Profile.
- Ausführung: Profil I · Nut N 6 · für Schraube M6

8





Maße in mm

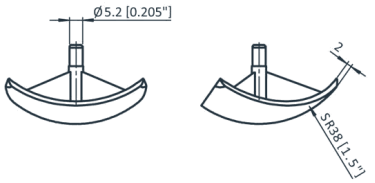
Eckwinkel 38 - 1,5"

ART.-NR. 810 06 51

Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **blank**
Baureihe **8**

- Eckwinkel für bis zu drei Profile.
- Ausführung: Nut N 8 · für Schraube M8





Maße in mm

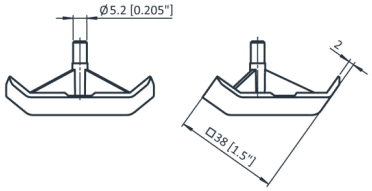
Abdeckkappe B Eckwinkel 38 - 1.5"

ART.-NR. 810 06 52

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz**

- Abdeckkappe für Eckwinkel.





Maße in mm

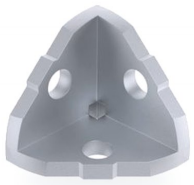
Abdeckkappe D Eckwinkel 38 - 1.5"

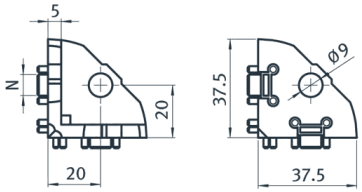
ART.-NR. 810 06 53

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz**

- Abdeckkappe für Eckwinkel.

8





Maße in mm

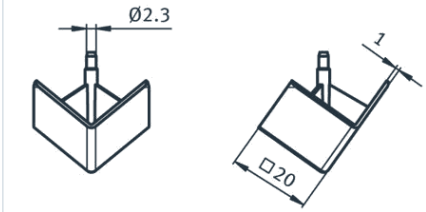
Eckwinkel I 40

ART.-NR. 810 06 54

Werkstoff	**Zinkdruckguss**
Oberfläche	**blank**
Baureihe	**8**

- Eckwinkel für bis zu drei Profile.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8 · für Schraube M8





Maße in mm

Abdeckkappe A Eckwinkel I 20

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz, grau**

- Abdeckkappe für Eckwinkel.

ART.-NR.	Farbe
810 06 40	schwarz
810 06 41	grau ≈ RAL 7042





Maße in mm

Abdeckkappe B Eckwinkel I 20

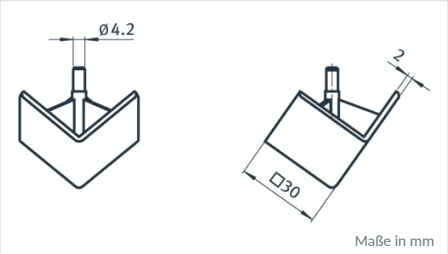
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz, grau**

- Abdeckkappe für Eckwinkel.

ART.-NR.	Farbe
810 06 42	schwarz
810 06 43	grau ≈ RAL 7042





Abdeckkappe A Eckwinkel I 30

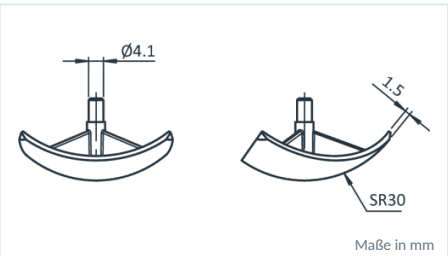
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz, grau**

- Abdeckkappe für Eckwinkel.

ART.-NR.	Farbe
810 06 45	schwarz
810 06 46	grau ≈ RAL 7042





Abdeckkappe B Eckwinkel I 30

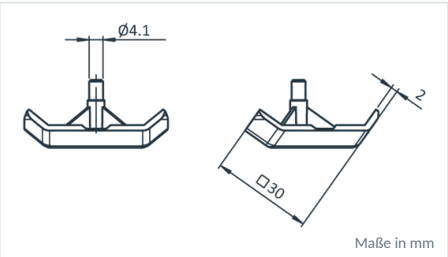
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz, grau**

- Abdeckkappe für Eckwinkel.

ART.-NR.	Farbe
810 06 47	schwarz
810 06 48	grau ≈ RAL 7042





Abdeckkappe C Eckwinkel I 30

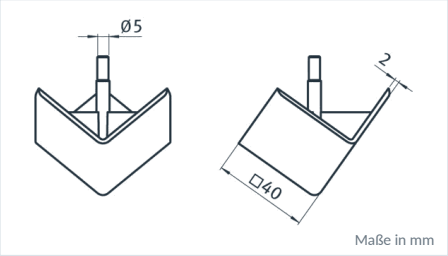
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz, grau**

- Abdeckkappe für Eckwinkel.

ART.-NR.	Farbe
810 06 49	schwarz
810 06 50	grau ≈ RAL 7042





Abdeckkappe A Eckwinkel I 40

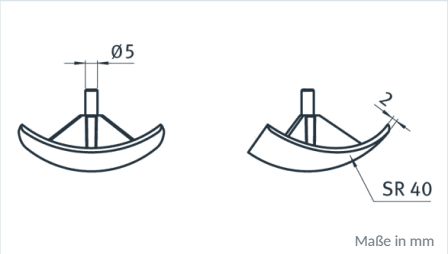
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz, grau**

- Abdeckkappe für Eckwinkel.

ART.-NR.	Farbe
810 06 55	schwarz
810 06 56	grau ≈ RAL 7042





Abdeckkappe B Eckwinkel I 40

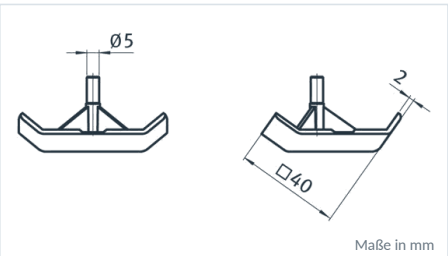
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz, grau**

- Abdeckkappe für Eckwinkel.

ART.-NR.	Farbe
810 06 57	schwarz
810 06 58	grau ≈ RAL 7042





Abdeckkappe C Eckwinkel I 40

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

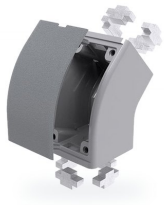
Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz, grau**

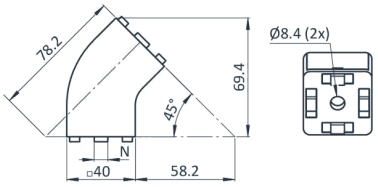
- Abdeckkappe für Eckwinkel.

ART.-NR.	Farbe
810 06 59	schwarz
810 06 60	grau ≈ RAL 7042

Winkelverbinder 45°

8/10





Maße in mm

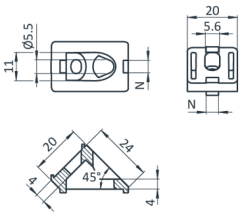
Winkelverbinder I 40, 45° (Set)

ART.-NR. 810 06 73

Werkstoff	**Winkelverbinder: Aluminiumdruckguss; Nutfixierungen: ...**
Oberfläche	**Winkelverbinder: pulverbeschichtet**
Farbe	**Winkelverbinder: alufarbig; Abdeckkappe: grau ≈ RAL 7042**
Baureihe	**8 / 10**

- 45°-Verbinder für Streben ohne Gehrungsschnitt.
- Ausführung: Nut N 8 / 10





Maße in mm

Winkelverbinder 20, 45°

5

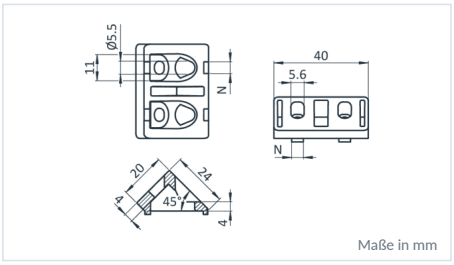
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**blank / pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**5**

- 45°-Verbinder für Streben ohne Gehrungsschnitt.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe
810 06 61	blank	-
810 06 62	pulverbeschichtet	alufarbig





Maße in mm

Winkelverbinder 40 x 20, 45°

5

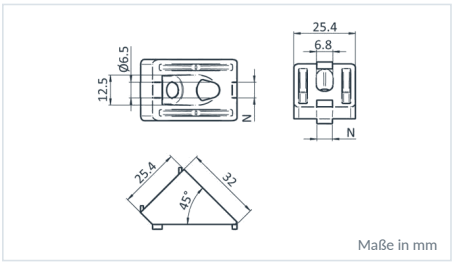
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**blank / pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**5**

- 45°-Verbinder für Streben ohne Gehrungsschnitt.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe
810 06 63	blank	-
810 06 64	pulverbeschichtet	alufarbig





Maße in mm

Winkelverbinder 25 – 1", 45°

6

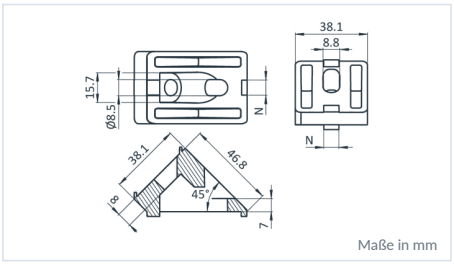
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**blank / pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**6**

- 45°-Verbinder für Streben ohne Gehrungsschnitt.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe
810 06 65	pulverbeschichtet	alufarbig
810 06 66	blank	-





Maße in mm

Winkelverbinder 38 – 1,5", 45°

8

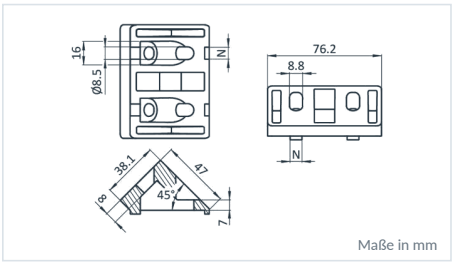
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**blank / pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**8**

- 45°-Verbinder für Streben ohne Gehrungsschnitt.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe
810 06 67	blank	-
810 06 68	pulverbeschichtet	alufarbig





Maße in mm

Winkelverbinder 76 x 38 – 3" x 1,5", 45°

8

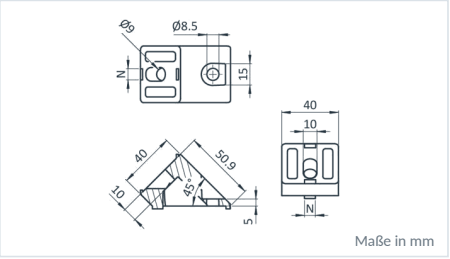
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**blank / pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**8**

- 45°-Verbinder für Streben ohne Gehrungsschnitt.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe
810 06 69	pulverbeschichtet	alufarbig
810 06 70	blank	-





Maße in mm

Winkelverbinder 40, 45°

8

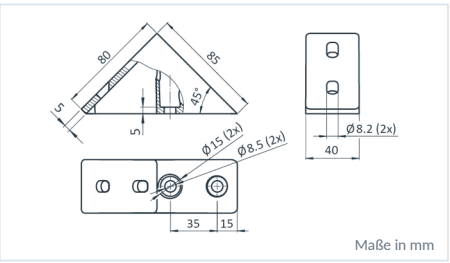
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Zinkdruckguss**
Oberfläche	**blank / pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**8**

- 45°-Verbinder für Streben ohne Gehrungsschnitt.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe
810 06 71	blank	-
810 06 72	pulverbeschichtet	alufarbig





Maße in mm

Winkelverbinder 40 x 80, 45°

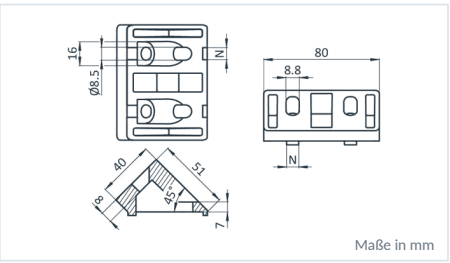
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Zinkdruckguss**
Oberfläche	**blank / pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**

- 45°-Verbinder für Streben ohne Gehrungsschnitt.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe
810 06 74	blank	-
810 06 75	pulverbeschichtet	alufarbig





Maße in mm

Winkelverbinder 80 x 40, 45°

8

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**blank / pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**8**

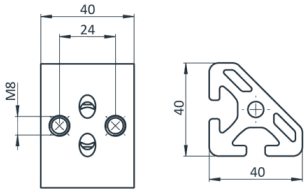
- 45°-Verbinder für Streben ohne Gehrungsschnitt.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe
810 06 76	blank	-
810 06 77	pulverbeschichtet	alufarbig

Winkelelemente 45°

8





Maße in mm

Winkelelement T1 40, 45°

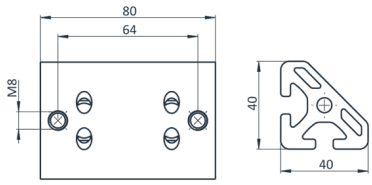
ART.-NR. 810 06 78

Werkstoff	**Aluminium**
Oberfläche	**eloxiert**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**8**

- 45°-Verbinder für Streben ohne Gehrungsschnitt.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8

8





Maße in mm

Winkelelement T1 80 x 40, 45°

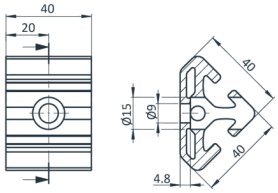
ART.-NR. 810 06 79

Werkstoff	**Aluminium**
Oberfläche	**eloxiert**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**8**

- 45°-Verbinder für Streben ohne Gehrungsschnitt.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8

8





Maße in mm

Winkelelement T2 40, 45°

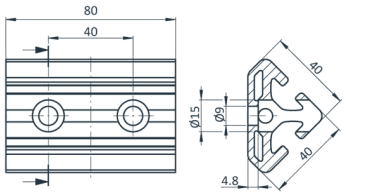
ART.-NR. 810 06 80

Werkstoff	**Aluminium**
Oberfläche	**eloxiert**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**8**

- 45°-Winkelelement für zwei Streben ohne Gehrungsschnitt.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8

8





Maße in mm

Winkelelement T2 80 x 40, 45°

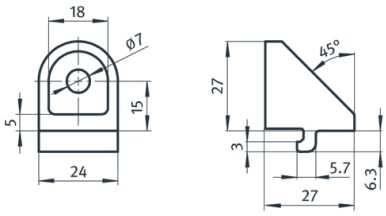
ART.-NR. 810 06 81

Werkstoff	**Aluminium**
Oberfläche	**eloxiert**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**8**

- 45°-Winkelelement für zwei Streben ohne Gehrungsschnitt.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8

Klemmwinkel





Maße in mm

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe
810 06 82	blank	-
810 06 83	pulverbeschichtet	alufarbig

Klemmwinkel I 30, Nut 6

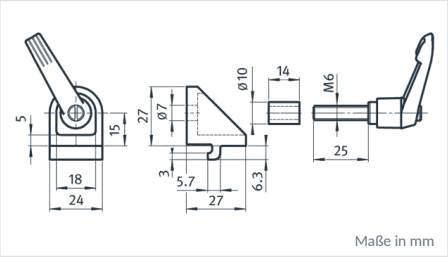
6

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Zinkdruckguss**
Oberfläche	**blank / pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig Befestigung:mit Schraube M6**
Baureihe	**6**

- Klemmwinkel für schnelle Profilverbindungen.





Klemmwinkel I 30 mit Klemmhebel, Nut 6

6

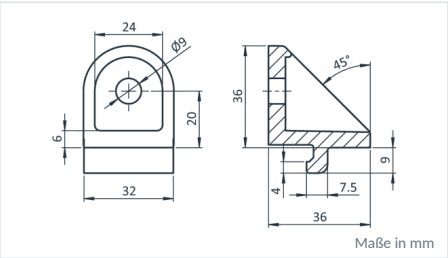
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Winkel: Zinkdruckguss; KIPP-Klemmhebel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Mechanik: Stahl, blau ...**
Oberfläche	**blank / pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig Befestigung:mit Schraube M6**
Baureihe	**6**

- Klemmwinkel für schnelle Profilverbindungen.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe
810 06 84	blank	-
810 06 85	pulverbeschichtet	alufarbig





Klemmwinkel I 40, Nut 8

8

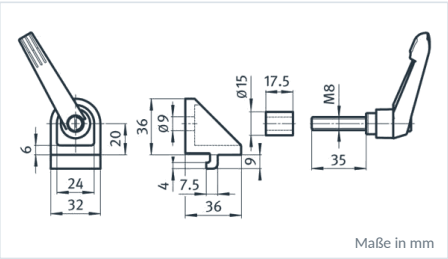
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Zinkdruckguss**
Oberfläche	**blank / pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig Befestigung:mit Schraube M8**
Baureihe	**8**

- Klemmwinkel für schnelle Profilverbindungen.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe
810 06 86	blank	-
810 06 87	pulverbeschichtet	alufarbig





Klemmwinkel I 40 mit Klemmhebel, Nut 8

8

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

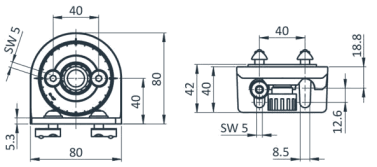
Werkstoff	**Winkel: Zinkdruckguss; KIPP-Klemmhebel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Mechanik: Stahl, blau ...**
Oberfläche	**blank / pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig Befestigung:mit Schraube M8**
Baureihe	**8**

- Klemmwinkel für schnelle Profilverbindungen.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe
810 06 88	blank	-
810 06 89	pulverbeschichtet	alufarbig

Weitere Komponenten





Maße in mm

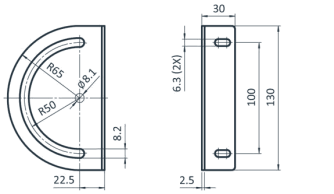
Winkelfeststellung 40 x 80 (Set)

ART.-NR. 810 07 00

Werkstoff	**Winkelgehäuse: Aluminiumdruckguss; Rändelschraube: Kunststoff ...**
Oberfläche	**Winkelgehäuse: pulverbeschichtet; Befestigungsmaterial: ...**
Farbe	**Winkelgehäuse: alufarbig; Rändelschraube: schwarz**

- Verstellbarer Winkel, in 2,5°-Schritten feststellbar.





Maße in mm

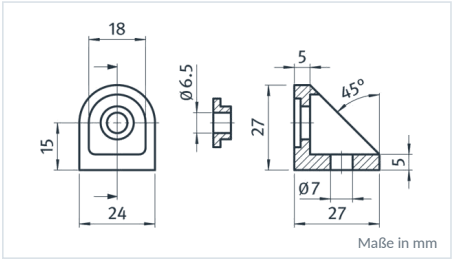
Schwenkwinkel 130

ART.-NR. 810 07 01

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt**

- Schwenkwinkel, per Klemmhebel in jeder Stellung feststellbar.
- Ausführung: für Schraube M6 · für Klemmhebel M8





Maße in mm

Gelenkwinkel 30

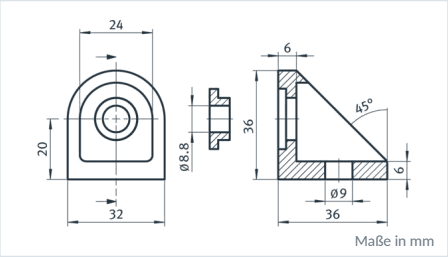
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Winkel: Zinkdruckguss; Buchse: Stahl, verzinkt**
Oberfläche	**blank / pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig Befestigung:mit Schrauben M6**

- Frei drehbarer Gelenkwinkel für beliebige Verbindungswinkel.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe
810 06 90	blank	-
810 06 91	pulverbeschichtet	alufarbig





Maße in mm

Gelenkwinkel 40

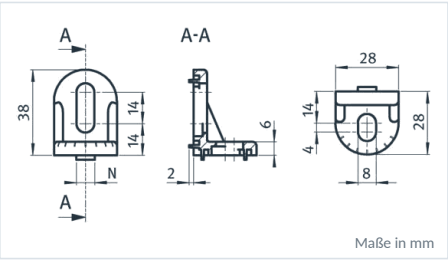
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Winkel: Zinkdruckguss; Buchse: Stahl, verzinkt**
Oberfläche	**blank / pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig Befestigung:mit Schrauben M8**

- Frei drehbarer Gelenkwinkel für beliebige Verbindungswinkel.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe
810 06 92	blank	-
810 06 93	pulverbeschichtet	alufarbig





Maße in mm

Drehwinkel 30

8

6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Drehwinkel: Aluminiumdruckguss; Nutfixierung: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Drehwinkel: blank / pulverbeschichtet; Montageset: verzinkt**
Farbe	**Drehwinkel: alufarbig; Nutfixierung: schwarz**
Baureihe	**8**

- Drehwinkel für Verbindungen in beliebigen Winkeln.

ART.-NR.	Ausführung	Oberfläche	Farbe	Nut N mm
810 06 94	-	blank	-	8
810 06 95	-	blank	-	10
810 06 96	-	pulverbeschichtet	alufarbig	8
810 06 97	inkl. Montageset 1	blank	-	8 / 10
810 06 98	inkl. Montageset 2	blank	-	10
810 06 99	inkl. Montageset 1	pulverbeschichtet	alufarbig	8 / 10

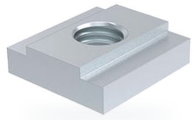
KAPITEL 05

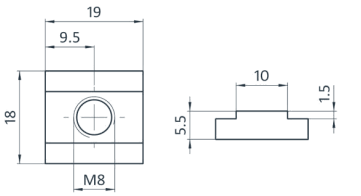
59 ARTIKEL

Nutensteine und Hammermuttern

Gewindeelemente für die Befestigung in der Profilnut – nachträglich einsetzbar, mit Verdrehsicherung oder Feder für sicheren Halt.

Nutensteine





Maße in mm

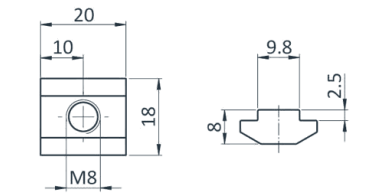
Nutenstein 18,0 x 5,5 mm

ART.-NR. 810 07 84

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt**

- Nutenstein mit Führungssteg.
- Ausführung: M M8





Maße in mm

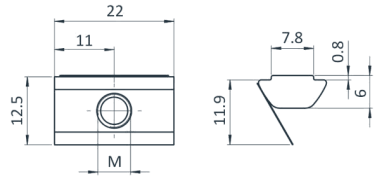
Nutenstein 18,0 x 8,0 mm

ART.-NR. 810 07 89

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt**

- Nutenstein mit Führungssteg.
- Ausführung: M M8





Maße in mm

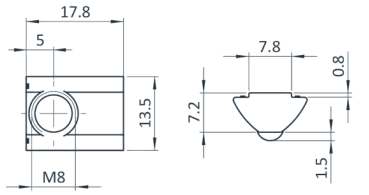
Nutenstein 12,5 x 6,0 mm, einschwenkbar mit Federblech

ART.-NR. 810 08 25

Werkstoff	**Nutenstein: Stahl; Federblech: Federstahl**
Oberfläche	**Nutenstein: verzinkt; Federblech: blank**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Steg und Federblech.
- Ausführung: M M6





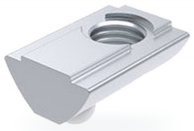
Maße in mm

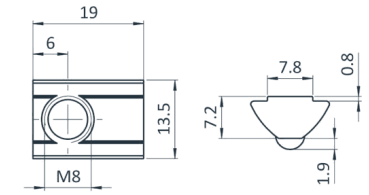
Nutenstein 13,5 x 7,2 mm kurz 17,8 mm, einschwenkbar mit Federkugel

ART.-NR. 810 08 76

Werkstoff	**Nutenstein: Stahl; Kugel: Edelstahl; Feder: Federstahl**
Oberfläche	**Nutenstein: verzinkt; Kugel: blank; Feder: blank**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Steg und Federkugel.
- Ausführung: Profil I · M M8





Maße in mm

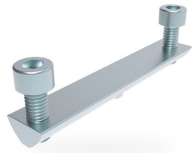
Nutenstein 13,5 x 7,2 mm kurz 19,0 mm, einschwenkbar mit Federkugel

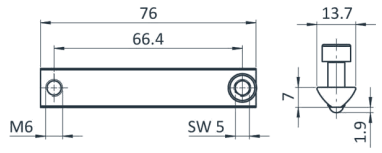
ART.-NR. 810 08 77

Werkstoff	**Nutenstein: Stahl; Kugel: Edelstahl; Feder: Federstahl**
Oberfläche	**Nutenstein: verzinkt; Kugel: blank; Feder: blank**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Steg und Federkugel.
- Ausführung: Profil I · M M8

8





Maße in mm

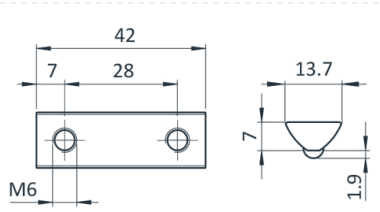
Doppelnutenstein I Nut 8 für Doppel-Adapter D30 (Set)

ART.-NR. 810 08 84

Werkstoff	**Doppelnutenstein: Stahl; Kugel: Edelstahl; Feder: Federstahl; Schrauben: Stahl**
Oberfläche	**Doppelnutenstein: verzinkt; Kugel: blank; Feder: blank; Schrauben: verzinkt**
Baureihe	**8**

- Einschwenkbarer Doppelnutenstein.
- Ausführung: Profil I · M M6





Maße in mm

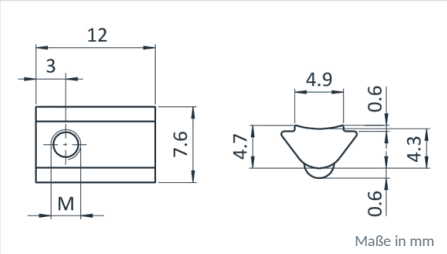
Doppelnutenstein 13,7 x 7,0 mm, einschwenkbar

ART.-NR. 810 09 09

Werkstoff	**Doppelnutenstein: Stahl; Kugel: Edelstahl; Feder: Federstahl**
Oberfläche	**Doppelnutenstein: verzinkt; Kugel: blank; Feder: blank**

- Einschwenkbarer Doppelnutenstein mit Federkugel.
- Ausführung: Profil I · M M6





Maße in mm

Nutenstein 7,6 x 4,3 mm, einschwenkbar mit Federkugel

3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

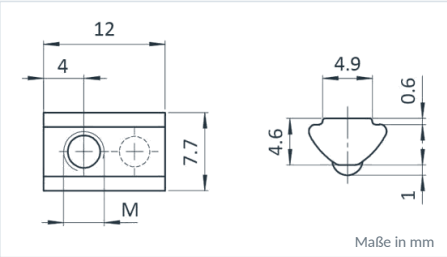
Werkstoff **Nutenstein: Stahl; Kugel: Edelstahl; Feder: Federstahl**

Oberfläche **Nutenstein: verzinkt; Kugel: blank; Feder: blank**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Steg und Federkugel.

ART.-NR.	M
810 07 02	M3
810 07 03	M4
810 07 04	M5





Maße in mm

Nutenstein 7,7 x 4,6 mm, einschwenkbar mit Federkugel

3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

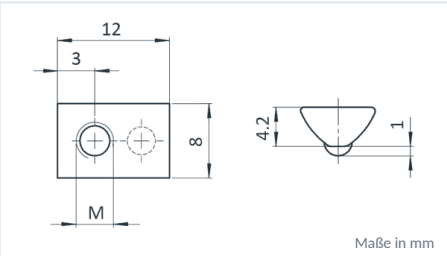
Werkstoff **Nutenstein: Stahl; Kugel: Edelstahl; Feder: Federstahl**

Oberfläche **Nutenstein: verzinkt; Kugel: blank; Feder: blank**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Steg und Federkugel.

ART.-NR.	M
810 07 05	M3
810 07 06	M4
810 07 07	M5





Maße in mm

Nutenstein 8,0 x 4,2 mm, einschwenkbar mit Federkugel

5 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

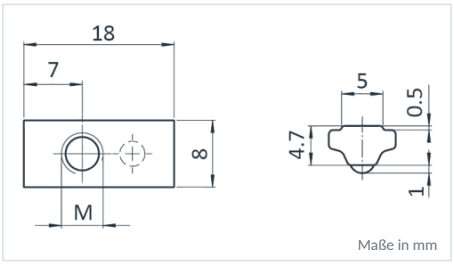
Werkstoff **Nutenstein: Stahl / Edelstahl; Kugel: Edelstahl; Feder: Federstahl**

Oberfläche **Nutenstein: verzinkt / blank; Kugel: blank; Feder: blank**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Federkugel.

ART.-NR.	Material	M
810 07 08	Stahl	M3
810 07 09	Stahl	M4
810 07 10	Stahl	M5
810 07 11	Edelstahl	M4
810 07 12	Edelstahl	M5





Nutenstein 8,0 x 4,7 mm, einschwenkbar mit Federkugel

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

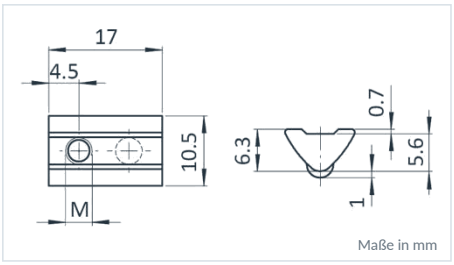
Werkstoff **Nutenstein: Stahl; Kugel: Edelstahl; Feder: Federstahl**

Oberfläche **Nutenstein: verzinkt; Kugel: blank; Feder: blank**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Steg und Federkugel.

ART.-NR.	M
810 07 13	M4
810 07 14	M5





Nutenstein 10,5 x 5,6 mm, einschwenkbar mit Federkugel

7 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

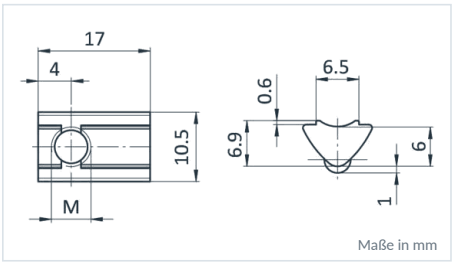
Werkstoff **Nutenstein: Stahl / Edelstahl; Kugel: Edelstahl; Feder: Federstahl**

Oberfläche **Nutenstein: verzinkt / blank; Kugel: blank; Feder: blank**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Federkugel.

ART.-NR.	Material	ESD	M
810 07 15	Stahl	-	M3
810 07 16	Stahl	-	M4
810 07 17	Stahl	-	M5
810 07 18	Stahl	-	M6
810 07 19	Edelstahl	-	M5
810 07 20	Edelstahl	-	M6
810 07 21	Stahl	ESD elektrostatisch entladend	M5





Nutenstein 10,5 x 6,0 mm, einschwenkbar mit Federkugel

4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

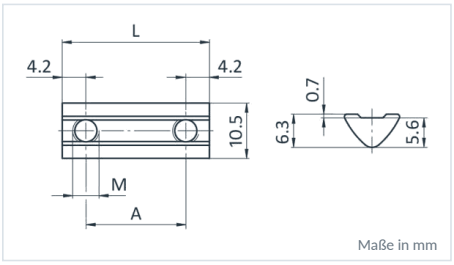
Werkstoff **Nutenstein: Stahl; Kugel: Edelstahl; Feder: Federstahl**

Oberfläche **Nutenstein: verzinkt; Kugel: blank; Feder: blank**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Steg und Federkugel.

ART.-NR.	M
810 07 22	M3
810 07 23	M4
810 07 24	M5
810 07 25	M6





Doppelnutenstein 10,5 x 5,6 mm, einschwenkbar

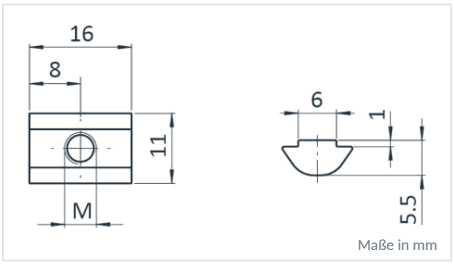
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Einschwenkbarer Doppelnutenstein, auch ESD-fähig.

ART.-NR.	A mm	L mm
810 07 26	17.0	28.0
810 07 27	47.0	58.0





Nutenstein 11,0 x 5,5 mm, einschwenkbar

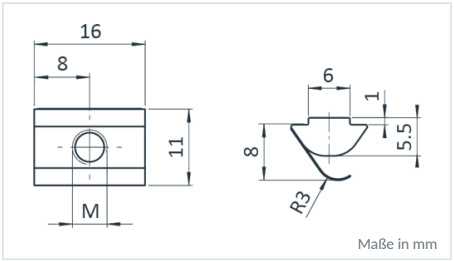
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Führungssteg.

ART.-NR.	M
810 07 28	M5
810 07 29	M6
810 07 30	M4





Nutenstein 11,0 x 5,5 mm, einschwenkbar mit Federblech

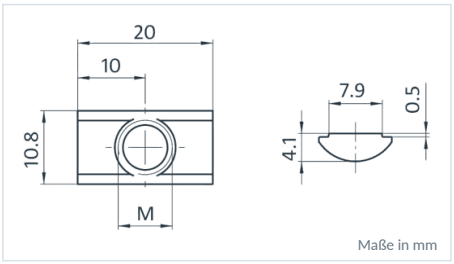
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Nutenstein: Stahl; Federblech: Federstahl**
Oberfläche **Nutenstein: verzinkt; Federblech: blank**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Steg und Federblech.

ART.-NR.	M
810 07 31	M4
810 07 32	M5
810 07 33	M6





Nutenstein 10,8 x 4,1 mm, einschwenkbar

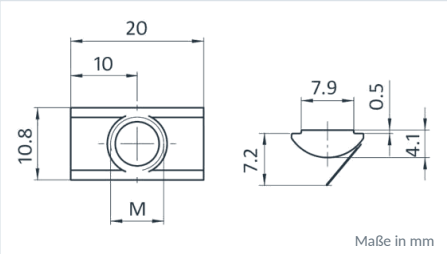
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Führungssteg.

ART.-NR.	M
810 07 34	M5
810 07 35	M6
810 07 36	M8





Nutenstein 10,8 x 4,1 mm, einschwenkbar mit Federblech

8 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

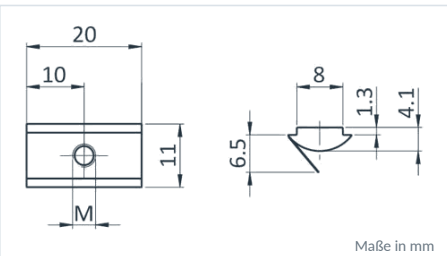
Werkstoff **Nutenstein: Stahl / Edelstahl; Federblech: Federstahl**

Oberfläche **Nutenstein: verzinkt / blank; Federblech: blank**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Steg und Federblech.

ART.-NR.	Material	M
810 07 37	Stahl	M4
810 07 38	Stahl	M5
810 07 39	Stahl	M6
810 07 40	Stahl	M8
810 07 41	Edelstahl	M4
810 07 42	Edelstahl	M5
810 07 43	Edelstahl	M6
810 07 44	Edelstahl	M8





Nutenstein 11,0 x 4,1 mm, einschwenkbar mit Federblech

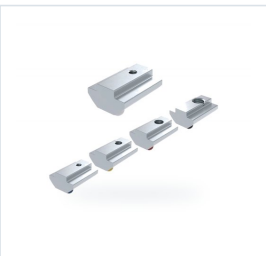
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

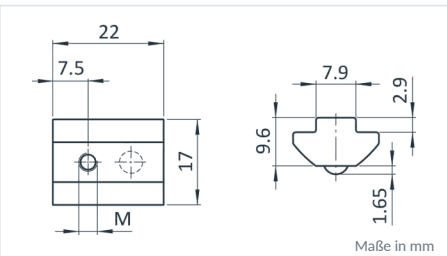
Werkstoff **Nutenstein: Stahl; Federblech: Federstahl**

Oberfläche **Nutenstein: verzinkt; Federblech: blank**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Steg und Federblech.

ART.-NR.	M
810 07 45	M4
810 07 46	M5
810 07 47	M6
810 07 48	M8





Nutenstein 17,0 x 9,6 mm, mit Federkugel

10 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Nutenstein: Stahl / Edelstahl; Kugel Standard-Ausführung: Edelstahl; Kugel Farbcode-Ausführung: Kunststoff POM ...**

Oberfläche **Nutenstein: verzinkt / blank; Kugel Standard-Ausführung: blank; Feder: blank**

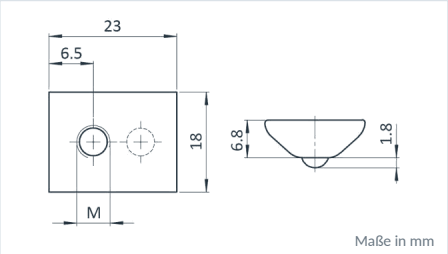
Farbe **Kugel Farbcode-Ausführung: gelb, rot, blau, schwarz**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Federkugel – Farbcode zeigt die Gewindegröße.

ART.-NR.	Material	M	Farbcode
810 07 49	Stahl	M4	-
810 07 50	Stahl	M5	-
810 07 51	Stahl	M6	-
810 07 52	Stahl	M8	-
810 07 53	Edelstahl	M6	-

ART.-NR.	Material	M	Farbcode
810 07 54	Edelstahl	M8	-
810 07 55	Stahl	M4	blau ≈ RAL 5005
810 07 56	Stahl	M5	gelb ≈ RAL 1018
810 07 57	Stahl	M6	rot ≈ RAL 3020
810 07 58	Stahl	M8	schwarz ≈ RAL 9005





Maße in mm

Nutenstein 18,0 x 6,8 mm, mit Federkugel

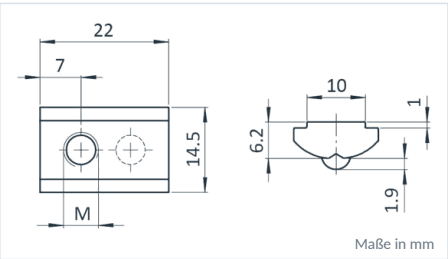
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Nutenstein: Stahl; Kugel Standard-Ausführung: Edelstahl; Kugel Farbcode-Ausführung: Kunststoff POM ...**
Oberfläche	**Nutenstein: verzinkt; Kugel Standard-Ausführung: blank; Feder: blank**
Farbe	**Kugel Farbcode-Ausführung: gelb, rot, schwarz**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Federkugel – Farbcode zeigt die Gewindegröße.

ART.-NR.	M	Farbcode
810 07 59	M5	-
810 07 60	M6	-
810 07 61	M8	-
810 07 62	M5	gelb ≈ RAL 1018
810 07 63	M6	rot ≈ RAL 3020
810 07 64	M8	schwarz ≈ RAL 9005





Maße in mm

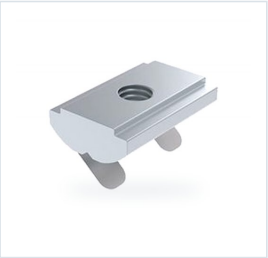
Nutenstein 14,5 x 6,2 mm, einschwenkbar mit Federkugel

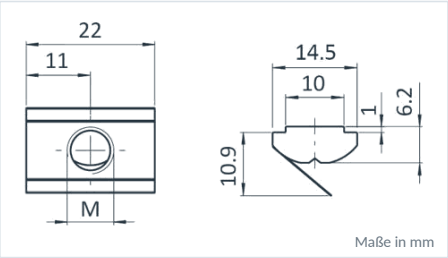
8 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Nutenstein: Stahl / Edelstahl; Kugel: Edelstahl; Feder: Federstahl**
Oberfläche	**Nutenstein: verzinkt / blank; Federblech: blank**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Steg und Federkugel.

ART.-NR.	Material	M
810 07 65	Stahl	M4
810 07 66	Stahl	M5
810 07 67	Stahl	M6
810 07 68	Stahl	M8
810 07 69	Edelstahl	M4
810 07 70	Edelstahl	M5
810 07 71	Edelstahl	M6
810 07 72	Edelstahl	M8





Maße in mm

Nutenstein 14,5 x 6,2 mm, einschwenkbar mit Federblech

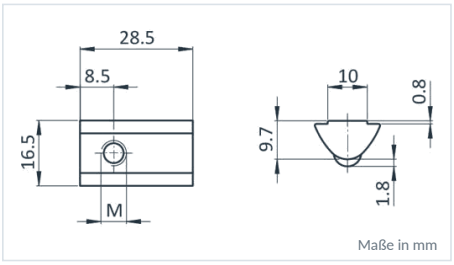
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Nutenstein: Stahl; Federblech: Federstahl**
Oberfläche	**Nutenstein: verzinkt; Federblech: blank**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Steg und Federblech.

ART.-NR.	M
810 07 73	M5
810 07 74	M6
810 07 75	M8





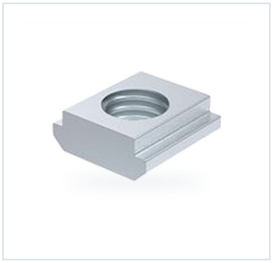
Nutenstein 16,5 x 9,7 mm, einschwenkbar mit Federkugel

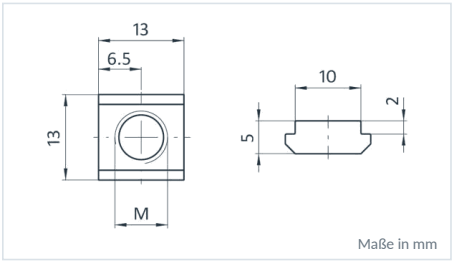
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Nutenstein: Stahl; Kugel: Edelstahl; Feder: Federstahl**
Oberfläche **Nutenstein: verzinkt; Kugel: blank; Feder: blank**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Steg und Federkugel.

ART.-NR.	M
810 07 76	M6
810 07 77	M8
810 07 78	M10





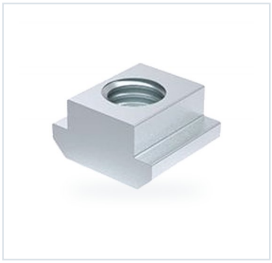
Nutenstein 13,0 x 5,0 mm

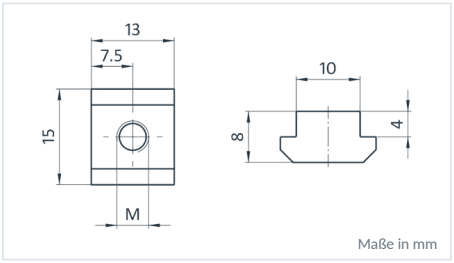
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Nutenstein mit Führungssteg.

ART.-NR.	M
810 07 79	M6
810 07 80	M8





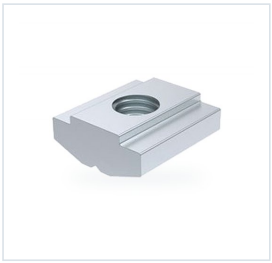
Nutenstein 15,0 x 8,0 mm

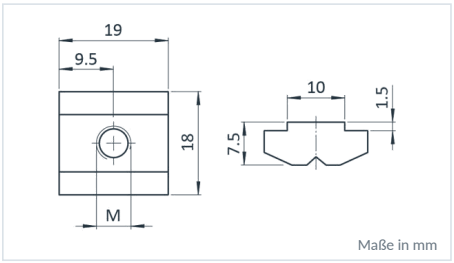
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Nutenstein mit Führungssteg.

ART.-NR.	M
810 07 81	M5
810 07 82	M6
810 07 83	M8





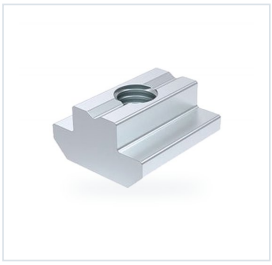
Nutenstein 18,0 x 7,5 mm

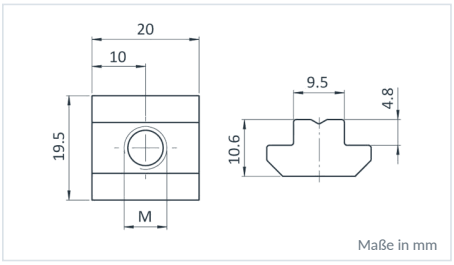
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Nutenstein mit Führungssteg.

ART.-NR.	M
810 07 85	M4
810 07 86	M5
810 07 87	M6
810 07 88	M8





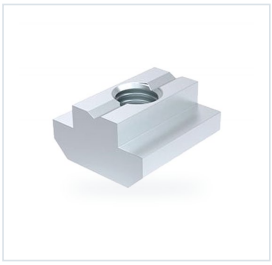
Nutenstein 19,5 x 10,6 mm, Steghöhe 4,8 mm

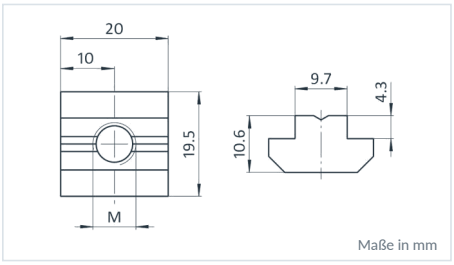
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Nutenstein mit Führungssteg.

ART.-NR.	M
810 07 90	M8
810 07 91	M10





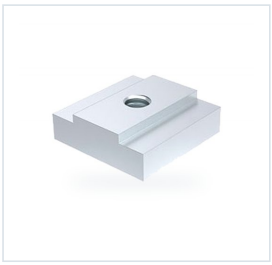
Nutenstein 19,5 x 10,6 mm, Steghöhe 4,3 mm

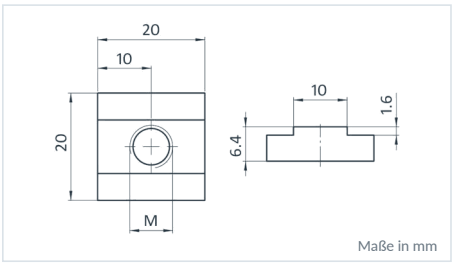
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Nutenstein mit Führungssteg.

ART.-NR.	M
810 07 92	M5
810 07 93	M6
810 07 94	M8





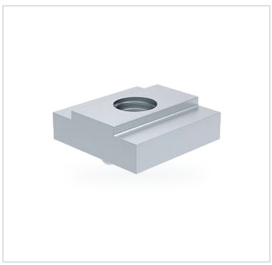
Nutenstein 20,0 x 6,4 mm

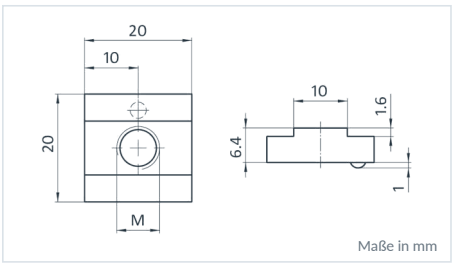
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Nutenstein mit Führungssteg.

ART.-NR.	M
810 07 95	M5
810 07 96	M6
810 07 97	M8





Nutenstein 20,0 x 6,4 mm mit Federkugel

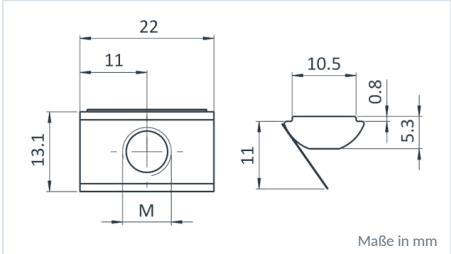
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Nutenstein: Stahl; Kugel: Edelstahl; Feder: Federstahl**
Oberfläche **Nutenstein: verzinkt; Kugel: blank; Feder: blank**

- Nutenstein mit Steg und Federkugel.

ART.-NR.	M
810 07 98	M4
810 07 99	M5
810 08 00	M6
810 08 01	M8





Nutenstein 13,1 x 5,3 mm, einschwenkbar mit Federblech

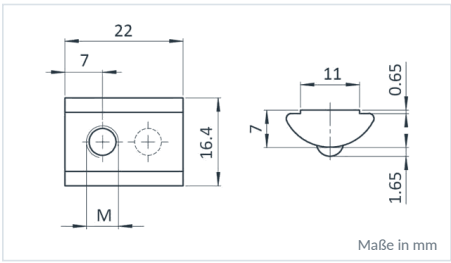
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Nutenstein: Stahl; Federblech: Federstahl**
Oberfläche **Nutenstein: verzinkt; Federblech: blank**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Steg und Federblech.

ART.-NR.	M
810 08 02	M4
810 08 03	M5
810 08 04	M6
810 08 05	M8





Nutenstein 16,4 x 7,0 mm, einschwenkbar mit Federkugel

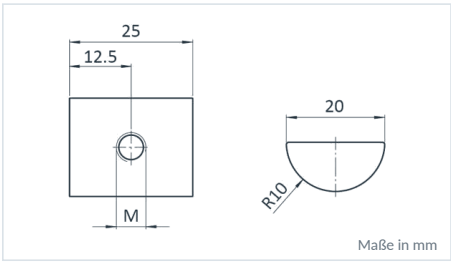
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Nutenstein: Stahl; Kugel: Edelstahl; Feder: Federstahl**
Oberfläche **Nutenstein: verzinkt; Kugel: blank; Feder: blank**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Steg und Federkugel.

ART.-NR.	M
810 08 06	M4
810 08 07	M5
810 08 08	M6
810 08 09	M8





Nutenstein 20,0 x 10,0 mm, einschwenkbar

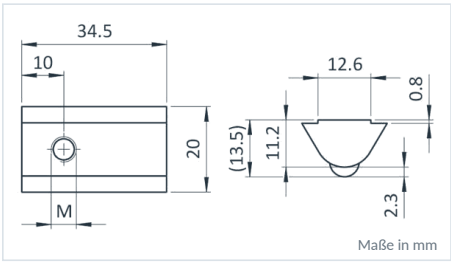
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Einschwenkbarer Nutenstein.

ART.-NR.	M
810 08 10	M6
810 08 11	M8





Nutenstein 20,3 x 11,2 mm, einschwenkbar mit Federkugel

4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

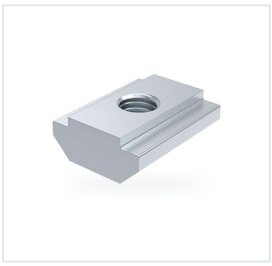
Werkstoff **Nutenstein: Stahl; Kugel: Edelstahl; Feder: Federstahl**
Oberfläche **Nutenstein: verzinkt; Kugel: blank; Feder: blank**

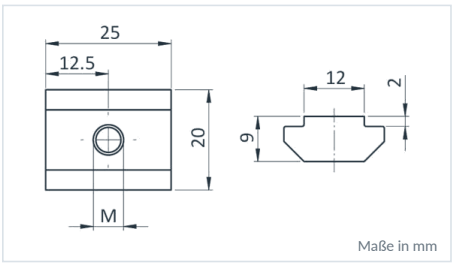
- Einschwenkbarer Nutenstein mit Steg und Federkugel.

ART.-NR.	M
810 08 12	M6
810 08 13	M8
810 08 14	M10

Nutenstein 20,3 x 11,2 mm, einschwenkbar mit Federkugel (Fortsetzung)

ART.-NR.	M
810 08 15	M12





Nutenstein 20,0 x 9,0 mm

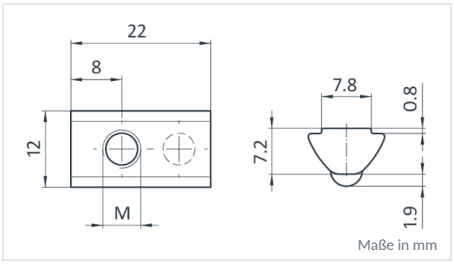
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **vernickelt**

- Nutenstein mit Führungssteg.

ART.-NR.	M
810 08 16	M6
810 08 17	M8
810 08 18	M10





Nutenstein 12,0 x 7,2 mm, einschwenkbar mit Federkugel

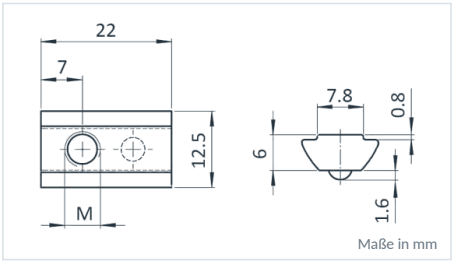
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Nutenstein: Stahl; Kugel: Edelstahl; Feder: Federstahl**
Oberfläche **Nutenstein: verzinkt; Kugel: blank; Feder: blank**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Steg und Federkugel.

ART.-NR.	M
810 08 19	M6
810 08 20	M8





Nutenstein 12,5 x 6.0 mm, einschwenkbar mit Federkugel

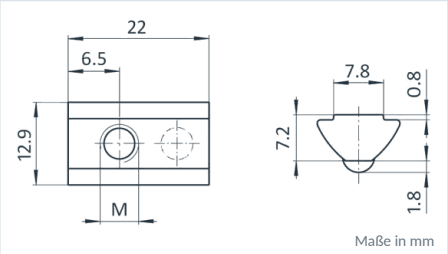
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Nutenstein: Stahl; Kugel: Edelstahl; Feder: Federstahl**
Oberfläche **Nutenstein: verzinkt; Kugel: blank; Feder: blank**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Steg und Federkugel.

ART.-NR.	M
810 08 21	M4
810 08 22	M5
810 08 23	M6
810 08 24	M8





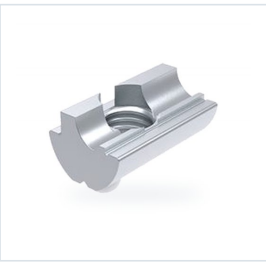
Nutenstein 12,9 x 7.2 mm, einschwenkbar mit Federkugel

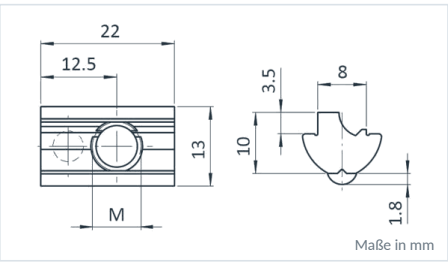
8 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Nutenstein: Stahl; Kugel** **Standard-Ausführung: Edelstahl; Kugel** **Farbcode-Ausführung: Kunststoff POM ...**
Oberfläche	**Nutenstein: verzinkt; Kugel** **Standard-Ausführung: blank; Feder: blank**
Farbe	**Kugel Farbcode-Ausführung: gelb, rot, blau, schwarz**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Federkugel – Farbcode zeigt die Gewindegröße.

ART.-NR.	M	Farbcode
810 08 26	M4	-
810 08 27	M5	-
810 08 28	M6	-
810 08 29	M8	-
810 08 30	M4	blau ≈ RAL 5005
810 08 31	M5	gelb ≈ RAL 1018
810 08 32	M6	rot ≈ RAL 3020
810 08 33	M8	schwarz ≈ RAL 9005





Nutenstein 13,0 x 10,0 mm, einschwenkbar mit Federkugel

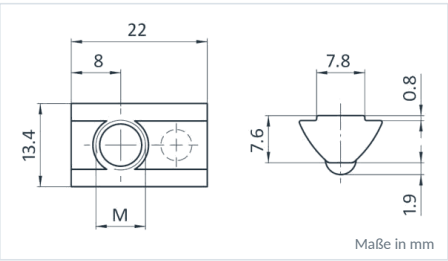
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Nutenstein: Aluminium; Kugel: Edelstahl; Feder: Federstahl**
Oberfläche	**Nutenstein: blank; Kugel: blank; Feder: blank**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Steg und Federkugel.

ART.-NR.	M
810 08 34	M5
810 08 35	M6
810 08 36	M8





Nutenstein 13,4 x 7,6 mm, einschwenkbar mit Federkugel

10 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

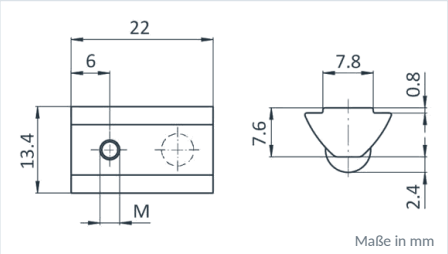
Werkstoff	**Nutenstein: Stahl / Edelstahl; Kugel** **Standard-Ausführung: Edelstahl; Kugel** **Farbcode-Ausführung: Kunststoff POM ...**
Oberfläche	**Nutenstein: verzinkt / blank; Kugel** **Standard-Ausführung: blank; Feder: blank**
Farbe	**Kugel Farbcode-Ausführung: gelb, rot, blau, schwarz**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Federkugel – Farbcode zeigt die Gewindegröße.

ART.-NR.	Material	M	Farbcode
810 08 37	Stahl	M4	-
810 08 38	Stahl	M5	-
810 08 39	Stahl	M6	-
810 08 40	Stahl	M8	-
810 08 41	Edelstahl	M6	-

ART.-NR.	Material	M	Farbcode
810 08 42	Edelstahl	M8	-
810 08 43	Stahl	M4	blau ≈ RAL 5005
810 08 44	Stahl	M5	gelb ≈ RAL 1018
810 08 45	Stahl	M6	rot ≈ RAL 3020
810 08 46	Stahl	M8	schwarz ≈ RAL 9005





Nutenstein 13,4 x 7,6 mm, einschwenkbar mit großer Federkugel

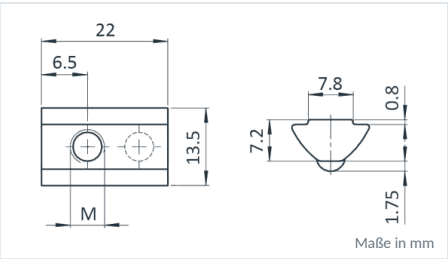
5 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Nutenstein: Stahl; Kugel: Edelstahl; Feder: Federstahl**
Oberfläche	**Nutenstein: verzinkt; Kugel: blank; Feder: blank**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Steg und Federkugel.

ART.-NR.	M
810 08 47	M3
810 08 48	M4
810 08 49	M5
810 08 50	M6
810 08 51	M8





Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwenkbar mit Federkugel

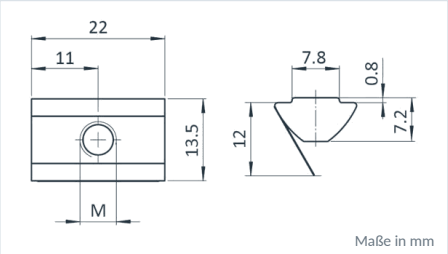
24 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Nutenstein: Stahl / Edelstahl; Kugel Standard-Ausführung: Edelstahl; Kugel Farbcode-Ausführung: Kunststoff POM ...**
Oberfläche	**Nutenstein: verzinkt / blank; Kugel Standard-Ausführung: blank; Feder: blank**
Farbe	**Kugel Farbcode-Ausführung: gelb, rot, blau, grün, schwarz**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Federkugel – Farbcode zeigt die Gewindegröße.

ART.-NR.	Material	ESD	M	Farbcode
810 08 52	Stahl	-	M3	-
810 08 53	Stahl	-	M4	-
810 08 54	Stahl	-	M5	-
810 08 55	Stahl	-	M6	-
810 08 56	Stahl	-	M8	-
810 08 57	Stahl	-	10-32 UNF	-
810 08 58	Stahl	-	1/4-20 UNC	-
810 08 59	Stahl	-	5/16-18 UNC	-
810 08 60	Stahl	ESD elektrostatisch entladend	M4	-
810 08 61	Stahl	ESD elektrostatisch entladend	M5	-
810 08 62	Stahl	ESD elektrostatisch entladend	M6	-
810 08 63	Stahl	ESD elektrostatisch entladend	M8	-
810 08 64	Edelstahl	-	M5	-
810 08 65	Edelstahl	-	M6	-
810 08 66	Edelstahl	-	M8	-
810 08 67	Stahl	-	M3	grün ≈ RAL 6032
810 08 68	Stahl	-	M4	blau ≈ RAL 5005
810 08 69	Stahl	-	M5	gelb ≈ RAL 1018
810 08 70	Stahl	-	M6	rot ≈ RAL 3020
810 08 71	Stahl	-	M8	schwarz ≈ RAL 9005
810 08 72	Stahl	ESD	M4	blau ≈ RAL 5005
810 08 73	Stahl	ESD	M5	gelb ≈ RAL 1018
810 08 74	Stahl	ESD	M6	rot ≈ RAL 3020
810 08 75	Stahl	ESD	M8	schwarz ≈ RAL 9005





Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwenkbar mit Federblech

6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

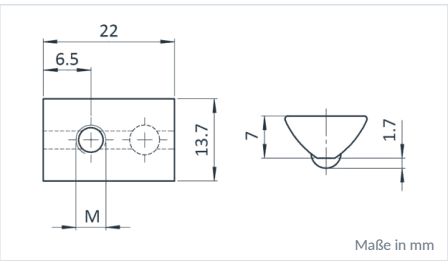
Werkstoff **Nutenstein: Stahl; Federblech: Federstahl**

Oberfläche **Nutenstein: verzinkt; Federblech: blank**

- Einschwenkbarer Nutenstein mit Steg und Federblech.

ART.-NR.	M
810 08 78	M4
810 08 79	M5
810 08 80	M6
810 08 81	M8
810 08 82	1/4-20 UNC
810 08 83	5/16-18 UNC





Nutenstein 13,7 x 7,0 mm, einschwenkbar mit Federkugel

24 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Nutenstein: Stahl / Edelstahl; Kugel Standard-Ausführung: Edelstahl; Kugel Farbcode-Ausführung: Kunststoff POM ...**

Oberfläche **Nutenstein: verzinkt / blank; Kugel Standard-Ausführung: blank; Feder: blank**

Farbe **Kugel Farbcode-Ausführung: gelb, rot, blau, grün, schwarz**

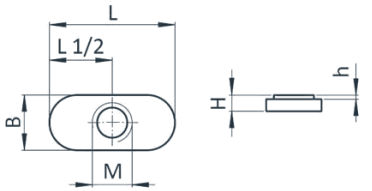
- Einschwenkbarer Nutenstein mit Federkugel – Farbcode zeigt die Gewindegröße.

ART.-NR.	Material	ESD	M	Farbcode
810 08 85	Stahl	-	M3	-
810 08 86	Stahl	-	M4	-
810 08 87	Stahl	-	M5	-
810 08 88	Stahl	-	M6	-
810 08 89	Stahl	-	M8	-
810 08 90	Stahl	-	10-32 UNF	-
810 08 91	Stahl	-	1/4-20 UNC	-
810 08 92	Stahl	-	5/16-18 UNC	-
810 08 93	Stahl	ESD elektrostatisch entladend	M4	-
810 08 94	Stahl	ESD elektrostatisch entladend	M5	-
810 08 95	Stahl	ESD elektrostatisch entladend	M6	-
810 08 96	Stahl	ESD elektrostatisch entladend	M8	-
810 08 97	Edelstahl	-	M3	-
810 08 98	Edelstahl	-	M4	-
810 08 99	Edelstahl	-	M5	-
810 09 00	Edelstahl	-	M6	-
810 09 01	Edelstahl	-	M8	-
810 09 02	Edelstahl	-	1/4-20 UNC	-
810 09 03	Edelstahl	-	5/16-18 UNC	-
810 09 04	Stahl	-	M3	grün ≈ RAL 6032
810 09 05	Stahl	-	M4	blau ≈ RAL 5005
810 09 06	Stahl	-	M5	gelb ≈ RAL 1018
810 09 07	Stahl	-	M6	rot ≈ RAL 3020
810 09 08	Stahl	-	M8	schwarz ≈ RAL 9005

ECO-Nutmuttern

6





Maße in mm

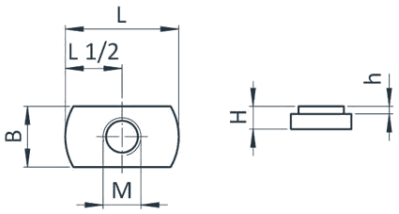
ECO-Nutmutter Typ B zentrisch

ART.-NR. 810 09 16

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**6**

- Mutter zur Befestigung in der Profilnut.
- Ausführung: H 3.4 (0.13") · B 11.0 (0.43") · L 25.0 (0.98") · h 1.0 (0.03") · M 1/4-20 UNC · Nut N 6.5 (0.256") · Rastermaß 25.4 (1")





Maße in mm

ECO-Nutmutter Typ A zentrisch

5

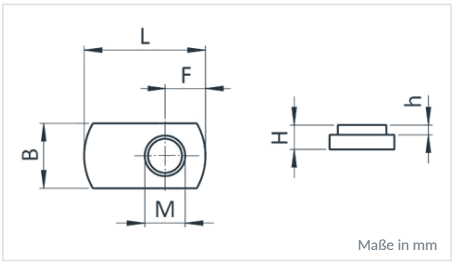
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**5**

- Mutter zur Befestigung in der Profilnut.

ART.-NR.	H mm	B mm	L mm	h mm	M	Nut N mm	Rastermaß mm
810 09 10	3.0	8.0	15.0	1.0	M5	5	20
810 09 11	4.5	15.0	20.5	1.5	M6	6	30
810 09 12	5.0	16.0	28.0	1.5	M8	8	40
810 09 13	5.5	18.0	32.0	1.5	M8	10	45
810 09 14	5.5 (0.21")	16.0 (0.62")	25.0 (0.98")	2.0 (0.07")	5/16-18 UNC	8	38.1 (1.5")
810 09 15	5.5 (0.21")	16.0 (0.62")	28.0 (1.10")	2.0 (0.07")	1/4-20 UNC	8	38.1 (1.5")





Maße in mm

ECO-Nutmutter Typ C exzentrisch

5

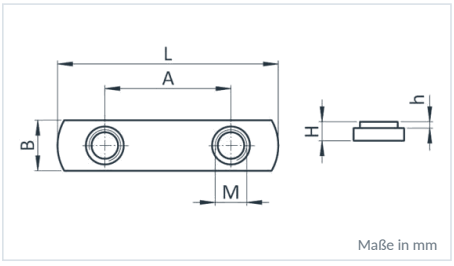
10 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Stahl / Edelstahl 1.4301**
Oberfläche	**verzinkt / blank**
Farbe	**schwarz, -**
Baureihe	**5**

- Mutter zur Befestigung in der Profilnut.

ART.-NR.	F mm	Material	H mm	B mm	L mm	h mm	M	Nut N mm	Rastermaß mm
810 09 17	5.0	Stahl	3.0	8.0	15.0	1.0	M5	5	20
810 09 18	8.0	Stahl	4.5	15.0	20.5	1.5	M6	6	30
810 09 19	8.0	Stahl	5.0	16.0	25.0	1.5	M6	8	40
810 09 20	8.0	Stahl	5.0	16.0	25.0	1.5	M8	8	40
810 09 21	10.0	Stahl	5.5	18.0	32.0	1.5	M8	10	45
810 09 22	5.0	Edelstahl	3.0	8.0	15.0	1.0	M5	5	20
810 09 23	8.0	Edelstahl	4.5	15.0	20.5	1.5	M6	6	30
810 09 24	8.0	Edelstahl	5.0	16.0	25.0	1.5	M8	8	40
810 09 25	10.0	Edelstahl	5.5	18.0	32.0	1.5	M8	10	45
810 09 26	8.0 (0.31")	Stahl	5.5 (0.21")	16.0 (0.62")	25.0 (0.98")	2.0 (0.07")	5/16-18 UNC	8	38.1 (1.5")





Maße in mm

ECO-Doppelnutmutter

5

6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

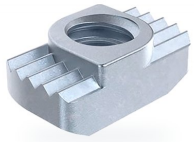
Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**5**

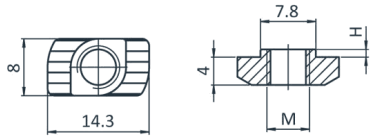
- Mutter zur Befestigung in der Profilnut.

ART.-NR.	H mm	A mm	B mm	L mm	h mm	M	Nut N mm	Rastermaß mm
810 09 27	3.0	20.0	8.0	35.0	1.0	M5	5	20
810 09 28	4.5	30.0	15.0	50.0	1.5	M6	6	30
810 09 29	5.0	40.0	16.0	75.0	1.5	M8	8	40
810 09 30	5.5	45.0	18.0	80.0	1.5	M8	10	45
810 09 31	3.4 (0.13")	25.4 (1")	11.0 (0.43")	47.5 (1.87")	1.0 (0.03")	1/4-20 UNC	6.5 (0.256")	25.4 (1")
810 09 32	5.0 (0.19")	38.1 (1.5")	16.0 (0.62")	71.4 (2.81")	1.5 (0.05")	5/16-18 UNC	8	38.1 (1.5")

Weitere Komponenten

8





Maße in mm

Hammermutter Nut 8, Steghöhe 1,0 mm

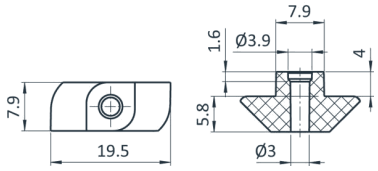
ART.-NR. 810 09 33

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt**
Baureihe	**8**

- Hammermutter – durchdringt die Eloxalschicht für eine leitfähige Verbindung.
- Ausführung: H 1.0 · M M6

8





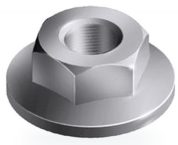
Maße in mm

Hammermutter PA Nut 8

ART.-NR. 810 09 34

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**8**

- Kunststoff-Hammermutter für selbstfurchende Schrauben und leichte Lasten.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

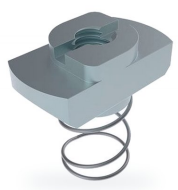
Flanschmutter

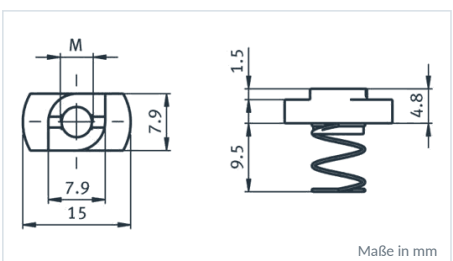
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Stahl / Edelstahl**
Oberfläche	**verzinkt / blank**

- Flanschmutter passend zur Hammerschraube.

ART.-NR.	SW mm	D mm	Material	H mm	M
810 09 35	10	14.0	Stahl	6.0	M6
810 09 36	13	21.6	Stahl	7.9	M8
810 09 37	10	14.0	Edelstahl	6.0	M6
810 09 38	13	max.17.9	Edelstahl	7.9	M8





Maße in mm

Federmutter Nut 8

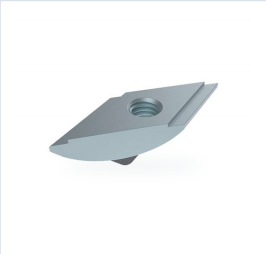
8

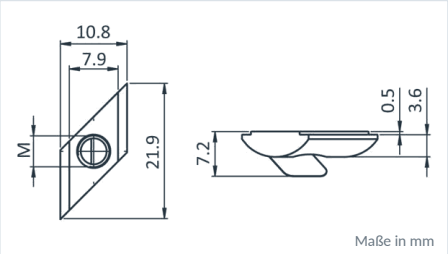
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt**
Baureihe	**8**

- Mutter zur Befestigung in der Profilnut.

ART.-NR.	M
810 09 39	M4
810 09 40	M5
810 09 41	M6





Rhombus-Nutenstein 10,8 x 3,6 mm mit Federblech

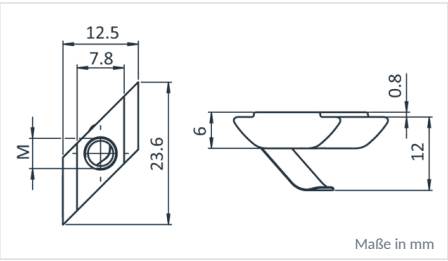
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Eindrehbarer Rhombus-Nutenstein, verriegelt in der Nut.

ART.-NR.	M
810 09 42	M4
810 09 43	M5
810 09 44	M6





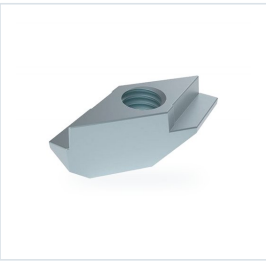
Rhombus-Nutenstein 12,5 x 6,0 mm mit Federblech

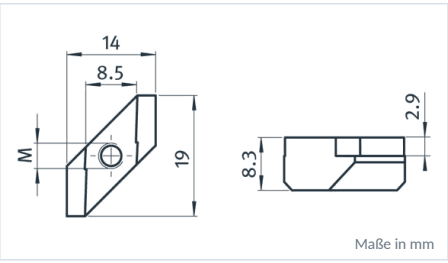
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Eindrehbarer Rhombus-Nutenstein mit Steg und Federblech.

ART.-NR.	M
810 09 45	M4
810 09 46	M5
810 09 47	M6





Rhombusmutter mit Verriegelung

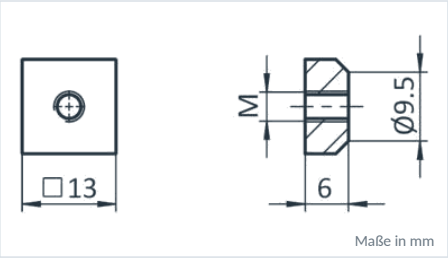
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **blank**

- Rhombusmutter, verriegelt sich beim Eindrehen in der Nut.

ART.-NR.	M
810 09 48	M3
810 09 49	M4
810 09 50	M5
810 09 51	M6





Profilmutter 13,0 x 13,0 x 6,0 mm, einschwenkbar

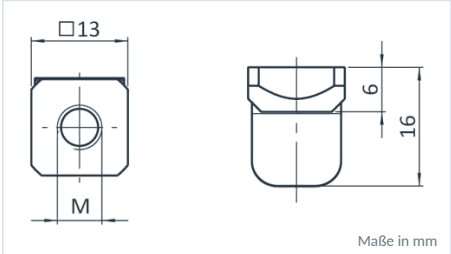
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Einschwenkbare Profilmutter.

ART.-NR.	M
810 09 52	M4
810 09 53	M5
810 09 54	M6
810 09 55	M8





Maße in mm

Profilmutter 13,0 x 13,0 x 6,0 mm, einschwenkbar mit Federblech

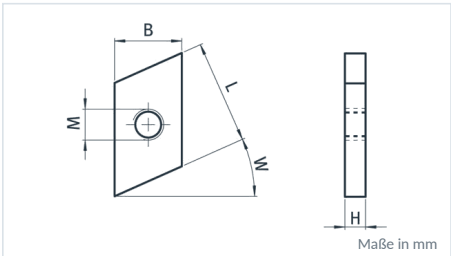
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Einschwenkbare Profilmutter mit Federblech.

ART.-NR.	M
810 09 56	M4
810 09 57	M5
810 09 58	M6
810 09 59	M8





Maße in mm

Rhombus-Gewindeplatte

3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Gewindeplatte für Schraubbefestigungen in der Nut.

ART.-NR.	M	Maße L x B x H mm	Öffnungswinkel
810 09 60	M8	19 x 13 x 5	30°
810 09 61	M6	20 x 13 x 4	24°
810 09 62	M8	23 x 15 x 6	30°

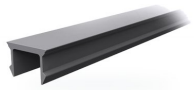
KAPITEL 06

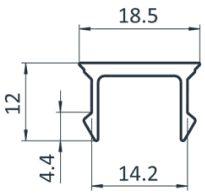
Abdeckelemente

27 ARTIKEL

Abdeckprofile und Abdeckkappen für Profilnuten, Profilenden und Verbinder – schützend und optisch sauber.

Abdeckprofile





Maße in mm

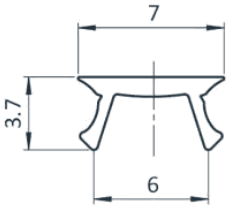
Abdeckprofil Nut 15

ART.-NR. 810 09 68

Werkstoff	**Kunststoff PP**
Farbe	**grau**

- Nutabdeckung für Nut 15.
- Ausführung: Profil I · Nut N 15





Maße in mm

Abdeckprofil Nut 6 – 3,0

6

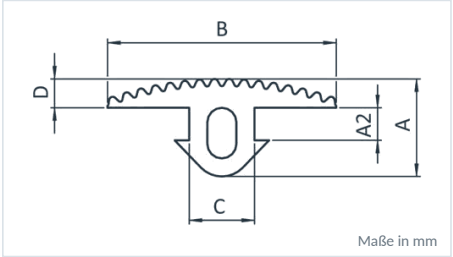
5 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Kunststoff PP**
Farbe	**schwarz, grau, natur, alufarbig**
Baureihe	**6**

- Nutabdeckung Nut 6, Steghöhe 3 mm.

ART.-NR.	Farbe
810 09 63	schwarz
810 09 64	grau ≈ RAL 7035
810 09 65	grau ≈ RAL 7042
810 09 66	natur
810 09 67	alufarbig geprägt





Maße in mm

Abdeckprofil NBR

6

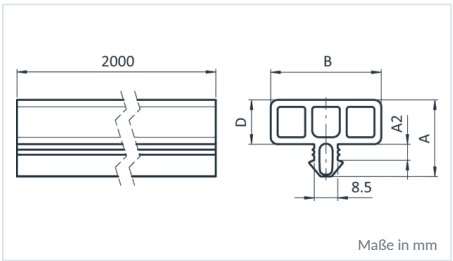
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff NBR,≈ 80 Shore A**
Farbe **schwarz**
Baureihe **6**

- Gummi-Nutabdeckung für Nut 8.

ART.-NR.	D mm	A mm	B mm	C mm	Nut N mm	A2 (Profil) mm
810 09 69	3.0	11.0	26.0	6.5	6	2.6 (3.0)
810 09 70	4.0	13.5	32.5	8.5	8	4.5 (5.0)





Maße in mm

Seitenschutzprofil 40, Nut 8

8

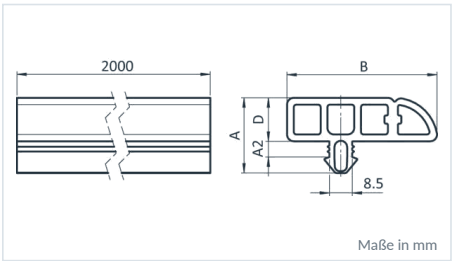
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff TPE, ≈ 70 Shore A**
Farbe **schwarz, grau**
Baureihe **8**

- Seitenschutzprofil mit Hohlkammer gegen Stöße.

ART.-NR.	Farbe
810 09 71	grau ≈ RAL 7042
810 09 72	schwarz





Maße in mm

Eckschutzprofil 40, Nut 8

8

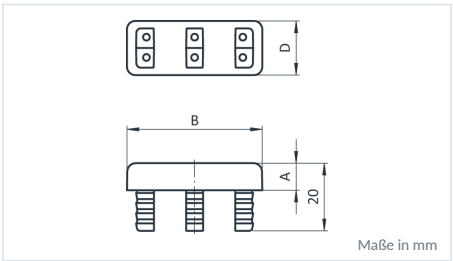
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff TPE, ≈ 70 Shore A**
Farbe **schwarz, grau**
Baureihe **8**

- Eckschutzprofil mit Hohlkammer gegen Stöße an Kanten.

ART.-NR.	Farbe
810 09 73	grau ≈ RAL 7042
810 09 74	schwarz





Maße in mm

Abdeckkappe für Seiten- und Eckschutzprofil 40

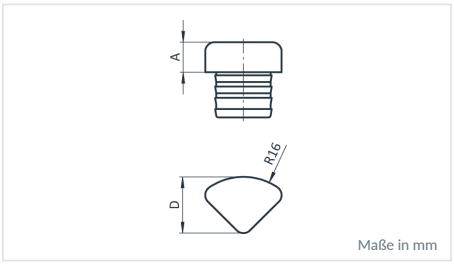
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff TPE, ≈ 70 Shore A**
Farbe **schwarz, grau**

- Endkappe für Seiten- und Eckschutzprofile.

ART.-NR.	Farbe
810 09 75	grau ≈ RAL 7042
810 09 76	schwarz





Maße in mm

Abdeckkappe für Eckschutzprofil 40

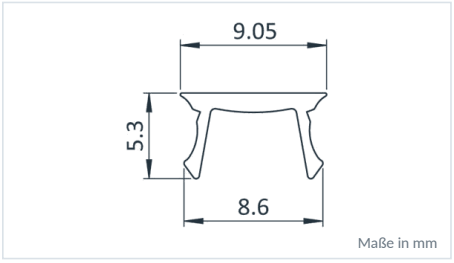
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff TPE, ≈ 70 Shore A**
Farbe **schwarz, grau**

- Endkappe für Eckschutzprofile.

ART.-NR.	Farbe
810 09 77	grau ≈ RAL 7042
810 09 78	schwarz





Maße in mm

Abdeckprofil Nut 8 - 4,5

8

7 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

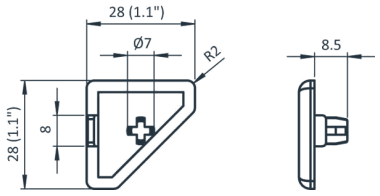
Werkstoff **Kunststoff PP**
Farbe **schwarz, gelb, grau, natur, alufarbig**
Baureihe **8**

- Aluminium-Nutabdeckung für Nut 8.

ART.-NR.	ESD	Farbe
810 09 79	-	schwarz
810 09 80	ESD elektrostatisch entladend	schwarz
810 09 81	-	gelb ≈ RAL 1018
810 09 82	-	grau ≈ RAL 7035
810 09 83	-	grau ≈ RAL 7042
810 09 84	-	natur
810 09 85	-	alufarbig geprägt

Abdeckkappen





Maße in mm

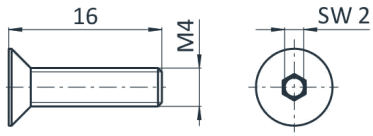
Abdeckkappe für Rastermaß 28 mm - 1.1"

ART.-NR. 810 10 07

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz**

- Endkappe für Profilenden.
- Ausführung: ØD 6.9 · R 2.0 · T 4.0 · Maße A x B 28 x 28 - 1.1" x 1.1" 45°





Maße in mm

Schraube für Abdeckkappe fixierbar

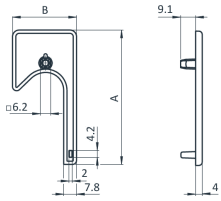
ART.-NR. 810 11 15

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt**

- Schraube für anschraubbare Endkappen.
- Ausführung: M M4 x 16

8





Maße in mm

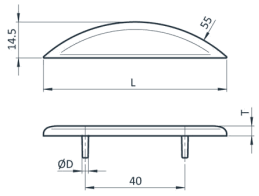
Abdeckkappe für C-Schlittenprofil I (Set)

ART.-NR. 810 11 36

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**8**

- Endkappe für Profilenden.
- Ausführung: Nut N 8 · T 4.0 · A x B 81.5 x 38.8





Maße in mm

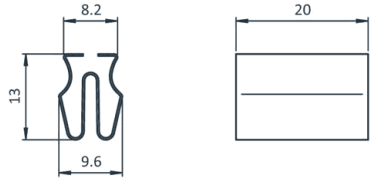
Abdeckkappe für Abdeckprofil

ART.-NR. 810 11 37

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz**

- Endkappe für Aluminium-Abdeckprofile.
- Ausführung: Profil I · L 74 · T 4.0





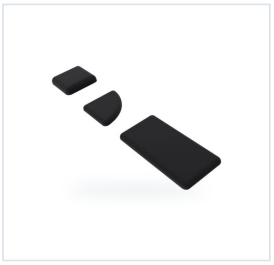
Maße in mm

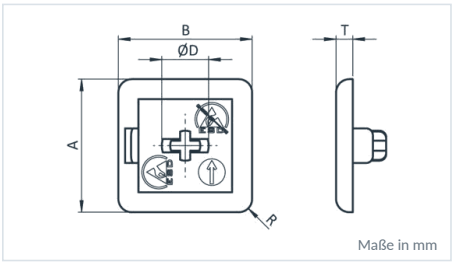
Clip 8

ART.-NR. 810 11 44

Werkstoff	**Federstahl**
Oberfläche	**blank**

- Clip zur Befestigung von Abdeckprofilen in Nut 8.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

Abdeckkappe für Rastermaß 20 mm

5

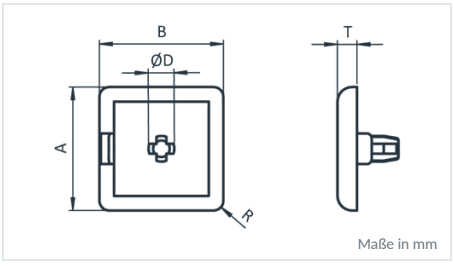
16 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz, grau**
Baureihe **5**

- Endkappe für Profilenden.

ART.-NR.	Eigenschaft	Farbe	ØD mm	R mm	T mm	Maße A x B mm
810 09 86	2 Kreuze	schwarz	3.4 (3.3)	2.0	3.0	10 x 20
810 09 87	2 Kreuze	grau ≈ RAL 7042	3.4 (3.3)	2.0	3.0	10 x 20
810 09 88	2 Stifte	grau ≈ RAL 7042	3.4	2.0	2.5 / 8.5	10 x 20
810 09 89	2 Stifte	schwarz	3.4 (3.3)	2.0	2.5	10 x 40
810 09 90	2 Stifte	grau ≈ RAL 7042	3.4 (3.3)	2.0	2.5	10 x 40
810 09 91	1 Kreuz	schwarz	4.45 (4.3)	1.8	2.5	20 x 20 R20 - 90°
810 09 92	1 Kreuz	schwarz	4.5 (4.3)	2.5	4.0	20 x 20
810 09 93	neue Ausführung, 1 Stift	schwarz	4.5 (4.3)	2.0	2.5	20 x 20
810 09 94	neue Ausführung, 1 Stift	grau ≈ RAL 7042	4.5 (4.3)	2.0	2.5	20 x 20
810 09 95	2 Kreuze	schwarz	4.5 (4.3)	2.5	4.0	20 x 40
810 09 96	neue Ausführung, 2 Kreuze	schwarz	4.5 (4.3)	2.0	2.5	20 x 40
810 09 97	neue Ausführung, 2 Kreuze	grau ≈ RAL 7042	4.5 (4.3)	2.0	2.5	20 x 40
810 09 98	3 Kreuze	schwarz	4.5 (4.3)	2.0	2.5	20 x 60
810 09 99	3 Kreuze	grau ≈ RAL 7042	4.5 (4.3)	2.0	2.5	20 x 60
810 10 00	4 Kreuze	schwarz	4.5 (4.3)	2.0	2.5	40 x 40
810 10 01	4 Kreuze	grau ≈ RAL 7042	4.5 (4.3)	2.0	2.5	40 x 40





Maße in mm

Abdeckkappe für Rastermaß 25.4 mm - 1"

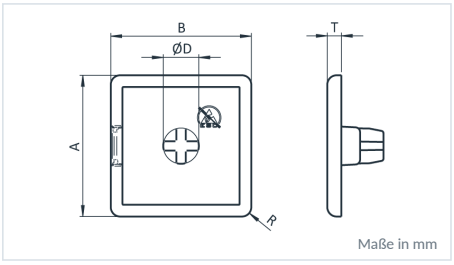
5 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz**

- Endkappe für Profilenden.

ART.-NR.	Eigenschaft	ØD mm	Maße A x B mm
810 10 02	1 Kreuz	5.3	25,4 x 25,4 - (1" x 1")
810 10 03	1 Kreuz	5.2	25,4 x 25,4 - (1" x 1")
810 10 04	2 Kreuze	5.0	25,4 x 50,8 - (1" x 2")
810 10 05	2 Kreuze	5.1	25,4 x 76 (1" x 3")
810 10 06	4 Kreuze	5.15	50.8 (2") x 50.8 (2")





Maße in mm

Abdeckkappe für Rastermaß 30 mm

8

23 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz, grau**
Baureihe **8**

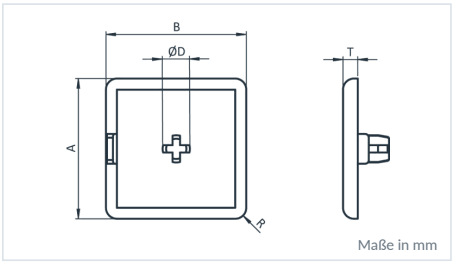
- Endkappe für Profilenden.

ART.-NR.	Profil	Eigenschaft	Farbe	Nut N mm	ØD mm	R mm	T mm	Maße A x B mm
810 10 08	-	2 Stifte	schwarz	8	6.2	2.0	3.0	11 x 30
810 10 09	-	1 Kreuz	schwarz	8	10.0	3.0	4.0	30 x 30
810 10 10	-	1 Kreuz	schwarz	-	6.9	3.0	3.0	30 x 30
810 10 11	-	1 Kreuz	schwarz	-	7.0	3.0	4.0	30 x 30
810 10 12	-	1 Kreuz gedreht 23°	schwarz	-	12.8	3.0	4.0	30 x 30
810 10 13	-	1 Kreuz	schwarz	-	6.9	3.0	4.0	30 x 30
810 10 14	-	2 Stifte	schwarz	-	-	3.0	4.0	30 x 30
810 10 15	-	1 Kreuz	schwarz	-	7.6	2.0	4.0	30 x 30
810 10 16	-	1 Kreuz	schwarz	-	6.7	3.0	4.0	30 x 30
810 10 17	-	1 Kreuz	schwarz	-	6.9	2.0	4.0	30 x 30 R30 - 90°
810 10 18	-	2 Kreuze	schwarz	-	12.4	3.0	4.0	30 x 60

Abdeckkappe für Rastermaß 30 mm (Fortsetzung)

ART.-NR.	Profil	Eigenschaft	Farbe	Nut N mm	ØD mm	R mm	T mm	Maße A x B mm
810 10 19	I	1 Kreuz	schwarz	6	5.2 (5.0)	3.0	3.0	30 x 30
810 10 20	I	1 Kreuz	grau ≈ RAL 7042	6	5.2 (5.0)	3.0	3.0	30 x 30
810 10 21	I	1 Kreuz gedreht 45°	schwarz	6	5.2 (5.0)	3.0	3.0	30 x 30 45°
810 10 22	I	1 Kreuz gedreht 45°	grau ≈ RAL 7042	6	5.2 (5.0)	3.0	3.0	30 x 30 45°
810 10 23	I	1 Kreuz	schwarz	6	5.2 (5.0)	3.0	3.0	30 x 30 R30 - 90°
810 10 24	I	1 Kreuz	grau ≈ RAL 7042	6	5.2 (5.0)	3.0	3.0	30 x 30 R30 - 90°
810 10 25	I	2 Kreuze	schwarz	6	5.2 (5.0)	3.0	3.0	30 x 60
810 10 26	I	2 Kreuze	grau ≈ RAL 7042	6	5.2 (5.0)	3.0	3.0	30 x 60
810 10 27	I	4 Kreuze	schwarz	6	5.2 (5.0)	3.0	3.0	30 x 120
810 10 28	I	4 Kreuze	schwarz	6	5.2 (5.0)	3.0	3.0	60 x 60
810 10 29	I	4 Kreuze	grau ≈ RAL 7042	6	5.2 (5.0)	3.0	3.0	60 x 60
810 10 30	-	2 Kreuze	schwarz	8	6.9 (7.3)	3.0	4.0	30 x 60





Maße in mm

Abdeckkappe für Rastermaß 38 mm - 1.5"

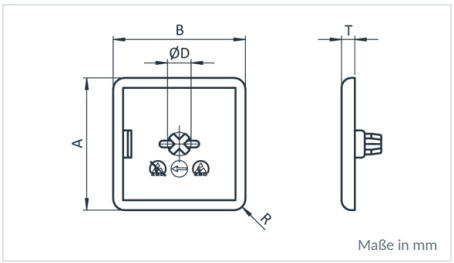
8 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz**

- Endkappe für Profilenden.

ART.-NR.	Eigenschaft	ØD mm	Maße A x B mm
810 10 31	2 Kreuze Aussermittig	6.8	38.1 x 19 - 1.5" x 3/4"
810 10 32	1 Kreuz	7.0	38.1 x 38.1 - 1.5" x 1.5"
810 10 33	1 Kreuz	7.4	38.1 x 38.1 - 1.5" x 1.5"
810 10 34	1 Kreuz	7.0	38.1 x 38.1 - 1.5" x 1.5" R38 - 90°
810 10 35	1 Kreuz	6.8	38.1 x 38.1 - 1.5" x 1.5" - 45°
810 10 36	2 Kreuze	7.2	38.1 x 76.2 - 1.5" x 3."
810 10 37	4 Kreuze	7.3	76 x 76 (3" x 3")
810 10 38	4 Kreuze	7.0	76 x 76 (3" x 3")





Maße in mm

Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm

61 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt, glaskugelverstärkt**
Farbe **schwarz, grau**

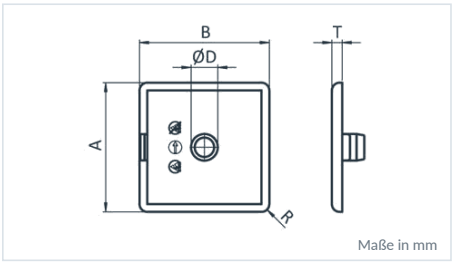
- Endkappe für Profilenden.

ART.-NR.	Profil	Eigenschaft	Farbe	Nut N mm	ØD mm	R mm	T mm	Maße A x B mm
810 10 39	I	2 Stifte	grau ≈ RAL 7042	8	5.1 (5.0)	3.5	4.0	16 x 40
810 10 40	I	2 Stifte	schwarz	8	4.4 (4.3)	3.5	4.0	16 x 80
810 10 41	I	2 Stifte	grau ≈ RAL 7042	8	4.4 (4.3)	3.5	4.0	16 x 80
810 10 42	-	2 Kreuze, 1 Stift	schwarz	-	5.0	3.0	4.0	16 x 80
810 10 43	-	2 Kreuze, 2 Stifte	schwarz	-	4.9	3.0	4.0	16 x 120
810 10 44	I	6 Stifte	schwarz	8	4.3 (4.0)	3.5	4.0	16 x 160
810 10 45	-	1 Kreuz	schwarz	-	7.0	3.5	4.0	40 x 40
810 10 46	-	1 Kernloch-Zapfen	schwarz	-	14.2	1.5	4.0	40 x 40
810 10 47	-	4 Kreuze	schwarz	-	4.5	2.5	4.0	40 x 40
810 10 48	-	1 Kreuz	schwarz	-	7.5	2.5	4.0	40 x 40
810 10 49	-	1 Kreuz	schwarz	-	10.3	2.5	4.0	40 x 40
810 10 50	-	1 Kreuz gedreht 25°	schwarz	-	12.8	3.5	3.0	40 x 40
810 10 51	I	1 Kreuz	schwarz	8	7.1 (6.8)	3.5	4.0	40 x 40
810 10 52	I	1 Kreuz*	schwarz	8	7.1 (6.8)	3.5	4.0	40 x 40
810 10 53	I	1 Kreuz	grau ≈ RAL 7042	8	7.1 (6.8)	3.5	4.0	40 x 40
810 10 54	-	1 Kreuz gedreht 45°	schwarz	-	7.5	3.5	4.0	40 x 40
810 10 55	-	1 Kreuz	schwarz	-	8.8	3.5	4.0	40 x 40
810 10 56	-	1 Kreuz	schwarz	-	10.1	3.5	4.0	40 x 40
810 10 57	-	1 Kreuz	schwarz	-	11.3	3.5	4.0	40 x 40
810 10 58	-	1 Kreuz	schwarz	-	12.4	3.5	4.0	40 x 40
810 10 59	-	1 Kreuz	schwarz	-	6.9	4.0	4.0	40 x 40 45°

Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm (Fortsetzung)

ART.-NR.	Profil	Eigenschaft	Farbe	Nut N mm	ØD mm	R mm	T mm	Maße A x B mm
810 10 60	I	4 Kernloch-Zapfen mit Loch Ø 10.3	schwarz	8	6.0	4.0	4.0	40 x 40
810 10 61	I	4 Kernloch-Zapfen mit Loch Ø 10.3	grau ≈ RAL 7042	8	6.0	4.0	4.0	40 x 40
810 10 62	I	1 Kreuz	schwarz	8	7.0 (6.8)	4.0	4.0	40 x 40 45°
810 10 63	I	1 Kreuz	grau ≈ RAL 7042	8	7.0 (6.8)	4.0	4.0	40 x 40 45°
810 10 64	I	neue Ausführung, 1 Kreuz	schwarz	8	6.8 (6.8)	4.0	4.0	40 x 40 R40 - 90°
810 10 65	I	neue Ausführung, 1 Kreuz	grau ≈ RAL 7042	8	6.8 (6.8)	4.0	4.0	40 x 40 R40 - 90°
810 10 66	I	1 Kreuz	schwarz	8	7.2 (6.8)	2.5	4.0	40 x 40 R40 - 90°
810 10 67	I	1 Kreuz	grau ≈ RAL 7042	8	7.2 (6.8)	2.5	4.0	40 x 40 R40 - 90°
810 10 68	I	2 Kreuze	schwarz	8	6.9 (6.8)	4.0	4.0	40 x 80
810 10 69	I	2 Kreuze*	schwarz	8	6.9 (6.8)	4.0	4.0	40 x 80
810 10 70	I	2 Kreuze	grau ≈ RAL 7042	8	6.9 (6.8)	4.0	4.0	40 x 80
810 10 71	I	2 Kreuze	schwarz	-	7.0 (6.8)	3.0	4.0	40 x 80
810 10 72	-	2 Kreuze gedreht 45°	schwarz	-	7.6	3.0	4.0	40 x 80
810 10 73	-	2 Kreuze	schwarz	-	11.2	3.0	4.0	40 x 80
810 10 74	-	2 Kreuze	schwarz	-	12.3	3.0	4.0	40 x 80
810 10 75	-	2 Kreuze gedreht 30°	schwarz	-	12.8	3.0	4.0	40 x 80
810 10 76	I	1 Kreuz und 2 Stifte	schwarz	8	6.9 (6.8)	3.0	4.0	40 x 120
810 10 77	-	1 Kreuz 2 Stifte, ESD elektrostatisch entladend	schwarz	-	6.95	3.0	4.0	40 x 120
810 10 78	I	1 Kreuz und 2 Stifte	grau ≈ RAL 7042	8	6.9 (6.8)	3.0	4.0	40 x 120
810 10 79	I	2 Kreuze und 2 Stifte	schwarz	8	6.9 (6.8)	3.5	4.0	40 x 160
810 10 80	I	2 Kreuze und 2 Stifte	grau ≈ RAL 7042	8	6.9 (6.8)	3.5	4.0	40 x 160
810 10 81	-	4 Kreuze	schwarz	8	7.5	3.0	4.0	80 x 80
810 10 82	I	4 Kreuze	schwarz	8	6.8 (6.8)	4.0	4.0	80 x 80
810 10 83	I	4 Kreuze, ESD elektrostatisch entladend	schwarz	8	6.8 (6.8)	4.0	4.0	80 x 80
810 10 84	I	4 Kreuze	grau ≈ RAL 7042	8	6.8 (6.8)	4.0	4.0	80 x 80
810 10 85	-	4 Kreuze	schwarz	-	11.3	4.0	4.0	80 x 80
810 10 86	I	4 Kreuze	schwarz	8	6.9 (6.8)	3.5	4.0	80 x 120
810 10 87	I	4 Kreuze	grau ≈ RAL 7042	8	6.9 (6.8)	3.5	4.0	80 x 120
810 10 88	I	8 Stifte	schwarz	8	6.8 (6.8)	4.0	4.0	80 x 160
810 10 89	I	8 Stifte	grau ≈ RAL 7042	8	6.8 (6.8)	4.0	4.0	80 x 160
810 10 90	-	8 Stützrippen 11.3 x 2.0	schwarz	-	11.3	4.0	4.0	80 x160
810 10 91	I	2 Stifte	schwarz	-	7.1	4.0	4.0	R40 x R80 30°
810 10 92	I	2 Stifte	grau ≈ RAL 7042	8	7.1	4.0	4.0	R40 x R80 30°
810 10 93	I	1 Kreuz	schwarz	-	6.8	4.0	4.0	R40 x R80 45°
810 10 94	I	1 Kreuz	grau ≈ RAL 7042	-	6.8	4.0	4.0	R40 x R80 45°
810 10 95	I	1 Kreuz	schwarz	-	7.0	4.0	4.0	R40 x R80 60°
810 10 96	I	1 Kreuz	grau ≈ RAL 7042	-	7.0	4.0	4.0	R40 x R80 60°
810 10 97	I	2 Kreuze	schwarz	-	6.8	4.0	4.0	R40 x R80 90°
810 10 98	I	2 Kreuze	grau ≈ RAL 7042	-	6.8	4.0	4.0	R40xR80 90°
810 10 99	I	2 Stifte	schwarz	8	5.1 (5.0)	3.5	4.0	16 x 40





Maße in mm

Abdeckkappe für Rastermaß 50 mm

10

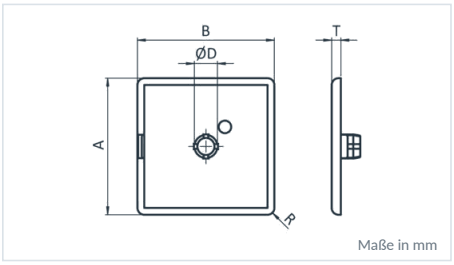
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz, grau**
Baureihe **10**

- Endkappe für Profilenden.

ART.-NR.	Nut N mm	ØD mm	R mm
810 11 00	10	14.15	1.5
810 11 01	-	14.1	3.0





Maße in mm

Abdeckkappe für Rastermaß 60 mm

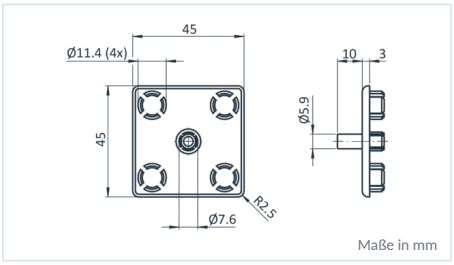
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz, grau**

- Endkappe für Profilenden.

ART.-NR.	Eigenschaft	Nut N mm	ØD mm	R mm	Maße A x B mm
810 11 02	4 Kreuze	-	6.8	2.0	60 x 60
810 11 03	1 Kreuz 13,5, 2 Kernloch-Zapfen 11,4	10	11.4 - 13.5	2.5	60 x 90





Maße in mm

Abdeckkappe, mit Sicherungsstift

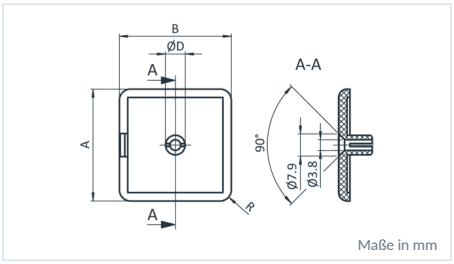
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe **schwarz, grau**
Befestigung:Sicherungsstift mit Kunststoffhammer bündig in das Profil ...

- Endkappe für Profilenden.

ART.-NR.	Farbe
810 11 04	schwarz
810 11 05	grau ≈ RAL 7012





Maße in mm

Abdeckkappe fixierbar

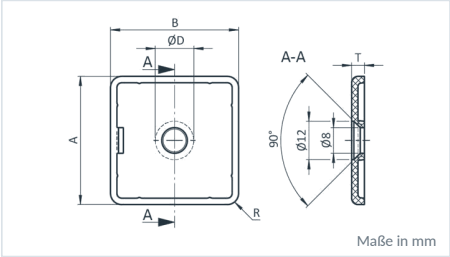
9 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz Befestigung:mit Schraube DIN EN ISO 10642 (DIN 7991) - M4 x 16**

- Abdeckkappe für Profilenden, anschraubbar.

ART.-NR.	D mm	Eigenschaft	R mm	Schraube	Maße A x B mm
810 11 06	7.0	1 Kernloch-Zapfen	3.0	1 Schraube	30 x 30
810 11 07	7.0	2 Kernloch-Zapfen	3.0	2 Schrauben	30 x 60
810 11 08	7.0	1 Kernloch-Zapfen	4.0	1 Schraube	40 x 40
810 11 09	7.0	2 Kernloch-Zapfen	4.0	2 Schrauben	40 x 80
810 11 10	10.5	1 Kernloch-Zapfen	3.0	1 Schraube	45 x 45
810 11 11	10.4	2 Kernloch-Zapfen	3.0	2 Schrauben	45 x 90
810 11 12	10.5	1 Kernloch-Zapfen	3.0	1 Schraube	60 x 60
810 11 13	7.0	4 Kernloch-Zapfen	4.0	4 Schrauben	80 x 80
810 11 14	10.4	4 Kernloch-Zapfen	3.0	4 Schrauben	90 x 90





Maße in mm

Abdeckkappe ZN anschraubbar

8

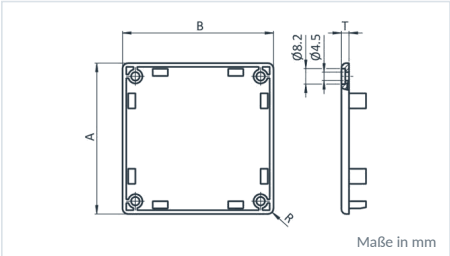
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Zinkdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz Befestigung:mit selbstformenden Senkkopfschrauben S7 x 16**
Baureihe	**8**

- Abdeckkappe für Profilenden, anschraubbar.

ART.-NR.	Maße A x B mm
810 11 16	40 x 40
810 11 17	40 x 80
810 11 18	80 x 80





Maße in mm

Abdeckkappe für Kanalprofile

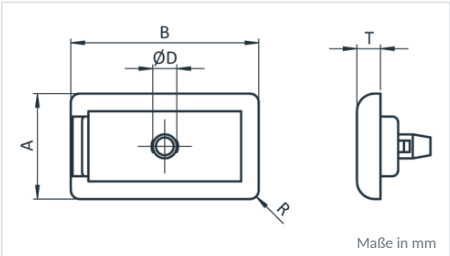
13 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz**

- Endkappe für Kanalprofile, anschraubbar.

ART.-NR.	Eigenschaft	R mm	Maße A x B mm	Bohrung
810 11 19	4 Stützrippen	4.0	40 x 40	4 Bohrungen
810 11 20	6 Stützrippen	3.0	40 x 80	4 Bohrungen
810 11 21	8 Stützrippen	3.0	40 x 120	4 Bohrungen
810 11 22	8 Stützrippen	3.0	80 x 80	4 Bohrungen
810 11 23	4 Stützrippen	4.0	80 x 80	45° links; 3 Bohrungen
810 11 24	4 Stützrippen	4.0	80 x 80	45° rechts; 3 Bohrungen
810 11 25	10 Stützrippen	3.0	80 x 120	4 Bohrungen
810 11 26	12 Stützrippen	3.0	80 x 160	4 Bohrungen
810 11 27	9 Stützrippen	4.0	80 x 160	20° links; 4 Bohrungen
810 11 28	9 Stützrippen	4.0	80 x 160	20° rechts; 4 Bohrungen
810 11 29	12 Stützrippen	3.0	120 x 120	4 Bohrungen
810 11 30	14 Stützrippen	3.0	120 x 160	4 Bohrungen
810 11 31	10 Stützrippen	4.0	40 x 160	4 Bohrungen





Maße in mm

Abdeckkappe für Klemmprofil

10

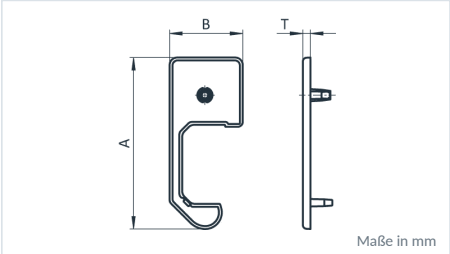
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz, grau**
Baureihe	**10**

- Endkappe für Profilenden.

ART.-NR.	Farbe
810 11 32	schwarz
810 11 33	grau ≈ RAL 7042





Maße in mm

Abdeckkappe für C-Schienenprofil I (Set)

6

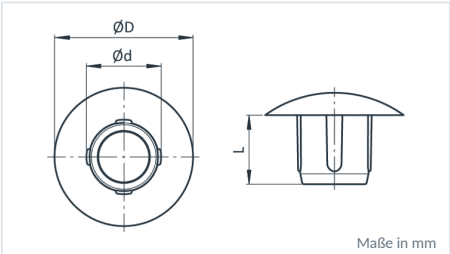
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz**
Baureihe **6**

- Endkappe für Profilenden.

ART.-NR.	Nut N mm	T mm	A x B mm
810 11 34	6	3.0	68.3 x 29.0
810 11 35	8	4.0	92.6 x 38.6





Maße in mm

Abdeckkappe für Bohrlöcher

6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA**
Farbe **schwarz, grau**

- Kappe zum Abdecken von Bohrungen.

ART.-NR.	Profil	L mm	Farbe	Ød mm	ØD mm
810 11 38	I	5.2	grau ≈ RAL 7042	4.3	8.8
810 11 39	I	5.2	grau ≈ RAL 7042	5.5	8.8
810 11 40	I	5.3	schwarz	5.7	8.2
810 11 41	I	6.5	schwarz	7.0	13
810 11 42	I	6.5	grau ≈ RAL 7042	7.0	13
810 11 43	-	4	grau ≈ RAL 7042	15	20

KAPITEL 07

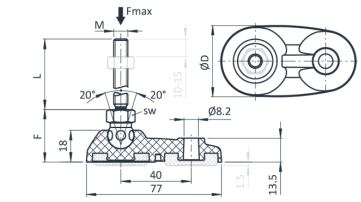
Bodenelemente

172 ARTIKEL

Fußplatten, Stellfüße und Winkelstellfüße für einen sicheren, nivellierbaren Stand – von leichten Gestellen bis zu schweren Anlagen.

Stellfüße





Maße in mm

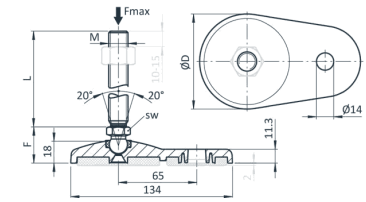
Gelenkstellfuß, PA / ST - mit Ausleger - Kugel 15

ART.-NR. 810 12 70

Werkstoff	**Teller: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Gewindestange: Stahl**
Oberfläche	**Gewindestange: verzinkt**
Farbe	**Teller: schwarz**

- Für gelenkige Stellfüße mit Ausleger zur festen Bodenverankerung.
- Ausführung: Teller 40 · Fmax (N) 3430 · SW 14 · D 39 · F 29.5 · M x L M8 x 40





Maße in mm

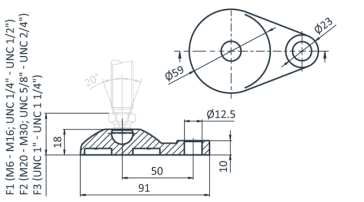
Gelenkstellfuß, ZN / ST - mit Ausleger - Kugel 15

ART.-NR. 810 13 10

Werkstoff	**Teller: Zinkdruckguss; Gewindestange: Stahl**
Oberfläche	**Teller: pulverbeschichtet; Gewindestange: verzinkt**
Farbe	**Teller: schwarz**

- Für gelenkige Stellfüße mit Ausleger zur festen Bodenverankerung.
- Ausführung: Teller 80 · Fmax (N) 14200 · SW 17 · D 79 · F 29.5 · M x L M16 x 150





Maße in mm

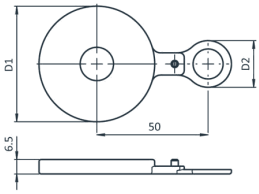
Teller 60 PA mit Ausleger für Gelenkstellfüße, Kugel 15

ART.-NR. 810 14 16

Werkstoff	**Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe	**schwarz**

- Für gelenkige Stellfüße mit Ausleger zur festen Bodenverankerung.
- Ausführung: Teller 60 · Fmax (N) 8800 · F1 29.5 · F2 32.5 · F3 33.5





Maße in mm

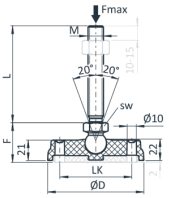
Anti-Slip-Platte für Gelenkstellfüße 60 PA mit Ausleger, Kugel 15

ART.-NR. 810 15 88

Werkstoff	**thermoplastisches Elastomer, ≈ 70 Shore A**
Farbe	**schwarz**

- Rutschfeste Auflage für Stellfüße, mindert zusätzlich Schwingungen.
- Ausführung: für Teller 60 · D1 52.0 · D2 21.6





Maße in mm

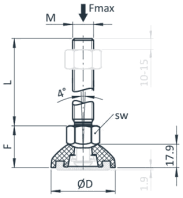
Gelenkstellfuß PA, / ST - ASB - Kugel 22

ART.-NR. 810 15 89

Werkstoff	**Teller: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Gewindestange: Stahl**
Oberfläche	**Gewindestange: verzinkt**
Farbe	**Teller: schwarz**

- Für gelenkige Stellfüße mit Bohrung zur Bodenbefestigung.
- Ausführung: Teller *100 · Fmax (N) 8800 · SW 22 · D 99 · F 38.5 · M x L M16 x 150 · LK 74





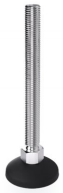
Maße in mm

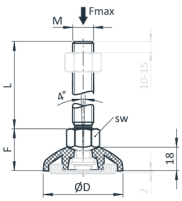
Fester Stellfuß, PA / ST

ART.-NR. 810 16 43

Werkstoff	**Teller: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Gewindestange: Stahl**
Oberfläche	**Gewindestange: verzinkt**
Farbe	**Teller: schwarz**

- Für starre, höhenverstellbare Stellfüße zum Ausgleich unebener Böden.
- Ausführung: Teller 50 · Fmax (N) 11770 · SW 22 · D 49 · F 31 · M x L M16 x 250





Maße in mm

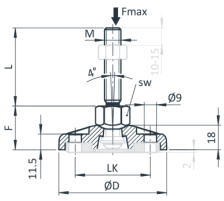
Fester Stellfuß, PA / VA

ART.-NR. 810 16 59

Werkstoff	**Teller: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Gewindestange: Edelstahl**
Oberfläche	**Gewindestange: blank**
Farbe	**Teller: schwarz**

- Für starre, höhenverstellbare Stellfüße zum Ausgleich unebener Böden.
- Ausführung: Teller 60 · Fmax (N) 11770 · SW 22 · D 59 · F 31 · M x L M16 x 150





Maße in mm

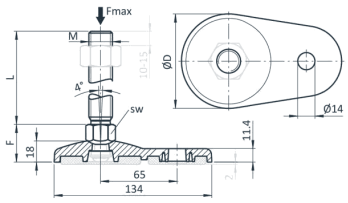
Fester Stellfuß, ZN / ST - ASB

ART.-NR. 810 16 64

Werkstoff	**Teller: Zinkdruckguss; Gewindestange: Stahl**
Oberfläche	**Teller: pulverbeschichtet; Gewindestange: verzinkt**
Farbe	**Teller: schwarz**

- Für starre Stellfüße mit Bohrung zur Bodenbefestigung.
- Ausführung: Teller 100 · Fmax (N) 34300 · SW 24 · D 99 · F 31 · M x L M24 x 150 · LK 74





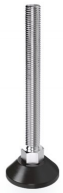
Maße in mm

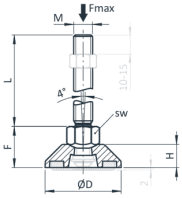
Fester Stellfuß, ZN / ST mit Ausleger

ART.-NR. 810 16 65

Werkstoff	**Teller: Zinkdruckguss; Gewindestange: Stahl**
Oberfläche	**Teller: pulverbeschichtet; Gewindestange: verzinkt**
Farbe	**Teller: schwarz**

- Für starre Stellfüße mit Ausleger zur Bodenverankerung.
- Ausführung: Teller 80 · Fmax (N) 23800 · SW 22 · D 79 · F 31 · M x L M20 x 150





Maße in mm

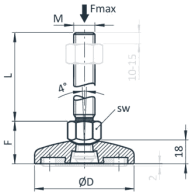
Fester Trapez-Stellfuß, ZN / VA

ART.-NR. 810 16 75

Werkstoff	**Teller: Zinkdruckguss; Gewindestange: Edelstahl**
Oberfläche	**Teller: pulverbeschichtet; Gewindestange: blank**
Farbe	**Teller: schwarz**

- Für starre, höhenverstellbare Stellfüße zum Ausgleich unebener Böden.
- Ausführung: Teller 60 · Fmax (N) 14200 · SW 22 · D 59 · F 31 · M x L M16 x 150 · H 18





Maße in mm

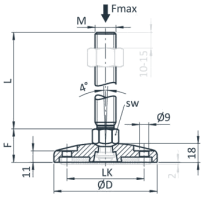
Fester Stellfuß, VA / VA

ART.-NR. 810 16 76

Werkstoff	**Teller: Edelstahl; Gewindestange: Edelstahl**
Oberfläche	**Fußteller: blank; Gewindestange: blank**

- Für starre, höhenverstellbare Stellfüße zum Ausgleich unebener Böden.
- Ausführung: Teller 80 · Fmax (N) 14200 · SW 22 · D 79 · F 31 · M x L M16 x 100





Maße in mm

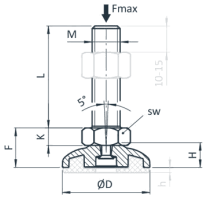
Fester Stellfuß, VA / VA - ASB

ART.-NR. 810 16 77

Werkstoff	**Teller: Edelstahl; Gewindestange: Edelstahl**
Oberfläche	**Fußteller: blank; Gewindestange: blank**

- Für starre Stellfüße mit Bohrung zur Bodenbefestigung.
- Ausführung: Teller 100 · Fmax (N) 23800 · SW 22 · D 99 · F 31 · M x L M20 x 150 · LK 74





Maße in mm

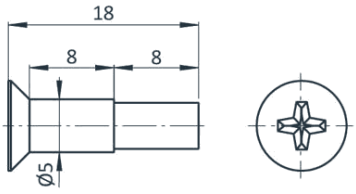
ECO-Stellfuß, ZN / VA

ART.-NR. 810 18 86

Werkstoff	**Teller: Zinkdruckguss; Gewindestange: Edelstahl**
Oberfläche	**Teller: verzinkt; Gewindestange: blank**

- Für günstige, höhenverstellbare ECO-Stellfüße.
- Ausführung: Teller 50 · Fmax (N) 14200 · SW 24 · D 50 · F 23.8 · M x L M16 x 100 · H 15.3





Maße in mm

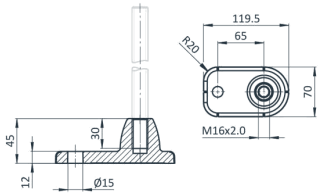
Montagestift für ECO-Stellfüße

ART.-NR. 810 19 73

Werkstoff	**Edelstahl 1.4301**
Oberfläche	**blank**

- Montagestift zum Fügen von ECO-Stellfüßen.





Maße in mm

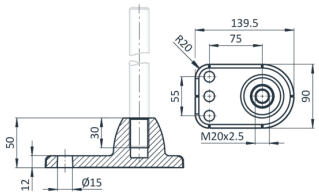
Teller für Enten-Stellfüße M16

ART.-NR. 810 19 83

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**blank**

- Kostengünstiger, stabiler Stellfuß – besonders für Fördertechnik geeignet.
- Ausführung: Fmax (N) 3920 · A 65 · L x B x H 119.5 x 70 x 45 · M M16





Maße in mm

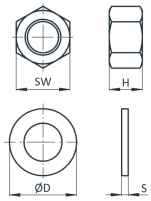
Teller für Enten-Stellfüße M20

ART.-NR. 810 19 84

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**blank**

- Kostengünstiger, stabiler Stellfuß – besonders für Fördertechnik geeignet.
- Ausführung: A 75 · C 55 · L x B x H 139.5 x 90 x 50 · M M20





Maße in mm

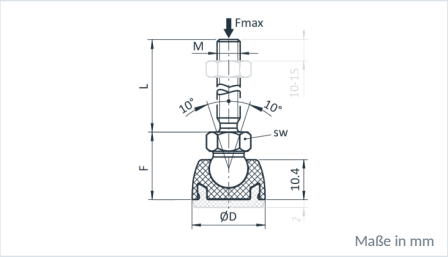
Montagesatz für Enten-Stellfüße (Set)

ART.-NR. 810 19 85

Werkstoff	**Stahl / Edelstahl A2**
Oberfläche	**verzinkt / blank**

- Befestigungssatz für Enten-Stellfüße.
- Ausführung: SW 30 · D 37 · H 16 · M M20 · S 3





Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 10

21 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

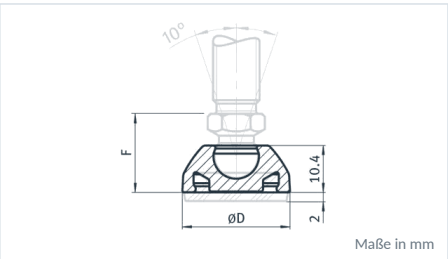
Werkstoff **Teller: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Gewindestange: Stahl**
Oberfläche **Gewindestange: verzinkt**
Farbe **Teller: schwarz**

- Für gelenkige, höhenverstellbare Stellfüße zum Ausgleich unebener Böden.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	SW mm	D mm	M x L mm
810 11 45	20	490	10	19	M5 x 20
810 11 46	25	980	10	24	M6 x 20
810 11 47	25	980	10	24	M6 x 40
810 11 48	40	980	10	39	M6 x 20
810 11 49	30	980	10	29	M6 x 40
810 11 50	20	980	13	19	M8 x 20
810 11 51	40	490	10	39	M5 x 40
810 11 52	20	980	13	19	M8 x 40
810 11 53	25	3900	13	24	M10 x 20
810 11 54	30	980	10	29	M6 x 60
810 11 55	40	2450	13	39	M8 x 20

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	SW mm	D mm	M x L mm
810 11 56	40	2450	13	39	M8 x 40
810 11 57	40	980	10	39	M6 x 60
810 11 58	25	3900	13	24	M10 x 40
810 11 59	40	2450	13	39	M8 x 60
810 11 60	40	3900	13	39	M10 x 40
810 11 61	40	2450	13	39	M8 x 80
810 11 62	25	3900	13	24	M10 x 60
810 11 63	40	3900	13	39	M10 x 60
810 11 64	40	3900	13	39	M10 x 80
810 11 65	40	3900	13	39	M10 x 100





Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 10

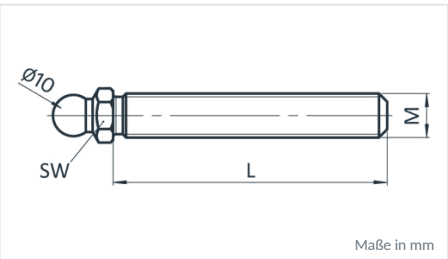
8 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe **schwarz**

- Für gelenkige, höhenverstellbare Stellfüße zum Ausgleich unebener Böden.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	D mm	Ausführung
810 11 66	20	980	19	ohne Anti-Slip-Platte
810 11 67	25	1960	24	ohne Anti-Slip-Platte
810 11 68	30	3430	29	ohne Anti-Slip-Platte
810 11 69	40	4900	39	ohne Anti-Slip-Platte
810 11 70	20	980	19	mit Anti-Slip-Platte
810 11 71	25	1960	24	mit Anti-Slip-Platte
810 11 72	30	3430	29	mit Anti-Slip-Platte
810 11 73	40	4900	39	mit Anti-Slip-Platte





Gewindestange für Gelenkstellfüße, Kugel 10

17 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Ersatz-Gewindestange für Gelenkstellfüße mit Kugel 10.

ART.-NR.	Fmax (N)	SW mm	M x L mm
810 11 74	490	10	M5 x 20
810 11 75	490	10	M5 x 40
810 11 76	490	10	M5 x 60
810 11 77	980	10	M6 x 20
810 11 78	980	10	M6 x 40
810 11 79	980	10	M6 x 60
810 11 80	980	10	M6 x 80
810 11 81	2450	13	M8 x 20
810 11 82	2450	13	M8 x 40

ART.-NR.	Fmax (N)	SW mm	M x L mm
810 11 83	2450	13	M8 x 60
810 11 84	2450	13	M8 x 80
810 11 85	2450	13	M8 x 100
810 11 86	3920	13	M10 x 20
810 11 87	3920	13	M10 x 40
810 11 88	3920	13	M10 x 60
810 11 89	3920	13	M10 x 80
810 11 90	3920	13	M10 x 100





Maße in mm

Anti-Slip-Platte für Gelenkstellfüße, Kugel 10

4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

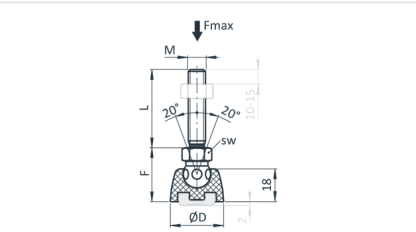
Werkstoff **thermoplastisches Elastomer, ≈ 70 Shore A**

Farbe **schwarz**

- Rutschfeste Auflage für Stellfüße, mindert zusätzlich Schwingungen.

ART.-NR.	D mm	für Teller
810 11 91	18.5	20
810 11 92	23.5	25
810 11 93	28.5	30
810 11 94	38.5	40





Maße in mm

Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15

54 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Teller: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Gewindestange: Stahl**

Oberfläche **Gewindestange: verzinkt**

Farbe **Teller: schwarz**

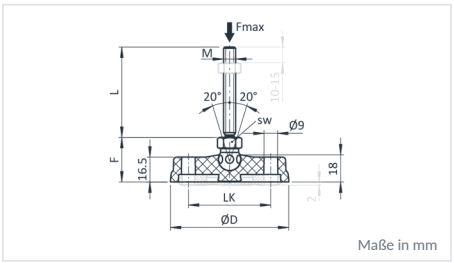
- Für gelenkige, höhenverstellbare Stellfüße zum Ausgleich unebener Böden.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	SW mm	D mm	F mm	M x L mm
810 11 95	30	3430	14	29	29.5	M8 x 40
810 11 96	30	3430	14	29	29.5	M8 x 80
810 11 97	30	4600	14	29	29.5	M10 x 90
810 11 98	30	14200	17	29	29.5	M16 x 66
810 11 99	40	3430	14	39	29.5	M8 x 40
810 12 00	40	3430	14	39	29.5	M8 x 80
810 12 01	40	4600	14	39	29.5	M10 x 45
810 12 02	40	4600	14	39	29.5	M10 x 70
810 12 03	40	4600	14	39	29.5	M10 x 90
810 12 04	40	7550	14	39	29.5	M12 x 66
810 12 05	40	7550	14	39	29.5	M12 x 100
810 12 06	40	7550	14	39	29.5	M12 x 125
810 12 07	40	8800	17	39	29.5	M16 x 125
810 12 08	45	7550	14	44	29.5	M12 x 66
810 12 09	50	3430	14	49	29.5	M8 x 25
810 12 10	50	4600	14	49	29.5	M10 x 45
810 12 11	50	4600	14	49	29.5	M10 x 70
810 12 12	50	4600	14	49	29.5	M10 x 125
810 12 13	50	4600	14	49	29.5	M10 x 150
810 12 14	50	7550	14	49	29.5	M12 x 45
810 12 15	50	7550	14	49	29.5	M12 x 66
810 12 16	50	7550	14	49	29.5	M12 x 100
810 12 17	50	7550	14	49	29.5	M12 x 125
810 12 18	50	10880	14	49	29.5	M14 x 66
810 12 19	50	10880	14	49	29.5	M14 x 100
810 12 20	50	8800	17	49	29.5	M16 x 100
810 12 21	50	8800	17	49	29.5	M16 x 200
810 12 22	60	3430	14	59	29.5	M8 x 80
810 12 23	60	4600	14	59	29.5	M10 x 90
810 12 24	60	7550	14	59	29.5	M12 x 66
810 12 25	60	7550	14	59	29.5	M12 x 100
810 12 26	60	7550	14	59	29.5	M12 x 150
810 12 27	60	8800	17	59	29.5	M16 x 66
810 12 28	60	8800	17	59	29.5	M16 x 125
810 12 29	60	8800	22	59	32.5	M20 x 200
810 12 30	60	8800	24	59	32.5	M24 x 125
810 12 31	80	4600	14	79	29.5	M10 x 45
810 12 32	80	4600	14	79	29.5	M10 x 70
810 12 33	80	4600	14	79	29.5	M10 x 90
810 12 34	80	7550	14	79	29.5	M12 x 66
810 12 35	80	7550	14	79	29.5	M12 x 100

Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 (Fortsetzung)

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	SW mm	D mm	F mm	M x L mm
810 12 36	80	7550	14	79	29.5	M12 x 125
810 12 37	80	7550	14	79	29.5	M12 x 150
810 12 38	80	8800	14	79	29.5	M16 x 66
810 12 39	80	8800	17	79	29.5	M16 x 100
810 12 40	80	8800	17	79	29.5	M16 x 125
810 12 41	80	8800	17	79	29.5	M16 x 150
810 12 42	80	8800	22	79	32.5	M20 x 100
810 12 43	80	8800	22	79	32.5	M20 x 200
810 12 44	100	4600	14	99	29.5	M10 x 45
810 12 45	100	7550	14	99	29.5	M12 x 150
810 12 46	100	8800	17	99	29.5	M16 x 100
810 12 47	100	8800	17	99	29.5	M16 x 200
810 12 48	100	8800	22	99	32.5	M20 x 150





Maße in mm

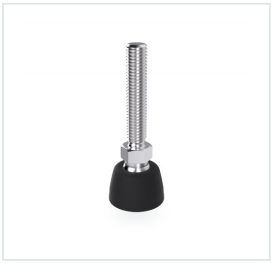
Gelenkstellfuß, PA / ST - ASB - Kugel 15

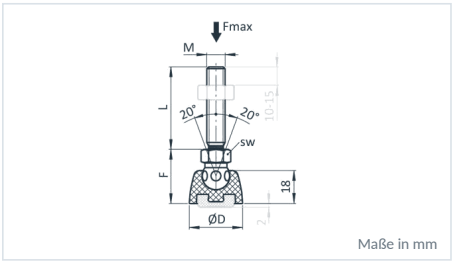
21 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Teller: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Gewindestange: Stahl**
Oberfläche	**Gewindestange: verzinkt**
Farbe	**Teller: schwarz**

- Für gelenkige Stellfüße mit Bohrung zur Bodenbefestigung.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	SW mm	D mm	F mm	M x L mm	LK mm
810 12 49	80	3430	14	79	29.5	M8 x 80	55
810 12 50	80	4600	14	79	29.5	M10 x 70	55
810 12 51	80	7550	14	79	29.5	M12 x 66	55
810 12 52	80	7550	14	79	29.5	M12 x 100	55
810 12 53	80	7550	14	79	29.5	M12 x 125	55
810 12 54	80	8800	17	79	29.5	M16 x 66	55
810 12 55	80	8800	17	79	29.5	M16 x 100	55
810 12 56	80	8800	17	79	29.5	M16 x 150	55
810 12 57	80	8800	17	79	29.5	M16 x 200	55
810 12 58	80	8800	22	79	32.5	M20 x 200	55
810 12 59	80	8800	22	79	32.5	M20 x 250	55
810 12 60	*80	7550	14	79	29.5	M12 x 66	55
810 12 61	*80	7550	14	79	29.5	M12 x 150	55
810 12 62	*80	8800	14	79	29.5	M14 x 100	55
810 12 63	*80	8800	17	79	29.5	M16 x 66	55
810 12 64	*80	8800	17	79	29.5	M16 x 125	55
810 12 65	100	8800	17	99	29.5	M16 x 125	74
810 12 66	100	8800	17	99	29.5	M16 x 150	74
810 12 67	*100	7550	14	99	29.5	M12 x 125	74
810 12 68	*100	8800	17	99	29.5	M16 x 150	74
810 12 69	*100	8800	22	99	32.5	M20 x 200	74





Maße in mm

Gelenkstellfuß, PA / VA - Kugel 15

6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Teller: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Gewindestange: Edelstahl**
Oberfläche	**Gewindestange: blank**
Farbe	**Teller: schwarz**

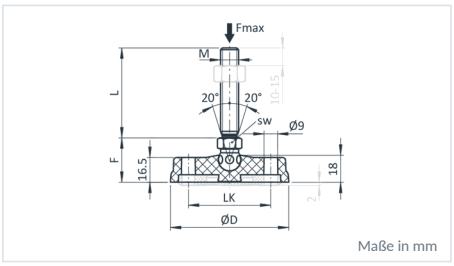
- Für gelenkige, höhenverstellbare Stellfüße zum Ausgleich unebener Böden.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	SW mm	D mm	F mm	M x L mm
810 12 71	30	4600	14	29	29.5	M10 x 45
810 12 72	40	4600	14	39	29.5	M10 x 150
810 12 73	50	7550	14	49	29.5	M12 x 66
810 12 74	100	8800	17	99	29.5	M16 x 66
810 12 75	100	8800	22	99	32.5	M20 x 150

Gelenkstellfuß, PA / VA - Kugel 15 (Fortsetzung)

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	SW mm	D mm	F mm	M x L mm
810 12 76	100	8800	22	99	32.5	M20 x 200





Maße in mm

Gelenkstellfuß, PA / VA - ASB - Kugel 15

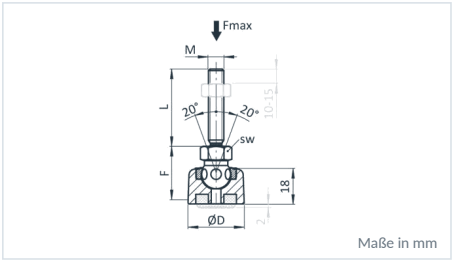
7 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Teller: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Gewindestange: Edelstahl**
Oberfläche	**Gewindestange: blank**
Farbe	**Teller: schwarz**

- Für gelenkige Stellfüße mit Bohrung zur Bodenbefestigung.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	SW mm	D mm	F mm	M x L mm	LK mm
810 12 77	80	7550	14	79	29.5	M12 x 66	55
810 12 78	80	8800	17	79	29.5	M16 x 100	55
810 12 79	*80	8800	14	79	29.5	M14 x 100	55
810 12 80	*80	8800	17	79	29.5	M16 x 100	55
810 12 81	*100	8800	14	99	29.5	M14 x 125	74
810 12 82	*100	8800	17	99	29.5	M16 x 100	74
810 12 83	*100	8800	22	99	32.5	M20 x 100	74





Maße in mm

Gelenkstellfuß, ZN / ST - Kugel 15

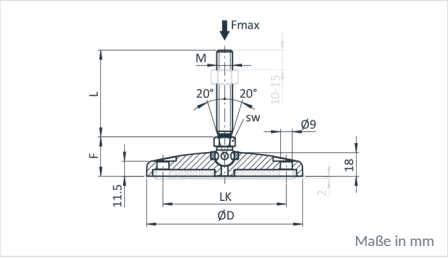
24 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Teller: Zinkdruckguss; Gewindestange: Stahl**
Oberfläche	**Teller: pulverbeschichtet; Gewindestange: verzinkt**
Farbe	**Teller: schwarz**

- Für gelenkige, höhenverstellbare Stellfüße zum Ausgleich unebener Böden.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	SW mm	D mm	F mm	M x L mm
810 12 84	30	3430	14	29	29.5	M8 x 40
810 12 85	40	3430	14	39	29.5	M8 x 40
810 12 86	40	7550	14	39	29.5	M12 x 66
810 12 87	40	7550	14	39	29.5	M12 x 100
810 12 88	40	7550	14	39	29.5	M12 x 150
810 12 89	45	7550	14	44	29.5	M12 x 66
810 12 90	45	7550	14	44	29.5	M12 x 150
810 12 91	60	4600	14	59	29.5	M10 x 70
810 12 92	60	4600	14	59	29.5	M10 x 125
810 12 93	60	7550	14	59	29.5	M12 x 66
810 12 94	60	7550	14	59	29.5	M12 x 125
810 12 95	60	14200	17	59	29.5	M16 x 100
810 12 96	60	14200	17	59	29.5	M16 x 150
810 12 97	60	29400	24	59	32.5	M24 x 150
810 12 98	80	4600	14	79	29.5	M10 x 70
810 12 99	80	7550	14	79	29.5	M12 x 100
810 13 00	80	7550	14	79	29.5	M12 x 150
810 13 01	80	14200	17	79	29.5	M16 x 100
810 13 02	80	14200	17	79	29.5	M16 x 125
810 13 03	80	29400	24	79	32.5	M24 x 150
810 13 04	80	29400	24	79	32.5	M24 x 250
810 13 05	100	14200	17	99	29.5	M16 x 100
810 13 06	100	23800	22	99	32.5	M20 x 100
810 13 07	100	23800	22	99	32.5	M20 x 125





Maße in mm

Gelenkstellfuß, ZN / ST - ASB - Kugel 15

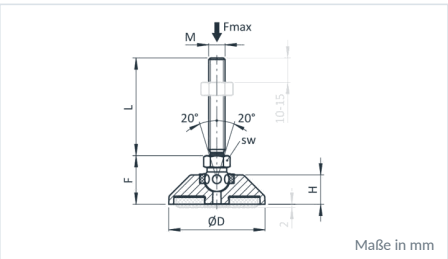
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Teller: Zinkdruckguss; Gewindestange: Stahl**
Oberfläche	**Teller: pulverbeschichtet; Gewindestange: verzinkt**
Farbe	**Teller: schwarz**

- Für gelenkige Stellfüße mit Bohrung zur Bodenbefestigung.

ART.-NR.	Fmax (N)	SW mm	M x L mm
810 13 08	7550	14	M12 x 125
810 13 09	14200	17	M16 x 125





Maße in mm

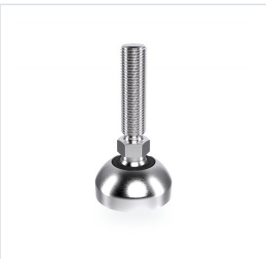
Gelenk Trapez-Stellfuß, ZN / ST - Kugel 15

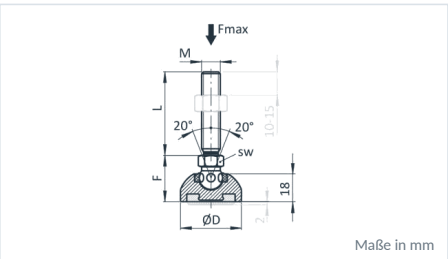
12 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Teller: Zinkdruckguss; Gewindestange: Stahl**
Oberfläche	**Teller: pulverbeschichtet; Gewindestange: verzinkt**
Farbe	**Teller: schwarz**

- Für gelenkige, höhenverstellbare Stellfüße zum Ausgleich unebener Böden.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	SW mm	D mm	M x L mm	H mm
810 13 11	60	4600	14	59	M10 x 150	18
810 13 12	60	7550	14	59	M12 x 125	18
810 13 13	60	14200	17	59	M16 x 100	18
810 13 14	80	4600	14	76	M10 x 70	20
810 13 15	80	7550	14	76	M12 x 66	20
810 13 16	80	7550	14	76	M12 x 100	20
810 13 17	80	7550	14	76	M12 x 125	20
810 13 18	80	7550	14	76	M12 x 150	20
810 13 19	80	14200	17	76	M16 x 66	20
810 13 20	80	14200	17	76	M16 x 100	20
810 13 21	80	14200	17	76	M16 x 125	20
810 13 22	80	14200	17	76	M16 x 150	20





Maße in mm

Gelenkstellfuß, VA / VA - Kugel 15

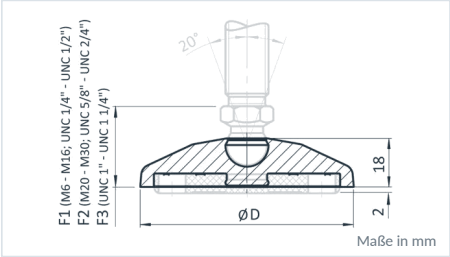
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Teller: Edelstahl; Gewindestange: Edelstahl**
Oberfläche	**Fußteller: blank; Gewindestange: blank**

- Für gelenkige, höhenverstellbare Stellfüße zum Ausgleich unebener Böden.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	SW mm	D mm	F mm	M x L mm
810 13 23	40	7550	14	39	29.5	M12 x 45
810 13 24	80	14200	17	79	29.5	M16 x 125
810 13 25	120	39200	24	119	32.5	M24 x 150





Maße in mm

Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 15, schwarz

14 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

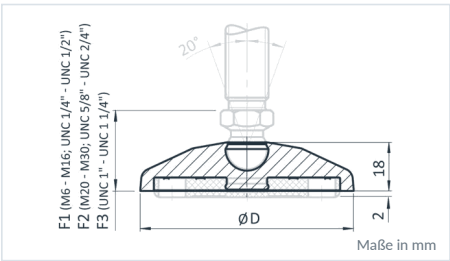
Werkstoff **Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe **schwarz**

- Für gelenkige, höhenverstellbare Stellfüße zum Ausgleich unebener Böden.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	D mm	Ausführung
810 13 26	30	4900	29	ohne Anti-Slip-Platte
810 13 27	40	8820	39	ohne Anti-Slip-Platte
810 13 28	45	8820	44	ohne Anti-Slip-Platte
810 13 29	50	8820	49	ohne Anti-Slip-Platte
810 13 30	60	8820	59	ohne Anti-Slip-Platte
810 13 31	80	8820	79	ohne Anti-Slip-Platte
810 13 32	100	8820	99	ohne Anti-Slip-Platte

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	D mm	Ausführung
810 13 33	30	4900	29	mit Anti-Slip-Platte
810 13 34	40	8820	39	mit Anti-Slip-Platte
810 13 35	45	8820	44	mit Anti-Slip-Platte
810 13 36	50	8820	49	mit Anti-Slip-Platte
810 13 37	60	8820	59	mit Anti-Slip-Platte
810 13 38	80	8820	79	mit Anti-Slip-Platte
810 13 39	100	8820	99	mit Anti-Slip-Platte





Maße in mm

Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 15, grau

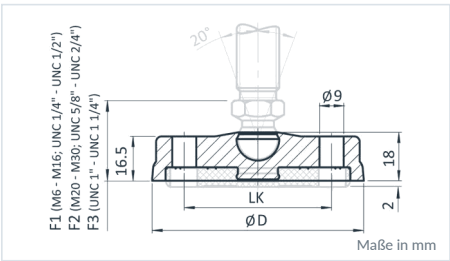
7 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe **grau ≈ RAL 7042**

- Für gelenkige, höhenverstellbare Stellfüße zum Ausgleich unebener Böden.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	D mm
810 13 40	30	4900	29
810 13 41	40	8820	39
810 13 42	45	8820	44
810 13 43	50	8820	49
810 13 44	60	8820	59
810 13 45	80	8820	79
810 13 46	100	8820	99





Maße in mm

Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kugel 15, schwarz

12 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

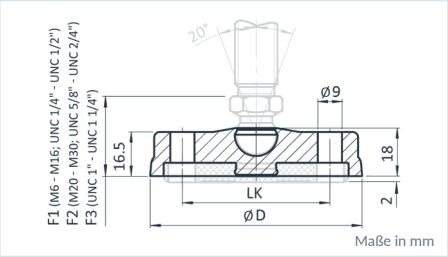
Werkstoff **Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe **schwarz**

- Für gelenkige Stellfüße mit Bohrung zur Bodenbefestigung.

ART.-NR.	Teller	D mm	Ausführung	LK mm
810 13 47	80	79	ohne Anti-Slip-Platte	55
810 13 48	*80	79	ohne Anti-Slip-Platte	55
810 13 49	100	99	ohne Anti-Slip-Platte	74
810 13 50	*100	99	ohne Anti-Slip-Platte	74
810 13 51	120	119	ohne Anti-Slip-Platte	94
810 13 52	*120	119	ohne Anti-Slip-Platte	94

ART.-NR.	Teller	D mm	Ausführung	LK mm
810 13 53	80	79	mit Anti-Slip-Platte	55
810 13 54	*80	79	mit Anti-Slip-Platte	55
810 13 55	100	99	mit Anti-Slip-Platte	74
810 13 56	*100	99	mit Anti-Slip-Platte	74
810 13 57	120	119	mit Anti-Slip-Platte	94
810 13 58	*120	119	mit Anti-Slip-Platte	94





Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kugel 15, grau

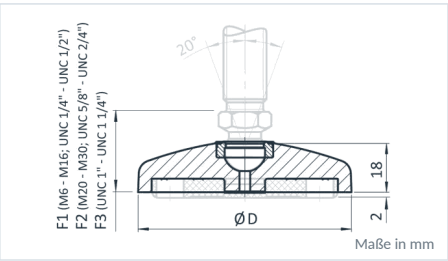
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe **grau ≈ RAL 7042**

- Für gelenkige Stellfüße mit Bohrung zur Bodenbefestigung.

ART.-NR.	Teller	D mm	LK mm
810 13 59	80	79	55
810 13 60	*80	79	55
810 13 61	100	99	74
810 13 62	*100	99	74
810 13 63	120	119	94
810 13 64	*120	119	94





Teller ZN für Gelenkstellfüße, Kugel 15

16 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

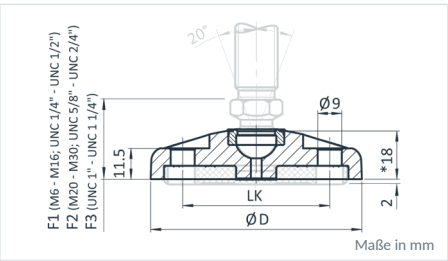
Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **pulverbeschichtet**
Farbe **schwarz**

- Für gelenkige, höhenverstellbare Stellfüße zum Ausgleich unebener Böden.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	D mm	Ausführung
810 13 65	30	19600	29	ohne Anti-Slip-Platte
810 13 66	40	29400	39	ohne Anti-Slip-Platte
810 13 67	45	29400	44	ohne Anti-Slip-Platte
810 13 68	50	29400	49	ohne Anti-Slip-Platte
810 13 69	60	29400	59	ohne Anti-Slip-Platte
810 13 70	80	29400	79	ohne Anti-Slip-Platte
810 13 71	100	34300	99	ohne Anti-Slip-Platte
810 13 72	120	34300	119	ohne Anti-Slip-Platte

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	D mm	Ausführung
810 13 73	30	19600	29	mit Anti-Slip-Platte
810 13 74	40	29400	39	mit Anti-Slip-Platte
810 13 75	45	29400	44	mit Anti-Slip-Platte
810 13 76	50	29400	49	mit Anti-Slip-Platte
810 13 77	60	29400	59	mit Anti-Slip-Platte
810 13 78	80	29400	79	mit Anti-Slip-Platte
810 13 79	100	34300	99	mit Anti-Slip-Platte
810 13 80	120	34300	119	mit Anti-Slip-Platte





Teller ZN ASB für Gelenkstellfüße, Kugel 15

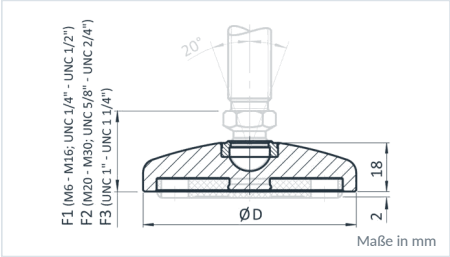
8 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **pulverbeschichtet**
Farbe **schwarz**

- Für gelenkige Stellfüße mit Bohrung zur Bodenbefestigung.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	D mm	Ausführung	LK mm
810 13 81	60	29400	59	ohne Anti-Slip-Platte	40
810 13 82	80	29400	79	ohne Anti-Slip-Platte	55
810 13 83	100	34300	99	ohne Anti-Slip-Platte	74
810 13 84	120	34300	119	ohne Anti-Slip-Platte	94
810 13 85	60	29400	59	mit Anti-Slip-Platte	40
810 13 86	80	29400	79	mit Anti-Slip-Platte	55
810 13 87	100	34300	99	mit Anti-Slip-Platte	74
810 13 88	120	34300	119	mit Anti-Slip-Platte	94





Teller VA für Gelenkstellfüße, Kugel 15

16 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

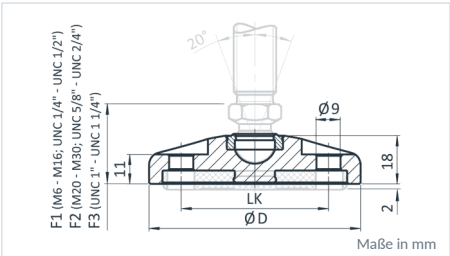
Werkstoff **Edelstahl 1.4305**
Oberfläche **blank**

- Für gelenkige, höhenverstellbare Stellfüße zum Ausgleich unebener Böden.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	D mm	Ausführung
810 13 89	30	19600	29	ohne Anti-Slip-Platte
810 13 90	40	29400	39	ohne Anti-Slip-Platte
810 13 91	45	29400	44	ohne Anti-Slip-Platte
810 13 92	50	34300	49	ohne Anti-Slip-Platte
810 13 93	60	34300	59	ohne Anti-Slip-Platte
810 13 94	80	34300	79	ohne Anti-Slip-Platte
810 13 95	100	39200	99	ohne Anti-Slip-Platte
810 13 96	120	39200	119	ohne Anti-Slip-Platte

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	D mm	Ausführung
810 13 97	30	19600	29	mit Anti-Slip-Platte
810 13 98	40	29400	39	mit Anti-Slip-Platte
810 13 99	45	29400	44	mit Anti-Slip-Platte
810 14 00	50	34300	49	mit Anti-Slip-Platte
810 14 01	60	34300	59	mit Anti-Slip-Platte
810 14 02	80	34300	79	mit Anti-Slip-Platte
810 14 03	100	39200	99	mit Anti-Slip-Platte
810 14 04	120	39200	119	mit Anti-Slip-Platte





Teller VA ASB für Gelenkstellfüße, Kugel 15

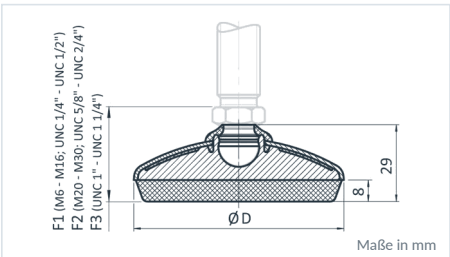
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Edelstahl 1.4305**
Oberfläche **blank**

- Für gelenkige Stellfüße mit Bohrung zur Bodenbefestigung.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	D mm	Ausführung	LK mm
810 14 05	80	29400	79	ohne Anti-Slip-Platte	55
810 14 06	100	39200	99	ohne Anti-Slip-Platte	74
810 14 07	120	39200	119	ohne Anti-Slip-Platte	94
810 14 08	80	29400	79	mit Anti-Slip-Platte	55
810 14 09	100	39200	99	mit Anti-Slip-Platte	74
810 14 10	120	39200	119	mit Anti-Slip-Platte	94





Teller für Integral-Gelenkstellfüße, Kugel 15

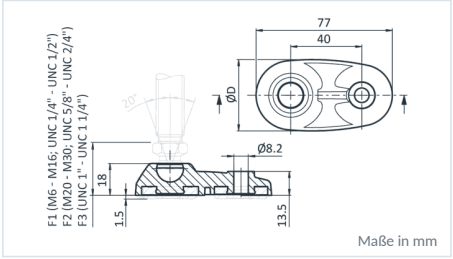
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Teller: Edelstahl 1.4301; Anti-Slip-Platte: TPE ≈ 75 Shore A, beständig gegen Öl und Wasser (bis 60°C), mit ...**
Farbe **Anti-Slip-Platte: lichtgrau ≈ RAL 7035**

- Stellfußteller mit integrierter, abdichtender Rutschschutzplatte – ideal für Hygienebereiche.

ART.-NR.	Teller	D mm
810 14 11	60	58.5
810 14 12	80	78.5
810 14 13	100	98.5





Teller 40 PA mit Ausleger für Gelenkstellfüße, Kugel 15

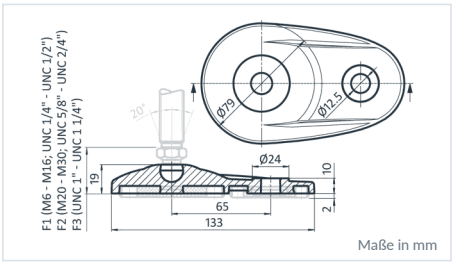
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe **schwarz**

- Für gelenkige Stellfüße mit Ausleger zur festen Bodenverankerung.

ART.-NR.	Ausführung
810 14 14	ohne Anti-Slip-Platte
810 14 15	mit Anti-Slip-Platte





Teller 80 PA mit Ausleger für Gelenkstellfüße, Kugel 15

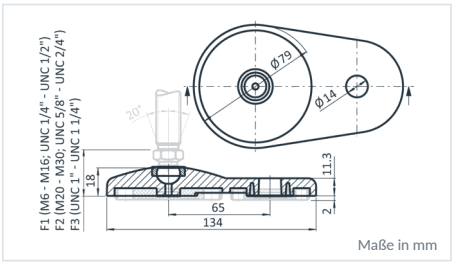
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe **schwarz**

- Für gelenkige Stellfüße mit Ausleger zur festen Bodenverankerung.

ART.-NR.	Ausführung
810 14 17	ohne Anti-Slip-Platte
810 14 18	mit Anti-Slip-Platte





Teller 80 ZN mit Ausleger für Gelenkstellfüße, Kugel 15

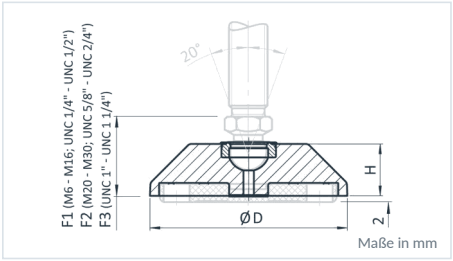
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **pulverbeschichtet**
Farbe **schwarz**

- Für gelenkige Stellfüße mit Ausleger zur festen Bodenverankerung.

ART.-NR.	Ausführung
810 14 19	ohne Anti-Slip-Platte
810 14 20	mit Anti-Slip-Platte





Trapezteller für Gelenkstellfüße, Kugel 15

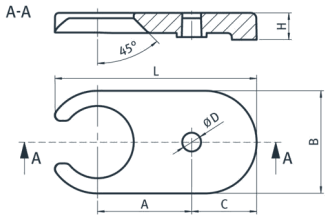
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **pulverbeschichtet**
Farbe **schwarz**

- Für gelenkige, höhenverstellbare Stellfüße zum Ausgleich unebener Böden.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	D mm	Ausführung	H mm
810 14 21	60	24500	59	ohne Anti-Slip-Platte	18
810 14 22	80	29400	76	ohne Anti-Slip-Platte	20
810 14 23	60	24500	59	mit Anti-Slip-Platte	18
810 14 24	80	29400	76	mit Anti-Slip-Platte	20





Maße in mm

Bodenbefestigung für Teller von Trapez-Stellfuß

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **pulverbeschichtet**
Farbe **schwarz**

- Nachrüstbare Bodenbefestigung für Trapez-Stellfüße.

ART.-NR.	D mm	für Teller	H mm	A mm	B mm	C mm	L mm
810 14 25	12.0	60	18.0	50.0	56.0	38.0	110.0
810 14 26	14.0	80	20.0	70.0	76.5	48.0	150.0





Maße in mm

Gewindestange ST Metrisch für Gelenkstellfüße, Kugel 15

34 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

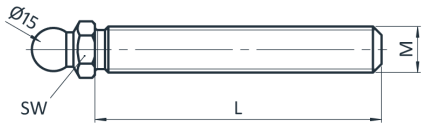
Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Gewindestange mit metrischem Gewinde für Gelenkstellfüße.

ART.-NR.	Fmax (N)	SW mm	M x L mm
810 14 27	3430	14	M8 x 25
810 14 28	3430	14	M8 x 40
810 14 29	3430	14	M8 x 80
810 14 30	4600	14	M10 x 45
810 14 31	4600	14	M10 x 70
810 14 32	4600	14	M10 x 90
810 14 33	4600	14	M10 x 125
810 14 34	4600	14	M10 x 150
810 14 35	7550	14	M12 x 45
810 14 36	7550	14	M12 x 66
810 14 37	7550	14	M12 x 100
810 14 38	7550	14	M12 x 125
810 14 39	7550	14	M12 x 150
810 14 40	10880	14	M14 x 66
810 14 41	10880	14	M14 x 100
810 14 42	10880	14	M14 x 125
810 14 43	10880	14	M14 x 150

ART.-NR.	Fmax (N)	SW mm	M x L mm
810 14 44	14200	17	M16 x 66
810 14 45	14200	17	M16 x 100
810 14 46	14200	17	M16 x 125
810 14 47	14200	17	M16 x 150
810 14 48	14200	17	M16 x 200
810 14 49	23800	22	M20 x 85
810 14 50	23800	22	M20 x 100
810 14 51	23800	22	M20 x 125
810 14 52	23800	22	M20 x 150
810 14 53	23800	22	M20 x 200
810 14 54	23800	22	M20 x 250
810 14 55	35400	24	M24 x 85
810 14 56	35400	24	M24 x 100
810 14 57	35400	24	M24 x 125
810 14 58	35400	24	M24 x 150
810 14 59	35400	24	M24 x 200
810 14 60	35400	24	M24 x 250





Maße in mm

Gewindestange VA Metrisch für Gelenkstellfüße, Kugel 15

34 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Edelstahl 1.4301**
Oberfläche **blank**

- Gewindestange mit metrischem Gewinde für Gelenkstellfüße.

ART.-NR.	Fmax (N)	SW mm	M x L mm
810 14 61	3430	14	M8 x 25
810 14 62	3430	14	M8 x 40
810 14 63	3430	14	M8 x 80
810 14 64	4600	14	M10 x 45
810 14 65	4600	14	M10 x 70
810 14 66	4600	14	M10 x 90
810 14 67	4600	14	M10 x 125
810 14 68	4600	14	M10 x 150
810 14 69	7550	14	M12 x 45
810 14 70	7550	14	M12 x 66
810 14 71	7550	14	M12 x 100
810 14 72	7550	14	M12 x 125
810 14 73	7550	14	M12 x 150

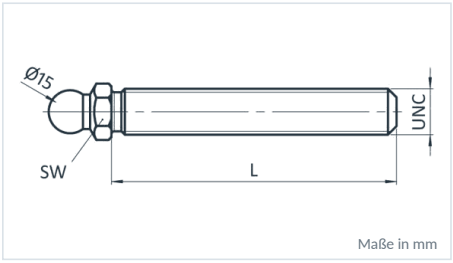
ART.-NR.	Fmax (N)	SW mm	M x L mm
810 14 74	10880	14	M14 x 66
810 14 75	10880	14	M14 x 100
810 14 76	10880	14	M14 x 125
810 14 77	10880	14	M14 x 150
810 14 78	14200	17	M16 x 66
810 14 79	14200	17	M16 x 100
810 14 80	14200	17	M16 x 125
810 14 81	14200	17	M16 x 150
810 14 82	14200	17	M16 x 200
810 14 83	23800	22	M20 x 85
810 14 84	23800	22	M20 x 100
810 14 85	23800	22	M20 x 125
810 14 86	23800	22	M20 x 150

Gewindestange VA Metrisch für Gelenkstellfüße, Kugel 15 (Fortsetzung)

ART.-NR.	Fmax (N)	SW mm	M x L mm
810 14 87	23800	22	M20 x 200
810 14 88	23800	22	M20 x 250
810 14 89	35400	24	M24 x 85
810 14 90	35400	24	M24 x 100

ART.-NR.	Fmax (N)	SW mm	M x L mm
810 14 91	35400	24	M24 x 125
810 14 92	35400	24	M24 x 150
810 14 93	35400	24	M24 x 200
810 14 94	35400	24	M24 x 250





Maße in mm

Gewindestange ST UNC für Gelenkstellfüße, Kugel 15

38 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

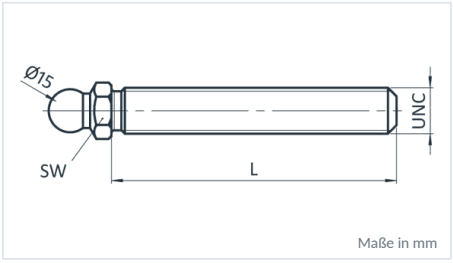
Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Gewindestange mit metrischem Gewinde für Gelenkstellfüße.

ART.-NR.	Fmax (N)	SW mm	UNC x L (in)
810 14 95	2060	14 (9/16")	1/4-20 UNC x 1.5"
810 14 96	3430	14 (9/16")	5/16-18 UNC x 1.5"
810 14 97	3430	14 (9/16")	5/16-18 UNC x 2.5"
810 14 98	3430	14 (9/16")	5/16-18 UNC x 3.5"
810 14 99	4600	14 (9/16")	3/8-16 UNC x 1.5"
810 15 00	4600	14 (9/16")	3/8-16 UNC x 2"
810 15 01	4600	14 (9/16")	3/8-16 UNC x 2.5"
810 15 02	4600	14 (9/16")	3/8-16 UNC x 3"
810 15 03	4600	14 (9/16")	3/8-16 UNC x 4"
810 15 04	4600	14 (9/16")	3/8-16 UNC x 5"
810 15 05	4600	14 (9/16")	3/8-16 UNC x 6"
810 15 06	7550	14 (9/16")	1/2-13 UNC x 1.5"
810 15 07	7550	14 (9/16")	1/2-13 UNC x 2"
810 15 08	7550	14 (9/16")	1/2-13 UNC x 2.5"
810 15 09	7550	14 (9/16")	1/2-13 UNC x 3"
810 15 10	7550	14 (9/16")	1/2-13 UNC x 3.5"
810 15 11	7550	14 (9/16")	1/2-13 UNC x 4"
810 15 12	7550	14 (9/16")	1/2-13 UNC x 5"
810 15 13	7550	14 (9/16")	1/2-13 UNC x 6"

ART.-NR.	Fmax (N)	SW mm	UNC x L (in)
810 15 14	7550	14 (9/16")	1/2-13 UNC x 6.5"
810 15 15	14200	22 (7/8")	5/8-11 UNC x 2.5"
810 15 16	14200	22 (7/8")	5/8-11 UNC x 3"
810 15 17	14200	22 (7/8")	5/8-11 UNC x 4"
810 15 18	14200	22 (7/8")	5/8-11 UNC x 5"
810 15 19	14200	22 (7/8")	5/8-11 UNC x 6"
810 15 20	14200	22 (7/8")	5/8-11 UNC x 6.5"
810 15 21	14200	22 (7/8")	5/8-11 UNC x 8"
810 15 22	23800	22 (7/8")	3/4-10 UNC x 3"
810 15 23	23800	22 (7/8")	3/4-10 UNC x 4"
810 15 24	23800	22 (7/8")	3/4-10 UNC x 5"
810 15 25	23800	22 (7/8")	3/4-10 UNC x 6"
810 15 26	23800	22 (7/8")	3/4-10 UNC x 6.5"
810 15 27	23800	22 (7/8")	3/4-10 UNC x 8"
810 15 28	23800	22 (7/8")	3/4-10 UNC x 9.5"
810 15 29	35400	22 (7/8")	1-8 UNC x 4"
810 15 30	35400	22 (7/8")	1-8 UNC x 5"
810 15 31	35400	22 (7/8")	1-8 UNC x 6"
810 15 32	35400	22 (7/8")	1-8 UNC x 8"





Maße in mm

Gewindestange VA UNC für Gelenkstellfüße, Kugel 15

38 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Edelstahl 1.4301**
Oberfläche **blank**

- Gewindestange mit metrischem Gewinde für Gelenkstellfüße.

ART.-NR.	Fmax (N)	SW mm	UNC x L (in)
810 15 33	2060	14 (9/16")	1/4-20 UNC x 1.5"
810 15 34	3430	14 (9/16")	5/16-18 UNC x 1.5"
810 15 35	3430	14 (9/16")	5/16-18 UNC x 2.5"
810 15 36	3430	14 (9/16")	5/16-18 UNC x 3.5"
810 15 37	4600	14 (9/16")	3/8-16 UNC x 1.5"
810 15 38	4600	14 (9/16")	3/8-16 UNC x 2"
810 15 39	4600	14 (9/16")	3/8-16 UNC x 2.5"
810 15 40	4600	14 (9/16")	3/8-16 UNC x 3"
810 15 41	4600	14 (9/16")	3/8-16 UNC x 4"
810 15 42	4600	14 (9/16")	3/8-16 UNC x 5"
810 15 43	4600	14 (9/16")	3/8-16 UNC x 6"
810 15 44	7550	14 (9/16")	1/2-13 UNC x 1.5"
810 15 45	7550	14 (9/16")	1/2-13 UNC x 2"
810 15 46	7550	14 (9/16")	1/2-13 UNC x 2.5"
810 15 47	7550	14 (9/16")	1/2-13 UNC x 3"
810 15 48	7550	14 (9/16")	1/2-13 UNC x 3.5"
810 15 49	7550	14 (9/16")	1/2-13 UNC x 4"
810 15 50	7550	14 (9/16")	1/2-13 UNC x 5"

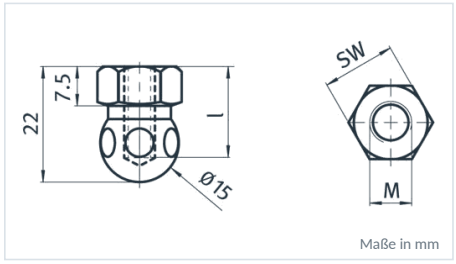
ART.-NR.	Fmax (N)	SW mm	UNC x L (in)
810 15 51	7550	14 (9/16")	1/2-13 UNC x 6"
810 15 52	7550	14 (9/16")	1/2-13 UNC x 6.5"
810 15 53	14200	22 (7/8")	5/8-11 UNC x 2.5"
810 15 54	14200	22 (7/8")	5/8-11 UNC x 3"
810 15 55	14200	22 (7/8")	5/8-11 UNC x 4"
810 15 56	14200	22 (7/8")	5/8-11 UNC x 5"
810 15 57	14200	22 (7/8")	5/8-11 UNC x 6"
810 15 58	14200	22 (7/8")	5/8-11 UNC x 6.5"
810 15 59	14200	22 (7/8")	5/8-11 UNC x 8"
810 15 60	23800	22 (7/8")	3/4-10 UNC x 3"
810 15 61	23800	22 (7/8")	3/4-10 UNC x 4"
810 15 62	23800	22 (7/8")	3/4-10 UNC x 5"
810 15 63	23800	22 (7/8")	3/4-10 UNC x 6"
810 15 64	23800	22 (7/8")	3/4-10 UNC x 6.5"
810 15 65	23800	22 (7/8")	3/4-10 UNC x 8"
810 15 66	23800	22 (7/8")	3/4-10 UNC x 9.5"
810 15 67	35400	22 (7/8")	1-8 UNC x 4"
810 15 68	35400	22 (7/8")	1-8 UNC x 5"

Gewindestange VA UNC für Gelenkstellfüße, Kugel 15 (Fortsetzung)

ART.-NR.	Fmax (N)	SW mm	UNC x L (in)
810 15 69	35400	22 (7/8")	1-8 UNC x 6"

ART.-NR.	Fmax (N)	SW mm	UNC x L (in)
810 15 70	35400	22 (7/8")	1-8 UNC x 8"





Maße in mm

Kugelkopf ST mit Innengewinde für Gelenkstellfüße, Kugel 15

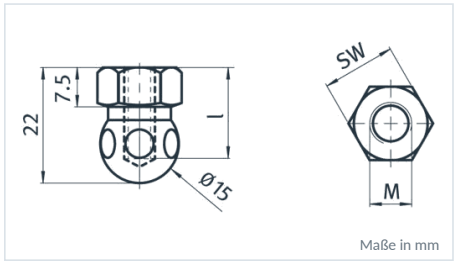
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Kugelkopf mit Innengewinde – Stellfuß direkt mit Normschraube befestigen.

ART.-NR.	SW	M x l
810 15 71	14 mm	M6 x 10 mm
810 15 72	14 mm	M8 x 10 mm
810 15 73	14 mm - 9/16"	1/4-20 UNC x 0.4"





Maße in mm

Kugelkopf VA mit Innengewinde für Gelenkstellfüße, Kugel 15

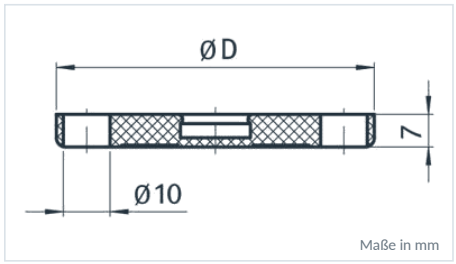
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Edelstahl**
Oberfläche **blank**

- Kugelkopf mit Innengewinde – Stellfuß direkt mit Normschraube befestigen.

ART.-NR.	SW	M x l
810 15 74	14 mm	M6 x 10 mm
810 15 75	14 mm	M8 x 10 mm
810 15 76	14 mm - 9/16"	1/4-20 UNC x 0.4"





Maße in mm

Anti-Slip-Platte für Gelenkstellfüße, Kugel 15

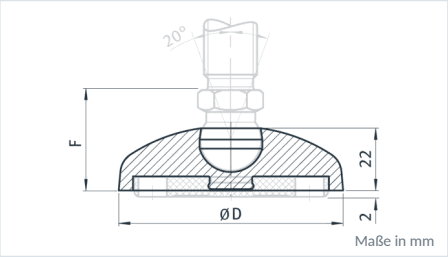
11 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **thermoplastisches Elastomer, ≈ 70 Shore A**
Farbe **schwarz**

- Rutschfeste Auflage für Stellfüße, mindert zusätzlich Schwingungen.

ART.-NR.	D mm	Ausführung	für Teller
810 15 77	20	-	30
810 15 78	30	-	40
810 15 79	30	mit zentraler Durchgangsbohrung Ø 8,5 mm	40
810 15 80	35	-	45
810 15 81	40	-	50
810 15 82	50	-	60
810 15 83	50	-	*60
810 15 84	68	-	80
810 15 85	68	-	*80
810 15 86	87	-	*100
810 15 87	108	-	*120





Maße in mm

Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 22

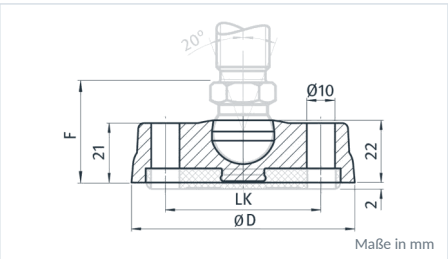
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe **schwarz**

- Für gelenkige, höhenverstellbare Stellfüße zum Ausgleich unebener Böden.

ART.-NR.	Teller	D mm	Ausführung
810 15 90	60	59	ohne Anti-Slip-Platte
810 15 91	80	79	ohne Anti-Slip-Platte
810 15 92	100	99	ohne Anti-Slip-Platte
810 15 93	60	59	mit Anti-Slip-Platte
810 15 94	80	79	mit Anti-Slip-Platte
810 15 95	100	99	mit Anti-Slip-Platte





Maße in mm

Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kugel 22

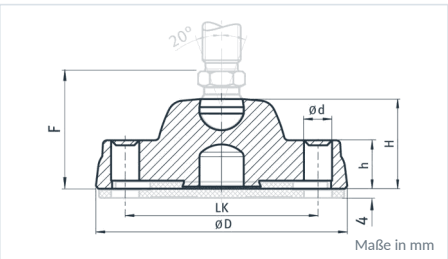
8 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe **schwarz**

- Für gelenkige Stellfüße mit Bohrung zur Bodenbefestigung.

ART.-NR.	Teller	D mm	Ausführung	LK mm
810 15 96	80	79	ohne Anti-Slip-Platte	55
810 15 97	*80	79	ohne Anti-Slip-Platte	55
810 15 98	100	99	ohne Anti-Slip-Platte	74
810 15 99	*100	99	ohne Anti-Slip-Platte	74
810 16 00	80	79	mit Anti-Slip-Platte	55
810 16 01	*80	79	mit Anti-Slip-Platte	55
810 16 02	100	99	mit Anti-Slip-Platte	74
810 16 03	*100	99	mit Anti-Slip-Platte	74





Maße in mm

Teller PA ASB für Schwerlast-Gelenkstellfüße, Kugel 22

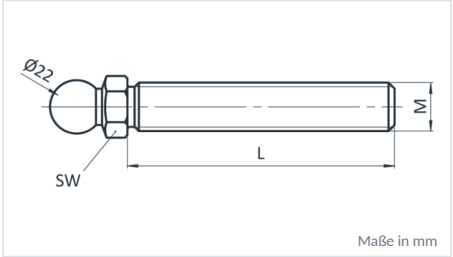
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe **schwarz**

- Gelenkiger Schwerlast-Stellfuß zum Verschrauben am Boden.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	D mm	F mm	Ausführung	LK mm	H mm	d mm	h mm
810 16 04	125	17650	125	61.5	ohne Anti-Slip-Platte	96	44	13.4	24
810 16 05	175	24500	175	63.5	ohne Anti-Slip-Platte	135	46	17.0	22
810 16 06	125	17650	125	61.5	mit Anti-Slip-Platte	96	44	13.4	24
810 16 07	175	24500	175	63.5	mit Anti-Slip-Platte	135	46	17.0	22





Maße in mm

Gewindestange ST für Gelenkstellfüße, Kugel 22

15 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

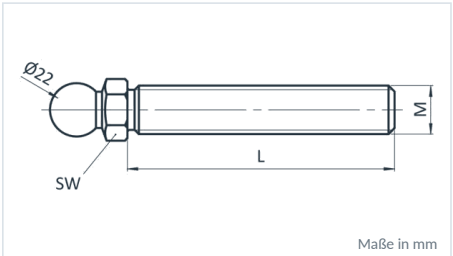
Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Gewindestange für Gelenkstellfüße mit Kugel 22.

ART.-NR.	Fmax (N)	SW mm	M x L mm
810 16 08	14200	22	M16 x 66
810 16 09	14200	22	M16 x 100
810 16 10	14200	22	M16 x 125
810 16 11	14200	22	M16 x 150
810 16 12	14200	22	M16 x 200
810 16 13	23800	22	M20 x 100
810 16 14	23800	22	M20 x 125
810 16 15	23800	22	M20 x 150

ART.-NR.	Fmax (N)	SW mm	M x L mm
810 16 16	23800	22	M20 x 200
810 16 17	35400	24	M24 x 100
810 16 18	35400	24	M24 x 150
810 16 19	56600	24	M30 x 100
810 16 20	56600	24	M30 x 150
810 16 21	56600	24	M30 x 200
810 16 22	56600	24	M30 x 250





Maße in mm

Gewindestange VA für Gelenkstellfüße, Kugel 22

14 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

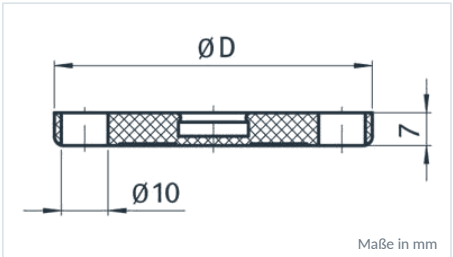
Werkstoff **Edelstahl 1.4301**
Oberfläche **blank**

- Gewindestange für Gelenkstellfüße mit Kugel 22.

ART.-NR.	Fmax (N)	SW mm	M x L mm
810 16 23	14200	22	M16 x 100
810 16 24	14200	22	M16 x 125
810 16 25	14200	22	M16 x 150
810 16 26	23800	22	M20 x 85
810 16 27	23800	22	M20 x 100
810 16 28	23800	22	M20 x 125
810 16 29	23800	22	M20 x 150

ART.-NR.	Fmax (N)	SW mm	M x L mm
810 16 30	23800	22	M20 x 200
810 16 31	23800	22	M20 x 250
810 16 32	35400	24	M24 x 100
810 16 33	35400	24	M24 x 150
810 16 34	35400	24	M24 x 250
810 16 35	56600	24	M30 x 100
810 16 36	56600	24	M30 x 150





Maße in mm

Anti-Slip-Platte für Gelenkstellfüße, Kugel 22

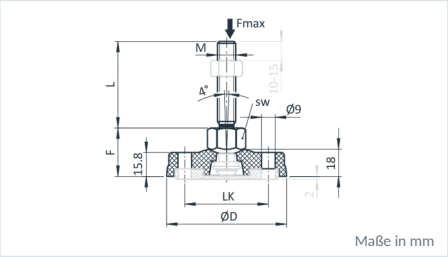
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **thermoplastisches Elastomer, ≈ 70 Shore A**
Farbe **schwarz**

- Rutschfeste Auflage für Stellfüße, mindert zusätzlich Schwingungen.

ART.-NR.	D mm	für Teller
810 16 37	50	60
810 16 38	50	*60
810 16 39	68	80
810 16 40	68	*80
810 16 41	87	*100
810 16 42	108	*120





Maße in mm

Fester Stellfuß, PA / ST - ASB

13 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

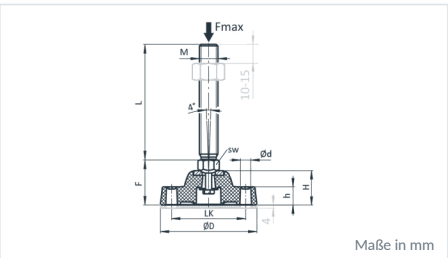
Werkstoff **Teller: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Gewindestange: Stahl**
Oberfläche **Gewindestange: verzinkt**
Farbe **Teller: schwarz**

- Für starre Stellfüße mit Bohrung zur Bodenbefestigung.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	D mm	M x L mm	LK mm
810 16 44	80	7550	79	M12 x 66	55
810 16 45	80	7550	79	M12 x 100	55
810 16 46	80	7550	79	M12 x 150	55
810 16 47	80	11770	79	M16 x 100	55
810 16 48	*80	7550	79	M12 x 66	55
810 16 49	*80	7550	79	M12 x 150	55
810 16 50	*80	11770	79	M16 x 100	55

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	D mm	M x L mm	LK mm
810 16 51	*80	11770	79	M16 x 150	55
810 16 52	*80	11770	79	M16 x 200	55
810 16 53	*80	11770	79	M20 x 250	55
810 16 54	100	11770	99	M16 x 100	74
810 16 55	*100	11770	99	M16 x 150	74
810 16 56	*100	11770	99	M20 x 150	74





Maße in mm

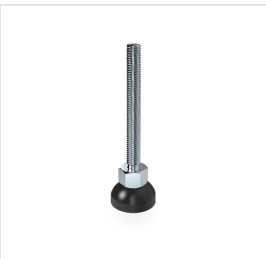
Fester Schwerlast-Stellfuß, PA / ST - ASB

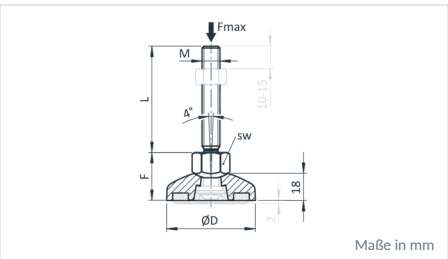
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Teller: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Gewindestange: Stahl**
Oberfläche **Gewindestange: verzinkt**
Farbe **Teller: schwarz**

- Für starre Schwerlast-Stellfüße an schweren Maschinen.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	SW mm	D mm	F mm	M x L mm	LK mm	H mm	d mm	h mm
810 16 57	125	17650	24	125	57.5	M24 x 150	96	44	13.4	24
810 16 58	175	23800	22	175	58.5	M20 x 150	135	45	17.0	22





Maße in mm

Fester Stellfuß, ZN / ST

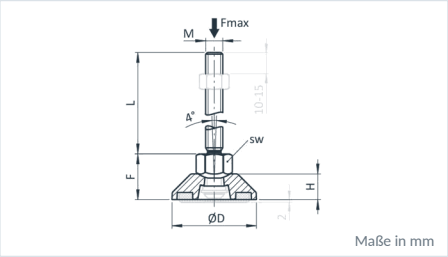
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Teller: Zinkdruckguss; Gewindestange: Stahl**
Oberfläche **Teller: pulverbeschichtet; Gewindestange: verzinkt**
Farbe **Teller: schwarz**

- Für starre, höhenverstellbare Stellfüße zum Ausgleich unebener Böden.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	SW mm	D mm	M x L mm	Eigenschaft
810 16 60	40	7550	22	39	M12 x 100	Anti-Slip-Platte nicht möglich
810 16 61	60	7550	22	59	M12 x 66	-
810 16 62	60	7550	22	59	M12 x 100	-
810 16 63	100	34300	24	99	M24 x 100	-





Fester Trapez-Stellfuß, ZN / ST

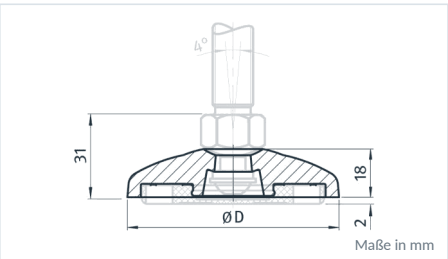
9 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Teller: Zinkdruckguss; Gewindestange: Stahl**
Oberfläche **Teller: pulverbeschichtet; Gewindestange: verzinkt**
Farbe **Teller: schwarz**

- Für starre, höhenverstellbare Stellfüße zum Ausgleich unebener Böden.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	D mm	F mm	M x L mm	H mm
810 16 66	60	7550	59	31	M12 x 66	18
810 16 67	60	7550	59	31	M12 x 100	18
810 16 68	80	7550	76	33	M12 x 66	20
810 16 69	80	7550	76	33	M12 x 125	20
810 16 70	80	7550	76	33	M12 x 150	20
810 16 71	80	14200	76	33	M16 x 66	20
810 16 72	80	14200	76	33	M16 x 100	20
810 16 73	80	14200	76	33	M16 x 125	20
810 16 74	80	7550	76	33	M20 x 100	20





Teller PA für feste Stellfüße

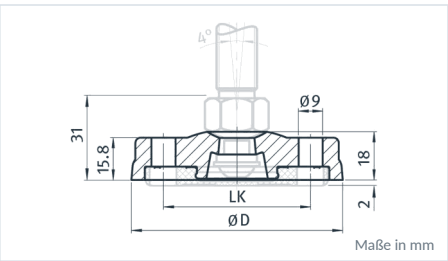
8 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe **schwarz**

- Für starre, höhenverstellbare Stellfüße zum Ausgleich unebener Böden.

ART.-NR.	Teller	D mm	Ausführung
810 16 78	50	49	ohne Anti-Slip-Platte
810 16 79	60	59	ohne Anti-Slip-Platte
810 16 80	80	79	ohne Anti-Slip-Platte
810 16 81	100	99	ohne Anti-Slip-Platte
810 16 82	50	49	mit Anti-Slip-Platte
810 16 83	60	59	mit Anti-Slip-Platte
810 16 84	80	79	mit Anti-Slip-Platte
810 16 85	100	99	mit Anti-Slip-Platte





Teller PA ASB für feste Stellfüße

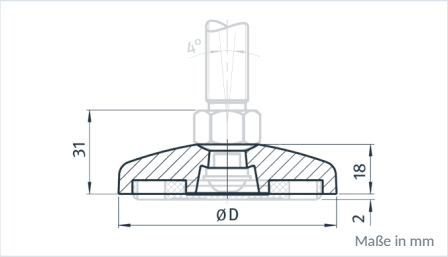
8 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe **schwarz**

- Für starre Stellfüße mit Bohrung zur Bodenbefestigung.

ART.-NR.	Teller	D mm	Ausführung	LK mm
810 16 86	80	79	ohne Anti-Slip-Platte	55
810 16 87	*80	79	ohne Anti-Slip-Platte	55
810 16 88	100	99	ohne Anti-Slip-Platte	74
810 16 89	*100	99	ohne Anti-Slip-Platte	74
810 16 90	80	79	mit Anti-Slip-Platte	55
810 16 91	*80	79	mit Anti-Slip-Platte	55
810 16 92	100	99	mit Anti-Slip-Platte	74
810 16 93	*100	99	mit Anti-Slip-Platte	74





Teller ZN für feste Stellfüße

11 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

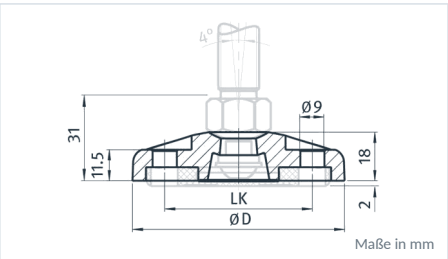
Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **pulverbeschichtet**
Farbe **schwarz**

- Für starre, höhenverstellbare Stellfüße zum Ausgleich unebener Böden.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	D mm	Ausführung
810 16 94	40	19600	39	ohne Anti-Slip-Platte
810 16 95	45	24500	44	ohne Anti-Slip-Platte
810 16 96	50	24500	49	ohne Anti-Slip-Platte
810 16 97	60	34300	59	ohne Anti-Slip-Platte
810 16 98	80	34300	79	ohne Anti-Slip-Platte
810 16 99	100	34300	99	ohne Anti-Slip-Platte

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	D mm	Ausführung
810 17 00	120	34300	119	ohne Anti-Slip-Platte
810 17 01	60	34300	59	mit Anti-Slip-Platte
810 17 02	80	34300	79	mit Anti-Slip-Platte
810 17 03	100	34300	99	mit Anti-Slip-Platte
810 17 04	120	34300	119	mit Anti-Slip-Platte





Teller ZN ASB für feste Stellfüße

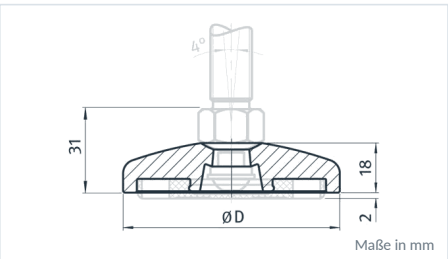
8 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **pulverbeschichtet**
Farbe **schwarz**

- Für starre Stellfüße mit Bohrung zur Bodenbefestigung.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	D mm	Ausführung	LK mm
810 17 05	60	29400	59	ohne Anti-Slip-Platte	40
810 17 06	80	34300	79	ohne Anti-Slip-Platte	55
810 17 07	100	34300	99	ohne Anti-Slip-Platte	74
810 17 08	120	34300	119	ohne Anti-Slip-Platte	94
810 17 09	60	29400	59	mit Anti-Slip-Platte	40
810 17 10	80	34300	79	mit Anti-Slip-Platte	55
810 17 11	100	34300	99	mit Anti-Slip-Platte	74
810 17 12	120	34300	119	mit Anti-Slip-Platte	94





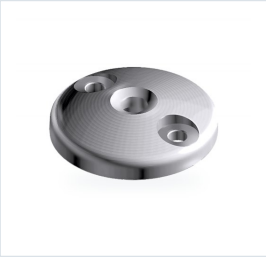
Teller VA für feste Stellfüße

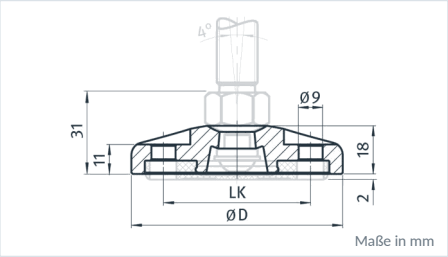
8 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Edelstahl 1.4305**
Oberfläche **blank**

- Für starre, höhenverstellbare Stellfüße zum Ausgleich unebener Böden.

ART.-NR.	Teller	D mm	Ausführung
810 17 13	60	59	ohne Anti-Slip-Platte
810 17 14	80	79	ohne Anti-Slip-Platte
810 17 15	100	99	ohne Anti-Slip-Platte
810 17 16	120	119	ohne Anti-Slip-Platte
810 17 17	60	59	mit Anti-Slip-Platte
810 17 18	80	79	mit Anti-Slip-Platte
810 17 19	100	99	mit Anti-Slip-Platte
810 17 20	120	119	mit Anti-Slip-Platte





Teller VA ASB für feste Stellfüße

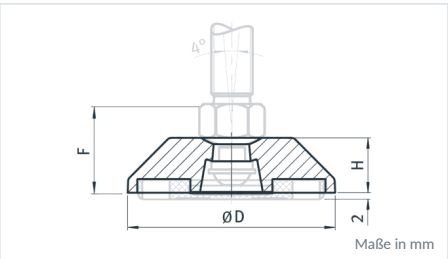
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Edelstahl 1.4305**
Oberfläche **blank**

- Für starre Stellfüße mit Bohrung zur Bodenbefestigung.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	D mm	Ausführung	LK mm
810 17 21	80	29400	79	ohne Anti-Slip-Platte	55
810 17 22	100	34300	99	ohne Anti-Slip-Platte	74
810 17 23	120	34300	119	ohne Anti-Slip-Platte	94
810 17 24	80	29400	79	mit Anti-Slip-Platte	55
810 17 25	100	34300	99	mit Anti-Slip-Platte	74
810 17 26	120	34300	119	mit Anti-Slip-Platte	94





Trapezteller für feste Stellfüße, schwarz

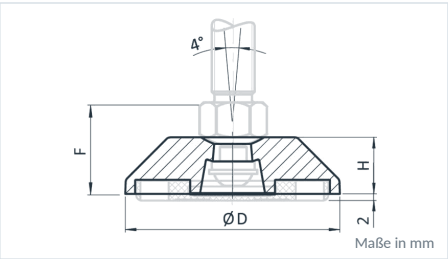
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **pulverbeschichtet**
Farbe **schwarz**

- Für starre, höhenverstellbare Stellfüße zum Ausgleich unebener Böden.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	D mm	F mm	Ausführung	H mm
810 17 27	60	24500	59	31.0	ohne Anti-Slip-Platte	18
810 17 28	80	29400	76	33.0	ohne Anti-Slip-Platte	20
810 17 29	60	24500	59	31.0	mit Anti-Slip-Platte	18
810 17 30	80	29400	76	33.0	mit Anti-Slip-Platte	20





Trapezteller für feste Stellfüße, grau

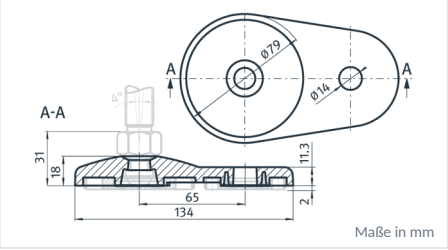
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **pulverbeschichtet**
Farbe **weißaluminium ≈ RAL 9006**

- Für starre, höhenverstellbare Stellfüße zum Ausgleich unebener Böden.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	D mm	F mm	H mm
810 17 31	60	24500	59	31.0	18
810 17 32	80	29400	76	33.0	20





Teller 80 ZN mit Ausleger für feste Stellfüße

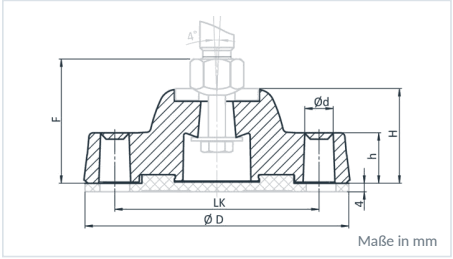
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **pulverbeschichtet**
Farbe **schwarz**

- Für starre Stellfüße mit Ausleger zur Bodenverankerung.

ART.-NR.	Ausführung
810 17 33	ohne Anti-Slip-Platte
810 17 34	mit Anti-Slip-Platte





Maße in mm

Teller PA ASB für feste Schwerlast-Stellfüße

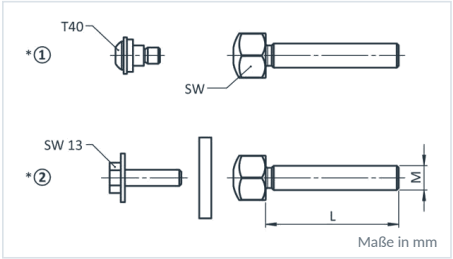
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe **schwarz**

- Für starre Schwerlast-Stellfüße an schweren Maschinen.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	D mm	F mm	Ausführung	LK mm	H mm	d mm	h mm
810 17 35	125	17650	125	57.5	ohne Anti-Slip-Platte	96	44	13.4	24
810 17 36	175	24500	175	58.5	ohne Anti-Slip-Platte	135	45	17.0	22
810 17 37	125	17650	125	57.5	mit Anti-Slip-Platte	96	44	13.4	24
810 17 38	175	24500	175	58.5	mit Anti-Slip-Platte	135	45	17.0	22





Maße in mm

Gewindestange ST Metrisch für feste Stellfüße

22 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

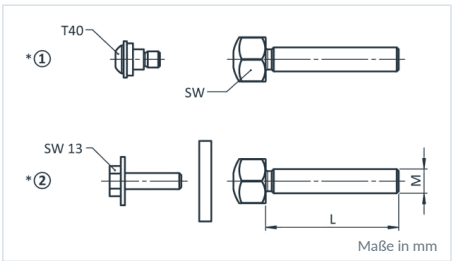
Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Metrische Gewindestange für starre Stellfüße.

ART.-NR.	Fmax (N)	SW mm	M x L mm
810 17 39	7550	22	M12 x 66
810 17 40	7550	22	M12 x 100
810 17 41	7550	22	M12 x 125
810 17 42	7550	22	M12 x 150
810 17 43	14200	22	M16 x 66
810 17 44	14200	22	M16 x 100
810 17 45	14200	22	M16 x 125
810 17 46	14200	22	M16 x 150
810 17 47	14200	22	M16 x 200
810 17 48	14200	22	M16 x 250
810 17 49	23800	22	M20 x 100

ART.-NR.	Fmax (N)	SW mm	M x L mm
810 17 50	23800	22	M20 x 125
810 17 51	23800	22	M20 x 150
810 17 52	23800	22	M20 x 200
810 17 53	23800	22	M20 x 250
810 17 54	35400	24	M24 x 100
810 17 55	35400	24	M24 x 150
810 17 56	35400	24	M24 x 200
810 17 57	35400	24	M24 x 300
810 17 58	56600	24	M30 x 100
810 17 59	56600	24	M30 x 150
810 17 60	56600	24	M30 x 200





Maße in mm

Gewindestange VA Metrisch für feste Stellfüße

20 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

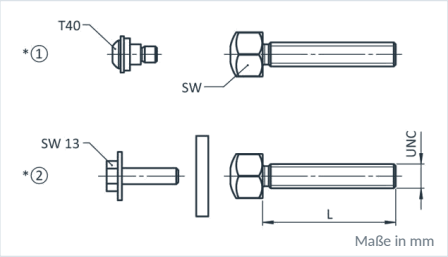
Werkstoff **Edelstahl 1.4305**
Oberfläche **blank**

- Metrische Gewindestange für starre Stellfüße.

ART.-NR.	Fmax (N)	SW mm	M x L mm
810 17 61	7550	22	M12 x 66
810 17 62	7550	22	M12 x 100
810 17 63	7550	22	M12 x 125
810 17 64	7550	22	M12 x 150
810 17 65	14200	22	M16 x 66
810 17 66	14200	22	M16 x 100
810 17 67	14200	22	M16 x 125
810 17 68	14200	22	M16 x 150
810 17 69	14200	22	M16 x 200
810 17 70	14200	22	M16 x 250

ART.-NR.	Fmax (N)	SW mm	M x L mm
810 17 71	23800	22	M20 x 100
810 17 72	23800	22	M20 x 125
810 17 73	23800	22	M20 x 150
810 17 74	23800	22	M20 x 200
810 17 75	23800	22	M20 x 250
810 17 76	35400	24	M24 x 150
810 17 77	35400	24	M24 x 200
810 17 78	35400	24	M24 x 300
810 17 79	56600	24	M30 x 150
810 17 80	56600	24	M30 x 200





Gewindestange ST UNC für feste Stellfüsse

19 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

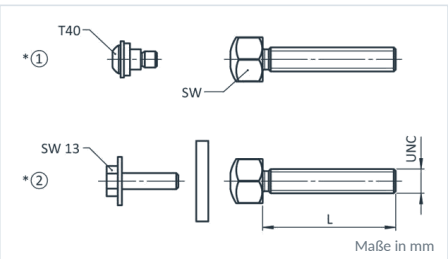
Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Metrische Gewindestange für starre Stellfüße.

ART.-NR.	Fmax (N)	UNC x L (in)
810 17 81	7550	1/2-13 UNC x 3"
810 17 82	7550	1/2-13 UNC x 4"
810 17 83	7550	1/2-13 UNC x 5"
810 17 84	7550	1/2-13 UNC x 6"
810 17 85	14200	5/8-11 UNC x 3"
810 17 86	14200	5/8-11 UNC x 4"
810 17 87	14200	5/8-11 UNC x 5"
810 17 88	14200	5/8-11 UNC x 6"
810 17 89	14200	5/8-11 UNC x 8"
810 17 90	23800	3/4-10 UNC x 4"

ART.-NR.	Fmax (N)	UNC x L (in)
810 17 91	23800	3/4-10 UNC x 5"
810 17 92	23800	3/4-10 UNC x 6"
810 17 93	23800	3/4-10 UNC x 8"
810 17 94	35400	1-8 UNC x 4"
810 17 95	35400	1-8 UNC x 6"
810 17 96	35400	1-8 UNC x 8"
810 17 97	56600	1 1/4-7 UNC x 4"
810 17 98	56600	1 1/4-7 UNC x 6"
810 17 99	56600	1 1/4-7 UNC x 8"





Gewindestange VA UNC für feste Stellfüsse

19 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

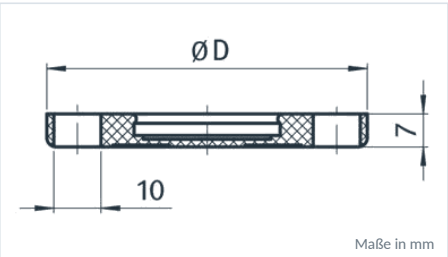
Werkstoff **Edelstahl 1.4305**
Oberfläche **blank**

- Metrische Gewindestange für starre Stellfüße.

ART.-NR.	Fmax (N)	UNC x L (in)
810 18 00	7550	1/2-13 UNC x 3"
810 18 01	7550	1/2-13 UNC x 4"
810 18 02	7550	1/2-13 UNC x 5"
810 18 03	7550	1/2-13 UNC x 6"
810 18 04	14200	5/8-11 UNC x 3"
810 18 05	14200	5/8-11 UNC x 4"
810 18 06	14200	5/8-11 UNC x 5"
810 18 07	14200	5/8-11 UNC x 6"
810 18 08	14200	5/8-11 UNC x 8"
810 18 09	23800	3/4-10 UNC x 4"

ART.-NR.	Fmax (N)	UNC x L (in)
810 18 10	23800	3/4-10 UNC x 5"
810 18 11	23800	3/4-10 UNC x 6"
810 18 12	23800	3/4-10 UNC x 8"
810 18 13	35400	1-8 UNC x 4"
810 18 14	35400	1-8 UNC x 6"
810 18 15	35400	1-8 UNC x 8"
810 18 16	56600	1 1/4-7 UNC x 4"
810 18 17	56600	1 1/4-7 UNC x 6"
810 18 18	56600	1 1/4-7 UNC x 8"





Anti-Slip-Platte für feste Stellfüße

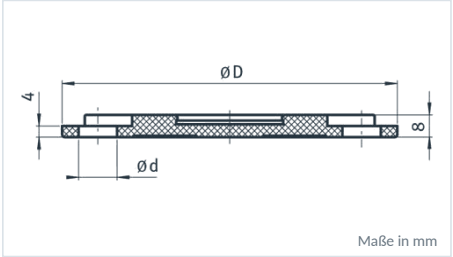
8 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **thermoplastisches Elastomer, ≈ 70 Shore A**
Farbe **schwarz**

- Rutschfeste Auflage für Stellfüße, mindert zusätzlich Schwingungen.

ART.-NR.	D mm	Ausführung	für Teller
810 18 19	41	-	50
810 18 20	49	-	60
810 18 21	49	-	*60
810 18 22	49	mit zentraler Durchgangsbohrung Ø 15 mm	60
810 18 23	68	-	80
810 18 24	68	-	*80
810 18 25	87	-	*100
810 18 26	107	-	*120





Anti-Slip-Platte für feste Schwerlast-Stellfüße

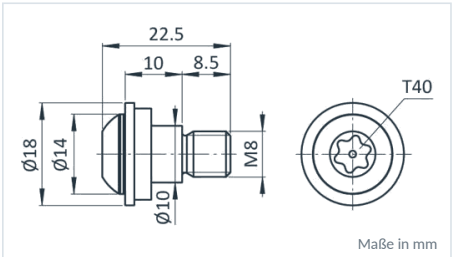
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **thermoplastisches Elastomer, ≈ 70 Shore A**
Farbe **schwarz**

- Rutschfeste Auflage für Stellfüße, mindert zusätzlich Schwingungen.

ART.-NR.	D mm	für Teller	d mm
810 18 27	122	125	14.0
810 18 28	174	175	17.0





Montagesatz für feste Stellfüße

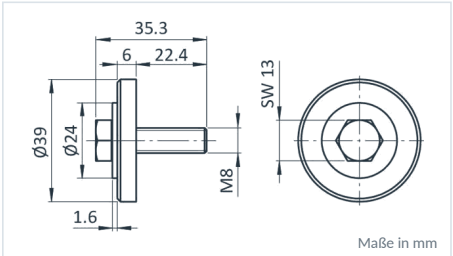
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl / Edelstahl, Gummi EPM**
Oberfläche **verzinkt / blank**

- Befestigungsmaterial für die Montage starrer Stellfüße.

ART.-NR.	Material	Montageset
810 18 29	Stahl	1
810 18 30	Edelstahl	2





Montagesatz für feste Schwerlast-Stellfüße

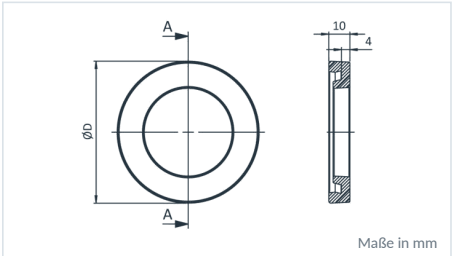
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl / Edelstahl**
Oberfläche **verzinkt / blank**

- Befestigungsmaterial für die Montage starrer Schwerlast-Stellfüße.

ART.-NR.	Material	Montageset
810 18 31	Stahl	1
810 18 32	Edelstahl	2





Anti-Slip-Platte für Glocken-Stellfüße

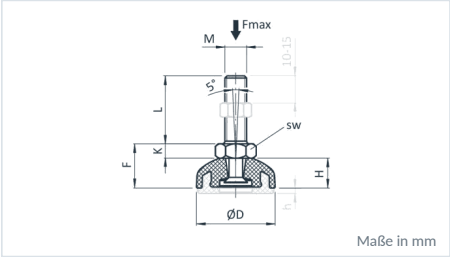
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Polyurethan, ≈ 70 - 80 Shore A**
Farbe **opak, schwarz**

- Rutschfeste Auflage für Stellfüße, mindert zusätzlich Schwingungen.

ART.-NR.	D mm	Ausführung	für Teller	ESD
810 18 33	52.0	opak	45	-
810 18 34	67.3	opak	60	-
810 18 35	97.3	opak	90	-
810 18 36	52.0	schwarz	45	ESD elektrostatisch entladend
810 18 37	67.3	schwarz	60	ESD elektrostatisch entladend
810 18 38	97.3	schwarz	90	ESD elektrostatisch entladend





Maße in mm

ECO-Stellfuß, PA / ST

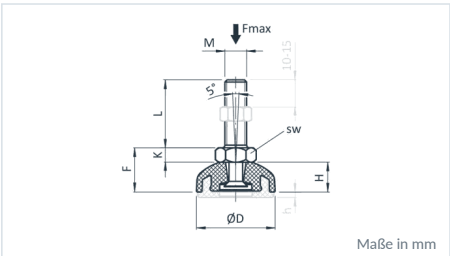
34 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Teller: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Gewindestange: Stahl**
Oberfläche	**Gewindestange: verzinkt**
Farbe	**Teller: schwarz**

- Für günstige, höhenverstellbare ECO-Stellfüße.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	SW mm	D mm	F mm	M x L mm	H mm	h mm	K mm
810 18 39	30	3430	13	29	16.0	M8 x 25	11.5	2.0	5.3
810 18 40	30	3430	13	29	16.0	M8 x 40	11.5	2.0	5.3
810 18 41	30	3430	13	29	16.0	M8 x 50	11.5	2.0	7.5
810 18 42	30	4600	17	29	16.5	M10 x 70	11.5	2.0	6.4
810 18 43	30	7550	19	29	17.5	M12 x 40	11.5	2.0	7.5
810 18 44	30	7550	19	29	17.5	M12 x 50	11.5	2.0	7.5
810 18 45	30	7550	19	29	17.5	M12 x 120	11.5	2.0	7.5
810 18 46	40	3430	13	39	16.5	M8 x 25	12.0	2.5	5.3
810 18 47	40	3430	13	39	16.5	M8 x 40	12.0	2.5	5.3
810 18 48	40	3430	13	39	16.5	M8 x 50	12.0	2.5	5.3
810 18 49	40	3430	13	39	16.5	M8 x 70	12.0	2.5	5.3
810 18 50	40	3430	13	39	16.5	M8 x 80	12.0	2.5	5.3
810 18 51	40	3430	13	39	16.5	M8 x 120	12.0	2.5	5.3
810 18 52	40	4600	17	39	17.0	M10 x 40	12.0	2.5	6.4
810 18 53	40	4600	17	39	17.0	M10 x 50	12.0	2.5	6.4
810 18 54	40	4600	17	39	17.0	M10 x 80	12.0	2.5	6.4
810 18 55	40	4600	17	39	17.0	M10 x 100	12.0	2.5	6.4
810 18 56	40	7550	19	39	18.0	M12 x 50	12.0	2.5	7.5
810 18 57	40	7550	19	39	18.0	M12 x 70	12.0	2.5	7.5
810 18 58	40	7550	19	39	18.0	M12 x 100	12.0	2.5	7.5
810 18 59	40	14200	24	39	20.5	M16 x 150	12.0	2.5	10.0
810 18 60	50	3430	13	50	19.8	M8 x 40	15.3	3.0	5.3
810 18 61	50	4600	17	50	20.3	M10 x 50	15.3	3.0	6.4
810 18 62	50	4600	17	50	20.3	M10 x 100	15.3	3.0	6.4
810 18 63	50	4600	17	50	20.3	M10 x 120	15.3	3.0	6.4
810 18 64	50	7550	19	50	21.3	M12 x 25	15.3	3.0	7.5
810 18 65	50	7550	19	50	21.3	M12 x 50	15.3	3.0	7.5
810 18 66	50	7550	19	50	21.3	M12 x 70	15.3	3.0	7.5
810 18 67	50	7550	19	50	21.3	M12 x 80	15.3	3.0	7.5
810 18 68	50	7550	19	50	21.3	M12 x 100	15.3	3.0	7.5
810 18 69	50	7550	19	50	21.3	M12 x 120	15.3	3.0	7.5
810 18 70	50	14200	24	50	23.8	M16 x 40	15.3	3.0	10.0
810 18 71	50	14200	24	50	23.8	M16 x 70	15.3	3.0	10.0
810 18 72	50	14200	24	50	23.8	M16 x 150	15.3	3.0	10.0





Maße in mm

ECO-Stellfuß, PA / VA

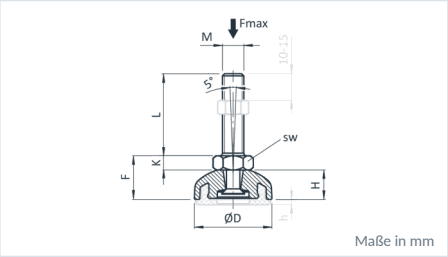
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Teller: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Gewindestange: Edelstahl**
Oberfläche	**Gewindestange: blank**
Farbe	**Teller: schwarz**

- Für günstige, höhenverstellbare ECO-Stellfüße.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	SW mm	D mm	F mm	M x L mm	H mm	h mm	K mm
810 18 73	30	3430	13	29	16.0	M8 x 25	11.5	2.0	5.3
810 18 74	30	4600	17	29	16.5	M10 x 40	11.5	2.0	6.4
810 18 75	40	3430	13	39	16.5	M8 x 25	12.0	2.5	5.3
810 18 76	40	7550	19	39	18.0	M12 x 100	12.0	2.5	7.5
810 18 77	50	4600	17	50	20.3	M10 x 50	15.3	3.0	6.4
810 18 78	50	4600	17	50	20.3	M10 x 80	15.3	3.0	6.4





Maße in mm

ECO-Stellfuß, ZN / ST

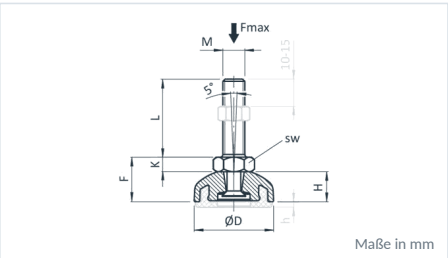
7 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Teller: Zinkdruckguss; Gewindestange: Stahl**
Oberfläche **Teller: pulverbeschichtet / verzinkt; Gewindestange: verzinkt**
Farbe **Teller: schwarz**

- Für günstige, höhenverstellbare ECO-Stellfüße.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	SW mm	D mm	F mm	M x L mm	H mm	h mm	K mm	Oberfläche	Farbe
810 18 79	30	3430	13	29	16.0	M8 x 50	11.5	2.0	5.3	verzinkt	-
810 18 80	30	4600	17	29	16.5	M10 x 70	11.5	2.0	6.4	verzinkt	-
810 18 81	30	7550	19	29	17.5	M12 x 50	11.5	2.0	7.5	verzinkt	-
810 18 82	40	3430	13	39	16.5	M8 x 50	12.0	2.5	5.3	verzinkt	-
810 18 83	40	3430	13	39	16.5	M8 x 120	12.0	2.5	5.3	verzinkt	-
810 18 84	50	14200	24	50	23.8	M16 x 40	15.3	3.0	10.0	pulverbeschichtet	schwarz
810 18 85	50	14200	24	50	23.8	M16 x 70	15.3	3.0	10.0	pulverbeschichtet	schwarz





Maße in mm

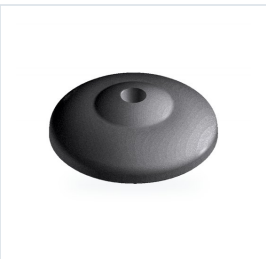
ECO-Stellfuß, VA / VA

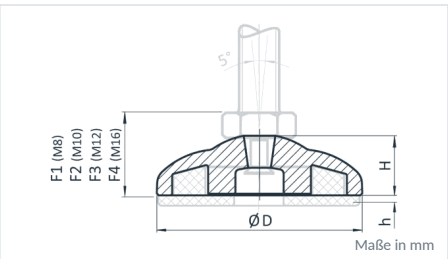
11 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Teller: Edelstahl; Gewindestange: Edelstahl**
Oberfläche **Fußteller: blank; Gewindestange: blank**

- Für günstige, höhenverstellbare ECO-Stellfüße.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	SW mm	D mm	F mm	M x L mm	H mm	h mm	K mm
810 18 87	30	3430	13	29	16.0	M8 x 40	11.5	2.0	5.3
810 18 88	30	4600	17	29	16.5	M10 x 50	11.5	2.0	6.4
810 18 89	40	3430	13	39	16.5	M8 x 40	12.0	2.5	5.3
810 18 90	40	3430	13	39	16.5	M8 x 50	12.0	2.5	5.3
810 18 91	40	3430	13	39	16.5	M8 x 70	12.0	2.5	5.3
810 18 92	40	3430	13	39	16.5	M8 x 100	12.0	2.5	5.3
810 18 93	40	4600	17	39	17.0	M10 x 70	12.0	2.5	6.4
810 18 94	40	4600	17	39	17.0	M10 x 80	12.0	3.0	6.4
810 18 95	50	4600	17	50	20.3	M10 x 80	15.3	3.0	6.4
810 18 96	50	14200	24	50	23.8	M16 x 70	15.3	3.0	10.0
810 18 97	50	14200	24	50	23.8	M16 x 100	15.3	3.0	10.0





Maße in mm

Teller PA für ECO-Stellfüße

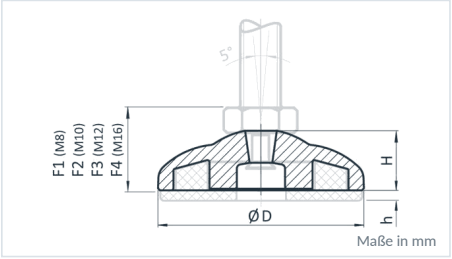
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe **schwarz**

- Für günstige, höhenverstellbare ECO-Stellfüße.

ART.-NR.	Teller	D mm	Ausführung	H mm	F1 mm	F2 mm	F3 mm	h mm	F4 mm
810 18 98	30	29	ohne Anti-Slip-Platte	11.5	16.0	16.5	17.5	2.0	20.0
810 18 99	40	39	ohne Anti-Slip-Platte	12.0	16.5	17.0	18.0	2.5	20.5
810 19 00	50	50	ohne Anti-Slip-Platte	15.3	19.8	20.3	21.3	3.0	23.8
810 19 01	30	29	mit Anti-Slip-Platte	11.5	16.0	16.5	17.5	2.0	20.0
810 19 02	40	39	mit Anti-Slip-Platte	12.0	16.5	17.0	18.0	2.5	20.5
810 19 03	50	50	mit Anti-Slip-Platte	15.3	19.8	20.3	21.3	3.0	23.8





Maße in mm

Teller ZN für ECO-Stellfüße

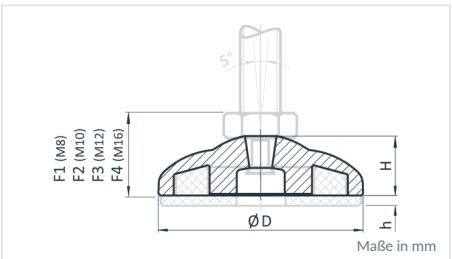
10 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **pulverbeschichtet / verzinkt**
Farbe **schwarz, -**

- Für günstige, höhenverstellbare ECO-Stellfüße.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	D mm	Ausführung	H mm	F1 mm	F2 mm	F3 mm	h mm	Oberfläche	Farbe	F4 mm
810 19 04	30	15690	29	ohne Anti-Slip-Platte	11.5	16.0	16.5	17.5	2.0	verzinkt	-	20.0
810 19 05	40	17650	39	ohne Anti-Slip-Platte	12.0	16.5	17.0	18.0	2.5	pulverbeschichtet	schwarz	20.5
810 19 06	40	17650	39	ohne Anti-Slip-Platte	12.0	16.5	17.0	18.0	2.5	verzinkt	-	20.5
810 19 07	50	19600	50	ohne Anti-Slip-Platte	14.5	19.0	19.5	20.5	3.0	pulverbeschichtet	schwarz	23.0
810 19 08	50	19600	50	ohne Anti-Slip-Platte	14.5	19.0	19.5	20.5	3.0	verzinkt	-	23.0
810 19 09	30	15690	29	mit Anti-Slip-Platte	11.5	16.0	16.5	17.5	2.0	verzinkt	-	20.0
810 19 10	40	17650	39	mit Anti-Slip-Platte	12.0	16.5	17.0	18.0	2.5	verzinkt	-	20.5
810 19 11	50	19600	50	mit Anti-Slip-Platte	14.5	19.0	19.5	20.5	3.0	-	schwarz	23.0
810 19 12	50	19600	50	mit Anti-Slip-Platte	14.5	19.0	19.5	20.5	3.0	verzinkt	-	23.0
810 19 13	30	15690	29	ohne Anti-Slip-Platte	11.5	16.0	16.5	17.5	2.0	pulverbeschichtet	schwarz	20.0





Maße in mm

Teller VA für ECO-Stellfüße

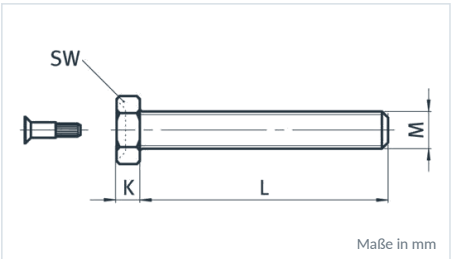
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Edelstahl 1.4401**
Oberfläche **blank**

- Für günstige, höhenverstellbare ECO-Stellfüße.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	D mm	Ausführung	H mm	F1 mm	F2 mm	F3 mm	h mm	F4 mm
810 19 14	30	21580	29	ohne Anti-Slip-Platte	11.5	16.0	16.5	17.5	2.0	20.0
810 19 15	40	23500	39	ohne Anti-Slip-Platte	12.0	16.5	17.0	18.0	2.5	20.5
810 19 16	50	25500	50	ohne Anti-Slip-Platte	15.3	19.0	19.5	20.5	3.0	23.0
810 19 17	30	21580	29	mit Anti-Slip-Platte	11.5	16.0	16.5	17.5	2.0	20.0
810 19 18	40	23500	39	mit Anti-Slip-Platte	12.0	16.5	17.0	18.0	2.5	20.5
810 19 19	50	25500	50	mit Anti-Slip-Platte	15.3	19.0	19.5	20.5	3.0	23.0





Maße in mm

Gewindestange ST für ECO-Stellfüße

26 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

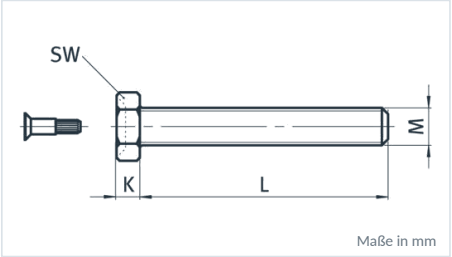
Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Gewindestange für ECO-Stellfüße.

ART.-NR.	Fmax (N)	SW mm	M x L mm	K mm
810 19 20	3430	13	M8 x 25	5.3
810 19 21	3430	13	M8 x 40	5.3
810 19 22	3430	13	M8 x 50	5.3
810 19 23	3430	13	M8 x 70	5.3
810 19 24	3430	13	M8 x 80	5.3
810 19 25	3430	13	M8 x 100	5.3
810 19 26	3430	13	M8 x 120	5.3
810 19 27	4600	17	M10 x 25	6.4
810 19 28	4600	17	M10 x 40	6.4
810 19 29	4600	17	M10 x 50	6.4
810 19 30	4600	17	M10 x 70	6.4
810 19 31	4600	17	M10 x 80	6.4
810 19 32	4600	17	M10 x 100	6.4

ART.-NR.	Fmax (N)	SW mm	M x L mm	K mm
810 19 33	4600	17	M10 x 120	6.4
810 19 34	7550	19	M12 x 25	7.5
810 19 35	7550	19	M12 x 40	7.5
810 19 36	7550	19	M12 x 50	7.5
810 19 37	7550	19	M12 x 70	7.5
810 19 38	7550	19	M12 x 80	7.5
810 19 39	7550	19	M12 x 100	7.5
810 19 40	7550	19	M12 x 120	7.5
810 19 41	14200	24	M16 x 40	10.0
810 19 42	14200	24	M16 x 50	10.0
810 19 43	14200	24	M16 x 70	10.0
810 19 44	14200	24	M16 x 100	10.0
810 19 45	14200	24	M16 x 150	10.0





Maße in mm

Gewindestange VA für ECO-Stellfüße

24 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

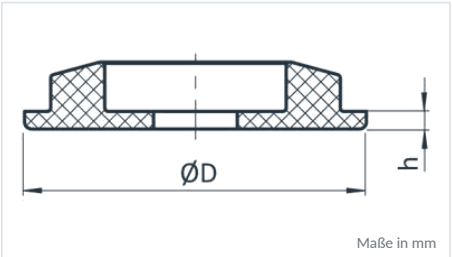
Werkstoff **Edelstahl 1.4302**
Oberfläche **blank**

- Gewindestange für ECO-Stellfüße.

ART.-NR.	Fmax (N)	SW mm	M x L mm	K mm
810 19 46	3430	13	M8 x 25	5.3
810 19 47	3430	13	M8 x 40	5.3
810 19 48	3430	13	M8 x 50	5.3
810 19 49	3430	13	M8 x 70	5.3
810 19 50	3430	13	M8 x 80	5.3
810 19 51	3430	13	M8 x 100	5.3
810 19 52	3430	13	M8 x 120	5.3
810 19 53	4600	17	M10 x 25	6.4
810 19 54	4600	17	M10 x 40	6.4
810 19 55	4600	17	M10 x 50	6.4
810 19 56	4600	17	M10 x 70	6.4
810 19 57	4600	17	M10 x 80	6.4

ART.-NR.	Fmax (N)	SW mm	M x L mm	K mm
810 19 58	4600	17	M10 x 100	6.4
810 19 59	4600	17	M10 x 120	6.4
810 19 60	7550	19	M12 x 50	7.5
810 19 61	7550	19	M12 x 70	7.5
810 19 62	7550	19	M12 x 80	7.5
810 19 63	7550	19	M12 x 100	7.5
810 19 64	7550	19	M12 x 120	7.5
810 19 65	14200	24	M16 x 50	10.0
810 19 66	14200	24	M16 x 70	10.0
810 19 67	14200	24	M16 x 100	10.0
810 19 68	14200	24	M16 x 150	10.0
810 19 69	7550	19	M12 x 40	7.5





Maße in mm

Anti-Slip-Platte für ECO-Stellfüße

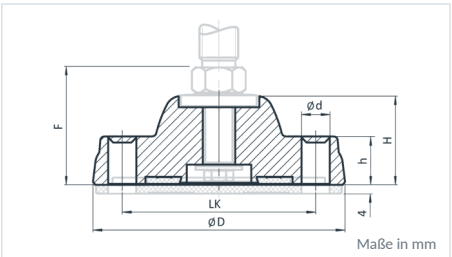
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **thermoplastisches Elastomer, ≈ 70 Shore A**
Farbe **schwarz**

- Rutschfeste Auflage für Stellfüße, mindert zusätzlich Schwingungen.

ART.-NR.	D mm	für Teller	h mm
810 19 70	28	30	2.0
810 19 71	38	40	2.5
810 19 72	49	50	3.0





Maße in mm

Teller PA für starre Schwerlast-Stellfüße

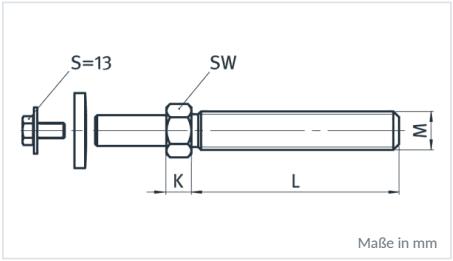
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe **schwarz**

- Teller für starre Schwerlast-Stellfüße.

ART.-NR.	Teller	Fmax (N)	D mm	F mm	Ausführung	LK mm	H mm	d mm	h mm
810 19 74	125	17650	125	57.5	ohne Anti-Slip-Platte	96	44	14	24
810 19 75	175	24500	175	58.5	ohne Anti-Slip-Platte	135	45	17	22
810 19 76	125	17650	125	57.5	mit Anti-Slip-Platte	96	44	14	24





Maße in mm

Gewindestange ST für starre Schwerlast-Stellfüße

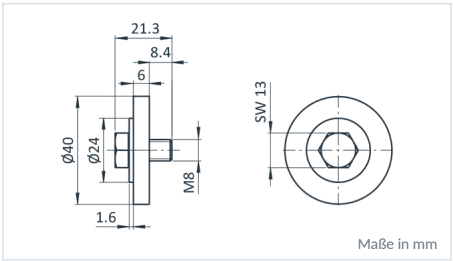
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Gewindestange für starre Schwerlast-Stellfüße.

ART.-NR.	Fmax (N)	M x L mm
810 19 77	14200	M16 x 200
810 19 78	23800	M20 x 150
810 19 79	23800	M20 x 200
810 19 80	56600	M30 x 150





Maße in mm

Montagesatz für starre Schwerlast-Stellfuß

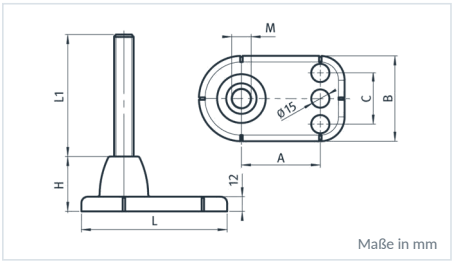
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl / Edelstahl**
Oberfläche **verzinkt / blank**

- Befestigungsmaterial für starre Schwerlast-Stellfüße.

ART.-NR.	Material	Montageset
810 19 81	Stahl	1
810 19 82	Edelstahl	2





Maße in mm

Enten-Stellfuss mit Gewindestange ST

4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Fußteller: Aluminiumdruckguss; Gewindestange: Stahl**
Oberfläche **Fußteller: blank; Gewindestange: verzinkt**

- Enten-Stellfuß mit fest eingesetzter Gewindestange, ideal für Förderanlagen.

ART.-NR.	Fmax (N)	A mm	C mm	L x B x H mm	M	L1 mm
810 19 86	3920	65	-	119.5 x 70 x 45	M16	100
810 19 87	3920	65	-	119.5 x 70 x 45	M16	150
810 19 88	3920	65	-	119.5 x 70 x 45	M16	300
810 19 89	5880	75	55	139.5 x 90 x 50	M20	150





Maße in mm

Mutter DIN 439 für Gewindestangen

20 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl / Edelstahl**
Oberfläche **verzinkt / blank**

- Flache Kontermutter (ISO 4035) zum Sichern der Gewindestange.

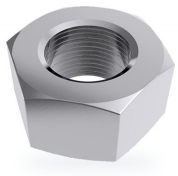
ART.-NR.	SW mm	Material	H mm	M
810 19 90	8	Stahl	2.7	M5
810 19 91	10	Stahl	3.2	M6
810 19 92	13	Stahl	4.0	M8
810 19 93	17	Stahl	5.0	M10
810 19 94	19	Stahl	6.0	M12
810 19 95	22	Stahl	7.0	M14

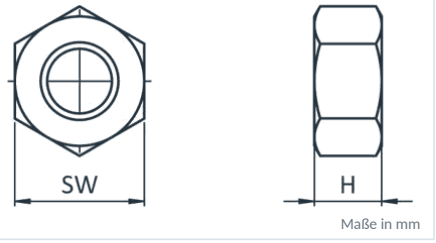
ART.-NR.	SW mm	Material	H mm	M
810 19 96	24	Stahl	7.9	M16
810 19 97	30	Stahl	10.0	M20
810 19 98	36	Stahl	12.0	M24
810 19 99	46	Stahl	15.0	M30
810 20 00	8	Edelstahl	2.7	M5
810 20 01	10	Edelstahl	3.2	M6

Mutter DIN 439 für Gewindestangen (Fortsetzung)

ART.-NR.	SW mm	Material	H mm	M
810 20 02	13	Edelstahl	4.0	M8
810 20 03	17	Edelstahl	5.0	M10
810 20 04	19	Edelstahl	6.0	M12
810 20 05	22	Edelstahl	7.0	M14

ART.-NR.	SW mm	Material	H mm	M
810 20 06	24	Edelstahl	7.9	M16
810 20 07	30	Edelstahl	10.0	M20
810 20 08	36	Edelstahl	12.0	M24
810 20 09	46	Edelstahl	15.0	M30





Maße in mm

Mutter DIN 934 für Gewindestangen

20 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl / Edelstahl**
Oberfläche **verzinkt / blank**

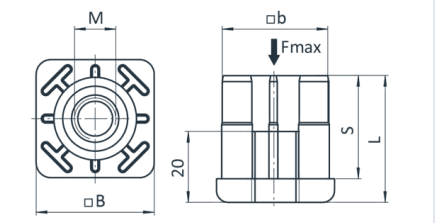
- Kontermutter (ISO 4032) zum Sichern der Gewindestange.

ART.-NR.	SW mm	Material	H mm	M
810 20 10	8	Stahl	4.7	M5
810 20 11	10	Stahl	5.2	M6
810 20 12	13	Stahl	6.8	M8
810 20 13	16	Stahl	8.4	M10
810 20 14	18	Stahl	10.8	M12
810 20 15	22	Stahl	11.0	M14
810 20 16	24	Stahl	14.8	M16
810 20 17	30	Stahl	18.0	M20
810 20 18	36	Stahl	21.5	M24
810 20 19	46	Stahl	25.6	M30

ART.-NR.	SW mm	Material	H mm	M
810 20 20	8	Edelstahl	4.7	M5
810 20 21	13	Edelstahl	6.8	M8
810 20 22	10	Edelstahl	5.2	M6
810 20 23	16	Edelstahl	8.4	M10
810 20 24	18	Edelstahl	10.8	M12
810 20 25	22	Edelstahl	11.0	M14
810 20 26	24	Edelstahl	14.8	M16
810 20 27	30	Edelstahl	18.0	M20
810 20 28	36	Edelstahl	21.5	M24
810 20 29	46	Edelstahl	25.6	M30

Gewindestopfen





Maße in mm

Gewindestopfen für Vierkantrohre 30 x 30

10 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

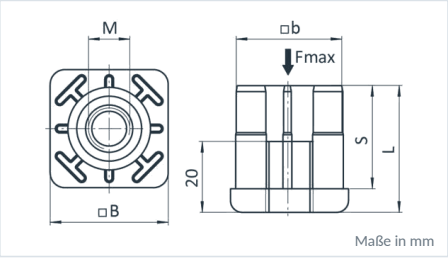
Werkstoff **Stopfen: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Gewindeeinsatz: Messing vernickelt**
Farbe **schwarz**

- Kunststoffstopfen mit Gewinde zur Aufnahme von Stellfüßen in Vierkantrohren.

ART.-NR.	M	b mm	Vierkantrohr mm
810 20 30	M8	27.5	30 x 30 x 1.5
810 20 31	M10	27.5	30 x 30 x 1.5
810 20 32	M12	27.5	30 x 30 x 1.5
810 20 33	M14	27.5	30 x 30 x 1.5
810 20 34	M16	27.5	30 x 30 x 1.5

ART.-NR.	M	b mm	Vierkantrohr mm
810 20 35	M8	26.5	30 x 30 x 2.0
810 20 36	M10	26.5	30 x 30 x 2.0
810 20 37	M12	26.5	30 x 30 x 2.0
810 20 38	M14	26.5	30 x 30 x 2.0
810 20 39	M16	26.5	30 x 30 x 2.0





Maße in mm

Gewindestopfen für Vierkantrohre 40 x 40

30 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stopfen: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Gewindeeinsatz: Messing vernickelt**

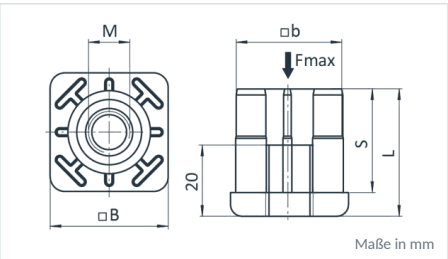
Farbe **schwarz**

- Kunststoffstopfen mit Gewinde zur Aufnahme von Stellfüßen in Vierkantrohren.

ART.-NR.	Fmax (N)	M	b mm	Vierkantrohr mm
810 20 40	7840	M8	37.5	40 x 40 x 1.5
810 20 41	7840	M10	37.5	40 x 40 x 1.5
810 20 42	7840	M12	37.5	40 x 40 x 1.5
810 20 43	7840	M14	37.5	40 x 40 x 1.5
810 20 44	7840	M16	37.5	40 x 40 x 1.5
810 20 45	7840	M20	37.5	40 x 40 x 1.5
810 20 46	9800	M8	36.5	40 x 40 x 2.0
810 20 47	9800	M10	36.5	40 x 40 x 2.0
810 20 48	9800	M12	36.5	40 x 40 x 2.0
810 20 49	9800	M14	36.5	40 x 40 x 2.0
810 20 50	9800	M16	36.5	40 x 40 x 2.0
810 20 51	9800	M20	36.5	40 x 40 x 2.0
810 20 52	9800	M8	35.5	40 x 40 x 2.5
810 20 53	9800	M10	35.5	40 x 40 x 2.5
810 20 54	9800	M12	35.5	40 x 40 x 2.5

ART.-NR.	Fmax (N)	M	b mm	Vierkantrohr mm
810 20 55	9800	M16	35.5	40 x 40 x 2.5
810 20 56	9800	M20	35.5	40 x 40 x 2.5
810 20 57	9800	M8	34.5	40 x 40 x 3.0
810 20 58	9800	M10	34.5	40 x 40 x 3.0
810 20 59	9800	M12	34.5	40 x 40 x 3.0
810 20 60	9800	M14	34.5	40 x 40 x 3.0
810 20 61	9800	M16	34.5	40 x 40 x 3.0
810 20 62	9800	M20	34.5	40 x 40 x 3.0
810 20 63	9800	M8	32.5	40 x 40 x 4.0
810 20 64	9800	M10	32.5	40 x 40 x 4.0
810 20 65	9800	M12	32.5	40 x 40 x 4.0
810 20 66	9800	M14	32.5	40 x 40 x 4.0
810 20 67	9800	M16	32.5	40 x 40 x 4.0
810 20 68	9800	M20	32.5	40 x 40 x 4.0
810 20 69	9800	M14	35.5	40 x 40 x 2.5





Maße in mm

Gewindestopfen für Vierkantrohre 50 x 50

26 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stopfen: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Gewindeeinsatz: Messing vernickelt**

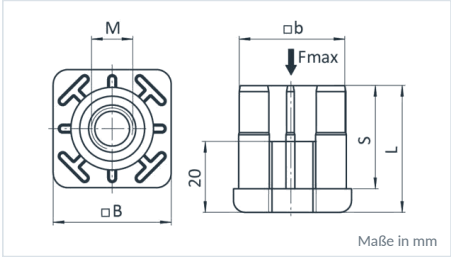
Farbe **schwarz**

- Kunststoffstopfen mit Gewinde zur Aufnahme von Stellfüßen in Vierkantrohren.

ART.-NR.	Fmax (N)	M	b mm	Vierkantrohr mm
810 20 70	7840	M10	47.5	50 x 50 x 1.5
810 20 71	7840	M12	47.5	50 x 50 x 1.5
810 20 72	7840	M16	47.5	50 x 50 x 1.5
810 20 73	7840	M20	47.5	50 x 50 x 1.5
810 20 74	11770	M8	46.5	50 x 50 x 2.0
810 20 75	11770	M10	46.5	50 x 50 x 2.0
810 20 76	11770	M12	46.5	50 x 50 x 2.0
810 20 77	11770	M14	46.5	50 x 50 x 2.0
810 20 78	11770	M16	46.5	50 x 50 x 2.0
810 20 79	11770	M20	46.5	50 x 50 x 2.0
810 20 80	11770	M10	45.5	50 x 50 x 2.5
810 20 81	11770	M12	45.5	50 x 50 x 2.5
810 20 82	11770	M14	45.5	50 x 50 x 2.5

ART.-NR.	Fmax (N)	M	b mm	Vierkantrohr mm
810 20 83	11770	M16	45.5	50 x 50 x 2.5
810 20 84	11770	M20	45.5	50 x 50 x 2.5
810 20 85	11770	M10	44.5	50 x 50 x 3.0
810 20 86	11770	M12	44.5	50 x 50 x 3.0
810 20 87	11770	M14	44.5	50 x 50 x 3.0
810 20 88	11770	M16	44.5	50 x 50 x 3.0
810 20 89	11770	M20	44.5	50 x 50 x 3.0
810 20 90	11770	M10	42.5	50 x 50 x 4.0
810 20 91	11770	M12	42.5	50 x 50 x 4.0
810 20 92	11770	M16	42.5	50 x 50 x 4.0
810 20 93	11770	M20	42.5	50 x 50 x 4.0
810 20 94	7840	M14	47.5	50 x 50 x 1.5
810 20 95	11770	M14	42.5	50 x 50 x 4.0





Maße in mm

Gewindestopfen für Vierkantrohre 60 x 60

15 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stopfen: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Gewindeeinsatz: Messing vernickelt**

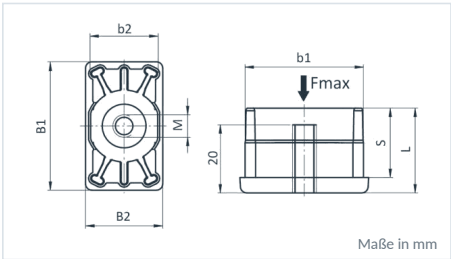
Farbe **schwarz**

- Kunststoffstopfen mit Gewinde zur Aufnahme von Stellfüßen in Vierkantrohren.

ART.-NR.	M	b mm	Vierkantrohr mm
810 20 96	M10	56.5	60 x 60 x 2.0
810 20 97	M12	56.5	60 x 60 x 2.0
810 20 98	M14	56.5	60 x 60 x 2.0
810 20 99	M16	56.5	60 x 60 x 2.0
810 21 00	M20	56.5	60 x 60 x 2.0
810 21 01	M10	54.5	60 x 60 x 3.0
810 21 02	M12	54.5	60 x 60 x 3.0
810 21 03	M14	54.5	60 x 60 x 3.0

ART.-NR.	M	b mm	Vierkantrohr mm
810 21 04	M16	54.5	60 x 60 x 3.0
810 21 05	M20	54.5	60 x 60 x 3.0
810 21 06	M10	52.5	60 x 60 x 4.0
810 21 07	M12	52.5	60 x 60 x 4.0
810 21 08	M14	52.5	60 x 60 x 4.0
810 21 09	M16	52.5	60 x 60 x 4.0
810 21 10	M20	52.5	60 x 60 x 4.0





Maße in mm

Gewindestopfen für rechteckige Vierkantrohre 50 x 30

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

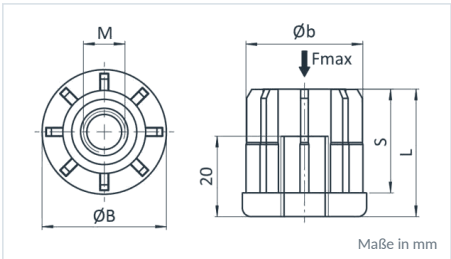
Werkstoff **Stopfen: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Gewindeeinsatz: Messing vernickelt**

Farbe **schwarz**

- Kunststoffstopfen mit Gewinde für rechteckige Vierkantrohre.

ART.-NR.	M
810 21 11	M14
810 21 12	M10





Maße in mm

Gewindestopfen für Rundrohre 30

13 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stopfen: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Gewindeeinsatz: Messing vernickelt**

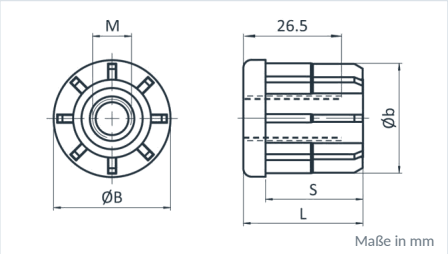
Farbe **schwarz**

- Kunststoffstopfen mit Gewinde zur Aufnahme von Stellfüßen in Rundrohren.

ART.-NR.	M	b mm	Rundrohr mm
810 21 13	M8	28.5	Ø 30 x 1.0
810 21 14	M10	28.5	Ø 30 x 1.0
810 21 15	M12	28.5	Ø 30 x 1.0
810 21 16	M16	28.5	Ø 30 x 1.0
810 21 17	M8	26.5	Ø 30 x 2.0
810 21 18	M10	26.5	Ø 30 x 2.0
810 21 19	M12	26.5	Ø 30 x 2.0

ART.-NR.	M	b mm	Rundrohr mm
810 21 20	M16	26.5	Ø 30 x 2.0
810 21 21	M8	25.5	Ø 30 x 2.5
810 21 22	M10	27.5	Ø 30 x 1.5
810 21 23	M10	25.5	Ø 30 x 2.5
810 21 24	M8	27.5	Ø 30 x 1.5
810 21 25	M12	27.5	Ø 30 x 1.5





Gewindestopfen für Rundrohre 38

4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

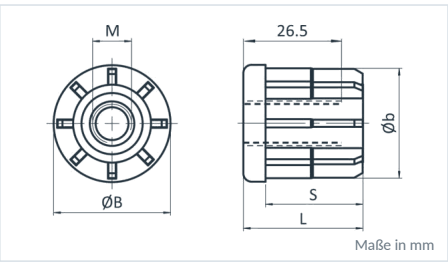
Werkstoff **Stopfen: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Gewindeeinsatz: Messing vernickelt**

Farbe **schwarz**

- Kunststoffstopfen mit Gewinde zur Aufnahme von Stellfüßen in Rundrohren.

ART.-NR.	M	b mm	Rundrohr mm
810 21 26	M10	35.5	Ø 38 x 1.5
810 21 27	M12	35.5	Ø 38 x 1.5
810 21 28	M16	35.5	Ø 38 x 1.5
810 21 29	M12	34.5	Ø 38 x 2.0





Gewindestopfen für Rundrohre 42,4

7 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

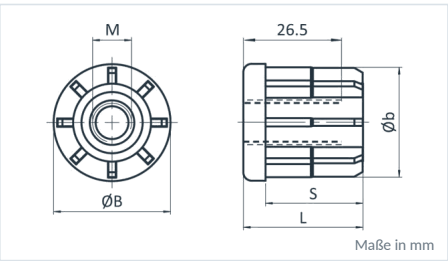
Werkstoff **Stopfen: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Gewindeeinsatz: Messing vernickelt**

Farbe **schwarz**

- Kunststoffstopfen mit Gewinde zur Aufnahme von Stellfüßen in Rundrohren.

ART.-NR.	M	b mm	Rundrohr mm
810 21 30	M10	39.9	Ø 42.4 x 1.5
810 21 31	M12	39.9	Ø 42.4 x 1.5
810 21 32	M16	39.9	Ø 42.4 x 1.5
810 21 33	M20	39.9	Ø 42.4 x 1.5
810 21 34	M10	38.9	Ø 42.4 x 2.0
810 21 35	M10	37.9	Ø 42.4 x 2.5
810 21 36	M12	37.9	Ø 42.4 x 2.5





Gewindestopfen für Rundrohre 48,3

7 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

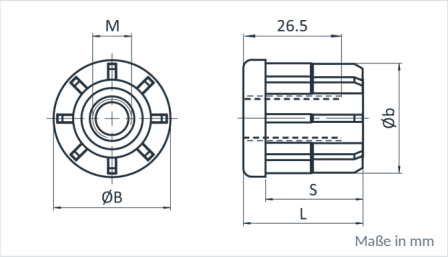
Werkstoff **Stopfen: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Gewindeeinsatz: Messing vernickelt**

Farbe **schwarz**

- Kunststoffstopfen mit Gewinde zur Aufnahme von Stellfüßen in Rundrohren.

ART.-NR.	M	b mm	Rundrohr mm
810 21 37	M12	45.8	Ø 48.3 x 1.5
810 21 38	M16	45.8	Ø 48.3 x 1.5
810 21 39	M12	44.8	Ø 48.3 x 2.0
810 21 40	M12	43.8	Ø 48.3 x 2.5
810 21 41	M16	43.8	Ø 48.3 x 2.5
810 21 42	M20	43.8	Ø 48.3 x 2.5
810 21 43	M20	45.8	Ø 48.3 x 1.5





Gewindestopfen für Rundrohre 50,9

4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

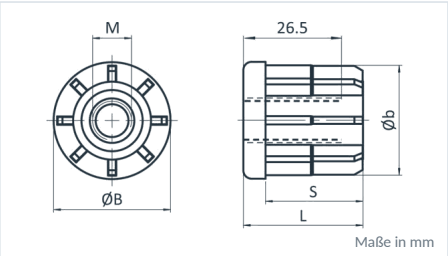
Werkstoff **Stopfen: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Gewindeeinsatz: Messing vernickelt**

Farbe **schwarz**

- Kunststoffstopfen mit Gewinde zur Aufnahme von Stellfüßen in Rundrohren.

ART.-NR.	M	b mm	Rundrohr mm
810 21 44	M12	48.8	Ø 50.9 x 1.5
810 21 45	M16	48.8	Ø 50.9 x 1.5
810 21 46	M20	48.8	Ø 50.9 x 1.5
810 21 47	M16	46.4	Ø 50.9 x 2.5





Gewindestopfen für Rundrohre 60,3

3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stopfen: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Gewindeeinsatz: Messing vernickelt**

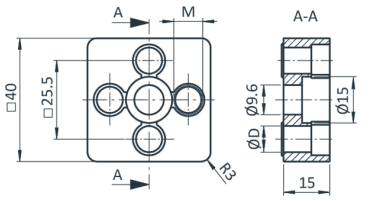
Farbe **schwarz**

- Kunststoffstopfen mit Gewinde zur Aufnahme von Stellfüßen in Rundrohren.

ART.-NR.	M
810 21 48	M12
810 21 49	M16
810 21 50	M20

Transport- und Fußplatten





Maße in mm

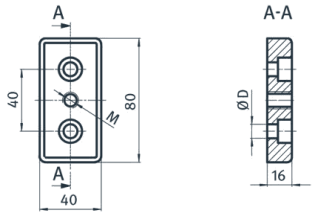
Transport- und Fußplatte I ZN 40 x 40, seitlich M10, pulverbeschichtet

ART.-NR. 810 21 86

Werkstoff	**Zinkdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz**

- Stirnseitige Anschraubplatte für Stellfüße, Rollen oder Haken.
- Ausführung: Profil I · M M10 · ØD 9 (M8)





Maße in mm

Transport- und Fußplatte AL 40 x 80

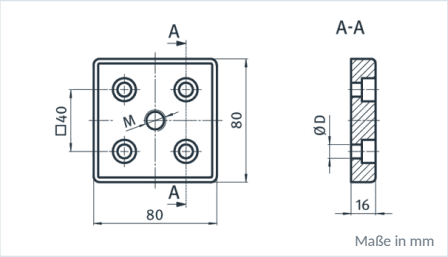
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**blank**

- Stirnseitige Anschraubplatte für Stellfüße, Rollen oder Haken.

ART.-NR.	M
810 21 51	M8
810 21 52	M10
810 21 53	M12
810 21 54	M14
810 21 55	M16
810 21 56	M20





Transport- und Fußplatte AL 80 x 80

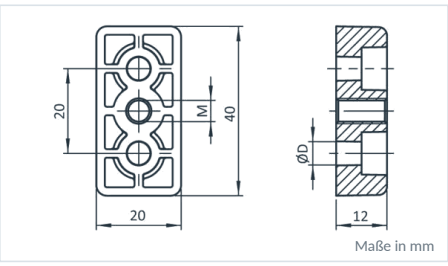
5 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminiumdruckguss**
Oberfläche **blank**

- Stirnseitige Anschraubplatte für Stellfüße, Rollen oder Haken.

ART.-NR.	M
810 21 57	M8
810 21 58	M10
810 21 59	M12
810 21 60	M16
810 21 61	M20





Transport- und Fußplatte ZN 20 x 40, blank

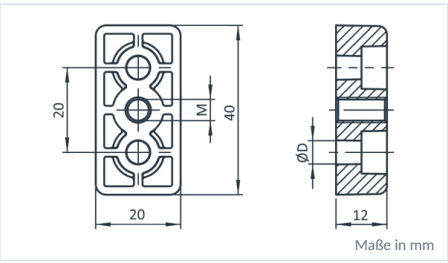
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **blank**

- Stirnseitige Anschraubplatte aus Zinkdruckguss für Stellfüße, Rollen oder Haken.

ART.-NR.	M
810 21 62	M6
810 21 63	M8





Transport- und Fußplatte ZN 20 x 40, pulverbeschichtet

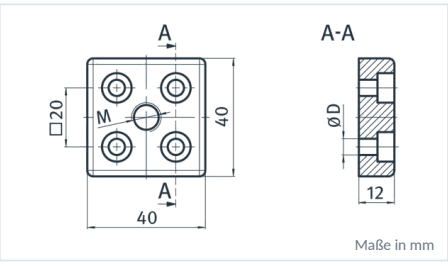
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **pulverbeschichtet**
Farbe **schwarz, alufarbig**

- Stirnseitige Anschraubplatte aus Zinkdruckguss für Stellfüße, Rollen oder Haken.

ART.-NR.	Farbe	M
810 21 64	schwarz	M6
810 21 65	schwarz	M8
810 21 66	alufarbig	M6
810 21 67	alufarbig	M8





Transport- und Fußplatte ZN 40 x 40, blank

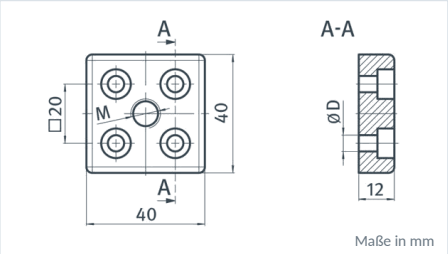
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **blank**

- Stirnseitige Anschraubplatte für Stellfüße, Rollen oder Haken.

ART.-NR.	M
810 21 68	M8
810 21 69	M12





Maße in mm

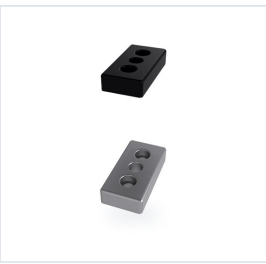
Transport- und Fußplatte ZN 40 x 40, pulverbeschichtet

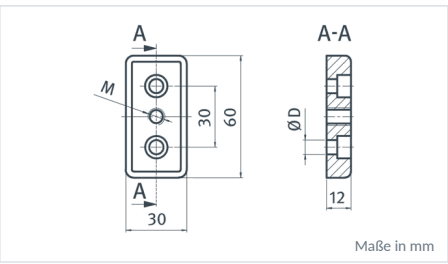
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **pulverbeschichtet**
Farbe **schwarz, alufarbig**

- Stirnseitige Anschraubplatte für Stellfüße, Rollen oder Haken.

ART.-NR.	M
810 21 70	M8
810 21 71	M10
810 21 72	M12





Maße in mm

Transport- und Fußplatte ZN 30 x 60, pulverbeschichtet

9 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

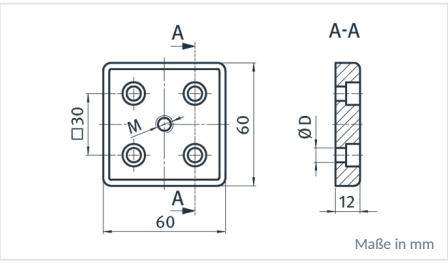
Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **pulverbeschichtet**
Farbe **schwarz, alufarbig**

- Stirnseitige Anschraubplatte für Stellfüße, Rollen oder Haken.

ART.-NR.	Farbe	M	ØD mm
810 21 73	schwarz	M8	7 (M6)
810 21 74	schwarz	M8	9 (M8)
810 21 75	schwarz	M10	7 (M6)
810 21 76	schwarz	M10	9 (M8)
810 21 77	schwarz	M12	7 (M6)

ART.-NR.	Farbe	M	ØD mm
810 21 78	schwarz	M12	9 (M8)
810 21 79	schwarz	M14	7 (M6)
810 21 80	schwarz	M16	7 (M6)
810 21 81	alufarbig	M8	7 (M6)





Maße in mm

Transport- und Fußplatte ZN 60 x 60, blank

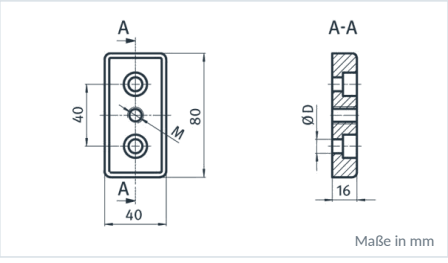
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **blank**

- Stirnseitige Anschraubplatte für Stellfüße, Rollen oder Haken.

ART.-NR.	M	ØD mm
810 21 82	M12	7 (M6)
810 21 83	M12	9 (M8)
810 21 84	M16	7 (M6)
810 21 85	M16	9 (M8)





Maße in mm

Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80, blank

9 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **blank**

- Stirnseitige Anschraubplatte für Stellfüße, Rollen oder Haken.

ART.-NR.	M	ØD mm
810 21 87	M8	9 (M8)
810 21 88	M10	9 (M8)
810 21 89	M10	14.5 (M12)

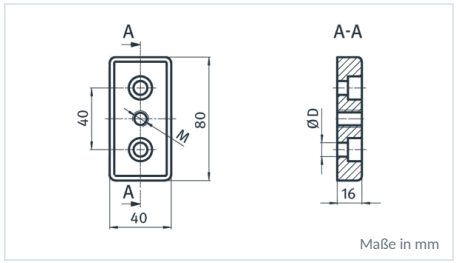
ART.-NR.	M	ØD mm
810 21 90	M12	9 (M8)
810 21 91	M12	14.5 (M12)
810 21 92	M14	9 (M8)

Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80, blank (Fortsetzung)

ART.-NR.	M	ØD mm
810 21 93	M16	9 (M8)
810 21 94	M16	14.5 (M12)

ART.-NR.	M	ØD mm
810 21 95	M8	14.5 (M12)





Maße in mm

Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80, pulverbeschichtet

18 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

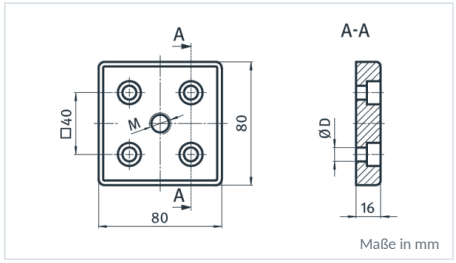
Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **pulverbeschichtet**
Farbe **schwarz, alufarbig**

- Stirnseitige Anschraubplatte für Stellfüße, Rollen oder Haken.

ART.-NR.	Farbe	M	ØD mm
810 21 96	schwarz	M8	9 (M8)
810 21 97	schwarz	M8	14.5 (M12)
810 21 98	schwarz	M10	9 (M8)
810 21 99	schwarz	M10	14.5 (M12)
810 22 00	schwarz	M12	9 (M8)
810 22 01	schwarz	M12	14.5 (M12)
810 22 02	schwarz	M14	9 (M8)
810 22 03	schwarz	M16	9 (M8)
810 22 04	schwarz	M16	14.5 (M12)

ART.-NR.	Farbe	M	ØD mm
810 22 05	schwarz	M20	9 (M8)
810 22 06	alufarbig	M8	9 (M8)
810 22 07	alufarbig	M8	14.5 (M12)
810 22 08	alufarbig	M10	9 (M8)
810 22 09	alufarbig	M10	14.5 (M12)
810 22 10	alufarbig	M12	9 (M8)
810 22 11	alufarbig	M14	14.5 (M12)
810 22 12	alufarbig	M16	9 (M8)
810 22 13	alufarbig	M16	14.5 (M12)





Maße in mm

Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80, blank

10 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

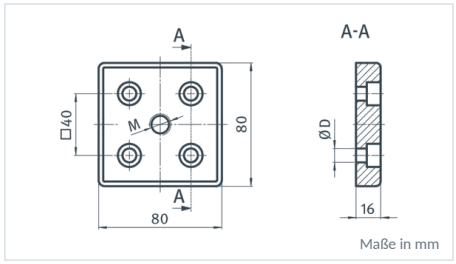
Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **blank**

- Stirnseitige Anschraubplatte für Stellfüße, Rollen oder Haken.

ART.-NR.	M	ØD mm
810 22 14	M8	9 (M8)
810 22 15	M10	9 (M8)
810 22 16	M12	9 (M8)
810 22 17	M12	14.5 (M12)
810 22 18	M14	9 (M8)

ART.-NR.	M	ØD mm
810 22 19	M16	9 (M8)
810 22 20	M16	14.5 (M12)
810 22 21	M20	9 (M8)
810 22 22	M20	14.5 (M12)
810 22 23	M10	14.5 (M12)





Maße in mm

Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80, pulverbeschichtet

22 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **pulverbeschichtet**
Farbe **schwarz, alufarbig**

- Stirnseitige Anschraubplatte für Stellfüße, Rollen oder Haken.

ART.-NR.	Farbe	M	ØD mm
810 22 24	schwarz	M8	9 (M8)
810 22 25	schwarz	M10	9 (M8)
810 22 26	schwarz	M10	14.5 (M12)
810 22 27	schwarz	M12	9 (M8)
810 22 28	schwarz	M12	14.5 (M12)
810 22 29	schwarz	M14	9 (M8)
810 22 30	schwarz	M16	9 (M8)
810 22 31	schwarz	M16	14.5 (M12)
810 22 32	schwarz	M20	9 (M8)

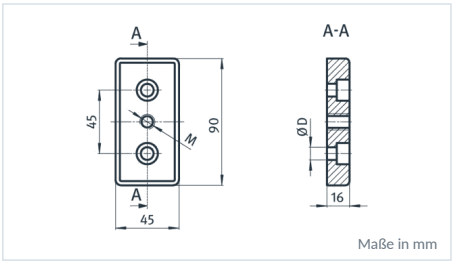
ART.-NR.	Farbe	M	ØD mm
810 22 33	alufarbig	M8	9 (M8)
810 22 34	alufarbig	M8	14.5 (M12)
810 22 35	alufarbig	M10	9 (M8)
810 22 36	alufarbig	M10	14.5 (M12)
810 22 37	alufarbig	M12	9 (M8)
810 22 38	alufarbig	M12	14.5 (M12)
810 22 39	alufarbig	M14	9 (M8)
810 22 40	alufarbig	M14	14.5 (M12)
810 22 41	alufarbig	M16	9 (M8)

Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80, pulverbeschichtet (Fortsetzung)

ART.-NR.	Farbe	M	ØD mm
810 22 42	alufarbig	M16	14.5 (M12)
810 22 43	alufarbig	M20	9 (M8)

ART.-NR.	Farbe	M	ØD mm
810 22 44	alufarbig	M20	14.5 (M12)
810 22 45	schwarz	M8	14.5 (M12)





Maße in mm

Transport- und Fußplatte ZN 45 x 90, blank

10 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

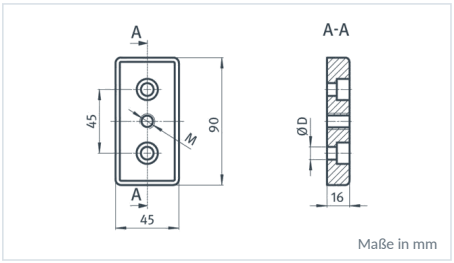
Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **blank**

- Stirnseitige Anschraubplatte für Stellfüße, Rollen oder Haken.

ART.-NR.	M	ØD mm
810 22 46	M10	9 (M8)
810 22 47	M10	14.5 (M12)
810 22 48	M12	9 (M8)
810 22 49	M12	14.5 (M12)
810 22 50	M14	14.5 (M12)

ART.-NR.	M	ØD mm
810 22 51	M16	9 (M8)
810 22 52	M16	14.5 (M12)
810 22 53	M20	14.5 (M12)
810 22 54	M14	9 (M8)
810 22 55	M20	9 (M8)





Maße in mm

Transport- und Fußplatte ZN 45 x 90, pulverbeschichtet

15 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

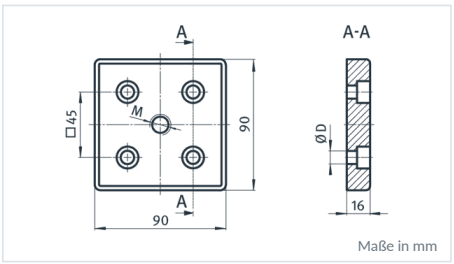
Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **pulverbeschichtet**
Farbe **schwarz, alufarbig**

- Stirnseitige Anschraubplatte für Stellfüße, Rollen oder Haken.

ART.-NR.	Farbe	M	ØD mm
810 22 56	schwarz	M10	9 (M8)
810 22 57	schwarz	M10	14.5 (M12)
810 22 58	schwarz	M12	9 (M8)
810 22 59	schwarz	M12	14.5 (M12)
810 22 60	schwarz	M14	14.5 (M12)
810 22 61	schwarz	M16	9 (M8)
810 22 62	schwarz	M16	14.5 (M12)
810 22 63	schwarz	M20	14.5 (M12)

ART.-NR.	Farbe	M	ØD mm
810 22 64	alufarbig	M10	9 (M8)
810 22 65	alufarbig	M12	9 (M8)
810 22 66	alufarbig	M12	14.5 (M12)
810 22 67	alufarbig	M14	9 (M8)
810 22 68	alufarbig	M16	9 (M8)
810 22 69	alufarbig	M20	9 (M8)
810 22 70	schwarz	M20	9 (M8)





Maße in mm

Transport- und Fußplatte ZN 90 x 90, blank

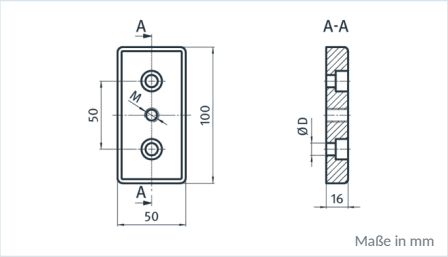
7 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **blank**

- Stirnseitige Anschraubplatte für Stellfüße, Rollen oder Haken.

ART.-NR.	M	ØD mm
810 22 71	M12	9 (M8)
810 22 72	M12	14.5 (M12)
810 22 73	M16	9 (M8)
810 22 74	M16	14.5 (M12)
810 22 75	M20	14.5 (M12)
810 22 76	M10	14.5 (M12)
810 22 77	M20	9 (M8)





Maße in mm

Transport- und Fußplatte ZN 50 x 100, blank

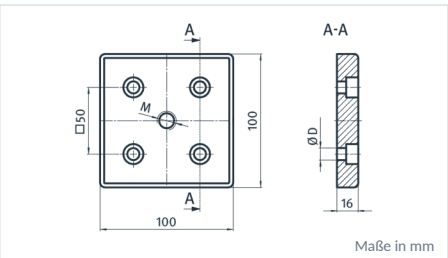
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **blank**

- Stirnseitige Anschraubplatte für Stellfüße, Rollen oder Haken.

ART.-NR.	M	ØD mm
810 22 78	M10	11 (M10)
810 22 79	M16	14.5 (M12)
810 22 80	M16	11 (M10)





Maße in mm

Transport- und Fußplatte ZN 100 x 100, blank

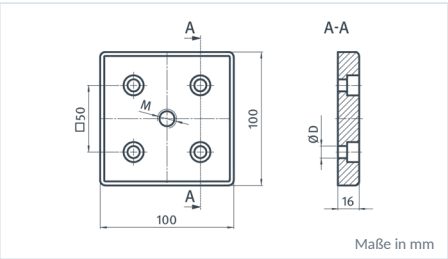
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **blank**

- Stirnseitige Anschraubplatte für Stellfüße, Rollen oder Haken.

ART.-NR.	M
810 22 81	M12
810 22 82	M16





Maße in mm

Transport- und Fußplatte ZN 100 x 100, pulverbeschichtet

14 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **pulverbeschichtet**
Farbe **schwarz, alufarbig**

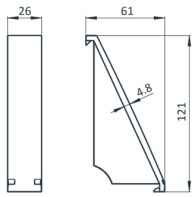
- Stirnseitige Anschraubplatte für Stellfüße, Rollen oder Haken.

ART.-NR.	Farbe	M	ØD mm
810 22 83	schwarz	M14	9 (M8)
810 22 84	schwarz	M16	14.5 (M12)
810 22 85	alufarbig	M10	9 (M8)
810 22 86	alufarbig	M10	14.5 (M12)
810 22 87	alufarbig	M12	9 (M8)
810 22 88	alufarbig	M12	14.5 (M12)
810 22 89	alufarbig	M14	9 (M8)

ART.-NR.	Farbe	M	ØD mm
810 22 90	alufarbig	M14	14.5 (M12)
810 22 91	alufarbig	M16	9 (M8)
810 22 92	alufarbig	M16	14.5 (M12)
810 22 93	alufarbig	M20	9 (M8)
810 22 94	alufarbig	M20	14.5 (M12)
810 22 95	schwarz	M20	14.5 (M12)
810 22 96	schwarz	M10	14.5 (M12)

Bodenwinkel





Maße in mm

Abdeckkappe für Bodenwinkel AL 30

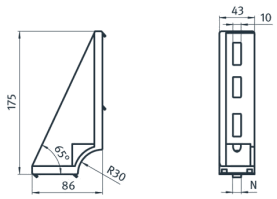
ART.-NR. 810 23 12

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz**

- Abdeckkappe für die offene Seite des Winkels.

10





Maße in mm

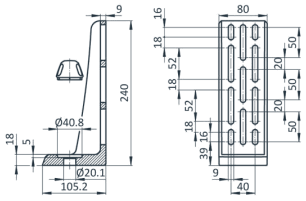
Bodenwinkel AL 45

ART.-NR. 810 23 13

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**blank**
Baureihe	**10**

- Aluminiumwinkel für Bodenverankerung oder rechtwinklige Profilverbindungen.
- Ausführung: Nut N 10





Maße in mm

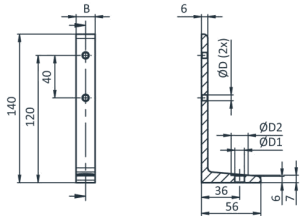
Bodenwinkel ZN 240 (Set)

ART.-NR. 810 23 41

Werkstoff	**Bodenwinkel: Zinkdruckguss; Abdeckkappe: Kunststoff PA**
Oberfläche	**Bodenwinkel: pulverbeschichtet**
Farbe	**Bodenwinkel: alufarbig; Abdeckkappe: schwarz**

- Massiver Bodenwinkel aus Zinkdruckguss, mit Abdeckkappe.





Maße in mm

Bodenwinkel AL 140, 1 Nut

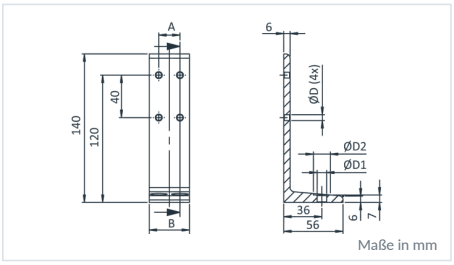
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Aluminium**
Oberfläche	**eloxiert**

- Aluminiumwinkel zur festen Verankerung von Profilen am Boden.

ART.-NR.	B mm	Rastermaß mm	ØD mm	ØD1 mm	ØD2 mm
810 22 97	18.0	20	5.5	9.0	16.0
810 22 98	27.0	30	7.0	11.0	22.0
810 22 99	34.0 (1.3")	38.1 (1.5")	9.0	13.5	28.0
810 23 00	36.0	40	9.0	13.5	28.0
810 23 01	41.0	45	9.0	13.5	29.5
810 23 02	23.0 (0.91")	25.4 (1")	7.0	9.0	16.0





Maße in mm

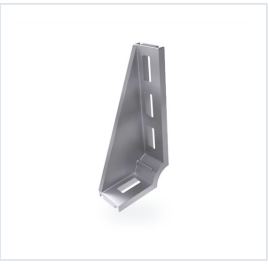
Bodenwinkel AL 140, 2 Nuten

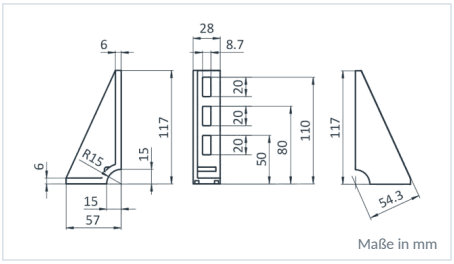
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert**

- Aluminiumwinkel zur festen Verankerung von Profilen am Boden.

ART.-NR.	A mm	B mm	Rastermaß mm	ØD mm	ØD1 mm	ØD2 mm
810 23 03	20.0	38.0	20	5.5	9.0	16.0
810 23 04	30.0	57.0	30	7.0	11.0	22.0
810 23 05	38.1 (1.5")	72.0 (2.8")	38.1 (1.5")	9.0	13.5	28.0
810 23 06	40.0	76.0	40	9.0	13.5	28.0
810 23 07	45.0	86.0	45	9.0	13.5	28.0
810 23 08	25.4 (1")	48.0 (1.89")	25.4 (1")	7.0	9.0	16.0





Maße in mm

Bodenwinkel AL 30

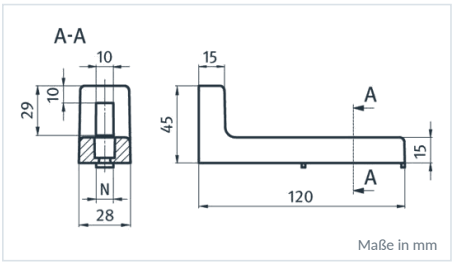
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminiumdruckguss**
Oberfläche **Bodenwinkel: blank**

- Aluminiumwinkel für Bodenverankerung oder rechtwinklige Profilverbindungen.

ART.-NR.	Nut N mm
810 23 09	-
810 23 10	6
810 23 11	8





Maße in mm

Bodenwinkel ZN 120

6

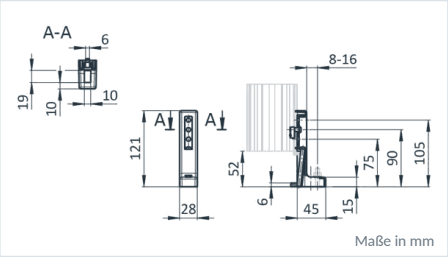
8 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Bodenwinkel: Zinkdruckguss, Montageset: Stahl**
Oberfläche **Bodenwinkel: blank / pulverbeschichtet; Montageset: verzinkt**
Farbe **schwarz, alufarbig, -Montageset:1 Nutenstein - Nut 6 - M6, 1 Schraube DIN EN ISO 7380 (DIN 34805) - M6 x 60**
Baureihe **6**

- Aluminiumwinkel zur festen Verankerung von Profilen am Boden.

ART.-NR.	Montageset	Oberfläche	Farbe	Nut N mm
810 23 14	-	blank	-	6
810 23 15	-	blank	-	8
810 23 16	-	blank	-	10
810 23 17	-	pulverbeschichtet	schwarz	6
810 23 18	-	pulverbeschichtet	schwarz	8
810 23 19	-	pulverbeschichtet	schwarz	10
810 23 20	-	pulverbeschichtet	alufarbig	6
810 23 21	inkl. Montageset	pulverbeschichtet	schwarz	6





Bodenwinkel ZN 120, höhenverstellbar (Set)

6

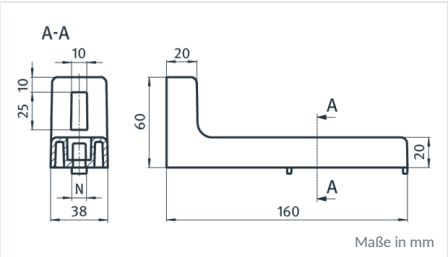
7 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Bodenwinkel: Zinkdruckguss, Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Bodenwinkel: blank / pulverbeschichtet; Montageset: verzinkt**
Farbe	**schwarz, alufarbig, -**
Baureihe	**6**

- Höhenverstellbarer Bodenwinkel aus Zinkdruckguss, inkl. Justierschraube.

ART.-NR.	Montageset	Oberfläche	Farbe	Nut N mm
810 23 22	-	blank	-	6
810 23 23	-	blank	-	8
810 23 24	-	pulverbeschichtet	schwarz	6
810 23 25	-	pulverbeschichtet	schwarz	8
810 23 26	-	pulverbeschichtet	schwarz	10
810 23 27	-	pulverbeschichtet	alufarbig	6
810 23 28	inkl. Montageset	pulverbeschichtet	schwarz	6





Bodenwinkel ZN 160

8

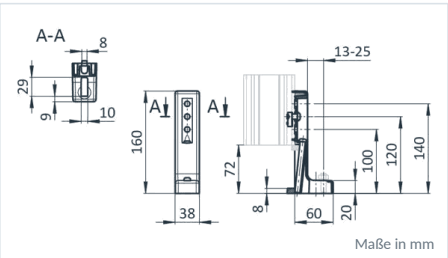
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Bodenwinkel: Zinkdruckguss, Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Bodenwinkel: blank / pulverbeschichtet; Montageset: verzinkt**
Farbe	**schwarz, alufarbig, -Montageset:1 Nutenstein - Nut 8 - M8, 1 Schraube DIN EN ISO 7380 (DIN 34805) - M8 x 80**
Baureihe	**8**

- Aluminiumwinkel zur festen Verankerung von Profilen am Boden.

ART.-NR.	Montageset	Oberfläche	Farbe	Nut N mm
810 23 29	-	blank	-	8
810 23 30	-	blank	-	10
810 23 31	-	pulverbeschichtet	schwarz	8
810 23 32	-	pulverbeschichtet	schwarz	10
810 23 33	-	pulverbeschichtet	alufarbig	8
810 23 34	inkl. Montageset	pulverbeschichtet	schwarz	8





Bodenwinkel ZN 160, höhenverstellbar (Set)

8

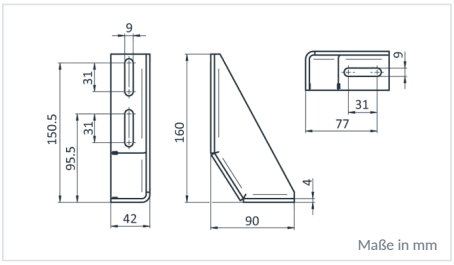
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Bodenwinkel: Zinkdruckguss, Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Bodenwinkel: blank / pulverbeschichtet; Montageset: verzinkt**
Farbe	**schwarz, alufarbig, -**
Baureihe	**8**

- Höhenverstellbarer Bodenwinkel aus Zinkdruckguss, inkl. Justierschraube.

ART.-NR.	Montageset	Oberfläche	Farbe	Nut N mm
810 23 35	-	blank	-	8
810 23 36	-	blank	-	10
810 23 37	-	pulverbeschichtet	schwarz	8
810 23 38	-	pulverbeschichtet	schwarz	10
810 23 39	-	pulverbeschichtet	alufarbig	8
810 23 40	inkl. Montageset	pulverbeschichtet	schwarz	8





Maße in mm

Bodenwinkel ST 160

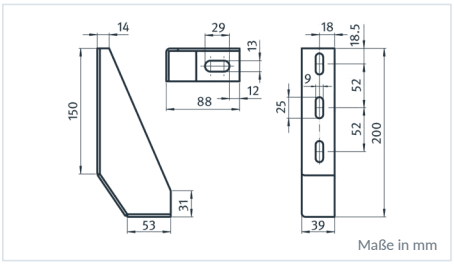
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt / pulverbeschichtet**
Farbe **schwarz, -**

- Aluminiumwinkel zur festen Verankerung von Profilen am Boden.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe
810 23 42	verzinkt	-
810 23 43	pulverbeschichtet	schwarz





Maße in mm

Bodenwinkel ST 200

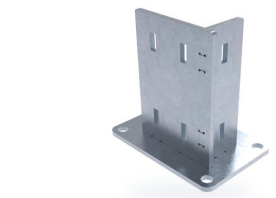
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

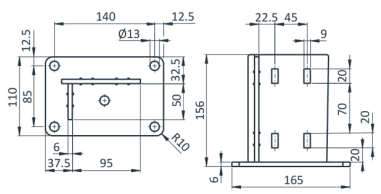
Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt / pulverbeschichtet**
Farbe **schwarz, -**

- Aluminiumwinkel zur festen Verankerung von Profilen am Boden.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe
810 23 44	verzinkt	-
810 23 45	pulverbeschichtet	schwarz

Fußkonsolen





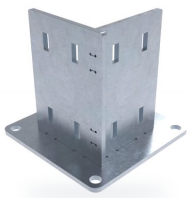
Maße in mm

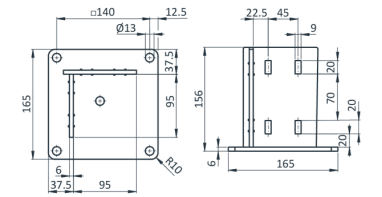
Fußkonsole ST 45 x 90 - 110 x 165

ART.-NR. 810 23 52

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Zum Aufnehmen von Profilen als Pfosten oder Stützen.





Maße in mm

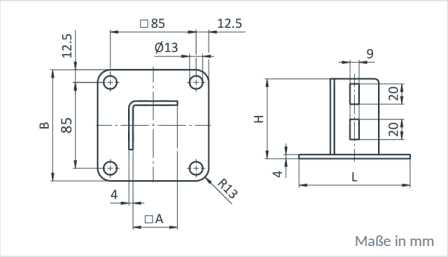
Fußkonsole ST 90 - 165

ART.-NR. 810 23 53

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Zum Aufnehmen von Profilen als Pfosten oder Stützen.





Maße in mm

Fußkonsole ST 40 / 45 - 110

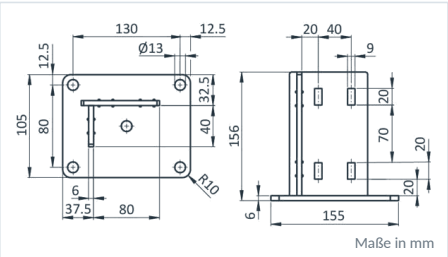
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**

- Zum Aufnehmen von Profilen als Pfosten oder Stützen.

ART.-NR.	A mm
810 23 46	40
810 23 47	45





Maße in mm

Fußkonsole ST 40 x 80 - 105 x 155

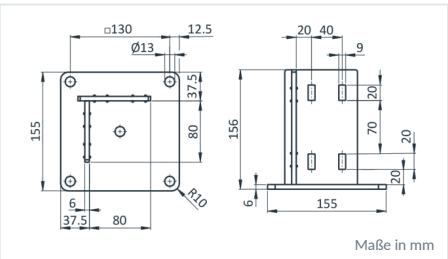
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt / pulverbeschichtet**
Farbe	**- / alufarbig**

- Zum Aufnehmen von Profilen als Pfosten oder Stützen.

ART.-NR.	Oberfläche
810 23 48	verzinkt
810 23 49	pulverbeschichtet





Maße in mm

Fußkonsole ST 80 - 155

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

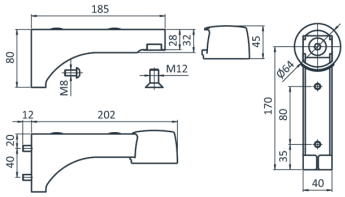
Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt / pulverbeschichtet**
Farbe	**- / alufarbig**

- Zum Aufnehmen von Profilen als Pfosten oder Stützen.

ART.-NR.	Oberfläche
810 23 50	verzinkt
810 23 51	pulverbeschichtet

Lenk- und Bockrollen





Maße in mm

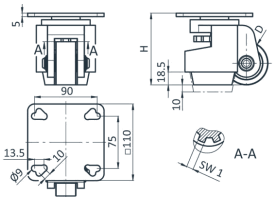
Lenkrollen-Ausleger I 40 x 80 (Set)

ART.-NR. 810 25 10

Werkstoff	**Ausleger: Stahl; Anschlagpuffer: Kunststoff TPE, ≈ 70; Shore A ...**
Oberfläche	**Ausleger: pulverbeschichtet; Schrauben: verzinkt**
Farbe	**Ausleger: alufarbig; Anschlagpuffer: grau ≈ RAL 7042; Abdeckkappen: grau ≈ ...**

- Ausleger für Lenkrollen – mehr Kippsicherheit durch tieferen Schwerpunkt.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

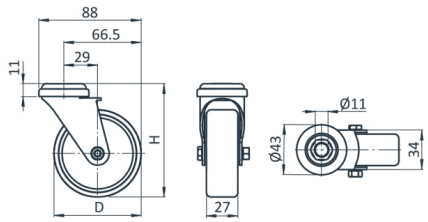
Feststellrolle mit Anschraubplatte 40 / 45

ART.-NR. 810 25 37

Werkstoff	**Anschraubplatte: Stahl; Gehäuse: Aluminiumdruckguss ...**
Oberfläche	**Anschraubplatte: verzinkt; Gehäuse: pulverbeschichtet**
Farbe	**Gehäuse: weißaluminium ≈ RAL 9006; Verstellrad: orange ≈ RAL 2004; Stempel: ...**

- Feststellrolle mit Anschraubplatte für Raster 40/45, mit Feststellstempel.
- Ausführung: D 62 · H 103 · SW 1 12 · Fmax (N) 4900





Maße in mm

Lenkrolle Ø 75

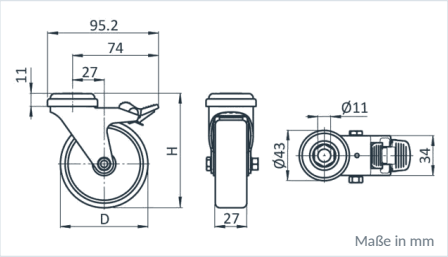
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Stahl; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: siehe Tabelle**
Oberfläche	**Gehäuse: pulverbeschichtet**
Farbe	**Gehäuse: alufarbig; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: siehe Tabelle Befestigung:zur stirnseitigen Befestigung ...**

- Lenkrolle Ø 75, spurfrei und leise, direkt am Profil montierbar.

ART.-NR.	ESD	Tragkraft (N)	Lenkrolle Laufbelag	Radkörper
810 23 54	-	700	TPE, grau ≈ RAL 7001	PP, grau
810 23 55	ESD	490	TPE, grau ≈ RAL 7031	PP, schwarz





Lenkrolle Ø 75 mit Doppelfeststeller

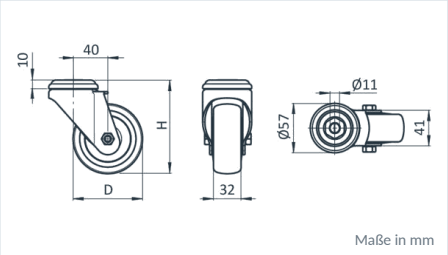
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Stahl; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: siehe Tabelle**
Oberfläche	**Gehäuse: pulverbeschichtet**
Farbe	**Gehäuse: alufarbig; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: siehe Tabelle Befestigung:zur stirnseitigen Befestigung ...**

- Lenkrolle Ø 75, spurfrei und leise, direkt am Profil montierbar.

ART.-NR.	ESD	Tragkraft (N)	Lenkrolle Laufbelag	Radkörper
810 23 56	-	700	TPE, grau ≈ RAL 7001	PP, grau
810 23 57	ESD	490	TPE, grau ≈ RAL 7031	PP, schwarz





Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125

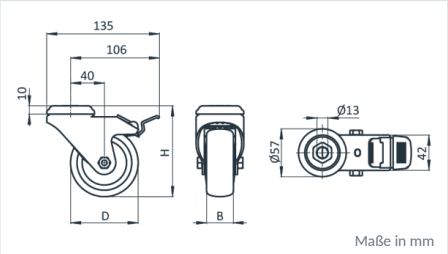
21 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Stahl; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: siehe Tabelle**
Oberfläche	**Gehäuse: pulverbeschichtet**
Farbe	**Gehäuse: alufarbig; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: schwarz, grau**

- Kugelgelagerte Lenkrolle, spurfrei, mit Fadenschutz – direkt am Profil montierbar.

ART.-NR.	D mm	H mm	ESD	Tragkraft (N)	Lenkrolle Laufbelag	Radkörper
810 23 58	80	108	-	1000	TPE, grau ≈ RAL 7031	PP, grau
810 23 59	100	133	-	1100	TPE, grau ≈ RAL 7031	PP, grau
810 23 60	125	158	-	1200	TPE, grau ≈ RAL 7031	PP, grau
810 23 61	80	108	ESD	650	TPE, grau ≈ RAL 7031	PP, schwarz
810 23 62	100	133	ESD	700	TPE, grau ≈ RAL 7031	PP, schwarz
810 23 63	125	158	ESD	800	TPE, grau ≈ RAL 7031	PP, schwarz
810 23 64	80	108	-	1200	TPU, grau ≈ RAL 7024	PP, schwarz
810 23 65	100	133	-	1200	TPU, grau ≈ RAL 7024	PA, grau
810 23 66	125	158.0	-	1200	TPU, grau ≈ RAL 7024	PA, grau
810 23 67	80	108	ESD	1000	TPU, grau ≈ RAL 7024	PA, schwarz
810 23 68	100	133	ESD	1200	TPU, grau ≈ RAL 7024	PA, schwarz
810 23 69	125	158	ESD	1200	TPU, grau ≈ RAL 7024	PA, schwarz
810 23 70	80	108	-	800	Vollgummi, grau ≈ RAL 7001	PA, schwarz
810 23 71	100	133	-	1100	Vollgummi, grau ≈ RAL 7001	PA, schwarz
810 23 72	125	158	-	1000	Vollgummi, grau ≈ RAL 7001	PA, schwarz
810 23 73	80	108	ESD	600	Vollgummi, schwarz	PA, schwarz
810 23 74	100	133	ESD	800	Vollgummi, schwarz	PA, schwarz
810 23 75	125	158	ESD	750	Vollgummi, schwarz	PA, schwarz
810 23 76	80	108	-	1000	PA, schwarz; *gleitgelagert	PA, schwarz
810 23 77	100	133	-	1200	PA, schwarz; *gleitgelagert	PA, schwarz
810 23 78	125	158	-	1200	PA, schwarz; *gleitgelagert	PA, schwarz





Maße in mm

Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppelfeststeller

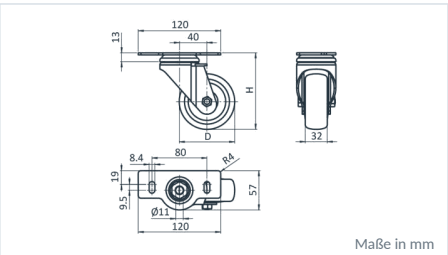
21 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Stahl; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: siehe Tabelle**
Oberfläche	**Gehäuse: pulverbeschichtet**
Farbe	**Gehäuse: alufarbig; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: schwarz, grau**

- Kugelgelagerte Lenkrolle, spurfrei, mit Fadenschutz – direkt am Profil montierbar.

ART.-NR.	D mm	H mm	ESD	Tragkraft (N)	Lenkrolle Laufbelag	Radkörper	Lager
810 23 79	80	108	-	1000	TPE, grau ≈ RAL 7031	PP, grau	Gleitlager
810 23 80	100	133	-	1100	TPE, grau ≈ RAL 7031	PP, grau	Kugellager
810 23 81	125	158	-	1200	TPE, grau ≈ RAL 7031	PP, grau	Kugellager
810 23 82	80	108	ESD	650	TPE, grau ≈ RAL 7031	PP, schwarz	Kugellager
810 23 83	100	133	ESD	700	TPE, grau ≈ RAL 7031	PP, schwarz	Kugellager
810 23 84	125	158	ESD	800	TPE, grau ≈ RAL 7031	PP, schwarz	Kugellager
810 23 85	80	108	-	1200	TPU, grau ≈ RAL 7024	PA, grau	Kugellager
810 23 86	100	133	-	1200	TPU, grau ≈ RAL 7024	PA, grau	Kugellager
810 23 87	125	158	-	1200	TPU, grau ≈ RAL 7024	PA, grau	Kugellager
810 23 88	80	108	ESD	1000	TPU, grau ≈ RAL 7024	PA, schwarz	Kugellager
810 23 89	100	133	ESD	1200	TPU, grau ≈ RAL 7024	PA, schwarz	Kugellager
810 23 90	125	158	ESD	1200	TPU, grau ≈ RAL 7024	PA, schwarz	Kugellager
810 23 91	80	108	-	800	Vollgummi, grau ≈ RAL 7001	PA, schwarz	Kugellager
810 23 92	100	133	-	1100	Vollgummi, grau ≈ RAL 7001	PA, schwarz	Kugellager
810 23 93	125	158	-	1000	Vollgummi, grau ≈ RAL 7001	PA, schwarz	Kugellager
810 23 94	80	108	ESD	600	Vollgummi, schwarz	PA, schwarz	Kugellager
810 23 95	100	133	ESD	800	Vollgummi, schwarz	PA, schwarz	Kugellager
810 23 96	125	158	ESD	750	Vollgummi, schwarz	PA, schwarz	Kugellager
810 23 97	80	108	-	1000	PA, schwarz; *gleitgelagert	PA, schwarz	Gleitlager
810 23 98	100	133	-	1200	PA, schwarz; *gleitgelagert	PA, schwarz	Gleitlager
810 23 99	125	158	-	1200	PA, schwarz; *gleitgelagert	PA, schwarz	Gleitlager





Maße in mm

Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschraubplatte 40 / 45

21 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Stahl; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: siehe Tabelle**
Oberfläche	**Gehäuse: pulverbeschichtet**
Farbe	**Gehäuse: alufarbig; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: schwarz, grau**

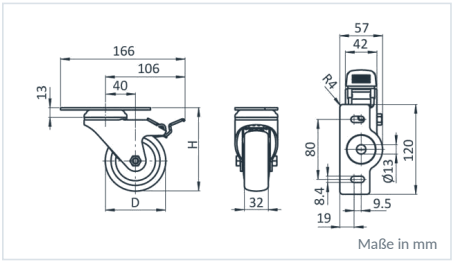
- Kugelgelagerte Lenkrolle mit integrierter Anschraubplatte, bündig zum Profil.

ART.-NR.	D mm	H mm	ESD	Tragkraft (N)	Lenkrolle Laufbelag	Radkörper
810 24 00	80	111	-	1000	TPE, grau ≈ RAL 7031	PP, grau
810 24 01	100	136	-	1100	TPE, grau ≈ RAL 7031	PP, grau
810 24 02	125	161	-	1200	TPE, grau ≈ RAL 7031	PP, grau
810 24 03	80	111	ESD	650	TPE, grau ≈ RAL 7031	PP, schwarz
810 24 04	100	136	ESD	700	TPE, grau ≈ RAL 7031	PP, schwarz
810 24 05	125	161	ESD	800	TPE, grau ≈ RAL 7031	PP, schwarz
810 24 06	80	111	-	1200	TPU, grau ≈ RAL 7024	PA, grau
810 24 07	100	136	-	1200	TPU, grau ≈ RAL 7024	PA, grau
810 24 08	125	161	-	1200	TPU, grau ≈ RAL 7024	PA, grau
810 24 09	80	111	ESD	1000	TPU, grau ≈ RAL 7024	PA, schwarz
810 24 10	100	136	ESD	1200	TPU, grau ≈ RAL 7024	PA, schwarz
810 24 11	125	161	ESD	1200	TPU, grau ≈ RAL 7024	PA, schwarz
810 24 12	80	111	-	800	Vollgummi, grau ≈ RAL 7001	PA, schwarz
810 24 13	100	136	-	1100	Vollgummi, grau ≈ RAL 7001	PA, schwarz
810 24 14	125	161	-	1000	Vollgummi, grau ≈ RAL 7001	PA, schwarz
810 24 15	80	111	ESD	600	Vollgummi, schwarz	PA, schwarz
810 24 16	100	136	ESD	800	Vollgummi, schwarz	PA, schwarz
810 24 17	125	161	ESD	750	Vollgummi, schwarz	PA, schwarz
810 24 18	80	111	-	1000	PA, schwarz; *gleitgelagert	PA, schwarz
810 24 19	100	136	-	1200	PA, schwarz; *gleitgelagert	PA, schwarz

Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschraubplatte 40 / 45 (Fortsetzung)

ART.-NR.	D mm	H mm	ESD	Tragkraft (N)	Lenkrolle Laufbelag	Radkörper
810 24 20	125	161	-	1200	PA, schwarz; *gleitgelagert	PA, schwarz





Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppelfeststeller und Anschraubplatte 40 / 45

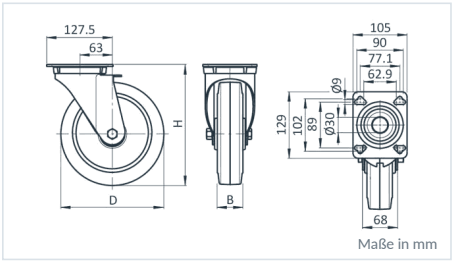
21 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Stahl; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: siehe Tabelle**
Oberfläche	**Gehäuse: pulverbeschichtet**
Farbe	**Gehäuse: alufarbig; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: schwarz, grau**

- Kugelgelagerte Lenkrolle mit integrierter Anschraubplatte, bündig zum Profil.

ART.-NR.	D mm	H mm	ESD	Tragkraft (N)	Lenkrolle Laufbelag	Radkörper	Lager
810 24 21	80	111	-	1000	TPE, grau ≈ RAL 7031	PP, grau	Kugellager
810 24 22	100	136	-	1100	TPE, grau ≈ RAL 7031	PP, grau	Kugellager
810 24 23	125	161	-	1200	TPE, grau ≈ RAL 7031	PP, grau	Kugellager
810 24 24	80	111	ESD	650	TPE, grau ≈ RAL 7031	PP, schwarz	Kugellager
810 24 25	100	136	ESD	700	TPE, grau ≈ RAL 7031	PP, schwarz	Kugellager
810 24 26	125	161	ESD	800	TPE, grau ≈ RAL 7031	PP, schwarz	Kugellager
810 24 27	80	111	-	1200	TPU, grau ≈ RAL 7024	PA, grau	Kugellager
810 24 28	100	136	-	1200	TPU, grau ≈ RAL 7024	PA, grau	Kugellager
810 24 29	125	161	-	1200	TPU, grau ≈ RAL 7024	PA, grau	Kugellager
810 24 30	80	111	ESD	1000	TPU, grau ≈ RAL 7024	PA, schwarz	Kugellager
810 24 31	100	136	ESD	1200	TPU, grau ≈ RAL 7024	PA, schwarz	Kugellager
810 24 32	125	161	ESD	1200	TPU, grau ≈ RAL 7024	PA, schwarz	Kugellager
810 24 33	80	111	-	800	Vollgummi, grau ≈ RAL 7001	PA, schwarz	Kugellager
810 24 34	100	136	-	1100	Vollgummi, grau ≈ RAL 7001	PA, schwarz	Kugellager
810 24 35	125	161	-	1000	Vollgummi, grau ≈ RAL 7001	PA, schwarz	Kugellager
810 24 36	80	111	ESD	600	Vollgummi, schwarz	PA, schwarz	Kugellager
810 24 37	100	136	ESD	800	Vollgummi, schwarz	PA, schwarz	Kugellager
810 24 38	125	161	ESD	750	Vollgummi, schwarz	PA, schwarz	Kugellager
810 24 39	80	111	-	1000	PA, schwarz; *gleitgelagert	PA, schwarz	Gleitlager
810 24 40	100	136	-	1200	PA, schwarz; *gleitgelagert	PA, schwarz	Gleitlager
810 24 41	125	161	-	1200	PA, schwarz; *gleitgelagert	PA, schwarz	Gleitlager





Schwerlast-Lenkrolle Ø 200 mit Anschraubplatte 40 / 45

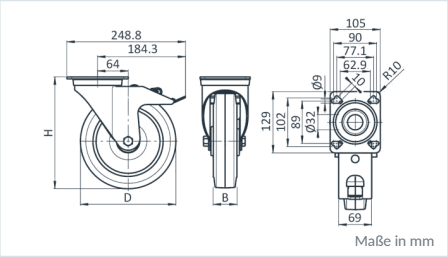
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Stahl; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: siehe Tabelle**
Oberfläche	**Gehäuse: pulverbeschichtet**
Farbe	**Gehäuse: alufarbig; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: siehe Tabelle**

- Schwerlast-Lenkrolle Ø 200 mit integrierter Montageplatte für Raster 40/45.

ART.-NR.	B mm	ESD	Tragkraft (N)	Lenkrolle Laufbelag	Radkörper
810 24 42	50	-	4900	Vollgummi, schwarz	PA, schwarz
810 24 43	50	-	5800	PA, weiß	PA, weiß
810 24 44	50	-	7800	PU, gelb	Aluminium, grau
810 24 45	50	ESD	7800	PU, grau	Aluminium, grau
810 24 46	40	-	4900	TPU, dunkelgrau	PA, grau
810 24 47	40	ESD	3100	TPU, dunkelgrau	PA, grau





Schwerlast-Lenkrolle Ø 200 mit Doppelfeststeller und Anschraubplatte 40 / 45

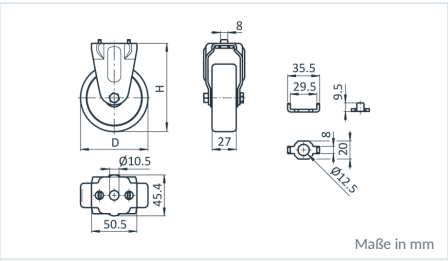
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Stahl; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: siehe Tabelle**
Oberfläche	**Gehäuse: pulverbeschichtet**
Farbe	**Gehäuse: alufarbig; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: siehe Tabelle**

- Schwerlast-Lenkrolle Ø 200 mit integrierter Montageplatte für Raster 40/45.

ART.-NR.	B mm	ESD	Tragkraft (N)	Lenkrolle Laufbelag	Radkörper
810 24 48	50	-	4900	Vollgummi, schwarz	PA, schwarz
810 24 49	50	-	5800	PA, weiß	PA, weiß
810 24 50	50	-	7800	PU, gelb	Aluminium, grau
810 24 51	50	ESD	7800	PU, grau	Aluminium, grau
810 24 52	40	-	4900	TPU, dunkelgrau	PA, grau
810 24 53	40	ESD	3100	TPU, dunkelgrau	PA, grau





Bockrolle Ø 75

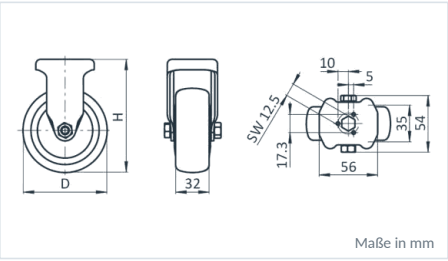
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Stahl; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: siehe; Tabelle Nutfixierung: Stahl**
Oberfläche	**Gehäuse: pulverbeschichtet; Nutfixierung: verzinkt**
Farbe	**Gehäuse: alufarbig; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: grau Befestigung:zur stirnseitigen Befestigung muss ein ...**

- Bockrolle Ø 75, spurfrei und leise, optional mit Verdrehsicherung Nut 8.

ART.-NR.	ESD	Tragkraft (N)	Radkörper	Bockrolle Laufbelag
810 24 54	-	700	PP, grau	TPE, grau ≈ RAL 7001
810 24 55	ESD	490	PP, schwarz	TPE, grau ≈ RAL 7031





Bockrolle Ø 80 / 100 / 125

21 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Stahl; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: siehe Tabelle**
Oberfläche	**Gehäuse: pulverbeschichtet**
Farbe	**Gehäuse: alufarbig; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: schwarz, grau**

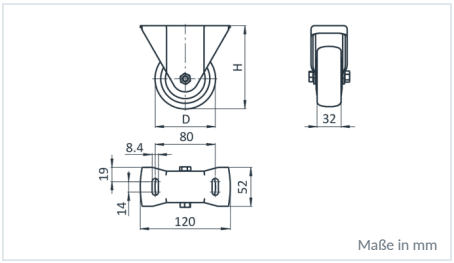
- Kugelgelagerte Bockrolle, spurfrei, mit Fadenschutz – direkt am Profil montierbar.

ART.-NR.	D mm	H mm	ESD	Tragkraft (N)	Radkörper	Lager	Bockrolle Laufbelag
810 24 56	80	108	-	1000	PP, grau	Kugellager	TPE, grau ≈ RAL 7031
810 24 57	100	133	-	1100	PP, grau	Kugellager	TPE, grau ≈ RAL 7031
810 24 58	125	158	-	1200	PP, grau	Kugellager	TPE, grau ≈ RAL 7031
810 24 59	80	108	ESD	650	PP, schwarz	Kugellager	TPE, grau ≈ RAL 7031
810 24 60	100	133	ESD	700	PP, schwarz	Kugellager	TPE, grau ≈ RAL 7031
810 24 61	125	158	ESD	800	PP, schwarz	Kugellager	TPE, grau ≈ RAL 7031
810 24 62	80	108	-	1200	PA, grau	Kugellager	TPU, grau ≈ RAL 7024
810 24 63	100	133	-	1200	PA, grau	Kugellager	TPU, grau ≈ RAL 7024
810 24 64	125	158	-	1200	PA, grau	Kugellager	TPU, grau ≈ RAL 7024
810 24 65	80	108	ESD	1000	PA, schwarz	Kugellager	TPU, grau ≈ RAL 7024
810 24 66	100	133	ESD	1200	PA, schwarz	Kugellager	TPU, grau ≈ RAL 7024
810 24 67	125	158	ESD	1200	PA, schwarz	Kugellager	TPU, grau ≈ RAL 7024
810 24 68	80	108	-	800	PA, schwarz	Kugellager	Vollgummi, grau ≈ RAL 7001
810 24 69	100	133	-	1100	PA, schwarz	Kugellager	Vollgummi, grau ≈ RAL 7001

Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 (Fortsetzung)

ART.-NR.	D mm	H mm	ESD	Tragkraft (N)	Radkörper	Lager	Bockrolle Laufbelag
810 24 70	125	158	-	1000	PA, schwarz	Kugellager	Vollgummi, grau ≈ RAL 7001
810 24 71	80	108	ESD	600	PA, schwarz	Kugellager	Vollgummi, schwarz
810 24 72	100	133	ESD	800	PA, schwarz	Kugellager	Vollgummi, schwarz
810 24 73	125	158	ESD	750	PA, schwarz	Kugellager	Vollgummi, schwarz
810 24 74	80	108	-	1000	PA, schwarz	Gleitlager	PA, schwarz; *gleitgelagert
810 24 75	100	133	-	1200	PA, schwarz	Gleitlager	PA, schwarz; *gleitgelagert
810 24 76	125	158	-	1200	PA, schwarz	Gleitlager	PA, schwarz; *gleitgelagert





Maße in mm

Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschraubplatte 40 / 45

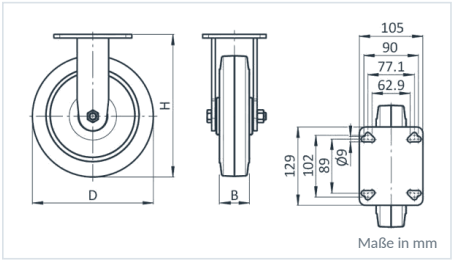
21 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Stahl; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: siehe Tabelle**
Oberfläche	**Gehäuse: pulverbeschichtet**
Farbe	**Gehäuse: alufarbig; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: schwarz, grau**

- Kugelgelagerte Bockrolle mit integrierter Anschraubplatte, bündig zum Profil.

ART.-NR.	D mm	H mm	ESD	Tragkraft (N)	Radkörper	Lager	Bockrolle Laufbelag
810 24 77	80	111	-	1000	PP, grau	Kugellager	TPE, grau ≈ RAL 7031
810 24 78	100	136	-	1100	PP, grau	Kugellager	TPE, grau ≈ RAL 7031
810 24 79	125	161	-	1200	PP, grau	Kugellager	TPE, grau ≈ RAL 7031
810 24 80	80	111	ESD	650	PP, schwarz	Kugellager	TPE, grau ≈ RAL 7031
810 24 81	100	136	ESD	700	PP, schwarz	Kugellager	TPE, grau ≈ RAL 7031
810 24 82	125	161	ESD	800	PP, schwarz	Kugellager	TPE, grau ≈ RAL 7031
810 24 83	80	111	-	1200	PA, grau	Kugellager	TPU, grau ≈ RAL 7024
810 24 84	100	136	-	1200	PA, grau	Kugellager	TPU, grau ≈ RAL 7024
810 24 85	125	161	-	1200	PA, grau	Kugellager	TPU, grau ≈ RAL 7024
810 24 86	80	111	ESD	1000	PA, schwarz	Kugellager	TPU, grau ≈ RAL 7024
810 24 87	100	136	ESD	1200	PA, schwarz	Kugellager	TPU, grau ≈ RAL 7024
810 24 88	125	161	ESD	1200	PA, schwarz	Kugellager	TPU, grau ≈ RAL 7024
810 24 89	80	111	-	800	PA, schwarz	Kugellager	Vollgummi, grau ≈ RAL 7001
810 24 90	100	136	-	1100	PA, schwarz	Kugellager	Vollgummi, grau ≈ RAL 7001
810 24 91	125	161	-	1000	PA, schwarz	Kugellager	Vollgummi, grau ≈ RAL 7001
810 24 92	80	111	ESD	600	PA, schwarz	Kugellager	Vollgummi, schwarz
810 24 93	100	136	ESD	800	PA, schwarz	Kugellager	Vollgummi, schwarz
810 24 94	125	161	ESD	750	PA, schwarz	Kugellager	Vollgummi, schwarz
810 24 95	80	111	-	1000	PA, schwarz	Gleitlager	PA, schwarz; *gleitgelagert
810 24 96	100	136	-	1200	PA, schwarz	Gleitlager	PA, schwarz; *gleitgelagert
810 24 97	125	161	-	1200	PA, schwarz	Gleitlager	PA, schwarz; *gleitgelagert





Maße in mm

Schwerlast-Bockrolle Ø 200 mit Anschraubplatte 40 / 45

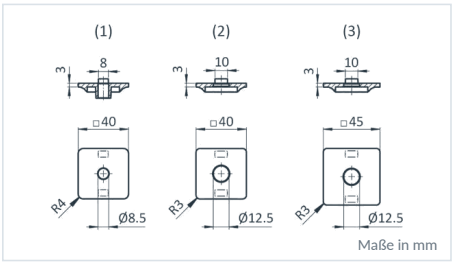
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Stahl; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: siehe Tabelle**
Oberfläche	**Gehäuse: pulverbeschichtet**
Farbe	**Gehäuse: alufarbig; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: siehe Tabelle**

- Schwerlast-Bockrolle Ø 200 mit integrierter Montageplatte für Raster 40/45.

ART.-NR.	B mm	ESD	Tragkraft (N)	Radkörper	Bockrolle Laufbelag
810 24 98	50	-	4900	PA, schwarz	Vollgummi, schwarz
810 24 99	50	-	5800	PA, weiß	weiß
810 25 00	50	-	7800	Aluminium, grau	PU, gelb
810 25 01	50	ESD	7800	Aluminium, grau	PU, grau
810 25 02	40	-	4900	PA, grau	TPU, dunkelgrau
810 25 03	40	ESD	3100	PA, grau	TPU, dunkelgrau





Adapterplatte für Lenkrollen Ø 80 / 100 / 125

8

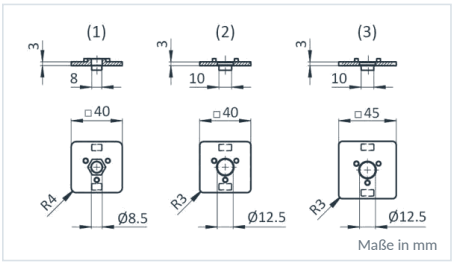
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Zinkdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**8**

- Adapterplatte für die verdrehsichere Montage von Lenkrollen am Profil.

ART.-NR.	Nut N mm	Profilbreite
810 25 04	8	40
810 25 05	10	40
810 25 06	10	45





Adapterplatte für Bockrollen Ø 80 / 100 / 125

8

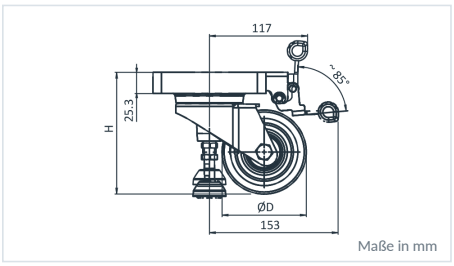
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Zinkdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**8**

- Adapterplatte für die verdrehsichere Montage von Bockrollen am Profil.

ART.-NR.	Nut N mm	Profilbreite
810 25 07	8	40
810 25 08	10	40
810 25 09	10	45





Lenkrolle mit Hebefuss

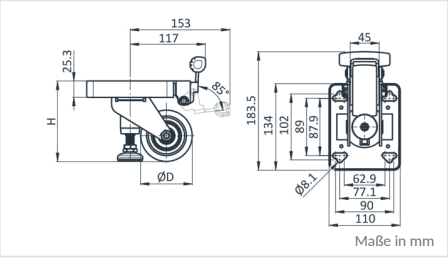
12 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminiumdruckguss / Stahl; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: siehe; Tabelle Montageplatte: Stahl ...**
Oberfläche	**Gehäuse: pulverbeschichtet / verzinkt; Montageplatte: verzinkt; Stellfuß: verzinkt; Fußpedal: verzinkt**
Farbe	**Gehäuse: alufarbig; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: siehe; Tabelle Fußpedal: schwarz**

- Lenkrolle mit integriertem Hebefuß – per Fußpedal feststellbar.

ART.-NR.	D mm	H mm	ESD	Tragkraft (N)	Lenkrolle Laufbelag	Radkörper
810 25 11	80	125.0	-	1500	PU, schwarz	PA, grau ≈ RAL 7001
810 25 12	100	145.0	-	2000	PU, schwarz	PA, grau ≈ RAL 7001
810 25 13	80	125.0	ESD	1000	PU, schwarz	PA, grau ≈ RAL 7001
810 25 14	100	145.0	ESD	1300	PU, schwarz	PA, grau ≈ RAL 7001
810 25 15	80	125.0	-	1700	Vollgummi, schwarz	PA, schwarz
810 25 16	100	145.0	-	2000	Vollgummi, schwarz	PA, schwarz
810 25 17	80	125.0	-	2500	PA, weiß	PA, naturweiß
810 25 18	100	145.0	-	2500	PA, weiß	PA, naturweiß
810 25 19	80	125.0	-	1800	PU, gelb	Aluminiumdruckguss, silbergrau
810 25 20	100	145.0	-	2500	PU, gelb	Aluminiumdruckguss, silbergrau
810 25 21	80	125.0	ESD	1800	PU, grün	Aluminiumdruckguss, silbergrau
810 25 22	100	145.0	ESD	2500	PU, grün	Aluminiumdruckguss, silbergrau





Bockrolle mit Hebefuss

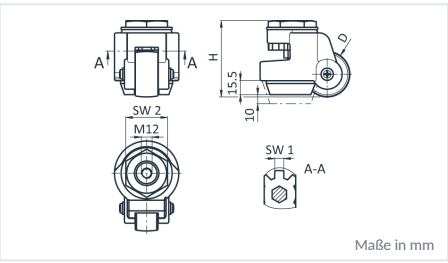
12 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminiumdruckguss / Stahl; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: siehe; Tabelle Montageplatte: Stahl ...**
Oberfläche	**Gehäuse: pulverbeschichtet / verzinkt; Montageplatte: verzinkt; Stellfuß: verzinkt; Fußpedal: verzinkt**
Farbe	**Gehäuse: alufarbig; Laufbelag: siehe; Tabelle Radkörper: siehe; Tabelle Fußpedal: schwarz**

- Bockrolle mit integriertem Hebefuß – per Fußpedal feststellbar.

ART.-NR.	D mm	H mm	ESD	Tragkraft (N)	Radkörper	Bockrolle Laufbelag
810 25 23	80	125	-	2500	PA, naturweiß	PA, weiß
810 25 24	80	125	-	1800	Aluminiumdruckguss, silbergrau	PU, gelb
810 25 25	80	125	ESD	1800	Aluminiumdruckguss, silbergrau	PU, grün
810 25 26	80	125	-	1700	PA, schwarz	Vollgummi, schwarz
810 25 27	80	125	-	1500	PA, grau ≈ RAL 7001	PU, schwarz
810 25 28	80	125	ESD	1000	PA, grau ≈ RAL 7001	PU, schwarz
810 25 29	100	145	-	2500	PA, naturweiß	PA, weiß
810 25 30	100	145	-	2500	Aluminiumdruckguss, silbergrau	PU, gelb
810 25 31	100	145	ESD	2500	Aluminiumdruckguss, silbergrau	PU, grün
810 25 32	100	145	-	2000	PA, schwarz	Vollgummi, schwarz
810 25 33	100	145	-	2000	PA, grau ≈ RAL 7001	PU, schwarz
810 25 34	100	145	ESD	1300	PA, grau ≈ RAL 7001	PU, schwarz





Feststellrolle mit Rückenlochgewinde (Set)

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

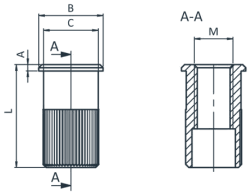
Werkstoff	**Rückenplatte: Stahl; Gehäuse: Aluminiumdruckguss; Verstellrad: Kunststoff PA; Stempel: Gummi NBR ...**
Oberfläche	**Rückenplatte: verzinkt; Gehäuse: pulverbeschichtet**
Farbe	**Gehäuse: weißaluminium ≈ RAL 9006; Verstellrad: orange ≈ RAL 2004; Stempel: schwarz; Rolle: schwarz**

- Feststellrolle mit Gewinde M12 – Stempel hebt die Rolle zum Fixieren an.

ART.-NR.	D mm	H mm	Tragkraft pro Hubeinheit (kg)	SW 1	SW 2
810 25 35	50	84	250 (M8/M12) 250 (M12/M12)	11	46
810 25 36	62	103	350 (M8/M12) 500 (M12/M12)	12	65

Weitere Komponenten





Maße in mm

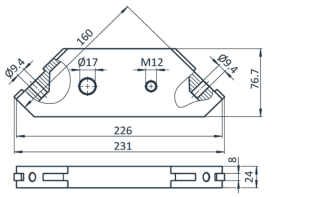
Gewindehülse

ART.-NR. 810 25 50

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt**

- Gewindehülse für Stellfüße quer zum Profil – Bohrung Ø 17 mm erforderlich.
- Ausführung: A 2.0 · L 32.0 · M M12 · ØB 20.0 · ØC 17.0





Maße in mm

Stabilisierungsplatte 90°

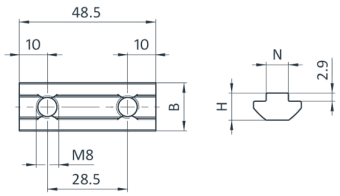
ART.-NR. 810 25 53

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz**

- Platte zum Ausrichten und Verankern von Maschinengestellen am Fundament.
- Ausführung: Profil I

8





Maße in mm

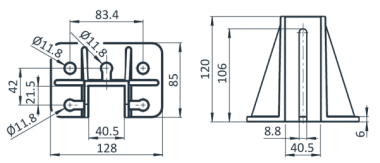
Doppelnutenstein für Pfostenkonsole

ART.-NR. 810 25 57

Werkstoff	**Doppelnutenstein: Stahl; Kugel: Edelstahl; Feder: Federstahl**
Oberfläche	**Doppelnutenstein: verzinkt; Kugel: blank; Feder: blank**
Baureihe	**8**

- Doppelnutenstein passend zur Pfostenkonsole.





Maße in mm

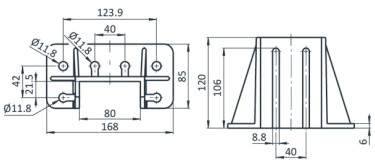
Profilkonsole 40 - 85 x 128

ART.-NR. 810 25 58

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**

- Konsole zum Aufnehmen von Profilen als Pfosten oder Regalträger.





Maße in mm

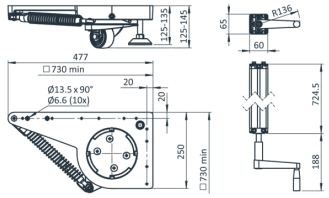
Profilkonsole 80 - 85 x 168

ART.-NR. 810 25 59

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**

- Konsole zum Aufnehmen von Profilen als Pfosten oder Regalträger.





Maße in mm

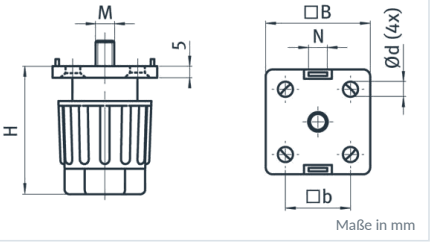
Hubrolle hydraulisch (Set)

ART.-NR. 810 25 60

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminiumdruckguss, teflongelagert; Rolle: ...**

- Hydraulisches Hubrollensystem zum schnellen Umsetzen von Anlagen und Tischen.
- Ausführung: Fmax (N) *19600 · Profil I / B · Tragkraft pro Hubeinheit (kg) 500





Maße in mm

Hub-Schrauber

6

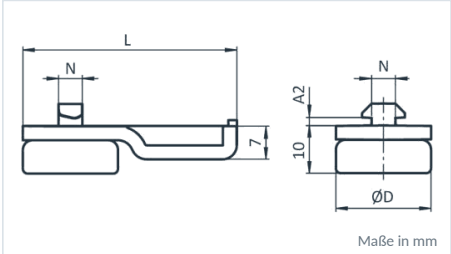
8 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Mechanik: Stahl verzinkt**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**6**

- Werkzeuglos höhenverstellbarer Kompaktfuß zur Montage an Aluprofilen.

ART.-NR.	H mm	B mm	M	Ød mm	b mm	Nut N mm
810 25 38	35-50	30	M6	4.3	20.5	6
810 25 39	35-50	30	M8	4.3	20.5	8
810 25 40	35-50	35	M8	4.3	20.5	8
810 25 41	45-65	40	M8	6.5	28.0	8
810 25 42	45-65	40	M8	6.5	28.0	10
810 25 43	45-65	45	M8	6.5	28.0	8
810 25 44	45-65	45	M8	6.5	28.0	10
810 25 45	45-65	50	M8	6.5	28.0	10





Maße in mm

Nutfuß

5

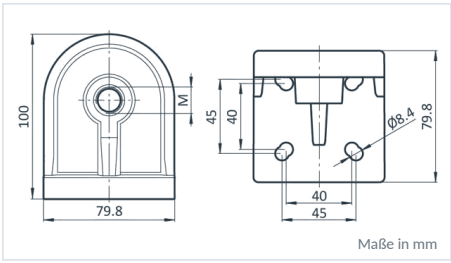
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Teller: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Anti-Slip-Platte: thermoplastisches Elastomer, ≈ 70 Shore A**
Farbe	**schwarz Befestigung:durch Eindrehen in die Nut**
Baureihe	**5**

- Schutzfuß für die Profilnut – rutschfest, schwingungsdämpfend, per Vierteldrehung montiert.

ART.-NR.	D mm	Profil	L mm	Nut N mm	Rastermaß mm	A2 (Profil) mm
810 25 46	20	I	45.0	5	20	1.6 (1.8)
810 25 47	30	I	55.0	6	30	2.8 (3.0)
810 25 48	36	-	61.0	8	40	3.8 (4.0)
810 25 49	36	I	61.0	8	40	4.3 (4.5)





Maße in mm

Stellfußwinkel 80/90 x 100

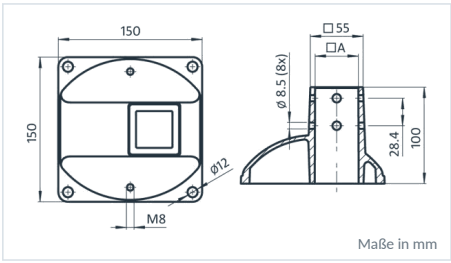
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Stellfußwinkel: Aluminiumdruckguss; Nutfixierung: Zinkdruckguss**
Oberfläche	**Stellfußwinkel: pulverbeschichtet; Nutfixierung: blank**
Farbe	**alufarbig Montageset:2 Nutfixierungen - Nut 8 auf Nut 10**

- Seitlicher Stellfußhalter für geringe Bodenfreiheit und tiefen Schwerpunkt.

ART.-NR.	M
810 25 51	M12
810 25 52	M16





Maße in mm

Pfostenkonsole

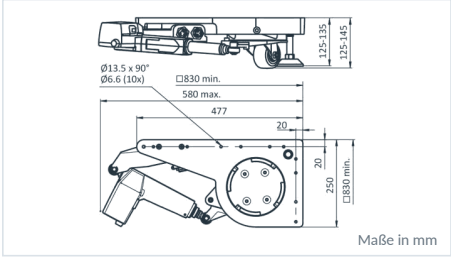
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**blank**

- Zum Aufnehmen von Profilen als Pfosten oder Stützen.

ART.-NR.	A mm	Rastermaß mm
810 25 54	38.3 (1.51")	38.1 (1.5")
810 25 55	40.3	40
810 25 56	45.3	45





Maße in mm

Hubrolle elektrisch

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminiumdruckguss, teflongelagert; Rolle: Kunststoff PA, kugelgelagert; Rollengehäuse: Stahl ...**

- Elektrisches Hubrollensystem (24 V) zum schnellen Umsetzen von Anlagen.

ART.-NR.	Fmax (N)	Ausführung	Tragkraft pro Hubeinheit (kg)
810 25 61	*4900	-	-
810 25 62	*19600	Set	500

KAPITEL 08

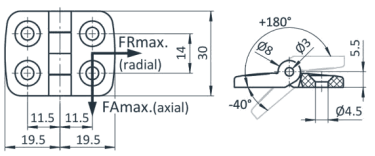
153 ARTIKEL

Scharniere und Flächenbefestigungen

Für bewegliche Verbindungen und das Einbinden von Flächenelementen wie Platten, Gittern oder Scheiben in die Profilkonstruktion.

Kunststoffscharniere





Maße in mm

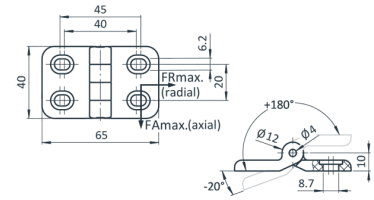
Kunststoff-Kombischarnier 20 MINI, nicht aushängbar

ART.-NR. 810 25 65

Werkstoff	**Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl**
Farbe	**schwarz**
	Befestigung:vorderseitig mit Senkschrauben M4

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.
- Ausführung: FAmax (N) 200 · FRmax (N) 400





Maße in mm

Kunststoffscharnier leicht 35 - 40, schwarz

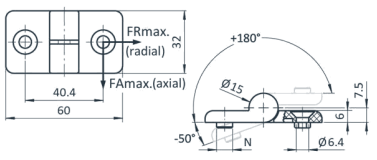
ART.-NR. 810 26 01

Werkstoff	**Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl**
Farbe	**schwarz**
	Befestigung:vorderseitig mit Linsen- oder ...

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.
- Ausführung: FAmax (N) 300 · FRmax (N) 500

8





Maße in mm

Kunststoffscharnier 32 x 60, grau

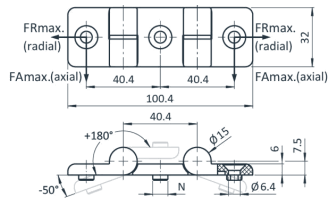
ART.-NR. 810 26 04

Werkstoff	**Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl**
Farbe	**grau ≈ RAL 7042**
Baureihe	**8**

- Kunststoffscharnier für Aluminiumprofile.
- Ausführung: Nut N 8 · FAmax (N) 100 · FRmax (N) 200

8





Maße in mm

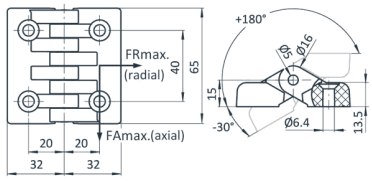
Kunststoffscharnier 32 x 100, doppelt, schwarz

ART.-NR. 810 26 05

Werkstoff	**Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl**
Farbe	**schwarz Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**
Baureihe	**8**

- Kunststoffscharnier für Aluminiumprofile.
- Ausführung: Nut N 8 · FAmax (N) 100 · FRmax (N) 200





Maße in mm

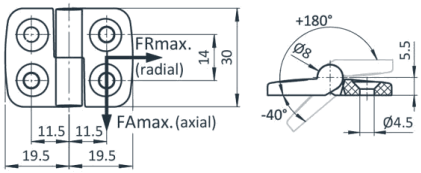
Kunststoffscharnier schwer 65 x 64

ART.-NR. 810 26 37

Werkstoff	**Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl**
Farbe	**schwarz Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.
- Ausführung: FAmax (N) 1520 · FRmax (N) 2850





Maße in mm

Kunststoff-Kombischarnier 20 MINI, aushängbar

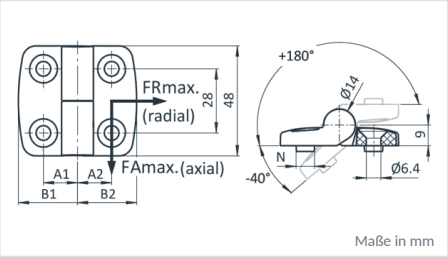
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl**
Farbe	**schwarz Befestigung:vorderseitig mit Senkschrauben M4**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.

ART.-NR.	Ausführung
810 25 63	L: links
810 25 64	R: rechts





Maße in mm

Kunststoff-Kombischarnier 25, aushängbar, schwarz

17 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

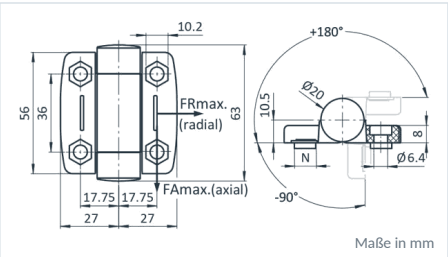
Werkstoff **Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl**

Farbe **schwarz Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.

ART.-NR.	Ausführung	Nut N mm	B1 mm	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	FRmax (N)	A1 mm	A2 mm
810 25 66	L: links	-	26.0	26.0	25 / 25	425	625	15.0	15.0
810 25 67	L: links	6	26.0	26.0	25 / 25	425	625	15.0	15.0
810 25 68	L: links	8	26.0	26.0	25 / 25	425	625	15.0	15.0
810 25 69	L: links	-	26.0	29.5	25 / 30	500	700	15.0	17.5
810 25 70	L: links	-	26.0	36.0	25 / 35	400	700	15.0	20.0
810 25 71	L: links	-	26.0	38.5	25 / 40	350	800	15.0	22.5
810 25 72	L: links	-	26.0	43.5	25 / 45	325	800	15.0	25.0
810 25 73	L: links	-	26.0	48.5	25 / 50	320	800	15.0	27.5
810 25 74	R: rechts	-	26.0	26.0	25 / 25	425	625	15.0	15.0
810 25 75	R: rechts	6	26.0	26.0	25 / 25	425	625	15.0	15.0
810 25 76	R: rechts	8	26.0	26.0	25 / 25	425	625	15.0	15.0
810 25 77	R: rechts	-	29.5	26.0	25 / 30	500	700	17.5	15.0
810 25 78	R: rechts	-	36.0	26.0	25 / 35	400	700	20.0	15.0
810 25 79	R: rechts	-	38.5	26.0	25 / 40	350	800	22.5	15.0
810 25 80	R: rechts	-	48.5	26.0	25 / 50	320	800	27.5	15.0
810 25 81	L: links	-	26.0	57.5	25 / 60	240	800	15.0	32.5
810 25 82	R: rechts	-	43.5	26.0	25 / 45	325	800	25.0	15.0





Maße in mm

Systemscharnier 30

3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

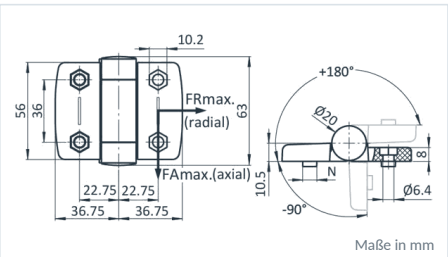
Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**

Farbe **schwarz Befestigung:vorderseitig mit Schrauben M6, rückseitig mit Sechskantmuttern und Schrauben**

- Systemscharnier mit Abdeckkappen für Profile und Flächenelemente.

ART.-NR.	Nut N mm
810 25 83	-
810 25 84	6
810 25 85	8





Maße in mm

Systemscharnier 40

3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

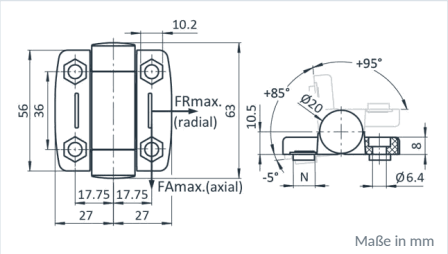
Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**

Farbe **schwarz Befestigung:vorderseitig mit Schrauben M6, rückseitig mit Sechskantmuttern und Schrauben**

- Systemscharnier mit Abdeckkappen für Profile und Flächenelemente.

ART.-NR.	Nut N mm
810 25 86	-
810 25 87	8
810 25 88	10





Systemscharnier 30 mit Rast-Funktion

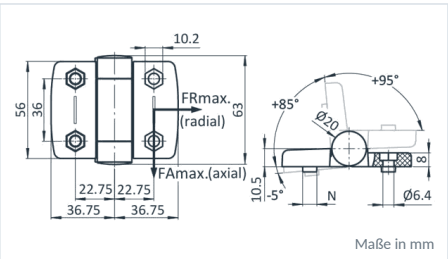
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl**
Farbe	**schwarz Befestigung:vorderseitig mit Schrauben M6, rückseitig mit Sechskantmuttern und Schrauben**

- Scharnier mit Rastfunktion – hält Türen bei 85° bzw. 175° offen.

ART.-NR.	Nut N mm
810 25 89	-
810 25 90	8
810 25 91	6





Systemscharnier 40 mit Rast-Funktion

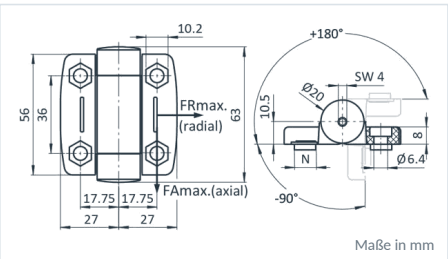
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl**
Farbe	**schwarz Befestigung:vorderseitig mit Schrauben M6, rückseitig mit Sechskantmuttern und Schrauben**

- Scharnier mit Rastfunktion – hält Türen bei 85° bzw. 175° offen.

ART.-NR.	Nut N mm
810 25 92	-
810 25 93	8
810 25 94	10





Systemscharnier 30 mit einstellbarer Friktion

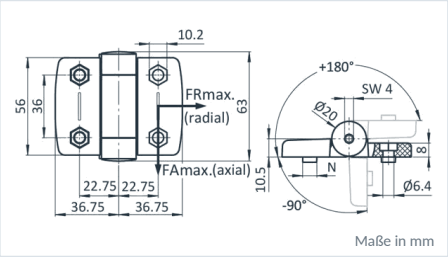
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl**
Farbe	**schwarz Befestigung:vorderseitig mit Schrauben M6, rückseitig mit Sechskantmuttern und Schrauben**

- Scharnier mit einstellbarer Bremse (0–5 Nm) – hält Türen in jeder Stellung.

ART.-NR.	Nut N mm
810 25 95	-
810 25 96	6
810 25 97	8





Maße in mm

Systemscharnier 40 mit einstellbarer Friktion

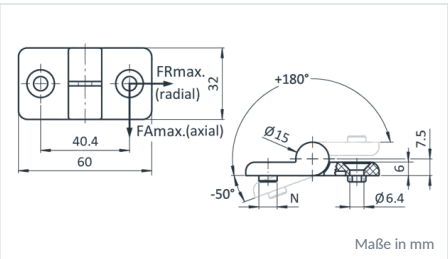
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl**
Farbe	**schwarz Befestigung:vorderseitig mit Schrauben M6, rückseitig mit Sechskantmuttern und Schrauben**

- Scharnier mit einstellbarer Bremse (0–5 Nm) – hält Türen in jeder Stellung.

ART.-NR.	Nut N mm
810 25 98	-
810 25 99	8
810 26 00	10





Maße in mm

Kunststoffscharnier 32 x 60, schwarz

8

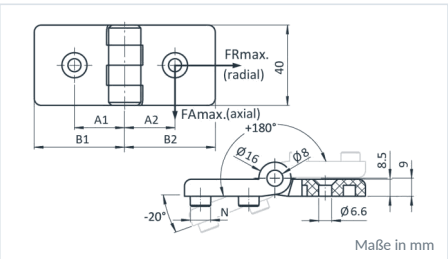
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl**
Farbe	**schwarz Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**
Baureihe	**8**

- Kunststoffscharnier für Aluminiumprofile.

ART.-NR.	Ausführung
810 26 02	L: links
810 26 03	R: rechts





Maße in mm

Kunststoffscharnier schwer 30, schwarz

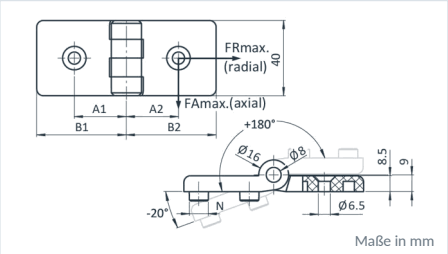
13 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl; Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Achse: blank; Montageset: verzinkt**
Farbe	**Flügel: schwarz Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Belastbares Kunststoffscharnier mit Aufnahmen für Zentrierbolzen.

ART.-NR.	Ausführung	Nut N mm	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	A2 mm
810 26 06	-	-	30.0	30 / 30	150.0	17.5
810 26 07	-	8	30.0	30 / 30	150.0	17.5
810 26 08	-	-	39.0	30 / 40	150.0	22.5
810 26 09	-	8	39.0	30 / 40	150.0	22.5
810 26 10	-	8 / 10	39.0	30 / 40	150.0	22.5
810 26 11	-	-	45.0	30 / 45	150.0	25.0
810 26 12	-	8 / 10	45.0	30 / 45	150.0	25.0
810 26 13	-	-	60.0	30 / 60	130.0	32.5
810 26 14	-	8 / 10	60.0	30 / 60	130.0	32.5
810 26 15	inkl. Montageset 1	8	30.0	30 / 30	150.0	17.5
810 26 16	inkl. Montageset 2	8 / 10	39.0	30 / 40	150.0	22.5
810 26 17	inkl. Montageset 2	8 / 10	45.0	30 / 45	150.0	25.0
810 26 18	inkl. Montageset 2	8 / 10	60.0	30 / 60	130.0	32.5





Maße in mm

Kunststoffscharnier schwer 40, schwarz

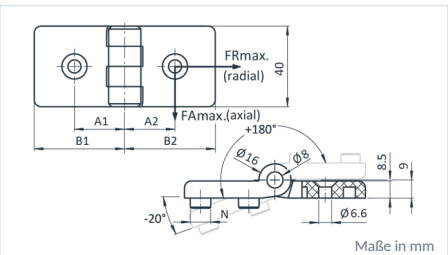
8 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl; Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Achse: blank; Montageset: verzinkt**
Farbe	**Flügel: schwarz Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6Montageset:2 Schrauben DIN EN ISO 10642 (DIN 7991) ...**

- Belastbares Kunststoffscharnier mit Aufnahmen für Zentrierbolzen.

ART.-NR.	Ausführung	Nut N mm	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	A2 mm
810 26 19	-	-	39.0	40 / 40	150.0	22.5
810 26 20	-	8	39.0	40 / 40	150.0	22.5
810 26 21	-	8 / 10	39.0	40 / 40	150.0	22.5
810 26 22	-	10	39.0	40 / 40	150.0	22.5
810 26 23	-	-	45.0	40 / 45	150.0	25.0
810 26 24	inkl. Montageset	10	39.0	40 / 40	150.0	22.5
810 26 25	-	8 / 10	45.0	40 / 45	150.0	25.0
810 26 26	-	10	60.0	40 / 60	130.0	32.5





Maße in mm

Kunststoffscharnier schwer 45

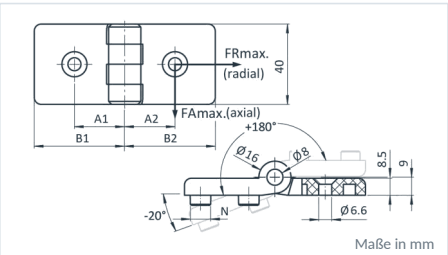
5 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl; Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Achse: blank; Montageset: verzinkt**
Farbe	**Flügel: schwarz Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6Montageset:2 Schrauben DIN EN ISO 10642 (DIN 7991) ...**

- Belastbares Kunststoffscharnier mit Aufnahmen für Zentrierbolzen.

ART.-NR.	Ausführung	Nut N mm	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	A2 mm
810 26 27	-	-	45.0	45 / 45	150.0	25.0
810 26 28	-	10	45.0	45 / 45	150.0	25.0
810 26 29	-	10	60.0	45 / 60	130.0	32.5
810 26 30	inkl. Montageset	10	45.0	45 / 45	150.0	25.0
810 26 31	inkl. Montageset	10	60.0	45 / 60	130.0	32.5





Maße in mm

Kunststoffscharnier schwer 60

10

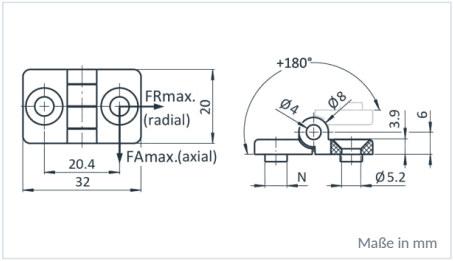
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl; Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Achse: blank; Montageset: verzinkt**
Farbe	**Flügel: schwarz Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6Montageset:2 Schrauben DIN EN ISO 10642 (DIN 7991) ...**
Baureihe	**10**

- Belastbares Kunststoffscharnier mit Aufnahmen für Zentrierbolzen.

ART.-NR.	Ausführung
810 26 32	60 / 60
810 26 33	60 / 60 inkl. Montageset





Maße in mm

Kunststoffscharnier 20 MINI, schwarz

3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

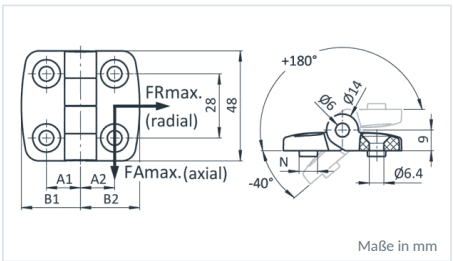
Werkstoff **Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl**

Farbe **schwarz Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M5**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.

ART.-NR.	Nut N mm
810 26 34	-
810 26 35	5
810 26 36	6





Maße in mm

Kunststoff-Kombischarnier 25, nicht aushängbar, schwarz

9 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

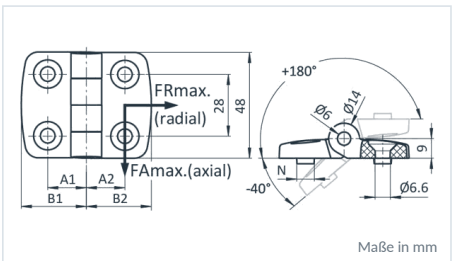
Werkstoff **Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl**

Farbe **schwarz Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.

ART.-NR.	Nut N mm	B1 mm	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	FRmax (N)	A1 mm	A2 mm
810 26 38	-	26.0	26.0	25 / 25	380	500	15.0	15.0
810 26 39	6	26.0	26.0	25 / 25	380	500	15.0	15.0
810 26 40	8	26.0	26.0	25 / 25	380	500	15.0	15.0
810 26 41	-	29.5	26.0	25 / 30	400	500	17.5	15.0
810 26 42	-	26.0	36.0	25 / 35	400	750	15.0	20.0
810 26 43	-	26.0	38.5	25 / 40	450	750	15.0	22.5
810 26 44	-	43.5	26.0	25 / 45	450	750	25.0	15.0
810 26 45	-	48.5	26.0	25 / 50	425	800	15.0	27.5
810 26 46	-	57.5	26.0	25 / 60	200	850	15.0	32.5





Maße in mm

Kunststoff-Kombischarnier 30, aushängbar, schwarz

17 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl**

Farbe **schwarz Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

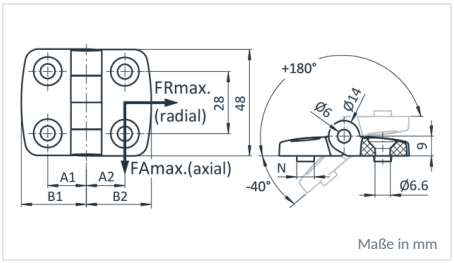
- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.

ART.-NR.	Ausführung	Nut N mm	B1 mm	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	FRmax (N)	A1 mm	A2 mm
810 26 47	L: links	-	29.5	29.5	30 / 30	500	750	17.5	17.5
810 26 48	L: links	6	29.5	29.5	30 / 30	500	750	17.5	17.5
810 26 49	L: links	8	29.5	29.5	30 / 30	500	750	17.5	17.5
810 26 50	L: links	-	29.5	38.5	30 / 40	350	800	17.5	22.5
810 26 51	L: links	-	29.5	43.5	30 / 45	350	800	17.5	25.0
810 26 52	L: links	-	29.5	48.5	30 / 50	350	800	17.5	27.5
810 26 53	R: rechts	-	29.5	29.5	30 / 30	500	750	17.5	17.5
810 26 54	R: rechts	6	29.5	29.5	30 / 30	500	750	17.5	17.5
810 26 55	R: rechts	8	29.5	29.5	30 / 30	500	750	17.5	17.5
810 26 56	R: rechts	-	26.0	29.5	30 / 25	450	750	15.0	17.5
810 26 57	R: rechts	-	38.5	29.5	30 / 40	350	800	22.5	17.5
810 26 58	R: rechts	-	43.5	29.5	30 / 45	350	800	25.0	17.5
810 26 59	L: links	-	29.5	36.0	30 / 35	400	750	17.5	20.0
810 26 60	L: links	-	29.5	57.5	30 / 60	240	800	17.5	32.5
810 26 61	R: rechts	-	57.5	29.5	30 / 60	240	800	32.5	17.5

Kunststoff-Kombischarnier 30, aushängbar, schwarz (Fortsetzung)

ART.-NR.	Ausführung	Nut N mm	B1 mm	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	FRmax (N)	A1 mm	A2 mm
810 26 62	L: links	-	29.5	26.0	30 / 25	450	750	17.5	15.0
810 26 63	R: rechts	-	48.5	29.5	30 / 50	350	800	27.5	17.5





Maße in mm

Kunststoff-Kombischarnier 30, nicht aushängbar, schwarz

8 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

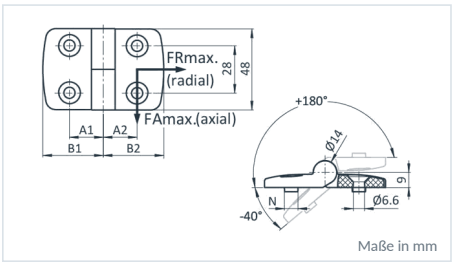
Werkstoff **Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl**

Farbe **schwarz Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.

ART.-NR.	Nut N mm	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	FRmax (N)	A2 mm
810 26 64	-	29.5	30 / 30	400	700	17.5
810 26 65	6	29.5	30 / 30	400	700	17.5
810 26 66	8	29.5	30 / 30	400	700	17.5
810 26 67	-	36.0	30 / 35	400	700	20.0
810 26 68	-	38.5	30 / 40	450	750	22.5
810 26 69	-	43.5	30 / 45	450	750	25.0
810 26 70	-	48.5	30 / 50	425	800	27.5
810 26 71	-	57.5	30 / 60	200	850	32.5





Maße in mm

Kunststoff-Kombischarnier 35, aushängbar, schwarz

12 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

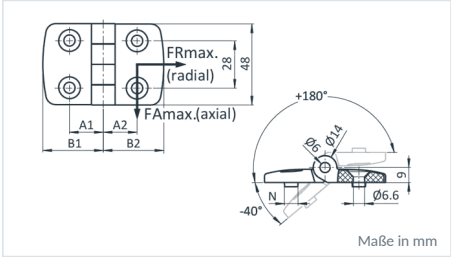
Werkstoff **Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl**

Farbe **schwarz Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.

ART.-NR.	Ausführung	Nut N mm	B1 mm	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	FRmax (N)	A1 mm	A2 mm
810 26 72	L: links	-	36.0	36.0	35 / 35	400	750	20.0	20.0
810 26 73	L: links	8	36.0	36.0	35 / 35	400	750	20.0	20.0
810 26 74	L: links	-	36.0	38.5	35 / 40	350	800	20.0	22.5
810 26 75	L: links	-	36.0	57.5	35 / 60	240	800	20.0	32.5
810 26 76	R: rechts	-	36.0	36.0	35 / 35	400	750	20.0	20.0
810 26 77	R: rechts	8	36.0	36.0	35 / 35	400	750	20.0	20.0
810 26 78	R: rechts	10	36.0	36.0	35 / 35	400	750	20.0	20.0
810 26 79	L: links	-	36.0	26.0	35 / 25	400	750	20.0	15.0
810 26 80	R: rechts	-	29.5	36.0	35 / 30	500	750	17.5	20.0
810 26 81	R: rechts	-	57.5	36.0	35 / 60	240	800	32.5	20.0
810 26 82	L: links	-	36.0	43.5	35 / 45	350	800	20.0	25.0
810 26 83	R: rechts	-	43.5	36.0	35 / 45	350	800	25.0	20.0





Maße in mm

Kunststoff-Kombischarnier 35, nicht aushängbar, schwarz

7 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

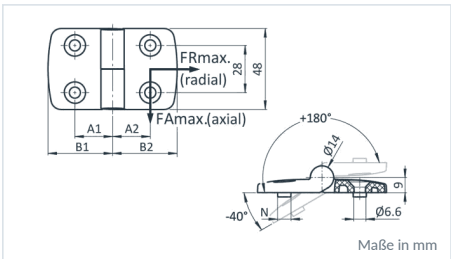
Werkstoff **Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl**

Farbe **schwarz Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.

ART.-NR.	Nut N mm	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	FRmax (N)	A2 mm
810 26 84	-	36.0	35 / 35	400	700	20.0
810 26 85	8	36.0	35 / 35	400	700	20.0
810 26 86	10	36.0	35 / 35	400	700	20.0
810 26 87	-	38.5	35 / 40	450	750	22.5
810 26 88	-	43.5	35 / 45	450	750	25.0
810 26 89	-	48.5	35 / 50	425	800	27.5
810 26 90	-	57.5	35 / 60	175	800	32.5





Maße in mm

Kunststoff-Kombischarnier 40, aushängbar, schwarz

15 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

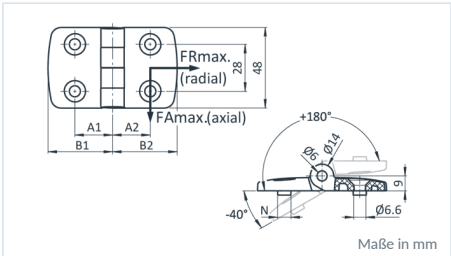
Werkstoff **Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl**

Farbe **schwarz Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.

ART.-NR.	Ausführung	Nut N mm	B1 mm	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	FRmax (N)	A1 mm	A2 mm
810 26 91	L: links	-	38.5	38.5	40 / 40	400	800	22.5	22.5
810 26 92	L: links	8	38.5	38.5	40 / 40	400	800	22.5	22.5
810 26 93	L: links	10	38.5	38.5	40 / 40	400	800	22.5	22.5
810 26 94	L: links	-	38.5	29.5	40 / 30	500	750	22.5	17.5
810 26 95	L: links	-	38.5	36.0	40 / 35	400	750	22.5	20.0
810 26 96	L: links	-	38.5	57.5	40 / 60	240	800	22.5	32.5
810 26 97	R: rechts	-	38.5	38.5	40 / 40	350	800	22.5	22.5
810 26 98	R: rechts	8	38.5	38.5	40 / 40	350	800	22.5	22.5
810 26 99	R: rechts	10	38.5	38.5	40 / 40	350	800	22.5	22.5
810 27 00	R: rechts	-	26.0	38.5	40 / 25	425	650	15.0	22.5
810 27 01	R: rechts	-	29.5	38.5	40 / 30	500	750	17.5	22.5
810 27 02	R: rechts	-	36.0	38.5	40 / 35	400	750	20.0	22.5
810 27 03	R: rechts	-	57.5	38.5	40 / 60	240	800	32.5	22.5
810 27 04	L: links	-	38.5	26.0	40 / 25	425	650	22.5	15.0
810 27 05	L: links	-	38.5	48.5	40 / 50	350	800	22.5	27.5





Maße in mm

Kunststoff-Kombischarnier 40, nicht aushängbar, schwarz

6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl**

Farbe **schwarz Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

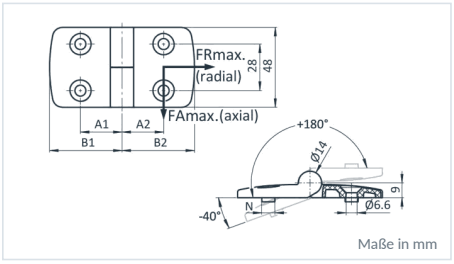
- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.

ART.-NR.	Nut N mm	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	FRmax (N)	A2 mm
810 27 06	-	38.5	40 / 40	450	750	22.5
810 27 07	8	38.5	40 / 40	450	750	22.5
810 27 08	10	38.5	40 / 40	450	750	22.5
810 27 09	-	43.5	40 / 45	450	750	25.0
810 27 10	-	48.5	40 / 50	425	800	27.5

Kunststoff-Kombischarnier 40, nicht aushängbar, schwarz (Fortsetzung)

ART.-NR.	Nut N mm	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	FRmax (N)	A2 mm
810 27 11	-	57.5	40 / 60	175	850	32.5





Maße in mm

Kunststoff-Kombischarnier 45, aushängbar, schwarz

16 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

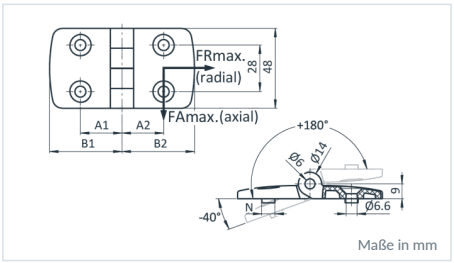
Werkstoff **Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl**

Farbe **schwarz Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.

ART.-NR.	Ausführung	Nut N mm	B1 mm	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	FRmax (N)	A1 mm	A2 mm
810 27 12	L: links	-	43.5	43.5	45 / 45	325	800	25.0	25.0
810 27 13	L: links	8	43.5	43.5	45 / 45	325	800	25.0	25.0
810 27 14	L: links	10	43.5	43.5	45 / 45	325	800	25.0	25.0
810 27 15	L: links	-	43.5	36.0	45 / 35	400	700	25.0	20.0
810 27 16	R: rechts	-	43.5	43.5	45 / 45	325	800	25.0	25.0
810 27 17	R: rechts	8	43.5	43.5	45 / 45	325	800	25.0	25.0
810 27 18	R: rechts	10	43.5	43.5	45 / 45	325	800	25.0	25.0
810 27 19	R: rechts	-	29.5	43.5	45 / 30	500	750	17.5	25.0
810 27 20	R: rechts	-	36.0	43.5	45 / 35	325	800	20.0	25.0
810 27 21	R: rechts	-	38.5	43.5	45 / 40	350	800	22.5	25.0
810 27 22	L: links	-	43.5	26.0	45 / 25	425	650	25.0	15.0
810 27 23	L: links	-	43.5	38.5	45 / 40	350	800	25.0	22.5
810 27 24	L: links	-	43.5	57.5	45 / 60	240	800	25.0	32.5
810 27 25	R: rechts	-	57.5	43.5	45 / 60	240	800	32.5	25.0
810 27 26	L: links	-	43.5	29.5	45 / 30	500	750	25.0	17.5
810 27 27	R: rechts	-	26.0	43.5	45 / 25	425	650	15.0	25.0





Maße in mm

Kunststoff-Kombischarnier 45, nicht aushängbar, schwarz

5 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

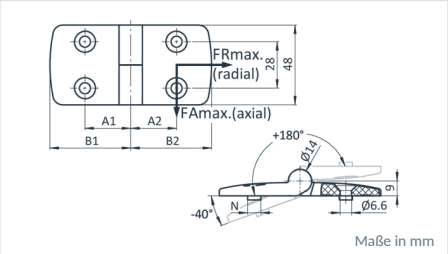
Werkstoff **Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl**

Farbe **schwarz Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.

ART.-NR.	Nut N mm	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	FRmax (N)	A2 mm
810 27 28	-	43.5	45 / 45	450	750	25.0
810 27 29	8	43.5	45 / 45	450	750	25.0
810 27 30	10	43.5	45 / 45	450	750	25.0
810 27 31	-	48.5	45 / 50	425	800	27.5
810 27 32	-	57.5	45 / 60	200	850	32.5





Maße in mm

Kunststoff-Kombischarnier 50, aushängbar, schwarz

17 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

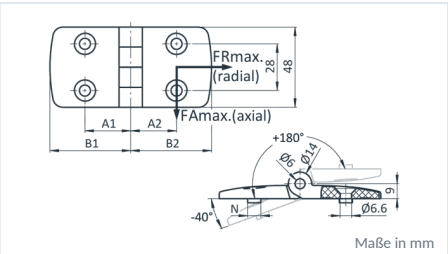
Werkstoff **Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl**

Farbe **schwarz Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.

ART.-NR.	Ausführung	Nut N mm	B1 mm	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	FRmax (N)	A1 mm	A2 mm
810 27 33	L: links	-	48.5	48.5	50 / 50	320	800	27.5	27.5
810 27 34	L: links	8	48.5	48.5	50 / 50	320	800	27.5	27.5
810 27 35	L: links	10	48.5	48.5	50 / 50	320	800	27.5	27.5
810 27 36	R: rechts	-	48.5	48.5	50 / 50	320	800	27.5	27.5
810 27 37	R: rechts	8	48.5	48.5	50 / 50	320	800	27.5	27.5
810 27 38	R: rechts	10	48.5	48.5	50 / 50	320	800	27.5	27.5
810 27 39	R: rechts	-	26.0	48.5	50 / 25	425	650	15.0	27.5
810 27 40	R: rechts	-	29.5	48.5	50 / 30	500	750	17.5	27.5
810 27 41	L: links	-	48.5	26.0	50 / 25	425	650	27.5	15.0
810 27 42	L: links	-	48.5	29.5	50 / 30	500	750	27.5	17.5
810 27 43	L: links	-	48.5	36.0	50 / 35	400	700	27.5	20.0
810 27 44	L: links	-	48.5	38.5	50 / 40	350	800	27.5	22.5
810 27 45	L: links	-	48.5	43.5	50 / 45	325	800	27.5	25.0
810 27 46	L: links	-	48.5	57.5	50 / 60	240	800	27.5	32.5
810 27 47	R: rechts	-	36.0	48.5	50 / 35	400	700	20.0	27.5
810 27 48	R: rechts	-	38.5	48.5	50 / 40	350	800	22.5	27.5
810 27 49	R: rechts	-	57.5	48.5	50 / 60	240	800	32.5	27.5





Maße in mm

Kunststoff-Kombischarnier 50, nicht aushängbar, schwarz

4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

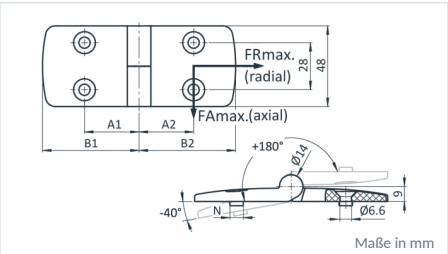
Werkstoff **Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl**

Farbe **schwarz Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.

ART.-NR.	Nut N mm	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	FRmax (N)	A2 mm
810 27 50	-	48.5	50 / 50	425	800	27.5
810 27 51	8	48.5	50 / 50	425	800	27.5
810 27 52	10	48.5	50 / 50	425	800	27.5
810 27 53	-	57.5	50 / 60	200	850	32.5





Maße in mm

Kunststoff-Kombischarnier 60, aushängbar, schwarz

15 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl**

Farbe **schwarz Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

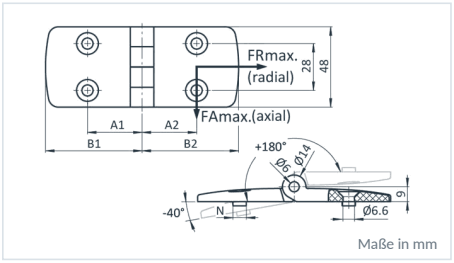
- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.

ART.-NR.	Ausführung	Nut N mm	B1 mm	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	FRmax (N)	A1 mm	A2 mm
810 27 54	L: links	-	57.5	57.5	60 / 60	240	900	32.5	32.5
810 27 55	L: links	8	57.5	57.5	60 / 60	240	900	32.5	32.5
810 27 56	L: links	10	57.5	57.5	60 / 60	240	900	32.5	32.5
810 27 57	R: rechts	-	57.5	57.5	60 / 60	240	900	32.5	32.5
810 27 58	R: rechts	10	57.5	57.5	60 / 60	240	900	32.5	32.5
810 27 59	R: rechts	-	29.5	57.5	60 / 30	500	750	17.5	32.5

Kunststoff-Kombischarnier 60, aushängbar, schwarz (Fortsetzung)

ART.-NR.	Ausführung	Nut N mm	B1 mm	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	FRmax (N)	A1 mm	A2 mm
810 27 60	R: rechts	-	36.0	57.5	60 / 35	400	700	20.0	32.5
810 27 61	L: links	-	57.5	29.5	60 / 30	500	750	32.5	17.5
810 27 62	L: links	-	57.5	36.0	60 / 35	400	700	32.5	20.0
810 27 63	L: links	-	57.5	38.5	60 / 40	350	800	32.5	22.5
810 27 64	L: links	-	57.5	48.5	60 / 50	320	900	32.5	27.5
810 27 65	R: rechts	-	26.0	57.5	60 / 25	425	650	15.0	32.5
810 27 66	R: rechts	-	38.5	57.5	60 / 40	350	800	22.5	32.5
810 27 67	R: rechts	-	48.5	57.5	60 / 50	320	900	27.5	32.5
810 27 68	L: links	-	57.5	43.5	60 / 45	325	800	32.5	25.0





Maße in mm

Kunststoff-Kombischarnier 60, nicht aushängbar, schwarz

3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

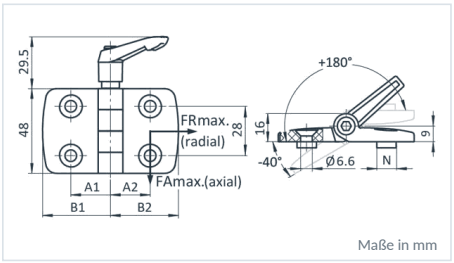
Werkstoff **Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl**

Farbe **schwarz Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.

ART.-NR.	Nut N mm
810 27 69	-
810 27 70	8
810 27 71	10





Maße in mm

Kunststoff-Kombischarnier mit Klemmhebel

16 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Scharnier: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; KIPP-Klemmhebel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt ...**

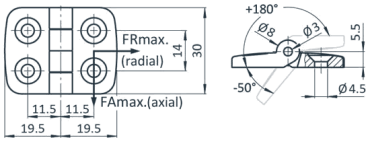
Farbe **schwarz Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier mit Klemmhebel – in jeder Stellung feststellbar.

ART.-NR.	Nut N mm	B1 mm	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	FRmax (N)	A1 mm	A2 mm
810 27 72	-	26.0	26.0	25 / 25	380	500	15.0	15.0
810 27 73	6	26.0	26.0	25 / 25	380	500	15.0	15.0
810 27 74	8	26.0	26.0	25 / 25	380	500	15.0	15.0
810 27 75	-	29.5	29.5	30 / 30	400	700	17.5	17.5
810 27 76	8	29.5	29.5	30 / 30	400	700	17.5	17.5
810 27 77	-	36.0	36.0	35 / 35	400	700	20.0	20.0
810 27 78	-	38.5	38.5	40 / 40	450	750	22.5	22.5
810 27 79	8	38.5	38.5	40 / 40	450	750	22.5	22.5
810 27 80	10	38.5	38.5	40 / 40	450	750	22.5	22.5
810 27 81	-	43.5	43.5	45 / 45	450	750	25.0	25.0
810 27 82	10	43.5	43.5	45 / 45	450	750	25.0	25.0
810 27 83	-	48.5	48.5	50 / 50	425	800	27.5	27.5
810 27 84	-	57.5	57.5	60 / 60	175	850	32.5	32.5
810 27 85	8	36.0	36.0	35 / 35	400	700	20.0	20.0
810 27 86	8	57.5	57.5	60 / 60	175	850	32.5	32.5
810 27 87	10	57.5	57.5	60 / 60	175	850	32.5	32.5

Aluminiumdruckguss-Scharniere





Maße in mm

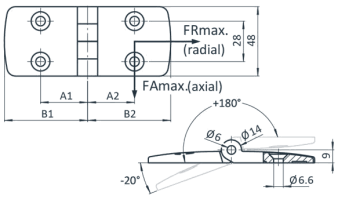
Aludruckguss-Kombischarnier 20 MINI, nicht aushängbar, alufarbig

ART.-NR. 810 27 88

Werkstoff	**Flügel: Aluminiumdruckguss; Achse: Edelstahl**
Oberfläche	**Flügel: pulverbeschichtet; Achse: blank**
Farbe	**Flügel: alufarbig Befestigung:vorderseitig mit Senkschrauben M4**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.
- Ausführung: FAmax (N) 215 · FRmax (N) 275





Maße in mm

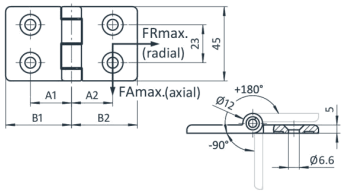
Aludruckguss-Kombischarnier 60, nicht aushängbar, alufarbig

ART.-NR. 810 28 73

Werkstoff	**Flügel: Aluminiumdruckguss; Achse: Edelstahl; Buchsen: PTFE**
Oberfläche	**Flügel: pulverbeschichtet; Achse: blank**
Farbe	**Flügel: alufarbig Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier aus Aluminiumdruckguss mit gelagerter Achse und Zentrieraufnahme.
- Ausführung: B1 57.5 · B2 57.5 · FAmax (N) 100 · FRmax (N) 400 · A1 32.5 · A2 32.5





Maße in mm

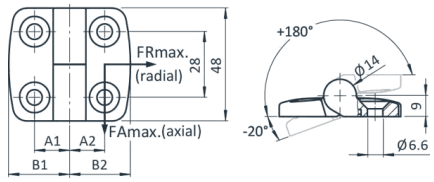
Aluminiumdruckgussscharnier 45

ART.-NR. 810 28 80

Werkstoff	**Flügel: Aluminiumdruckguss; Achse: Edelstahl**
Oberfläche	**vernickelt Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.
- Ausführung: B1 40.0 · B2 40.0 · FAmax (N) 200 · FRmax (N) 350 · A1 25.0 · A2 25.0





Maße in mm

Aludruckguss-Kombischarnier 25, aushängbar, alufarbig

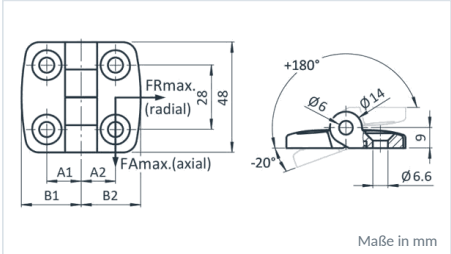
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Flügel: Aluminiumdruckguss; Achse: Edelstahl; Buchsen: PTFE**
Oberfläche	**Flügel: pulverbeschichtet; Achse: blank**
Farbe	**Flügel: alufarbig Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier aus Aluminiumdruckguss mit gelagerter Achse und Zentrieraufnahme.

ART.-NR.	Ausführung
810 27 89	L: links
810 27 90	R: rechts





Maße in mm

Aludruckguss-Kombischarnier 25, nicht aushängbar, alufarbig

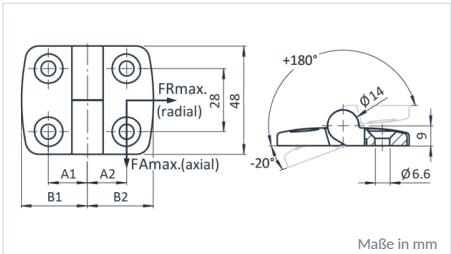
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Flügel: Aluminiumdruckguss; Achse: Edelstahl; Buchsen: PTFE**
Oberfläche	**Flügel: pulverbeschichtet; Achse: blank**
Farbe	**Flügel: alufarbig Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier aus Aluminiumdruckguss mit gelagerter Achse und Zentrieraufnahme.

ART.-NR.	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	FRmax (N)	A2 mm
810 27 91	26.0	25 / 25	215	275	15.0
810 27 92	29.5	25 / 30	225	325	17.5
810 27 93	36.0	25 / 35	225	325	20.0
810 27 94	38.5	25 / 40	250	400	22.5
810 27 95	43.5	25 / 45	250	400	25.0
810 27 96	57.5	25 / 60	100	400	32.5





Maße in mm

Aludruckguss-Kombischarnier 30, aushängbar, alufarbig

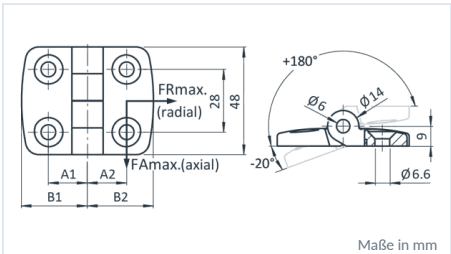
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Flügel: Aluminiumdruckguss; Achse: Edelstahl; Buchsen: PTFE**
Oberfläche	**Flügel: pulverbeschichtet; Achse: blank**
Farbe	**Flügel: alufarbig Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier aus Aluminiumdruckguss mit gelagerter Achse und Zentrieraufnahme.

ART.-NR.	Ausführung	B1 mm	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	FRmax (N)	A1 mm	A2 mm
810 27 97	L: links	29.5	29.5	30 / 30	280	450	17.5	17.5
810 27 98	L: links	29.5	26.0	30 / 25	250	410	17.5	15.0
810 27 99	R: rechts	29.5	29.5	30 / 30	280	450	17.5	17.5
810 28 00	R: rechts	26.0	29.5	30 / 25	250	410	15.0	17.5





Maße in mm

Aludruckguss-Kombischarnier 30, nicht aushängbar, alufarbig

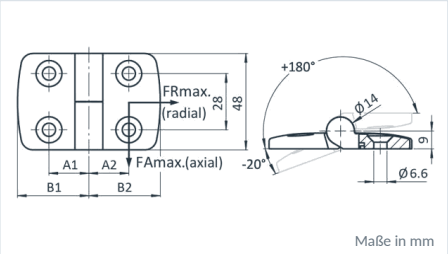
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Flügel: Aluminiumdruckguss; Achse: Edelstahl; Buchsen: PTFE**
Oberfläche	**Flügel: pulverbeschichtet; Achse: blank**
Farbe	**Flügel: alufarbig Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier aus Aluminiumdruckguss mit gelagerter Achse und Zentrieraufnahme.

ART.-NR.	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	FRmax (N)	A2 mm
810 28 01	29.5	30 / 30	225	325	17.5
810 28 02	36.0	30 / 35	225	325	20.0
810 28 03	38.5	30 / 40	250	400	22.5
810 28 04	43.5	30 / 45	250	400	25.0
810 28 05	48.5	30 / 50	250	400	27.5
810 28 06	57.5	30 / 60	100	400	32.5





Maße in mm

Aludruckguss-Kombischarnier 35, aushängbar, alufarbig

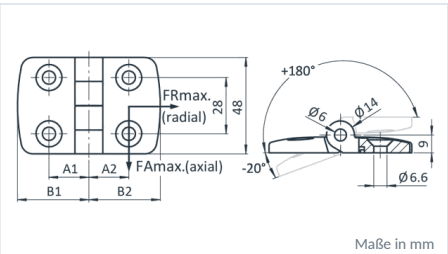
7 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Flügel: Aluminiumdruckguss; Achse: Edelstahl; Buchsen: PTFE**
Oberfläche	**Flügel: pulverbeschichtet; Achse: blank**
Farbe	**Flügel: alufarbig**
	Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6

- Scharnier aus Aluminiumdruckguss mit gelagerter Achse und Zentrieraufnahme.

ART.-NR.	Ausführung	B1 mm	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	FRmax (N)	A1 mm	A2 mm
810 28 07	L: links	36.0	36.0	35 / 35	250	500	20.0	20.0
810 28 08	L: links	36.0	26.0	35 / 25	250	410	20.0	15.0
810 28 09	L: links	36.0	29.5	35 / 30	280	450	20.0	17.5
810 28 10	L: links	36.0	38.5	35 / 40	200	550	20.0	22.5
810 28 11	R: rechts	36.0	36.0	35 / 35	250	500	20.0	20.0
810 28 12	R: rechts	26.0	36.0	35 / 25	250	410	15.0	20.0
810 28 13	R: rechts	29.5	36.0	35 / 30	280	450	17.5	20.0





Maße in mm

Aludruckguss-Kombischarnier 35, nicht aushängbar, alufarbig

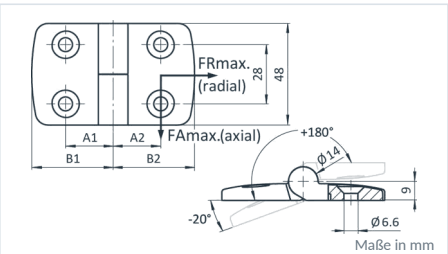
5 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Flügel: Aluminiumdruckguss; Achse: Edelstahl; Buchsen: PTFE**
Oberfläche	**Flügel: pulverbeschichtet; Achse: blank**
Farbe	**Flügel: alufarbig**
	Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6

- Scharnier aus Aluminiumdruckguss mit gelagerter Achse und Zentrieraufnahme.

ART.-NR.	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	FRmax (N)	A2 mm
810 28 14	36.0	35 / 35	225	325	20.0
810 28 15	38.5	35 / 40	250	400	22.5
810 28 16	43.5	35 / 45	250	400	25.0
810 28 17	48.5	35 / 50	250	400	27.5
810 28 18	57.5	35 / 60	100	400	32.5





Maße in mm

Aludruckguss-Kombischarnier 40, aushängbar, alufarbig

10 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Flügel: Aluminiumdruckguss; Achse: Edelstahl; Buchsen: PTFE**
Oberfläche	**Flügel: pulverbeschichtet; Achse: blank**
Farbe	**Flügel: alufarbig**
	Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6

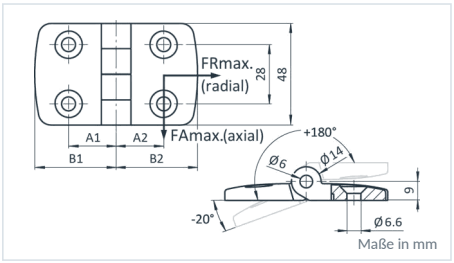
- Scharnier aus Aluminiumdruckguss mit gelagerter Achse und Zentrieraufnahme.

ART.-NR.	Ausführung	B1 mm	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	FRmax (N)	A1 mm	A2 mm
810 28 19	L: links	38.5	38.5	40 / 40	200	550	22.5	22.5
810 28 20	L: links	38.5	26.0	40 / 25	250	410	22.5	15.0
810 28 21	L: links	38.5	29.5	40 / 30	280	450	22.5	17.5
810 28 22	L: links	38.5	36.0	40 / 35	250	500	22.5	20.0
810 28 23	L: links	38.5	57.5	40 / 60	150	575	22.5	32.5
810 28 24	R: rechts	38.5	38.5	40 / 40	200	550	22.5	22.5
810 28 25	R: rechts	26.0	38.5	40 / 25	250	410	15.0	22.5
810 28 26	R: rechts	29.5	38.5	40 / 30	280	450	17.5	22.5

Aludruckguss-Kombischarnier 40, aushängbar, alufarbig (Fortsetzung)

ART.-NR.	Ausführung	B1 mm	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	FRmax (N)	A1 mm	A2 mm
810 28 27	R: rechts	36.0	38.5	40 / 35	250	500	20.0	22.5
810 28 28	R: rechts	57.5	38.5	40 / 60	150	575	32.5	22.5





Aludruckguss-Kombischarnier 40, nicht aushängbar, alufarbig

4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Flügel: Aluminiumdruckguss; Achse: Edelstahl; Buchsen: PTFE**

Oberfläche **Flügel: pulverbeschichtet; Achse: blank**

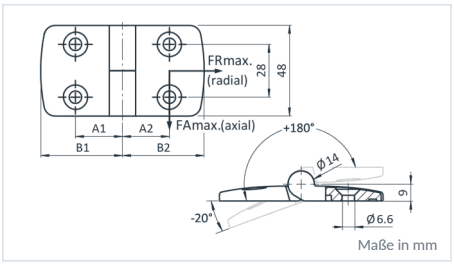
Farbe **Flügel: alufarbig**

Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6

- Scharnier aus Aluminiumdruckguss mit gelagerter Achse und Zentrieraufnahme.

ART.-NR.	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	A2 mm
810 28 29	38.5	40 / 40	250	22.5
810 28 30	43.5	40 / 45	250	25.0
810 28 31	48.5	40 / 50	250	27.5
810 28 32	57.5	40 / 60	100	32.5





Aludruckguss-Kombischarnier 45, aushängbar, alufarbig

9 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Flügel: Aluminiumdruckguss; Achse: Edelstahl; Buchsen: PTFE**

Oberfläche **Flügel: pulverbeschichtet; Achse: blank**

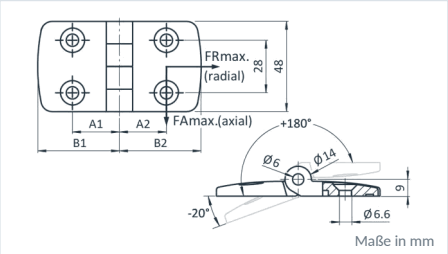
Farbe **Flügel: alufarbig**

Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6

- Scharnier aus Aluminiumdruckguss mit gelagerter Achse und Zentrieraufnahme.

ART.-NR.	Ausführung	B1 mm	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	FRmax (N)	A1 mm	A2 mm
810 28 33	L: links	43.5	43.5	45 / 45	200	550	25.0	25.0
810 28 34	L: links	43.5	26.0	45 / 25	250	410	25.0	15.0
810 28 35	L: links	43.5	29.5	45 / 30	280	450	25.0	17.5
810 28 36	L: links	43.5	36.0	45 / 35	250	500	25.0	20.0
810 28 37	L: links	43.5	38.5	45 / 40	200	550	25.0	22.5
810 28 38	R: rechts	43.5	43.5	45 / 45	200	550	25.0	25.0
810 28 39	R: rechts	26.0	43.5	45 / 25	250	410	15.0	25.0
810 28 40	R: rechts	36.0	43.5	45 / 35	250	500	20.0	25.0
810 28 41	R: rechts	38.5	43.5	45 / 40	200	550	22.5	25.0





Maße in mm

Aludruckguss-Kombischarnier 45, nicht aushängbar, alufarbig

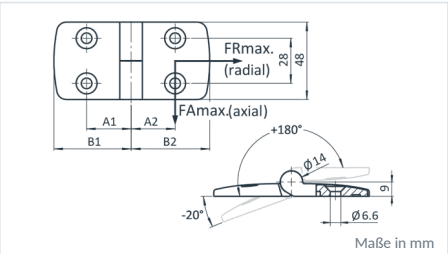
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Flügel: Aluminiumdruckguss; Achse: Edelstahl; Buchsen: PTFE**
Oberfläche	**Flügel: pulverbeschichtet; Achse: blank**
Farbe	**Flügel: alufarbig**
	Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6

- Scharnier aus Aluminiumdruckguss mit gelagerter Achse und Zentrieraufnahme.

ART.-NR.	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	A2 mm
810 28 42	43.5	45 / 45	250	25.0
810 28 43	48.5	45 / 50	250	27.5
810 28 44	57.5	45 / 60	100	32.5





Maße in mm

Aludruckguss-Kombischarnier 50, aushängbar, alufarbig

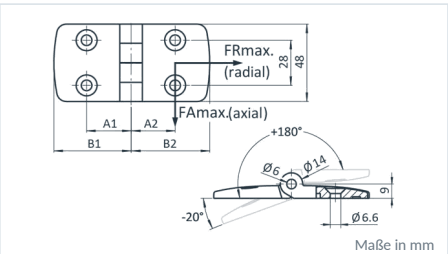
12 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Flügel: Aluminiumdruckguss; Achse: Edelstahl; Buchsen: PTFE**
Oberfläche	**Flügel: pulverbeschichtet; Achse: blank**
Farbe	**Flügel: alufarbig**
	Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6

- Scharnier aus Aluminiumdruckguss mit gelagerter Achse und Zentrieraufnahme.

ART.-NR.	Ausführung	B1 mm	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	FRmax (N)	A1 mm	A2 mm
810 28 45	L: links	48.5	48.5	50 / 50	175	550	27.5	27.5
810 28 46	L: links	48.5	26.0	50 / 25	250	410	27.5	15.0
810 28 47	L: links	48.5	29.5	50 / 30	280	450	27.5	17.5
810 28 48	L: links	48.5	36.0	50 / 35	250	500	27.5	20.0
810 28 49	L: links	48.5	38.5	50 / 40	200	550	27.5	22.5
810 28 50	L: links	48.5	43.5	50 / 45	200	550	27.5	25.0
810 28 51	R: rechts	48.5	48.5	50 / 50	175	500	27.5	27.5
810 28 52	R: rechts	26.0	48.5	50 / 25	250	410	15.0	27.5
810 28 53	R: rechts	29.5	48.5	50 / 30	250	410	17.5	27.5
810 28 54	R: rechts	36.0	48.5	50 / 35	250	500	20.0	27.5
810 28 55	R: rechts	38.5	48.5	50 / 40	200	550	22.5	27.5
810 28 56	R: rechts	43.5	48.5	50 / 45	200	550	25.0	27.5





Maße in mm

Aludruckguss-Kombischarnier 50, nicht aushängbar, alufarbig

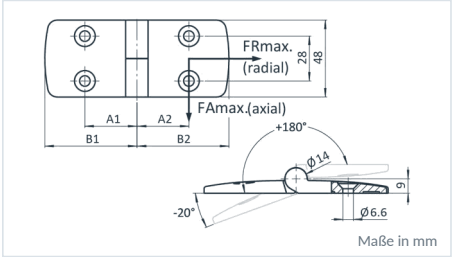
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Flügel: Aluminiumdruckguss; Achse: Edelstahl; Buchsen: PTFE**
Oberfläche	**Flügel: pulverbeschichtet; Achse: blank**
Farbe	**Flügel: alufarbig**
	Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6

- Scharnier aus Aluminiumdruckguss mit gelagerter Achse und Zentrieraufnahme.

ART.-NR.	B2 mm	Kombination	A2 mm
810 28 57	48.5	50 / 50	27.5
810 28 58	57.5	50 / 60	32.5





Maße in mm

Aludruckguss-Kombischarnier 60, aushängbar, alufarbig

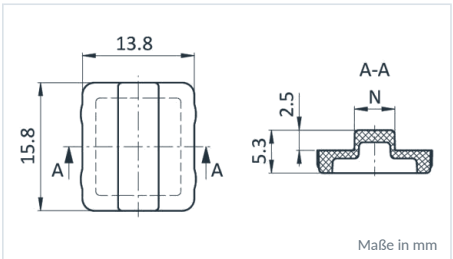
14 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Flügel: Aluminiumdruckguss; Achse: Edelstahl; Buchsen: PTFE**
Oberfläche	**Flügel: pulverbeschichtet; Achse: blank**
Farbe	**Flügel: alufarbig**
	Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6

- Scharnier aus Aluminiumdruckguss mit gelagerter Achse und Zentrieraufnahme.

ART.-NR.	Ausführung	B1 mm	B2 mm	Kombination	FAmax (N)	FRmax (N)	A1 mm	A2 mm
810 28 59	L: links	57.5	57.5	60 / 60	150	575	32.5	32.5
810 28 60	L: links	57.5	26.0	60 / 25	250	410	32.5	15.0
810 28 61	L: links	57.5	29.5	60 / 30	280	450	32.5	17.5
810 28 62	L: links	57.5	36.0	60 / 35	250	500	32.5	20.0
810 28 63	L: links	57.5	38.5	60 / 40	200	550	32.5	22.5
810 28 64	L: links	57.5	43.5	60 / 45	200	550	32.5	25.0
810 28 65	L: links	57.5	48.5	60 / 50	175	575	32.5	27.5
810 28 66	R: rechts	57.5	57.5	60 / 60	150	575	32.5	32.5
810 28 67	R: rechts	26.0	57.5	60 / 25	250	410	15.0	32.5
810 28 68	R: rechts	29.5	57.5	60 / 30	280	450	17.5	32.5
810 28 69	R: rechts	36.0	57.5	60 / 35	250	500	20.0	32.5
810 28 70	R: rechts	38.5	57.5	60 / 40	200	550	22.5	32.5
810 28 71	R: rechts	43.5	57.5	60 / 45	200	550	25.0	32.5
810 28 72	R: rechts	48.5	57.5	60 / 50	175	575	27.5	32.5





Maße in mm

Zentrierbolzen für Aludruckguss-Kombischarnier

5

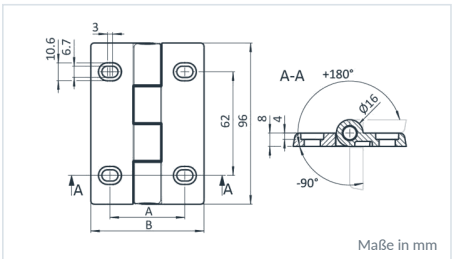
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**5**

- Zentrierbolzen für Aludruckguss-Scharniere.

ART.-NR.	Nut N mm
810 28 74	5
810 28 75	6
810 28 76	8
810 28 77	10
810 28 78	12
810 28 79	14





Maße in mm

Schwerlastscharnier

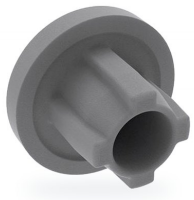
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

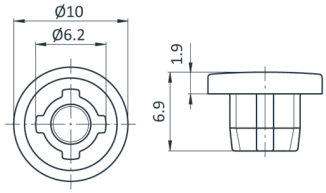
Werkstoff	**Flügel: Aluminiumdruckguss; Achse: Edelstahl; Buchsen: PTFE**
Oberfläche	**Flügel: lackiert; Achse: blank**
Farbe	**Flügel: alufarbig**
	Befestigung:vorderseitig mit Zylinderschrauben DIN 7984 - M6 oder ...

- Belastbares Scharnier mit gelagerter Achse für schwere Türen.

ART.-NR.	A mm	B mm	Kombination
810 28 81	35.0	58.0	30 / 30
810 28 82	45.0	68.0	40 / 40
810 28 83	50.0	78.0	45 / 45

Aluminium-Scharniere





Maße in mm

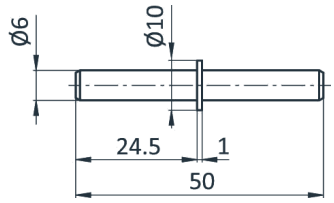
Abdeckkappe für innenliegende und außenliegende Scharnier-Elemente

ART.-NR. 810 29 02

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Oberfläche	**geprägt**
Farbe	**alufarbig**

- Abdeckkappe für Scharnierelemente.





Maße in mm

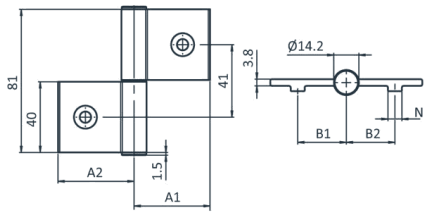
Achse für innenliegende und außenliegende Scharnier-Elemente

ART.-NR. 810 29 03

Werkstoff	**Edelstahl**
Oberfläche	**blank**

- Achse zum Verbinden der Scharnierelemente.





Maße in mm

Aluminium-Scharnier 40 leicht

8

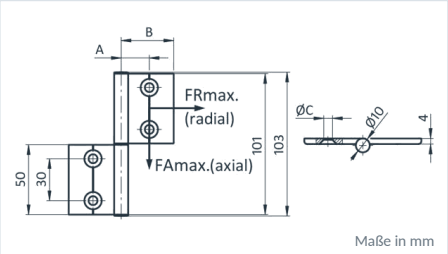
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Flügel: Aluminium; Achse: Edelstahl; Abdeckkappe: Kunststoff TPE**
Oberfläche	**Flügel: eloxiert; Achse: blank**
Farbe	**Abdeckkappe: weißaluminium ≈ RAL 9006Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6Montageset:2 ...**
Baureihe	**8**

- Leichtes Aluminiumscharnier, links oder rechts verwendbar.

ART.-NR.	Ausführung	Profil
810 28 84	-	-
810 28 85	inkl. Montageset	I





Maße in mm

Außenliegendes Scharnier-Element

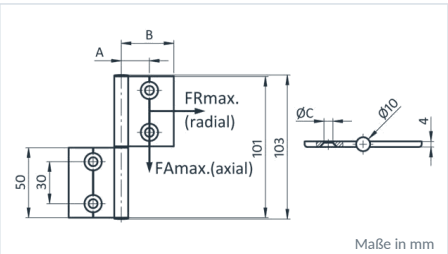
8 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert Befestigung:vorderseitig mit Senkschrauben**

- Scharnierelement zum Aufbau halbinnenliegender Scharniere.

ART.-NR.	Ausführung	A mm	B mm	C mm
810 28 86	20	10.5	18.0	Ø 5.3
810 28 87	25	12.9	23.4	Ø 6.4
810 28 88	30	15.2	27.7	Ø 6.4
810 28 89	38	19.25	35.8	Ø 6.4
810 28 90	40	20.2	37.7	Ø 6.4
810 28 91	45	22.7	42.7	Ø 6.4
810 28 92	50	25.2	47.7	Ø 6.4
810 28 93	60	30.2	57.7	Ø 6.4





Maße in mm

Innenliegendes Scharnier-Element

8 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

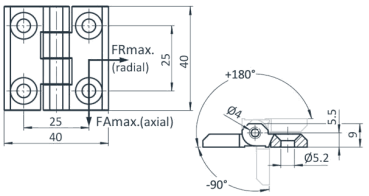
Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **eloxiert Befestigung:vorderseitig mit Senkschrauben**

- Scharnierelement zum Aufbau innenliegender Scharniere.

ART.-NR.	Ausführung	A mm	B mm	C mm
810 28 94	20	14.5	22.0	Ø 5.3
810 28 95	25	17.5	28.0	Ø 6.4
810 28 96	30	19.5	32.0	Ø 6.4
810 28 97	40	25.0	42.0	Ø 6.4
810 28 98	45	27.0	47.0	Ø 6.4
810 28 99	50	29.5	52.0	Ø 6.4
810 29 00	60	34.5	62.0	Ø 6.4
810 29 01	38	21.1	40.1	Ø 6.4

Zinkdruckguss-Scharniere





Maße in mm

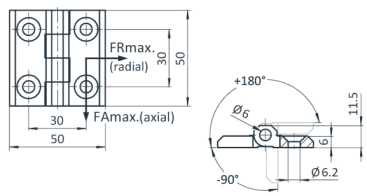
Metallscharnier 40 x 40

ART.-NR. 810 29 30

Werkstoff	**Flügel: Zinkdruckguss; Achse: Edelstahl**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz**
	Befestigung:vorderseitig mit Senkschrauben

- Robustes Metallscharnier, links und rechts einsetzbar.
- Ausführung: FAmax (N) 800 · FRmax (N) 1500





Maße in mm

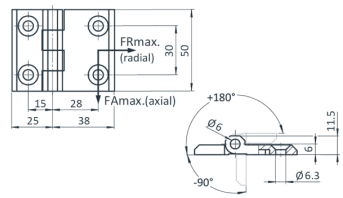
Metallscharnier 50 x 50

ART.-NR. 810 29 31

Werkstoff	**Flügel: Zinkdruckguss; Achse: Edelstahl**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz**
	Befestigung:vorderseitig mit Senkschrauben

- Robustes Metallscharnier, links und rechts einsetzbar.
- Ausführung: FAmax (N) 1000 · FRmax (N) 1800





Maße in mm

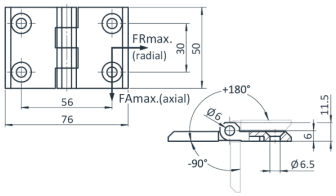
Metallscharnier 50 x 63

ART.-NR. 810 29 32

Werkstoff	**Flügel: Zinkdruckguss; Achse: Edelstahl**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz**
	Befestigung:vorderseitig mit Senkschrauben

- Robustes Metallscharnier, links und rechts einsetzbar.
- Ausführung: FAmax (N) 1400 · FRmax (N) 2200





Maße in mm

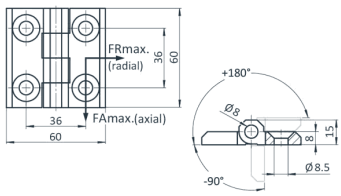
Metallscharnier 50 x 76

ART.-NR. 810 29 33

Werkstoff	**Flügel: Zinkdruckguss; Achse: Edelstahl**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz**
	Befestigung:vorderseitig mit Senkschrauben

- Robustes Metallscharnier, links und rechts einsetzbar.
- Ausführung: FAmax (N) 600 · FRmax (N) 1800





Maße in mm

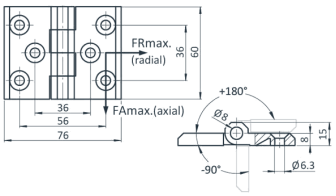
Metallscharnier 60 x 60

ART.-NR. 810 29 34

Werkstoff	**Flügel: Zinkdruckguss; Achse: Edelstahl**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz**
	Befestigung:vorderseitig mit Senkschrauben

- Robustes Metallscharnier, links und rechts einsetzbar.
- Ausführung: FAmax (N) 1400 · FRmax (N) 2200





Maße in mm

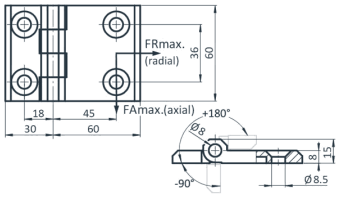
Metallscharnier 60 x 76

ART.-NR. 810 29 35

Werkstoff	**Flügel: Zinkdruckguss; Achse: Edelstahl**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz**
	Befestigung:vorderseitig mit Senkschrauben

- Robustes Metallscharnier, links und rechts einsetzbar.
- Ausführung: FAmax (N) 1200 · FRmax (N) 2200





Maße in mm

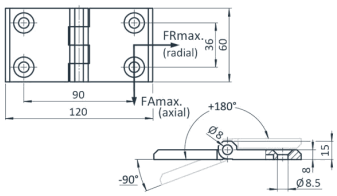
Metallscharnier 60 x 90

ART.-NR. 810 29 36

Werkstoff	**Flügel: Zinkdruckguss; Achse: Edelstahl**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz**
	Befestigung:vorderseitig mit Senkschrauben

- Robustes Metallscharnier, links und rechts einsetzbar.
- Ausführung: FAmax (N) 800 · FRmax (N) 2200





Maße in mm

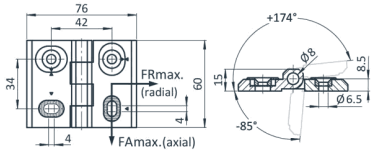
Metallscharnier 60 x 120

ART.-NR. 810 29 37

Werkstoff	**Flügel: Zinkdruckguss; Achse: Edelstahl**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz**
	Befestigung:vorderseitig mit Senkschrauben

- Robustes Metallscharnier, links und rechts einsetzbar.
- Ausführung: FAmax (N) 700 · FRmax (N) 2200





Maße in mm

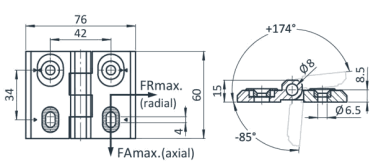
Metallscharnier 2D, justierbar in zwei Achsen

ART.-NR. 810 29 38

Werkstoff	**Flügel: Zinkdruckguss; Achse: Edelstahl**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz**
	Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6

- Robustes Metallscharnier, in zwei Richtungen justierbar.
- Ausführung: FAmax (N) 1200 · FRmax (N) 2200





Maße in mm

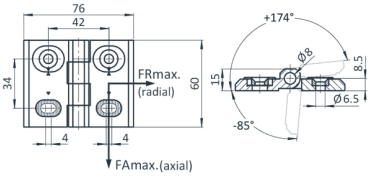
Metallscharnier 2D, justierbar nur in der Höhe

ART.-NR. 810 29 39

Werkstoff	**Flügel: Zinkdruckguss; Achse: Edelstahl**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz**
	Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6

- Robustes Metallscharnier, in zwei Richtungen justierbar.
- Ausführung: FAmax (N) 1200 · FRmax (N) 2200





Maße in mm

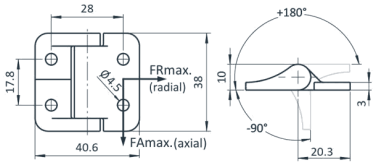
Metallscharnier 2D, justierbar nur in der Breite

ART.-NR. 810 29 40

Werkstoff	**Flügel: Zinkdruckguss; Achse: Edelstahl**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz**
	Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6

- Robustes Metallscharnier, in zwei Richtungen justierbar.
- Ausführung: FAmax (N) 1200 · FRmax (N) 2200





Maße in mm

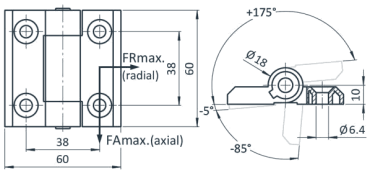
Metallscharnier 40 x 38 mit konstanter Friktion

ART.-NR. 810 29 41

Werkstoff	**Flügel: Zinkdruckguss; Achse: Stahl, Schmieröl, O-Ring**
Oberfläche	**einbrennlackiert**
Farbe	**schwarz**
	Befestigung:mit Schrauben M4

- Metallscharnier mit Dauerbremse – hält Türen in jeder Stellung.
- Ausführung: FAmax (N) 800 · FRmax (N) 1500 · Friktionsmoment* (Nm) 1.8





Maße in mm

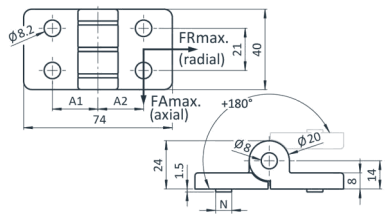
Metallscharnier mit Rast-Funktion

ART.-NR. 810 29 45

Werkstoff	**Flügel: Zinkdruckguss; Achse: Edelstahl**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Metallscharnier mit Rastfunktion bei 85° und 175°.
- Ausführung: FAmax (N) 1000 · FRmax (N) 1800





Maße in mm

Zinkdruckgussscharnier

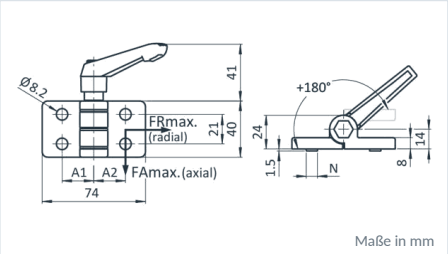
7 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Flügel: Zinkdruckguss; Achse: Edelstahl**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz Befestigung:vorderseitig mit M8 Schrauben**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.

ART.-NR.	Nut N mm	Kombination	A1 mm	A2 mm
810 29 04	-	40 / 40	22.5	22.5
810 29 05	8	40 / 40	22.5	22.5
810 29 06	10	40 / 40	22.5	22.5
810 29 07	-	45 / 45	25.0	25.0
810 29 08	8	45 / 45	25.0	25.0
810 29 09	10	45 / 45	25.0	25.0
810 29 10	10	40 / 45	22.5	25.0





Maße in mm

Zinkdruckgussscharnier mit Klemmhebel

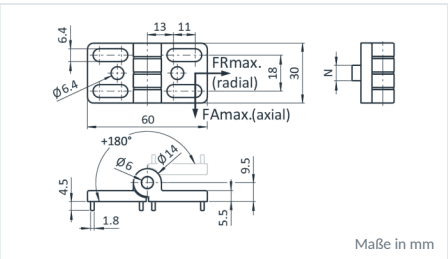
7 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Scharnier: Zinkdruckguss; KIPP-Klemmhebel: Kunststoff PA; Mechanik: Stahl**
Oberfläche	**Scharnier: pulverbeschichtet; Mechanik: verzinkt (RoHS-konform)**
Farbe	**Scharnier: schwarz; KIPP-Klemmhebel: schwarz Befestigung:vorderseitig mit M8 Schrauben**

- Scharnier mit Klemmhebel – in jeder Stellung feststellbar.

ART.-NR.	Nut N mm	Kombination	A1 mm	A2 mm
810 29 11	-	40 / 40	22.5	22.5
810 29 12	8	40 / 40	22.5	22.5
810 29 13	10	40 / 40	22.5	22.5
810 29 14	-	40 / 45	22.5	25.0
810 29 15	-	45 / 45	25.0	25.0
810 29 16	8	45 / 45	25.0	25.0
810 29 17	10	45 / 45	25.0	25.0





Maße in mm

Zinkdruckgussscharnier 30 EH

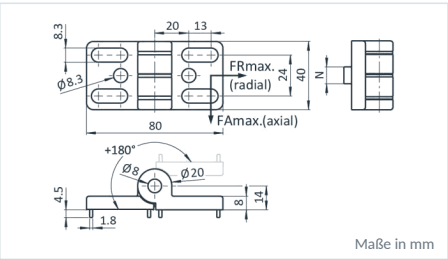
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Flügel: Zinkdruckguss; Achse: Edelstahl**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz Befestigung:vorderseitig mit M6 Schrauben**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.

ART.-NR.	Nut N mm
810 29 18	-
810 29 19	6
810 29 20	8
810 29 21	6 / 8





Maße in mm

Zinkdruckgussscharnier 40 EH

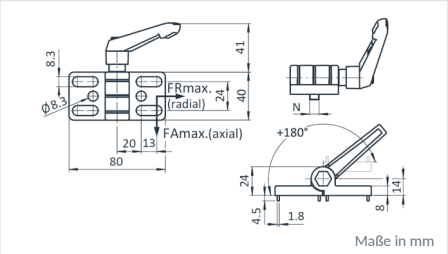
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Flügel: Zinkdruckguss; Achse: Edelstahl**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz Befestigung:vorderseitig mit M8 Schrauben**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.

ART.-NR.	Nut N mm
810 29 22	-
810 29 23	8
810 29 24	10





Maße in mm

Zinkdruckgussscharnier 40 EH mit Klemmhebel

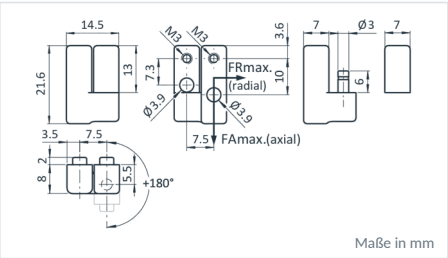
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Flügel: Zinkdruckguss; KIPP-Klemmhebel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Mechanik: Stahl ...**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz Befestigung:vorderseitig mit M8 Schrauben**

- Zinkdruckguss-Scharnier mit Klemmhebel – in jeder Stellung feststellbar.

ART.-NR.	Nut N mm
810 29 25	-
810 29 26	8
810 29 27	10





Maße in mm

Minischarnier

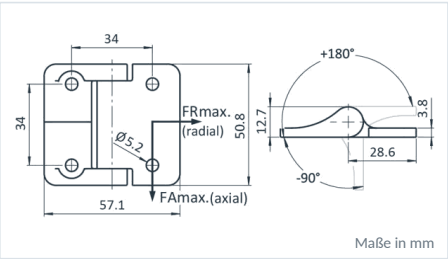
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Flügel: Zinkdruckguss; Achse: Edelstahl**
Oberfläche	**lackiert**
Farbe	**schwarz Befestigung:rückseitig mit Schrauben M3**

- Kleines Scharnier für beengte Einbausituationen.

ART.-NR.	Ausführung
810 29 28	Montage links , aushängbar
810 29 29	Montage rechts, aushängbar





Maße in mm

Metallscharnier 58 x 51 mit konstanter Friktion

3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

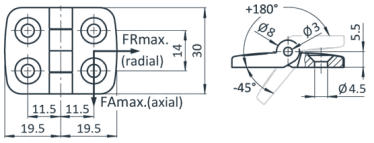
Werkstoff	**Flügel: Zinkdruckguss; Achse: Stahl, Schmieröl, O-Ring**
Oberfläche	**einbrennlackiert**
Farbe	**schwarz Befestigung:mit Schrauben M5**

- Metallscharnier mit Dauerbremse – hält Türen in jeder Stellung.

ART.-NR.	Friktionsmoment* (Nm)
810 29 42	1.8
810 29 43	2.3
810 29 44	3.4

Edelstahlscharniere





Maße in mm

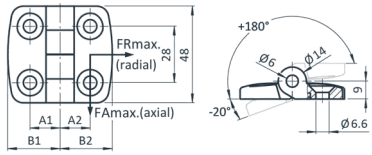
Edelstahl-Kombischarnier 20 MINI, nicht aushängbar

ART.-NR. 810 29 46

Werkstoff	**Flügel: Edelstahl 1.4401; Achse: Edelstahl 1.4104**
Oberfläche	**blank Befestigung:vorderseitig mit Senkschrauben M4**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.
- Ausführung: B1 19.0 · B2 19.0 · FAmax (N) 450 · FRmax (N) 700 · A1 11.5 · A2 11.5





Maße in mm

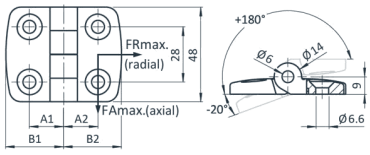
Edelstahl-Kombischarnier 25, nicht aushängbar

ART.-NR. 810 29 49

Werkstoff	**Flügel: Edelstahl 1.4401; Achse: Edelstahl 1.4104**
Oberfläche	**blank Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.
- Ausführung: B1 26.0 · B2 26.0 · FAmax (N) 560 · FRmax (N) 700 · A1 15.0 · A2 15.0





Maße in mm

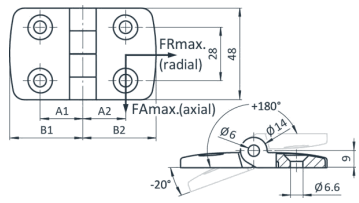
Edelstahl-Kombischarnier 30, nicht aushängbar

ART.-NR. 810 29 52

Werkstoff	**Flügel: Edelstahl 1.4401; Achse: Edelstahl 1.4104**
Oberfläche	**blank Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.
- Ausführung: B1 29.5 · B2 29.5 · FAmax (N) 575 · FRmax (N) 800 · A1 17.5 · A2 17.5





Maße in mm

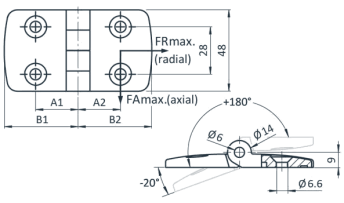
Edelstahl-Kombischarnier 40, nicht aushängbar

ART.-NR. 810 29 55

Werkstoff	**Flügel: Edelstahl 1.4401; Achse: Edelstahl 1.4104**
Oberfläche	**blank Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.
- Ausführung: B1 38.5 · B2 38.5 · FAmax (N) 675 · FRmax (N) 900 · A1 22.5 · A2 22.5





Maße in mm

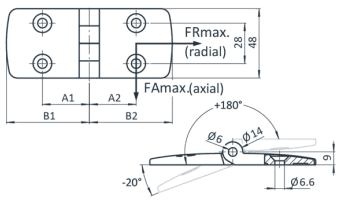
Edelstahl-Kombischarnier 45, nicht aushängbar

ART.-NR. 810 29 58

Werkstoff	**Flügel: Edelstahl 1.4401; Achse: Edelstahl 1.4104**
Oberfläche	**blank Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.
- Ausführung: B1 42.5 · B2 42.5 · FAmax (N) 675 · FRmax (N) 900 · A1 25.0 · A2 25.0





Maße in mm

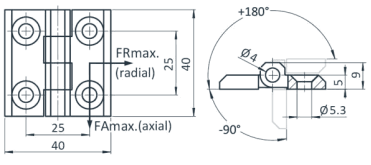
Edelstahl-Kombischarnier 60, nicht aushängbar

ART.-NR. 810 29 61

Werkstoff	**Flügel: Edelstahl 1.4401; Achse: Edelstahl 1.4104**
Oberfläche	**blank Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.
- Ausführung: B1 56.5 · B2 56.5 · FAmax (N) 260 · FRmax (N) 900 · A1 32.5 · A2 32.5





Maße in mm

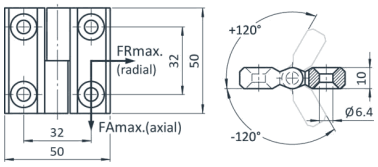
Edelstahlscharnier 40 x 40

ART.-NR. 810 29 64

Werkstoff	**Flügel: Edelstahl 1.4401; Achse: Edelstahl 1.4401**
Oberfläche	**blank Befestigung:vorderseitig mit Senkschrauben**

- Edelstahlscharnier für hohe Beanspruchung.
- Ausführung: FAmax (N) 700 · FRmax (N) 1200





Maße in mm

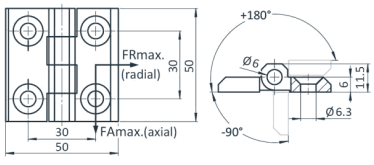
Edelstahlscharnier 50 x 50 LR

ART.-NR. 810 29 65

Werkstoff	**Flügel: Edelstahl 1.4401; Achse: Edelstahl 1.4401**
Oberfläche	**blank Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Symmetrisches Edelstahlscharnier für linke und rechte Anschläge.
- Ausführung: FAmax (N) 600 · FRmax (N) 1000





Maße in mm

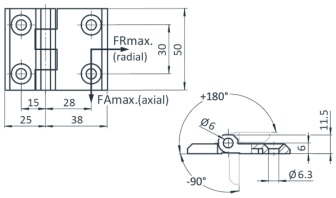
Edelstahlscharnier 50 x 50

ART.-NR. 810 29 66

Werkstoff	**Flügel: Edelstahl 1.4401; Achse: Edelstahl 1.4401**
Oberfläche	**blank Befestigung:vorderseitig mit Senkschrauben**

- Edelstahlscharnier für hohe Beanspruchung.
- Ausführung: FAmax (N) 900 · FRmax (N) 1.600





Maße in mm

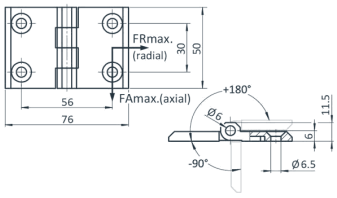
Edelstahlscharnier 50 x 63

ART.-NR. 810 29 67

Werkstoff	**Flügel: Edelstahl 1.4401; Achse: Edelstahl 1.4401**
Oberfläche	**blank Befestigung:vorderseitig mit Senkschrauben**

- Edelstahlscharnier für hohe Beanspruchung.
- Ausführung: FAmax (N) 900 · FRmax (N) 1600.0





Maße in mm

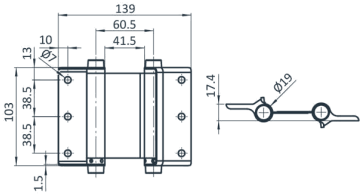
Edelstahlscharnier 50 x 76

ART.-NR. 810 29 68

Werkstoff	**Flügel: Edelstahl 1.4401; Achse: Edelstahl 1.4401**
Oberfläche	**blank Befestigung:vorderseitig mit Senkschrauben**

- Edelstahlscharnier für hohe Beanspruchung.
- Ausführung: FAmax (N) 550 · FRmax (N) 1000





Maße in mm

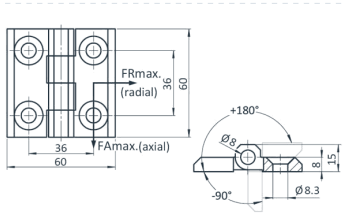
Pendeltürscharnier VA 40 / 38 - 1,5"

ART.-NR. 810 29 69

Werkstoff	**Scharnier: Edelstahl 1.4372; Kappen: Zinkdruckguss; Spannstift: Stahl; Haltestifte: ...**
Oberfläche	**Kappen: verchromt; Spannstift: verzinkt; Haltestifte: vernickelt ...**

- Federndes Pendeltürscharnier für selbstschließende Durchgangstüren.





Maße in mm

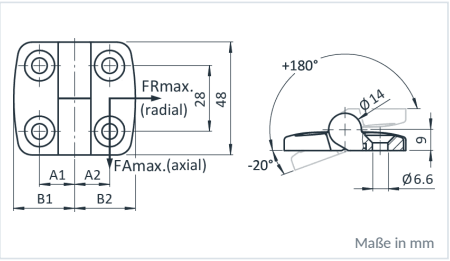
Edelstahlscharnier 60 x 60

ART.-NR. 810 29 70

Werkstoff	**Flügel: Edelstahl 1.4401; Achse: Edelstahl 1.4401**
Oberfläche	**blank Befestigung:vorderseitig mit Senkschrauben**

- Edelstahlscharnier für hohe Beanspruchung.
- Ausführung: FAmax (N) 1200 · FRmax (N) 2000





Edelstahl-Kombischarnier 25, aushängbar

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

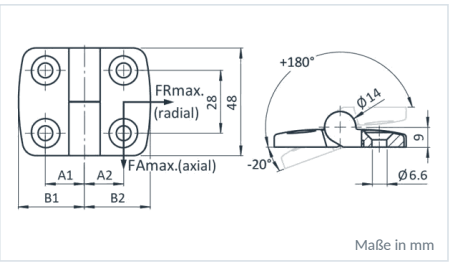
Werkstoff **Flügel: Edelstahl 1.4401; Achse: Edelstahl 1.4104**

Oberfläche **blank Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.

ART.-NR.	Ausführung
810 29 47	L: links
810 29 48	R: rechts





Edelstahl-Kombischarnier 30, aushängbar

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

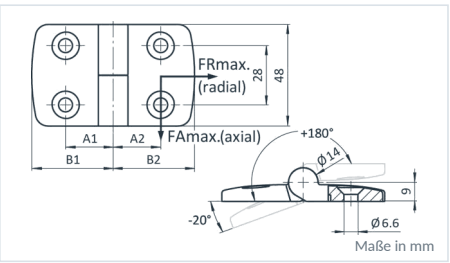
Werkstoff **Flügel: Edelstahl 1.4401; Achse: Edelstahl 1.4104**

Oberfläche **blank Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.

ART.-NR.	Ausführung
810 29 50	L: links
810 29 51	R: rechts





Edelstahl-Kombischarnier 40, aushängbar

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

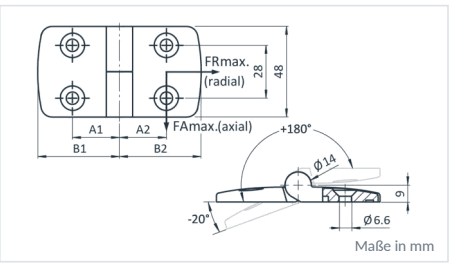
Werkstoff **Flügel: Edelstahl 1.4401; Achse: Edelstahl 1.4104**

Oberfläche **blank Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.

ART.-NR.	Ausführung
810 29 53	L: links
810 29 54	R: rechts





Edelstahl-Kombischarnier 45, aushängbar

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

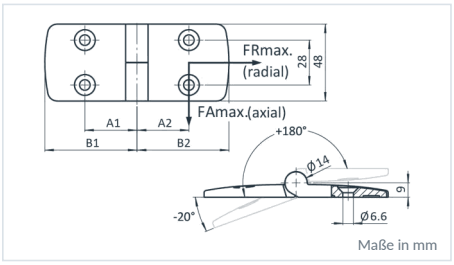
Werkstoff **Flügel: Edelstahl 1.4401; Achse: Edelstahl 1.4104**

Oberfläche **blank Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.

ART.-NR.	Ausführung
810 29 56	L: links
810 29 57	R: rechts





Maße in mm

Edelstahl-Kombischarnier 60, aushängbar

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

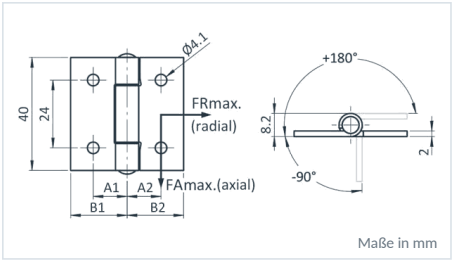
Werkstoff **Flügel: Edelstahl 1.4401; Achse: Edelstahl 1.4104**

Oberfläche **blank Befestigung:vorderseitig mit Senkschraube M6**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.

ART.-NR.	Ausführung
810 29 59	L: links
810 29 60	R: rechts





Maße in mm

Edelstahlscharnier leicht

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Flügel: Edelstahl 1.4301; Achse: Edelstahl 1.4301**

Oberfläche **blank Befestigung:vorderseitig mit Senkschrauben M4Montageset:4 Linsenkopfschrauben DIN EN ISO 7380 ...**

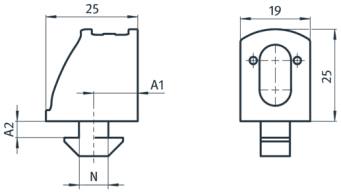
- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.

ART.-NR.	Ausführung
810 29 62	-
810 29 63	inkl. Montageset

Flächenhalteblöcke

8





Maße in mm

Quick Block (Set)

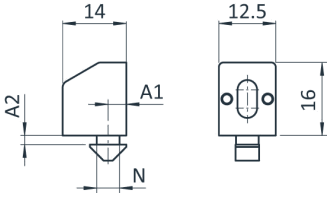
ART.-NR. 810 29 71

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**8**

- Block zur schnellen Befestigung von Platten 1–12 mm.

5





Maße in mm

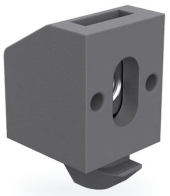
Uniblock 14, schwarz

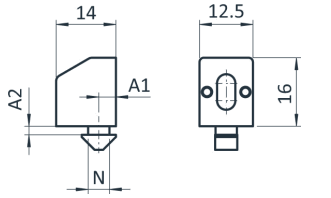
ART.-NR. 810 29 72

Werkstoff	**Block: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Mutter: Stahl, verzinkt**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**5**

- Halter für Gitter und Platten an Profilen.
- Ausführung: Profil I · M M4 · Nut N 5 · A2 (Profil) 1.6 (1.8) · A1 4.0

5





Maße in mm

Uniblock 14, grau

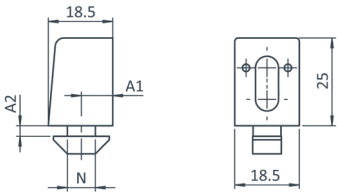
ART.-NR. 810 29 73

Werkstoff	**Block: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Mutter: Stahl, verzinkt**
Farbe	**grau ≈ RAL 7042**
Baureihe	**5**

- Halter für Gitter und Platten an Profilen.
- Ausführung: Profil I · M M4 · Nut N 5 · A2 (Profil) 1.6 (1.8) · A1 4.0

6





Maße in mm

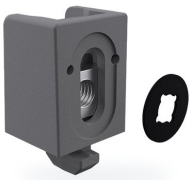
Uniblock 18 CS, schwarz

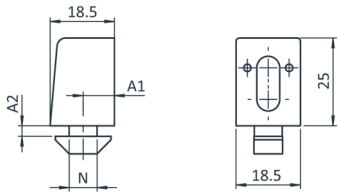
ART.-NR. 810 29 80

Werkstoff	**Block: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Mutter: Stahl, verzinkt**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**6**

- Plattenhalter mit unverlierbarer Schraube (Maschinenrichtlinie).

6





Maße in mm

Uniblock 18 CS, grau

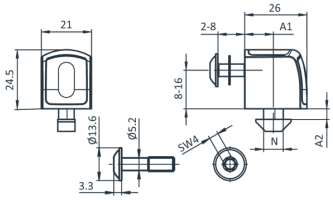
ART.-NR. 810 29 81

Werkstoff	**Block: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Mutter: Stahl, verzinkt**
Farbe	**grau**
Baureihe	**6**

- Plattenhalter mit unverlierbarer Schraube (Maschinenrichtlinie).

8





Maße in mm

Uniblock 26 CS (Set)

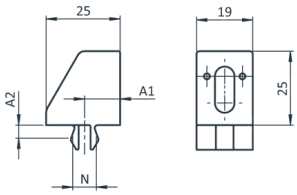
ART.-NR. 810 30 08

Werkstoff	**Block: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Mutter: Stahl, verzinkt**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**8**

- Plattenhalter 2–8 mm mit unverlierbarer Schraube.

8





Maße in mm

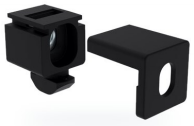
Uniblock 25 Clip

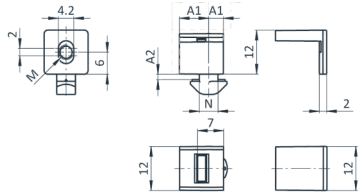
ART.-NR. 810 30 27

Werkstoff	**Block: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Mutter: Stahl, verzinkt**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**8**

- Einclipsbarer Plattenhalter – vormontierbar an der Platte.
- Ausführung: Profil I · M M6 · Nut N 8 · A2 (Profil) 4.4 (4.5) · A1 12.0

5





Maße in mm

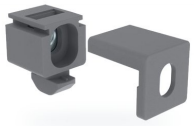
Befestigungsblock 12, schwarz

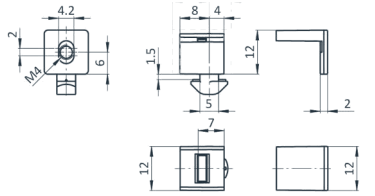
ART.-NR. 810 30 32

Werkstoff	**Block: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Mutter: Stahl, verzinkt**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**5**

- Halter für Gitter und Platten an Profilen.
- Ausführung: Profil I · M M4 · Nut N 5 · A2 (Profil) 1.5 (1.8) · A1 4.0 / 6.0* / 8.0 / 10.0*

5





Maße in mm

Befestigungsblock 12, grau

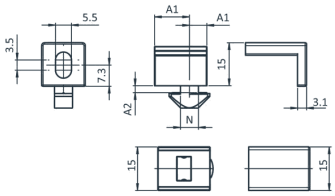
ART.-NR. 810 30 33

Werkstoff	**Block: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Mutter: Stahl, verzinkt**
Farbe	**grau ≈ RAL 7042**
Baureihe	**5**

- Schraubenloser Plattenhalter, nur mit Spezialwerkzeug lösbar.
- Ausführung: Profil I · M M4 · Nut N 5 · A2 (Profil) 1.5 (1.8) · A1 4.0 / 6.0* / 8.0 / 10.0*

6





Maße in mm

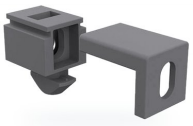
Befestigungsblock 18, schwarz

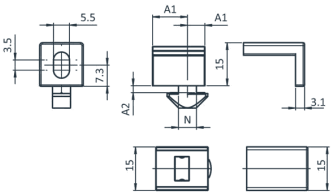
ART.-NR. 810 30 34

Werkstoff	**Block: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Mutter: Stahl, verzinkt**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**6**

- Halter für Gitter und Platten an Profilen.
- Ausführung: Profil I · M M5 · Nut N 6 · A2 (Profil) 2.7 (3.0) · A1 6.0 / 9.0* / 12.0 / 15.0*

6





Maße in mm

Befestigungsblock 18, grau

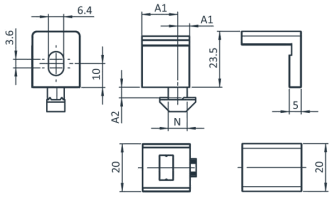
ART.-NR. 810 30 35

Werkstoff	**Block: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Mutter: Stahl, verzinkt**
Farbe	**grau ≈ RAL 7042**
Baureihe	**6**

- Halter für Gitter und Platten an Profilen.
- Ausführung: Profil I · M M5 · Nut N 6 · A2 (Profil) 2.7 (3.0) · A1 6.0 / 9.0* / 12.0 / 15.0*

8





Maße in mm

Befestigungsblock 25, schwarz

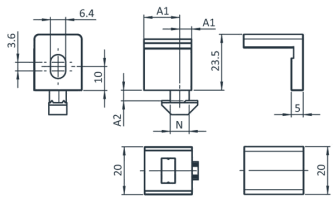
ART.-NR. 810 30 36

Werkstoff	**Block: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Mutter: Stahl, verzinkt**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**8**

- Halter für Gitter und Platten an Profilen.
- Ausführung: Profil I · M M6 · Nut N 8 · A2 (Profil) 4.35 (4.5) · A1 5.0 / 10.0* / 15.0 / 20.0*

8





Maße in mm

Befestigungsblock 25, grau

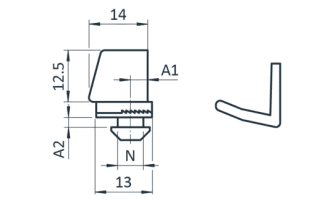
ART.-NR. 810 30 37

Werkstoff	**Block: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Mutter: Stahl, verzinkt**
Farbe	**grau ≈ RAL 7042**
Baureihe	**8**

- Halter für Gitter und Platten an Profilen.
- Ausführung: Profil I · M M6 · Nut N 8 · A2 (Profil) 4.35 (4.5) · A1 5.0 / 10.0* / 15.0 / 20.0*

5





Maße in mm

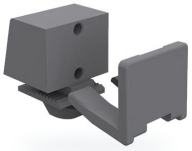
Klemmblock 13, schwarz

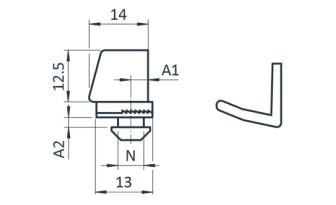
ART.-NR. 810 30 38

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**5**

- Werkzeugloser Plattenhalter.
- Ausführung: Profil I · Nut N 5

5





Maße in mm

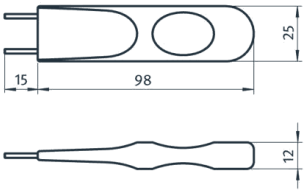
Klemmblock 13, grau

ART.-NR. 810 30 39

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**grau ≈ RAL 7042**
Baureihe	**5**

- Werkzeugloser Plattenhalter.
- Ausführung: Profil I · Nut N 5





Maße in mm

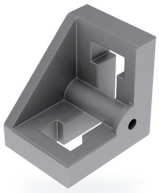
Werkzeug für Klemmblock SL

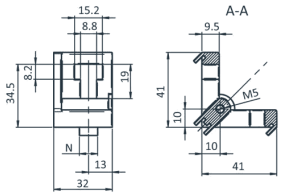
ART.-NR. 810 30 63

Werkstoff	**Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Stifte: Stahl, verzinkt**
Farbe	**rot**

- Werkzeug zum Öffnen des Klemmblocks.
- Ausführung: Profil I / B

10





Maße in mm

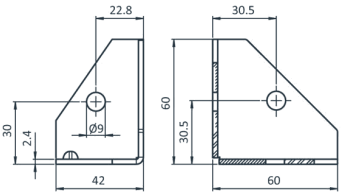
Winkelblock 40/45

ART.-NR. 810 30 68

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**blank Montageset:2 Hammerschrauben M8 x 25, 2 Flanschmuttern M8**
Baureihe	**10**

- Winkelblock für hoch belastete Füllungen.





Maße in mm

Stahlwinkel 45 / 60

ART.-NR. 810 30 69

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt**

- Für rechtwinklige Verbindungen von Aluminiumprofilen.



Uniblock 18, schwarz

6

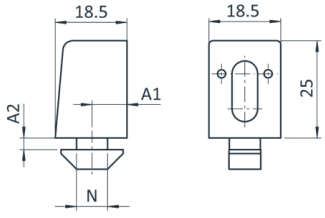
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Block: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Mutter: Stahl, verzinkt**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**6**

- Halter für Gitter und Platten an Profilen.

ART.-NR.	M
810 29 74	M4
810 29 75	M5
810 29 76	M6





Maße in mm

Uniblock 18, grau

6

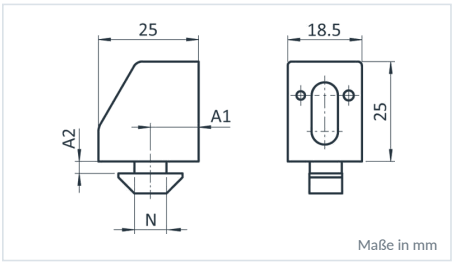
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Block: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Mutter: Stahl, verzinkt**
Farbe	**grau**
Baureihe	**6**

- Halter für Gitter und Platten an Profilen.

ART.-NR.	M
810 29 77	M4
810 29 78	M5
810 29 79	M6





Uniblock 25, schwarz

8

9 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

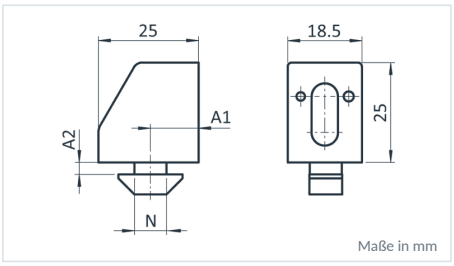
Werkstoff **Block: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Mutter: Stahl, verzinkt**
Farbe **schwarz**
Baureihe **8**

- Halter für Gitter und Platten an Profilen.

ART.-NR.	M	A2 (Profil) mm	A1 mm
810 29 82	M4	4.35 (4.5)	7.9
810 29 83	M5	4.35 (4.5)	7.9
810 29 84	M6	4.35 (4.5)	7.9
810 29 85	M4	4.4 (4.5)	12.0
810 29 86	M5	4.4 (4.5)	12.0

ART.-NR.	M	A2 (Profil) mm	A1 mm
810 29 87	M6	4.4 (4.5)	12.0
810 29 88	M4	4.6 (4.5)	14.0
810 29 89	M5	4.6 (4.5)	14.0
810 29 90	M6	4.6 (4.5)	14.0





Uniblock 25, grau

8

9 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

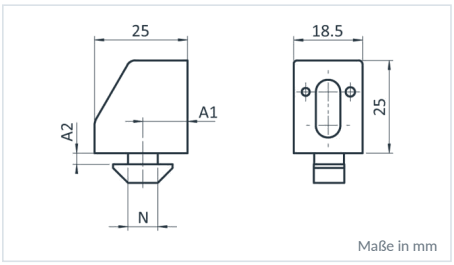
Werkstoff **Block: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Mutter: Stahl, verzinkt**
Farbe **grau**
Baureihe **8**

- Halter für Gitter und Platten an Profilen.

ART.-NR.	M	A2 (Profil) mm	A1 mm
810 29 91	M4	4.35 (4.5)	8.0
810 29 92	M5	4.35 (4.5)	8.0
810 29 93	M6	4.35 (4.5)	8.0
810 29 94	M4	4.4 (4.5)	12.0
810 29 95	M5	4.4 (4.5)	12.0

ART.-NR.	M	A2 (Profil) mm	A1 mm
810 29 96	M6	4.4 (4.5)	12.0
810 29 97	M4	4.6 (4.5)	14.0
810 29 98	M5	4.6 (4.5)	14.0
810 29 99	M6	4.6 (4.5)	14.0





Uniblock 25 CS, schwarz

8

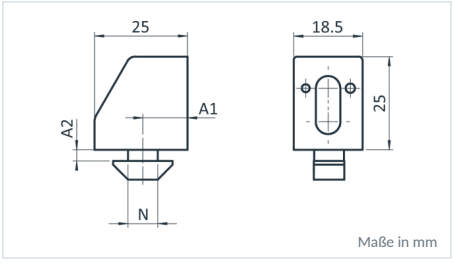
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Block: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Mutter: Stahl, verzinkt**
Farbe **schwarz**
Baureihe **8**

- Plattenhalter mit unverlierbarer Schraube (Maschinenrichtlinie).

ART.-NR.	A2 (Profil) mm	A1 mm
810 30 00	4.35 (4.5)	7.9
810 30 01	4.4 (4.5)	12.0
810 30 02	4.6 (4.5)	14.0





Uniblock 25 CS, grau

8

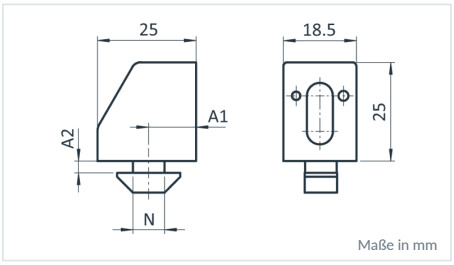
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Block: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Mutter: Stahl, verzinkt**
Farbe **grau**
Baureihe **8**

- Plattenhalter mit unverlierbarer Schraube (Maschinenrichtlinie).

ART.-NR.	A2 (Profil) mm	A1 mm
810 30 03	4.4 (4.5)	8.0
810 30 04	4.4 (4.5)	12.0
810 30 05	4.6 (4.5)	14.0





Uniblock 25, glasklar farblos

8

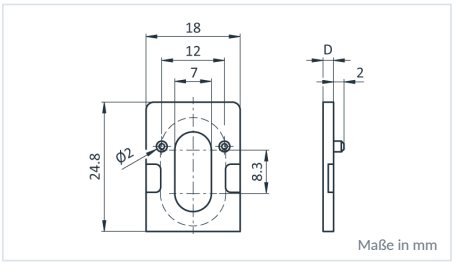
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Block: Kunststoff PC; Mutter: Stahl, verzinkt**
Farbe **transparent (farblos)**
Baureihe **8**

- Halter für Gitter und Platten an Profilen.

ART.-NR.	A2 (Profil) mm	A1 mm
810 30 06	4.35 (4.5)	7.9
810 30 07	4.4 (4.5)	12.0





Distanzstück CS für Uniblöcke 18 / 25, schwarz

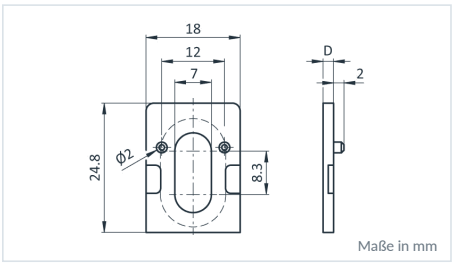
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz**

- Für eine bündige bzw. schraubenlose Plattenmontage.

ART.-NR.	D mm
810 30 09	*2.0
810 30 10	3.0
810 30 11	5.0





Distanzstück CS für Uniblöcke 18 / 25, grau

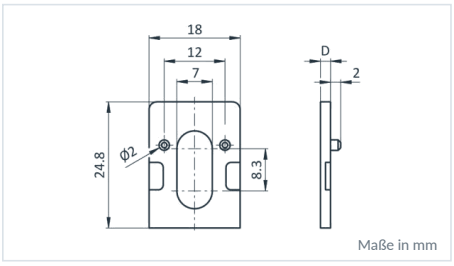
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **grau**

- Für eine bündige bzw. schraubenlose Plattenmontage.

ART.-NR.	D mm	Farbe
810 30 12	*2.0	grau ≈ RAL 7042
810 30 13	3.0	grau ≈ RAL 7042
810 30 14	5.0	grau ≈ RAL 7042
810 30 15	*2.0	grau ≈ RAL 7004
810 30 16	3.0	grau ≈ RAL 7004
810 30 17	5.0	grau ≈ RAL 7004





Distanzstück für Uniblöcke 18 / 25, grau

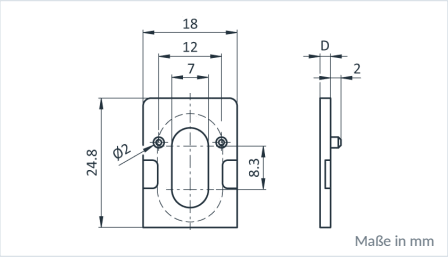
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **grau**

- Für eine bündige bzw. schraubenlose Plattenmontage.

ART.-NR.	D mm	Farbe
810 30 18	*2.0	grau ≈ RAL 7042
810 30 19	3.0	grau ≈ RAL 7042
810 30 20	5.0	grau ≈ RAL 7042
810 30 21	*2.0	grau ≈ RAL 7004
810 30 22	3.0	grau ≈ RAL 7004
810 30 23	5.0	grau ≈ RAL 7004





Distanzstück CS für Uniblock 25, glasklar farblos

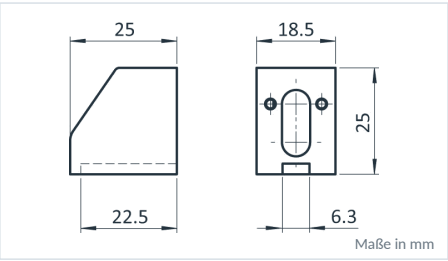
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PC**
Farbe **transparent (farblos)**

- Für eine bündige bzw. schraubenlose Plattenmontage.

ART.-NR.	D mm
810 30 24	*2.0
810 30 25	3.0
810 30 26	5.0





Uniblock 25 EH

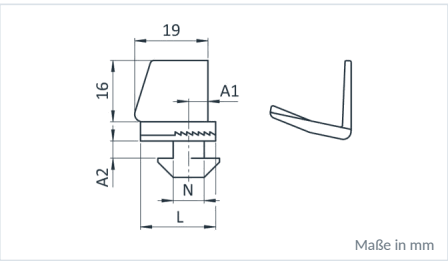
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Block: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Mutter: Stahl, verzinkt**
Farbe **schwarz**

- Variabler Plattenhalter für Profile.

ART.-NR.	M
810 30 28	M4
810 30 29	M5
810 30 30	M6
810 30 31	UNC 1/4-20





Klemmblock 14, schwarz

8

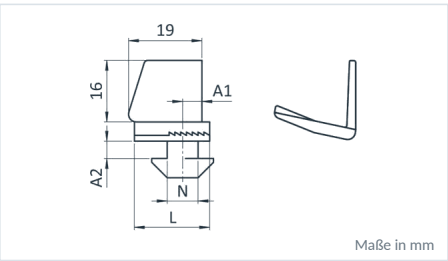
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz**
Baureihe **8**

- Werkzeugloser Plattenhalter.

ART.-NR.	L mm	A1 mm
810 30 40	19.5	5.0
810 30 41	26.0	11.5





Klemmblock 14, grau

8

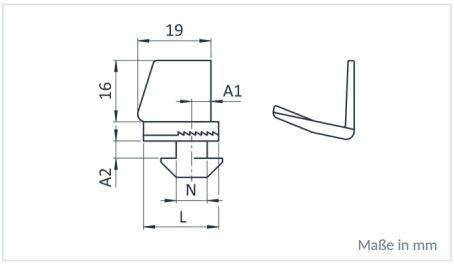
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **grau**
Baureihe **8**

- Werkzeugloser Plattenhalter.

ART.-NR.	L mm	A1 mm
810 30 42	19.5	5.0
810 30 43	26.0	11.5





Maße in mm

Klemmblock 14 SL

8

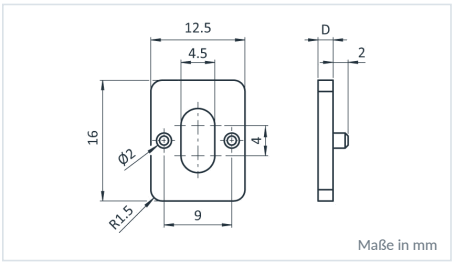
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz**
Baureihe **8**

- Schraubenloser Plattenhalter, nur mit Spezialwerkzeug lösbar.

ART.-NR.	L mm	A1 mm
810 30 44	19.5	5.0
810 30 45	26.0	11.5





Maße in mm

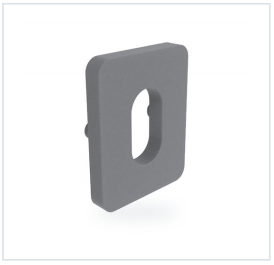
Distanzstück, für Uniblöcke / und Klemmblöcke 13, schwarz

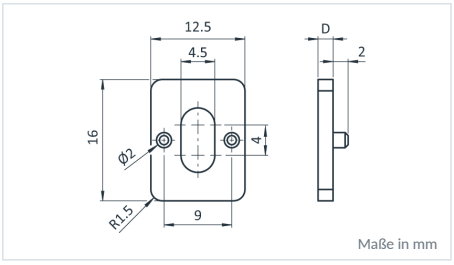
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA**
Farbe **schwarz**

- Für eine bündige bzw. schraubenlose Plattenmontage.

ART.-NR.	D mm
810 30 46	*1.0
810 30 47	*2.0
810 30 48	3.0
810 30 49	4.0





Maße in mm

Distanzstück, für Uniblöcke / Klemmblöcke 13, grau

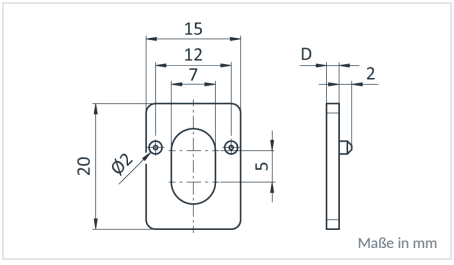
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA**
Farbe **grau**

- Für eine bündige bzw. schraubenlose Plattenmontage.

ART.-NR.	D mm
810 30 50	*1.0
810 30 51	*2.0
810 30 52	3.0
810 30 53	4.0





Maße in mm

Distanzstück, für Klemmblöcke 14, schwarz

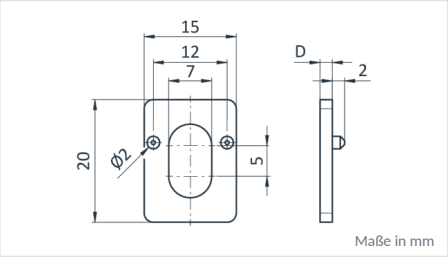
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz**

- Für eine bündige bzw. schraubenlose Plattenmontage.

ART.-NR.	D mm
810 30 54	*2.0
810 30 55	3.0
810 30 56	5.0





Distanzstück, für Klemmblöcke 14, grau

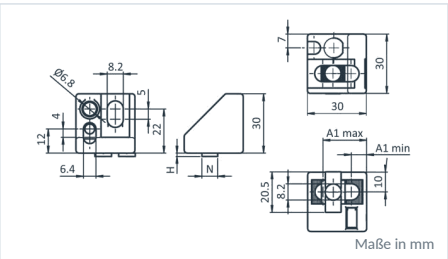
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **grau**

- Für eine bündige bzw. schraubenlose Plattenmontage.

ART.-NR.	D mm	Farbe
810 30 57	*2.0	grau ≈ RAL 7042
810 30 58	3.0	grau ≈ RAL 7042
810 30 59	5.0	grau ≈ RAL 7042
810 30 60	*2.0	grau ≈ RAL 7004
810 30 61	3.0	grau ≈ RAL 7004
810 30 62	5.0	grau ≈ RAL 7004





Uniblock ZN 40 CS

4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

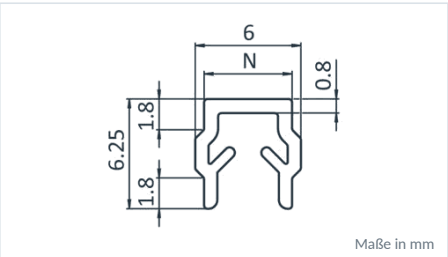
Werkstoff **Zinkdruckguss**
Oberfläche **verzinkt (RoHS-konform)**
Farbe **schwarz**

- Plattenhalter aus Zinkdruckguss für Lasten bis 2.000 N.

ART.-NR.	H mm	Nut N mm
810 30 64	-	-
810 30 65	1.7	8
810 30 66	4.0	8
810 30 67	4.0	10

Einfassprofile





Abdeck- und Einfassprofil I Nut 5

5

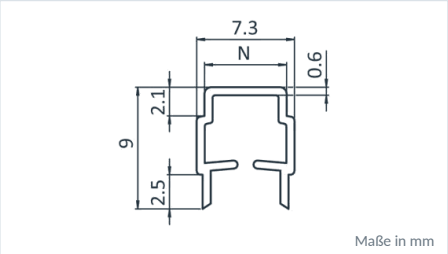
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PP**
Farbe **schwarz, grau, natur**
Baureihe **5**

- Nutabdeckung Nut 5, fasst Platten 2–3 mm ein.

ART.-NR.	Farbe
810 30 70	schwarz
810 30 71	grau ≈ RAL 7042
810 30 72	natur





Maße in mm

Abdeck- und Einfassprofil I Nut 6

6

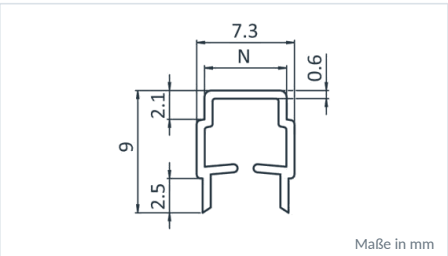
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PP**
Farbe **schwarz, grau, natur**
Baureihe **6**

- Nutabdeckung Nut 6, fasst Platten 2–3,5 mm ein.

ART.-NR.	Farbe
810 30 73	schwarz
810 30 74	grau ≈ RAL 7035
810 30 75	grau ≈ RAL 7042
810 30 76	natur





Maße in mm

Abdeck- und Einfassprofil I Nut 8

8

9 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

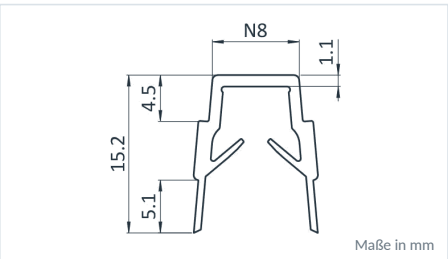
Werkstoff **Kunststoff PP**
Farbe **schwarz, gelb, orange, rot, blau, grau, weißaluminium, natur**
Baureihe **8**

- Nutabdeckung Nut 8, fasst zugleich Platten ein.

ART.-NR.	Farbe
810 30 77	schwarz
810 30 78	gelb ≈ RAL 1018
810 30 79	orange ≈ RAL 2008
810 30 80	rot ≈ RAL 3020
810 30 81	blau ≈ RAL 5005

ART.-NR.	Farbe
810 30 82	grau ≈ RAL 7035
810 30 83	grau ≈ RAL 7042
810 30 84	weißaluminium ≈ RAL 9006
810 30 85	natur





Maße in mm

Abdeck- und Einfassprofil M45 Nut 8

8

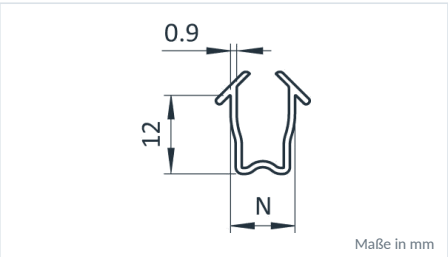
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PP**
Farbe **schwarz, grau**
Baureihe **8**

- Nutabdeckung Nut 8, fasst zugleich Platten ein.

ART.-NR.	Farbe
810 30 86	schwarz
810 30 87	grau ≈ RAL 7035
810 30 88	grau ≈ RAL 7042





Maße in mm

Einfassprofil I Nut 8 / 4 - 6 mm

8

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff TPE**
Farbe **schwarz, grau**
Baureihe **8**

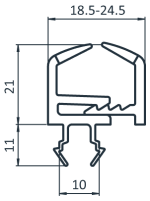
- Profil zum Einfassen von Platten in der Nut.

ART.-NR.	Farbe
810 30 89	schwarz
810 30 90	grau ≈ RAL 7042

Einsetzprofile

8





Maße in mm

Halteprofil Nut 8

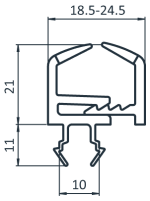
ART.-NR. 810 30 91

Werkstoff	**Kunststoff PP + TPE, ≈ 78 Shore A**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**8**

- Halteprofil zum nachträglichen, staubdichten Einsetzen von Platten.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8

10





Maße in mm

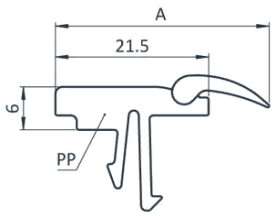
Halteprofil Nut 10

ART.-NR. 810 30 95

Werkstoff	**Kunststoff PP + TPE, ≈ 78 Shore A**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**10**

- Halteprofil zum nachträglichen, staubdichten Einsetzen von Platten.
- Ausführung: Profil I / B · Nut N 10





Maße in mm

Clipleiste für Einsetzprofil I AL

8

3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Kunststoff PP + TPE, ≈ 78 Shore A**
Farbe	**grau**
Baureihe	**8**

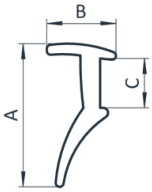
- Zum nachträglichen Einsetzen von Platten.

ART.-NR.	A mm	für Scheibe
810 30 92	30.0	2 - 4 mm
810 30 93	28.0	4 - 6 mm
810 30 94	26.0	6 - 8 mm

Scheibendichtungen

5





Maße in mm

Scheibendichtung 1,9 / 3 - 2

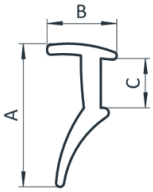
ART.-NR. 810 30 96

Werkstoff	**Kunststoff TPE**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**5**

- Dichtung zum Fixieren und Abdichten von Platten in der Nut.
- Ausführung: Profil I · A 7.6 · B 6.2 · C 1.9 · Nut N 5 · für Scheibe 2 - 3 mm

6





Maße in mm

Scheibendichtung 3,0 / 4 - 2

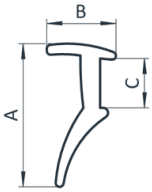
ART.-NR. 810 30 97

Werkstoff	**Kunststoff TPE**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**6**

- Dichtung zum Fixieren und Abdichten von Platten in der Nut.
- Ausführung: Profil I · A 8.7 · B 7.0 · C 3.0 · Nut N 6 · für Scheibe 2 - 3 (4*) mm

8/10





Maße in mm

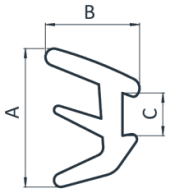
Scheibendichtung 4,7 / 4 - 2

ART.-NR. 810 30 98

Werkstoff	**Kunststoff TPE**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**8 / 10**

- Dichtung zum Fixieren und Abdichten von Platten in der Nut.
- Ausführung: Profil I / I · A 14.0 · B 7.0 · C 4.7 · Nut N 8 / 10 · für Scheibe 4 - 6 mm / 6 - 7 (8*) mm





Maße in mm

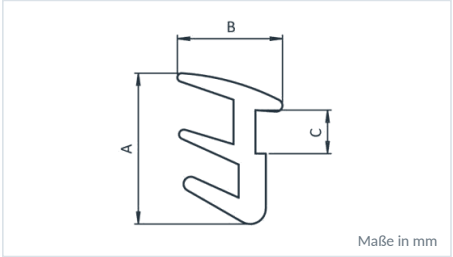
Scheibendichtung 6,9 / 6 - 4

ART.-NR. 810 31 03

Werkstoff	**Kunststoff TPE**
Farbe	**schwarz**

- Dichtung zum Fixieren und Abdichten von Platten in der Nut.
- Ausführung: Profil I / B · A 18.0 · B 11.8 · C 4.5 · Nut N 8 / 10 · für Scheibe 2 - 4 mm / 4 - 6 mm / 4 (5*) mm





Maße in mm

Scheibendichtung 4,2 / 6 - 4

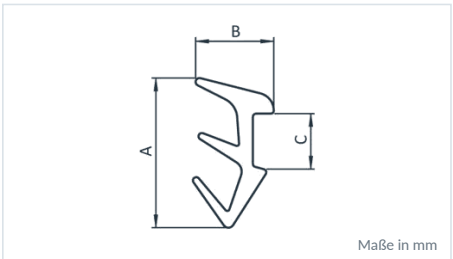
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff TPE**
Farbe **schwarz, grau**

- Dichtung zum Fixieren und Abdichten von Platten in der Nut.

ART.-NR.	Farbe
810 30 99	schwarz
810 31 00	grau ≈ RAL 7042





Maße in mm

Scheibendichtung 5,0 / 6 - 4

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

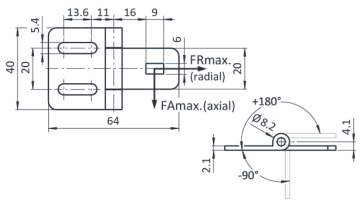
Werkstoff **Kunststoff EPDM mit Gleitpolymer**
Farbe **schwarz**

- Gleitfähige Dichtung zum Fixieren von Platten in der Nut.

ART.-NR.	A mm	B mm	für Scheibe
810 31 01	14.7	8.6	2 – 4 mm / 4 - 6 mm
810 31 02	13.5	7.0	4 – 6 mm / 6 - 7 mm

Weitere Komponenten





Maße in mm

Metallscharnier leicht (Set)

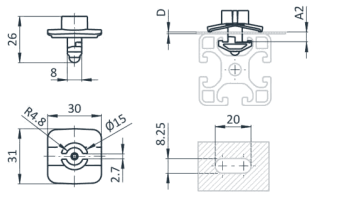
ART.-NR. 810 31 04

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **pulverbeschichtet**
Farbe **schwarz**

- Scharnier für Türen und Klappen an Profilen und Flächenelementen.
- Ausführung: FAmax (N) 250 · FRmax (N) 75

8





Maße in mm

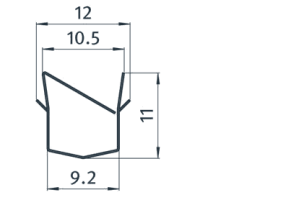
Uniclip

ART.-NR. 810 31 05

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz**
Baureihe **8**

- Clip zur schnellen Plattenbefestigung per Vierteldrehung.
- Ausführung: D 1.0 - 2.0 · Profil I · Nut N 8 · A2 (Profil) 5.3 (4.5) · Verschlusseinsatz Doppelbart 3.0 mm





Maße in mm

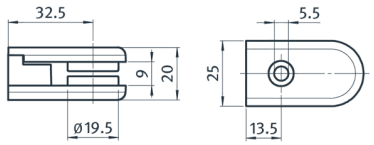
Klemmfederblech für Klemmprofil 18 x 32

ART.-NR. 810 31 06

Werkstoff **Edelstahl 1.4305**
Oberfläche **blank**

- Federblech zum Klemmen von Platten 2–9 mm.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

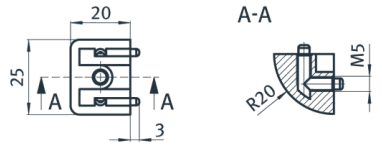
Glasscheibenhalter (Set)

ART.-NR. 810 31 07

Werkstoff	**Zinkdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**

- Halter für Glasscheiben und andere Platten.





Maße in mm

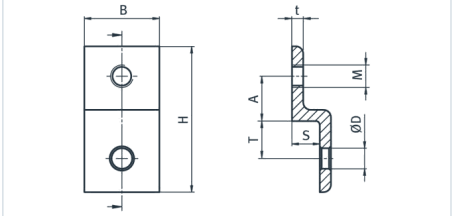
Eckverbinder für Glasscheibenhalter (Set)

ART.-NR. 810 31 08

Werkstoff	**Zinkdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**alufarbig**

- Eckverbinder für zwei Glasscheibenhalter.





Maße in mm

Plattenhalter

4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Aluminium**
Oberfläche	**eloxiert**

- Halter für Gitter und Platten an Profilen.

ART.-NR.	H mm	A mm	B mm	M	S mm	Rastermaß mm	ØD mm	t mm	T mm
810 31 09	39.0	12.0	20.0	M6	7.4	20	5.5	3.0	10.0
810 31 10	68.0	23.0	30.0	M8	11.0	30	9.0	6.0	15.0
810 31 11	78.0	24.0	40.0	M8	16.0	40	9.0	6.0	20.0
810 31 12	88.0	26.5	45.0	M8	17.5	45	9.0	6.0	22.5

KAPITEL 09

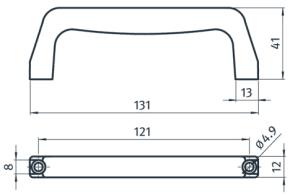
Griffe und Verschlüsse

47 ARTIKEL

Griffe, Fallen- und Magnetverschlüsse, Schnäpper und Dichtleisten für Türen und Klappen in Profilkonstruktionen.

Griffe





Maße in mm

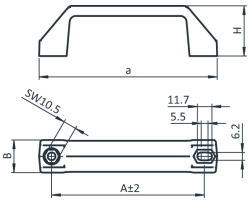
Frontwinkelgriff

ART.-NR. 810 31 13

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz Befestigung:vorderseitig mit Senkschrauben**

- Griff für Türen, Klappen und Profile.
- Ausführung: für Schraube M4





Maße in mm

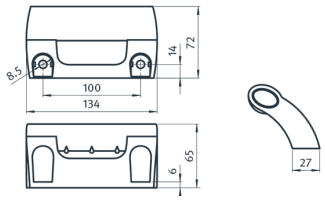
Bügelgriff 122

ART.-NR. 810 31 14

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz Befestigung:vorderseitig mit Zylinderschrauben ...**

- Griff für Türen, Klappen und Profile.
- Ausführung: H 40.0 · A 122.0 · B 26.0 · für Schraube M6 · für Mutter SW10 (M6) · a 142.0





Maße in mm

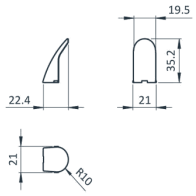
Maschinengriff 135

ART.-NR. 810 31 38

Werkstoff	**Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe	**schwarz Befestigung:mit Sechskant- oder Zylinderschrauben**

- Ergonomischer Maschinengriff mit Fingerschutz.
- Ausführung: für Schraube M8





Maße in mm

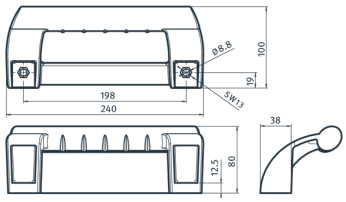
Abdeckkappe für Maschinengriff 135 (Set)

ART.-NR. 810 31 39

Werkstoff	**Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe	**schwarz**

- Abdeckkappen für den Maschinengriff 135.





Maße in mm

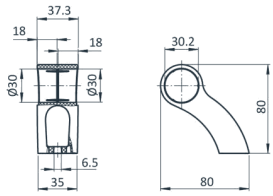
Maschinengriff 240

ART.-NR. 810 31 40

Werkstoff	**Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe	**schwarz Befestigung:vorderseitig mit Sechskant- oder ...**

- Großer, ergonomischer Maschinengriff mit Fingerschutz.
- Ausführung: für Schraube M8





Maße in mm

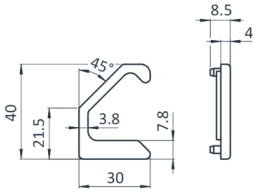
Systemgriff abgewinkelt

ART.-NR. 810 31 49

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz Befestigung:vorderseitig mit M6 Schrauben**

- Abgewinkelter Systemgriff als End- oder Mittelstück.
- Ausführung: für Schraube M6





Maße in mm

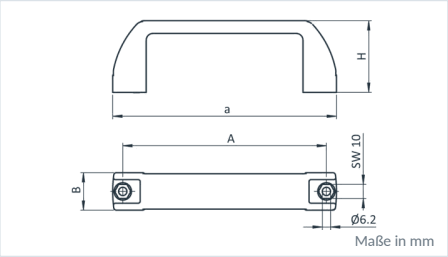
Abdeckkappe für Griffleiste (Set)

ART.-NR. 810 31 61

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz**

- Abdeckkappen für die Enden von Griffleisten.





Maße in mm

Bügelgriff 152

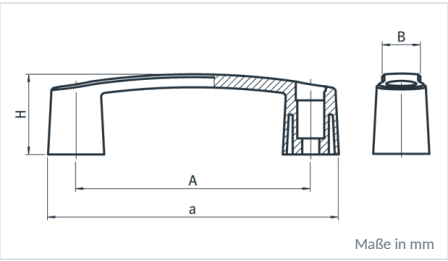
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz, gelb Befestigung:vorderseitig mit Zylinderschrauben, rückseitig mit eingelegter Sechskantmutter oder ...**

- Griff für Türen, Klappen und Profile.

ART.-NR.	ESD	Farbe
810 31 15	-	schwarz
810 31 16	ESD elektrostatisch entladend	schwarz
810 31 17	-	gelb ≈ RAL 1023





Maße in mm

Bügelgriff mit Abdeckkappe

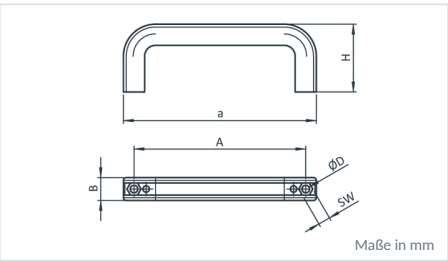
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz Befestigung:vorderseitig mit Zylinderschrauben**

- Griff für Türen, Klappen und Profile.

ART.-NR.	H mm	A mm	B mm	für Schraube	a mm
810 31 18	35.0	94.0	17.0	M6	120.0
810 31 19	40.0	117.0	19.0	M8	145.0
810 31 20	45.0	132.0	20.0	M8	163.0
810 31 21	50.0	179.0	22.0	M8	213.0





Maße in mm

Handgriff

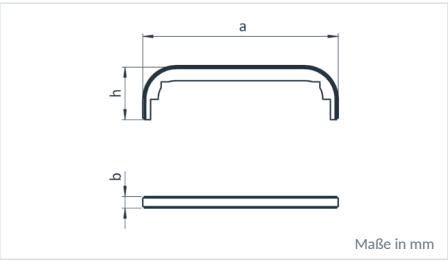
5 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz, gelb, rot, blau, grau Befestigung:vorderseitig mit Sechskant- oder Zylinderschrauben, rückseitig mit ...**

- Griff für Türen, Klappen und Profile.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	B mm	SW	Farbe	ØD mm	für Schraube	a mm
810 31 22	120	48.0	120.0	16.0	8.5	schwarz	5.3	M5	134.0
810 31 23	120	48.0	120.0	16.0	8.5	grau ≈ RAL 7042	5.3	M5	134.0
810 31 24	160	60.0	160.0	28.0	14.0	schwarz	8.5	M8	188.0
810 31 25	160	60.0	160.0	28.0	14.0	blau ≈ RAL 5010	8.5	M8	188.0
810 31 26	160	60.0	160.0	28.0	14.0	grau ≈ RAL 7042	8.5	M8	188.0





Maße in mm

Abdeckkappe für Handgriff

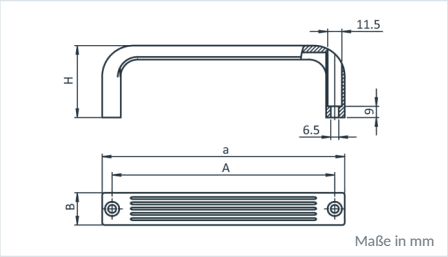
5 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz, gelb, rot, blau, grau**

- Abdeckkappe für den Handgriff.

ART.-NR.	Ausführung	h mm	Farbe	b mm	a mm
810 31 27	120	37.4	schwarz	8.5	132.0
810 31 28	120	37.4	grau ≈ RAL 7042	8.5	132.0
810 31 29	160	47.0	schwarz	18.0	186.0
810 31 30	160	47.0	blau ≈ RAL 5010	18.0	186.0
810 31 31	160	47.0	grau ≈ RAL 7042	18.0	186.0





Maße in mm

Bügelgriff B

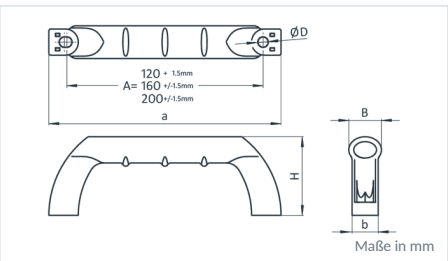
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz, grau Befestigung:vorderseitig mit Zylinderschrauben**

- Griff für Türen, Klappen und Profile.

ART.-NR.	Ausführung	H mm	A mm	ESD	Farbe	a mm
810 31 32	133	50.0	118.0	-	schwarz	133.0
810 31 33	195	58.0	179.0	-	schwarz	195.0
810 31 34	133	50.0	118.0	ESD elektrostatisch entladend	schwarz	133.0
810 31 35	195	58.0	179.0	ESD elektrostatisch entladend	schwarz	195.0
810 31 36	133	50.0	118.0	-	grau ≈ RAL 7004	133.0
810 31 37	195	58.0	179.0	-	grau ≈ RAL 7004	195.0





Maße in mm

Comfortgriff

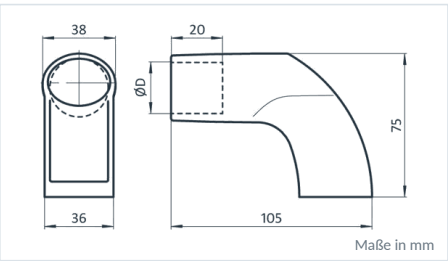
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe **schwarz Befestigung:vorderseitig mit Innensechskant-Schrauben, rückseitig mit Schrauben und in die Abdeckkappen ...**

- Griff für Türen, Klappen und Profile.

ART.-NR.	D mm	Ausführung	H mm	A mm	B mm	b mm	für Schraube	a mm
810 31 41	6.2	120	48.0	120.0	20.0	16.0	M6	142.0
810 31 42	8.2	160	60.0	160.0	30.0	26.0	M8	188.0
810 31 43	8.2	200	75.0	200.0	38.0	36.0	M8	236.0





Maße in mm

Systemgriff

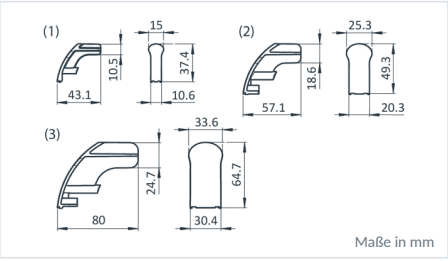
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe **schwarz Befestigung:vorderseitig mit Innensechskant-Schrauben, rückseitig mit Schrauben und in die Abdeckkappen ...**

- Griff für Türen, Klappen und Profile.

ART.-NR.	Ausführung	ØD mm
810 31 44	Set Endstücke D28*	28.1
810 31 45	Set Endstücke D30*	30.1





Maße in mm

Abdeckkappe für Comfort- und Systemgriff (Set)

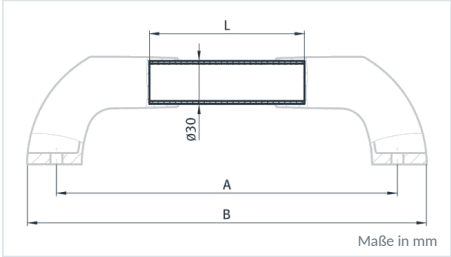
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe **schwarz**

- Endkappen für Comfort- und Systemgriffe, auch für rückseitige Montage.

ART.-NR.	Ausführung	für Mutter
810 31 46	120	M6
810 31 47	160	M8
810 31 48	200	M8





Maße in mm

Griffstange für Systemgriff

9 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

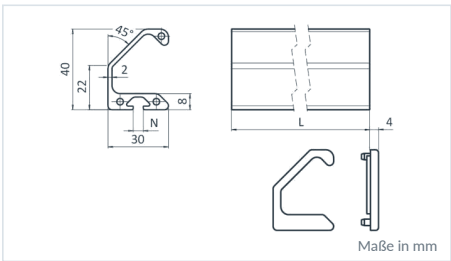
Werkstoff **Kohlefaser, Aluminum, Edelstahl, Stahl**
Oberfläche **klarlackiert, eloxiert, blank, kunststoffummantelt Befestigung:mit den Endstücken für Systemgriff**

- Griff für Türen, Klappen und Profile.

ART.-NR.	Ausführung	A mm	B mm	L mm
810 31 50	Aluminium, eloxiert	200.0	240.8	70.0
810 31 51	Aluminium, eloxiert	300.0	340.8	170.0
810 31 52	Aluminium, eloxiert	400.0	440.8	270.0
810 31 53	Aluminium, eloxiert	500.0	540.8	370.0
810 31 54	Aluminium, eloxiert	-	-	*2000.0

ART.-NR.	Ausführung	A mm	B mm	L mm
810 31 55	Edelstahl	-	-	*2000.0
810 31 56	Stahl, kunststoffummantelt	400.0	440.8	270.0
810 31 57	Stahl, kunststoffummantelt	500.0	540.8	370.0
810 31 58	Stahl, kunststoffummantelt	-	-	*2000.0





Maße in mm

Griffleiste (Set)

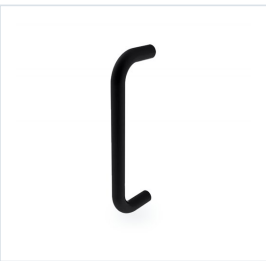
5

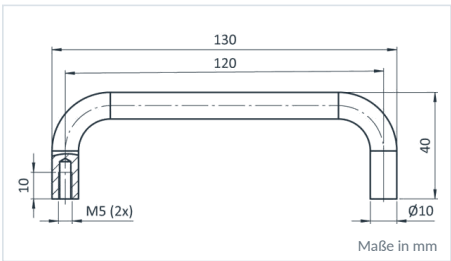
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Griffleiste: Aluminium; Abdeckkappen: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Oberfläche **Griffleiste: eloxiert**
Farbe **Abdeckkappen: schwarz Befestigung:vorderseitig mit aufgebohrtem Nutboden der Griffleiste ...**
Baureihe **5**

- Griff für Türen, Klappen und Profile.

ART.-NR.	Ausführung	L mm
810 31 59	Griffleiste 160 (Set)	160.0
810 31 60	Griffleiste*	1500.0





Maße in mm

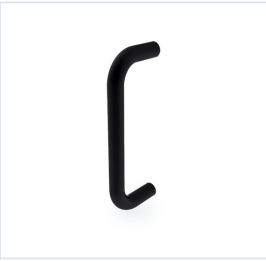
Handgriff AL 120

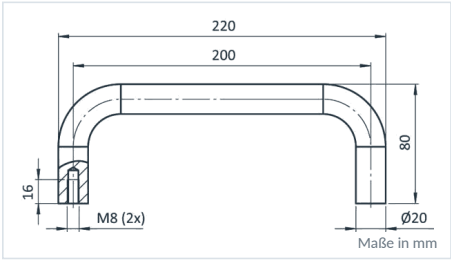
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **pulverbeschichtet / eloxiert**
Farbe **schwarz, alufarbig Befestigung:rückseitig mit Schrauben M5; vorderseitig mit optionalem Befestigungssatz**

- Griff für Türen, Klappen und Profile.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe
810 31 62	pulverbeschichtet	schwarz
810 31 63	eloxiert	alufarbig





Maße in mm

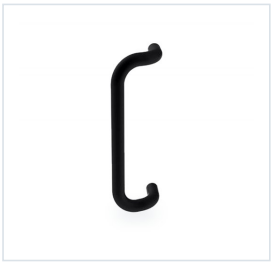
Handgriff AL 200

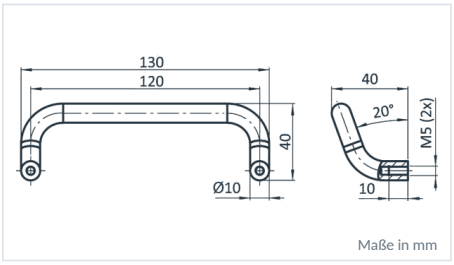
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**
Oberfläche **pulverbeschichtet / eloxiert**
Farbe **schwarz, alufarbig Befestigung:rückseitig mit Schrauben M8; vorderseitig mit optionalem Befestigungssatz**

- Griff für Türen, Klappen und Profile.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe
810 31 64	pulverbeschichtet	schwarz
810 31 65	eloxiert	alufarbig





Maße in mm

Handgriff AL 120 gebogen

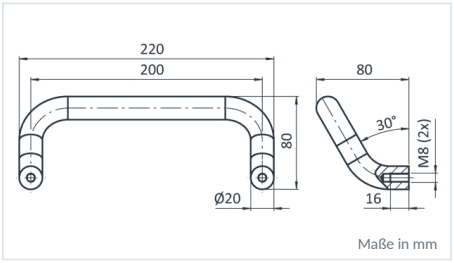
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Aluminium**
Oberfläche	**pulverbeschichtet / eloxiert**
Farbe	**schwarz, alufarbig Befestigung:rückseitig mit Schrauben M5; vorderseitig mit optionalem Befestigungssatz**

- Griff für Türen, Klappen und Profile.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe
810 31 66	pulverbeschichtet	schwarz
810 31 67	eloxiert	alufarbig





Maße in mm

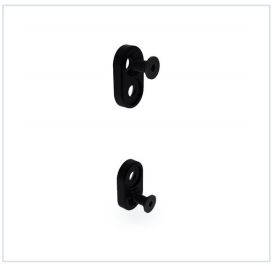
Handgriff AL 200 gebogen

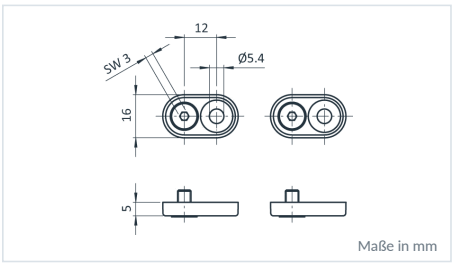
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Aluminium**
Oberfläche	**pulverbeschichtet / eloxiert**
Farbe	**schwarz, alufarbig Befestigung:rückseitig mit Schrauben M8; vorderseitig mit optionalem Befestigungssatz**

- Griff für Türen, Klappen und Profile.

ART.-NR.	Oberfläche	Farbe
810 31 68	pulverbeschichtet	schwarz
810 31 69	eloxiert	alufarbig





Maße in mm

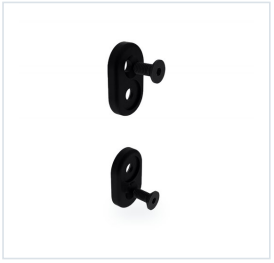
Befestigungssatz für Handgriff AL 120

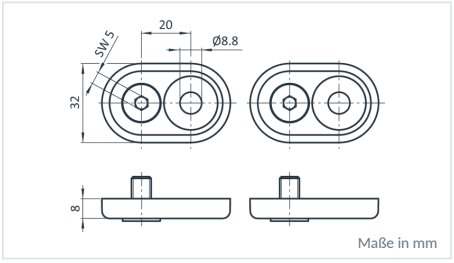
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Zinkdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz, alufarbig**

- Befestigungsmaterial für den Handgriff AL 120.

ART.-NR.	Farbe
810 31 70	schwarz
810 31 71	alufarbig





Maße in mm

Befestigungssatz für Handgriff AL 200

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

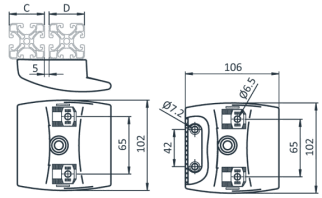
Werkstoff	**Zinkdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz, alufarbig**

- Befestigungsmaterial für den Handgriff AL 200.

ART.-NR.	Farbe
810 31 72	schwarz
810 31 73	alufarbig

Verschlüsse





Maße in mm

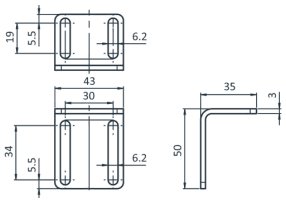
Magnet-Verschlussgriff COMPACT

ART.-NR. 810 31 88

Werkstoff	**Verschlussgriff: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Dämpfer: TPE, ≈ 90; Shore A ...**
Oberfläche	**Feder: blank; Halteplatte: verzinkt**
Farbe	**Verschlussgriff: schwarz; Dämpfer: schwarz; Befestigung:Verschlussgriff: ...**

- Magnetischer Verschlussgriff, justierbar.
- Ausführung: Verschlusskraft 25 N





Maße in mm

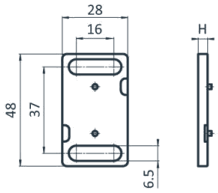
Befestigungswinkel für Magnetverschluss 30

ART.-NR. 810 31 95

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt**

- Halter zum Positionieren des Magnetverschlusses 30.





Maße in mm

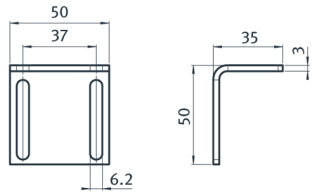
Abstandshalter für Kugelschnäpper 30

ART.-NR. 810 32 04

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz**

- Distanzstück für den Kugelschnäpper 30.
- Ausführung: H 4.0





Maße in mm

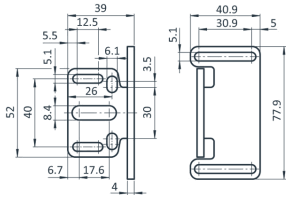
Befestigungswinkel für Kugelschnäpper 30

ART.-NR. 810 32 05

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt**

- Halter zum Positionieren des Kugelschnäppers 30.
- Ausführung: M M5





Maße in mm

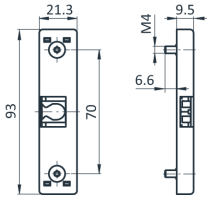
Befestigungswinkel für Kugelschnäpper 30 / Sicherheitsschalter AZ 16

ART.-NR. 810 32 06

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz**

- Halter für Kugelschnäpper 30 oder Sicherheitsschalter AZ 16.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

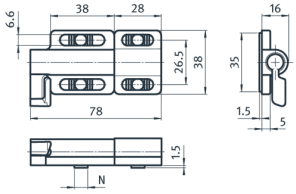
Türschnäpper (Set)

ART.-NR. 810 32 07

Werkstoff	**Türschnäpper: Zinkdruckguss; Abdeckkappe: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Türschnäpper: blank 2; Senkkopfschrauben M4: verzinkt**
Farbe	**schwarz**

- Türschnäpper für Drehtüren, ab 12 mm Spalt.
- Ausführung: Verschlusskraft ≈ 50 N





Maße in mm

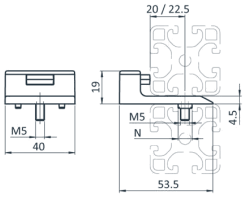
Riegel

ART.-NR. 810 32 15

Werkstoff	**Gehäuse: Zinkdruckguss; Griff: Kunststoff PA; Bolzen: Edelstahl**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**Gehäuse: alufarbig; Griff: schwarz**

- Riegel mit gefedertem Bolzen, inkl. Nutfixierung.
- Ausführung: Nut N 8 / 10





Maße in mm

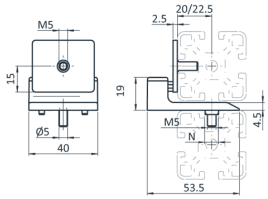
Türanschlag mit EPDM-Dämpfer (Set)

ART.-NR. 810 32 16

Werkstoff	**Türanschlag: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Dämpfer: EPDM, ≈ 70; Shore A ...**
Oberfläche	**Nutfixierung: blank; Schraube: verzinkt**
Farbe	**Türanschlag: schwarz; Dämpfer: schwarz; Fixierungsstück: schwarz**

- Türanschlag mit Dämpfer, einfach nachrüstbar.
- Ausführung: Nut N 8 / 10





Maße in mm

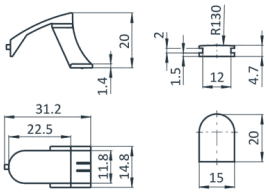
Türanschlag mit Magnetverschluß (Set)

ART.-NR. 810 32 17

Werkstoff	**Türanschlag: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Magnet: Neodym; Halteplatte: Stahl ...**
Oberfläche	**Magnet: blank; Halteplatte: verzinkt; Nutfixierung: blank; Schrauben: verzinkt**
Farbe	**Türanschlag: schwarz; Fixierungsstück: schwarz**

- Türanschlag mit Dämpfer, einfach nachrüstbar.
- Ausführung: Nut N 8 / 10 · Verschlusskraft (N) 30





Maße in mm

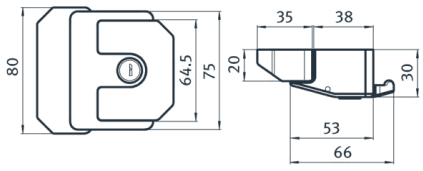
Ersatz-Abdeckkappe für Fallenverschluss COMPACT und Schiebetürverschluss COMPACT

ART.-NR. 810 32 23

Werkstoff	**Kunststoff PA**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz, alufarbig**

- Ersatz-Abdeckkappe für den Fallenverschluss COMPACT.





Maße in mm

Fallenverschluss ZN

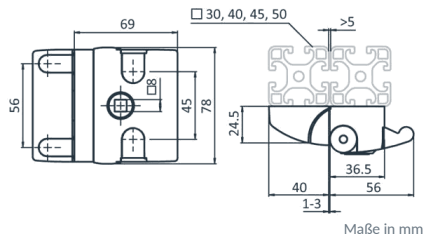
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Zinkdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz Befestigung:rückseitig mit Schrauben M6**

- Fallenverschluss für Türen und Klappen.

ART.-NR.	Schloss
810 31 74	gleich*
810 31 75	verschieden*
810 31 76	ohne





Maße in mm

Fallenverschluss COMPACT

8 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz, alufarbig Befestigung:vorderseitig mit Zylinder- oder Linsenkopfschrauben M6**

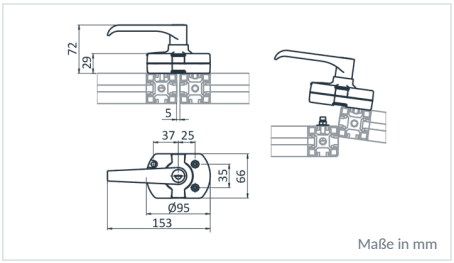
- Fallenverschluss ohne Bohren montierbar, geschlossen gegen Ausbau gesichert.

ART.-NR.	Farbe	Schloss
810 31 77	schwarz	gleich*
810 31 78	schwarz	verschieden*
810 31 79	schwarz	ohne
810 31 80	schwarz	Vierkantschloss
810 31 81	schwarz	Doppelbartschloss**
810 31 82	alufarbig	gleich*

Fallenverschluss COMPACT (Fortsetzung)

ART.-NR.	Farbe	Schloss
810 31 83	alufarbig	verschieden*
810 31 84	alufarbig	ohne





Maße in mm

Türschloss (Set)

3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Gehäuse: Aluminiumdruckguss; Arretierungskreuz: Aluminiumdruckguss; Griff: Zinkdruckguss ...**

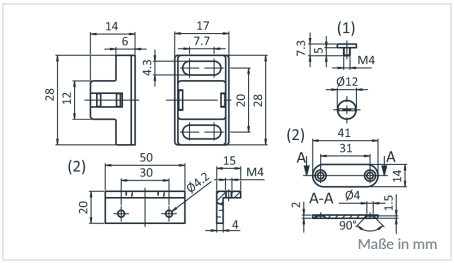
Oberfläche **Gehäuse: lackiert; Arretierungskreuz: pulverbeschichtet; Griff: Kunststoff ummantelt; Befestigungsmaterial: ...**

Farbe **Gehäuse: alufarbig; Arretierungskreuz: schwarz; Griff: schwarz**

- Türschloss für Dreh- und Schiebetüren, ohne Bohren montierbar.

ART.-NR.	Schloss
810 31 85	verschieden*
810 31 86	gleich*
810 31 87	Doppelbartschloss**





Maße in mm

Magnetverschluss 20 (Set)

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

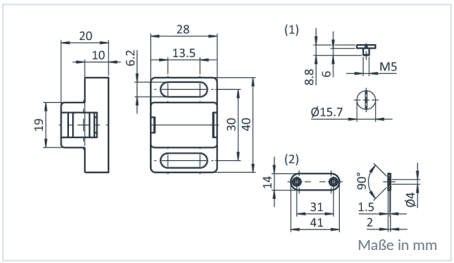
Werkstoff **Magnetverschluss: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Montageset: Stahl; Befestigungswinkel: Aluminium**

Farbe **Magnetverschluss: schwarz Befestigung:mit Schrauben M4**

- Schnellverschluss für Türen, an die Plattenstärke anpassbar.

ART.-NR.	Set
810 31 89	Set 1
810 31 90	Set 2





Maße in mm

Magnetverschluss 30 (Set)

4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Magnetverschluss: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Montageset: Stahl**

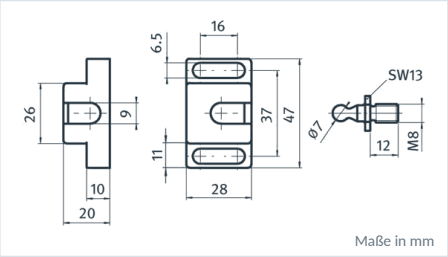
Oberfläche **Montageset: verzinkt**

Farbe **Magnetverschluss: schwarz, grau; Befestigung:Magnetverschluss: mit; Schrauben M6 Halteplatte: mit ...**

- Schnellverschluss für Türen, an die Plattenstärke anpassbar.

ART.-NR.	Farbe	Set
810 31 91	schwarz	Set (2)
810 31 92	grau ≈ RAL 7042	Set (2)
810 31 93	schwarz	Set (1)
810 31 94	grau ≈ RAL 7042	Set (1)





Maße in mm

Kugelschnäpper 30

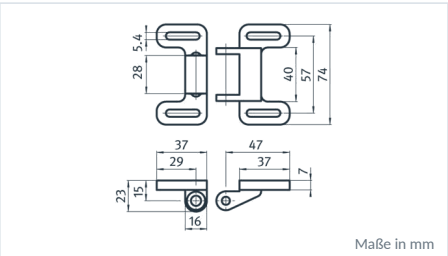
8 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz, grau Befestigung:mit Schrauben**

- Schnellverschluss für Türen, an die Plattenstärke anpassbar.

ART.-NR.	Ausführung	Farbe	Verschlusskraft	Halteschraube
810 31 96	leicht	schwarz	~ 40 N	Stahl verzinkt
810 31 97	leicht	schwarz	~ 40 N	Edelstahl
810 31 98	leicht	grau ≈ RAL 7042	~ 40 N	Stahl verzinkt
810 31 99	leicht	grau ≈ RAL 7042	~ 40 N	Edelstahl
810 32 00	schwer	schwarz	~ 50 N	Stahl verzinkt
810 32 01	schwer	schwarz	~ 50 N	Edelstahl
810 32 02	schwer	grau ≈ RAL 7042	~ 50 N	Stahl verzinkt
810 32 03	schwer	grau ≈ RAL 7042	~ 50 N	Edelstahl





Maße in mm

Doppelkugelschnäpper PA

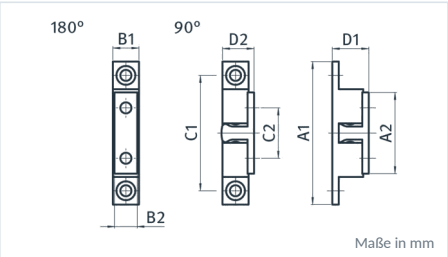
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Gehäuse Standard-Ausführung: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Gehäuse ESD elektrostatisch ...**
Farbe **schwarz, grau Befestigung:mit Schrauben M5**

- Doppelkugelschnäpper für Türen mit und ohne Rahmen.

ART.-NR.	ESD	Farbe
810 32 08	-	schwarz
810 32 09	ESD elektrostatisch entladend	schwarz
810 32 10	-	grau ≈ RAL 7004





Maße in mm

Doppelkugelschnäpper MS

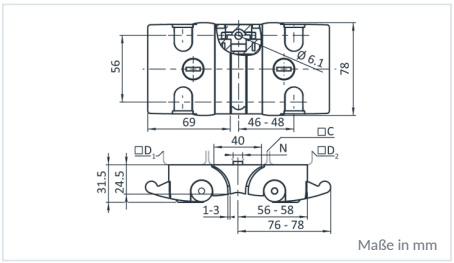
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Körper: Messing; Gewindestift: Stahl; Feder: Edelstahl; Kugel: Edelstahl**
Oberfläche **verchromt**
Farbe **chrom Befestigung:vorderseitig mit Senkschrauben**

- Doppelkugelschnäpper aus Messing, Einrastkraft einstellbar.

ART.-NR.	D1 mm	D2 mm	B1 mm	B2 mm	A1 mm	A2 mm	Schraube	C1 mm	C2 mm
810 32 11	11.8	10.0	7.9	7.0	44.0	25.0	M3	35.0	15.0
810 32 12	13.0	10.8	8.8	7.9	49.0	29.5	M3	40.0	20.0
810 32 13	15.9	13.5	11.0	9.0	60.0	36.0	M4	50.0	24.0
810 32 14	18.5	16.0	13.0	12.0	68.4	40.0	M4	58.0	30.0





Maße in mm

Twin-Fallenverschluss COMPACT

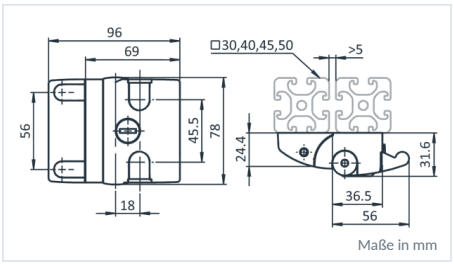
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz Befestigung:vorderseitig mit Zylinder- oder Linsenkopfschrauben M6**

- Doppelter Fallenverschluss für zwei Türen an einem Pfosten.

ART.-NR.	Schloss
810 32 18	gleich*
810 32 19	verschieden*





Maße in mm

Schiebetürverschluss COMPACT

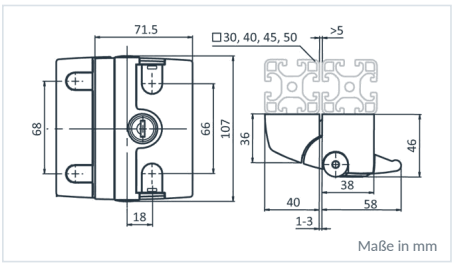
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz Befestigung:vorderseitig mit Zylinder- oder Linsenkopfschrauben M6**

- Verschluss für Schiebetüren, ohne Bohren montierbar.

ART.-NR.	Schloss
810 32 20	gleich*
810 32 21	verschieden*
810 32 22	ohne





Maße in mm

Fallenverschluss PRO

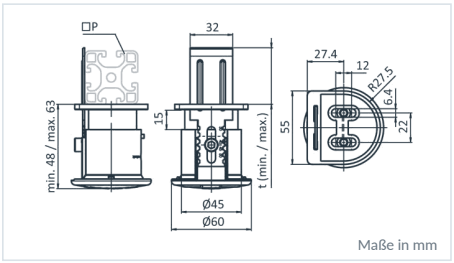
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Aluminiumdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz Befestigung:vorderseitig mit Zylinder- oder Linsenkopfschrauben M6**

- Fallenverschluss ohne Bohren montierbar, geschlossen gegen Ausbau gesichert.

ART.-NR.	Schloss
810 32 24	gleich*
810 32 25	verschieden*
810 32 26	ohne





Maße in mm

Notöffner für Fallenverschluss

3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

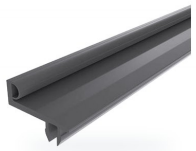
Werkstoff	**Grundkörper: Kunststoff PA 6, glasfaserverstärkt; Druckknopf: Kunststoff PA 6, glasfaserverstärkt ...**
Oberfläche	**Entsperrriegel: verzinkt**
Farbe	**Grundkörper: schwarz; Druckknopf: rot ≈ RAL 3020Befestigung:vorderseitig mit zwei Zylinderschrauben DIN EN ISO 4762 ...**

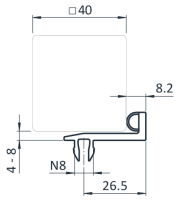
- Notöffner zum Entriegeln des Fallenverschlusses von innen.

ART.-NR.	Ausführung	t (max.) mm	t (min.) mm	P mm
810 32 27	mit Sicherheitsraste	50	30	30-50
810 32 28	mit Sicherheitsraste	80	60	60-80
810 32 29	ohne Sicherheitsraste	50	30	30-50

Weitere Komponenten

8





Maße in mm

Dichtleiste I

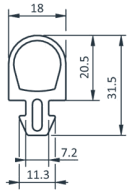
ART.-NR. 810 32 30

Werkstoff	**Kunststoff PVC + TPE**
Farbe	**grau ≈ RAL 7042**
Baureihe	**8**

- Dichtleiste mit Lippe – schließt Türspalte dicht und blickdicht.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8

8





Maße in mm

Dichtprofil Nut 8 - 4,5 / 18 x 20

ART.-NR. 810 32 31

Werkstoff	**Kunststoff NBR, ≈ 70 Shore A**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**8**

- Dichtprofil für Hub- und Schiebetüren, auch als Anschlag.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8

KAPITEL 10

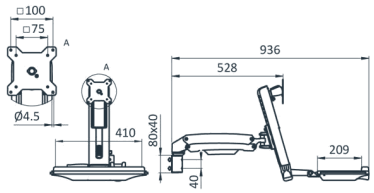
98 ARTIKEL

Arbeitsplatzkomponenten

Halter, Haken, Ablagen, Beleuchtung und Stromversorgung für ergonomische, gut organisierte Arbeitsplätze.

Informationsbereitstellung





Maße in mm

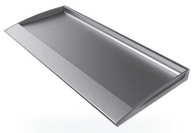
Monitor Arbeitsplatz SIT / STAND 4 Achsen, Profilbefestigung (Set)

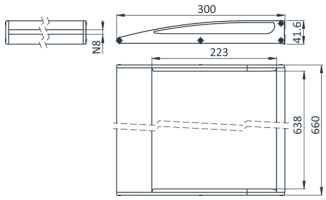
ART.-NR. 810 32 34

Werkstoff	**Monitor Arbeitsplatz: Stahl / Aluminium / Kunststoff; Abdeckung Kabelführung: ...**
Oberfläche	**Monitor Arbeitsplatz: pulverbeschichtet; Montage-Flansch: ...**
Farbe	**Monitor Arbeitsplatz: grau; Abdeckung Kabelführung: grau; Montage-Flansch: ...**

- Monitorarbeitsplatz mit klappbarer Tastaturablage, für Sitz- und Steharbeit.
- Ausführung: Profil I / B · Nut N 8 / 10

8





Maße in mm

Tastaturhalter AL, Nut 8 (Set)

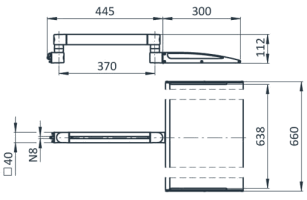
ART.-NR. 810 32 35

Werkstoff	**Tastaturhalter: Aluminium, eloxiert; Abdeckkappen: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Tastaturhalter: eloxiert; Schrauben: verzinkt**
Farbe	**Abdeckkappen: grau**
Baureihe	**8**

- Tastatur- und Mausablage mit Handballenauflage.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8

8





Maße in mm

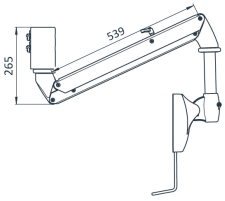
Tastaturarm I40L 370 (Set)

ART.-NR. 810 32 36

Werkstoff	**Tastaturhalter: Aluminium; Arm: Aluminium; Gehäuse: Aluminiumdruckguss ...**
Oberfläche	**Tastaturhalter: eloxiert; Arm: eloxiert; Gehäuse: pulverbeschichtet ...**
Farbe	**Tastaturhalter: alufarbig; Arm: alufarbig; Gehäuse: alufarbig; Abdeckring: grau ≈ ...**
Baureihe	**8**

- Schwenkbarer Tastaturarm, Reichweite ca. 370 mm.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8





Maße in mm

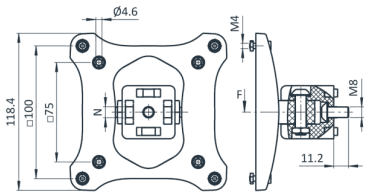
Monitor-Schwebearm SKY 600, höhenverstellbar mit Feststellung (Set)

ART.-NR. 810 32 59

Werkstoff	**Monitor-Schwebearm: Stahl / Aluminium / Kunststoff; Abdeckung Kabelführung: ...**
Oberfläche	**Monitor-Schwebearm: lackiert; Montage-Flansch: lackiert; Schrauben: verzinkt**
Farbe	**Monitor-Schwebearm: grau; Abdeckung Kabelführung: grau; Montage-Flansch: ...**

- Höhenverstellbarer Monitorarm für Bildschirme von 6 bis 12 kg.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8 / 10





Maße in mm

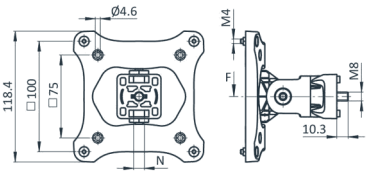
Monitorhalterung

ART.-NR. 810 32 64

Werkstoff	**Monitorhalter: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Gelenkhälfte: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Befestigungsmaterial: verzinkt**
Farbe	**Monitorhalter: schwarz; Gelenkhälfte: grau; Nutfixierung: blank**

- Bewegliche Monitorhalterung (VESA 75/100) für Profilkonstruktionen.
- Ausführung: Nut N 8 / 10 · F (N) 48





Maße in mm

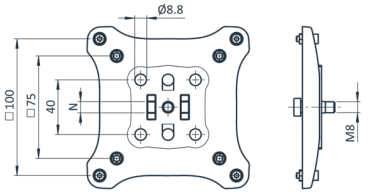
Monitorhalter FX für Profile 40 / 45, Nut 8 / 10

ART.-NR. 810 32 67

Werkstoff	**Monitorhalter: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Halter FX: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Schrauben: verzinkt; Mutter: verzinkt; Scheiben: verzinkt**
Farbe	**Monitorhalter: schwarz; Halter FX: schwarz; Drehadapter: schwarz**

- Drehbarer Monitorhalter (VESA 75/100) für Profile 40/45.
- Ausführung: Fmax (N) 42 · Nut N 8 / 10





Maße in mm

Monitor-Halteplatte

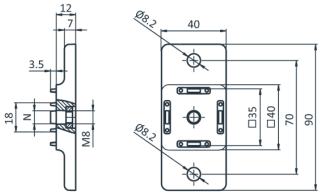
ART.-NR. 810 32 68

Werkstoff	**Monitor-Halteplatte: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**Monitor-Halteplatte: schwarz**

- Halteplatte (VESA 75/100) für Monitore an Profilen.
- Ausführung: Nut N 8 / 10

8





Maße in mm

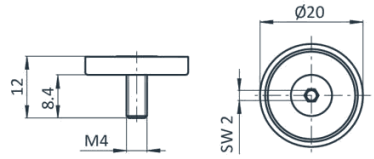
Adapterplatte 40 höhenverstellbar

ART.-NR. 810 32 69

Werkstoff	**Adapterplatte: Aluminiumdruckguss; Einpressmutter: Stahl**
Oberfläche	**Adapterplatte: pulverbeschichtet; Einpressmutter: verzinkt**
Farbe	**alufarbig**
Baureihe	**8**

- Höhenverstellbare Adapterplatte für Monitorhalter oder T-Verbindungen.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8





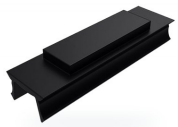
Maße in mm

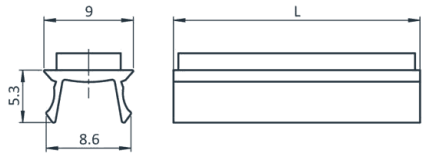
Magnet für Tablethalterung FRAME (Set)

ART.-NR. 810 32 77

Werkstoff	**Magnete: Neodym; Schauben: Stahl**
Oberfläche	**Schrauben: verzinkt**

- Magnetsatz für den Tablethalter FRAME.





Maße in mm

Klebeclip Nut 8 - 4,5

8

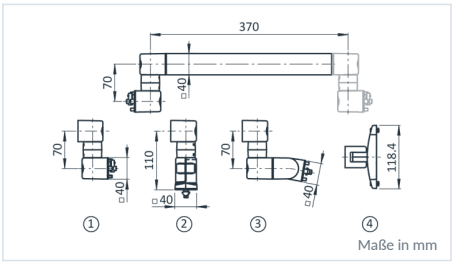
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Kunststoff PP**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**8**

- Klebeclip für Schilder und Beschriftungen in Nut 8.

ART.-NR.	L mm
810 32 32	25.0
810 32 33	50.0





Systemarm I40L 370 (Set)

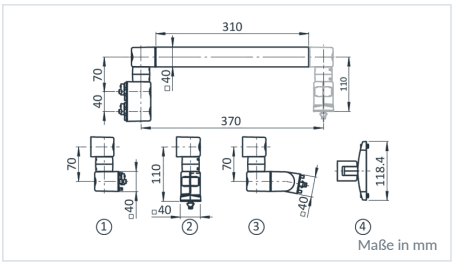
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Arm: Aluminium; Gehäuse: Aluminiumdruckguss; Abdeckring: Kunststoff; Einsätze: Stahl ...**
Oberfläche	**Arm: eloxiert; Gehäuse: pulverbeschichtet; Schrauben: verzinkt; Scheiben: verzinkt; Nutfixierungsplatten: ...**
Farbe	**Arm: alufarbig; Gehäuse: alufarbig; Abdeckring: grau ≈ RAL 7042; Abdeckkappen: grau ≈ RAL 7042 ...**

- Schwenkbarer Systemarm, Reichweite ca. 370 mm.

ART.-NR.	Ausführung	Set
810 32 37	mit Friktionsgelenk	Set 1
810 32 38	mit Anschluss-Friktionsgelenk	Set 2
810 32 39	mit Doppel-Friktionsgelenk	Set 3
810 32 40	mit Monitorhalterung	Set 4





Systemarm I40H 370 (Set)

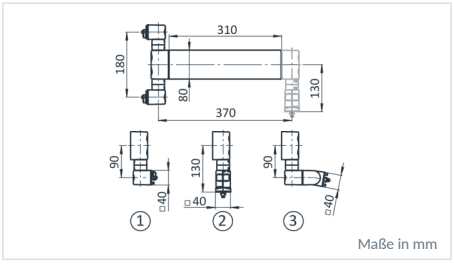
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Arm: Aluminium; Gehäuse: Aluminiumdruckguss; Abdeckring: Kunststoff; Einsätze: Stahl ...**
Oberfläche	**Arm: eloxiert; Gehäuse: pulverbeschichtet; Schrauben: verzinkt; Scheiben: verzinkt; Nutfixierungsplatten: ...**
Farbe	**Arm: alufarbig; Gehäuse: alufarbig; Abdeckring: grau ≈ RAL 7042; Abdeckkappen: grau ≈ RAL 7042 ...**

- Schwenkbarer Systemarm, Reichweite ca. 370 mm.

ART.-NR.	Ausführung	Set
810 32 41	mit Friktionsgelenk	Set 1
810 32 42	mit Anschluss-Friktionsgelenk	Set 2
810 32 43	mit Doppel-Friktionsgelenk	Set 3
810 32 44	mit Monitorhalterung	Set 4





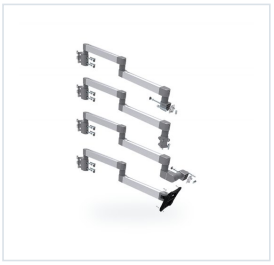
Systemarm I80H 370 (Set)

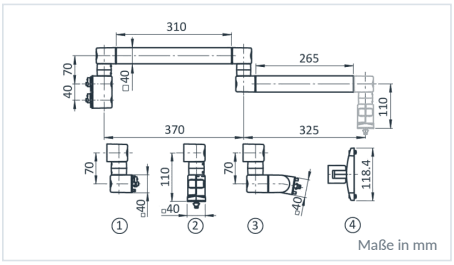
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Arm: Aluminium; Gehäuse: Aluminiumdruckguss; Abdeckring: Kunststoff; Einsätze: Stahl ...**
Oberfläche	**Arm: eloxiert; Gehäuse: pulverbeschichtet; Schrauben: verzinkt; Scheiben: verzinkt; Nutfixierungsplatten: ...**
Farbe	**Arm: alufarbig; Gehäuse: alufarbig; Abdeckring: grau ≈ RAL 7042; Abdeckkappen: grau ≈ RAL 7042 ...**

- Schwenkbarer Systemarm, Reichweite ca. 370 mm.

ART.-NR.	Ausführung	Set
810 32 45	mit Friktionsgelenk	Set 1
810 32 46	mit Anschluss-Friktionsgelenk	Set 2
810 32 47	mit Doppel-Friktionsgelenk	Set 3





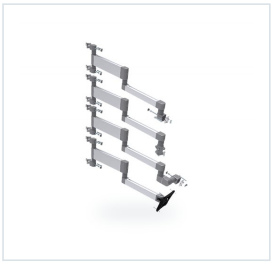
Doppel-Systemarm I40L 695 (Set)

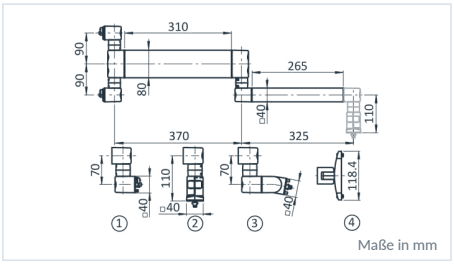
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Arm: Aluminium; Gehäuse: Aluminiumdruckguss; Abdeckring: Kunststoff; Einsätze: Stahl ...**
Oberfläche	**Arm: eloxiert; Gehäuse: pulverbeschichtet; Schrauben: verzinkt; Scheiben: verzinkt; Nutfixierungsplatten: ...**
Farbe	**Arm: alufarbig; Gehäuse: alufarbig; Abdeckring: grau ≈ RAL 7042; Abdeckkappen: grau ≈ RAL 7042 ...**

- Doppelter Systemarm, Reichweite ca. 695 mm.

ART.-NR.	Ausführung	Set
810 32 48	mit Friktionsgelenk	Set 1
810 32 49	mit Anschluss-Friktionsgelenk	Set 2
810 32 50	mit Doppel-Friktionsgelenk	Set 3
810 32 51	mit Monitorhalterung	Set 4





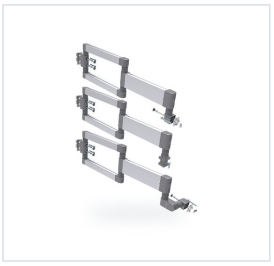
Doppel-Systemarm I40H 695 (Set)

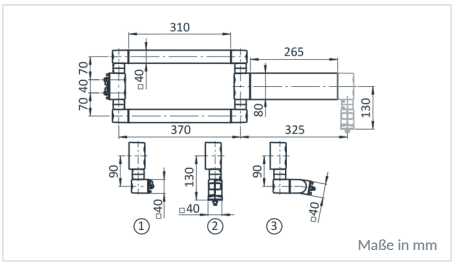
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Arm: Aluminium; Gehäuse: Aluminiumdruckguss; Abdeckring: Kunststoff; Einsätze: Stahl ...**
Oberfläche	**Arm: eloxiert; Gehäuse: pulverbeschichtet; Schrauben: verzinkt; Scheiben: verzinkt; Nutfixierungsplatten: ...**
Farbe	**Arm: alufarbig; Gehäuse: alufarbig; Abdeckring: grau ≈ RAL 7042; Abdeckkappen: grau ≈ RAL 7042 ...**

- Doppelter Systemarm, Reichweite ca. 695 mm.

ART.-NR.	Ausführung	Set
810 32 52	mit Friktionsgelenk	Set 1
810 32 53	mit Anschluss-Friktionsgelenk	Set 2
810 32 54	mit Doppel-Friktionsgelenk	Set 3
810 32 55	mit Monitorhalterung	Set 4





Doppel-Systemarm I80H 695 (Set)

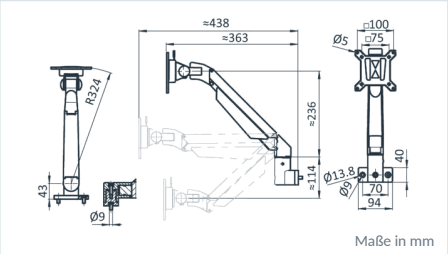
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Arm: Aluminium; Gehäuse: Aluminiumdruckguss; Abdeckring: Kunststoff; Einsätze: Stahl ...**
Oberfläche	**Arm: eloxiert; Gehäuse: pulverbeschichtet; Schrauben: verzinkt; Scheiben: verzinkt; Nutfixierungsplatten: ...**
Farbe	**Arm: alufarbig; Gehäuse: alufarbig; Abdeckring: grau ≈ RAL 7042; Abdeckkappen: grau ≈ RAL 7042 ...**

- Doppelter Systemarm, Reichweite ca. 695 mm.

ART.-NR.	Ausführung	Set
810 32 56	mit Friktionsgelenk	Set 1
810 32 57	mit Anschluss-Friktionsgelenk	Set 2
810 32 58	mit Doppel-Friktionsgelenk	Set 3





Monitorhalter 4 Achsen, höhenverstellbar (Set)

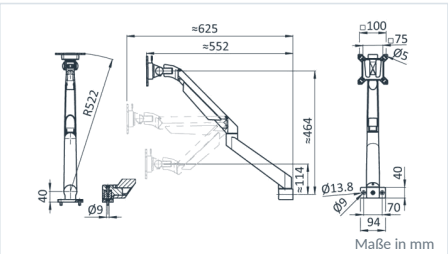
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Befestigungsplatte VESA, abnehmbar: Stahl / Kunststoff; Monitorhalter: Aluminiumdruckguss; Abdeckung ...**
Oberfläche	**Befestigungsplatte VESA, abnehmbar: lackiert; Monitorhalter: lackiert; Montage-Flansch: lackiert ...**
Farbe	**Befestigungsplatte VESA, abnehmbar: alufarbig / schwarz; Monitorhalter: alufarbig; Abdeckung Kabelführung: ...**

- Höhenverstellbarer Monitorhalter, Bildschirm drehbar.

ART.-NR.	Fmax (N)	Ausführung
810 32 60	98	2 - 10 kg
810 32 61	196	8 - 20 kg





Monitorhalter 5 Achsen, höhenverstellbar (Set)

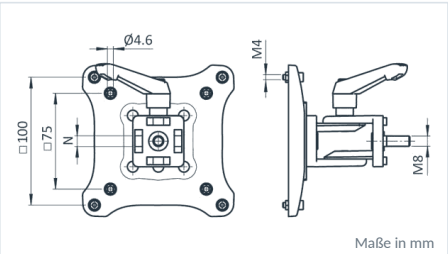
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Befestigungsplatte VESA, abnehmbar: Stahl / Kunststoff; Monitorhalter: Aluminiumdruckguss; Abdeckung ...**
Oberfläche	**Befestigungsplatte VESA, abnehmbar: lackiert; Monitorhalter: lackiert; Montage-Flansch: lackiert ...**
Farbe	**Befestigungsplatte VESA, abnehmbar: alufarbig / schwarz; Monitorhalter: alufarbig; Abdeckung Kabelführung: ...**

- Höhenverstellbarer Monitorhalter, Bildschirm drehbar.

ART.-NR.	Fmax (N)	Ausführung
810 32 62	98	2 - 10 kg
810 32 63	196	8 - 20 kg





Monitorhalterung ZN mit Klemmhebel (Set)

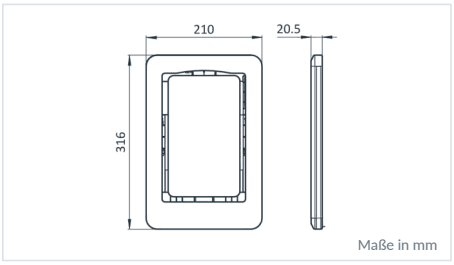
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Monitor-Halteplatte: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Gelenk: Zinkdruckguss; KIPP-Klemmhebel: ...**
Oberfläche	**Gelenk: lackiert**
Farbe	**Monitor-Halteplatte: schwarz; Gelenkhälfte: alufarbig; Klemmhebel: schwarz**

- Monitorhalterung mit Klemmhebel, in jedem Winkel feststellbar.

ART.-NR.	Profilbreite	Öffnungswinkel	Set
810 32 65	40	192°	Set 1
810 32 66	45	190 °	Set 2





Maße in mm

Tablethalterung FRAME

7 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PC**
Farbe **Vorderseite: weiß ≈ RAL 9001; Rückseite: grau Befestigung:rückseitig mit Schrauben M4 oder magnetisch**

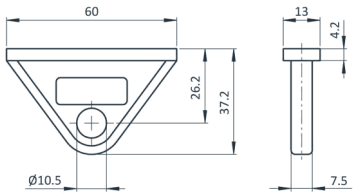
- Tablethalter (VESA 75/100) für Profile oder Stahlflächen.

ART.-NR.	Ausführung
810 32 70	Samsung Galaxy Tab S4 10.5"
810 32 71	Samsung Galaxy Tab A 10.5"
810 32 72	Samsung Galaxy Tab A7 10.1"
810 32 73	Apple iPad Pro 11"
810 32 74	Apple iPad Air 10.5"
810 32 75	Apple iPad 9.7"
810 32 76	Microsoft Surface GO 10"

Werkzeugbereitstellung

8





Maße in mm

Werkzeuggleiter 8, 1-Loch

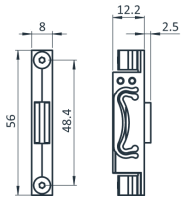
ART.-NR. 810 32 80

Werkstoff **Kunststoff PA**
Farbe **schwarz**
Baureihe **8**

- Gleiter zum Aufhängen von Werkzeugen in der Profilnut.
- Ausführung: Nut N 8

8





Maße in mm

Magnethalter I, Nut 8

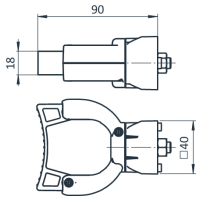
ART.-NR. 810 32 87

Werkstoff **Magnethalter: Kunststoff PA; Magnet: Neodym; Montagematerial: Stahl**
Oberfläche **Montagematerial: verzinkt**
Farbe **Magnethalter: grau ≈ RAL 7042**
Baureihe **8**

- Magnethalter für Werkzeuge, einfach in Nut 8 einclipsbar.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8

8/10





Maße in mm

Besenhalter FLEX FX 20 - 30 für Profile 40 / 45, Nut 8 / 10

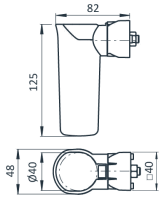
ART.-NR. 810 33 24

Werkstoff **Besenhalter: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Halteband FLEX: Kunststoff ...**
Oberfläche **Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe **Halter: schwarz; Halteband: schwarz; Nutfixierung: schwarz**
Baureihe **8 / 10**

- Drehbarer Halter für Besen und Stiele Ø 20–30 mm.
- Ausführung: Nut N 8 / 10

8/10





Maße in mm

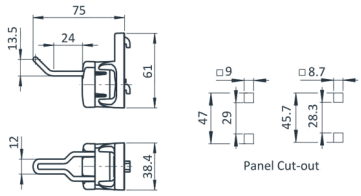
Werkzeugköcher FX D50 für Profile 40 / 45, Nut 8 / 10

ART.-NR. 810 33 25

Werkstoff	**Halter ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz; Nutfixierung: schwarz**
Baureihe	**8 / 10**

- Drehbarer Werkzeugköcher Ø 50 mm für Profile 40/45.
- Ausführung: Nut N 8 / 10





Maße in mm

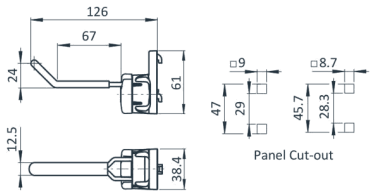
Werkzeughaken FX 24/16 - 12 für Quadratlochungen 9 x 9 (8.7 x 8.7)

ART.-NR. 810 33 31

Werkstoff	**Hinterer Montage-Halter ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Hinterer Montage-Halter: schwarz; Vorderer Arretier-Halter: schwarz**

- Drehbarer Werkzeughaken für Lochbleche, mit Beschriftungsfeld.





Maße in mm

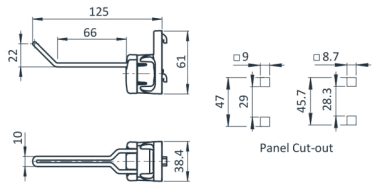
Werkzeughaken FX 66/27 - 13, gummiert für Quadratlochungen 9 x 9 (8.7 x 8.7)

ART.-NR. 810 33 32

Werkstoff	**Hinterer Montage-Halter: Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt ...**
Oberfläche	**Draht: PVC beschichtet; Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Draht: schwarz beschichtet; Hinterer Montage-Halter: schwarz; Vorderer ...**

- Gummierter Werkzeughaken für Lochbleche, mit Beschriftungsfeld.





Maße in mm

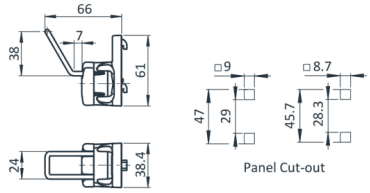
Werkzeughaken FX 66/27 - 13 für Quadratlochungen 9 x 9 (8.7 x 8.7)

ART.-NR. 810 33 33

Werkstoff	**Hinterer Montage-Halter ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Hinterer Montage-Halter: schwarz; Vorderer Arretier-Halter: schwarz**

- Drehbarer Werkzeughaken für Lochbleche, mit Beschriftungsfeld.





Maße in mm

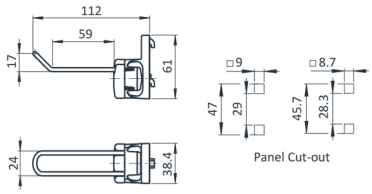
Werkzeughaken FX 7/38 - 24 für Quadratlochungen 9 x 9 (8.7 x 8.7)

ART.-NR. 810 33 34

Werkstoff	**Hinterer Montage-Halter ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Hinterer Montage-Halter: schwarz; Vorderer Arretier-Halter: schwarz**

- Drehbarer Werkzeughaken für Lochbleche, mit Beschriftungsfeld.





Maße in mm

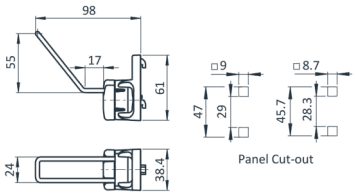
Werkzeughaken FX 59/19 - 24 für Quadratlochungen 9 x 9 (8.7 x 8.7)

ART.-NR. 810 33 35

Werkstoff	**Hinterer Montage-Halter ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Hinterer Montage-Halter: schwarz; Vorderer Arretier-Halter: schwarz**

- Drehbarer Werkzeughaken für Lochbleche, mit Beschriftungsfeld.





Maße in mm

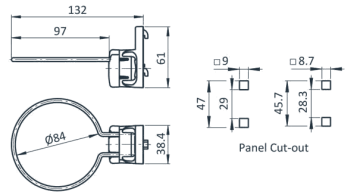
Werkzeughaken FX 17/57 - 24 für Quadratlochungen 9 x 9 (8.7 x 8.7)

ART.-NR. 810 33 36

Werkstoff	**Hinterer Montage-Halter ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Hinterer Montage-Halter: schwarz; Vorderer Arretier-Halter: schwarz**

- Drehbarer Werkzeughaken für Lochbleche, mit Beschriftungsfeld.





Maße in mm

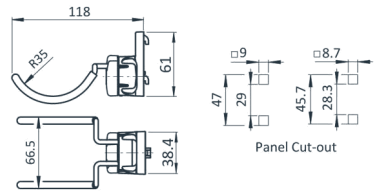
Werkzeughalter FX D80 für Quadratlochungen 9 x 9 (8.7 x 8.7)

ART.-NR. 810 33 37

Werkstoff	**Hinterer Montage-Halter ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Hinterer Montage-Halter: schwarz; Vorderer Arretier-Halter: schwarz**

- Werkzeugring Ø 80 mm für Lochbleche, mit Beschriftungsfeld.





Maße in mm

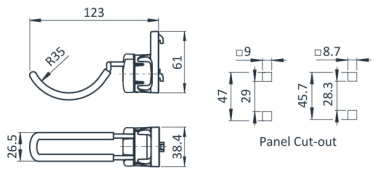
Werkzeug-Doppelhaken FX R35 - 67, gummiert für Quadratlochungen 9 x 9 (8.7 x 8.7)

ART.-NR. 810 33 38

Werkstoff	**Hinterer Montage-Halter: Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt ...**
Oberfläche	**Draht: PVC beschichtet; Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Draht: schwarz beschichtet; Hinterer Montage-Halter: schwarz; Vorderer ...**

- Gummierter Doppelhaken für Lochbleche, mit Beschriftungsfeld.





Maße in mm

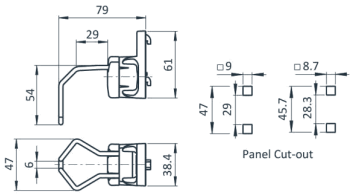
Werkzeughaken FX R35 - 27, gummiert für Quadratlochungen 9 x 9 (8.7 x 8.7)

ART.-NR. 810 33 39

Werkstoff	**Hinterer Montage-Halter: Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt ...**
Oberfläche	**Draht: PVC beschichtet; Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Draht: schwarz beschichtet; Hinterer Montage-Halter: schwarz; Vorderer ...**

- Gummierter Werkzeughaken für Lochbleche, mit Beschriftungsfeld.





Maße in mm

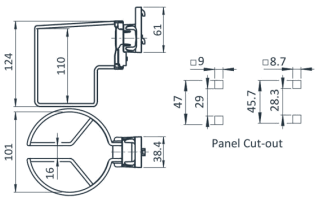
Tuchklemme FX für Quadratlochungen 9 x 9 (8.7 x 8.7)

ART.-NR. 810 33 40

Werkstoff	**Hinterer Montage-Halter ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Hinterer Montage-Halter: schwarz; Vorderer Arretier-Halter: schwarz**

- Tuchklemme für Lochbleche, mit Beschriftungsfeld.





Maße in mm

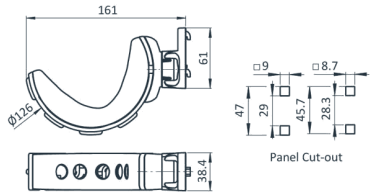
Flaschenhalter FX für Quadratlochungen 9 x 9 (8.7 x 8.7)

ART.-NR. 810 33 41

Werkstoff	**Hinterer Montage-Halter: Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Hinterer Montage-Halter: schwarz; Vorderer Arretier-Halter: schwarz**

- Flaschenhalter für Lochbleche, mit Beschriftungsfeld.





Maße in mm

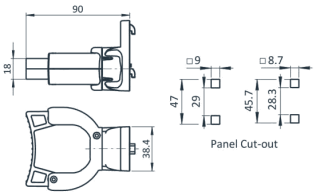
Werkzeugablage PARABOL FX für Quadratlochungen 9 x 9 (8.7 x 8.7)

ART.-NR. 810 33 44

Werkstoff	**Hinterer Montage-Halter ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Hinterer Montage-Halter: schwarz; Vorderer Arretier-Adapter: schwarz ...**

- Neigbare Werkzeugablage für Lochbleche.





Maße in mm

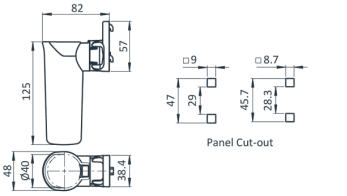
Besenhalter FLEX FX 20 - 30 für Quadratlochungen 9 x 9 (8.7 x 8.7)

ART.-NR. 810 33 45

Werkstoff	**Halter: Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt; Besenhalter: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz, Besenhalter: schwarz, Halteband: schwarz**

- Halter für Besen und Stiele an Lochblechen.





Maße in mm

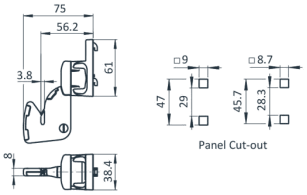
Werkzeugköcher FX D50 für Quadratlochungen 9 x 9 (8.7 x 8.7)

ART.-NR. 810 33 46

Werkstoff	**Halter ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz; Köcher: schwarz**

- Werkzeugköcher Ø 50 mm für Lochbleche.





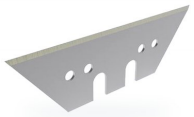
Maße in mm

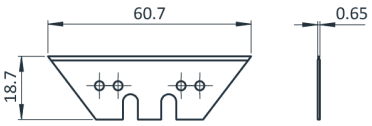
Folienschneider FX für Quadratlochungen 9 x 9 (8.7 x 8.7)

ART.-NR. 810 33 49

Werkstoff	**Halter ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz; Folienschneider: schwarz**

- Folienschneider für Lochbleche, Klinge wechselbar.





Maße in mm

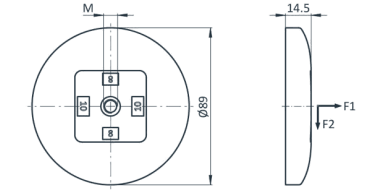
Trapezklinge für Folienschneider FX

ART.-NR. 810 33 50

Werkstoff	**Carbonstahl**

- Ersatzklinge für den Folienschneider.





Maße in mm

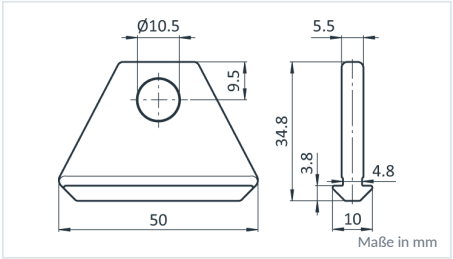
Magnetische Werkzeughalter Befestigung FX

ART.-NR. 810 33 51

Werkstoff	**Befestigung: Gummi / Stahl; Magnete: Neodym**
Oberfläche	**Befestigung: -/ verzinkt**
Farbe	**Befestigung: schwarz / -**

- Magnetadapter – Werkzeughalter an Stahlflächen befestigen.
- Ausführung: M M8 · F1 (N) 140 · F2 (N) 130





Maße in mm

Werkzeuggleiter 5/6, 1-Loch

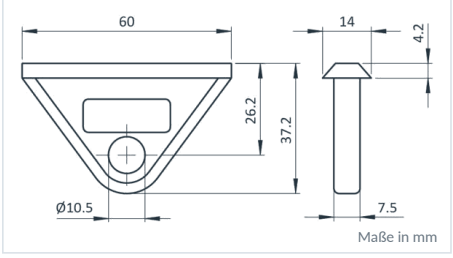
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz, grau**

- Gleiter zum Aufhängen von Werkzeugen in der Profilnut.

ART.-NR.	Farbe
810 32 78	schwarz
810 32 79	grau ≈ RAL 7042





Maße in mm

Werkzeuggleiter 8/10, 1-Loch

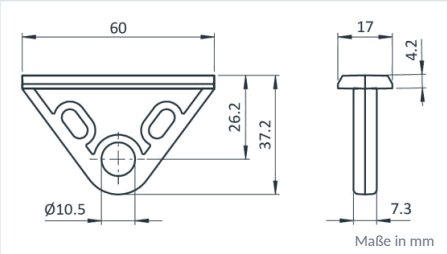
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz, grau**

- Gleiter zum Aufhängen von Werkzeugen in der Profilnut.

ART.-NR.	Farbe
810 32 81	schwarz
810 32 82	grau ≈ RAL 7042





Werkzeuggleiter 8/10, 3-Loch

8/10

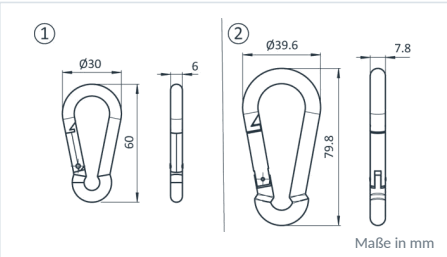
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz, grau**
Baureihe **8 / 10**

- Werkzeuggleiter mit Ösen für Sicherungsseile.

ART.-NR.	Farbe
810 32 83	schwarz
810 32 84	grau ≈ RAL 7042





Karabinerhaken für Werkzeuggleiter

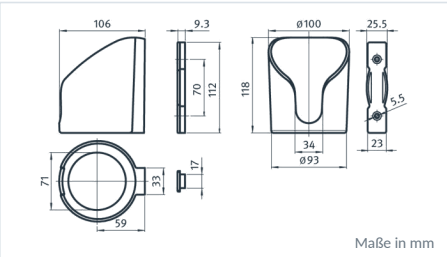
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl / Edelstahl**
Oberfläche **verzinkt / blank**

- Karabiner für Werkzeuggleiter.

ART.-NR.	Ausführung	Material
810 32 85	6 x 60	Stahl
810 32 86	8 x 80	Edelstahl





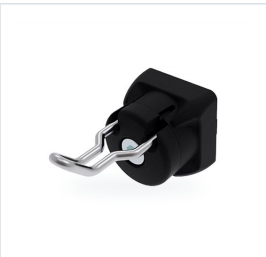
Becherhalter

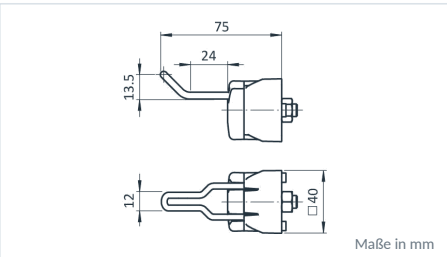
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz, rot Befestigung:mit Senkschrauben M5**

- Halter für Flaschen, Becher oder Handgeräte.

ART.-NR.	Ausführung	ESD	Farbe
810 32 88	Boden offen	-	schwarz
810 32 89	Boden offen	-	rot ≈ RAL 3002
810 32 90	Boden geschlossen	-	schwarz
810 32 91	Boden geschlossen	ESD elektrostatisch entladend	schwarz





Werkzeughaken FX 24/16 - 12 für Profile 40 / 45, Nut 8 / 10

8/10

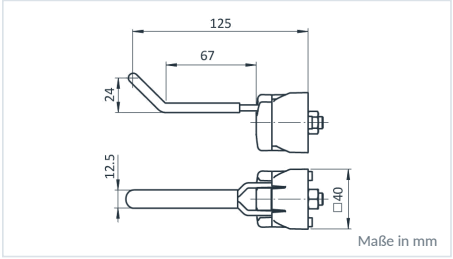
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Halter Standard-Ausführung: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt Halter ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: ...**
Oberfläche **Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe **Halter: schwarz, grau; Nutfixierung: schwarz**
Baureihe **8 / 10**

- Drehbarer Werkzeughaken für Profile 40/45.

ART.-NR.	ESD	Farbe
810 32 92	-	schwarz
810 32 93	ESD elektrostatisch entladend	schwarz
810 32 94	-	grau ≈ RAL 7042





Maße in mm

Werkzeughaken FX 66/27 - 13, gummiert für Profile 40 / 45, Nut 8 / 10

8/10

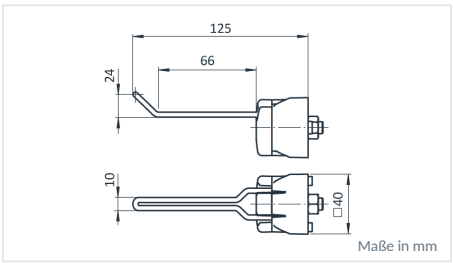
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Halter Standard-Ausführung: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Draht: Edelstahl 1.4301; Druckfeder: Federstahl 1.4310 ...**
Oberfläche	**Draht: PVC beschichtet; Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Draht: schwarz beschichtet; Halter: schwarz, grau; Nutfixierung: schwarz**
Baureihe	**8 / 10**

- Drehbarer, gummierter Werkzeughaken für Profile 40/45.

ART.-NR.	Farbe
810 32 95	schwarz
810 32 96	grau ≈ RAL 7042





Maße in mm

Werkzeughaken FX 66/27 - 13 für Profile 40 / 45, Nut 8 / 10

8/10

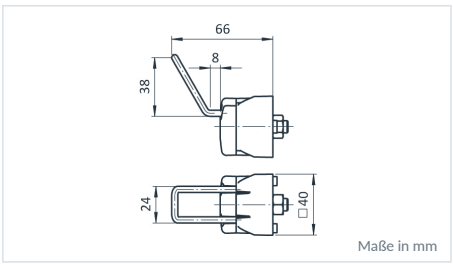
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Halter Standard-Ausführung: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Draht: Edelstahl 1.4301; Druckfeder: Federstahl 1.4310 ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz, grau; Nutfixierung: schwarz**
Baureihe	**8 / 10**

- Drehbarer Werkzeughaken für Profile 40/45.

ART.-NR.	Farbe
810 32 97	schwarz
810 32 98	grau ≈ RAL 7042





Maße in mm

Werkzeughaken FX 7/38 - 24 für Profile 40 / 45, Nut 8 / 10

8/10

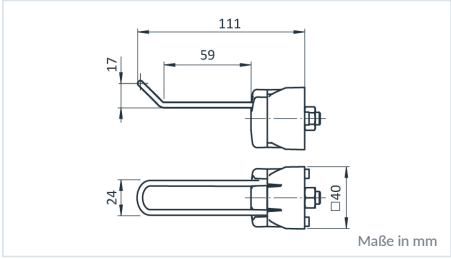
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Halter Standard-Ausführung: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt Halter ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz, grau; Nutfixierung: schwarz**
Baureihe	**8 / 10**

- Drehbarer Werkzeughaken für Profile 40/45.

ART.-NR.	ESD	Farbe
810 32 99	-	schwarz
810 33 00	ESD elektrostatisch entladend	schwarz
810 33 01	-	grau ≈ RAL 7042





Maße in mm

Werkzeughaken FX 59/19 - 24 für Profile 40 / 45, Nut 8 / 10

8/10

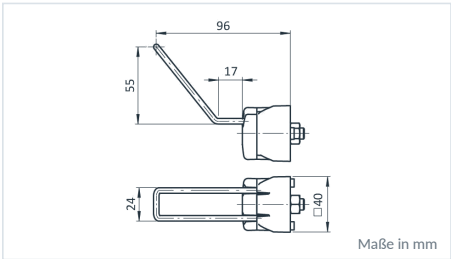
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Halter Standard-Ausführung: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt Halter ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz, grau; Nutfixierung: schwarz**
Baureihe	**8 / 10**

- Drehbarer Werkzeughaken für Profile 40/45.

ART.-NR.	ESD	Farbe
810 33 02	-	schwarz
810 33 03	ESD elektrostatisch entladend	schwarz
810 33 04	-	grau ≈ RAL 7042





Maße in mm

Werkzeughaken FX 17/57 - 24 für Profile 40 / 45, Nut 8 / 10

8/10

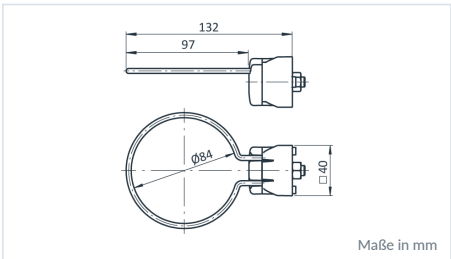
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Halter Standard-Ausführung: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt Halter ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz, grau; Nutfixierung: schwarz**
Baureihe	**8 / 10**

- Drehbarer Werkzeughaken für Profile 40/45.

ART.-NR.	ESD	Farbe
810 33 05	-	schwarz
810 33 06	ESD elektrostatisch entladend	schwarz
810 33 07	-	grau ≈ RAL 7042





Maße in mm

Werkzeughalter FX D80 für Profile 40 / 45, Nut 8 / 10

8/10

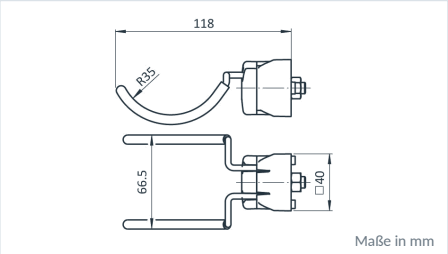
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Halter Standard-Ausführung: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt Halter ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz, grau; Nutfixierung: schwarz**
Baureihe	**8 / 10**

- Drehbarer Werkzeugring Ø 80 mm für Profile 40/45.

ART.-NR.	ESD	Farbe
810 33 08	-	schwarz
810 33 09	ESD elektrostatisch entladend	schwarz
810 33 10	-	grau ≈ RAL 7042





Werkzeug-Doppelhaken FX R35 - 67, gummiert für Profile 40 / 45, Nut 8 / 10

8/10

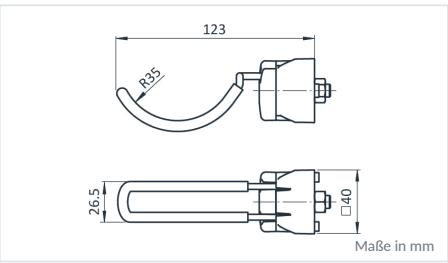
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Halter Standard-Ausführung: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Draht: Edelstahl 1.4301; Druckfeder: Federstahl 1.4310 ...**
Oberfläche	**Draht: PVC beschichtet; Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Draht: schwarz beschichtet; Halter: schwarz, grau; Nutfixierung: schwarz**
Baureihe	**8 / 10**

- Drehbarer, gummierter Doppelhaken für Profile 40/45.

ART.-NR.	Farbe
810 33 11	schwarz
810 33 12	grau ≈ RAL 7042





Werkzeughaken FX R35 - 27, gummiert für Profile 40 / 45, Nut 8 / 10

8/10

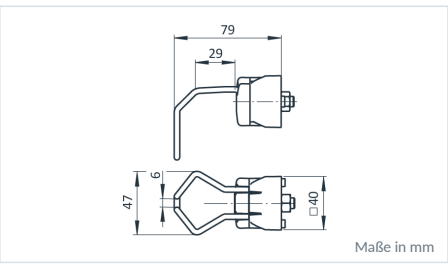
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Halter Standard-Ausführung: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Draht: Edelstahl 1.4301; Druckfeder: Federstahl 1.4310 ...**
Oberfläche	**Draht: PVC beschichtet; Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Draht: schwarz beschichtet; Halter: schwarz, grau; Nutfixierung: schwarz**
Baureihe	**8 / 10**

- Drehbarer, gummierter Werkzeughaken für Profile 40/45.

ART.-NR.	Farbe
810 33 13	schwarz
810 33 14	grau ≈ RAL 7042





Tuchklemme FX für Profile 40 / 45, Nut 8 / 10

8/10

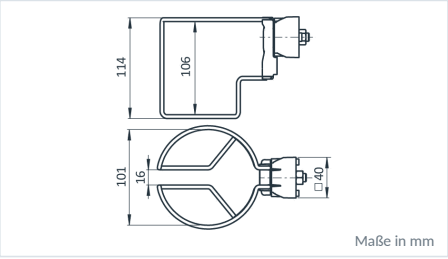
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Halter Standard-Ausführung: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt Halter ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz, grau; Nutfixierung: schwarz**
Baureihe	**8 / 10**

- Drehbare Tuchklemme für Profile 40/45.

ART.-NR.	ESD	Farbe
810 33 15	-	schwarz
810 33 16	ESD elektrostatisch entladend	schwarz
810 33 17	-	grau ≈ RAL 7042





Flaschenhalter FX für Profile 40 / 45, Nut 8 / 10

8/10

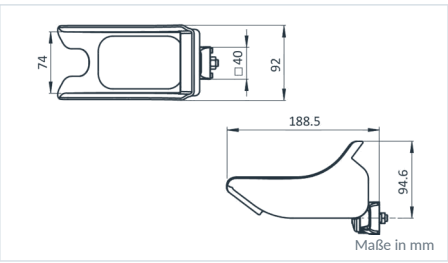
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Halter Standard-Ausführung: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Draht: Edelstahl 1.4301; Druckfeder: Federstahl 1.4310 ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz, grau; Nutfixierung: schwarz**
Baureihe	**8 / 10**

- Drehbarer Flaschenhalter für Profile 40/45.

ART.-NR.	Farbe
810 33 18	schwarz
810 33 19	grau ≈ RAL 7042





Packband-Handabroller Halter FX für Profil 40 / 45, Nut 8 / 10

8/10

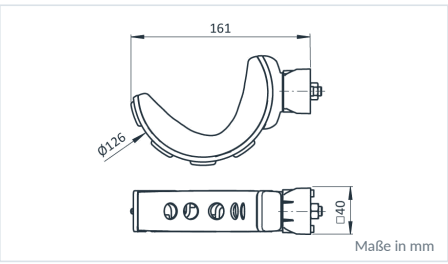
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Halter: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Druckfeder: Federstahl 1.4310; Schraube: Stahl ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz, grau; Nutfixierung: schwarz**
Baureihe	**8 / 10**

- Drehbarer Halter für Klebeband-Abroller.

ART.-NR.	Farbe
810 33 20	schwarz
810 33 21	grau ≈ RAL 7042





Werkzeugablage PARABOL FX für Profile 40 / 45, Nut 8 / 10 (Set)

8/10

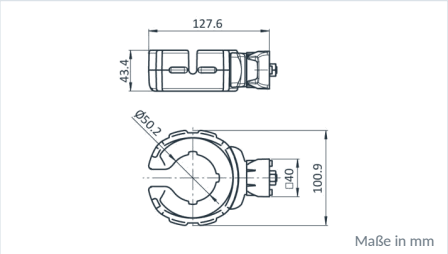
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Werkzeugablage Standard-Ausführung: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt Werkzeugablage ESD elektrostatisch ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz; Nutfixierung: schwarz**
Baureihe	**8 / 10**

- Neigbare Werkzeugablage, auch für schwere Schrauber.

ART.-NR.	ESD
810 33 22	-
810 33 23	ESD elektrostatisch entladend





Schrauberhalter FX D50 für Profil 40 / 45, Nut 8 / 10

8/10

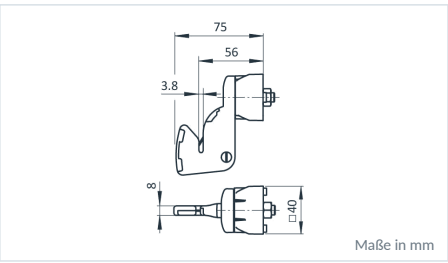
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Halter: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Druckfeder: Federstahl 1.4310; Schraube: Stahl ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz, grau; Nutfixierung: schwarz**
Baureihe	**8 / 10**

- Drehbarer Halter für Akkuschrauber.

ART.-NR.	Farbe
810 33 26	schwarz
810 33 27	grau ≈ RAL 7042





Folienschneider FX für Profile 40 / 45, Nut 8 / 10

8/10

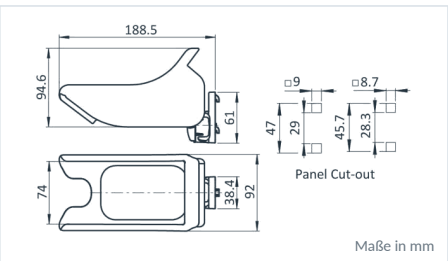
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Folienschneider Standard-Ausführung: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt Folienschneider ESD elektrostatisch ...**
Oberfläche	**Senkkopfschraube: vernickelt; Hülsenmutter: vernickelt; Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Folienschneider: schwarz, grau; Nutfixierung: Schwarz**
Baureihe	**8 / 10**

- Drehbarer Folienschneider mit Wechselklinge.

ART.-NR.	ESD	Farbe
810 33 28	-	schwarz
810 33 29	ESD elektrostatisch entladend	schwarz
810 33 30	-	grau ≈ RAL 7042





Packband-Handabroller Halter FX für Quadratlochungen 9 x 9 (8.7 x 8.7)

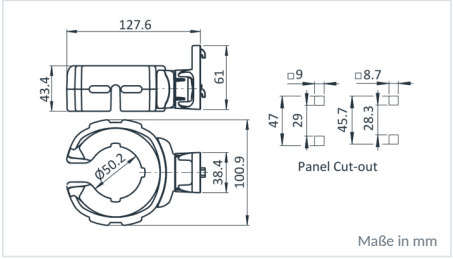
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Halter schwarze; Ausführung: Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt Halter graue; Ausführung: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz, grau; Packband-Handabroller Halter: schwarz, grau**

- Halter für Klebeband-Abroller an Lochblechen.

ART.-NR.	Farbe
810 33 42	schwarz
810 33 43	grau ≈ RAL 7042





Maße in mm

Schrauberhalter FX D50 für Quadratlochungen 9 x 9 (8.7 x 8.7)

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

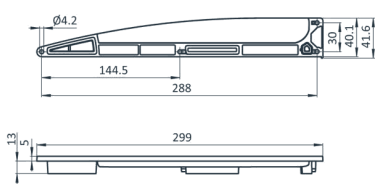
Werkstoff	**Hinterer Montage-Halter schwarze; Ausführung: Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt Hinterer ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Hinterer Montage-Halter: schwarz, grau; Vorderer Arretier-Adapter: schwarz, grau; Schrauberhalter: schwarz, grau**

- Halter für Akkuschrauber an Lochblechen.

ART.-NR.	Farbe
810 33 47	schwarz
810 33 48	grau ≈ RAL 7042

Materialbereitstellung





Maße in mm

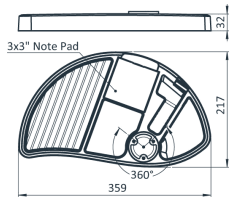
Abdeckkappe für Regalboden AL 300 (Set)

ART.-NR. 810 33 83

Werkstoff	**Abdeckkappen: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Schrauben: verzinkt**
Oberfläche	**Schrauben: verzinkt**
Farbe	**Abdeckkappen: grau**

- Abdeckkappe für Profilenden, anschraubbar.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

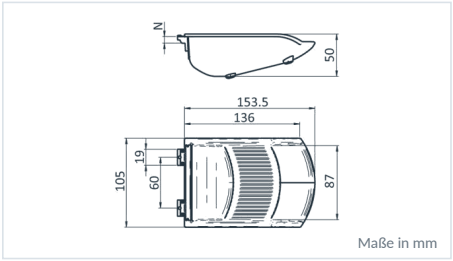
Schwenkbare Untertisch-Ablageschale

ART.-NR. 810 33 84

Werkstoff	**Kunststoff ABS**
Farbe	**schwarz Befestigung:unter der Tischplatte mit 3 Linsenkopf-Holzschraube 4 x ...**

- Schwenkbare Ablageschale unter der Tischplatte.





Maße in mm

Greifschale 105 x 130 x 50 für Profilnut (Set)

8

13 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Greifschale Standard-Ausführung: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Greifschale ESD elektrostatisch ...**

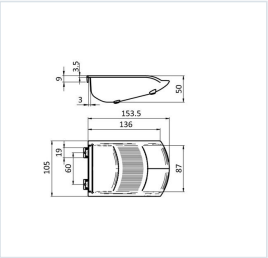
Farbe **Greifschale: schwarz, gelb, rot, blau, grün, grau; Sichtfenster: transparent (farblos)**

Baureihe **8**

- Greifschale für Kleinteile, in die Profilnut einschwenkbar.

ART.-NR.	ESD	Farbe	Nut N mm
810 33 52	-	schwarz	8
810 33 53	ESD elektrostatisch entladend	schwarz	8
810 33 54	-	grau ≈ RAL 7042	8
810 33 55	-	schwarz	10
810 33 56	ESD elektrostatisch entladend	schwarz	10
810 33 57	-	gelb ≈ RAL 1003	8
810 33 58	-	grün ≈ RAL 6032	8

ART.-NR.	ESD	Farbe	Nut N mm
810 33 59	-	grün ≈ RAL 6032	10
810 33 60	-	blau ≈ RAL 5005	8
810 33 61	-	rot ≈ RAL 3020	8
810 33 62	-	grau ≈ RAL 7042	10
810 33 63	-	gelb ≈ RAL 1003	10
810 33 64	-	rot ≈ RAL 3020	10



Greifschale 105 x 130 x 50 für Einhängeprofil (Set)

6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

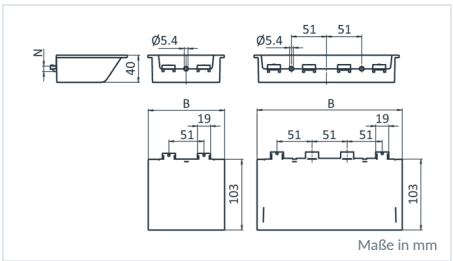
Werkstoff **Standard-Ausführung: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt**

Farbe **Greifschale: schwarz, gelb, rot, grün, grau; Sichtfenster: transparent (farblos)**

- Greifschale für Kleinteile, für Einhängeprofile und Lochplatten.

ART.-NR.	ESD	Farbe
810 33 65	-	schwarz
810 33 66	ESD elektrostatisch entladend	schwarz
810 33 67	-	grün ≈ RAL 6032
810 33 68	-	gelb ≈ RAL 1003
810 33 69	-	rot ≈ RAL 3020
810 33 70	-	grau ≈ RAL 7042





Maße in mm

Greifbehälter 110 / 210 x 105 x 40

8

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**

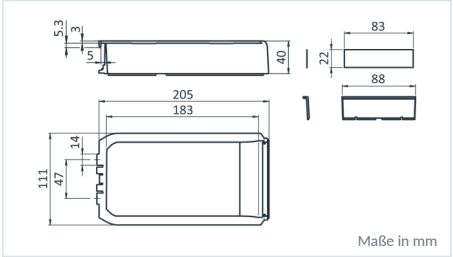
Farbe **schwarz**

Baureihe **8**

- Greifbehälter für Kleinteile, in die Profilnut einschwenkbar.

ART.-NR.	B mm
810 33 71	110
810 33 72	210





Greifbehälter 110 x 210 x 40 (Set)

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

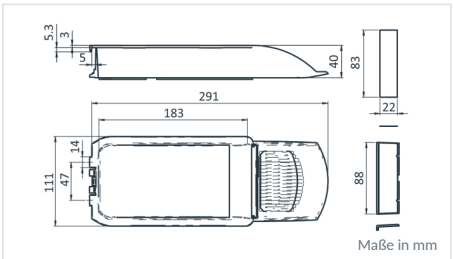
Werkstoff **Greifbehälter Standard-Ausführung: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Greifbehälter ESD elektrostatisch ...**

Farbe **Greifbehälter: schwarz; Sichtfenster: transparent (farblos)**

- Stapelbarer Greifbehälter für Einhängeprofile.

ART.-NR.	ESD
810 33 73	-
810 33 74	ESD elektrostatisch entladend





Schalenbehälter 110 x 270 x 40 (Set)

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

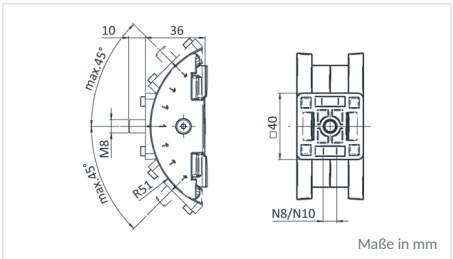
Werkstoff **Schalenbehälter Standard-Ausführung: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Schalenbehälter ESD elektrostatisch ...**

Farbe **Schalenbehälter: schwarz; Sichtfenster: transparent (farblos)**

- Stapelbarer Schalenbehälter mit Vereinzelungsfläche.

ART.-NR.	ESD
810 33 75	-
810 33 76	ESD elektrostatisch entladend





Schwenkadapter für Behälter

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Gehäuse Standard-Ausführung: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Gehäuse ESD elektrostatisch ...**

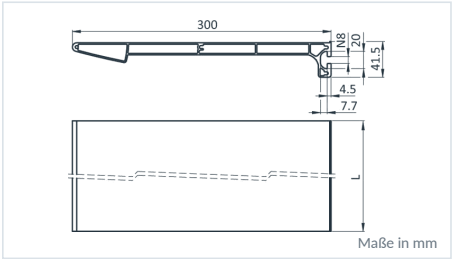
Oberfläche **Fixierung: blank; Befestigungsmaterial: verzinkt**

Farbe **Gehäuse: schwarz; Adapter: schwarz**

- Schwenkadapter für Behälter, bis 45° neigbar.

ART.-NR.	ESD
810 33 77	-
810 33 78	ESD elektrostatisch entladend





Regalboden AL 300, Nut 8

8

4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**

Oberfläche **eloxiert**

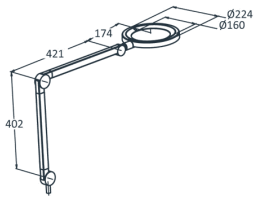
Baureihe **8**

- Aluminium-Regalboden für Ablagen am Arbeitsplatz.

ART.-NR.	L mm
810 33 79	788
810 33 80	1188
810 33 81	1488
810 33 82	1788

Beleuchtung und Stromversorgung





Maße in mm

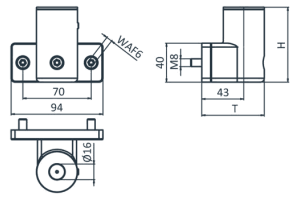
Lupenleuchte D160 mit Gelenkarm (Set)

ART.-NR. 810 33 85

Werkstoff	**Gelenkarm: Aluminium; Gehäuse: Kunststoff; Linse: Acrylglas; PMMA ...**
Oberfläche	**Gelenkarm: eloxiert**
Farbe	**Gehäuse: grau; Abdeckung: grau**

- LED-Lupenleuchte mit Gelenkarm für Präzisionsarbeiten.
- Ausführung: ØD 160





Maße in mm

Seiten-Adapter für Lupenleuchte D160 mit Gelenkarm (Set)

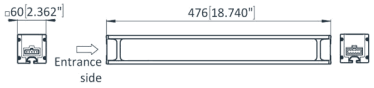
ART.-NR. 810 33 86

Werkstoff	**Lagerbuchse: Kunststoff POM; Montage-Flansch: Aluminiumdruckguss ...**
Oberfläche	**Montage-Flansch: lackiert; Montage-Adapter: lackiert; Schrauben: verzinkt**
Farbe	**Lagerbuchse: schwarz; Montage-Flansch: alufarbig; Montage-Adapter: alufarbig**

- Seitenadapter für die Lupenleuchte.
- Ausführung: H 77 · ØD 16 · T 64

8





Maße in mm

LED Leuchte Modul F Line 476 dimmbar, für Reihenschaltung

ART.-NR. 810 33 91

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminium; Endkappen: Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt ...**
Oberfläche	**Gehäuse Standard-Ausführung: eloxiert**
Farbe	**Gehäuse: -; Endkappen: schwarz; Streuscheibe: transparent (farblos)**
Baureihe	**8**

- Dimmbare LED-Leuchte für Reihenschaltung, Montage in Nut 8.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8

8





Maße in mm

LED Leuchte Modul F Line 476 dimmbar, mit Taster, für Reihenschaltung

ART.-NR. 810 33 92

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminium; Endkappen: Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt ...**
Oberfläche	**Gehäuse Standard-Ausführung: eloxiert**
Farbe	**Gehäuse Standard-Ausführung: -; Endkappen: schwarz ...**
Baureihe	**8**

- LED-Leuchte mit Dimmtaster für Reihenschaltung.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8

8





Maße in mm

LED Leuchte Modul F Line 953 dimmbar, für Reihenschaltung

ART.-NR. 810 33 97

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminium; Endkappen: Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt ...**
Oberfläche	**Gehäuse Standard-Ausführung: eloxiert**
Farbe	**Gehäuse: -; Endkappen: schwarz; Streuscheibe: transparent (farblos)**
Baureihe	**8**

- Dimmbare LED-Leuchte für Reihenschaltung, Montage in Nut 8.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8

8





Maße in mm

LED Leuchte Modul F Line 953 dimmbar, mit Taster, für Reihenschaltung

ART.-NR. 810 33 98

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminium; Endkappen: Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt ...**
Oberfläche	**Gehäuse Standard-Ausführung: eloxiert**
Farbe	**Gehäuse Standard-Ausführung: -; Endkappen: schwarz ...**
Baureihe	**8**

- LED-Leuchte mit Dimmtaster für Reihenschaltung.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8

8





Maße in mm

Steckdosenleiste Modul F Line 370 5x, mit Schalter

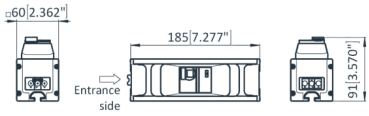
ART.-NR. 810 34 12

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminium; Endkappen: Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt ...**
Oberfläche	**Gehäuse: eloxiert**
Farbe	**Gehäuse: -; Endkappen: schwarz; Steckdoseneinsätze: ...**
Baureihe	**8**

- Schaltbare Steckdosenleiste, Montage in Nut 8.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8 · Steckdosentyp Typ F: CEE 7/3

8





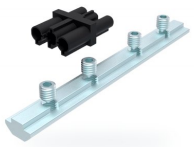
Maße in mm

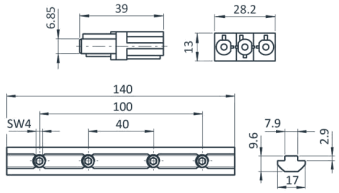
FI-Schutzschalter 25A / 30mA, Modul F Line 185

ART.-NR. 810 34 21

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminium; Endkappen: Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt ...**
Oberfläche	**Gehäuse: eloxiert**
Farbe	**Endkappen: schwarz; FI-Schutzschalter: weiß**
Baureihe	**8**

- FI-Schutzschalter für die Modul-F-Line-Kette.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8





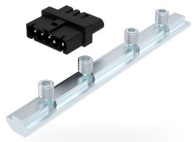
Maße in mm

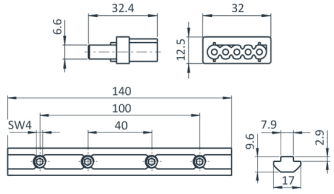
Verbindungskupplung GST18i3 für Modul F Line (Set)

ART.-NR. 810 34 30

Werkstoff	**Verbindungskupplung: Kunststoff PA; Verbindernutenstein: Stahl**
Oberfläche	**Verbindernutenstein: verzinkt**
Farbe	**Verbindungskupplung: schwarz**

- Kupplung (3-polig) zum direkten Verbinden von Modul-F-Line-Komponenten.





Maße in mm

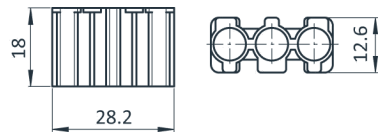
Verbindungskupplung GST15i5 für Modul F Line (Set)

ART.-NR. 810 34 31

Werkstoff	**Verbindungskupplung: Kunststoff PA; Verbindernutenstein: Stahl**
Oberfläche	**Verbindernutenstein: verzinkt**
Farbe	**Verbindungskupplung: schwarz**

- Kupplung (5-polig) zum direkten Verbinden von Modul-F-Line-Komponenten.





Maße in mm

Abdeckkappe GST18i3 für Modul F Line

ART.-NR. 810 34 32

Werkstoff	**Kunststoff PA**
Farbe	**schwarz**

- Schutzkappe für freie 3-polige Buchsen.





Maße in mm

LED Leuchte Modul F Line 476 dimmbar

8

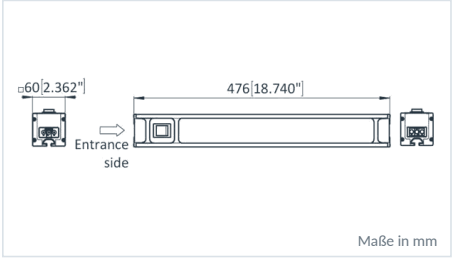
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminium; Endkappen: Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt; Streuscheibe: Polycarbonat ...**
Oberfläche	**Gehäuse Standard-Ausführung: eloxiert Gehäuse ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: ...**
Farbe	**Gehäuse Standard-Ausführung: - Gehäuse ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: schwarz ...**
Baureihe	**8**

- Dimmbare LED-Leuchte für Arbeitsplätze, Montage in Nut 8.

ART.-NR.	ESD
810 33 87	-
810 33 88	ESD





Maße in mm

LED Leuchte Modul F Line 476 dimmbar, mit Taster

8

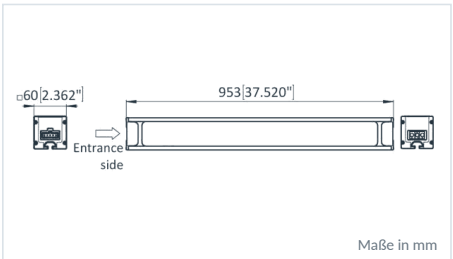
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminium; Endkappen: Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt; Streuscheibe: Polycarbonat ...**
Oberfläche	**Gehäuse Standard-Ausführung: eloxiert Gehäuse ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: ...**
Farbe	**Gehäuse Standard-Ausführung: - Gehäuse ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: schwarz ...**
Baureihe	**8**

- LED-Leuchte mit Dimmtaster, Montage in Nut 8.

ART.-NR.	ESD
810 33 89	-
810 33 90	ESD





Maße in mm

LED Leuchte Modul F Line 953 dimmbar

8

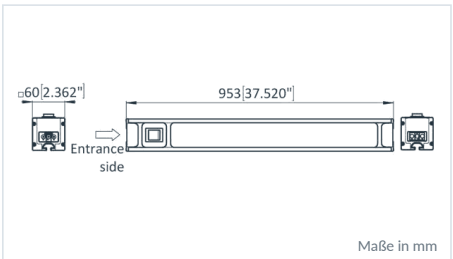
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminium; Endkappen: Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt; Streuscheibe: Polycarbonat ...**
Oberfläche	**Gehäuse Standard-Ausführung: eloxiert Gehäuse ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: ...**
Farbe	**Gehäuse Standard-Ausführung: - Gehäuse ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: schwarz ...**
Baureihe	**8**

- Dimmbare LED-Leuchte für Arbeitsplätze, Montage in Nut 8.

ART.-NR.	ESD
810 33 93	-
810 33 94	ESD





Maße in mm

LED Leuchte Modul F Line 953 dimmbar, mit Taster

8

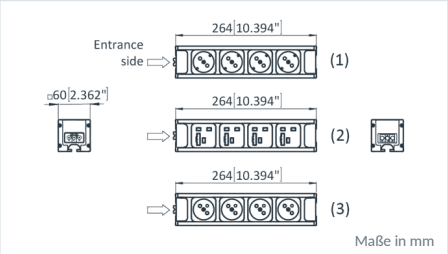
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminium; Endkappen: Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt; Streuscheibe: Polycarbonat ...**
Oberfläche	**Gehäuse Standard-Ausführung: eloxiert Gehäuse ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: ...**
Farbe	**Gehäuse Standard-Ausführung: - Gehäuse ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: schwarz ...**
Baureihe	**8**

- LED-Leuchte mit Dimmtaster, Montage in Nut 8.

ART.-NR.	ESD
810 33 95	-
810 33 96	ESD





Steckdosenleiste Modul F Line 264 4x

8

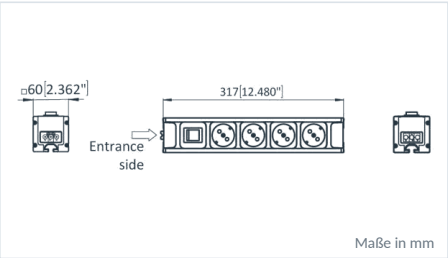
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminium; Endkappen: Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt; Steckdoseneinsätze: Kunststoff PA**
Oberfläche	**Gehäuse Standard-Ausführung: eloxiert Gehäuse ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: ...**
Farbe	**Gehäuse Standard-Ausführung: - Gehäuse ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: schwarz ...**
Baureihe	**8**

- Steckdosenleiste mit 4 Steckdosen, Montage in Nut 8.

ART.-NR.	ESD	Steckdosentyp
810 33 99	-	Typ F: CEE 7/3
810 34 00	ESD	Typ F: CEE 7/3
810 34 01	-	Typ G: BS 1363
810 34 02	-	Typ E: CEE 7/5





Steckdosenleiste Modul F Line 317 4x, mit Schalter, für Reihenschaltung

8

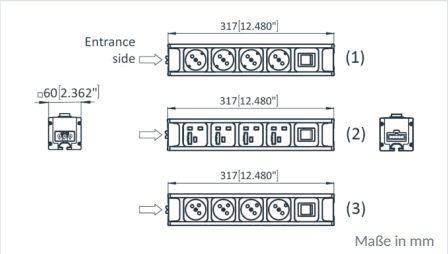
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminium; Endkappen: Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt; Steckdoseneinsätze: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Gehäuse Standard-Ausführung: eloxiert Gehäuse ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: ...**
Farbe	**Gehäuse Standard-Ausführung: - Gehäuse ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: schwarz ...**
Baureihe	**8**

- Schaltbare Steckdosenleiste, Montage in Nut 8.

ART.-NR.	ESD
810 34 03	-
810 34 04	ESD





Steckdosenleiste Modul F Line 317 4x, mit Dimmtaster, für Reihenschaltung

8

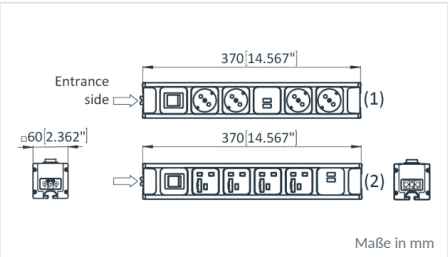
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminium; Endkappen: Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt; Steckdoseneinsätze: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Gehäuse Standard-Ausführung: eloxiert Gehäuse ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: ...**
Farbe	**Gehäuse Standard-Ausführung: - Gehäuse ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: schwarz ...**
Baureihe	**8**

- Steckdosenleiste mit Dimmfunktion für angeschlossene LED-Leuchten.

ART.-NR.	ESD	Steckdosentyp
810 34 05	-	Typ F: CEE 7/3
810 34 06	ESD	Typ F: CEE 7/3
810 34 07	-	Typ G: BS 1363
810 34 08	-	Typ E: CEE 7/5





Steckdosenleiste Modul F Line 370 4x + USB, mit Schalter

8

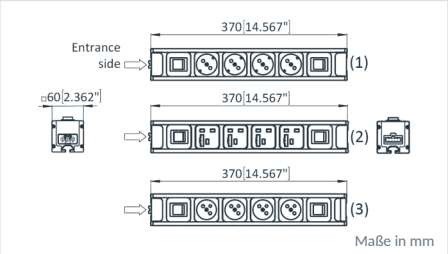
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminium; Endkappen: Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt; Steckdoseneinsätze: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Gehäuse Standard-Ausführung: eloxiert Gehäuse ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: ...**
Farbe	**Gehäuse Standard-Ausführung: - Gehäuse ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: schwarz ...**
Baureihe	**8**

- Schaltbare Steckdosenleiste mit 2 USB-Ladebuchsen.

ART.-NR.	ESD	Steckdosentyp
810 34 09	-	Typ F: CEE 7/3
810 34 10	ESD	Typ F: CEE 7/3
810 34 11	-	Typ G: BS 1363





Steckdosenleiste Modul F Line 370 4x, mit Schalter und Dimmtaster, für Reihenschaltung

8

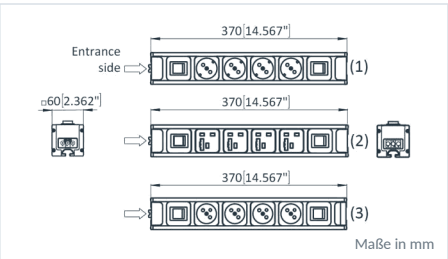
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminium; Endkappen: Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt; Steckdoseneinsätze: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Gehäuse Standard-Ausführung: eloxiert Gehäuse ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: ...**
Farbe	**Gehäuse Standard-Ausführung: - Gehäuse ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: schwarz ...**
Baureihe	**8**

- Schaltbare Steckdosenleiste mit Dimmtaster für LED-Leuchten.

ART.-NR.	ESD	Steckdosentyp
810 34 13	-	Typ F: CEE 7/3
810 34 14	ESD	Typ F: CEE 7/3
810 34 15	-	Typ G: BS 1364
810 34 16	-	Typ E: CEE 7/5





Steckdosenleiste Modul F Line 370 4x, mit 2 Schalter

8

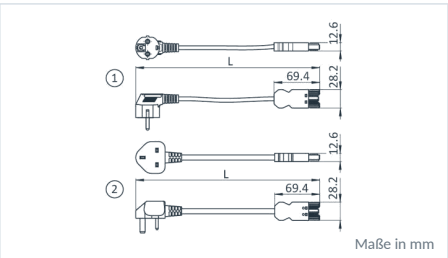
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminium; Endkappen: Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt; Steckdoseneinsätze: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Gehäuse Standard-Ausführung: eloxiert Gehäuse ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: ...**
Farbe	**Gehäuse Standard-Ausführung: - Gehäuse ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: schwarz ...**
Baureihe	**8**

- Steckdosenleiste mit zwei Schaltern und schaltbarem Ausgang.

ART.-NR.	ESD	Steckdosentyp
810 34 17	-	Typ F: CEE 7/3
810 34 18	ESD	Typ F: CEE 7/3
810 34 19	-	Typ G: BS 1363
810 34 20	-	Typ E: CEE 7/5





Netzkabel GST18i3 für Modul F Line

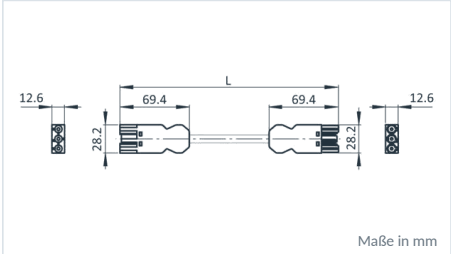
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Kabelisolierung: Kunststoff PVC; Stecker: Kunststoff PA**
Farbe	**schwarz**

- Netzkabel für Modul-F-Line-Komponenten.

ART.-NR.	L mm	Steckdosentyp
810 34 22	2000.0	Typ E + Typ F: CEE 7/4
810 34 23	4000.0	Typ E + Typ F: CEE 7/4
810 34 24	2000.0	Typ G: BS 1363
810 34 25	4000.0	Typ G: BS 1363





Verbindungskabel GST18i3 für Modul F Line

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

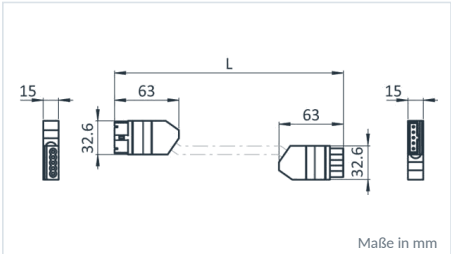
Werkstoff **Kabelisolierung: Kunststoff PVC; Stecker: Kunststoff PA**

Farbe **schwarz**

- Verbindungskabel (3-polig) für Modul F Line.

ART.-NR.	L mm
810 34 26	2000.0
810 34 27	4000.0





Verbindungskabel GST15i5 für Modul F Line

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kabelisolierung: Kunststoff PVC; Stecker: Kunststoff PA**

Farbe **schwarz**

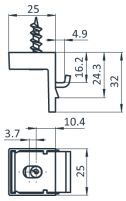
- Verbindungskabel (5-polig) für dimmbare Modul-F-Line-Leuchten.

ART.-NR.	L mm
810 34 28	2000.0
810 34 29	4000.0

Weitere Komponenten

8





Maße in mm

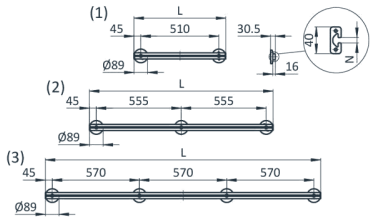
Platten-Klemmwinkel I 40, Nut 8 (Set)

ART.-NR. 810 34 33

Werkstoff	**Platten-Klemmwinkel: Stahl; Abdeckkappe: Kunststoff PA; Schraube: Stahl**
Oberfläche	**Platten-Klemmwinkel: blank; Schraube: blank**
Farbe	**Abdeckkappe: schwarz**
Baureihe	**8**

- Klemmwinkel zur Befestigung von Holzplatten auf Profilrahmen.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8





Maße in mm

Bereitstellungsleiste 40 zur magnetischen Befestigung

8

3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Befestigung: Gummi / Stahl; Magnete: Neodym; Profil: Aluminium; Abdeckkappen: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Befestigung: - / verzinkt; Profil: eloxiert**
Farbe	**Befestigung: schwarz / -; Abdeckkappen: schwarz**
Baureihe	**8**

- Magnetische Leiste zum Bereitstellen von Werkzeugen.

ART.-NR.	L mm
810 34 34	600
810 34 35	1200
810 34 36	1800

KAPITEL 11

Gleiter und Rollen

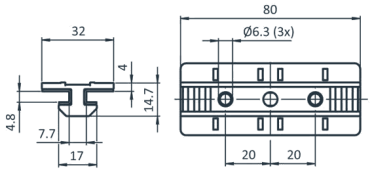
33 ARTIKEL

Profilgleiter, Tür- und Linearführungen sowie Rollen für bewegliche Elemente in Profilkonstruktionen.

Gleiter

8





Maße in mm

Profilgleiter ZN 40 x 80 (Set)

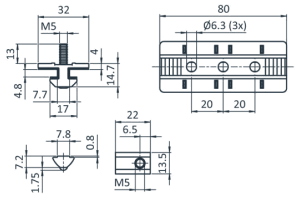
ART.-NR. 810 34 37

Werkstoff	**Gleitschlitten: Zinkdruckguss; Gleitschuh: Kunststoff POM ...**
Oberfläche	**Gleitschlitten: verzinkt; Befestigung: verzinkt**
Farbe	**Gleitschuh: natur**
Baureihe	**8**

- Gleitschlitten für Profile mit Nut 8.
- Ausführung: Profil I

8





Maße in mm

Profilgleiter ZN 40 x 80 Loslager (Set)

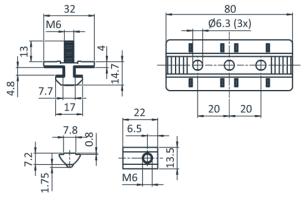
ART.-NR. 810 34 38

Werkstoff	**Gleitschlitten: Zinkdruckguss; Gleitschuh: Kunststoff POM ...**
Oberfläche	**Gleitschlitten: verzinkt; Befestigung: verzinkt**
Farbe	**Gleitschuh: natur; O-Ring: schwarz**
Baureihe	**8**

- Gleitschlitten für Nut 8, Loslager.
- Ausführung: Profil I

8





Maße in mm

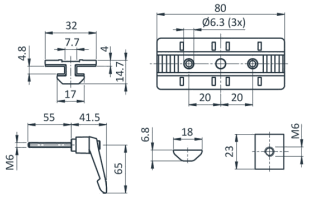
Profilgleiter ZN 40 x 80 Festlager (Set)

ART.-NR. 810 34 39

Werkstoff	**Gleitschlitten: Zinkdruckguss; Gleitschuh: Kunststoff POM ...**
Oberfläche	**Gleitschlitten: verzinkt; Befestigung: verzinkt**
Farbe	**Gleitschuh: natur; O-Ring: schwarz**
Baureihe	**8**

- Gleitschlitten für Nut 8, Festlager.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

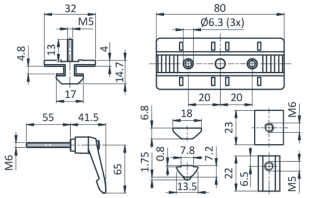
Profilgleiter ZN 40 x 80 mit Klemmhebel (Set)

ART.-NR. 810 34 40

Werkstoff	**Gleitschlitten: Zinkdruckguss; Gleitschuh: Kunststoff POM ...**
Oberfläche	**Gleitschlitten: verzinkt; Befestigung: verzinkt; Klemmhebel-Mechanik: ...**
Farbe	**Gleitschuh: natur; Klemmhebel: schwarz**

- Gleitschlitten mit Klemmhebel, z. B. als verstellbarer Anschlag.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

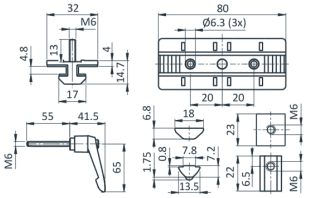
Profilgleiter ZN 40 x 80 Loslager mit Klemmhebel (Set)

ART.-NR. 810 34 41

Werkstoff	**Gleitschlitten: Zinkdruckguss; Gleitschuh: Kunststoff POM ...**
Oberfläche	**Gleitschlitten: verzinkt; Befestigung: verzinkt; Klemmhebel-Mechanik: ...**
Farbe	**Gleitschuh: natur; Klemmhebel: schwarz; O-Ring: schwarz**

- Gleitschlitten-Loslager mit Klemmhebel.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

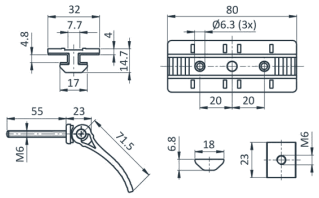
Profilgleiter ZN 40 x 80 Festlager mit Klemmhebel (Set)

ART.-NR. 810 34 42

Werkstoff	**Gleitschlitten: Zinkdruckguss; Gleitschuh: Kunststoff POM ...**
Oberfläche	**Gleitschlitten: verzinkt; Befestigung: verzinkt; Klemmhebel-Mechanik: ...**
Farbe	**Gleitschuh: natur; Klemmhebel: schwarz; O-Ring: schwarz**

- Gleitschlitten-Festlager mit Klemmhebel.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

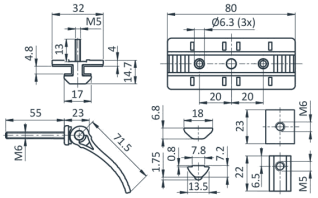
Profilgleiter ZN 40 x 80 mit Exzenterhebel (Set)

ART.-NR. 810 34 43

Werkstoff	**Gleitschlitten: Zinkdruckguss; Gleitschuh: Kunststoff POM ...**
Oberfläche	**Gleitschlitten: verzinkt; Befestigung: verzinkt; Exzenterhebel-Mechanik: ...**
Farbe	**Gleitschuh: natur; Exzenterhebel: schwarz**

- Gleitschlitten mit Exzenterhebel für schnelles Klemmen.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

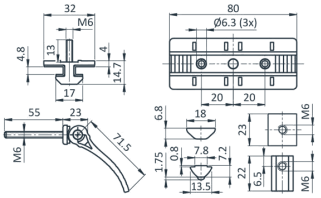
Profilgleiter ZN 40 x 80 Loslager mit Exzenterhebel (Set)

ART.-NR. 810 34 44

Werkstoff	**Gleitschlitten: Zinkdruckguss; Gleitschuh: Kunststoff POM ...**
Oberfläche	**Gleitschlitten: verzinkt; Befestigung: verzinkt; Exzenterhebel-Mechanik: ...**
Farbe	**Gleitschuh: natur; Exzenterhebel: schwarz; O-Ring: schwarz**

- Gleitschlitten-Loslager mit Exzenterhebel.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

Profilgleiter ZN 40 x 80 Festlager mit Exzenterhebel (Set)

ART.-NR. 810 34 45

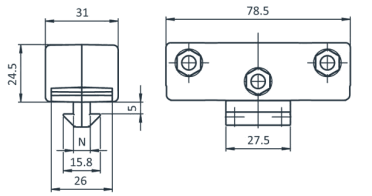
Werkstoff	**Gleitschlitten: Zinkdruckguss; Gleitschuh: Kunststoff POM ...**
Oberfläche	**Gleitschlitten: verzinkt; Befestigung: verzinkt; Exzenterhebel-Mechanik: ...**
Farbe	**Gleitschuh: natur; Exzenterhebel: schwarz; O-Ring: schwarz**

- Gleitschlitten-Festlager mit Exzenterhebel.
- Ausführung: Profil I

Türführungen

8





Maße in mm

Hubtürführung (Set)

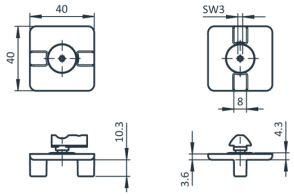
ART.-NR. 810 34 46

Werkstoff	**Gehäuse: Kunststoff POM; Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Montageset: verzinkt**
Farbe	**Gehäuse: schwarz**
Baureihe	**8**

- Führung für Hubtüren mit Zahnriemen (Riemen separat).
- Ausführung: Profil I · Nut N 8

8





Maße in mm

Nutgleiter (Set)

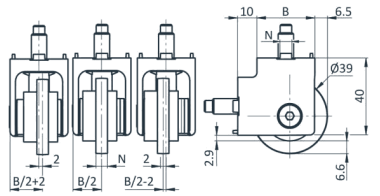
ART.-NR. 810 34 47

Werkstoff	**Nutgleiter: Kunststoff POM; Sonderschraube: Stahl; Scheibe: Edelstahl ...**
Oberfläche	**Sonder-Schraube: verzinkt; Scheibe: blank; Nutenstein: verzinkt**
Farbe	**Nutgleiter: schwarz**
Baureihe	**8**

- Nutgleiter für Falttüren und Auszüge.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8 · Tragkraft (N) 60

6





Maße in mm

Schiebetür-Führungssatz 30

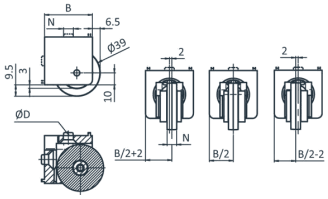
ART.-NR. 810 34 51

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminiumdruckguss; Rolle: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Gehäuse: blank**
Farbe	**Rolle: schwarz; Distanzscheibe: natur**
Baureihe	**6**

- Kugelgelagerte Führung für Hub- und Schiebetüren.

8





Maße in mm

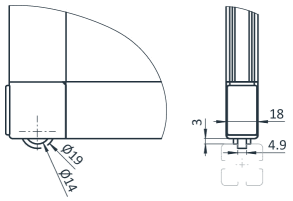
Schiebetür-Führungssatz 40 / 45

ART.-NR. 810 34 52

Werkstoff	**Gehäuse: Aluminiumdruckguss; Rolle: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Gehäuse: blank**
Farbe	**Rolle: schwarz; Distanzscheibe: natur**
Baureihe	**8**

- Kugelgelagerte Führung für Hub- und Schiebetüren.





Maße in mm

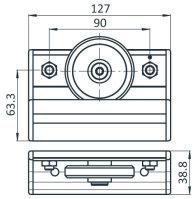
Schiebetür-Führungseinsatz für Rahmen-Eckverbinder 18 x 32 (Set)

ART.-NR. 810 34 53

Werkstoff	**Führungseinsatz: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**Führungseinsatz: grau ≈ RAL 7042**

- Führungseinsatz für Schiebetüren im Rahmen-Eckverbinder.
- Ausführung: Profil I





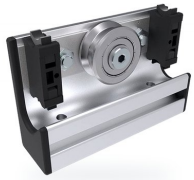
Maße in mm

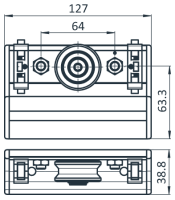
Lagereinheit PA 1 Rolle für C-Schienenprofil I Nut Ø 14

ART.-NR. 810 34 54

Werkstoff	**Rolle: Kunststoff PA; Trägerplatte: Stahl; Schrauben: Stahl ...**
Oberfläche	**Trägerplatte: verzinkt; Schrauben: verzinkt; Gewindehülse: verzinkt ...**
Farbe	**Rolle: schwarz; Abdeckkappen: schwarz**

- Kunststoffrolle für leichte Schiebetüren im C-Schienenprofil.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

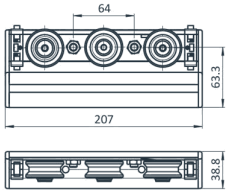
Lagereinheit 1 Rolle Welle Ø 14 für C-Schienenprofil I

ART.-NR. 810 34 55

Werkstoff	**Rolle: Stahl; Trägerplatte: Stahl; Schrauben: Stahl; Gewindehülse: Stahl ...**
Oberfläche	**Rolle: verzinkt; Trägerplatte: verzinkt; Schrauben: verzinkt; Gewindehülse: ...**
Farbe	**Abstreif- und; Schmiervorrichtungen: schwarz; Abdeckkappen: ...**

- Kugelgelagerte Stahlrolle auf Welle Ø 14 für Schiebetüren.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

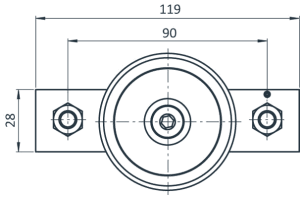
Lagereinheit 3 Rollen Welle Ø 14 für C-Schienenprofil I

ART.-NR. 810 34 56

Werkstoff	**Rollen: Stahl; Trägerplatte: Stahl; Schrauben: Stahl; Gewindehülsen: Stahl ...**
Oberfläche	**Rollen: verzinkt; Trägerplatte: verzinkt; Schrauben: verzinkt ...**
Farbe	**Abstreif- und; Schmiervorrichtungen: schwarz; Abdeckkappen: ...**

- Lagereinheit mit drei Rollen auf Welle Ø 14.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

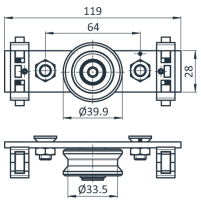
Lagersatz PA 1 Rolle Nut Ø 14 für C-Schlittenprofil I (Set)

ART.-NR. 810 34 57

Werkstoff	**Rolle: Kunststoff PA; Trägerplatte: Stahl; Schrauben: Stahl ...**
Oberfläche	**Trägerplatte: verzinkt; Schrauben: verzinkt; Gewindehülse: verzinkt ...**
Farbe	**Rolle: schwarz**

- Rollensatz zum Aufbau leichter Linearführungen.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

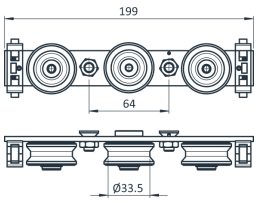
Lagersatz Rolle Welle Ø 14 für C-Schlittenprofil I (Set)

ART.-NR. 810 34 58

Werkstoff	**Rolle: Stahl; Trägerplatte: Stahl; Schrauben: Stahl; Gewindehülse: Stahl ...**
Oberfläche	**Rolle: verzinkt; Trägerplatte: verzinkt; Schrauben: verzinkt; Gewindehülse: ...**
Farbe	**Abstreif- und; Schmiervorrichtungen: schwarz**

- Rollensatz auf Welle Ø 14 für Linearführungen.
- Ausführung: Profil I





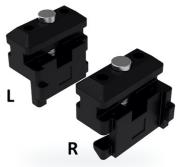
Maße in mm

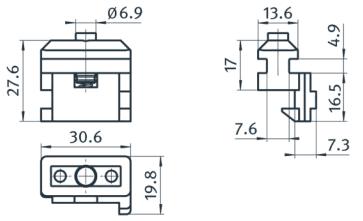
Lagersatz 3 Rollen Welle Ø 14 für C-Schlittenprofil I (Set)

ART.-NR. 810 34 59

Werkstoff	**Rollen: Stahl; Trägerplatte: Stahl; Schrauben: Stahl; Gewindehülsen: Stahl ...**
Oberfläche	**Rollen: verzinkt; Trägerplatte: verzinkt; Schrauben: verzinkt ...**
Farbe	**Abstreif- und; Schmiervorrichtungen: schwarz**

- Dreifach-Rollensatz auf Welle Ø 14 für Linearführungen.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

Schiebetür-Führung für Klemmprofil

8

3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Schiebetür-Führung: Kunststoff POM; Mechanik: stahl**
Oberfläche	**Mechanik: verzinkt**
Baureihe	**8**

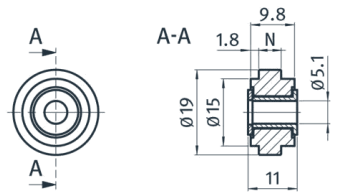
- Schiebetürführung für Klemmprofile.

ART.-NR.	Ausführung
810 34 48	L: links
810 34 49	R: rechts
810 34 50	Set

Rollen

5





Maße in mm

Rolle Ø 19 für Nutprofile

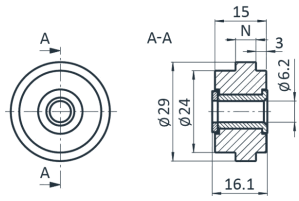
ART.-NR. 810 34 60

Werkstoff	**Rolle: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Buchse: Stahl, Scheibe: Stahl**
Oberfläche	**Buchse: verzinkt; Scheibe: verzinkt**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**5**

- Laufrolle für die Profilnut.
- Ausführung: Nut N 5

6





Maße in mm

Rolle Ø 29 für Nutprofile

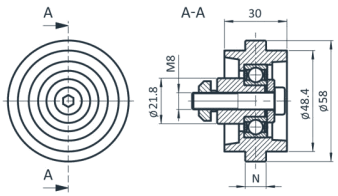
ART.-NR. 810 34 61

Werkstoff	**Rolle: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Buchse: Stahl, Scheibe: Stahl**
Oberfläche	**Buchse: verzinkt; Scheibe: verzinkt**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**6**

- Laufrolle für die Profilnut.
- Ausführung: Nut N 6

10





Maße in mm

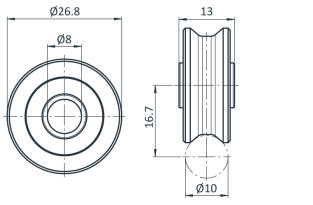
Rolle Ø 58 für Nutprofile (Set)

ART.-NR. 810 34 67

Werkstoff	**Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**10**

- Kugelgelagerte Laufrolle für die Profilnut.
- Ausführung: Nut N 10





Maße in mm

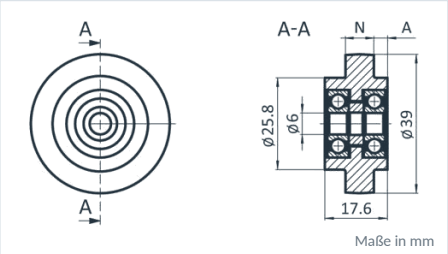
Rolle für Wellen Ø 10

ART.-NR. 810 34 68

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**geschliffen**

- Kugelgelagerte Rolle für Wellen Ø 10.





Rolle Ø 39 für Nutprofile

8

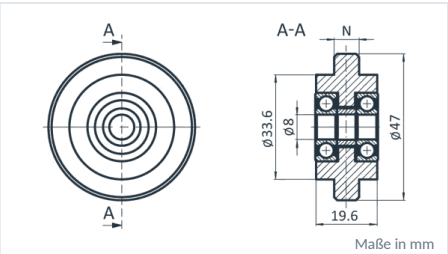
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **schwarz, grau**
Baureihe **8**

- Kugelgelagerte Laufrolle für die Profilnut.

ART.-NR.	Farbe	Nut N mm
810 34 62	schwarz	8
810 34 63	schwarz	10
810 34 64	grau ≈ RAL 7042	8





Rolle Ø 47 für Nutprofile

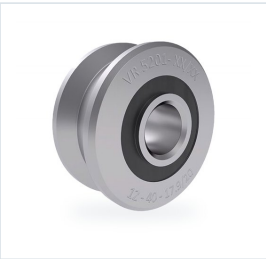
8

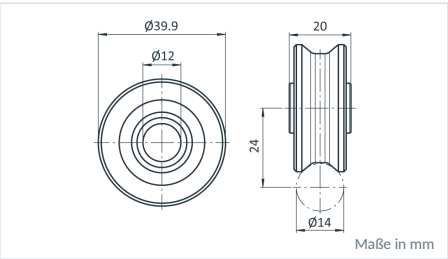
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Stifte: Stahl, verzinkt**
Farbe **schwarz**
Baureihe **8**

- Kugelgelagerte Laufrolle für die Profilnut.

ART.-NR.	Nut N mm
810 34 65	8
810 34 66	10





Rolle für Wellen Ø 14

3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

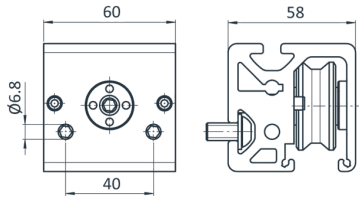
Werkstoff **Stahl / Edelstahl**
Oberfläche **geschliffen**

- Kugelgelagerte Rolle für Wellen Ø 14.

ART.-NR.	Ausführung	Material
810 34 69	Deckscheiben Stahl	Stahl
810 34 70	Dichtscheiben Gummi	Stahl
810 34 71	Deckscheibe Edelstahl	Edelstahl

Linearführungen





Maße in mm

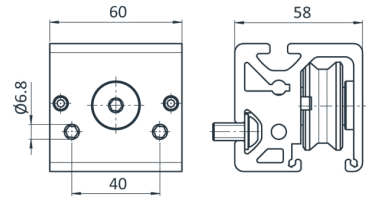
Lagereinheit 1 Rolle exzentrisch Welle Ø 14

ART.-NR. 810 34 72

Werkstoff	**Rolle: Stahl; Schrauben: Stahl; Exzenterschraube: Stahl; Einstellscheibe: Stahl ...**
Oberfläche	**Rolle: verzinkt; Schrauben: verzinkt; Exzenterschraube: verzinkt; Einstellscheibe: ...**

- Vormontierte Lagereinheit, exzentrisch einstellbar.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

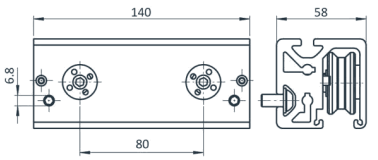
Lagereinheit 1 Rolle zentrisch Welle Ø 14

ART.-NR. 810 34 73

Werkstoff	**Rolle: Stahl; Schrauben: Stahl; Scheiben: Stahl; Spannstift: Stahl; Profil: ...**
Oberfläche	**Rolle: verzinkt; Schrauben: verzinkt; Scheiben: verzinkt; Spannstifte: verzinkt; Profil: ...**

- Vormontierte Lagereinheit, zentrisch.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

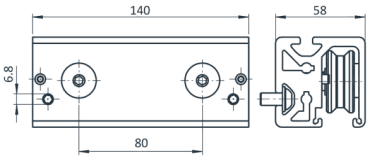
Doppellagereinheit 2 Rollen exzentrisch Welle Ø 14

ART.-NR. 810 34 74

Werkstoff	**Rolle: Stahl; Schrauben: Stahl; Exzenterschraube: Stahl; Einstellscheibe: Stahl ...**
Oberfläche	**Rolle: verzinkt; Schrauben: verzinkt; Exzenterschraube: verzinkt; Einstellscheibe: ...**

- Vormontierte Lagereinheit, exzentrisch einstellbar.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

Doppellagereinheit 2 Rollen zentrisch Welle Ø 14

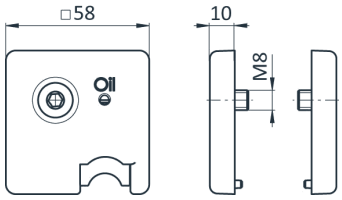
ART.-NR. 810 34 75

Werkstoff	**Rolle: Stahl; Schrauben: Stahl; Scheiben: Stahl; Spannstift: Stahl; Profil: ...**
Oberfläche	**Rolle: verzinkt; Schrauben: verzinkt; Scheiben: verzinkt; Spannstifte: verzinkt; Profil: ...**

- Vormontierte Lagereinheit, zentrisch.
- Ausführung: Profil I

8





Maße in mm

Abstreif- und Schmiervorrichtung Ø 14 für Laufrollenprofil I Nut 8 (Set)

ART.-NR. 810 34 76

Werkstoff	**Gehäuse: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Schmierfilz: Filz; Feder: Stahl ...**
Oberfläche	**Feder: verzinkt; Schraube: verzinkt**
Farbe	**Gehäuse: schwarz**
Baureihe	**8**

- Abstreif- und Schmiereinheit für Laufrollenprofile.
- Ausführung: Profil I

KAPITEL 12

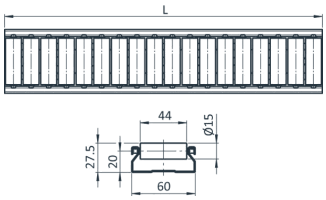
Fördertechnik

51 ARTIKEL

Rollenschienen, Rollen- und Gleitelemente, Tragrollen und Sensorhalter für Materialfluss und Bereitstellung.

Rollenschienen





Maße in mm

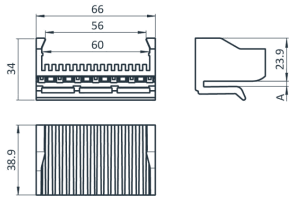
Rollenschiene I 60x24

ART.-NR. 810 34 77

Werkstoff	**Rollenschienen-Profil I: Stahl ESD elektrostatisch entladende; Rolle: Kunststoff ...**
Farbe	**schwarz**

- Belastbare, leise Rollenschiene 60 x 24.





Maße in mm

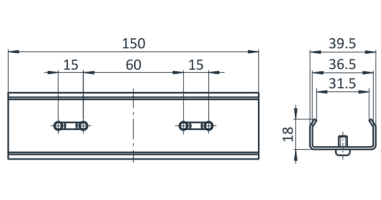
Rasterklemme I 60x24

ART.-NR. 810 34 80

Werkstoff	**Kunststoff PA**
Farbe	**grau**

- Rasterklemme für Rollenschienen in Durchlaufregalen.
- Ausführung: A 3.0 (max. 4.0)





Maße in mm

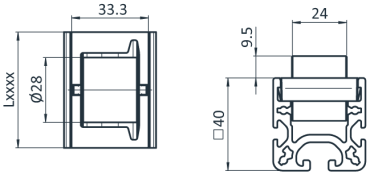
Schienenverbinder für Rollenschiene XST (Set)

ART.-NR. 810 34 89

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt**

- Verbinder zum Verlängern von XST-Rollenschienen.





Maße in mm

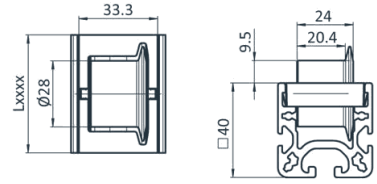
Rollenschiene AL R28

ART.-NR. 810 34 99

Werkstoff	**Rollenschienen-Profil AL: Aluminium; Standard-Rolle: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Rollenschienen-Profil AL Standard-Ausführung: eloxiert ...**
Farbe	**Standard-Rolle /; Standard-Käfig: siehe Tabelle ESD elektrostatisch ...**

- Belastbare Aluminium-Rollenschiene, schnell austauschbar.





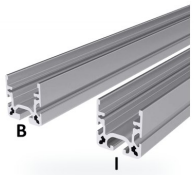
Maße in mm

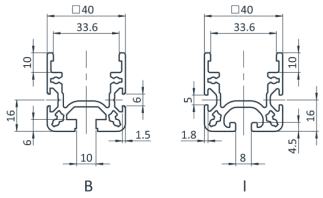
Rollenschiene AL R28 mit Spurkranz

ART.-NR. 810 35 00

Werkstoff	**Rollenschienen-Profil AL: Aluminium; Standard-Rolle: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Rollenschienen-Profil AL Standard-Ausführung: eloxiert ...**
Farbe	**Standard-Rolle /; Standard-Käfig: siehe Tabelle ESD elektrostatisch ...**

- Aluminium-Rollenschiene mit Spurkranz.
- Ausführung: Profil I · Tragkraft (N) 150 · Farbe Rolle schwarz · Farbe Käfig schwarz





Maße in mm

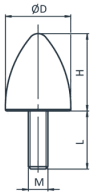
Rollenschienenprofil AL

ART.-NR. 810 35 01

Werkstoff	**Aluminium**
Oberfläche	**eloxiert**

- Aluminiumprofil zum Bestücken mit Rollen-, Kugel- oder Gleitelementen.





Maße in mm

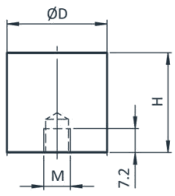
Anschlagpuffer konisch

ART.-NR. 810 35 08

Werkstoff	**Puffer: Gummi Naturkautschuk (NR), ≈ 55; Shore A Gewindestück: Stahl**
Oberfläche	**Gewindestück: verzinkt**
Farbe	**schwarz**

- Gummipuffer zum Dämpfen von Türen, Klappen und Abdeckungen.
- Ausführung: H 24.0 · Profil I / B · L 18.0 · M M6 · ØD 20.0





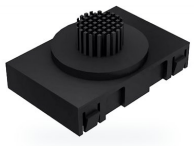
Maße in mm

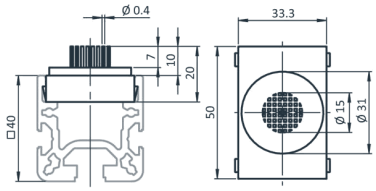
Anschlagpuffer zylindrisch F

ART.-NR. 810 35 09

Werkstoff	**Puffer: Gummi NBR, ≈ 55; Shore A Gewindestück: Stahl**
Oberfläche	**Gewindestück: verzinkt**
Farbe	**Puffer: schwarz**

- Gummipuffer als gedämpfter Endanschlag für Türen und Werkstücke.
- Ausführung: H 30.0 · Profil I / B · M M8 · ØD 30.0





Maße in mm

Bürstenelement

ART.-NR. 810 35 46

Werkstoff	**Fasern: Kunststoff PA, ESD elektrostatisch entladend; Bürstenkopf: Kunststoff PP ...**
Farbe	**schwarz**

- Bürstenelement zum schonenden Gleiten empfindlicher Teile.





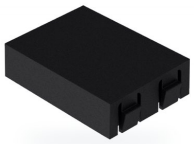
Maße in mm

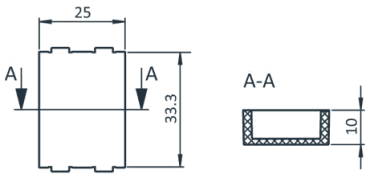
Achse für Rollenschienen AL

ART.-NR. 810 35 71

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt**

- Achse für Rollen R28, H26 und R9.





Maße in mm

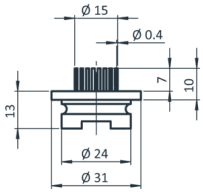
Distanzstück L25 für Rollenkäfig AL

ART.-NR. 810 35 87

Werkstoff	**Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe	**schwarz**

- Distanzstück zum Auffüllen und Versetzen von Elementen.





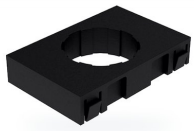
Maße in mm

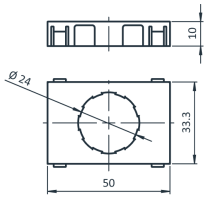
Bürsteneinsatz D24

ART.-NR. 810 35 92

Werkstoff	**Fasern: Kunststoff PA, ESD elektrostatisch entladend; Bürstenkopf: Kunststoff PP ...**
Farbe	**Fasern: schwarz; Bürstenkopf: schwarz**

- Bürsteneinsatz D24 für kratzempfindliche Teile.





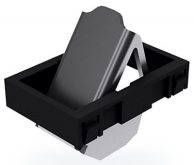
Maße in mm

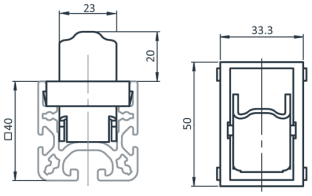
Käfig für Kugel- / Bürsteneinsatz D24

ART.-NR. 810 35 93

Werkstoff	**Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt**
Farbe	**schwarz**

- Käfig für Kugel- oder Bürsteneinsätze D24.





Maße in mm

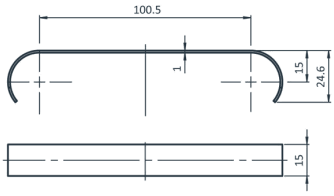
Rücklaufsperrelement AL

ART.-NR. 810 35 94

Werkstoff	**Rücklaufsperre: Stahl; Achse: Stahl; Käfig: Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt**
Oberfläche	**Rücklaufsperre: verzinkt; Achse: verzinkt**
Farbe	**Käfig: schwarz**

- Rücklaufsperre – verhindert das Zurückrollen von Gütern.





Maße in mm

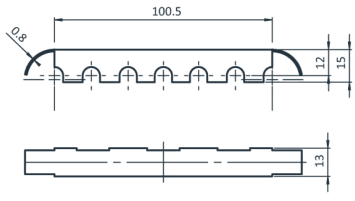
Bremse R28

ART.-NR. 810 35 95

Werkstoff	**Edelstahl**
Oberfläche	**blank**

- Aufsteckbare Bremse für Rollen R28.





Maße in mm

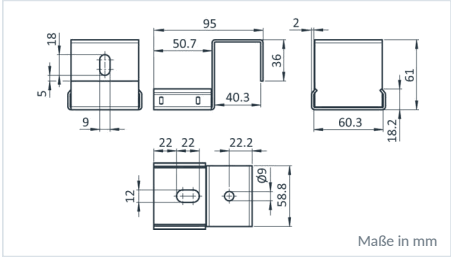
Bremse H26

ART.-NR. 810 35 96

Werkstoff	**Edelstahl**
Oberfläche	**blank**

- Aufsteckbare Bremse für Rollen H26.





Einhängehalter I 60x24 40

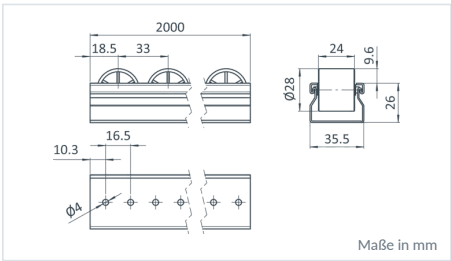
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Halter zum Einhängen der Rollenschiene in Profile 40.

ART.-NR.	Ausführung
810 34 78	ohne Anschlag
810 34 79	mit Anschlag





Rollenschiene XST R28

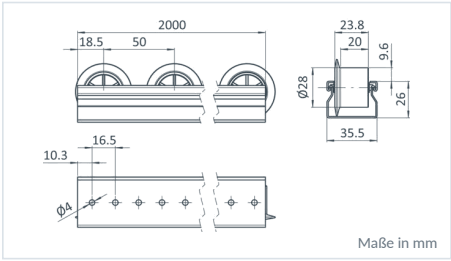
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Rollenschienen-Profil XST: Stahl; Standard Rolle: Kunststoff PP ESD elektrostatisch entladende; Rolle: ...**
Farbe **schwarz, grau**

- Günstige, belastbare Rollenschiene R28.

ART.-NR.	ESD	Farbe Rolle
810 34 81	-	grau ≈ RAL 7042
810 34 82	ESD	schwarz





Rollenschiene XST R28 mit Spurkranz

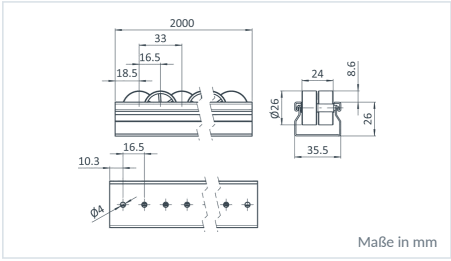
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Rollenschienen-Profil XST: Stahl; Standard Rolle: Kunststoff PP ESD elektrostatisch entladende; Rolle: ...**
Farbe **schwarz, grau**

- Rollenschiene R28 mit Spurkranz zur seitlichen Führung.

ART.-NR.	ESD	Farbe Rolle
810 34 83	-	grau ≈ RAL 7042
810 34 84	ESD	schwarz





Rollenschiene XST H26

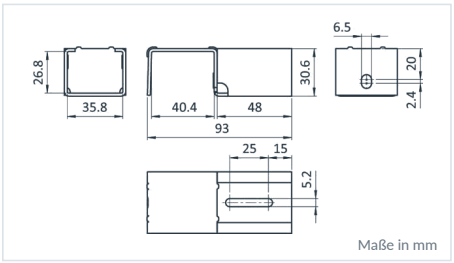
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Rollenschienen-Profil XST: Stahl; Standard Rolle: Kunststoff PP ESD elektrostatisch entladende; Rolle: ...**
Farbe **schwarz, grau**

- Günstige, belastbare Rollenschiene H26.

ART.-NR.	ESD	Farbe Rolle
810 34 85	-	grau ≈ RAL 7042
810 34 86	ESD	schwarz





Einhängehalter XST 40

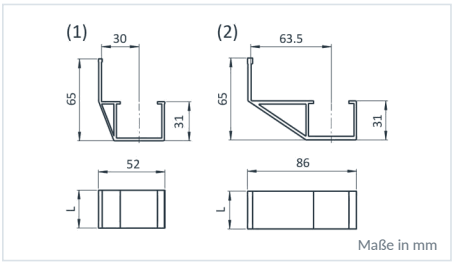
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Halter zum Einhängen von XST-Schienen in Profile 40.

ART.-NR.	Ausführung
810 34 87	ohne Anschlag
810 34 88	mit Anschlag





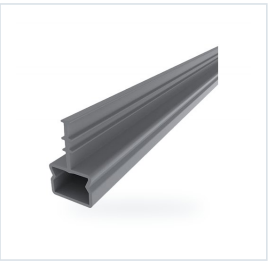
Seitliche Führung XST

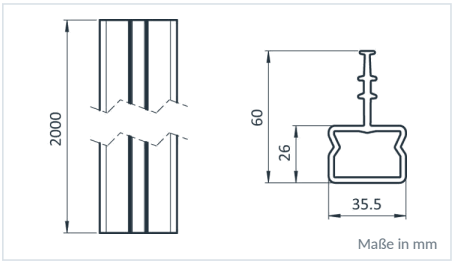
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Standard-Ausführung: Kunststoff PVC**
ESD elektrostatisch entladende;
Ausführung: Kunststoff PVC ...
Farbe **schwarz, grau**

- Führungsschiene für sichere Transportwege.

ART.-NR.	Ausführung	ESD	Farbe
810 34 90	seitlich 30	-	schwarz
810 34 91	seitlich 30	ESD	schwarz
810 34 92	seitlich 30	-	grau ≈ RAL 7042
810 34 93	seitlich 63,5	-	schwarz
810 34 94	seitlich 63,5	ESD	schwarz
810 34 95	seitlich 63,5	-	grau ≈ RAL 7042





Zentrale Führung XST

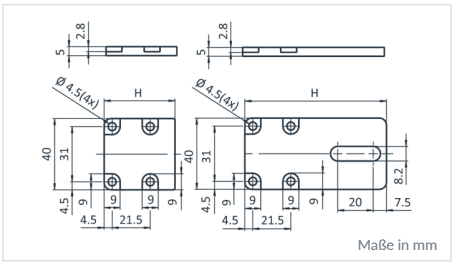
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Standard-Ausführung: Kunststoff PVC**
ESD elektrostatisch entladende;
Ausführung: Kunststoff PVC ...
Farbe **schwarz, grau**

- Führungsschiene für sichere Transportwege.

ART.-NR.	ESD	Farbe
810 34 96	-	schwarz
810 34 97	ESD	schwarz
810 34 98	-	grau ≈ RAL 7042





Abschlussplatte AL

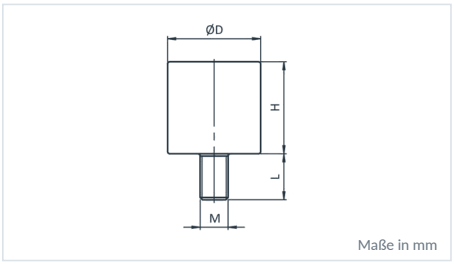
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt Montageset:4 Bohrschrauben**
DIN EN ISO 15481 (DIN 7504) - 3,9 x16

- Endplatte für Rollenschienenprofile, optional mit Anschlag.

ART.-NR.	Ausführung	H mm
810 35 02	ohne Anschlag	40
810 35 03	mit Anschlag	80
810 35 04	ohne Anschlag inkl. Montageset	40
810 35 05	mit Anschlag inkl. Montageset	80





Maße in mm

Anschlagpuffer zylindrisch M

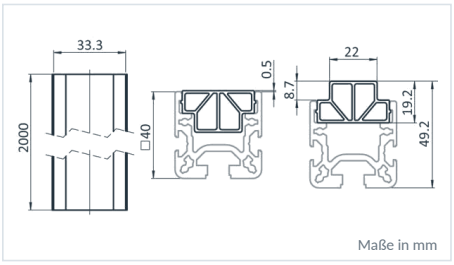
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Puffer: Gummi Naturkautschuk (NR), ≈ 55; Shore A Gewindestück: Stahl**
Oberfläche **Gewindestück: verzinkt**
Farbe **Puffer: schwarz**

- Gummipuffer zum Dämpfen von Türen, Klappen und Abdeckungen.

ART.-NR.	H mm
810 35 06	15.0
810 35 07	20.0





Maße in mm

Gleitleiste AL

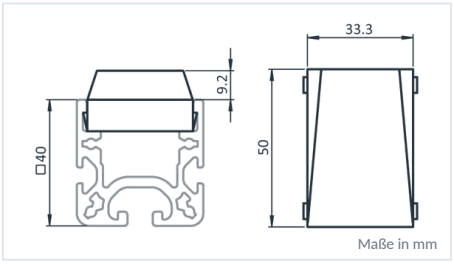
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Standard-Ausführung: Kunststoff PE-HD ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: Kunststoff PE-HD ...**
Farbe **schwarz**

- Verschleißarme Gleitleiste für Transport und starkes Gefälle.

ART.-NR.	ESD
810 35 10	-
810 35 11	ESD





Maße in mm

Gleitrampe AL

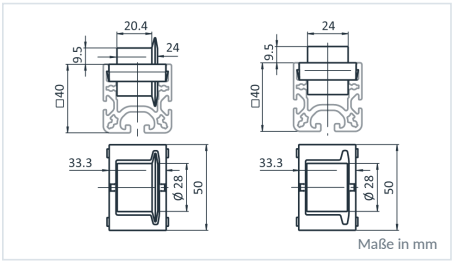
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Standard-Gleitrampe: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt ESD elektrostatisch entladende; Gleitrampe: Kunststoff PA ...**
Farbe **schwarz**

- Rampe für einen sanften Übergang zwischen zwei Höhen.

ART.-NR.	ESD
810 35 12	-
810 35 13	ESD





Maße in mm

Rolleneinheit L50 R28

12 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Standard-Rolle: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Standard-Käfig: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt ESD ...**
Oberfläche **Achse: verzinkt**
Farbe **Rolle: schwarz, gelb, rot, grün, grau; Käfig: schwarz, grau**

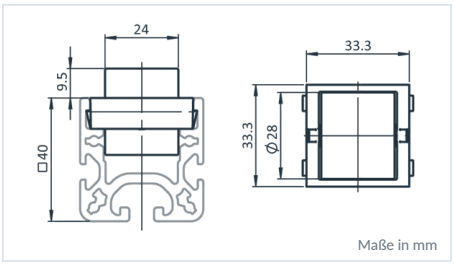
- Vormontierte Rolleneinheit R28, optional mit Spurkranz.

ART.-NR.	Ausführung	ESD	Tragkraft (N)	Farbe Rolle	Farbe Käfig
810 35 14	ohne Spurkranz	-	150	schwarz	schwarz
810 35 15	ohne Spurkranz	ESD	125	schwarz	schwarz
810 35 16	ohne Spurkranz	-	150	gelb ≈ RAL 1003	schwarz
810 35 17	ohne Spurkranz	-	150	rot ≈ RAL 3020	schwarz
810 35 18	ohne Spurkranz	-	150	grün ≈ RAL 6032	schwarz
810 35 19	ohne Spurkranz	-	150	grau ≈ RAL 7042	grau ≈ RAL 7042
810 35 20	mit Spurkranz	-	150	schwarz	schwarz

Rolleneinheit L50 R28 (Fortsetzung)

ART.-NR.	Ausführung	ESD	Tragkraft (N)	Farbe Rolle	Farbe Käfig
810 35 21	mit Spurkranz	ESD	125	schwarz	schwarz
810 35 22	mit Spurkranz	-	150	gelb ≈ RAL 1003	schwarz
810 35 23	mit Spurkranz	-	150	rot ≈ RAL 3020	schwarz
810 35 24	mit Spurkranz	-	150	grün ≈ RAL 6032	schwarz
810 35 25	mit Spurkranz	-	150	grau ≈ RAL 7042	grau ≈ RAL 7042





Rolleneinheit L33 R28

6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Standard-Rolle: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Standard-Käfig: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt ESD ...**

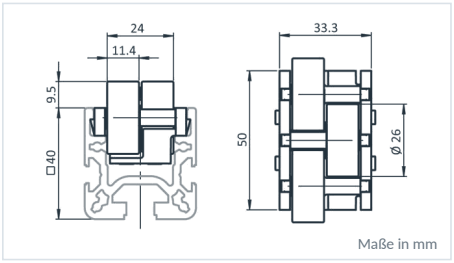
Oberfläche **Achse: verzinkt**

Farbe **Rolle: schwarz, gelb, rot, grün, grau; Käfig: schwarz, grau**

- Vormontierte Rolleneinheit R28 mit kurzem Achsabstand.

ART.-NR.	ESD	Tragkraft (N)	Farbe Rolle	Farbe Käfig
810 35 26	-	150	schwarz	schwarz
810 35 27	ESD	125	schwarz	schwarz
810 35 28	-	150	gelb ≈ RAL 1003	schwarz
810 35 29	-	150	rot ≈ RAL 3020	schwarz
810 35 30	-	150	grün ≈ RAL 6032	schwarz
810 35 31	-	150	grau ≈ RAL 7042	grau ≈ RAL 7042





Rolleneinheit H26

6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Standard-Rolle: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Standard-Käfig: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt ESD ...**

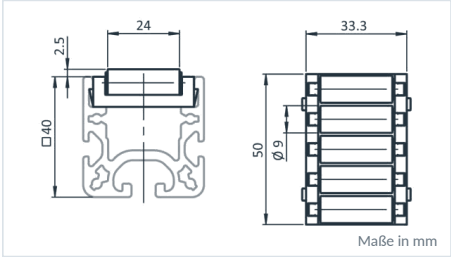
Oberfläche **Achse: verzinkt**

Farbe **Rolle: schwarz, gelb, rot, grün, grau; Käfig: schwarz, grau**

- Vormontierte Rolleneinheit H26 mit versetzten Rollen.

ART.-NR.	ESD	Tragkraft (N)	Farbe Rolle
810 35 32	-	150	schwarz
810 35 33	ESD	125	schwarz
810 35 34	-	150	gelb ≈ RAL 1003
810 35 35	-	150	rot ≈ RAL 3020
810 35 36	-	150	grün ≈ RAL 6032
810 35 37	-	150	grau ≈ RAL 7042





Rolleneinheit R9

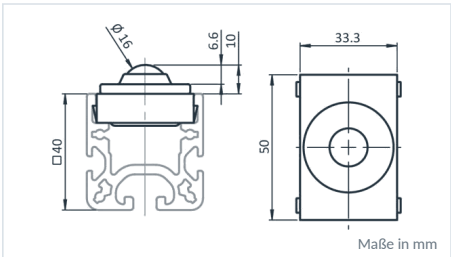
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Standard-Rolle: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Standard-Käfig: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt ESD ...**
Oberfläche	**Achse: verzinkt**
Farbe	**Rolle: schwarz, gelb, rot, grün, grau; Käfig: schwarz, grau**

- Kompakte Rolleneinheit R9 für einen besonders ruhigen Lauf.

ART.-NR.	ESD	Tragkraft (N)	Farbe Rolle	Farbe Käfig
810 35 38	-	100	schwarz	schwarz
810 35 39	ESD	80	schwarz	schwarz
810 35 40	-	100	gelb ≈ RAL 1003	schwarz
810 35 41	-	100	rot ≈ RAL 3020	schwarz
810 35 42	-	100	grün ≈ RAL 6032	schwarz
810 35 43	-	100	grau ≈ RAL 7042	grau ≈ RAL 7042





Kugelelement

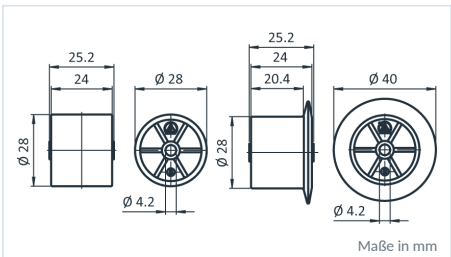
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Kugel: Stahl, Edelstahl; Kugelgehäuse: Stahl; Käfig: Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt**
Oberfläche	**Kugel Stahl: chromatiert /; Kugel Edelstahl: blank; Kugelgehäuse: chromatiert; Gehäuse-Befestigungsclip: ...**
Farbe	**Käfig: schwarz**

- Vormontiertes Kugelelement zum Bewegen in zwei Richtungen.

ART.-NR.	Ausführung	ESD
810 35 44	Stahlkugel	ESD
810 35 45	Edelstahlkugel	-





Rolle R28 für Rolleneinheiten

12 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

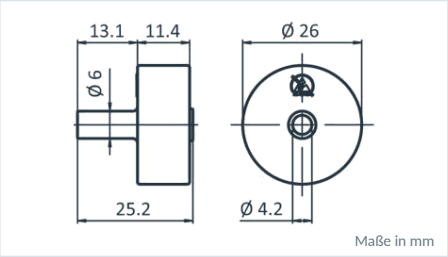
Werkstoff	**Standard-Ausführung: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: Kunststoff PA ...**
Farbe	**schwarz, gelb, rot, grün, grau**

- Ersatzrolle R28 für Rollenschienen AL.

ART.-NR.	Ausführung	ESD	Farbe
810 35 47	ohne Spurkranz	-	schwarz
810 35 48	ohne Spurkranz	ESD	schwarz
810 35 49	ohne Spurkranz	-	gelb ≈ RAL 1003
810 35 50	ohne Spurkranz	-	rot ≈ RAL 3020
810 35 51	ohne Spurkranz	-	grün ≈ RAL 6032
810 35 52	ohne Spurkranz	-	grau ≈ RAL 7042

ART.-NR.	Ausführung	ESD	Farbe
810 35 53	mit Spurkranz	-	schwarz
810 35 54	mit Spurkranz	ESD	schwarz
810 35 55	mit Spurkranz	-	gelb ≈ RAL 1003
810 35 56	mit Spurkranz	-	rot ≈ RAL 3020
810 35 57	mit Spurkranz	-	grün ≈ RAL 6032
810 35 58	mit Spurkranz	-	grau ≈ RAL 7042





Maße in mm

Rolle H26

6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

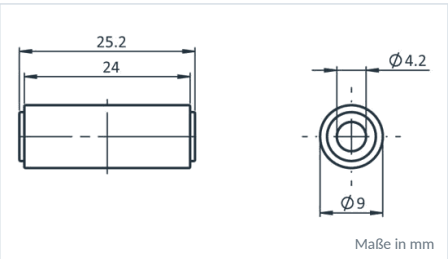
Werkstoff **Standard-Ausführung: # Kunststoff PA, glaskugelverstärkt ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: Kunststoff PA ...**

Farbe **schwarz, gelb, rot, grün, grau**

- Halbrolle H26 für Rollenschienen AL.

ART.-NR.	ESD	Farbe
810 35 59	-	schwarz
810 35 60	ESD	schwarz
810 35 61	-	gelb ≈ RAL 1003
810 35 62	-	rot ≈ RAL 3020
810 35 63	-	grün ≈ RAL 6032
810 35 64	-	grau ≈ RAL 7042





Maße in mm

Rolle R9 für Rolleneinheiten

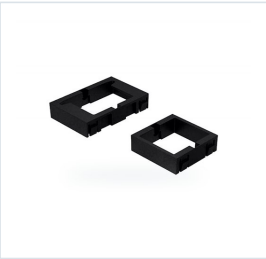
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

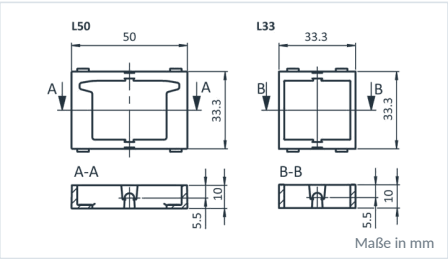
Werkstoff **Standard-Ausführung: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: Kunststoff PA ...**

Farbe **schwarz, gelb, rot, grün, grau**

- Kompakte Ersatzrolle R9 für Rollenschienen AL.

ART.-NR.	ESD	Farbe
810 35 65	-	schwarz
810 35 66	ESD	schwarz
810 35 67	-	gelb ≈ RAL 1003
810 35 68	-	rot ≈ RAL 3020
810 35 69	-	grün ≈ RAL 6032
810 35 70	-	grau ≈ RAL 7042





Maße in mm

Käfig für Rollen R28

6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

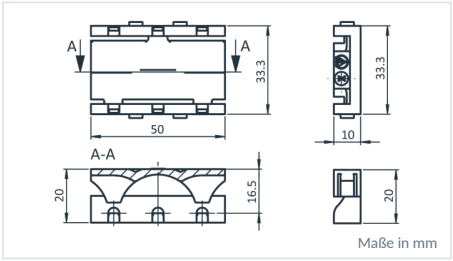
Werkstoff **Standard-Ausführung: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: Kunststoff PA ...**

Farbe **schwarz, grau**

- Robuster Käfig für Rollen R28.

ART.-NR.	Ausführung	ESD	Farbe
810 35 72	L50	-	schwarz
810 35 73	L50	ESD	schwarz
810 35 74	L50	-	grau ≈ RAL 7042
810 35 75	L33	-	schwarz
810 35 76	L33	ESD	schwarz
810 35 77	L33	-	grau ≈ RAL 7042





Käfig für Rollen H26

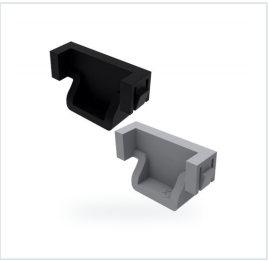
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

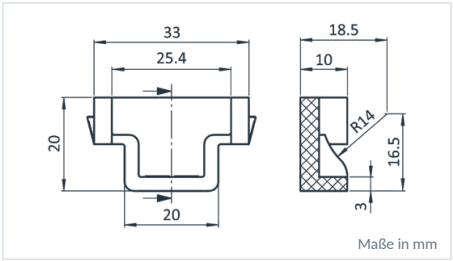
Werkstoff **Standard-Ausführung: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: Kunststoff PA ...**

Farbe **schwarz, grau**

- Robuster Käfig für drei Rollen H26.

ART.-NR.	ESD	Farbe
810 35 78	-	schwarz
810 35 79	ESD	schwarz
810 35 80	-	grau ≈ RAL 7042





Endstück für Käfig-Rolle H26

3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

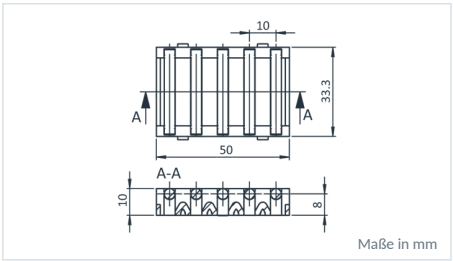
Werkstoff **Standard-Ausführung: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: Kunststoff PA ...**

Farbe **schwarz, grau**

- Endstück für den Rollenkäfig H26.

ART.-NR.	ESD	Farbe
810 35 81	-	schwarz
810 35 82	ESD	schwarz
810 35 83	-	grau ≈ RAL 7042





Käfig für Rollen R9

3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

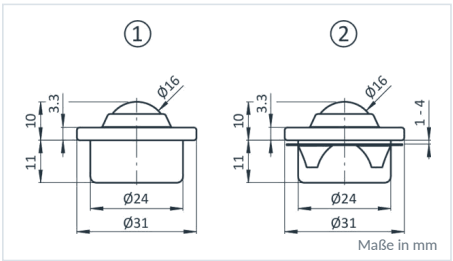
Werkstoff **Standard-Ausführung: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: Kunststoff PA ...**

Farbe **schwarz, grau**

- Robuster Käfig für fünf Rollen R9.

ART.-NR.	ESD	Farbe
810 35 84	-	schwarz
810 35 85	ESD	schwarz
810 35 86	-	grau ≈ RAL 7042





Kugeleinsatz D24

4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kugel: Stahl, Edelstahl; Kugelgehäuse: Stahl; Gehäuse-Befestigungsclip: Stahl**

Oberfläche **Kugel Stahl: chromatiert /; Kugel Edelstahl: blank; Kugelgehäuse: chromatiert; Gehäuse-Befestigungsclip: ...**

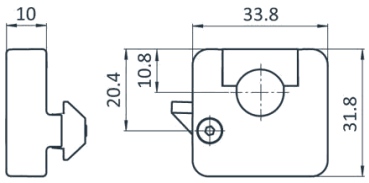
- Kugeleinsatz D24, auch für Tischplatten geeignet.

ART.-NR.	Ausführung	ESD	Tragkraft (N)
810 35 88	Stahlkugel	-	600
810 35 89	Stahlkugel, mit Gehäuse-Befestigungsclip	ESD	-
810 35 90	Edelstahlkugel	-	600
810 35 91	Edelstahlkugel, mit Gehäuse-Befestigungsclip	-	-

Tragrollen

8





Maße in mm

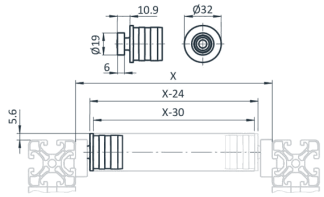
Lagerblock für Transportrolle I D32 (Set)

ART.-NR. 810 36 01

Werkstoff	**Gehäuse: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Schraube: Stahl; Rhombusmutter: ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Rhombusmutter: verzinkt**
Farbe	**Gehäuse: schwarz**
Baureihe	**8**

- Lagerblock für Transportrollen D32 in Nut 8.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8





Maße in mm

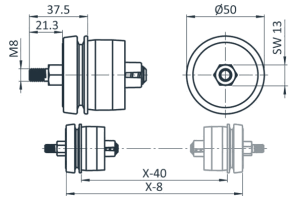
Lager für Tragrolle I D32

ART.-NR. 810 36 02

Werkstoff	**Gehäuse: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Kugellager: Stahl**
Farbe	**Gehäuse: schwarz**

- Lager zum Bau einer Transportrolle aus Rohr D32.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

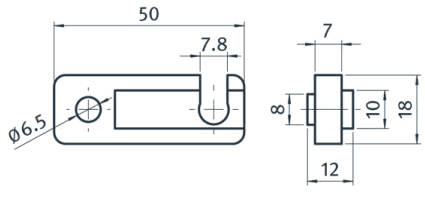
Lager für Tragrolle I D50

ART.-NR. 810 36 03

Werkstoff	**Gehäuse: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Bolzen: Stahl; Feder: Edelstahl ...**
Oberfläche	**Bolzen: verzinkt**
Farbe	**Gehäuse: schwarz**

- Kugelgelagertes Lager für Tragrollen D50 mit Riemennut.





Maße in mm

Rollenhalter

4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

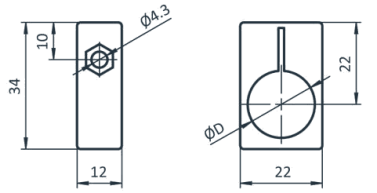
Werkstoff	**Standard-Ausführung: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Montageset: verzinkt**
Farbe	**Rollenhalter: schwarz**

- Rollenhalter – einzelne Rollen ohne Demontage tauschbar.

ART.-NR.	Ausführung	ESD	Nut N mm
810 35 97	-	-	8 / 10
810 35 98	-	ESD	8 / 10
810 35 99	inkl. Montageset 1	-	8
810 36 00	inkl. Montageset 2	-	10

Sensorhalter





Maße in mm

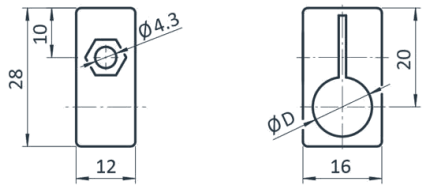
Sensorhalter 34 x 12 x 22, Ø 18

ART.-NR. 810 36 07

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz**

- Halter für Sensoren und Endschalter an Profilen.
- Ausführung: ØD 18.0





Maße in mm

Sensorhalter 28 x 12 x 16

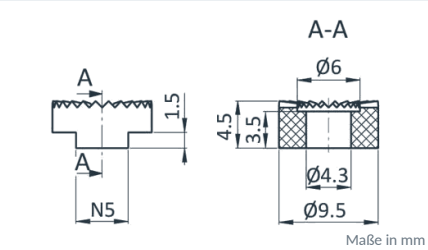
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe	**schwarz**

- Halter für Sensoren und Endschalter an Profilen.

ART.-NR.	ØD mm
810 36 04	6.5
810 36 05	8.0
810 36 06	12.0





Maße in mm

Fixierstück für Sensorhalter

5

4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Kunststoff PA**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**5**

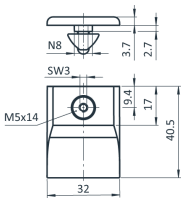
- Verdrehsicherung für den Sensorhalter.

ART.-NR.	Nut N mm
810 36 08	5
810 36 09	6
810 36 10	8
810 36 11	10

Weitere Komponenten

8





Maße in mm

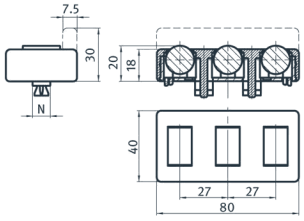
Gleitrampe I (Set)

ART.-NR. 810 36 22

Werkstoff	**Gleitrampe: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Schraube: Stahl; Nutenstein: Stahl**
Oberfläche	**Schraube: schwarz; Nutenstein: verzinkt**
Farbe	**Gleitrampe: schwarz**
Baureihe	**8**

- Übergangsrampe zwischen Profil und Gleitleiste I.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8





Maße in mm

Rollenelement, Clip-Fix

8/10

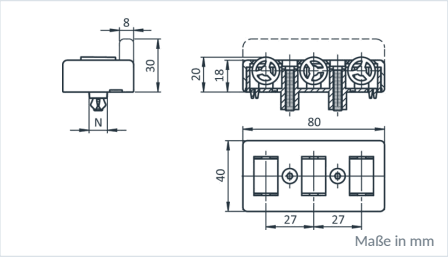
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Rollen: Kunststoff POM**
Farbe	**schwarz Befestigung:durch einfaches Eindrücken in die Nut, rastet sicher ein**
Baureihe	**8 / 10**

- Rollenelement zum werkzeuglosen Aufbau von Rollenbahnen.

ART.-NR.	Ausführung
810 36 12	ohne Seitenführung
810 36 13	mit Seitenführung





Maße in mm

Rollenelement, schraubbar

8/10

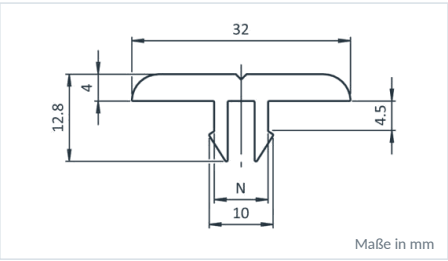
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Gehäuse: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Rollen: Kunststoff POM; Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Montageset: verzinkt**
Farbe	**schwarz; Befestigung:mit Klemmhammer: durch Einschrauben oder Einschlagen von 2 Schrauben M5 x ...**
Baureihe	**8 / 10**

- Schraubbares Rollenelement für Rollenbahnen, inkl. Schrauben.

ART.-NR.	Ausführung	Profil	Montageset	ESD	Nut N mm
810 36 14	ohne Seitenführung	-	-	-	8 / 10
810 36 15	ohne Seitenführung	-	-	ESD elektrostatisch entladend	8 / 10
810 36 16	ohne Seitenführung	I	inkl. Montageset 1	ESD elektrostatisch entladend	8
810 36 17	mit Seitenführung	-	-	-	8 / 10
810 36 18	mit Seitenführung	-	-	ESD elektrostatisch entladend	8 / 10
810 36 19	mit Seitenführung	I	inkl. Montageset 1	ESD elektrostatisch entladend	8





Maße in mm

Gleitleiste I

8

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Kunststoff PE-HD**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**8**

- Gleitleiste für Werkstückträger, auch als Anschlag oder Führung.

ART.-NR.	ESD
810 36 20	-
810 36 21	ESD elektrostatisch entladend

KAPITEL 13

9 ARTIKEL

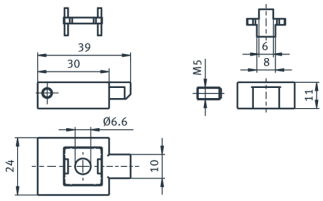
Schutz- und Trennwandelemente

Halter und Klemmplatten für Schutzzäune, Gitterflächen und Trennwände.

Schutzzaunhalter

6/8





Maße in mm

Aufhängung 6-8 (Set)

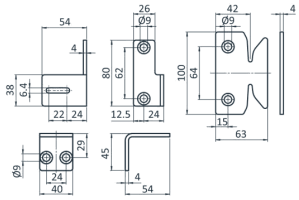
ART.-NR. 810 36 23

Werkstoff	**Zinkdruckguss**
Oberfläche	**pulverbeschichtet**
Farbe	**schwarz**
Baureihe	**6 / 8**

- Steife Aufhängung für Rahmenelemente an Ständerprofilen.
- Ausführung: Nut N 6 / 8

8





Maße in mm

Sicherheitsaufhängung 8/8 (Set)

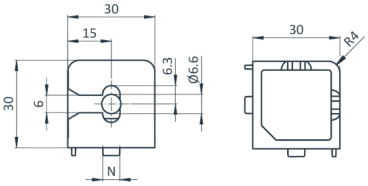
ART.-NR. 810 36 24

Werkstoff	**Aufhängung: Stahl; Stützhaken: Stahl; Stützwinkel: Stahl ...**
Oberfläche	**Aufhängung: verzinkt; Stützhaken: verzinkt; Stützwinkel: verzinkt ...**
Baureihe	**8**

- Sicherheitsaufhängung für Schutzzaunfelder nach Maschinenrichtlinie.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8 / 8

6





Maße in mm

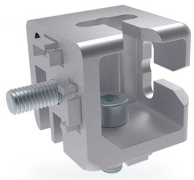
Klemmprofilverbinder 30 (Set)

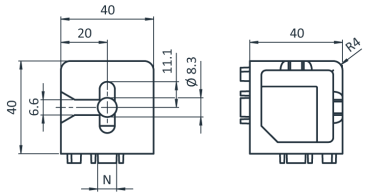
ART.-NR. 810 36 25

Werkstoff	**Klemmprofilverbinder: Zinkdruckguss; Schrauben: Stahl**
Oberfläche	**Klemmprofilverbinder: pulverbeschichtet; Schrauben: verzinkt**
Farbe	**Klemmprofilverbinder: alufarbig**
Baureihe	**6**

- Klemmprofilverbinder für Eckverbindung und Einhängen von Rahmen.
- Ausführung: Profil I · Nut N 6

8





Maße in mm

Klemmprofilverbinder 40 (Set)

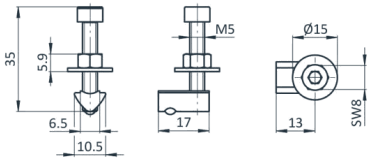
ART.-NR. 810 36 26

Werkstoff	**Klemmprofilverbinder: Zinkdruckguss; Schrauben: Stahl**
Oberfläche	**Klemmprofilverbinder: pulverbeschichtet; Schrauben: verzinkt**
Farbe	**Klemmprofilverbinder: alufarbig**
Baureihe	**8**

- Klemmprofilverbinder für Eckverbindung und Einhängen von Rahmen.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8

6





Maße in mm

Aufhängung für Klemmprofilverbinder 30 (Set)

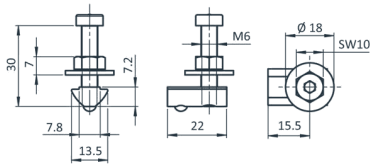
ART.-NR. 810 36 27

Werkstoff	**Nutenstein: Stahl; Scheibe: Stahl; Mutter: Stahl; Schraube: Stahl; Kugel: ...**
Oberfläche	**Nutenstein: verzinkt; Scheibe: verzinkt; Mutter: verzinkt; Schraube: verzinkt ...**
Baureihe	**6**

- Vormontierte Aufhängung für Klemmprofilverbinder.
- Ausführung: Profil I · Nut N 6

8





Maße in mm

Aufhängung für Klemmprofilverbinder 40 (Set)

ART.-NR. 810 36 28

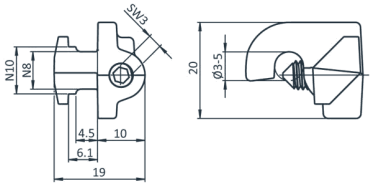
Werkstoff	**Nutenstein: Stahl; Scheibe: Stahl; Mutter: Stahl; Schraube: Stahl; Kugel: ...**
Oberfläche	**Nutenstein: verzinkt; Scheibe: verzinkt; Mutter: verzinkt; Schraube: verzinkt ...**
Baureihe	**8**

- Vormontierte Aufhängung für Klemmprofilverbinder.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8

Weitere Komponenten

8/10





Maße in mm

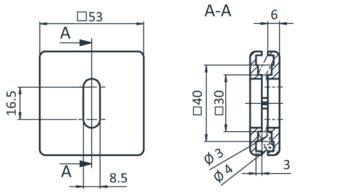
Schutzgitterklemme

ART.-NR. 810 36 29

Werkstoff	**Zinkdruckguss**
Oberfläche	**verzinkt**
Baureihe	**8 / 10**

- Klemme für Schutzgitter 3–5 mm in Nut 8 und Nut 10.





Maße in mm

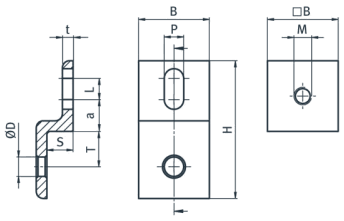
Klemmplatte für Wellengitter

ART.-NR. 810 36 34

Werkstoff	**Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe	**schwarz**

- Klemmplatte für Griffe oder Schilder an Wellengittern.





Maße in mm

Gitterhalter (Set)

4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Aluminium**
Oberfläche	**eloxiert**

- Halter für Gitter und Platten an Profilen.

ART.-NR.	H mm	B mm	L mm	M	S mm	Rastermaß mm	t mm	T mm	a mm	P/D mm
810 36 30	39.0	20.0	6.0	M5	7.4	20	3.0	10.0	9.0	5.5
810 36 31	68.0	30.0	10.0	M8	11.0	30	6.0	15.0	17.0	9.0
810 36 32	78.0	40.0	13.5	M8	16.0	40	6.0	20.0	17.5	9.0
810 36 33	88.0	45.0	18.0	M8	17.5	45	6.0	22.5	17.5	9.0

KAPITEL 14

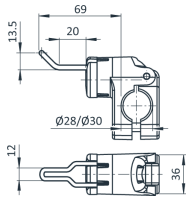
Rundrohrkomponenten

52 ARTIKEL

Verbinder, Füße und Zubehör für Rundrohrsysteme D28 und D30.

Komponenten für Rundrohr D28 / D30





Maße in mm

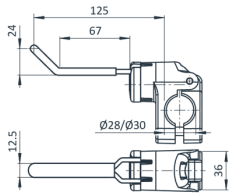
Werkzeughaken FX 24/16 - 12 für Rundrohre D28 / D30

ART.-NR. 810 36 35

Werkstoff	**Halter ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz**

- Drehbarer Werkzeughaken für Rundrohre.





Maße in mm

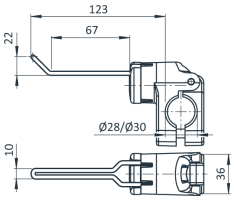
Werkzeughaken FX 66/27 - 13, gummiert für Rundrohre D28 / D30

ART.-NR. 810 36 36

Werkstoff	**Halter: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Draht: Edelstahl 1.4301 ...**
Oberfläche	**Draht: PVC beschichtet; Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Draht: schwarz beschichtet; Halter: schwarz**

- Gummierter Werkzeughaken für Rundrohre.





Maße in mm

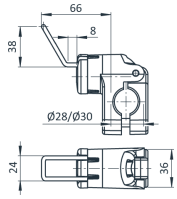
Werkzeughaken FX 66/27 - 13 für Rundrohre D28 / D30

ART.-NR. 810 36 37

Werkstoff	**Halter ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz**

- Drehbarer Werkzeughaken für Rundrohre.





Maße in mm

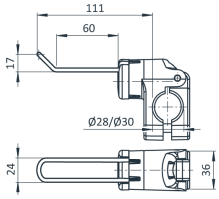
Werkzeughaken FX 7/38 - 24 für Rundrohre D28 / D30

ART.-NR. 810 36 38

Werkstoff	**Halter ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz**

- Drehbarer Werkzeughaken für Rundrohre.





Maße in mm

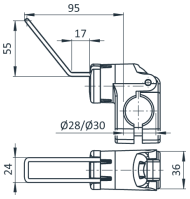
Werkzeughaken FX 59/19 - 24 für Rundrohre D28 / D30

ART.-NR. 810 36 39

Werkstoff	**Halter Standard-Ausführung: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt Halter ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz**

- Drehbarer Werkzeughaken für Rundrohre.





Maße in mm

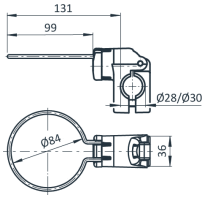
Werkzeughaken FX 17/57 - 24 für Rundrohre D28 / D30

ART.-NR. 810 36 40

Werkstoff	**Halter ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz**

- Drehbarer Werkzeughaken für Rundrohre.





Maße in mm

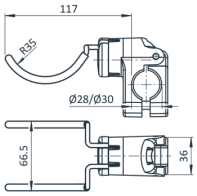
Werkzeughalter FX D80 für Rundrohre D28 / D30

ART.-NR. 810 36 41

Werkstoff	**Halter ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz**

- Werkzeugring Ø 80 mm für Rundrohre.





Maße in mm

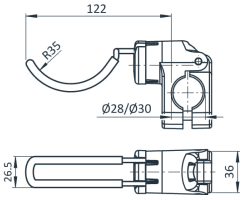
Werkzeug-Doppelhaken FX R35 - 67, gummiert für Rundrohre D28 / D30

ART.-NR. 810 36 42

Werkstoff	**Halter: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Draht: Edelstahl 1.4301 ...**
Oberfläche	**Draht: PVC beschichtet; Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter:; schwarz:; Draht: schwarz beschichtet**

- Gummierter Doppelhaken für Rundrohre.





Maße in mm

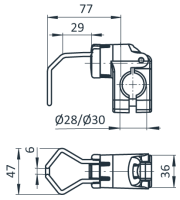
Werkzeughaken FX R35 - 27, gummiert für Rundrohre D28 / D30

ART.-NR. 810 36 43

Werkstoff	**Halter: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Draht: Edelstahl 1.4301 ...**
Oberfläche	**Draht: PVC beschichtet; Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter:; schwarz:; Draht: schwarz beschichtet**

- Gummierter Werkzeughaken für Rundrohre.





Maße in mm

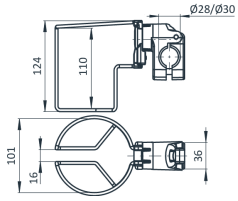
Tuchklemme FX für Rundrohre D28 / D30

ART.-NR. 810 36 44

Werkstoff	**Halter ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz**

- Tuchklemme für Rundrohre.





Maße in mm

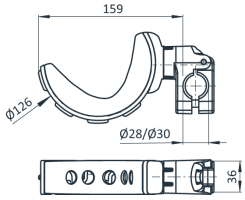
Flaschenhalter FX für Rundrohre D28 / D30

ART.-NR. 810 36 45

Werkstoff	**Halter: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Draht: Edelstahl 1.4301 ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz**

- Flaschenhalter für Rundrohre.





Maße in mm

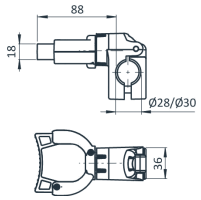
Werkzeugablage PARABOL FX für Rundrohre D28 / D30 (Set)

ART.-NR. 810 36 48

Werkstoff	**Werkzeugablage ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz**

- Neigbare Werkzeugablage für Rundrohre.





Maße in mm

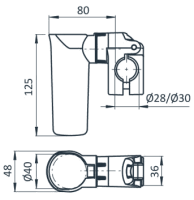
Besenhalter FLEX FX 20 - 30 für Rundrohre D28 / D30

ART.-NR. 810 36 49

Werkstoff	**Besenhalter: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Halteband FLEX: Kunststoff ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz; Halteband: schwarz**

- Besenhalter für Rundrohre.





Maße in mm

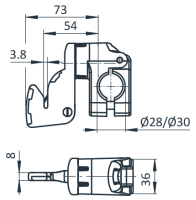
Werkzeugköcher FX D50 für Rundrohre D28 / D30

ART.-NR. 810 36 50

Werkstoff	**Halter ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz**

- Werkzeugköcher Ø 50 mm für Rundrohre.





Maße in mm

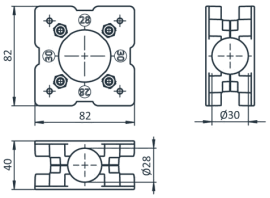
Folienschneider FX für Rundrohre D28 / D30

ART.-NR. 810 36 53

Werkstoff	**Folienschneider ESD elektrostatisch entladende; Ausführung: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Senkkopfschraube: vernickelt; Hülsenmutter: vernickelt; Schraube: ...**
Farbe	**Folienschneider: schwarz**

- Folienschneider für Rundrohre.





Maße in mm

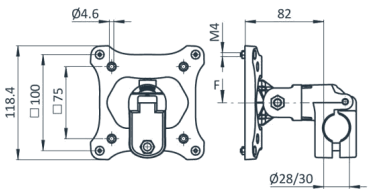
Einhängeplatte D28 / D30

ART.-NR. 810 36 54

Werkstoff	**Einhängeplatte: Kunststoff PA, glasvaserverstärkt; Befestigungsmaterial: Stahl**
Oberfläche	**Befestigungsmaterial: verzinkt**
Farbe	**Einhängeplatte: schwarz**

- Einhängeplatte für Behälter an Rundrohren D28/D30.





Maße in mm

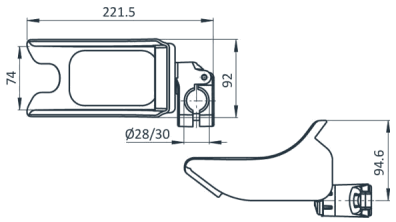
Monitorhalter FX für Rundrohre D28 / D30

ART.-NR. 810 36 55

Werkstoff	**Monitorhalter: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Halter FX: Kunststoff PA ...**
Oberfläche	**Schrauben: verzinkt; Mutter: verzinkt; Scheiben: verzinkt**
Farbe	**Monitorhalter: schwarz; Halter FX: schwarz; Drehadapter: schwarz**

- Drehbarer Monitorhalter (VESA 75/100) für Rundrohre.
- Ausführung: Tragkraft (N) 42





Maße in mm

Packband-Handabroller Halter FX für Rundrohre D28 / D30

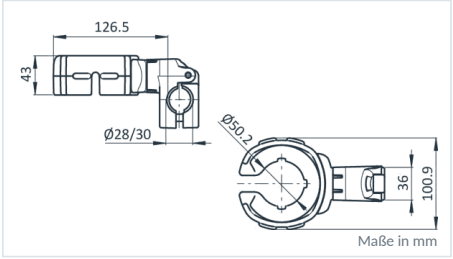
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff	**Halter: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Draht: Edelstahl 1.4301; Druckfeder: Federstahl 1.4310 ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz, grau**

- Drehbarer Halter für Klebeband-Abroller.

ART.-NR.	Farbe
810 36 46	schwarz
810 36 47	grau ≈ RAL 7042





Maße in mm

Schrauberhalter FX D50 für Rundrohre D28 / D30

2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

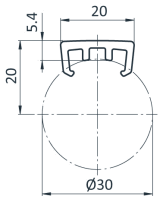
Werkstoff	**Halter: Kunststoff PA, glaskugelverstärkt; Druckfeder: Federstahl 1.4310; Schraube: Stahl ...**
Oberfläche	**Schraube: verzinkt; Mutter: verzinkt**
Farbe	**Halter: schwarz, grau**

- Drehbarer Halter für Akkuschrauber.

ART.-NR.	Farbe
810 36 51	schwarz
810 36 52	grau ≈ RAL 7042

Komponenten für Rundrohr D30





Maße in mm

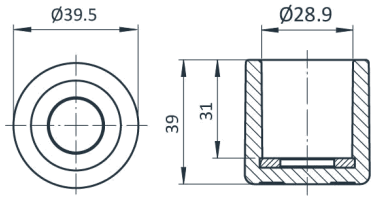
Gleitleiste D30

ART.-NR. 810 36 56

Werkstoff	**Kunststoff PE-HD**
Farbe	**schwarz, grau**

- Aufclipsbare Gleitleiste für Rundrohre D30.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

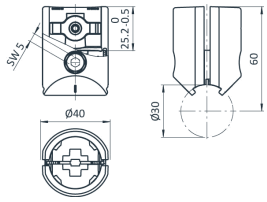
Schutzkappe D30

ART.-NR. 810 36 57

Werkstoff	**Schutzkappe: Kunststoff TPE; Einlage: Stahl**
Oberfläche	**Einlage: verzinkt**
Farbe	**grau ≈ RAL 7042**

- Schutzkappe für Rohrenden D30, rutschfest und dämpfend.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

Außenliegender T-Verbinder D30 (Set)

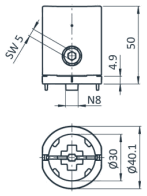
ART.-NR. 810 36 65

Werkstoff	**Verbinder: Aluminiumdruckguss; Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Montageset: verzinkt**

- T-Verbinder für Rundrohre D30.

8





Maße in mm

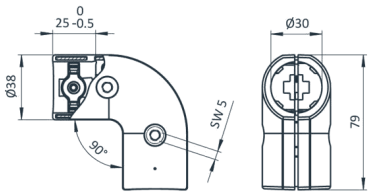
Außenliegender T-Verbinder D30 - Nut 8 (Set)

ART.-NR. 810 36 66

Werkstoff	**Verbinder: Aluminiumdruckguss; Adapterplatte: ...**
Oberfläche	**Montageset: verzinkt Befestigung:an Profil I - Nut 8 - mit Schraube DIN EN ISO ...**
Baureihe	**8**

- T-Verbinder – Rundrohr D30 an Profil Nut 8.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

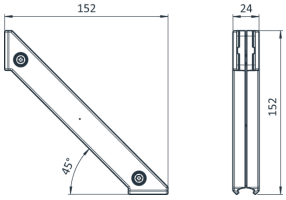
Eckverbinder 2D30 (Set)

ART.-NR. 810 36 67

Werkstoff	**Verbinder: Aluminiumdruckguss; Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Montageset: verzinkt**

- Eckverbinder für Rundrohre D30, vormontiert.





Maße in mm

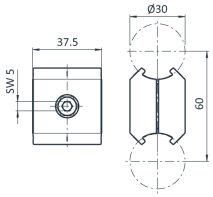
Winkelverbinder 2D30 (Set)

ART.-NR. 810 36 68

Werkstoff	**Verbinder: Aluminiumdruckguss; Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Montageset: verzinkt**

- Rechtwinkliger Verbinder für Rundrohre D30.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

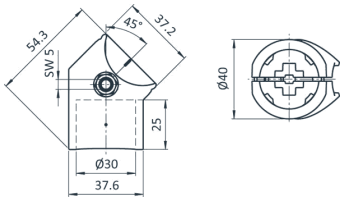
Parallelverbinder D30 (Set)

ART.-NR. 810 36 71

Werkstoff	**Verbinder: Aluminiumdruckguss; Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Montageset: verzinkt**

- Parallelverbinder für Rundrohre D30.





Maße in mm

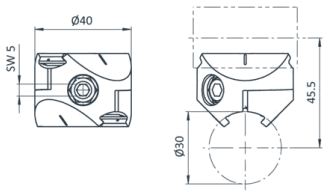
Winkelverbinder D30, 45° (Set)

ART.-NR. 810 36 72

Werkstoff	**Verbinder: Aluminiumdruckguss; Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Montageset: verzinkt**

- 45°-Verbinder für Rundrohre D30.





Maße in mm

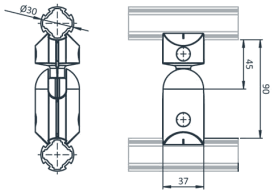
Kreuzverbinder D30 (Set)

ART.-NR. 810 36 73

Werkstoff	**Verbinder: Aluminiumdruckguss; Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Montageset: verzinkt**

- Kreuzverbinder für Rundrohre D30.





Maße in mm

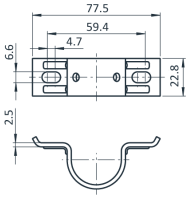
Kreuz-Kugelverbinder D30 (Set)

ART.-NR. 810 36 74

Werkstoff **Verbinder: Aluminiumdruckguss; Montageset: Stahl**
Oberfläche **Montageset: verzinkt**

- Kugel-Kreuzverbinder für variable Winkel, Rundrohr D30.





Maße in mm

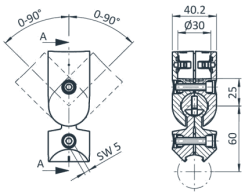
Montagebügel D30 (Set)

ART.-NR. 810 36 75

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Bügel zum Abstützen von Schienen oder Profilen über Rundrohr D30.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

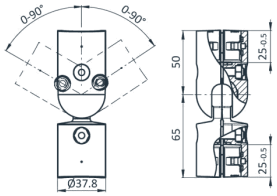
Außenliegender Kugelverbinder D30 (Set)

ART.-NR. 810 36 76

Werkstoff **Verbinder: Aluminiumdruckguss; Montageset: Stahl**
Oberfläche **Montageset: verzinkt**

- Kugelverbinder für variable Winkel, Rundrohr D30.





Maße in mm

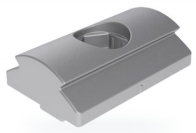
Außenliegender Kugel-Stoßverbinder D30 (Set)

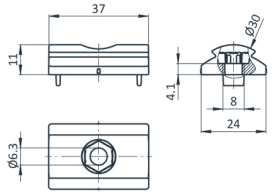
ART.-NR. 810 36 77

Werkstoff **Verbinder: Aluminiumdruckguss; Montageset: Stahl**
Oberfläche **Montageset: verzinkt**

- Kugelverbinder für variable Winkel, Rundrohr D30.

8





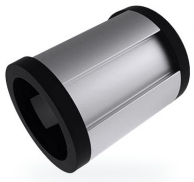
Maße in mm

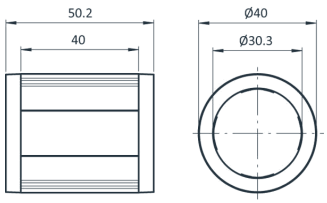
Adapterstück D30, Nut 8

ART.-NR. 810 36 78

Werkstoff **Aluminiumdruckguss**
Oberfläche **blank**
Baureihe **8**

- Adapterstück – Rundrohr D30 an Profil Nut 8.
- Ausführung: Profil I





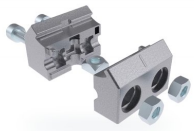
Maße in mm

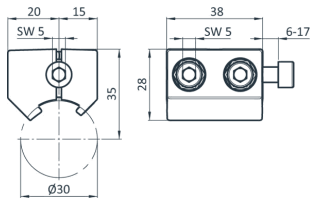
Gleitlager D40/D30

ART.-NR. 810 36 79

Werkstoff **Kunststoff POM**

- Gleitlager für Dreh- und Schiebebewegungen auf Rundrohren.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

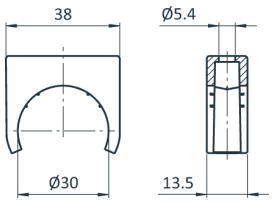
Varioblock AL D30

ART.-NR. 810 36 80

Werkstoff	**Varioblock AL: Aluminiumdruckguss; Montageset: Stahl**
Oberfläche	**Montageset: verzinkt**

- ESD-fähiger Plattenhalter für Rundrohre D30.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

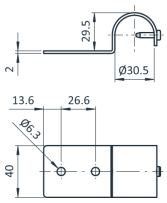
Flächenclip D30

ART.-NR. 810 36 81

Werkstoff	**Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe	**grau ≈ RAL 7042**

- Clip zur Plattenbefestigung an Rundrohren D30.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

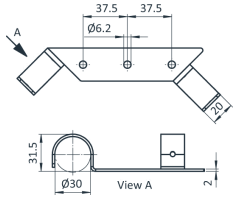
Platteneinhängung D30 (Set)

ART.-NR. 810 36 82

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt**

- Einhängung für Tischplatten und Regalböden, Rundrohr D30.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

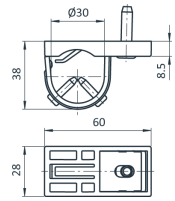
Platten-Eckeinhängung D30 (Set)

ART.-NR. 810 36 83

Werkstoff	**Platten-Eckeinhängung: Stahl; Schrauben: Stahl**
Oberfläche	**Platten-Eckeinhängung: verzinkt; Schrauben: verzinkt**

- Eckeinhängung für Platten und Regalböden, Rundrohr D30.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

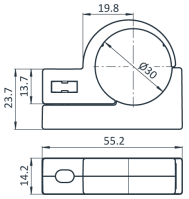
Plattenschelle D30 (Set)

ART.-NR. 810 36 84

Werkstoff	**Schelle: Stahl; Distanzstück: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt ...**
Oberfläche	**Schelle: verzinkt; Schrauben: verzinkt**
Farbe	**Distanzstück: grau ≈ RAL 7042**

- Schelle zur Befestigung von Holzplatten auf Rundrohr D30.
- Ausführung: Profil I





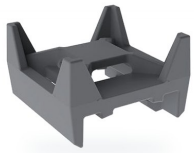
Maße in mm

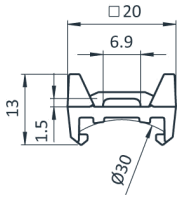
Befestigungsklemme D30 (Set)

ART.-NR. 810 36 85

Werkstoff	**Befestigungsklemme: Kunststoff PA; Distanzstück: Kunststoff PA; Montageset: ...**
Oberfläche	**Montageset: verzinkt**
Farbe	**Befestigungsklemme: grau; Distanzstück: grau**

- Universelle Befestigungsklemme für Platten an Rundrohr D30.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

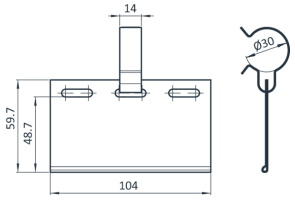
Kreuz-Kabelbinderblock D30

ART.-NR. 810 36 86

Werkstoff	**Kunststoff PP**
Farbe	**grau ≈ RAL 7042**

- Aufclipsbarer Kabelhalter für Rundrohre.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

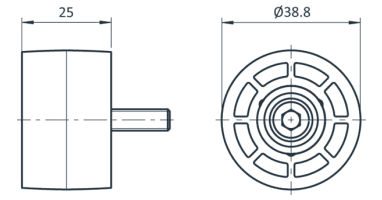
Etikettenhalter D30 (Set)

ART.-NR. 810 36 87

Werkstoff	**Etikettenhalter: Kunststoff; PET Clip: Stahl**
Oberfläche	**Clip: verzinkt**
Farbe	**Etikettenhalter: transparent (farblos)**

- Etikettenhalter für Rundrohre D30.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

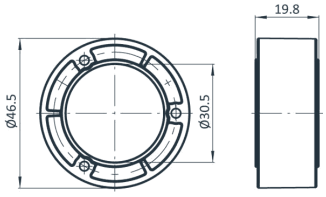
Rolle Ø 39,5 für Rundrohrprofile (Set)

ART.-NR. 810 36 88

Werkstoff	**Kunststoff PA, glaskugelverstärkt**
Farbe	**schwarz**

- Kugelgelagerte Führungsrolle Ø 39,5 für Rundrohre.
- Ausführung: Profil I





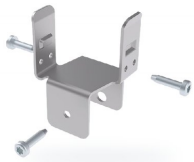
Maße in mm

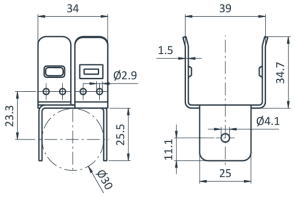
Rolle Ø 46,5 für Rundrohrprofile

ART.-NR. 810 36 89

Werkstoff	**Kunststoff PA, kohlefaserverstärkt**
Farbe	**schwarz**

- Führungsrolle Ø 46,5 für Rundrohre.
- Ausführung: Profil I





Maße in mm

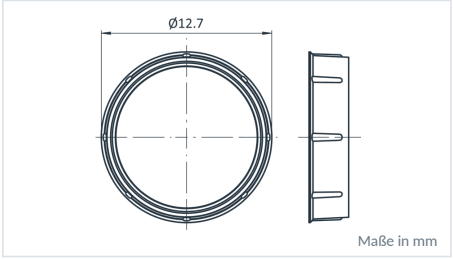
Montagehalter XST D30

ART.-NR. 810 37 01

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt Montageset:4 Bohrschrauben DIN EN ISO 15481 (DIN 7504) - 3,9 x16**

- Halter für kreuzende XST-Schienen über Rundrohr D30.





Abdeckkappe für Rundrohrverbinder D30

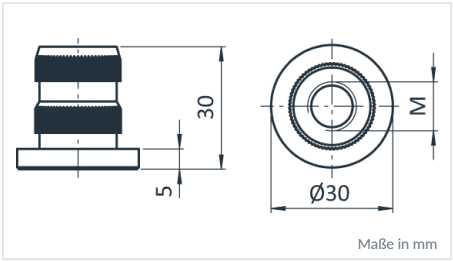
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **grau ≈ RAL 7042**

- Abdeckkappe für Verschraubungen an D30-Verbindern.

ART.-NR.	Form
810 36 58	Form 1
810 36 59	Form 2
810 36 60	Form 4





Gewindehülse AL D30

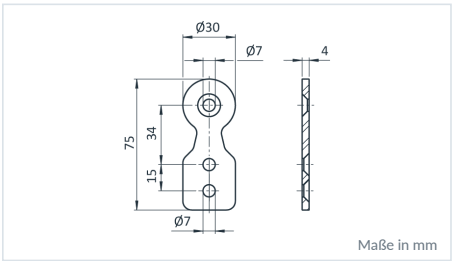
4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Aluminium**

- Gewindehülse für Stellfüße und Rollen in Rundrohr D30.

ART.-NR.	M
810 36 61	M6
810 36 62	M8
810 36 63	M10
810 36 64	M12





T-Verbinderplatte D30 (Set)

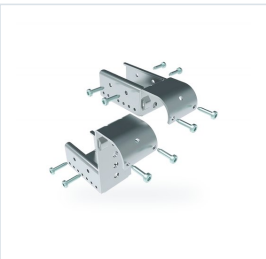
6

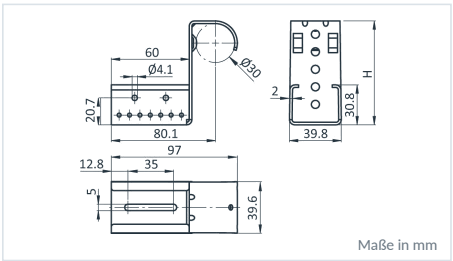
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**
Baureihe **6**

- T-Verbinderplatte – Rundrohr D30 an Aluprofil.

ART.-NR.	Nut N mm	Set
810 36 69	6	Set 1
810 36 70	8	Set 2





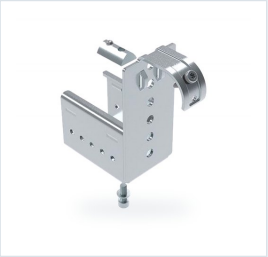
Einhängehalter XST D30

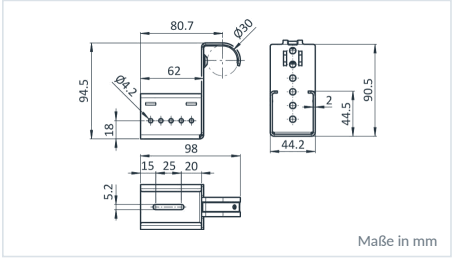
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt Montageset:6 Bohrschrauben DIN EN ISO 15481 (DIN 7504) - 3,9 x 16**

- Halter zum Einhängen von XST-Schienen in Rundrohre D30.

ART.-NR.	Ausführung	H mm
810 36 90	ohne Anschlag	30.8
810 36 91	mit Anschlag	65.5
810 36 92	mit Anschlag	80.0





Einhängehalter AL D30

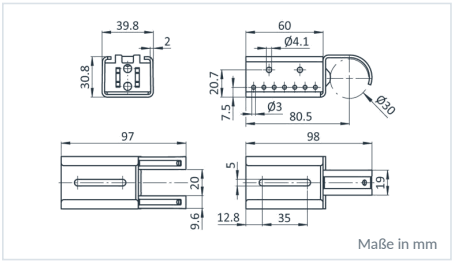
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt Montageset:1 Bohrschraube DIN EN ISO 15481 (DIN 7504) - 3,9 x 16 1 Scheibe DIN EN ISO 7089 (DIN 125) 1 ...**

- Halter zum Einhängen von AL-Rollenschienen in Rundrohre D30.

ART.-NR.	Ausführung
810 36 93	mit Anschlag
810 36 94	mit Anschlag inkl. Montageset





Variabler Halter XST D30

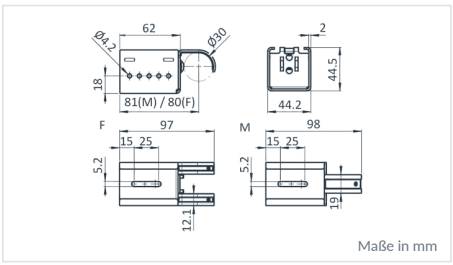
2 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt Befestigung:mit 5 oder 6 Bohrschrauben DIN EN ISO 15481 (DIN 7504) - 3,9 x 16**

- Neigungsverstellbarer Halter für XST-Schienen an Rundrohr D30.

ART.-NR.	Ausführung
810 36 95	Typ F
810 36 96	Typ M





Variabler Halter AL D30

4 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **verzinkt**

- Neigungsverstellbarer Halter für AL-Rollenschienen an Rundrohr D30.

ART.-NR.	Ausführung
810 36 97	Typ M
810 36 98	Typ F
810 36 99	Typ M inkl. Montageset 1
810 37 00	Typ F inkl. Montageset 2

KAPITEL 15

Diverse Komponenten

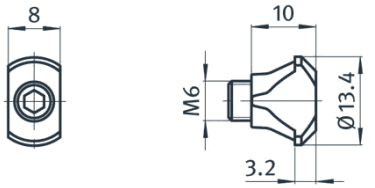
7 ARTIKEL

Weitere Komponenten und Zubehörteile für Profilkonstruktionen.

Diverse Komponenten

8





Maße in mm

Potentialausgleich für Nut

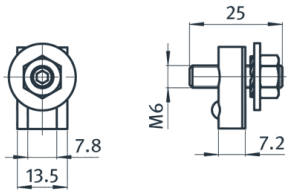
ART.-NR. 810 37 05

Werkstoff	**Stahl**
Oberfläche	**verzinkt**
Baureihe	**8**

- ESD-Verbindung zwischen zwei Profilen in Nut 8.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8

8





Maße in mm

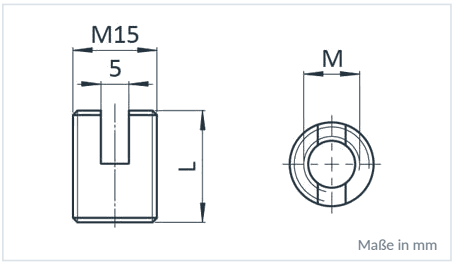
Erdungsanschluss für Nut

ART.-NR. 810 37 09

Werkstoff	**Nutenstein, Gewindestift, Fächerscheibe: Stahl; Mutter, Scheibe: Messing**
Oberfläche	**verzinkt**
Baureihe	**8**

- ESD-Verbindung zwischen Platte und Profil.
- Ausführung: Profil I · Nut N 8





Schneidbuchse

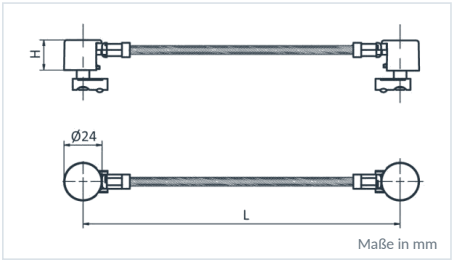
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Stahl**
Oberfläche **blau verzinkt**

- Gewindebuchse für Stellfüße oder Fußplatten.

ART.-NR.	M
810 37 02	M6
810 37 03	M8
810 37 04	M10





Erdungsverbinder (Set)

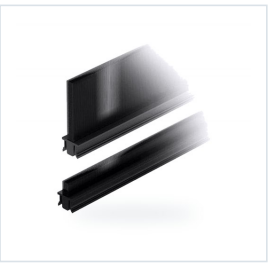
6

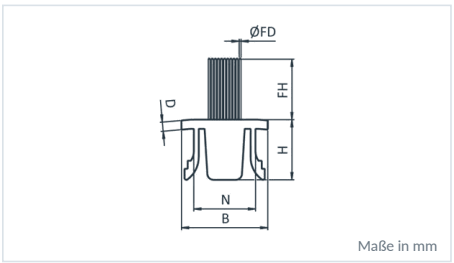
3 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Erdungslitze: Kupfer; Montagematerial: Stahl; Abdeckkappen: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Oberfläche **Erdungslitze: verzinnt; Montagematerial: verzinkt**
Farbe **Abdeckkappen: schwarz**
Baureihe **6**

- Flexibles Erdungsband 16 mm² für bewegliche Teile und Gestelle.

ART.-NR.	H mm	L mm	Nut N mm	Set
810 37 06	14.0	200.0	6	Set 1
810 37 07	19.0	300.0	8	Set 2
810 37 08	19.0	200.0	8	Set 3





Leistenbürste

8

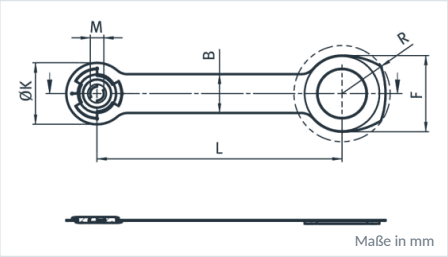
6 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Körper: Kunststoff ABS; Fasern: Kunststoff PA**
Oberfläche **Fasern: glatt**
Farbe **Körper: schwarz; Fasern: schwarz**
Befestigung:durch einfaches Eindrücken in die Nut
Baureihe **8**

- Leistenbürste zum Abdichten, Führen und Reinigen.

ART.-NR.	H mm	B mm	ESD	Nut N mm	FH mm
810 37 10	8.5	12.0	-	8	10.0
810 37 11	8.5	12.0	-	8	40.0
810 37 12	9.8	14.0	-	10	10.0
810 37 13	9.8	14.0	-	10	40.0
810 37 14	8.5	12.0	ESD elektrostatisch entladend	8	40.0
810 37 15	9.8	14.0	ESD elektrostatisch entladend	10	10.0





Maße in mm

Verliersicherung STRAPTIE

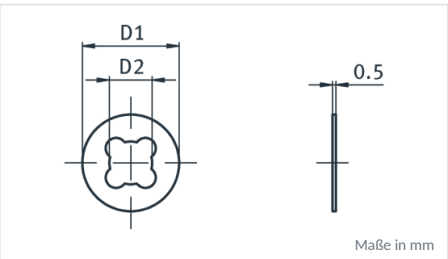
7 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Band: Kunststoff PVC; Scheibe: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt**
Farbe **klar / schwarz**

- Verliersicherung für Schrauben nach Maschinenrichtlinie.

ART.-NR.	F mm	Ausführung	B mm	L mm	M	R mm	ØK mm
810 37 16	28.0	mit Aufdruck	14.2	90.0	M6	34.9	22.6
810 37 17	32.0	mit Aufdruck	18.2	100.0	M8	39.5	28.2
810 37 18	29.0	mit Aufdruck	23.2	120.0	M12	46.8	33.2
810 37 19	28.0	ohne Aufdruck	14.2	90.0	M6	34.9	22.6
810 37 20	32.0	ohne Aufdruck	18.2	100.0	M8	39.5	28.2
810 37 21	39.0	mit Aufdruck	23.2	110.0	M10	46.7	33.2
810 37 22	39.0	ohne Aufdruck	23.2	110.0	M10	46.7	33.2





Maße in mm

Unverlierbarkeitsscheibe

5 AUSFÜHRUNGEN – ARTIKELNUMMERN SIEHE TABELLE

Werkstoff **Kunststoff PA**
Farbe **natur / schwarz**

- Scheibe, die Schrauben unverlierbar macht.

ART.-NR.	D1 mm	D2 mm	Farbe	für Schraube
810 37 23	10.0	4.1	schwarz	M5
810 37 24	12.0	5.1	schwarz	M6
810 37 25	10.0	4.1	natur	M5
810 37 26	12.0	5.1	natur	M6
810 37 27	14.0	6.2	natur	M8

Artikelverzeichnis

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	SEITE
710 00 01	Kabelkanalprofil U 40x40	10
710 00 02	Kabelkanalprofil U 40x80	10
710 00 03	Kabelkanalprofil U 80x40	10
710 00 04	Kabelkanalprofil U 80x80	10
710 00 05	Deckelprofil D40	11
710 00 06	Deckelprofil D80	11
710 05 01	Profil 5 20x20	8
710 05 02	Profil 5 20x40	8
710 05 03	Griffleistenprofil 5	8
710 06 01	Profil 6 30x30 L	8
710 06 02	Profil 6 60x30 L	9
710 06 03	Profil 6 60x60 L	9
710 08 01	Profil 8 40x40 L	4
710 08 02	Profil 8 40x40 ECO	4
710 08 03	Profil 8 40x40 S	4
710 08 04	Profil 8 40x40 1N	5
710 08 05	Profil 8 40x40 2N 90	5
710 08 06	Profil 8 40x40 2N 180	5
710 08 07	Profil 8 40x40 3N	5
710 08 08	Profil 8 80x40 L	6
710 08 09	Profil 8 80x40 2N	6
710 08 10	Profil 8 80x40 S	6
710 08 11	Profil 8 80x80 L	6
710 08 12	Profil 8 80x80 S	7
710 08 13	Profil 8 120x40 S	7
710 08 14	Profil 8 120x80 L	7
710 08 15	Profil 8 40x16	7
810 00 01	Universal-Kabelbinderblock	11
810 00 02	Clip-Kabelbinder - 2 Kammern –	12
810 00 03	Clip-Kabelbinder - 2 Kammern – 1.6 / 8	12
810 00 04	Clip-Kabelbinder - 2 Kammern – 2.5 /...	12
810 00 05	Universal-Klettbandblock	11
810 00 06	Kabelbinderblock – 4.3 (4.5)	12
810 00 07	Kabelbinderblock – 4.4 (4.5)	12
810 00 08	Kabelbinderblock – inklusive Velcro®-...	12
810 00 09	Kreuz-Kabelbinderblock – 4.4 (4.5)	12
810 00 10	Kreuz-Kabelbinderblock – 4.6 (4.5)	12
810 00 11	Kreuz-Kabelbinderblock – inklusive Ve...	12
810 00 12	Clip-Kabelbinder - 2 Kammern - mit Ha...	12
810 00 13	Clip-Kabelbinder - 2 Kammern - mit H...	12
810 00 14	Clip-Kabelbinder - 2 Kammern - mit Ha...	12
810 00 15	Clip-Kabelbinder - 2 Kammern - mit Ha...	12
810 00 16	Clip-Kabelbinder - 2 Kammern - mit Ha...	13
810 00 17	Clip-Kabelbinder - 1 Kammer - mit Ha...	13
810 00 18	Clip-Kabelbinder - 1 Kammer - mit Ham...	13
810 00 19	Clip-Kabelbinder - 1 Kammer - mit Ha...	13
810 00 20	Steck-Kabelbinder mit Hammer – (N)...	14
810 00 21	Steck-Kabelbinder mit Hammer – (B) S...	14
810 00 22	Steck-Kabelbinder mit Hammer – (B) S...	14
810 00 23	Steck-Kabelbinder mit Hammer – (N)...	14
810 00 24	Steck-Kabelbinder mit Hammer – (B) S...	14
810 00 25	Steck-Kabelbinder mit Hammer – (B) S...	14
810 00 26	Klettbandblock	11
810 00 27	Kanalprofil PVC	14
810 00 28	Verbinderplatte AL rechteckig 2-Loch,...	17
810 00 29	Verbinderplatte AL rechteckig 2-Loch,...	17
810 00 30	Verbinderplatte AL rechteckig 2-Loch,...	17
810 00 31	Verbinderplatte AL rechteckig 2-Loch,...	17
810 00 32	Verbinderplatte AL rechteckig 2-Loch,...	17
810 00 33	Verbinderplatte AL rechteckig 2-Loch,...	17
810 00 34	Verbinderplatte AL rechteckig 4-Loch,...	18
810 00 35	Verbinderplatte AL rechteckig 4-Loch,...	18
810 00 36	Verbinderplatte AL rechteckig 4-Loch,...	18
810 00 37	Verbinderplatte AL rechteckig 4-Loch,...	18
810 00 38	Verbinderplatte AL rechteckig 4-Loch,...	18
810 00 39	Verbinderplatte AL rechteckig 4-Loch,...	18
810 00 40	Verbinderplatte AL viereckig 4-Loch, 1...	18
810 00 41	Verbinderplatte AL viereckig 4-Loch, 1...	18
810 00 42	Verbinderplatte AL viereckig 4-Loch, 1...	18
810 00 43	Verbinderplatte AL viereckig 4-Loch, 1...	18
810 00 44	Verbinderplatte AL viereckig 4-Loch, 1...	18
810 00 45	Verbinderplatte AL viereckig 4-Loch, 1...	18
810 00 46	Verbinderplatte AL rechteckig 8-Loch,...	18
810 00 47	Verbinderplatte AL rechteckig 8-Loch,...	18
810 00 48	Verbinderplatte AL rechteckig 8-Loch,...	18
810 00 49	Verbinderplatte AL rechteckig 8-Loch,...	18
810 00 50	Verbinderplatte AL rechteckig 8-Loch,...	18
810 00 51	Verbinderplatte AL rechteckig 8-Loch,...	18
810 00 52	Verbinderplatte AL L 5-Loch, 1 Nut – 6...	19
810 00 53	Verbinderplatte AL L 5-Loch, 1 Nut – 7...	19
810 00 54	Verbinderplatte AL L 5-Loch, 1 Nut – 9...	19
810 00 55	Verbinderplatte AL L 5-Loch, 1 Nut –...	19
810 00 56	Verbinderplatte AL L 5-Loch, 1 Nut –...	19
810 00 57	Verbinderplatte AL L 5-Loch, 1 Nut –...	19
810 00 58	Verbinderplatte AL L 12-Loch, 2 Nuten...	19
810 00 59	Verbinderplatte AL L 12-Loch, 2 Nuten...	19
810 00 60	Verbinderplatte AL L 12-Loch, 2 Nuten...	19
810 00 61	Verbinderplatte AL L 12-Loch, 2 Nuten...	19
810 00 62	Verbinderplatte AL L 12-Loch, 2 Nuten...	19
810 00 63	Verbinderplatte AL L 12-Loch, 2 Nuten...	19
810 00 64	Verbinderplatte AL T 5-Loch, 1 Nut –...	19
810 00 65	Verbinderplatte AL T 5-Loch, 1 Nut – 7...	19
810 00 66	Verbinderplatte AL T 5-Loch, 1 Nut –...	19
810 00 67	Verbinderplatte AL T 5-Loch, 1 Nut – 1...	19
810 00 68	Verbinderplatte AL T 5-Loch, 1 Nut – 1...	19
810 00 69	Verbinderplatte AL T 5-Loch, 1 Nut – 1...	19
810 00 70	Verbinderplatte AL T 12-Loch, 2 Nuten...	20
810 00 71	Verbinderplatte AL T 12-Loch, 2 Nuten...	20
810 00 72	Verbinderplatte AL T 12-Loch, 2 Nuten...	20
810 00 73	Verbinderplatte AL T 12-Loch, 2 Nuten...	20
810 00 74	Verbinderplatte AL T 12-Loch, 2 Nuten...	20
810 00 75	Verbinderplatte AL T 12-Loch, 2 Nuten...	20
810 00 76	ECO-Verbinderplatte AL rechteckig 2-L...	20
810 00 77	ECO-Verbinderplatte AL rechteckig 2-...	20
810 00 78	ECO-Verbinderplatte AL rechteckig 2-...	20
810 00 79	ECO-Verbinderplatte AL rechteckig 2-L...	20
810 00 80	ECO-Verbinderplatte AL rechteckig 3-...	20
810 00 81	ECO-Verbinderplatte AL rechteckig 3-...	20
810 00 82	ECO-Verbinderplatte AL rechteckig 3-L...	20
810 00 83	ECO-Verbinderplatte AL rechteckig 3-L...	20
810 00 84	ECO-Verbinderplatte AL rechteckig 4-...	20
810 00 85	ECO-Verbinderplatte AL rechteckig 4-L...	20
810 00 86	ECO-Verbinderplatte AL rechteckig 4-L...	20
810 00 87	ECO-Verbinderplatte AL rechteckig 4-...	21
810 00 88	ECO-Verbinderplatte AL viereckig 4-Loc...	21
810 00 89	ECO-Verbinderplatte AL viereckig 4-Lo...	21
810 00 90	ECO-Verbinderplatte AL viereckig 4-Lo...	21
810 00 91	ECO-Verbinderplatte AL viereckig 4-Loc...	21
810 00 92	ECO-Verbinderplatte AL rechteckig 6-L...	21
810 00 93	ECO-Verbinderplatte AL rechteckig 6-...	21
810 00 94	ECO-Verbinderplatte AL rechteckig 6-...	21
810 00 95	ECO-Verbinderplatte AL rechteckig 6-L...	21
810 00 96	ECO-Verbinderplatte AL rechteckig 8-L...	21
810 00 97	ECO-Verbinderplatte AL rechteckig 8-...	21
810 00 98	ECO-Verbinderplatte AL rechteckig 8-...	21
810 00 99	ECO-Verbinderplatte AL rechteckig 8-L...	21
810 01 00	ECO-Verbinderplatte AL L 4-Loch, 1 Nu...	22
810 01 01	ECO-Verbinderplatte AL L 4-Loch, 1 N...	22
810 01 02	ECO-Verbinderplatte AL L 4-Loch, 1 N...	22
810 01 03	ECO-Verbinderplatte AL L 4-Loch, 1 Nu...	22
810 01 04	ECO-Verbinderplatte AL L 5-Loch, 1 Nu...	22
810 01 05	ECO-Verbinderplatte AL L 5-Loch, 1 N...	22
810 01 06	ECO-Verbinderplatte AL L 5-Loch, 1 N...	22
810 01 07	ECO-Verbinderplatte AL L 5-Loch, 1 Nu...	22
810 01 08	ECO-Verbinderplatte AL L 5-Loch, 1 N...	22
810 01 09	ECO-Verbinderplatte AL L 5-Loch, 1 Nu...	22
810 01 10	ECO-Verbinderplatte AL L 5-Loch, 1 Nu...	22
810 01 11	ECO-Verbinderplatte AL L 5-Loch, 1 N...	22
810 01 12	ECO-Verbinderplatte AL L 7-Loch, 1 Nu...	22
810 01 13	ECO-Verbinderplatte AL L 7-Loch, 1 N...	22
810 01 14	ECO-Verbinderplatte AL L 7-Loch, 1 N...	23
810 01 15	ECO-Verbinderplatte AL L 7-Loch, 1 N...	23
810 01 16	ECO-Verbinderplatte AL L 12-Loch, 2...	23
810 01 17	ECO-Verbinderplatte AL L 12-Loch, 2...	23
810 01 18	ECO-Verbinderplatte AL T 4-Loch, 1 Nu...	23
810 01 19	ECO-Verbinderplatte AL T 4-Loch, 1 N...	23
810 01 20	ECO-Verbinderplatte AL T 4-Loch, 1 N...	23
810 01 21	ECO-Verbinderplatte AL T 4-Loch, 1 Nu...	23
810 01 22	ECO-Verbinderplatte AL T 5-Loch, 1 N...	23
810 01 23	ECO-Verbinderplatte AL T 5-Loch, 1 N...	23
810 01 24	ECO-Verbinderplatte AL T 5-Loch, 1 Nu...	23
810 01 25	ECO-Verbinderplatte AL T 5-Loch, 1 Nu...	23
810 01 26	ECO-Verbinderplatte AL T 5-Loch, 1 N...	24
810 01 27	ECO-Verbinderplatte AL T 5-Loch, 1 Nu...	24
810 01 28	ECO-Verbinderplatte AL T 5-Loch, 1 Nu...	24
810 01 29	ECO-Verbinderplatte AL T 5-Loch, 1 N...	24
810 01 30	ECO-Verbinderplatte AL T 6-Loch, 1 Nu...	24
810 01 31	ECO-Verbinderplatte AL T 6-Loch, 1 N...	24
810 01 32	ECO-Verbinderplatte AL T 7-Loch, 1 Nu...	24
810 01 33	ECO-Verbinderplatte AL T 7-Loch, 1 N...	24
810 01 34	ECO-Verbinderplatte AL T 8-Loch, 1 N...	24
810 01 35	ECO-Verbinderplatte AL T 8-Loch, 1 N...	24
810 01 36	ECO-Verbinderplatte AL T 12-Loch, 2...	25
810 01 37	ECO-Verbinderplatte AL T 12-Loch, 2...	25
810 01 38	ECO-Verbinderplatte AL T 12-Loch, 2 N...	25
810 01 39	ECO-Verbinderplatte AL T 12-Loch, 2 N...	25
810 01 40	ECO-Verbinderplatte AL X 7-Loch, 1 Nu...	25
810 01 41	ECO-Verbinderplatte AL X 7-Loch, 1 N...	25
810 01 42	ECO-Verbinderplatte AL X 7-Loch, 1 N...	25
810 01 43	ECO-Verbinderplatte AL X 7-Loch, 1 Nu...	25
810 01 44	ECO-Verbinderplatte AL X 12-Loch, 1...	25
810 01 45	ECO-Verbinderplatte AL X 12-Loch, 1 N...	25
810 01 46	ECO-Verbinderplatte AL X 16-Loch, 2...	25
810 01 47	ECO-Verbinderplatte AL X 16-Loch, 2...	25
810 01 48	ECO-Verbinderplatte AL 15° 4-Loch, 1...	15
810 01 49	ECO-Verbinderplatte AL 15° 6-Loch, 1...	15
810 01 50	ECO-Verbinderplatte AL 30° 4-Loch, 1...	15
810 01 51	ECO-Verbinderplatte AL 30° 6-Loch, 1...	16
810 01 52	ECO-Verbinderplatte AL 45° 4-Loch, 1...	16
810 01 53	ECO-Verbinderplatte AL 60° 4-Loch, 1...	16
810 01 54	Verbinderplatte ST rechteckig 2-Loch,...	26
810 01 55	Verbinderplatte ST rechteckig 2-Loch,...	26
810 01 56	Verbinderplatte ST rechteckig 2-Loch,...	26
810 01 57	Verbinderplatte ST rechteckig 2-Loch,...	26
810 01 58	Verbinderplatte ST rechteckig 2-Loch,...	26
810 01 59	Verbinderplatte ST rechteckig 2-Loch,...	26
810 01 60	Verbinderplatte ST rechteckig 2-Loch,...	26
810 01 61	Verbinderplatte ST rechteckig 2-Loch,...	26
810 01 62	Verbinderplatte ST rechteckig 2-Loch,...	26
810 01 63	Verbinderplatte ST rechteckig 2-Loch,...	26
810 01 64	Verbinderplatte ST rechteckig 2-Loch,...	26
810 01 65	Verbinderplatte ST rechteckig 3-Loch,...	26
810 01 66	Verbinderplatte ST rechteckig 3-Loch,...	26
810 01 67	Verbinderplatte ST rechteckig 3-Loch,...	26
810 01 68	Verbinderplatte ST rechteckig 3-Loch,...	26
810 01 69	Verbinderplatte ST rechteckig 4-Loch,...	26
810 01 70	Verbinderplatte ST rechteckig 4-Loch,...	26
810 01 71	Verbinderplatte ST 100 – 8	27

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	SEITE
810 01 72	Verbinderplatte ST 100 – 10	27
810 01 73	Verbinderplatte I40 M längs/quer, rech...	17
810 01 74	Verbinderplatte I120 M (Set)	17
810 01 75	Rahmen-Eckverbinder 18 x 32 für Kle...	27
810 01 76	Abdeckkappe für Rahmen-Eckverbind...	27
810 01 77	Rahmen-Eckverbinder 20 x 40 (Set)	27
810 01 78	Dichtschnur	28
810 01 79	Würfelverbinder 20, 2D –	28
810 01 80	Würfelverbinder 20, 2D – inkl. Montag...	28
810 01 81	Würfelverbinder 20, 3D –	29
810 01 82	Würfelverbinder 20, 3D – inkl. Montag...	29
810 01 83	Würfelverbinder 25 - 1", 2D –	29
810 01 84	Würfelverbinder 25 - 1", 2D – inkl. Mo...	29
810 01 85	Würfelverbinder 25 - 1", 3D –	29
810 01 86	Würfelverbinder 25 - 1", 3D – inkl. Mo...	29
810 01 87	Würfelverbinder 40, 2D – Abdeckkapp...	30
810 01 88	Würfelverbinder 40, 2D – Abdeckkapp...	30
810 01 89	Würfelverbinder 40, 3D – Abdeckkapp...	30
810 01 90	Würfelverbinder 40, 3D – Abdeckkapp...	30
810 01 91	Zentralverbinder I, Nut 8 – mit Kerbe /...	31
810 01 92	Zentralverbinder I, Nut 8 – ohne Kerbe	31
810 01 93	Zentralverbinder I 90° +/-45°	31
810 01 94	Zentral-Stoßverbinder I 180° +/-45°	31
810 01 95	Univerbinder I – 11.8 / Zinkdruckguss...	32
810 01 96	Univerbinder I – 15.7 / Zinkdruckguss /...	32
810 01 97	Univerbinder I – 19.7 / Zinkdruckguss...	32
810 01 98	Univerbinder I – 15.7 / Zinkdruckguss...	32
810 01 99	Univerbinder I – 19.7 / Zinkdruckguss...	32
810 02 00	Univerbinder I – 19.7 / Edelstahl / 16....	32
810 02 01	Univerbinder I – 11.8 / Zinkdruckguss...	32
810 02 02	Univerbinder I – 15.7 / Zinkdruckguss /...	32
810 02 03	Univerbinder I – 19.7 / Zinkdruckguss...	32
810 02 04	Univerbinder I – 19.7 / Edelstahl / 16....	32
810 02 05	Doppelnutenstein für Univerbinder I, N...	32
810 02 06	Doppelnutenstein für Univerbinder I, N...	32
810 02 07	Doppelnutenstein für Univerbinder I, N...	32
810 02 08	Doppelnutenstein für Univerbinder I, N...	32
810 02 09	Uni-Stoßverbinder I – 11.8 / 8.5 / 32.0...	33
810 02 10	Uni-Stoßverbinder I – 15.7 / 12.5 / 46....	33
810 02 11	Uni-Stoßverbinder I – 19.7 / 16.0 / 60....	33
810 02 12	Automatikverbinder Stahl – 7.0 / Sch...	33
810 02 13	Automatikverbinder Stahl – 10.0 / Sch...	33
810 02 14	Automatikverbinder Stahl – 12.0 / Sch...	33
810 02 15	Automatikverbinder Stahl – 14.4 / Sc...	34
810 02 16	Automatikverbinder Stahl – 18.0 / Sc...	34
810 02 17	Automatikverbinder Stahl – 7.0 / inkl....	34
810 02 18	Automatikverbinder Stahl – 10.0 / inkl....	34
810 02 19	Automatikverbinder Stahl – 12.0 / inkl....	34
810 02 20	Automatikverbinder Stahl – 14.4 / inkl...	34
810 02 21	Automatikverbinder Stahl – 18.0 / inkl...	34
810 02 22	Automatikverbinder Stahl – 12.0 / inkl...	34
810 02 23	Automatikverbinder Edelstahl – 7.0 /...	34
810 02 24	Automatikverbinder Edelstahl – 10.0 /...	34
810 02 25	Automatikverbinder Edelstahl – 12.0 /...	34
810 02 26	Automatikverbinder Edelstahl – 7.0 /...	34
810 02 27	Automatikverbinder Edelstahl – 10.0 /...	34
810 02 28	Automatikverbinder Edelstahl – 12.0 /...	34
810 02 29	Doppelnutenstein für Automatikverbin...	34
810 02 30	Doppelnutenstein für Automatikverbin...	34
810 02 31	Doppelnutenstein für Automatikverbi...	34
810 02 32	Doppelnutenstein für Automatikverbi...	34
810 02 33	Doppelnutenstein für Automatikverbi...	34
810 02 34	Doppelnutenstein für Automatikverbi...	34
810 02 35	Automatik-Doppelverbinder I, Nut 8 (...	35
810 02 36	Automatik-Doppelverbinder I, Nut 8 (...	35
810 02 37	Automatik-Doppelverbinder I, Nut 8 (...	35
810 02 38	Automatik-Doppelverbinder I, Nut 8 (...	35
810 02 39	Automatik-Stoßverbinder Stahl – 7.0 /...	35
810 02 40	Automatik-Stoßverbinder Stahl – 10.0...	35
810 02 41	Automatik-Stoßverbinder Stahl – 12.0...	35
810 02 42	Automatik-Stoßverbinder Stahl – 7.0 / i...	35
810 02 43	Automatik-Stoßverbinder Stahl – 10.0...	35
810 02 44	Automatik-Stoßverbinder Stahl – 12.0...	35
810 02 45	Automatik-Stoßverbinder Edelstahl – 1...	35
810 02 46	Automatik-Stoßverbinder Edelstahl – 1...	35
810 02 47	Automatik-Stoßverbinder Edelstahl – 1...	35
810 02 48	Automatik-Stoßverbinder Edelstahl – 1...	35
810 02 49	Abdeckkappe für Automatikverbinder...	33
810 02 50	Automatikverbinder I, Nut 8 N – Schne...	36
810 02 51	Automatikverbinder I, Nut 8 N – inkl....	36
810 02 52	Abdeckkappe D20 für Automatikverbin...	33
810 02 53	Formverbinder Stahl – mit Nutenstein	36
810 02 54	Formverbinder Stahl – ohne Nutenste...	36
810 02 55	Form-Stoßverbinder Stahl	33
810 02 56	Schraubenverbinder I – 5.5 / Verdrehsi...	37
810 02 57	Schraubenverbinder I – 6.5 / Verdrehsi...	37
810 02 58	Schraubenverbinder I – 9.0 / Verdrehs...	37
810 02 59	Schraubenverbinder I – 13.0 / Verdreh...	37
810 02 60	Schraubenverbinder I – 9.0 / Verdrehs...	37
810 02 61	Schraubenverbinder I – 5.5 / Stahl, ve...	37
810 02 62	Schraubenverbinder I – 6.5 / Stahl, ve...	37
810 02 63	Schraubenverbinder I – 9.0 / Stahl, ver...	37
810 02 64	Schraubenverbinder I – 9.0 / Edelstahl,...	37
810 02 65	Schraubenverbinder I – 9.0 / Stahl, ve...	37
810 02 66	Schraubenverbinder I PA (Set)	37
810 02 67	Schraubenverbinder I, einseitig – Verd...	38
810 02 68	Schraubenverbinder I, einseitig – inkl....	38
810 02 69	Schraubenverbinder I, einseitig – inkl....	38
810 02 70	Schraubenverbinder I spezial, einseitig...	38
810 02 71	Schraubenverbinder I spezial, einseitig...	38
810 02 72	Gelenk 20 für M5	39
810 02 73	Gelenk 20 für M5 mit Klemmhebel	39
810 02 74	Gelenk 20	39
810 02 75	Gelenk 20 mit Klemmhebel	40
810 02 76	Gelenk B 20	40
810 02 77	Gelenk B 20 mit Klemmhebel	40
810 02 78	Gelenk 20 x 40 – 5	44
810 02 79	Gelenk 20 x 40 – 6	44
810 02 80	Gelenk 20 x 40 –	44
810 02 81	Gelenk 25 - 1" –	44
810 02 82	Gelenk 25 - 1" – 6	44
810 02 83	Gelenk 25 - 1" mit Klemmhebel –	45
810 02 84	Gelenk 25 - 1" mit Klemmhebel – 6	45
810 02 85	Gelenk 25 x 51 - 1" x 2"	40
810 02 86	Gelenk 25 x 51 - 1" x 2" mit Klemmheb...	40
810 02 87	Gelenk 28 - 1,1" –	45
810 02 88	Gelenk 28 - 1,1" – 8	45
810 02 89	Gelenk 28 - 1,1" mit Klemmhebel –	45
810 02 90	Gelenk 28 - 1,1" mit Klemmhebel – 8	45
810 02 91	Gelenk 30 – 8.3	45
810 02 92	Gelenk 30 – 6 / 6.6	45
810 02 93	Gelenk 30 – 8 / 8.3	45
810 02 94	Gelenk 30 mit Klemmhebel – 8.3	46
810 02 95	Gelenk 30 mit Klemmhebel – 6 / 6.6	46
810 02 96	Gelenk 30 mit Klemmhebel – 8 / 8.3	46
810 02 97	Gelenk 30 x 60 –	46
810 02 98	Gelenk 30 x 60 – 6	46
810 02 99	Gelenk 30 x 60 – 8	46
810 03 00	Gelenk 30 x 60 mit Klemmhebel –	46
810 03 01	Gelenk 30 x 60 mit Klemmhebel – 6	46
810 03 02	Gelenk 30 x 60 mit Klemmhebel – 8	46
810 03 03	Gelenk 38 - 1,5" –	46
810 03 04	Gelenk 38 - 1,5" – 8	46
810 03 05	Gelenk 38 - 1,5" mit Klemmhebel –	47
810 03 06	Gelenk 38 - 1,5" mit Klemmhebel – 8	47
810 03 07	Gelenk 38 x 76 - 1,5" x 3"	40
810 03 08	Gelenk 38 x 76 - 1,5" x 3" mit Klemmh...	41
810 03 09	Gelenk 40	41
810 03 10	Gelenk 40 mit Klemmhebel	41
810 03 11	Gelenk B 40	42
810 03 12	Gelenk 40 x 80	42
810 03 13	Gelenk 40 x 80 mit Klemmhebel	42
810 03 14	Gelenk 180°, 1 Nut – 20.0 / 61.0 / 20.4...	47
810 03 15	Gelenk 180°, 1 Nut – 30.0 / 86.0 / 30.4...	47
810 03 16	Gelenk 180°, 1 Nut – 40.0 / 121.5 / 40...	47
810 03 17	Gelenk 180°, 1 Nut – 45.0 / 141.5 / 45...	47
810 03 18	Gelenk 180°, 2 Nuten – 20.0 / 61.0 / 4...	47
810 03 19	Gelenk 180°, 2 Nuten – 30.0 / 86.0 / 6...	47
810 03 20	Gelenk 180°, 2 Nuten – 40.0 / 121.5 /...	47
810 03 21	Gelenk 180°, 2 Nuten – 45.0 / 141.5 /...	47
810 03 22	Schneidbuchse mit Schaft	43
810 03 23	Eindrehwerkzeug für Schneidbuchse...	43
810 03 24	Friktionsgelenk I40L für Systemarm (Se...	48
810 03 25	Friktionsgelenk I40L für Systemarm (Se...	48
810 03 26	Friktionsgelenk I40L für Systemarm (Se...	48
810 03 27	Friktionsgelenk I40L für Systemarm (Se...	48
810 03 28	Friktionsgelenk I40L für Systemarm (S...	48
810 03 29	Friktionsgelenk I40L für Systemarm (S...	48
810 03 30	Anschluss-Friktionsgelenk I40L für Sys...	48
810 03 31	Anschluss-Friktionsgelenk I40L für Sys...	48
810 03 32	Anschluss-Friktionsgelenk I40L für Sys...	48
810 03 33	Anschluss-Friktionsgelenk I40L für Sys...	48
810 03 34	Anschluss-Friktionsgelenk I40L für Syst...	48
810 03 35	Anschluss-Friktionsgelenk I40L für Syst...	48
810 03 36	Einstellbares Friktionsgelenk I40L für S...	43
810 03 37	Klemmhebel für einstellbares Friktions...	44
810 03 38	Friktionsgelenk I80L für Systemarm (Se...	49
810 03 39	Friktionsgelenk I80L für Systemarm (Se...	49
810 03 40	Friktionsgelenk I80L für Systemarm (Se...	49
810 03 41	Friktionsgelenk I80L für Systemarm (Se...	49
810 03 42	Friktionsgelenk I80L für Systemarm (S...	49
810 03 43	Friktionsgelenk I80L für Systemarm (S...	49
810 03 44	Anschluss-Friktionsgelenk I80L für Sys...	49
810 03 45	Anschluss-Friktionsgelenk I80L für Sys...	49
810 03 46	Anschluss-Friktionsgelenk I80L für Sys...	49
810 03 47	Anschluss-Friktionsgelenk I80L für Sys...	49
810 03 48	Anschluss-Friktionsgelenk I80L für Syst...	49
810 03 49	Anschluss-Friktionsgelenk I80L für Syst...	49
810 03 50	Friktionsgelenk I80H für Systemarm (S...	50
810 03 51	Friktionsgelenk I80H für Systemarm (S...	50
810 03 52	Friktionsgelenk I80H für Systemarm (S...	50
810 03 53	Friktionsgelenk I80H für Systemarm (S...	50
810 03 54	Friktionsgelenk I80H für Systemarm (...	50
810 03 55	Friktionsgelenk I80H für Systemarm (...	50
810 03 56	Friktionsgelenk M45L für Systemarm (...	50
810 03 57	Friktionsgelenk M45L für Systemarm (...	50
810 03 58	Friktionsgelenk M45L für Systemarm (...	50
810 03 59	Friktionsgelenk M45L für Systemarm (...	50
810 03 60	Friktionsgelenk M45L für Systemarm (S...	50
810 03 61	Friktionsgelenk M45L für Systemarm (S...	50
810 03 62	Friktionsgelenk M90L für Systemarm (...	51
810 03 63	Friktionsgelenk M90L für Systemarm (...	51
810 03 64	Friktionsgelenk M90L für Systemarm (...	51
810 03 65	Friktionsgelenk M90L für Systemarm (...	51
810 03 66	Friktionsgelenk M90L für Systemarm (S...	51
810 03 67	Friktionsgelenk M90L für Systemarm (S...	51
810 03 68	Friktionsgelenk M90H für Systemarm...	51
810 03 69	Friktionsgelenk M90H für Systemarm...	51

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	SEITE
810 03 70	Friktionsgelenk M90H für Systemarm…	**51**
810 03 71	Friktionsgelenk M90H für Systemarm…	**51**
810 03 72	Friktionsgelenk M90H für Systemarm (…	**51**
810 03 73	Friktionsgelenk M90H für Systemarm (…	**51**
810 03 74	Gehrungsverbinder I 30°-90°, Nut 8	**52**
810 03 75	Uni-Gehrungsverbinder I (Set)	**52**
810 03 76	Gehrungsverbinder 45° – 16.0 / 46.0 /…	**52**
810 03 77	Gehrungsverbinder 45° – 20.2 / 60.0 /…	**52**
810 03 78	Gehrungsverbinder 90° – 16.0 / 46.0 /…	**53**
810 03 79	Gehrungsverbinder 90° – 20.2 / 60.0 /…	**53**
810 03 80	Direktverbinder I, Nut 8	**53**
810 03 81	Direktverbinder I 90°, Nut 8	**53**
810 03 82	Nut-auf-Nut Verbinder SOS I8 360° – I…	**53**
810 03 83	Nut-auf-Nut Verbinder SOS I8 360° – I8…	**53**
810 03 84	Nut-auf-Nut Verbinder SOS I8 360° – I8…	**53**
810 03 85	Nut-auf-Nut Verbinder SOS I8 360° – I…	**53**
810 03 86	Eckverbinder 40, 2D mit Kabeldurchfüh…	**54**
810 03 87	Eckverbinder 40, 3D mit Kabeldurchfüh…	**54**
810 03 88	Bolzenverbinder I, Nut 8 – 39.5 / 25.5	**56**
810 03 89	Bolzenverbinder I, Nut 8 – 79.5 / 65.5	**56**
810 03 90	Bolzenverbinder I, Nut 8, einseitig	**54**
810 03 91	Selbstformende Senkkopfschraube	**55**
810 03 92	Selbstfurchende Schraube – 10.8 / 3 /…	**56**
810 03 93	Selbstfurchende Schraube – 19.5 / 5 /…	**56**
810 03 94	Selbstfurchende Schraube – 34.5 / 5 /…	**56**
810 03 95	RIBE® Aluform Schraube – 3.1 / 8.0 / M…	**57**
810 03 96	RIBE® Aluform Schraube – 3.1 / 8.0 / M…	**57**
810 03 97	RIBE® Aluform Schraube – 3.1 / 8.0 / M…	**57**
810 03 98	RIBE® Aluform Schraube – 3.1 / 8.0 / M…	**57**
810 03 99	RIBE® Aluform Schraube – 3.7 / 10.0 /…	**57**
810 04 00	RIBE® Aluform Schraube – 3.7 / 10.0 /…	**57**
810 04 01	RIBE® Aluform Schraube – 3.7 / 10.0 /…	**57**
810 04 02	RIBE® Aluform Schraube – 3.7 / 10.0 /…	**57**
810 04 03	RIBE® Aluform Schraube – 3.7 / 10.0 /…	**57**
810 04 04	RIBE® Aluform Schraube – 4.6 / 12.0 /…	**57**
810 04 05	RIBE® Aluform Schraube – 4.6 / 12.0 /…	**57**
810 04 06	RIBE® Aluform Schraube – 4.6 / 12.0 /…	**57**
810 04 07	RIBE® Aluform Schraube – 4.6 / 12.0 /…	**57**
810 04 08	RIBE® Aluform Schraube – 4.6 / 12.0 /…	**57**
810 04 09	RIBE® Aluform Schraube – 6.0 / 16.0 /…	**57**
810 04 10	RIBE® Aluform Schraube – 6.0 / 16.0 /…	**57**
810 04 11	RIBE® Aluform Schraube – 6.0 / 16.0 /…	**57**
810 04 12	RIBE® Aluform Schraube – 6.0 / 16.0 /…	**57**
810 04 13	RIBE® Aluform Schraube – 6.0 / 16.0 /…	**57**
810 04 14	RIBE® Aluform Schraube – 6.0 / 16.0 /…	**57**
810 04 15	RIBE® Aluform Schraube – 7.5 / 20.0 /…	**57**
810 04 16	RIBE® Aluform Schraube – 7.5 / 20.0 /…	**57**
810 04 17	RIBE® Aluform Schraube – 7.5 / 20.0 /…	**57**
810 04 18	RIBE® Aluform Schraube – 7.5 / 20.0 /…	**57**
810 04 19	RIBE® Aluform Schraube – 7.5 / 20.0 /…	**57**
810 04 20	Plattenverbinder I PA 40, Nut 8 (Set)	**55**
810 04 21	Plattenverbinder I ZN 40 (Set) – inkl.…	**57**
810 04 22	Plattenverbinder I ZN 40 (Set) – inkl.…	**57**
810 04 23	Plattenverbinder I ZN 40 (Set) – inkl.…	**57**
810 04 24	Plattenverbinder I ZN 40 (Set) – inkl.…	**57**
810 04 25	T-Matic Doppelverbinder Stahl	**55**
810 04 26	Fräsverbinder I, Nut 8 (Set)	**55**
810 04 27	Fräsverbinder, Nut 10 (Set)	**55**
810 04 28	Profilverbinder 90° I, Nut 8 (Set) – Set…	**57**
810 04 29	Profilverbinder 90° I, Nut 8 (Set) – Set…	**57**
810 04 30	Profilverbinder 90° M45 / N45, Nut 8 (…	**58**
810 04 31	Profilverbinder 90° M45 / N45, Nut 8 (…	**58**
810 04 32	Verstiftungsnutenstein I, Nut 8	**55**
810 04 33	Streckenverbinder 140 I, Nut 8 (Set)	**56**
810 04 34	Streckenverbinder 180 I, Nut 8 –	**58**
810 04 35	Streckenverbinder 180 I, Nut 8 – inkl.…	**58**
810 04 36	Radiendichtung 40 x 40	**56**
810 04 37	Radiendichtung 40 x 40, 90°	**56**
810 04 38	Nutfixierung Verbreiterung Nut 8 auf…	**58**
810 04 39	Nutfixierung Verbreiterung Nut 8 auf…	**58**
810 04 40	Verbindungswinkel AL 2-Loch, 1 Nut –…	**59**
810 04 41	Verbindungswinkel AL 2-Loch, 1 Nut –…	**59**
810 04 42	Verbindungswinkel AL 2-Loch, 1 Nut –…	**59**
810 04 43	Verbindungswinkel AL 2-Loch, 1 Nut –…	**59**
810 04 44	Verbindungswinkel AL 2-Loch, 1 Nut –…	**59**
810 04 45	Verbindungswinkel AL 2-Loch, 1 Nut –…	**59**
810 04 46	Knoten-Verbindungswinkel AL 2-Loch,…	**59**
810 04 47	Knoten-Verbindungswinkel AL 2-Loch,…	**59**
810 04 48	Knoten-Verbindungswinkel AL 2-Loch,…	**59**
810 04 49	Knoten-Verbindungswinkel AL 2-Loch,…	**59**
810 04 50	Knoten-Verbindungswinkel AL 2-Loch,…	**59**
810 04 51	Knoten-Verbindungswinkel AL 2-Loch,…	**59**
810 04 52	Verbindungswinkel AL 4-Loch, 1 Nut –…	**60**
810 04 53	Verbindungswinkel AL 4-Loch, 1 Nut –…	**60**
810 04 54	Verbindungswinkel AL 4-Loch, 1 Nut –…	**60**
810 04 55	Verbindungswinkel AL 4-Loch, 1 Nut –…	**60**
810 04 56	Verbindungswinkel AL 4-Loch, 1 Nut –…	**60**
810 04 57	Verbindungswinkel AL 4-Loch, 1 Nut –…	**60**
810 04 58	Knoten-Verbindungswinkel AL 4-Loch,…	**60**
810 04 59	Knoten-Verbindungswinkel AL 4-Loch,…	**60**
810 04 60	Knoten-Verbindungswinkel AL 4-Loch,…	**60**
810 04 61	Knoten-Verbindungswinkel AL 4-Loch,…	**60**
810 04 62	Knoten-Verbindungswinkel AL 4-Loch,…	**60**
810 04 63	Knoten-Verbindungswinkel AL 4-Loch,…	**60**
810 04 64	Knoten-Verbindungswinkel AL 4-Loch,…	**60**
810 04 65	Knoten-Verbindungswinkel AL 4-Loch,…	**60**
810 04 66	Knoten-Verbindungswinkel AL 4-Loch,…	**60**
810 04 67	Knoten-Verbindungswinkel AL 4-Loch,…	**60**
810 04 68	Verbindungswinkel AL 4-Loch, 2 Nuten…	**60**
810 04 69	Verbindungswinkel AL 4-Loch, 2 Nuten…	**60**
810 04 70	Verbindungswinkel AL 4-Loch, 2 Nuten…	**60**
810 04 71	Verbindungswinkel AL 4-Loch, 2 Nuten…	**60**
810 04 72	Verbindungswinkel AL 4-Loch, 2 Nuten…	**60**
810 04 73	Verbindungswinkel AL 4-Loch, 2 Nuten…	**60**
810 04 74	Verbindungswinkel AL 8-Loch, 2 Nuten…	**61**
810 04 75	Verbindungswinkel AL 8-Loch, 2 Nuten…	**61**
810 04 76	Verbindungswinkel AL 8-Loch, 2 Nuten…	**61**
810 04 77	Verbindungswinkel AL 8-Loch, 2 Nuten…	**61**
810 04 78	Verbindungswinkel AL 8-Loch, 2 Nuten…	**61**
810 04 79	Verbindungswinkel AL 8-Loch, 2 Nuten…	**61**
810 04 80	Aluwinkel 20 – 4.3 / blank	**64**
810 04 81	Aluwinkel 20 – 4.3 / blank / 5	**64**
810 04 82	Aluwinkel 20 – 4.3 / blank / 6	**64**
810 04 83	Aluwinkel 20 – 4.3 / pulverbeschichtet…	**64**
810 04 84	Aluwinkel 20 – 5.3 / blank	**64**
810 04 85	Aluwinkel 20 – 5.3 / blank / 5	**64**
810 04 86	Aluwinkel 20 – 5.3 / blank / 6	**64**
810 04 87	Abdeckkappe für Aluwinkel 20 – schwa…	**64**
810 04 88	Abdeckkappe für Aluwinkel 20 – grau…	**64**
810 04 89	Aluwinkel 20 x 40 – blank	**64**
810 04 90	Aluwinkel 20 x 40 – blank / 5	**64**
810 04 91	Aluwinkel 20 x 40 – blank / 6	**64**
810 04 92	Aluwinkel 20 x 40 – pulverbeschichtet…	**64**
810 04 93	Abdeckkappe für Aluwinkel 20 x 40 – s…	**65**
810 04 94	Abdeckkappe für Aluwinkel 20 x 40 – g…	**65**
810 04 95	Aluwinkel 30 – blank	**65**
810 04 96	Aluwinkel 30 – blank / 6	**65**
810 04 97	Aluwinkel 30 – blank / 8	**65**
810 04 98	Aluwinkel 30 – blank / 10	**65**
810 04 99	Aluwinkel 30 – pulverbeschichtet / alu…	**65**
810 05 00	Abdeckkappe für Aluwinkel 30 – schwa…	**65**
810 05 01	Abdeckkappe für Aluwinkel 30 – grau…	**65**
810 05 02	Aluwinkel 30 x 60 – blank	**66**
810 05 03	Aluwinkel 30 x 60 – blank / 6	**66**
810 05 04	Aluwinkel 30 x 60 – blank / 8	**66**
810 05 05	Aluwinkel 30 x 60 – pulverbeschichtet…	**66**
810 05 06	Abdeckkappe für Aluwinkel 30 x 60 – s…	**66**
810 05 07	Abdeckkappe für Aluwinkel 30 x 60 – g…	**66**
810 05 08	Aluwinkel 40 – blank	**66**
810 05 09	Aluwinkel 40 – blank / 8	**66**
810 05 10	Aluwinkel 40 – blank / 10	**66**
810 05 11	Aluwinkel 40 – pulverbeschichtet / aluf…	**66**
810 05 12	Abdeckkappe für Aluwinkel 40	**61**
810 05 13	Aluwinkel I40 M (Set)	**61**
810 05 14	Abdeckkappe für Aluwinkel I40 M (Set)…	**67**
810 05 15	Abdeckkappe für Aluwinkel I40 M (Set)…	**67**
810 05 16	Aluwinkel I40 M längs/quer (Set)	**61**
810 05 17	Aluwinkel 40 x 80 – blank	**67**
810 05 18	Aluwinkel 40 x 80 – blank / 8	**67**
810 05 19	Aluwinkel 40 x 80 – blank / 10	**67**
810 05 20	Aluwinkel 40 x 80 – pulverbeschichtet…	**67**
810 05 21	Abdeckkappe für Aluwinkel 40 x 80	**62**
810 05 22	Aluwinkel 40 x 80 x 160 (Set)	**62**
810 05 23	Aluwinkel I40 x 80 M (Set)	**62**
810 05 24	Abdeckkappe für Aluwinkel I40 x 80 M…	**67**
810 05 25	Abdeckkappe für Aluwinkel I40 x 80 M…	**67**
810 05 26	Aluwinkel 45 – blank	**68**
810 05 27	Aluwinkel 45 – blank / 8	**68**
810 05 28	Aluwinkel 45 – blank / 10	**68**
810 05 29	Aluwinkel 45 – pulverbeschichtet / aluf…	**68**
810 05 30	Aluwinkel 45 T	**63**
810 05 31	Abdeckkappe flach für Aluwinkel 45 – s…	**68**
810 05 32	Abdeckkappe flach für Aluwinkel 45 –…	**68**
810 05 33	Abdeckkappe flach für Aluwinkel 45 –…	**68**
810 05 34	Aluwinkel 43 x 42	**63**
810 05 35	Abdeckkappe für Aluwinkel 43 x 42	**63**
810 05 36	Aluwinkel 45 x 90 – blank	**68**
810 05 37	Aluwinkel 45 x 90 – blank / 8	**68**
810 05 38	Aluwinkel 45 x 90 – blank / 10	**68**
810 05 39	Aluwinkel 45 x 90 – pulverbeschichtet…	**68**
810 05 40	Aluwinkel 60 – blank	**69**
810 05 41	Aluwinkel 60 – blank / 8	**69**
810 05 42	Aluwinkel 60 – blank / 10	**69**
810 05 43	Aluwinkel 60 – pulverbeschichtet / alu…	**69**
810 05 44	Aluwinkel 60 – pulverbeschichtet / aluf…	**69**
810 05 45	Abdeckkappe für Aluwinkel 60	**63**
810 05 46	Aluwinkel 80 – blank	**69**
810 05 47	Aluwinkel 80 – blank / 8	**69**
810 05 48	Aluwinkel 80 – blank / 10	**69**
810 05 49	Aluwinkel 80 – pulverbeschichtet / aluf…	**69**
810 05 50	Abdeckkappe für Aluwinkel 80 – schwa…	**69**
810 05 51	Abdeckkappe für Aluwinkel 80 – grau…	**69**
810 05 52	Alu-Versteifungswinkel 40 x 160	**70**
810 05 53	Alu-Versteifungswinkel 80 x 160	**70**
810 05 54	Stahl-Versteifungswinkel 80 x 160	**70**
810 05 55	Befestigungsnutenstein für Versteifun…	**70**
810 05 56	Befestigungsnutenstein für Versteifung…	**70**
810 05 57	Alu-Versteifungswinkel 80 x 100 x 180…	**70**
810 05 58	Alu-Versteifungswinkel 80 x 100 x 180…	**70**
810 05 59	Zinkwinkel 20 – 6.2 / blank	**73**
810 05 60	Zinkwinkel 20 – 5.5 / blank / 5	**73**
810 05 61	Zinkwinkel 20 – 6.2 / blank / 6	**73**
810 05 62	Zinkwinkel 20 – 6.2 / pulverbeschichtet…	**73**
810 05 63	Zinkwinkel 20 – 5.5 / pulverbeschichtet…	**73**
810 05 64	Zinkwinkel 20 – 6.2 / pulverbeschichtet…	**73**
810 05 65	Zinkwinkel 20 – inkl. Montageset / I / 5…	**73**
810 05 66	Abdeckkappe für Zinkwinkel 20	**71**
810 05 67	Zinkwinkel 30 – blank	**73**

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	SEITE
810 05 68	Zinkwinkel 30 – blank / 6	**73**
810 05 69	Zinkwinkel 30 – blank / 8	**73**
810 05 70	Zinkwinkel 30 – pulverbeschichtet / alu...	**73**
810 05 71	Zinkwinkel 30 – pulverbeschichtet / alu...	**73**
810 05 72	Zinkwinkel 30 – pulverbeschichtet / alu...	**73**
810 05 73	Zinkwinkel 30 – inkl. Montageset / I / p...	**73**
810 05 74	Abdeckkappe für Zinkwinkel 30	**71**
810 05 75	Zinkwinkel 40 flach – blank	**73**
810 05 76	Zinkwinkel 40 flach – blank / 8	**73**
810 05 77	Zinkwinkel 40 flach – blank / 10	**73**
810 05 78	Zinkwinkel 40 flach – pulverbeschicht...	**73**
810 05 79	Zinkwinkel 40 flach – pulverbeschicht...	**73**
810 05 80	Zinkwinkel 40 flach – pulverbeschichte...	**74**
810 05 81	Zinkwinkel 40 flach – inkl. Montageset...	**74**
810 05 82	Abdeckkappe für Zinkwinkel 40 flach –...	**74**
810 05 83	Abdeckkappe für Zinkwinkel 40 flach –...	**74**
810 05 84	Zinkwinkel 40 – blank	**74**
810 05 85	Zinkwinkel 40 – blank / 8	**74**
810 05 86	Zinkwinkel 40 – blank / 10	**74**
810 05 87	Zinkwinkel 40 – pulverbeschichtet / alu...	**74**
810 05 88	Zinkwinkel 40 – pulverbeschichtet / alu...	**74**
810 05 89	Zinkwinkel 40 – pulverbeschichtet / al...	**74**
810 05 90	Zinkwinkel 40 – inkl. Montageset / I / p...	**74**
810 05 91	Abdeckkappe für Zinkwinkel 40	**71**
810 05 92	Zinkwinkel I 40 – blank	**74**
810 05 93	Zinkwinkel I 40 – pulverbeschichtet / a...	**74**
810 05 94	Zinkwinkel I 40 – inkl. Montageset / I /...	**74**
810 05 95	Abdeckkappe für Zinkwinkel I 40 – sch...	**75**
810 05 96	Abdeckkappe für Zinkwinkel I 40 – gra...	**75**
810 05 97	Zinkwinkel V 40 (Set)	**72**
810 05 98	Zinkwinkel 40 x 80 flach – blank	**75**
810 05 99	Zinkwinkel 40 x 80 flach – blank / 8	**75**
810 06 00	Zinkwinkel 40 x 80 flach – blank / 10	**75**
810 06 01	Zinkwinkel 40 x 80 flach – pulverbesch...	**75**
810 06 02	Zinkwinkel 40 x 80 flach – pulverbesch...	**75**
810 06 03	Zinkwinkel 40 x 80 flach – pulverbeschi...	**75**
810 06 04	Zinkwinkel 40 x 80 flach – inkl. Montag...	**75**
810 06 05	Abdeckkappe für Zinkwinkel 40 x 80 fla...	**72**
810 06 06	Zinkwinkel I 40 x 80 flach (Set)	**72**
810 06 07	Zinkwinkel 60 – blank	**75**
810 06 08	Zinkwinkel 60 – blank / 8	**75**
810 06 09	Zinkwinkel 60 – blank / 10	**75**
810 06 10	Zinkwinkel 60 – pulverbeschichtet / alu...	**75**
810 06 11	Zinkwinkel 60 – pulverbeschichtet / alu...	**75**
810 06 12	Zinkwinkel 60 – pulverbeschichtet / al...	**75**
810 06 13	Abdeckkappe für Zinkwinkel 60	**72**
810 06 14	Zinkwinkel 80 flach – blank	**76**
810 06 15	Zinkwinkel 80 flach – blank / 8	**76**
810 06 16	Zinkwinkel 80 flach – blank / 10	**76**
810 06 17	Zinkwinkel 80 flach – pulverbeschicht...	**76**
810 06 18	Zinkwinkel 80 flach – pulverbeschicht...	**76**
810 06 19	Zinkwinkel 80 flach – pulverbeschichte...	**76**
810 06 20	Abdeckkappe für Zinkwinkel 80 flach	**72**
810 06 21	Stahlwinkel 30 x 45 –	**76**
810 06 22	Stahlwinkel 30 x 45 – 10	**76**
810 06 23	Stahlwinkel 30 x 80	**76**
810 06 24	Stahlwinkel 30 x 100 - 1-Loch	**76**
810 06 25	Stahlwinkel 45 x 100 –	**77**
810 06 26	Stahlwinkel 45 x 100 – 10	**77**
810 06 27	Stahlwinkel 20 – schwarz	**77**
810 06 28	Stahlwinkel 20 – alufarbig	**77**
810 06 29	Stahlwinkel 30 – pulverbeschichtet / s...	**77**
810 06 30	Stahlwinkel 30 – pulverbeschichtet / a...	**77**
810 06 31	Stahlwinkel 30 – verzinkt	**77**
810 06 32	Stahlwinkel 40 – pulverbeschichtet / s...	**77**
810 06 33	Stahlwinkel 40 – pulverbeschichtet / a...	**77**

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	SEITE
810 06 34	Stahlwinkel 40 – verzinkt	**77**
810 06 35	Stahlwinkel 40 – pulverbeschichtet / s...	**77**
810 06 36	Stahlwinkel 40 – pulverbeschichtet / a...	**77**
810 06 37	Stahlwinkel 40 EH – 30.0 / 20.0 / 5.0 /...	**78**
810 06 38	Stahlwinkel 40 EH – 50.0 / 16.0 / 6.0 /...	**78**
810 06 39	Eckwinkel I 20	**78**
810 06 40	Abdeckkappe A Eckwinkel I 20 – schwa...	**79**
810 06 41	Abdeckkappe A Eckwinkel I 20 – grau...	**79**
810 06 42	Abdeckkappe B Eckwinkel I 20 – schwa...	**79**
810 06 43	Abdeckkappe B Eckwinkel I 20 – grau...	**79**
810 06 44	Eckwinkel I 30	**78**
810 06 45	Abdeckkappe A Eckwinkel I 30 – schwa...	**80**
810 06 46	Abdeckkappe A Eckwinkel I 30 – grau...	**80**
810 06 47	Abdeckkappe B Eckwinkel I 30 – schwa...	**80**
810 06 48	Abdeckkappe B Eckwinkel I 30 – grau...	**80**
810 06 49	Abdeckkappe C Eckwinkel I 30 – schwa...	**80**
810 06 50	Abdeckkappe C Eckwinkel I 30 – grau...	**80**
810 06 51	Eckwinkel 38 - 1,5"	**78**
810 06 52	Abdeckkappe B Eckwinkel 38 - 1.5"	**79**
810 06 53	Abdeckkappe D Eckwinkel 38 - 1.5"	**79**
810 06 54	Eckwinkel I 40	**79**
810 06 55	Abdeckkappe A Eckwinkel I 40 – schwa...	**80**
810 06 56	Abdeckkappe A Eckwinkel I 40 – grau...	**80**
810 06 57	Abdeckkappe B Eckwinkel I 40 – schwa...	**81**
810 06 58	Abdeckkappe B Eckwinkel I 40 – grau...	**81**
810 06 59	Abdeckkappe C Eckwinkel I 40 – schwa...	**81**
810 06 60	Abdeckkappe C Eckwinkel I 40 – grau...	**81**
810 06 61	Winkelverbinder 20, 45° – blank	**82**
810 06 62	Winkelverbinder 20, 45° – pulverbesch...	**82**
810 06 63	Winkelverbinder 40 x 20, 45° – blank	**83**
810 06 64	Winkelverbinder 40 x 20, 45° – pulverb...	**83**
810 06 65	Winkelverbinder 25 - 1", 45° – pulverb...	**83**
810 06 66	Winkelverbinder 25 - 1", 45° – blank	**83**
810 06 67	Winkelverbinder 38 - 1,5", 45° – blank	**83**
810 06 68	Winkelverbinder 38 - 1,5", 45° – pulve...	**83**
810 06 69	Winkelverbinder 76 x 38 - 3" x 1,5", 4...	**83**
810 06 70	Winkelverbinder 76 x 38 - 3" x 1,5", 4...	**83**
810 06 71	Winkelverbinder 40, 45° – blank	**84**
810 06 72	Winkelverbinder 40, 45° – pulverbesch...	**84**
810 06 73	Winkelverbinder I 40, 45° (Set)	**82**
810 06 74	Winkelverbinder 40 x 80, 45° – blank	**84**
810 06 75	Winkelverbinder 40 x 80, 45° – pulverb...	**84**
810 06 76	Winkelverbinder 80 x 40, 45° – blank	**84**
810 06 77	Winkelverbinder 80 x 40, 45° – pulverb...	**84**
810 06 78	Winkelelement T1 40, 45°	**85**
810 06 79	Winkelelement T1 80 x 40, 45°	**85**
810 06 80	Winkelelement T2 40, 45°	**85**
810 06 81	Winkelelement T2 80 x 40, 45°	**86**
810 06 82	Klemmwinkel I 30, Nut 6 – blank	**86**
810 06 83	Klemmwinkel I 30, Nut 6 – pulverbesch...	**86**
810 06 84	Klemmwinkel I 30 mit Klemmhebel, N...	**87**
810 06 85	Klemmwinkel I 30 mit Klemmhebel, N...	**87**
810 06 86	Klemmwinkel I 40, Nut 8 – blank	**87**
810 06 87	Klemmwinkel I 40, Nut 8 – pulverbesch...	**87**
810 06 88	Klemmwinkel I 40 mit Klemmhebel, N...	**87**
810 06 89	Klemmwinkel I 40 mit Klemmhebel, N...	**87**
810 06 90	Gelenkwinkel 30 – blank	**88**
810 06 91	Gelenkwinkel 30 – pulverbeschichtet /...	**88**
810 06 92	Gelenkwinkel 40 – blank	**89**
810 06 93	Gelenkwinkel 40 – pulverbeschichtet /...	**89**
810 06 94	Drehwinkel 30 – blank / 8	**89**
810 06 95	Drehwinkel 30 – blank / 10	**89**
810 06 96	Drehwinkel 30 – pulverbeschichtet / a...	**89**
810 06 97	Drehwinkel 30 – inkl. Montageset 1 /...	**89**
810 06 98	Drehwinkel 30 – inkl. Montageset 2 /...	**89**
810 06 99	Drehwinkel 30 – inkl. Montageset 1 /...	**89**

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	SEITE
810 07 00	Winkelfeststellung 40 x 80 (Set)	**88**
810 07 01	Schwenkwinkel 130	**88**
810 07 02	Nutenstein 7,6 x 4,3 mm, einschwenkb...	**92**
810 07 03	Nutenstein 7,6 x 4,3 mm, einschwenkb...	**92**
810 07 04	Nutenstein 7,6 x 4,3 mm, einschwenkb...	**92**
810 07 05	Nutenstein 7,7 x 4,6 mm, einschwenkb...	**92**
810 07 06	Nutenstein 7,7 x 4,6 mm, einschwenkb...	**92**
810 07 07	Nutenstein 7,7 x 4,6 mm, einschwenkb...	**92**
810 07 08	Nutenstein 8,0 x 4,2 mm, einschwenkb...	**92**
810 07 09	Nutenstein 8,0 x 4,2 mm, einschwenkb...	**92**
810 07 10	Nutenstein 8,0 x 4,2 mm, einschwenkb...	**92**
810 07 11	Nutenstein 8,0 x 4,2 mm, einschwenkb...	**92**
810 07 12	Nutenstein 8,0 x 4,2 mm, einschwenkb...	**92**
810 07 13	Nutenstein 8,0 x 4,7 mm, einschwenkb...	**93**
810 07 14	Nutenstein 8,0 x 4,7 mm, einschwenkb...	**93**
810 07 15	Nutenstein 10,5 x 5,6 mm, einschwen...	**93**
810 07 16	Nutenstein 10,5 x 5,6 mm, einschwen...	**93**
810 07 17	Nutenstein 10,5 x 5,6 mm, einschwen...	**93**
810 07 18	Nutenstein 10,5 x 5,6 mm, einschwen...	**93**
810 07 19	Nutenstein 10,5 x 5,6 mm, einschwen...	**93**
810 07 20	Nutenstein 10,5 x 5,6 mm, einschwen...	**93**
810 07 21	Nutenstein 10,5 x 5,6 mm, einschwen...	**93**
810 07 22	Nutenstein 10,5 x 6,0 mm, einschwen...	**93**
810 07 23	Nutenstein 10,5 x 6,0 mm, einschwen...	**93**
810 07 24	Nutenstein 10,5 x 6,0 mm, einschwen...	**93**
810 07 25	Nutenstein 10,5 x 6,0 mm, einschwen...	**93**
810 07 26	Doppelnutenstein 10,5 x 5,6 mm, einsc...	**94**
810 07 27	Doppelnutenstein 10,5 x 5,6 mm, einsc...	**94**
810 07 28	Nutenstein 11,0 x 5,5 mm, einschwenk...	**94**
810 07 29	Nutenstein 11,0 x 5,5 mm, einschwenk...	**94**
810 07 30	Nutenstein 11,0 x 5,5 mm, einschwenk...	**94**
810 07 31	Nutenstein 11,0 x 5,5 mm, einschwen...	**94**
810 07 32	Nutenstein 11,0 x 5,5 mm, einschwen...	**94**
810 07 33	Nutenstein 11,0 x 5,5 mm, einschwen...	**94**
810 07 34	Nutenstein 10,8 x 4,1 mm, einschwenk...	**94**
810 07 35	Nutenstein 10,8 x 4,1 mm, einschwenk...	**94**
810 07 36	Nutenstein 10,8 x 4,1 mm, einschwenk...	**94**
810 07 37	Nutenstein 10,8 x 4,1 mm, einschwen...	**95**
810 07 38	Nutenstein 10,8 x 4,1 mm, einschwen...	**95**
810 07 39	Nutenstein 10,8 x 4,1 mm, einschwen...	**95**
810 07 40	Nutenstein 10,8 x 4,1 mm, einschwen...	**95**
810 07 41	Nutenstein 10,8 x 4,1 mm, einschwen...	**95**
810 07 42	Nutenstein 10,8 x 4,1 mm, einschwen...	**95**
810 07 43	Nutenstein 10,8 x 4,1 mm, einschwen...	**95**
810 07 44	Nutenstein 10,8 x 4,1 mm, einschwen...	**95**
810 07 45	Nutenstein 11,0 x 4,1 mm, einschwen...	**95**
810 07 46	Nutenstein 11,0 x 4,1 mm, einschwen...	**95**
810 07 47	Nutenstein 11,0 x 4,1 mm, einschwen...	**95**
810 07 48	Nutenstein 11,0 x 4,1 mm, einschwen...	**95**
810 07 49	Nutenstein 17,0 x 9,6 mm, mit Federku...	**95**
810 07 50	Nutenstein 17,0 x 9,6 mm, mit Federku...	**95**
810 07 51	Nutenstein 17,0 x 9,6 mm, mit Federku...	**95**
810 07 52	Nutenstein 17,0 x 9,6 mm, mit Federku...	**95**
810 07 53	Nutenstein 17,0 x 9,6 mm, mit Federku...	**95**
810 07 54	Nutenstein 17,0 x 9,6 mm, mit Federku...	**95**
810 07 55	Nutenstein 17,0 x 9,6 mm, mit Federku...	**95**
810 07 56	Nutenstein 17,0 x 9,6 mm, mit Federku...	**95**
810 07 57	Nutenstein 17,0 x 9,6 mm, mit Federk...	**95**
810 07 58	Nutenstein 17,0 x 9,6 mm, mit Federk...	**95**
810 07 59	Nutenstein 18,0 x 6,8 mm, mit Federku...	**96**
810 07 60	Nutenstein 18,0 x 6,8 mm, mit Federku...	**96**
810 07 61	Nutenstein 18,0 x 6,8 mm, mit Federku...	**96**
810 07 62	Nutenstein 18,0 x 6,8 mm, mit Federku...	**96**
810 07 63	Nutenstein 18,0 x 6,8 mm, mit Federk...	**96**
810 07 64	Nutenstein 18,0 x 6,8 mm, mit Federk...	**96**
810 07 65	Nutenstein 14,5 x 6,2 mm, einschwen...	**96**

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	SEITE
810 07 66	Nutenstein 14,5 x 6,2 mm, einschwen...	96
810 07 67	Nutenstein 14,5 x 6,2 mm, einschwen...	96
810 07 68	Nutenstein 14,5 x 6,2 mm, einschwen...	96
810 07 69	Nutenstein 14,5 x 6,2 mm, einschwen...	96
810 07 70	Nutenstein 14,5 x 6,2 mm, einschwen...	96
810 07 71	Nutenstein 14,5 x 6,2 mm, einschwen...	96
810 07 72	Nutenstein 14,5 x 6,2 mm, einschwen...	96
810 07 73	Nutenstein 14,5 x 6,2 mm, einschwen...	96
810 07 74	Nutenstein 14,5 x 6,2 mm, einschwen...	96
810 07 75	Nutenstein 14,5 x 6,2 mm, einschwen...	96
810 07 76	Nutenstein 16,5 x 9,7 mm, einschwen...	97
810 07 77	Nutenstein 16,5 x 9,7 mm, einschwen...	97
810 07 78	Nutenstein 16,5 x 9,7 mm, einschwenk...	97
810 07 79	Nutenstein 13,0 x 5,0 mm – M6	97
810 07 80	Nutenstein 13,0 x 5,0 mm – M8	97
810 07 81	Nutenstein 15,0 x 8,0 mm – M5	97
810 07 82	Nutenstein 15,0 x 8,0 mm – M6	97
810 07 83	Nutenstein 15,0 x 8,0 mm – M8	97
810 07 84	Nutenstein 18,0 x 5,5 mm	90
810 07 85	Nutenstein 18,0 x 7,5 mm – M4	97
810 07 86	Nutenstein 18,0 x 7,5 mm – M5	97
810 07 87	Nutenstein 18,0 x 7,5 mm – M6	97
810 07 88	Nutenstein 18,0 x 7,5 mm – M8	97
810 07 89	Nutenstein 18,0 x 8,0 mm	90
810 07 90	Nutenstein 19,5 x 10,6 mm, Steghöhe...	98
810 07 91	Nutenstein 19,5 x 10,6 mm, Steghöhe...	98
810 07 92	Nutenstein 19,5 x 10,6 mm, Steghöhe...	98
810 07 93	Nutenstein 19,5 x 10,6 mm, Steghöhe...	98
810 07 94	Nutenstein 19,5 x 10,6 mm, Steghöhe...	98
810 07 95	Nutenstein 20,0 x 6,4 mm – M5	98
810 07 96	Nutenstein 20,0 x 6,4 mm – M6	98
810 07 97	Nutenstein 20,0 x 6,4 mm – M8	98
810 07 98	Nutenstein 20,0 x 6,4 mm mit Federku...	98
810 07 99	Nutenstein 20,0 x 6,4 mm mit Federku...	98
810 08 00	Nutenstein 20,0 x 6,4 mm mit Federku...	98
810 08 01	Nutenstein 20,0 x 6,4 mm mit Federku...	98
810 08 02	Nutenstein 13,1 x 5,3 mm, einschwen...	99
810 08 03	Nutenstein 13,1 x 5,3 mm, einschwen...	99
810 08 04	Nutenstein 13,1 x 5,3 mm, einschwen...	99
810 08 05	Nutenstein 13,1 x 5,3 mm, einschwen...	99
810 08 06	Nutenstein 16,4 x 7,0 mm, einschwen...	99
810 08 07	Nutenstein 16,4 x 7,0 mm, einschwen...	99
810 08 08	Nutenstein 16,4 x 7,0 mm, einschwen...	99
810 08 09	Nutenstein 16,4 x 7,0 mm, einschwen...	99
810 08 10	Nutenstein 20,0 x 10,0 mm, einschwe...	99
810 08 11	Nutenstein 20,0 x 10,0 mm, einschwe...	99
810 08 12	Nutenstein 20,3 x 11,2 mm, einschwen...	99
810 08 13	Nutenstein 20,3 x 11,2 mm, einschwen...	99
810 08 14	Nutenstein 20,3 x 11,2 mm, einschwe...	99
810 08 15	Nutenstein 20,3 x 11,2 mm, einschwe...	100
810 08 16	Nutenstein 20,0 x 9,0 mm – M6	100
810 08 17	Nutenstein 20,0 x 9,0 mm – M8	100
810 08 18	Nutenstein 20,0 x 9,0 mm – M10	100
810 08 19	Nutenstein 12,0 x 7,2 mm, einschwen...	100
810 08 20	Nutenstein 12,0 x 7,2 mm, einschwen...	100
810 08 21	Nutenstein 12,5 x 6.0 mm, einschwen...	100
810 08 22	Nutenstein 12,5 x 6.0 mm, einschwen...	100
810 08 23	Nutenstein 12,5 x 6.0 mm, einschwen...	100
810 08 24	Nutenstein 12,5 x 6.0 mm, einschwen...	100
810 08 25	Nutenstein 12,5 x 6,0 mm, einschwenk...	90
810 08 26	Nutenstein 12,9 x 7.2 mm, einschwen...	101
810 08 27	Nutenstein 12,9 x 7.2 mm, einschwen...	101
810 08 28	Nutenstein 12,9 x 7.2 mm, einschwen...	101
810 08 29	Nutenstein 12,9 x 7.2 mm, einschwen...	101
810 08 30	Nutenstein 12,9 x 7.2 mm, einschwen...	101
810 08 31	Nutenstein 12,9 x 7.2 mm, einschwen...	101
810 08 32	Nutenstein 12,9 x 7.2 mm, einschwenk...	101
810 08 33	Nutenstein 12,9 x 7.2 mm, einschwenk...	101
810 08 34	Nutenstein 13,0 x 10,0 mm, einschwen...	101
810 08 35	Nutenstein 13,0 x 10,0 mm, einschwen...	101
810 08 36	Nutenstein 13,0 x 10,0 mm, einschwen...	101
810 08 37	Nutenstein 13,4 x 7,6 mm, einschwen...	101
810 08 38	Nutenstein 13,4 x 7,6 mm, einschwen...	101
810 08 39	Nutenstein 13,4 x 7,6 mm, einschwen...	101
810 08 40	Nutenstein 13,4 x 7,6 mm, einschwen...	101
810 08 41	Nutenstein 13,4 x 7,6 mm, einschwen...	101
810 08 42	Nutenstein 13,4 x 7,6 mm, einschwen...	101
810 08 43	Nutenstein 13,4 x 7,6 mm, einschwen...	101
810 08 44	Nutenstein 13,4 x 7,6 mm, einschwen...	101
810 08 45	Nutenstein 13,4 x 7,6 mm, einschwenk...	101
810 08 46	Nutenstein 13,4 x 7,6 mm, einschwenk...	101
810 08 47	Nutenstein 13,4 x 7,6 mm, einschwenk...	102
810 08 48	Nutenstein 13,4 x 7,6 mm, einschwenk...	102
810 08 49	Nutenstein 13,4 x 7,6 mm, einschwenk...	102
810 08 50	Nutenstein 13,4 x 7,6 mm, einschwenk...	102
810 08 51	Nutenstein 13,4 x 7,6 mm, einschwenk...	102
810 08 52	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwen...	102
810 08 53	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwen...	102
810 08 54	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwen...	102
810 08 55	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwen...	102
810 08 56	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwen...	102
810 08 57	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwenk...	102
810 08 58	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwen...	102
810 08 59	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwenk...	102
810 08 60	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwen...	102
810 08 61	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwen...	102
810 08 62	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwen...	102
810 08 63	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwen...	102
810 08 64	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwen...	102
810 08 65	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwen...	102
810 08 66	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwen...	102
810 08 67	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwen...	102
810 08 68	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwen...	102
810 08 69	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwen...	102
810 08 70	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwenk...	102
810 08 71	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwenk...	102
810 08 72	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwen...	102
810 08 73	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwen...	102
810 08 74	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwenk...	102
810 08 75	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwenk...	102
810 08 76	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm kurz 17,8...	91
810 08 77	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm kurz 19,0...	91
810 08 78	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwen...	103
810 08 79	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwen...	103
810 08 80	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwen...	103
810 08 81	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwen...	103
810 08 82	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwen...	103
810 08 83	Nutenstein 13,5 x 7,2 mm, einschwenk...	103
810 08 84	Doppelnutenstein I Nut 8 für Doppel-A...	91
810 08 85	Nutenstein 13,7 x 7,0 mm, einschwen...	103
810 08 86	Nutenstein 13,7 x 7,0 mm, einschwen...	103
810 08 87	Nutenstein 13,7 x 7,0 mm, einschwen...	103
810 08 88	Nutenstein 13,7 x 7,0 mm, einschwen...	103
810 08 89	Nutenstein 13,7 x 7,0 mm, einschwen...	103
810 08 90	Nutenstein 13,7 x 7,0 mm, einschwenk...	103
810 08 91	Nutenstein 13,7 x 7,0 mm, einschwen...	103
810 08 92	Nutenstein 13,7 x 7,0 mm, einschwenk...	103
810 08 93	Nutenstein 13,7 x 7,0 mm, einschwen...	103
810 08 94	Nutenstein 13,7 x 7,0 mm, einschwen...	103
810 08 95	Nutenstein 13,7 x 7,0 mm, einschwen...	103
810 08 96	Nutenstein 13,7 x 7,0 mm, einschwen...	103
810 08 97	Nutenstein 13,7 x 7,0 mm, einschwen...	103
810 08 98	Nutenstein 13,7 x 7,0 mm, einschwen...	103
810 08 99	Nutenstein 13,7 x 7,0 mm, einschwen...	103
810 09 00	Nutenstein 13,7 x 7,0 mm, einschwen...	103
810 09 01	Nutenstein 13,7 x 7,0 mm, einschwen...	103
810 09 02	Nutenstein 13,7 x 7,0 mm, einschwen...	103
810 09 03	Nutenstein 13,7 x 7,0 mm, einschwenk...	103
810 09 04	Nutenstein 13,7 x 7,0 mm, einschwen...	103
810 09 05	Nutenstein 13,7 x 7,0 mm, einschwen...	103
810 09 06	Nutenstein 13,7 x 7,0 mm, einschwen...	103
810 09 07	Nutenstein 13,7 x 7,0 mm, einschwenk...	103
810 09 08	Nutenstein 13,7 x 7,0 mm, einschwenk...	103
810 09 09	Doppelnutenstein 13,7 x 7,0 mm, einsc...	91
810 09 10	ECO-Nutmutter Typ A zentrisch – 3.0 /...	104
810 09 11	ECO-Nutmutter Typ A zentrisch – 4.5 /...	104
810 09 12	ECO-Nutmutter Typ A zentrisch – 5.0 /...	104
810 09 13	ECO-Nutmutter Typ A zentrisch – 5.5 /...	104
810 09 14	ECO-Nutmutter Typ A zentrisch – 5.5 (...	104
810 09 15	ECO-Nutmutter Typ A zentrisch – 5.5...	104
810 09 16	ECO-Nutmutter Typ B zentrisch	104
810 09 17	ECO-Nutmutter Typ C exzentrisch – 5....	105
810 09 18	ECO-Nutmutter Typ C exzentrisch – 8.0...	105
810 09 19	ECO-Nutmutter Typ C exzentrisch – 8.0...	105
810 09 20	ECO-Nutmutter Typ C exzentrisch – 8.0...	105
810 09 21	ECO-Nutmutter Typ C exzentrisch – 10....	105
810 09 22	ECO-Nutmutter Typ C exzentrisch – 5....	105
810 09 23	ECO-Nutmutter Typ C exzentrisch – 8.0...	105
810 09 24	ECO-Nutmutter Typ C exzentrisch – 8.0...	105
810 09 25	ECO-Nutmutter Typ C exzentrisch – 10....	105
810 09 26	ECO-Nutmutter Typ C exzentrisch – 8.0...	105
810 09 27	ECO-Doppelnutmutter – 3.0 / 20.0 / 8....	105
810 09 28	ECO-Doppelnutmutter – 4.5 / 30.0 / 1...	105
810 09 29	ECO-Doppelnutmutter – 5.0 / 40.0 / 1...	105
810 09 30	ECO-Doppelnutmutter – 5.5 / 45.0 / 18...	105
810 09 31	ECO-Doppelnutmutter – 3.4 (0.13") / 2...	105
810 09 32	ECO-Doppelnutmutter – 5.0 (0.19") / 3...	105
810 09 33	Hammermutter Nut 8, Steghöhe 1,0...	106
810 09 34	Hammermutter PA Nut 8	106
810 09 35	Flanschmutter – 10 / 14.0 / Stahl / 6.0...	106
810 09 36	Flanschmutter – 13 / 21.6 / Stahl / 7.9...	106
810 09 37	Flanschmutter – 10 / 14.0 / Edelstahl /...	106
810 09 38	Flanschmutter – 13 / max.17.9 / Edelst...	106
810 09 39	Federmutter Nut 8 – M4	106
810 09 40	Federmutter Nut 8 – M5	106
810 09 41	Federmutter Nut 8 – M6	106
810 09 42	Rhombus-Nutenstein 10,8 x 3,6 mm m...	107
810 09 43	Rhombus-Nutenstein 10,8 x 3,6 mm m...	107
810 09 44	Rhombus-Nutenstein 10,8 x 3,6 mm m...	107
810 09 45	Rhombus-Nutenstein 12,5 x 6,0 mm m...	107
810 09 46	Rhombus-Nutenstein 12,5 x 6,0 mm m...	107
810 09 47	Rhombus-Nutenstein 12,5 x 6,0 mm m...	107
810 09 48	Rhombusmutter mit Verriegelung –...	107
810 09 49	Rhombusmutter mit Verriegelung –...	107
810 09 50	Rhombusmutter mit Verriegelung –...	107
810 09 51	Rhombusmutter mit Verriegelung –...	107
810 09 52	Profilmutter 13,0 x 13,0 x 6,0 mm, eins...	107
810 09 53	Profilmutter 13,0 x 13,0 x 6,0 mm, eins...	107
810 09 54	Profilmutter 13,0 x 13,0 x 6,0 mm, eins...	107
810 09 55	Profilmutter 13,0 x 13,0 x 6,0 mm, eins...	107
810 09 56	Profilmutter 13,0 x 13,0 x 6,0 mm, ein...	108
810 09 57	Profilmutter 13,0 x 13,0 x 6,0 mm, ein...	108
810 09 58	Profilmutter 13,0 x 13,0 x 6,0 mm, ein...	108
810 09 59	Profilmutter 13,0 x 13,0 x 6,0 mm, ein...	108
810 09 60	Rhombus-Gewindeplatte – M8 / 19 x...	108
810 09 61	Rhombus-Gewindeplatte – M6 / 20 x...	108
810 09 62	Rhombus-Gewindeplatte – M8 / 23 x...	108
810 09 63	Abdeckprofil Nut 6 - 3,0 – schwarz	109

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	SEITE
810 09 64	Abdeckprofil Nut 6 - 3,0 – grau ≈ RAL...	**109**
810 09 65	Abdeckprofil Nut 6 - 3,0 – grau ≈ RAL...	**109**
810 09 66	Abdeckprofil Nut 6 - 3,0 – natur	**109**
810 09 67	Abdeckprofil Nut 6 - 3,0 – alufarbig gep...	**109**
810 09 68	Abdeckprofil Nut 15	**109**
810 09 69	Abdeckprofil NBR – 3.0 / 11.0 / 26.0 / 6...	**110**
810 09 70	Abdeckprofil NBR – 4.0 / 13.5 / 32.5 / 8...	**110**
810 09 71	Seitenschutzprofil 40, Nut 8 – grau ≈...	**110**
810 09 72	Seitenschutzprofil 40, Nut 8 – schwarz	**110**
810 09 73	Eckschutzprofil 40, Nut 8 – grau ≈ RAL...	**110**
810 09 74	Eckschutzprofil 40, Nut 8 – schwarz	**110**
810 09 75	Abdeckkappe für Seiten- und Eckschut...	**110**
810 09 76	Abdeckkappe für Seiten- und Eckschut...	**110**
810 09 77	Abdeckkappe für Eckschutzprofil 40 – g...	**111**
810 09 78	Abdeckkappe für Eckschutzprofil 40 – s...	**111**
810 09 79	Abdeckprofil Nut 8 - 4,5 – schwarz	**111**
810 09 80	Abdeckprofil Nut 8 - 4,5 – ESD elektro...	**111**
810 09 81	Abdeckprofil Nut 8 - 4,5 – gelb ≈ RAL...	**111**
810 09 82	Abdeckprofil Nut 8 - 4,5 – grau ≈ RAL...	**111**
810 09 83	Abdeckprofil Nut 8 - 4,5 – grau ≈ RAL...	**111**
810 09 84	Abdeckprofil Nut 8 - 4,5 – natur	**111**
810 09 85	Abdeckprofil Nut 8 - 4,5 – alufarbig gep...	**111**
810 09 86	Abdeckkappe für Rastermaß 20 mm –...	**113**
810 09 87	Abdeckkappe für Rastermaß 20 mm –...	**113**
810 09 88	Abdeckkappe für Rastermaß 20 mm –...	**113**
810 09 89	Abdeckkappe für Rastermaß 20 mm –...	**113**
810 09 90	Abdeckkappe für Rastermaß 20 mm –...	**113**
810 09 91	Abdeckkappe für Rastermaß 20 mm –...	**113**
810 09 92	Abdeckkappe für Rastermaß 20 mm –...	**113**
810 09 93	Abdeckkappe für Rastermaß 20 mm –...	**113**
810 09 94	Abdeckkappe für Rastermaß 20 mm –...	**113**
810 09 95	Abdeckkappe für Rastermaß 20 mm –...	**113**
810 09 96	Abdeckkappe für Rastermaß 20 mm –...	**113**
810 09 97	Abdeckkappe für Rastermaß 20 mm –...	**113**
810 09 98	Abdeckkappe für Rastermaß 20 mm –...	**113**
810 09 99	Abdeckkappe für Rastermaß 20 mm –...	**113**
810 10 00	Abdeckkappe für Rastermaß 20 mm –...	**113**
810 10 01	Abdeckkappe für Rastermaß 20 mm –...	**113**
810 10 02	Abdeckkappe für Rastermaß 25.4 mm...	**113**
810 10 03	Abdeckkappe für Rastermaß 25.4 mm...	**113**
810 10 04	Abdeckkappe für Rastermaß 25.4 mm -...	**113**
810 10 05	Abdeckkappe für Rastermaß 25.4 mm -...	**113**
810 10 06	Abdeckkappe für Rastermaß 25.4 mm...	**113**
810 10 07	Abdeckkappe für Rastermaß 28 mm -...	**112**
810 10 08	Abdeckkappe für Rastermaß 30 mm –...	**113**
810 10 09	Abdeckkappe für Rastermaß 30 mm –...	**113**
810 10 10	Abdeckkappe für Rastermaß 30 mm –...	**113**
810 10 11	Abdeckkappe für Rastermaß 30 mm –...	**113**
810 10 12	Abdeckkappe für Rastermaß 30 mm –...	**113**
810 10 13	Abdeckkappe für Rastermaß 30 mm –...	**113**
810 10 14	Abdeckkappe für Rastermaß 30 mm –...	**113**
810 10 15	Abdeckkappe für Rastermaß 30 mm –...	**113**
810 10 16	Abdeckkappe für Rastermaß 30 mm –...	**113**
810 10 17	Abdeckkappe für Rastermaß 30 mm –...	**113**
810 10 18	Abdeckkappe für Rastermaß 30 mm –...	**113**
810 10 19	Abdeckkappe für Rastermaß 30 mm – I...	**114**
810 10 20	Abdeckkappe für Rastermaß 30 mm – I...	**114**
810 10 21	Abdeckkappe für Rastermaß 30 mm – I...	**114**
810 10 22	Abdeckkappe für Rastermaß 30 mm – I...	**114**
810 10 23	Abdeckkappe für Rastermaß 30 mm – I...	**114**
810 10 24	Abdeckkappe für Rastermaß 30 mm – I...	**114**
810 10 25	Abdeckkappe für Rastermaß 30 mm –...	**114**
810 10 26	Abdeckkappe für Rastermaß 30 mm –...	**114**
810 10 27	Abdeckkappe für Rastermaß 30 mm – I...	**114**
810 10 28	Abdeckkappe für Rastermaß 30 mm –...	**114**
810 10 29	Abdeckkappe für Rastermaß 30 mm –...	**114**
810 10 30	Abdeckkappe für Rastermaß 30 mm –...	**114**
810 10 31	Abdeckkappe für Rastermaß 38 mm -...	**114**
810 10 32	Abdeckkappe für Rastermaß 38 mm -...	**114**
810 10 33	Abdeckkappe für Rastermaß 38 mm -...	**114**
810 10 34	Abdeckkappe für Rastermaß 38 mm -...	**114**
810 10 35	Abdeckkappe für Rastermaß 38 mm -...	**114**
810 10 36	Abdeckkappe für Rastermaß 38 mm -...	**114**
810 10 37	Abdeckkappe für Rastermaß 38 mm - 1...	**114**
810 10 38	Abdeckkappe für Rastermaß 38 mm - 1...	**114**
810 10 39	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**114**
810 10 40	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**114**
810 10 41	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**114**
810 10 42	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**114**
810 10 43	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**114**
810 10 44	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm – I...	**114**
810 10 45	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**114**
810 10 46	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**114**
810 10 47	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**114**
810 10 48	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**114**
810 10 49	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**114**
810 10 50	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**114**
810 10 51	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm – I...	**114**
810 10 52	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**114**
810 10 53	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm – I...	**114**
810 10 54	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**114**
810 10 55	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**114**
810 10 56	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**114**
810 10 57	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**114**
810 10 58	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**114**
810 10 59	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**114**
810 10 60	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm – I...	**115**
810 10 61	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm – I...	**115**
810 10 62	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm – I...	**115**
810 10 63	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm – I...	**115**
810 10 64	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**115**
810 10 65	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**115**
810 10 66	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm – I...	**115**
810 10 67	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm – I...	**115**
810 10 68	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**115**
810 10 69	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm – I...	**115**
810 10 70	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**115**
810 10 71	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**115**
810 10 72	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**115**
810 10 73	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**115**
810 10 74	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**115**
810 10 75	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**115**
810 10 76	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm – I...	**115**
810 10 77	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**115**
810 10 78	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm – I...	**115**
810 10 79	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**115**
810 10 80	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**115**
810 10 81	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**115**
810 10 82	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**115**
810 10 83	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm – I...	**115**
810 10 84	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**115**
810 10 85	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**115**
810 10 86	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm – I...	**115**
810 10 87	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm – I...	**115**
810 10 88	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm – I...	**115**
810 10 89	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm – I...	**115**
810 10 90	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**115**
810 10 91	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**115**
810 10 92	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**115**
810 10 93	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm – I...	**115**
810 10 94	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm – I...	**115**
810 10 95	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm – I...	**115**
810 10 96	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm – I...	**115**
810 10 97	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**115**
810 10 98	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**115**
810 10 99	Abdeckkappe für Rastermaß 40 mm –...	**115**
810 11 00	Abdeckkappe für Rastermaß 50 mm –...	**115**
810 11 01	Abdeckkappe für Rastermaß 50 mm –...	**115**
810 11 02	Abdeckkappe für Rastermaß 60 mm –...	**116**
810 11 03	Abdeckkappe für Rastermaß 60 mm –...	**116**
810 11 04	Abdeckkappe, mit Sicherungsstift – sch...	**116**
810 11 05	Abdeckkappe, mit Sicherungsstift – gra...	**116**
810 11 06	Abdeckkappe fixierbar – 7.0 / 1 Kernlo...	**116**
810 11 07	Abdeckkappe fixierbar – 7.0 / 2 Kernl...	**116**
810 11 08	Abdeckkappe fixierbar – 7.0 / 1 Kernlo...	**116**
810 11 09	Abdeckkappe fixierbar – 7.0 / 2 Kernl...	**116**
810 11 10	Abdeckkappe fixierbar – 10.5 / 1 Kern...	**116**
810 11 11	Abdeckkappe fixierbar – 10.4 / 2 Kernl...	**116**
810 11 12	Abdeckkappe fixierbar – 10.5 / 1 Kern...	**116**
810 11 13	Abdeckkappe fixierbar – 7.0 / 4 Kernl...	**116**
810 11 14	Abdeckkappe fixierbar – 10.4 / 4 Kernl...	**116**
810 11 15	Schraube für Abdeckkappe fixierbar	**112**
810 11 16	Abdeckkappe ZN anschraubbar – 40 x...	**117**
810 11 17	Abdeckkappe ZN anschraubbar – 40 x...	**117**
810 11 18	Abdeckkappe ZN anschraubbar – 80 x...	**117**
810 11 19	Abdeckkappe für Kanalprofile – 4 Stütz...	**117**
810 11 20	Abdeckkappe für Kanalprofile – 6 Stütz...	**117**
810 11 21	Abdeckkappe für Kanalprofile – 8 Stüt...	**117**
810 11 22	Abdeckkappe für Kanalprofile – 8 Stütz...	**117**
810 11 23	Abdeckkappe für Kanalprofile – 4 Stüt...	**117**
810 11 24	Abdeckkappe für Kanalprofile – 4 Stütz...	**117**
810 11 25	Abdeckkappe für Kanalprofile – 10 Stüt...	**117**
810 11 26	Abdeckkappe für Kanalprofile – 12 Stüt...	**117**
810 11 27	Abdeckkappe für Kanalprofile – 9 Stütz...	**117**
810 11 28	Abdeckkappe für Kanalprofile – 9 Stüt...	**117**
810 11 29	Abdeckkappe für Kanalprofile – 12 Stü...	**117**
810 11 30	Abdeckkappe für Kanalprofile – 14 Stü...	**117**
810 11 31	Abdeckkappe für Kanalprofile – 10 Stüt...	**117**
810 11 32	Abdeckkappe für Klemmprofil – schwa...	**117**
810 11 33	Abdeckkappe für Klemmprofil – grau ≈...	**117**
810 11 34	Abdeckkappe für C-Schienenprofil I (Se...	**118**
810 11 35	Abdeckkappe für C-Schienenprofil I (Se...	**118**
810 11 36	Abdeckkappe für C-Schlittenprofil I (Se...	**112**
810 11 37	Abdeckkappe für Abdeckprofil	**112**
810 11 38	Abdeckkappe für Bohrlöcher – I / 5.2 /...	**118**
810 11 39	Abdeckkappe für Bohrlöcher – I / 5.2 /...	**118**
810 11 40	Abdeckkappe für Bohrlöcher – I / 5.3 /...	**118**
810 11 41	Abdeckkappe für Bohrlöcher – I / 6.5 /...	**118**
810 11 42	Abdeckkappe für Bohrlöcher – I / 6.5 /...	**118**
810 11 43	Abdeckkappe für Bohrlöcher – 4 / gra...	**118**
810 11 44	Clip 8	**112**
810 11 45	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 10 – 20...	**124**
810 11 46	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 10 – 25...	**124**
810 11 47	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 10 – 25...	**124**
810 11 48	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 10 – 40...	**124**
810 11 49	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 10 – 30...	**124**
810 11 50	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 10 – 20...	**124**
810 11 51	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 10 – 40...	**124**
810 11 52	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 10 – 20...	**124**
810 11 53	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 10 – 25...	**124**
810 11 54	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 10 – 30...	**124**
810 11 55	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 10 – 40...	**124**
810 11 56	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 10 – 40...	**124**
810 11 57	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 10 – 40...	**124**
810 11 58	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 10 – 25...	**124**
810 11 59	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 10 – 40...	**124**
810 11 60	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 10 – 40...	**124**
810 11 61	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 10 – 40...	**124**

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	SEITE
810 11 62	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 10 – 25...	124
810 11 63	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 10 – 40...	124
810 11 64	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 10 – 40...	124
810 11 65	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 10 – 40...	124
810 11 66	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 10...	124
810 11 67	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 10...	124
810 11 68	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 10...	124
810 11 69	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 10...	124
810 11 70	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 10...	124
810 11 71	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 10...	124
810 11 72	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 10...	124
810 11 73	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 10...	124
810 11 74	Gewindestange für Gelenkstellfüße, K...	124
810 11 75	Gewindestange für Gelenkstellfüße, K...	124
810 11 76	Gewindestange für Gelenkstellfüße, K...	124
810 11 77	Gewindestange für Gelenkstellfüße, K...	124
810 11 78	Gewindestange für Gelenkstellfüße, K...	124
810 11 79	Gewindestange für Gelenkstellfüße, K...	124
810 11 80	Gewindestange für Gelenkstellfüße, K...	124
810 11 81	Gewindestange für Gelenkstellfüße, Ku...	124
810 11 82	Gewindestange für Gelenkstellfüße, Ku...	124
810 11 83	Gewindestange für Gelenkstellfüße, Ku...	124
810 11 84	Gewindestange für Gelenkstellfüße, Ku...	124
810 11 85	Gewindestange für Gelenkstellfüße, K...	124
810 11 86	Gewindestange für Gelenkstellfüße, K...	124
810 11 87	Gewindestange für Gelenkstellfüße, K...	124
810 11 88	Gewindestange für Gelenkstellfüße, K...	124
810 11 89	Gewindestange für Gelenkstellfüße, K...	124
810 11 90	Gewindestange für Gelenkstellfüße, Ku...	124
810 11 91	Anti-Slip-Platte für Gelenkstellfüße, Ku...	125
810 11 92	Anti-Slip-Platte für Gelenkstellfüße, Ku...	125
810 11 93	Anti-Slip-Platte für Gelenkstellfüße, Ku...	125
810 11 94	Anti-Slip-Platte für Gelenkstellfüße, Ku...	125
810 11 95	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 30...	125
810 11 96	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 30...	125
810 11 97	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 30...	125
810 11 98	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 30...	125
810 11 99	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 40...	125
810 12 00	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 40...	125
810 12 01	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 40...	125
810 12 02	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 40...	125
810 12 03	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 40...	125
810 12 04	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 40...	125
810 12 05	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 40...	125
810 12 06	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 40...	125
810 12 07	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 40...	125
810 12 08	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 45...	125
810 12 09	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 50...	125
810 12 10	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 50...	125
810 12 11	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 50...	125
810 12 12	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 50...	125
810 12 13	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 50...	125
810 12 14	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 50...	125
810 12 15	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 50...	125
810 12 16	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 50...	125
810 12 17	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 50...	125
810 12 18	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 50...	125
810 12 19	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 50...	125
810 12 20	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 50...	125
810 12 21	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 50...	125
810 12 22	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 60...	125
810 12 23	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 60...	125
810 12 24	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 60...	125
810 12 25	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 60...	125
810 12 26	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 60...	125
810 12 27	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 60...	125
810 12 28	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 60...	125
810 12 29	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 60...	125
810 12 30	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 60...	125
810 12 31	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 80...	125
810 12 32	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 80...	125
810 12 33	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 80...	125
810 12 34	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 80...	125
810 12 35	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 80...	125
810 12 36	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 80...	126
810 12 37	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 80...	126
810 12 38	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 80...	126
810 12 39	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 80...	126
810 12 40	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 80...	126
810 12 41	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 80...	126
810 12 42	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 80...	126
810 12 43	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 80...	126
810 12 44	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 10...	126
810 12 45	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 1...	126
810 12 46	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 1...	126
810 12 47	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 1...	126
810 12 48	Gelenkstellfuß, PA / ST - Kugel 15 – 1...	126
810 12 49	Gelenkstellfuß, PA / ST - ASB - Kugel 15...	126
810 12 50	Gelenkstellfuß, PA / ST - ASB - Kugel 1...	126
810 12 51	Gelenkstellfuß, PA / ST - ASB - Kugel 1...	126
810 12 52	Gelenkstellfuß, PA / ST - ASB - Kugel 15...	126
810 12 53	Gelenkstellfuß, PA / ST - ASB - Kugel 15...	126
810 12 54	Gelenkstellfuß, PA / ST - ASB - Kugel 1...	126
810 12 55	Gelenkstellfuß, PA / ST - ASB - Kugel 15...	126
810 12 56	Gelenkstellfuß, PA / ST - ASB - Kugel 15...	126
810 12 57	Gelenkstellfuß, PA / ST - ASB - Kugel 15...	126
810 12 58	Gelenkstellfuß, PA / ST - ASB - Kugel 15...	126
810 12 59	Gelenkstellfuß, PA / ST - ASB - Kugel 15...	126
810 12 60	Gelenkstellfuß, PA / ST - ASB - Kugel 15...	126
810 12 61	Gelenkstellfuß, PA / ST - ASB - Kugel 1...	126
810 12 62	Gelenkstellfuß, PA / ST - ASB - Kugel 1...	126
810 12 63	Gelenkstellfuß, PA / ST - ASB - Kugel 15...	126
810 12 64	Gelenkstellfuß, PA / ST - ASB - Kugel 1...	126
810 12 65	Gelenkstellfuß, PA / ST - ASB - Kugel 1...	126
810 12 66	Gelenkstellfuß, PA / ST - ASB - Kugel 1...	126
810 12 67	Gelenkstellfuß, PA / ST - ASB - Kugel 15...	126
810 12 68	Gelenkstellfuß, PA / ST - ASB - Kugel 15...	126
810 12 69	Gelenkstellfuß, PA / ST - ASB - Kugel 15...	126
810 12 70	Gelenkstellfuß, PA / ST - mit Ausleger -...	119
810 12 71	Gelenkstellfuß, PA / VA - Kugel 15 – 30...	126
810 12 72	Gelenkstellfuß, PA / VA - Kugel 15 – 40...	126
810 12 73	Gelenkstellfuß, PA / VA - Kugel 15 – 50...	126
810 12 74	Gelenkstellfuß, PA / VA - Kugel 15 – 10...	126
810 12 75	Gelenkstellfuß, PA / VA - Kugel 15 – 1...	126
810 12 76	Gelenkstellfuß, PA / VA - Kugel 15 – 1...	127
810 12 77	Gelenkstellfuß, PA / VA - ASB - Kugel 1...	127
810 12 78	Gelenkstellfuß, PA / VA - ASB - Kugel...	127
810 12 79	Gelenkstellfuß, PA / VA - ASB - Kugel 1...	127
810 12 80	Gelenkstellfuß, PA / VA - ASB - Kugel 1...	127
810 12 81	Gelenkstellfuß, PA / VA - ASB - Kugel...	127
810 12 82	Gelenkstellfuß, PA / VA - ASB - Kugel...	127
810 12 83	Gelenkstellfuß, PA / VA - ASB - Kugel...	127
810 12 84	Gelenkstellfuß, ZN / ST - Kugel 15 – 30...	127
810 12 85	Gelenkstellfuß, ZN / ST - Kugel 15 – 40...	127
810 12 86	Gelenkstellfuß, ZN / ST - Kugel 15 – 40...	127
810 12 87	Gelenkstellfuß, ZN / ST - Kugel 15 – 40...	127
810 12 88	Gelenkstellfuß, ZN / ST - Kugel 15 – 40...	127
810 12 89	Gelenkstellfuß, ZN / ST - Kugel 15 – 45...	127
810 12 90	Gelenkstellfuß, ZN / ST - Kugel 15 – 45...	127
810 12 91	Gelenkstellfuß, ZN / ST - Kugel 15 – 60...	127
810 12 92	Gelenkstellfuß, ZN / ST - Kugel 15 – 60...	127
810 12 93	Gelenkstellfuß, ZN / ST - Kugel 15 – 60...	127
810 12 94	Gelenkstellfuß, ZN / ST - Kugel 15 – 60...	127
810 12 95	Gelenkstellfuß, ZN / ST - Kugel 15 – 60...	127
810 12 96	Gelenkstellfuß, ZN / ST - Kugel 15 – 60...	127
810 12 97	Gelenkstellfuß, ZN / ST - Kugel 15 – 60...	127
810 12 98	Gelenkstellfuß, ZN / ST - Kugel 15 – 80...	127
810 12 99	Gelenkstellfuß, ZN / ST - Kugel 15 – 80...	127
810 13 00	Gelenkstellfuß, ZN / ST - Kugel 15 – 80...	127
810 13 01	Gelenkstellfuß, ZN / ST - Kugel 15 – 80...	127
810 13 02	Gelenkstellfuß, ZN / ST - Kugel 15 – 80...	127
810 13 03	Gelenkstellfuß, ZN / ST - Kugel 15 – 80...	127
810 13 04	Gelenkstellfuß, ZN / ST - Kugel 15 – 80...	127
810 13 05	Gelenkstellfuß, ZN / ST - Kugel 15 – 10...	127
810 13 06	Gelenkstellfuß, ZN / ST - Kugel 15 – 10...	127
810 13 07	Gelenkstellfuß, ZN / ST - Kugel 15 – 10...	127
810 13 08	Gelenkstellfuß, ZN / ST - ASB - Kugel 15...	128
810 13 09	Gelenkstellfuß, ZN / ST - ASB - Kugel 1...	128
810 13 10	Gelenkstellfuß, ZN / ST - mit Ausleger -...	119
810 13 11	Gelenk Trapez-Stellfuß, ZN / ST - Kugel...	128
810 13 12	Gelenk Trapez-Stellfuß, ZN / ST - Kugel...	128
810 13 13	Gelenk Trapez-Stellfuß, ZN / ST - Kugel...	128
810 13 14	Gelenk Trapez-Stellfuß, ZN / ST - Kugel...	128
810 13 15	Gelenk Trapez-Stellfuß, ZN / ST - Kugel...	128
810 13 16	Gelenk Trapez-Stellfuß, ZN / ST - Kugel...	128
810 13 17	Gelenk Trapez-Stellfuß, ZN / ST - Kugel...	128
810 13 18	Gelenk Trapez-Stellfuß, ZN / ST - Kugel...	128
810 13 19	Gelenk Trapez-Stellfuß, ZN / ST - Kugel...	128
810 13 20	Gelenk Trapez-Stellfuß, ZN / ST - Kugel...	128
810 13 21	Gelenk Trapez-Stellfuß, ZN / ST - Kugel...	128
810 13 22	Gelenk Trapez-Stellfuß, ZN / ST - Kugel...	128
810 13 23	Gelenkstellfuß, VA / VA - Kugel 15 – 40...	128
810 13 24	Gelenkstellfuß, VA / VA - Kugel 15 – 80...	128
810 13 25	Gelenkstellfuß, VA / VA - Kugel 15 – 1...	128
810 13 26	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	129
810 13 27	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	129
810 13 28	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	129
810 13 29	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	129
810 13 30	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	129
810 13 31	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	129
810 13 32	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 15,...	129
810 13 33	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 15,...	129
810 13 34	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 15,...	129
810 13 35	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 15,...	129
810 13 36	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 15,...	129
810 13 37	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 15,...	129
810 13 38	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 15,...	129
810 13 39	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	129
810 13 40	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 15,...	129
810 13 41	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 15,...	129
810 13 42	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 15,...	129
810 13 43	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 15,...	129
810 13 44	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 15,...	129
810 13 45	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 15,...	129
810 13 46	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	129
810 13 47	Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kuge...	129
810 13 48	Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kug...	129
810 13 49	Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kug...	129
810 13 50	Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kuge...	129
810 13 51	Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kuge...	129
810 13 52	Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kug...	129
810 13 53	Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kug...	129
810 13 54	Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kuge...	129
810 13 55	Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kuge...	129
810 13 56	Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kug...	129
810 13 57	Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kug...	129
810 13 58	Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kuge...	129
810 13 59	Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kug...	130

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	SEITE
810 13 60	Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kuge...	130
810 13 61	Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kuge...	130
810 13 62	Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kug...	130
810 13 63	Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kug...	130
810 13 64	Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kuge...	130
810 13 65	Teller ZN für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	130
810 13 66	Teller ZN für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	130
810 13 67	Teller ZN für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	130
810 13 68	Teller ZN für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	130
810 13 69	Teller ZN für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	130
810 13 70	Teller ZN für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	130
810 13 71	Teller ZN für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	130
810 13 72	Teller ZN für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	130
810 13 73	Teller ZN für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	130
810 13 74	Teller ZN für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	130
810 13 75	Teller ZN für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	130
810 13 76	Teller ZN für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	130
810 13 77	Teller ZN für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	130
810 13 78	Teller ZN für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	130
810 13 79	Teller ZN für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	130
810 13 80	Teller ZN für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	130
810 13 81	Teller ZN ASB für Gelenkstellfüße, Kug...	130
810 13 82	Teller ZN ASB für Gelenkstellfüße, Kug...	130
810 13 83	Teller ZN ASB für Gelenkstellfüße, Ku...	130
810 13 84	Teller ZN ASB für Gelenkstellfüße, Kug...	130
810 13 85	Teller ZN ASB für Gelenkstellfüße, Ku...	130
810 13 86	Teller ZN ASB für Gelenkstellfüße, Ku...	130
810 13 87	Teller ZN ASB für Gelenkstellfüße, Kug...	130
810 13 88	Teller ZN ASB für Gelenkstellfüße, Ku...	130
810 13 89	Teller VA für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	131
810 13 90	Teller VA für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	131
810 13 91	Teller VA für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	131
810 13 92	Teller VA für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	131
810 13 93	Teller VA für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	131
810 13 94	Teller VA für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	131
810 13 95	Teller VA für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	131
810 13 96	Teller VA für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	131
810 13 97	Teller VA für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	131
810 13 98	Teller VA für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	131
810 13 99	Teller VA für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	131
810 14 00	Teller VA für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	131
810 14 01	Teller VA für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	131
810 14 02	Teller VA für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	131
810 14 03	Teller VA für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	131
810 14 04	Teller VA für Gelenkstellfüße, Kugel 15...	131
810 14 05	Teller VA ASB für Gelenkstellfüße, Kug...	131
810 14 06	Teller VA ASB für Gelenkstellfüße, Ku...	131
810 14 07	Teller VA ASB für Gelenkstellfüße, Kug...	131
810 14 08	Teller VA ASB für Gelenkstellfüße, Ku...	131
810 14 09	Teller VA ASB für Gelenkstellfüße, Kug...	131
810 14 10	Teller VA ASB für Gelenkstellfüße, Ku...	131
810 14 11	Teller für Integral-Gelenkstellfüße, Ku...	131
810 14 12	Teller für Integral-Gelenkstellfüße, Ku...	131
810 14 13	Teller für Integral-Gelenkstellfüße, Kug...	131
810 14 14	Teller 40 PA mit Ausleger für Gelenkste...	132
810 14 15	Teller 40 PA mit Ausleger für Gelenkst...	132
810 14 16	Teller 60 PA mit Ausleger für Gelenkste...	119
810 14 17	Teller 80 PA mit Ausleger für Gelenkste...	132
810 14 18	Teller 80 PA mit Ausleger für Gelenkst...	132
810 14 19	Teller 80 ZN mit Ausleger für Gelenkste...	132
810 14 20	Teller 80 ZN mit Ausleger für Gelenkst...	132
810 14 21	Trapezteller für Gelenkstellfüße, Kugel...	132
810 14 22	Trapezteller für Gelenkstellfüße, Kugel...	132
810 14 23	Trapezteller für Gelenkstellfüße, Kugel...	132
810 14 24	Trapezteller für Gelenkstellfüße, Kugel...	132
810 14 25	Bodenbefestigung für Teller von Trape...	133
810 14 26	Bodenbefestigung für Teller von Trape...	133
810 14 27	Gewindestange ST Metrisch für Gelen...	133
810 14 28	Gewindestange ST Metrisch für Gelen...	133
810 14 29	Gewindestange ST Metrisch für Gelen...	133
810 14 30	Gewindestange ST Metrisch für Gelenk...	133
810 14 31	Gewindestange ST Metrisch für Gelenk...	133
810 14 32	Gewindestange ST Metrisch für Gelenk...	133
810 14 33	Gewindestange ST Metrisch für Gelen...	133
810 14 34	Gewindestange ST Metrisch für Gelen...	133
810 14 35	Gewindestange ST Metrisch für Gelenk...	133
810 14 36	Gewindestange ST Metrisch für Gelenk...	133
810 14 37	Gewindestange ST Metrisch für Gelen...	133
810 14 38	Gewindestange ST Metrisch für Gelen...	133
810 14 39	Gewindestange ST Metrisch für Gelen...	133
810 14 40	Gewindestange ST Metrisch für Gelen...	133
810 14 41	Gewindestange ST Metrisch für Gelenk...	133
810 14 42	Gewindestange ST Metrisch für Gelenk...	133
810 14 43	Gewindestange ST Metrisch für Gelenk...	133
810 14 44	Gewindestange ST Metrisch für Gelen...	133
810 14 45	Gewindestange ST Metrisch für Gelenk...	133
810 14 46	Gewindestange ST Metrisch für Gelenk...	133
810 14 47	Gewindestange ST Metrisch für Gelenk...	133
810 14 48	Gewindestange ST Metrisch für Gelenk...	133
810 14 49	Gewindestange ST Metrisch für Gelen...	133
810 14 50	Gewindestange ST Metrisch für Gelenk...	133
810 14 51	Gewindestange ST Metrisch für Gelenk...	133
810 14 52	Gewindestange ST Metrisch für Gelenk...	133
810 14 53	Gewindestange ST Metrisch für Gelenk...	133
810 14 54	Gewindestange ST Metrisch für Gelenk...	133
810 14 55	Gewindestange ST Metrisch für Gelen...	133
810 14 56	Gewindestange ST Metrisch für Gelenk...	133
810 14 57	Gewindestange ST Metrisch für Gelenk...	133
810 14 58	Gewindestange ST Metrisch für Gelenk...	133
810 14 59	Gewindestange ST Metrisch für Gelenk...	133
810 14 60	Gewindestange ST Metrisch für Gelenk...	133
810 14 61	Gewindestange VA Metrisch für Gelen...	133
810 14 62	Gewindestange VA Metrisch für Gelen...	133
810 14 63	Gewindestange VA Metrisch für Gelen...	133
810 14 64	Gewindestange VA Metrisch für Gele...	133
810 14 65	Gewindestange VA Metrisch für Gele...	133
810 14 66	Gewindestange VA Metrisch für Gele...	133
810 14 67	Gewindestange VA Metrisch für Gelen...	133
810 14 68	Gewindestange VA Metrisch für Gelen...	133
810 14 69	Gewindestange VA Metrisch für Gele...	133
810 14 70	Gewindestange VA Metrisch für Gele...	133
810 14 71	Gewindestange VA Metrisch für Gelen...	133
810 14 72	Gewindestange VA Metrisch für Gelen...	133
810 14 73	Gewindestange VA Metrisch für Gelen...	133
810 14 74	Gewindestange VA Metrisch für Gelen...	133
810 14 75	Gewindestange VA Metrisch für Gele...	133
810 14 76	Gewindestange VA Metrisch für Gele...	133
810 14 77	Gewindestange VA Metrisch für Gele...	133
810 14 78	Gewindestange VA Metrisch für Gelen...	133
810 14 79	Gewindestange VA Metrisch für Gele...	133
810 14 80	Gewindestange VA Metrisch für Gele...	133
810 14 81	Gewindestange VA Metrisch für Gele...	133
810 14 82	Gewindestange VA Metrisch für Gele...	133
810 14 83	Gewindestange VA Metrisch für Gelen...	133
810 14 84	Gewindestange VA Metrisch für Gele...	133
810 14 85	Gewindestange VA Metrisch für Gele...	133
810 14 86	Gewindestange VA Metrisch für Gele...	133
810 14 87	Gewindestange VA Metrisch für Gele...	134
810 14 88	Gewindestange VA Metrisch für Gele...	134
810 14 89	Gewindestange VA Metrisch für Gelen...	134
810 14 90	Gewindestange VA Metrisch für Gele...	134
810 14 91	Gewindestange VA Metrisch für Gele...	134
810 14 92	Gewindestange VA Metrisch für Gele...	134
810 14 93	Gewindestange VA Metrisch für Gele...	134
810 14 94	Gewindestange VA Metrisch für Gele...	134
810 14 95	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 14 96	Gewindestange ST UNC für Gelenkstel...	134
810 14 97	Gewindestange ST UNC für Gelenkstel...	134
810 14 98	Gewindestange ST UNC für Gelenkstel...	134
810 14 99	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 00	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 01	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 02	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 03	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 04	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 05	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 06	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 07	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 08	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 09	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 10	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 11	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 12	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 13	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 14	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 15	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 16	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 17	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 18	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 19	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 20	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 21	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 22	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 23	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 24	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 25	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 26	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 27	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 28	Gewindestange ST UNC für Gelenkstell...	134
810 15 29	Gewindestange ST UNC für Gelenkstel...	134
810 15 30	Gewindestange ST UNC für Gelenkstel...	134
810 15 31	Gewindestange ST UNC für Gelenkstel...	134
810 15 32	Gewindestange ST UNC für Gelenkstel...	134
810 15 33	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 34	Gewindestange VA UNC für Gelenkstel...	134
810 15 35	Gewindestange VA UNC für Gelenkstel...	134
810 15 36	Gewindestange VA UNC für Gelenkstel...	134
810 15 37	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 38	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 39	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 40	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 41	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 42	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 43	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 44	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 45	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 46	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 47	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 48	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 49	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 50	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 51	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 52	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 53	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 54	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 55	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 56	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 57	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	SEITE
810 15 58	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 59	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 60	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 61	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 62	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 63	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 64	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 65	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 66	Gewindestange VA UNC für Gelenkstell...	134
810 15 67	Gewindestange VA UNC für Gelenkstel...	134
810 15 68	Gewindestange VA UNC für Gelenkstel...	134
810 15 69	Gewindestange VA UNC für Gelenkstel...	135
810 15 70	Gewindestange VA UNC für Gelenkstel...	135
810 15 71	Kugelkopf ST mit Innengewinde für Ge...	135
810 15 72	Kugelkopf ST mit Innengewinde für Ge...	135
810 15 73	Kugelkopf ST mit Innengewinde für Gel...	135
810 15 74	Kugelkopf VA mit Innengewinde für Ge...	135
810 15 75	Kugelkopf VA mit Innengewinde für Ge...	135
810 15 76	Kugelkopf VA mit Innengewinde für G...	135
810 15 77	Anti-Slip-Platte für Gelenkstellfüße, Ku...	135
810 15 78	Anti-Slip-Platte für Gelenkstellfüße, Ku...	135
810 15 79	Anti-Slip-Platte für Gelenkstellfüße, K...	135
810 15 80	Anti-Slip-Platte für Gelenkstellfüße, Ku...	135
810 15 81	Anti-Slip-Platte für Gelenkstellfüße, Ku...	135
810 15 82	Anti-Slip-Platte für Gelenkstellfüße, Ku...	135
810 15 83	Anti-Slip-Platte für Gelenkstellfüße, K...	135
810 15 84	Anti-Slip-Platte für Gelenkstellfüße, Ku...	135
810 15 85	Anti-Slip-Platte für Gelenkstellfüße, K...	135
810 15 86	Anti-Slip-Platte für Gelenkstellfüße, Ku...	135
810 15 87	Anti-Slip-Platte für Gelenkstellfüße, K...	135
810 15 88	Anti-Slip-Platte für Gelenkstellfüße 60...	120
810 15 89	Gelenkstellfuß PA, / ST - ASB - Kugel 22	120
810 15 90	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 22...	136
810 15 91	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 22...	136
810 15 92	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 22...	136
810 15 93	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 22...	136
810 15 94	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 22...	136
810 15 95	Teller PA für Gelenkstellfüße, Kugel 22...	136
810 15 96	Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kug...	136
810 15 97	Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kuge...	136
810 15 98	Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kuge...	136
810 15 99	Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kug...	136
810 16 00	Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kuge...	136
810 16 01	Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kug...	136
810 16 02	Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kug...	136
810 16 03	Teller PA ASB für Gelenkstellfüße, Kuge...	136
810 16 04	Teller PA ASB für Schwerlast-Gelenkst...	136
810 16 05	Teller PA ASB für Schwerlast-Gelenkste...	136
810 16 06	Teller PA ASB für Schwerlast-Gelenkste...	136
810 16 07	Teller PA ASB für Schwerlast-Gelenkst...	136
810 16 08	Gewindestange ST für Gelenkstellfüße...	137
810 16 09	Gewindestange ST für Gelenkstellfüße,...	137
810 16 10	Gewindestange ST für Gelenkstellfüße,...	137
810 16 11	Gewindestange ST für Gelenkstellfüße,...	137
810 16 12	Gewindestange ST für Gelenkstellfüße,...	137
810 16 13	Gewindestange ST für Gelenkstellfüße,...	137
810 16 14	Gewindestange ST für Gelenkstellfüße,...	137
810 16 15	Gewindestange ST für Gelenkstellfüße,...	137
810 16 16	Gewindestange ST für Gelenkstellfüße,...	137
810 16 17	Gewindestange ST für Gelenkstellfüße,...	137
810 16 18	Gewindestange ST für Gelenkstellfüße,...	137
810 16 19	Gewindestange ST für Gelenkstellfüße,...	137
810 16 20	Gewindestange ST für Gelenkstellfüße,...	137
810 16 21	Gewindestange ST für Gelenkstellfüße,...	137
810 16 22	Gewindestange ST für Gelenkstellfüße,...	137
810 16 23	Gewindestange VA für Gelenkstellfüß...	137
810 16 24	Gewindestange VA für Gelenkstellfüß...	137
810 16 25	Gewindestange VA für Gelenkstellfüß...	137
810 16 26	Gewindestange VA für Gelenkstellfüße...	137
810 16 27	Gewindestange VA für Gelenkstellfüß...	137
810 16 28	Gewindestange VA für Gelenkstellfüß...	137
810 16 29	Gewindestange VA für Gelenkstellfüß...	137
810 16 30	Gewindestange VA für Gelenkstellfüß...	137
810 16 31	Gewindestange VA für Gelenkstellfüß...	137
810 16 32	Gewindestange VA für Gelenkstellfüß...	137
810 16 33	Gewindestange VA für Gelenkstellfüß...	137
810 16 34	Gewindestange VA für Gelenkstellfüß...	137
810 16 35	Gewindestange VA für Gelenkstellfüß...	137
810 16 36	Gewindestange VA für Gelenkstellfüß...	137
810 16 37	Anti-Slip-Platte für Gelenkstellfüße, Ku...	137
810 16 38	Anti-Slip-Platte für Gelenkstellfüße, K...	137
810 16 39	Anti-Slip-Platte für Gelenkstellfüße, Ku...	137
810 16 40	Anti-Slip-Platte für Gelenkstellfüße, K...	137
810 16 41	Anti-Slip-Platte für Gelenkstellfüße, Ku...	137
810 16 42	Anti-Slip-Platte für Gelenkstellfüße, K...	137
810 16 43	Fester Stellfuß, PA / ST	120
810 16 44	Fester Stellfuß, PA / ST - ASB – 80 / 755...	138
810 16 45	Fester Stellfuß, PA / ST - ASB – 80 / 75...	138
810 16 46	Fester Stellfuß, PA / ST - ASB – 80 / 75...	138
810 16 47	Fester Stellfuß, PA / ST - ASB – 80 / 117...	138
810 16 48	Fester Stellfuß, PA / ST - ASB – *80 / 7...	138
810 16 49	Fester Stellfuß, PA / ST - ASB – *80 / 75...	138
810 16 50	Fester Stellfuß, PA / ST - ASB – *80 / 1...	138
810 16 51	Fester Stellfuß, PA / ST - ASB – *80 / 1...	138
810 16 52	Fester Stellfuß, PA / ST - ASB – *80 / 1...	138
810 16 53	Fester Stellfuß, PA / ST - ASB – *80 / 1...	138
810 16 54	Fester Stellfuß, PA / ST - ASB – 100 / 1...	138
810 16 55	Fester Stellfuß, PA / ST - ASB – *100 / 1...	138
810 16 56	Fester Stellfuß, PA / ST - ASB – *100 / 1...	138
810 16 57	Fester Schwerlast-Stellfuß, PA / ST - A...	138
810 16 58	Fester Schwerlast-Stellfuß, PA / ST - AS...	138
810 16 59	Fester Stellfuß, PA / VA	121
810 16 60	Fester Stellfuß, ZN / ST – 40 / 7550 / 22...	138
810 16 61	Fester Stellfuß, ZN / ST – 60 / 7550 / 22...	138
810 16 62	Fester Stellfuß, ZN / ST – 60 / 7550 / 2...	138
810 16 63	Fester Stellfuß, ZN / ST – 100 / 34300 /...	138
810 16 64	Fester Stellfuß, ZN / ST - ASB	121
810 16 65	Fester Stellfuß, ZN / ST mit Ausleger	121
810 16 66	Fester Trapez-Stellfuß, ZN / ST – 60 /...	139
810 16 67	Fester Trapez-Stellfuß, ZN / ST – 60 / 7...	139
810 16 68	Fester Trapez-Stellfuß, ZN / ST – 80 /...	139
810 16 69	Fester Trapez-Stellfuß, ZN / ST – 80 / 7...	139
810 16 70	Fester Trapez-Stellfuß, ZN / ST – 80 / 7...	139
810 16 71	Fester Trapez-Stellfuß, ZN / ST – 80 / 1...	139
810 16 72	Fester Trapez-Stellfuß, ZN / ST – 80 /...	139
810 16 73	Fester Trapez-Stellfuß, ZN / ST – 80 /...	139
810 16 74	Fester Trapez-Stellfuß, ZN / ST – 80 / 7...	139
810 16 75	Fester Trapez-Stellfuß, ZN / VA	122
810 16 76	Fester Stellfuß, VA / VA	122
810 16 77	Fester Stellfuß, VA / VA - ASB	122
810 16 78	Teller PA für feste Stellfüße – 50 / 49 /...	139
810 16 79	Teller PA für feste Stellfüße – 60 / 59 /...	139
810 16 80	Teller PA für feste Stellfüße – 80 / 79 /...	139
810 16 81	Teller PA für feste Stellfüße – 100 / 99...	139
810 16 82	Teller PA für feste Stellfüße – 50 / 49 /...	139
810 16 83	Teller PA für feste Stellfüße – 60 / 59 /...	139
810 16 84	Teller PA für feste Stellfüße – 80 / 79 /...	139
810 16 85	Teller PA für feste Stellfüße – 100 / 99...	139
810 16 86	Teller PA ASB für feste Stellfüße – 80 /...	139
810 16 87	Teller PA ASB für feste Stellfüße – *80...	139
810 16 88	Teller PA ASB für feste Stellfüße – 100...	139
810 16 89	Teller PA ASB für feste Stellfüße – *100...	139
810 16 90	Teller PA ASB für feste Stellfüße – 80 /...	139
810 16 91	Teller PA ASB für feste Stellfüße – *80...	139
810 16 92	Teller PA ASB für feste Stellfüße – 100...	139
810 16 93	Teller PA ASB für feste Stellfüße – *10...	139
810 16 94	Teller ZN für feste Stellfüße – 40 / 19...	140
810 16 95	Teller ZN für feste Stellfüße – 45 / 24...	140
810 16 96	Teller ZN für feste Stellfüße – 50 / 24...	140
810 16 97	Teller ZN für feste Stellfüße – 60 / 34...	140
810 16 98	Teller ZN für feste Stellfüße – 80 / 34...	140
810 16 99	Teller ZN für feste Stellfüße – 100 / 34...	140
810 17 00	Teller ZN für feste Stellfüße – 120 / 3...	140
810 17 01	Teller ZN für feste Stellfüße – 60 / 343...	140
810 17 02	Teller ZN für feste Stellfüße – 80 / 343...	140
810 17 03	Teller ZN für feste Stellfüße – 100 / 3...	140
810 17 04	Teller ZN für feste Stellfüße – 120 / 34...	140
810 17 05	Teller ZN ASB für feste Stellfüße – 60 /...	140
810 17 06	Teller ZN ASB für feste Stellfüße – 80 /...	140
810 17 07	Teller ZN ASB für feste Stellfüße – 100...	140
810 17 08	Teller ZN ASB für feste Stellfüße – 120...	140
810 17 09	Teller ZN ASB für feste Stellfüße – 60 /...	140
810 17 10	Teller ZN ASB für feste Stellfüße – 80 /...	140
810 17 11	Teller ZN ASB für feste Stellfüße – 100...	140
810 17 12	Teller ZN ASB für feste Stellfüße – 120...	140
810 17 13	Teller VA für feste Stellfüße – 60 / 59 /...	140
810 17 14	Teller VA für feste Stellfüße – 80 / 79 /...	140
810 17 15	Teller VA für feste Stellfüße – 100 / 99...	140
810 17 16	Teller VA für feste Stellfüße – 120 / 1...	140
810 17 17	Teller VA für feste Stellfüße – 60 / 59 /...	140
810 17 18	Teller VA für feste Stellfüße – 80 / 79 /...	140
810 17 19	Teller VA für feste Stellfüße – 100 / 99...	140
810 17 20	Teller VA für feste Stellfüße – 120 / 11...	140
810 17 21	Teller VA ASB für feste Stellfüße – 80 /...	141
810 17 22	Teller VA ASB für feste Stellfüße – 100...	141
810 17 23	Teller VA ASB für feste Stellfüße – 120...	141
810 17 24	Teller VA ASB für feste Stellfüße – 80 /...	141
810 17 25	Teller VA ASB für feste Stellfüße – 100...	141
810 17 26	Teller VA ASB für feste Stellfüße – 120...	141
810 17 27	Trapezteller für feste Stellfüße, schwa...	141
810 17 28	Trapezteller für feste Stellfüße, schwa...	141
810 17 29	Trapezteller für feste Stellfüße, schwar...	141
810 17 30	Trapezteller für feste Stellfüße, schwar...	141
810 17 31	Trapezteller für feste Stellfüße, grau –...	141
810 17 32	Trapezteller für feste Stellfüße, grau –...	141
810 17 33	Teller 80 ZN mit Ausleger für feste Stell...	141
810 17 34	Teller 80 ZN mit Ausleger für feste Stel...	141
810 17 35	Teller PA ASB für feste Schwerlast-Stel...	142
810 17 36	Teller PA ASB für feste Schwerlast-Stell...	142
810 17 37	Teller PA ASB für feste Schwerlast-Stell...	142
810 17 38	Teller PA ASB für feste Schwerlast-Stel...	142
810 17 39	Gewindestange ST Metrisch für feste...	142
810 17 40	Gewindestange ST Metrisch für feste S...	142
810 17 41	Gewindestange ST Metrisch für feste S...	142
810 17 42	Gewindestange ST Metrisch für feste S...	142
810 17 43	Gewindestange ST Metrisch für feste S...	142
810 17 44	Gewindestange ST Metrisch für feste...	142
810 17 45	Gewindestange ST Metrisch für feste...	142
810 17 46	Gewindestange ST Metrisch für feste...	142
810 17 47	Gewindestange ST Metrisch für feste...	142
810 17 48	Gewindestange ST Metrisch für feste...	142
810 17 49	Gewindestange ST Metrisch für feste...	142
810 17 50	Gewindestange ST Metrisch für feste...	142
810 17 51	Gewindestange ST Metrisch für feste...	142
810 17 52	Gewindestange ST Metrisch für feste...	142
810 17 53	Gewindestange ST Metrisch für feste...	142
810 17 54	Gewindestange ST Metrisch für feste...	142
810 17 55	Gewindestange ST Metrisch für feste...	142

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	SEITE
810 17 56	Gewindestange ST Metrisch für feste...	142
810 17 57	Gewindestange ST Metrisch für feste...	142
810 17 58	Gewindestange ST Metrisch für feste...	142
810 17 59	Gewindestange ST Metrisch für feste...	142
810 17 60	Gewindestange ST Metrisch für feste...	142
810 17 61	Gewindestange VA Metrisch für feste...	142
810 17 62	Gewindestange VA Metrisch für feste S...	142
810 17 63	Gewindestange VA Metrisch für feste S...	142
810 17 64	Gewindestange VA Metrisch für feste S...	142
810 17 65	Gewindestange VA Metrisch für feste S...	142
810 17 66	Gewindestange VA Metrisch für feste...	142
810 17 67	Gewindestange VA Metrisch für feste...	142
810 17 68	Gewindestange VA Metrisch für feste...	142
810 17 69	Gewindestange VA Metrisch für feste...	142
810 17 70	Gewindestange VA Metrisch für feste...	142
810 17 71	Gewindestange VA Metrisch für feste...	142
810 17 72	Gewindestange VA Metrisch für feste...	142
810 17 73	Gewindestange VA Metrisch für feste...	142
810 17 74	Gewindestange VA Metrisch für feste...	142
810 17 75	Gewindestange VA Metrisch für feste...	142
810 17 76	Gewindestange VA Metrisch für feste...	142
810 17 77	Gewindestange VA Metrisch für feste...	142
810 17 78	Gewindestange VA Metrisch für feste...	142
810 17 79	Gewindestange VA Metrisch für feste...	142
810 17 80	Gewindestange VA Metrisch für feste...	142
810 17 81	Gewindestange ST UNC für feste Stell...	143
810 17 82	Gewindestange ST UNC für feste Stell...	143
810 17 83	Gewindestange ST UNC für feste Stell...	143
810 17 84	Gewindestange ST UNC für feste Stell...	143
810 17 85	Gewindestange ST UNC für feste Stellf...	143
810 17 86	Gewindestange ST UNC für feste Stellf...	143
810 17 87	Gewindestange ST UNC für feste Stellf...	143
810 17 88	Gewindestange ST UNC für feste Stellf...	143
810 17 89	Gewindestange ST UNC für feste Stellf...	143
810 17 90	Gewindestange ST UNC für feste Stellf...	143
810 17 91	Gewindestange ST UNC für feste Stellf...	143
810 17 92	Gewindestange ST UNC für feste Stellf...	143
810 17 93	Gewindestange ST UNC für feste Stellf...	143
810 17 94	Gewindestange ST UNC für feste Stell...	143
810 17 95	Gewindestange ST UNC für feste Stell...	143
810 17 96	Gewindestange ST UNC für feste Stell...	143
810 17 97	Gewindestange ST UNC für feste Stell...	143
810 17 98	Gewindestange ST UNC für feste Stell...	143
810 17 99	Gewindestange ST UNC für feste Stell...	143
810 18 00	Gewindestange VA UNC für feste Stell...	143
810 18 01	Gewindestange VA UNC für feste Stell...	143
810 18 02	Gewindestange VA UNC für feste Stell...	143
810 18 03	Gewindestange VA UNC für feste Stell...	143
810 18 04	Gewindestange VA UNC für feste Stellf...	143
810 18 05	Gewindestange VA UNC für feste Stellf...	143
810 18 06	Gewindestange VA UNC für feste Stellf...	143
810 18 07	Gewindestange VA UNC für feste Stellf...	143
810 18 08	Gewindestange VA UNC für feste Stellf...	143
810 18 09	Gewindestange VA UNC für feste Stellf...	143
810 18 10	Gewindestange VA UNC für feste Stellf...	143
810 18 11	Gewindestange VA UNC für feste Stellf...	143
810 18 12	Gewindestange VA UNC für feste Stellf...	143
810 18 13	Gewindestange VA UNC für feste Stell...	143
810 18 14	Gewindestange VA UNC für feste Stell...	143
810 18 15	Gewindestange VA UNC für feste Stell...	143
810 18 16	Gewindestange VA UNC für feste Stell...	143
810 18 17	Gewindestange VA UNC für feste Stell...	143
810 18 18	Gewindestange VA UNC für feste Stell...	143
810 18 19	Anti-Slip-Platte für feste Stellfüße – 41...	143
810 18 20	Anti-Slip-Platte für feste Stellfüße – 49...	143
810 18 21	Anti-Slip-Platte für feste Stellfüße – 49...	143
810 18 22	Anti-Slip-Platte für feste Stellfüße – 49...	143
810 18 23	Anti-Slip-Platte für feste Stellfüße – 68...	143
810 18 24	Anti-Slip-Platte für feste Stellfüße – 68...	143
810 18 25	Anti-Slip-Platte für feste Stellfüße – 87...	143
810 18 26	Anti-Slip-Platte für feste Stellfüße – 10...	143
810 18 27	Anti-Slip-Platte für feste Schwerlast-St...	144
810 18 28	Anti-Slip-Platte für feste Schwerlast-St...	144
810 18 29	Montagesatz für feste Stellfüße – Stahl...	144
810 18 30	Montagesatz für feste Stellfüße – Edels...	144
810 18 31	Montagesatz für feste Schwerlast-Stell...	144
810 18 32	Montagesatz für feste Schwerlast-Stell...	144
810 18 33	Anti-Slip-Platte für Glocken-Stellfüße –...	144
810 18 34	Anti-Slip-Platte für Glocken-Stellfüße –...	144
810 18 35	Anti-Slip-Platte für Glocken-Stellfüße –...	144
810 18 36	Anti-Slip-Platte für Glocken-Stellfüße –...	144
810 18 37	Anti-Slip-Platte für Glocken-Stellfüße –...	144
810 18 38	Anti-Slip-Platte für Glocken-Stellfüße –...	144
810 18 39	ECO-Stellfuß, PA / ST – 30 / 3430 / 13...	145
810 18 40	ECO-Stellfuß, PA / ST – 30 / 3430 / 13...	145
810 18 41	ECO-Stellfuß, PA / ST – 30 / 3430 / 13...	145
810 18 42	ECO-Stellfuß, PA / ST – 30 / 4600 / 17 /...	145
810 18 43	ECO-Stellfuß, PA / ST – 30 / 7550 / 19 /...	145
810 18 44	ECO-Stellfuß, PA / ST – 30 / 7550 / 19 /...	145
810 18 45	ECO-Stellfuß, PA / ST – 30 / 7550 / 19...	145
810 18 46	ECO-Stellfuß, PA / ST – 40 / 3430 / 13...	145
810 18 47	ECO-Stellfuß, PA / ST – 40 / 3430 / 13...	145
810 18 48	ECO-Stellfuß, PA / ST – 40 / 3430 / 13...	145
810 18 49	ECO-Stellfuß, PA / ST – 40 / 3430 / 13...	145
810 18 50	ECO-Stellfuß, PA / ST – 40 / 3430 / 13...	145
810 18 51	ECO-Stellfuß, PA / ST – 40 / 3430 / 13 /...	145
810 18 52	ECO-Stellfuß, PA / ST – 40 / 4600 / 17 /...	145
810 18 53	ECO-Stellfuß, PA / ST – 40 / 4600 / 17 /...	145
810 18 54	ECO-Stellfuß, PA / ST – 40 / 4600 / 17 /...	145
810 18 55	ECO-Stellfuß, PA / ST – 40 / 4600 / 17...	145
810 18 56	ECO-Stellfuß, PA / ST – 40 / 7550 / 19 /...	145
810 18 57	ECO-Stellfuß, PA / ST – 40 / 7550 / 19 /...	145
810 18 58	ECO-Stellfuß, PA / ST – 40 / 7550 / 19...	145
810 18 59	ECO-Stellfuß, PA / ST – 40 / 14200 / 24...	145
810 18 60	ECO-Stellfuß, PA / ST – 50 / 3430 / 13...	145
810 18 61	ECO-Stellfuß, PA / ST – 50 / 4600 / 17 /...	145
810 18 62	ECO-Stellfuß, PA / ST – 50 / 4600 / 17...	145
810 18 63	ECO-Stellfuß, PA / ST – 50 / 4600 / 17...	145
810 18 64	ECO-Stellfuß, PA / ST – 50 / 7550 / 19 /...	145
810 18 65	ECO-Stellfuß, PA / ST – 50 / 7550 / 19 /...	145
810 18 66	ECO-Stellfuß, PA / ST – 50 / 7550 / 19 /...	145
810 18 67	ECO-Stellfuß, PA / ST – 50 / 7550 / 19 /...	145
810 18 68	ECO-Stellfuß, PA / ST – 50 / 7550 / 19...	145
810 18 69	ECO-Stellfuß, PA / ST – 50 / 7550 / 19...	145
810 18 70	ECO-Stellfuß, PA / ST – 50 / 14200 / 24...	145
810 18 71	ECO-Stellfuß, PA / ST – 50 / 14200 / 24...	145
810 18 72	ECO-Stellfuß, PA / ST – 50 / 14200 / 24...	145
810 18 73	ECO-Stellfuß, PA / VA – 30 / 3430 / 13...	145
810 18 74	ECO-Stellfuß, PA / VA – 30 / 4600 / 17...	145
810 18 75	ECO-Stellfuß, PA / VA – 40 / 3430 / 13...	145
810 18 76	ECO-Stellfuß, PA / VA – 40 / 7550 / 19...	145
810 18 77	ECO-Stellfuß, PA / VA – 50 / 4600 / 17...	145
810 18 78	ECO-Stellfuß, PA / VA – 50 / 4600 / 17...	145
810 18 79	ECO-Stellfuß, ZN / ST – 30 / 3430 / 13 /...	146
810 18 80	ECO-Stellfuß, ZN / ST – 30 / 4600 / 17...	146
810 18 81	ECO-Stellfuß, ZN / ST – 30 / 7550 / 19...	146
810 18 82	ECO-Stellfuß, ZN / ST – 40 / 3430 / 13 /...	146
810 18 83	ECO-Stellfuß, ZN / ST – 40 / 3430 / 13...	146
810 18 84	ECO-Stellfuß, ZN / ST – 50 / 14200 / 24...	146
810 18 85	ECO-Stellfuß, ZN / ST – 50 / 14200 / 24...	146
810 18 86	ECO-Stellfuß, ZN / VA	123
810 18 87	ECO-Stellfuß, VA / VA – 30 / 3430 / 13...	146
810 18 88	ECO-Stellfuß, VA / VA – 30 / 4600 / 17...	146
810 18 89	ECO-Stellfuß, VA / VA – 40 / 3430 / 13...	146
810 18 90	ECO-Stellfuß, VA / VA – 40 / 3430 / 13...	146
810 18 91	ECO-Stellfuß, VA / VA – 40 / 3430 / 13...	146
810 18 92	ECO-Stellfuß, VA / VA – 40 / 3430 / 13...	146
810 18 93	ECO-Stellfuß, VA / VA – 40 / 4600 / 17...	146
810 18 94	ECO-Stellfuß, VA / VA – 40 / 4600 / 17...	146
810 18 95	ECO-Stellfuß, VA / VA – 50 / 4600 / 17...	146
810 18 96	ECO-Stellfuß, VA / VA – 50 / 14200 / 2...	146
810 18 97	ECO-Stellfuß, VA / VA – 50 / 14200 / 24...	146
810 18 98	Teller PA für ECO-Stellfüße – 30 / 29 /...	146
810 18 99	Teller PA für ECO-Stellfüße – 40 / 39 /...	146
810 19 00	Teller PA für ECO-Stellfüße – 50 / 50 /...	146
810 19 01	Teller PA für ECO-Stellfüße – 30 / 29 /...	146
810 19 02	Teller PA für ECO-Stellfüße – 40 / 39 /...	146
810 19 03	Teller PA für ECO-Stellfüße – 50 / 50 /...	146
810 19 04	Teller ZN für ECO-Stellfüße – 30 / 1569...	147
810 19 05	Teller ZN für ECO-Stellfüße – 40 / 176...	147
810 19 06	Teller ZN für ECO-Stellfüße – 40 / 1765...	147
810 19 07	Teller ZN für ECO-Stellfüße – 50 / 196...	147
810 19 08	Teller ZN für ECO-Stellfüße – 50 / 1960...	147
810 19 09	Teller ZN für ECO-Stellfüße – 30 / 156...	147
810 19 10	Teller ZN für ECO-Stellfüße – 40 / 176...	147
810 19 11	Teller ZN für ECO-Stellfüße – 50 / 1960...	147
810 19 12	Teller ZN für ECO-Stellfüße – 50 / 196...	147
810 19 13	Teller ZN für ECO-Stellfüße – 30 / 156...	147
810 19 14	Teller VA für ECO-Stellfüße – 30 / 215...	147
810 19 15	Teller VA für ECO-Stellfüße – 40 / 235...	147
810 19 16	Teller VA für ECO-Stellfüße – 50 / 255...	147
810 19 17	Teller VA für ECO-Stellfüße – 30 / 2158...	147
810 19 18	Teller VA für ECO-Stellfüße – 40 / 2350...	147
810 19 19	Teller VA für ECO-Stellfüße – 50 / 2550...	147
810 19 20	Gewindestange ST für ECO-Stellfüße –...	147
810 19 21	Gewindestange ST für ECO-Stellfüße –...	147
810 19 22	Gewindestange ST für ECO-Stellfüße –...	147
810 19 23	Gewindestange ST für ECO-Stellfüße –...	147
810 19 24	Gewindestange ST für ECO-Stellfüße –...	147
810 19 25	Gewindestange ST für ECO-Stellfüße –...	147
810 19 26	Gewindestange ST für ECO-Stellfüße –...	147
810 19 27	Gewindestange ST für ECO-Stellfüße –...	147
810 19 28	Gewindestange ST für ECO-Stellfüße –...	147
810 19 29	Gewindestange ST für ECO-Stellfüße –...	147
810 19 30	Gewindestange ST für ECO-Stellfüße –...	147
810 19 31	Gewindestange ST für ECO-Stellfüße –...	147
810 19 32	Gewindestange ST für ECO-Stellfüße –...	147
810 19 33	Gewindestange ST für ECO-Stellfüße –...	147
810 19 34	Gewindestange ST für ECO-Stellfüße –...	147
810 19 35	Gewindestange ST für ECO-Stellfüße –...	147
810 19 36	Gewindestange ST für ECO-Stellfüße –...	147
810 19 37	Gewindestange ST für ECO-Stellfüße –...	147
810 19 38	Gewindestange ST für ECO-Stellfüße –...	147
810 19 39	Gewindestange ST für ECO-Stellfüße –...	147
810 19 40	Gewindestange ST für ECO-Stellfüße –...	147
810 19 41	Gewindestange ST für ECO-Stellfüße –...	147
810 19 42	Gewindestange ST für ECO-Stellfüße –...	147
810 19 43	Gewindestange ST für ECO-Stellfüße –...	147
810 19 44	Gewindestange ST für ECO-Stellfüße –...	147
810 19 45	Gewindestange ST für ECO-Stellfüße –...	147
810 19 46	Gewindestange VA für ECO-Stellfüße –...	148
810 19 47	Gewindestange VA für ECO-Stellfüße –...	148
810 19 48	Gewindestange VA für ECO-Stellfüße –...	148
810 19 49	Gewindestange VA für ECO-Stellfüße –...	148
810 19 50	Gewindestange VA für ECO-Stellfüße –...	148
810 19 51	Gewindestange VA für ECO-Stellfüße –...	148
810 19 52	Gewindestange VA für ECO-Stellfüße –...	148
810 19 53	Gewindestange VA für ECO-Stellfüße –...	148

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	SEITE
810 19 54	Gewindestange VA für ECO-Stellfüße –...	148
810 19 55	Gewindestange VA für ECO-Stellfüße –...	148
810 19 56	Gewindestange VA für ECO-Stellfüße –...	148
810 19 57	Gewindestange VA für ECO-Stellfüße –...	148
810 19 58	Gewindestange VA für ECO-Stellfüße –...	148
810 19 59	Gewindestange VA für ECO-Stellfüße –...	148
810 19 60	Gewindestange VA für ECO-Stellfüße –...	148
810 19 61	Gewindestange VA für ECO-Stellfüße –...	148
810 19 62	Gewindestange VA für ECO-Stellfüße –...	148
810 19 63	Gewindestange VA für ECO-Stellfüße –...	148
810 19 64	Gewindestange VA für ECO-Stellfüße –...	148
810 19 65	Gewindestange VA für ECO-Stellfüße –...	148
810 19 66	Gewindestange VA für ECO-Stellfüße –...	148
810 19 67	Gewindestange VA für ECO-Stellfüße –...	148
810 19 68	Gewindestange VA für ECO-Stellfüße –...	148
810 19 69	Gewindestange VA für ECO-Stellfüße –...	148
810 19 70	Anti-Slip-Platte für ECO-Stellfüße – 28...	148
810 19 71	Anti-Slip-Platte für ECO-Stellfüße – 38...	148
810 19 72	Anti-Slip-Platte für ECO-Stellfüße – 49...	148
810 19 73	Montagestift für ECO-Stellfüße	123
810 19 74	Teller PA für starre Schwerlast-Stellfüß...	148
810 19 75	Teller PA für starre Schwerlast-Stellfü...	148
810 19 76	Teller PA für starre Schwerlast-Stellfü...	148
810 19 77	Gewindestange ST für starre Schwerla...	149
810 19 78	Gewindestange ST für starre Schwerla...	149
810 19 79	Gewindestange ST für starre Schwerla...	149
810 19 80	Gewindestange ST für starre Schwerla...	149
810 19 81	Montagesatz für starre Schwerlast-Stel...	149
810 19 82	Montagesatz für starre Schwerlast-Stel...	149
810 19 83	Teller für Enten-Stellfüße M16	123
810 19 84	Teller für Enten-Stellfüße M20	123
810 19 85	Montagesatz für Enten-Stellfüße (Set)	123
810 19 86	Enten-Stellfuss mit Gewindestange ST...	149
810 19 87	Enten-Stellfuss mit Gewindestange ST...	149
810 19 88	Enten-Stellfuss mit Gewindestange ST...	149
810 19 89	Enten-Stellfuss mit Gewindestange ST...	149
810 19 90	Mutter DIN 439 für Gewindestangen –...	149
810 19 91	Mutter DIN 439 für Gewindestangen –...	149
810 19 92	Mutter DIN 439 für Gewindestangen –...	149
810 19 93	Mutter DIN 439 für Gewindestangen –...	149
810 19 94	Mutter DIN 439 für Gewindestangen –...	149
810 19 95	Mutter DIN 439 für Gewindestangen –...	149
810 19 96	Mutter DIN 439 für Gewindestangen –...	149
810 19 97	Mutter DIN 439 für Gewindestangen –...	149
810 19 98	Mutter DIN 439 für Gewindestangen –...	149
810 19 99	Mutter DIN 439 für Gewindestangen –...	149
810 20 00	Mutter DIN 439 für Gewindestangen –...	149
810 20 01	Mutter DIN 439 für Gewindestangen –...	149
810 20 02	Mutter DIN 439 für Gewindestangen –...	150
810 20 03	Mutter DIN 439 für Gewindestangen –...	150
810 20 04	Mutter DIN 439 für Gewindestangen –...	150
810 20 05	Mutter DIN 439 für Gewindestangen –...	150
810 20 06	Mutter DIN 439 für Gewindestangen –...	150
810 20 07	Mutter DIN 439 für Gewindestangen –...	150
810 20 08	Mutter DIN 439 für Gewindestangen –...	150
810 20 09	Mutter DIN 439 für Gewindestangen –...	150
810 20 10	Mutter DIN 934 für Gewindestangen –...	150
810 20 11	Mutter DIN 934 für Gewindestangen –...	150
810 20 12	Mutter DIN 934 für Gewindestangen –...	150
810 20 13	Mutter DIN 934 für Gewindestangen –...	150
810 20 14	Mutter DIN 934 für Gewindestangen –...	150
810 20 15	Mutter DIN 934 für Gewindestangen –...	150
810 20 16	Mutter DIN 934 für Gewindestangen –...	150
810 20 17	Mutter DIN 934 für Gewindestangen –...	150
810 20 18	Mutter DIN 934 für Gewindestangen –...	150
810 20 19	Mutter DIN 934 für Gewindestangen –...	150
810 20 20	Mutter DIN 934 für Gewindestangen –...	150
810 20 21	Mutter DIN 934 für Gewindestangen –...	150
810 20 22	Mutter DIN 934 für Gewindestangen –...	150
810 20 23	Mutter DIN 934 für Gewindestangen –...	150
810 20 24	Mutter DIN 934 für Gewindestangen –...	150
810 20 25	Mutter DIN 934 für Gewindestangen –...	150
810 20 26	Mutter DIN 934 für Gewindestangen –...	150
810 20 27	Mutter DIN 934 für Gewindestangen –...	150
810 20 28	Mutter DIN 934 für Gewindestangen –...	150
810 20 29	Mutter DIN 934 für Gewindestangen –...	150
810 20 30	Gewindestopfen für Vierkantrohre 30...	150
810 20 31	Gewindestopfen für Vierkantrohre 30...	150
810 20 32	Gewindestopfen für Vierkantrohre 30...	150
810 20 33	Gewindestopfen für Vierkantrohre 30...	150
810 20 34	Gewindestopfen für Vierkantrohre 30...	150
810 20 35	Gewindestopfen für Vierkantrohre 30...	150
810 20 36	Gewindestopfen für Vierkantrohre 30...	150
810 20 37	Gewindestopfen für Vierkantrohre 30...	150
810 20 38	Gewindestopfen für Vierkantrohre 30...	150
810 20 39	Gewindestopfen für Vierkantrohre 30...	150
810 20 40	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 41	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 42	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 43	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 44	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 45	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 46	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 47	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 48	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 49	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 50	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 51	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 52	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 53	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 54	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 55	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 56	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 57	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 58	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 59	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 60	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 61	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 62	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 63	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 64	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 65	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 66	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 67	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 68	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 69	Gewindestopfen für Vierkantrohre 40...	151
810 20 70	Gewindestopfen für Vierkantrohre 50...	151
810 20 71	Gewindestopfen für Vierkantrohre 50...	151
810 20 72	Gewindestopfen für Vierkantrohre 50...	151
810 20 73	Gewindestopfen für Vierkantrohre 50...	151
810 20 74	Gewindestopfen für Vierkantrohre 50...	151
810 20 75	Gewindestopfen für Vierkantrohre 50...	151
810 20 76	Gewindestopfen für Vierkantrohre 50...	151
810 20 77	Gewindestopfen für Vierkantrohre 50...	151
810 20 78	Gewindestopfen für Vierkantrohre 50...	151
810 20 79	Gewindestopfen für Vierkantrohre 50...	151
810 20 80	Gewindestopfen für Vierkantrohre 50...	151
810 20 81	Gewindestopfen für Vierkantrohre 50...	151
810 20 82	Gewindestopfen für Vierkantrohre 50...	151
810 20 83	Gewindestopfen für Vierkantrohre 50...	151
810 20 84	Gewindestopfen für Vierkantrohre 50...	151
810 20 85	Gewindestopfen für Vierkantrohre 50...	151
810 20 86	Gewindestopfen für Vierkantrohre 50...	151
810 20 87	Gewindestopfen für Vierkantrohre 50...	151
810 20 88	Gewindestopfen für Vierkantrohre 50...	151
810 20 89	Gewindestopfen für Vierkantrohre 50...	151
810 20 90	Gewindestopfen für Vierkantrohre 50...	151
810 20 91	Gewindestopfen für Vierkantrohre 50...	151
810 20 92	Gewindestopfen für Vierkantrohre 50...	151
810 20 93	Gewindestopfen für Vierkantrohre 50...	151
810 20 94	Gewindestopfen für Vierkantrohre 50...	151
810 20 95	Gewindestopfen für Vierkantrohre 50...	151
810 20 96	Gewindestopfen für Vierkantrohre 60...	152
810 20 97	Gewindestopfen für Vierkantrohre 60...	152
810 20 98	Gewindestopfen für Vierkantrohre 60...	152
810 20 99	Gewindestopfen für Vierkantrohre 60...	152
810 21 00	Gewindestopfen für Vierkantrohre 60...	152
810 21 01	Gewindestopfen für Vierkantrohre 60...	152
810 21 02	Gewindestopfen für Vierkantrohre 60...	152
810 21 03	Gewindestopfen für Vierkantrohre 60...	152
810 21 04	Gewindestopfen für Vierkantrohre 60...	152
810 21 05	Gewindestopfen für Vierkantrohre 60...	152
810 21 06	Gewindestopfen für Vierkantrohre 60...	152
810 21 07	Gewindestopfen für Vierkantrohre 60...	152
810 21 08	Gewindestopfen für Vierkantrohre 60...	152
810 21 09	Gewindestopfen für Vierkantrohre 60...	152
810 21 10	Gewindestopfen für Vierkantrohre 60...	152
810 21 11	Gewindestopfen für rechteckige Vierk...	152
810 21 12	Gewindestopfen für rechteckige Vierk...	152
810 21 13	Gewindestopfen für Rundrohre 30 –...	152
810 21 14	Gewindestopfen für Rundrohre 30 – M...	152
810 21 15	Gewindestopfen für Rundrohre 30 – M...	152
810 21 16	Gewindestopfen für Rundrohre 30 – M...	152
810 21 17	Gewindestopfen für Rundrohre 30 –...	152
810 21 18	Gewindestopfen für Rundrohre 30 – M...	152
810 21 19	Gewindestopfen für Rundrohre 30 – M...	152
810 21 20	Gewindestopfen für Rundrohre 30 – M...	152
810 21 21	Gewindestopfen für Rundrohre 30 –...	152
810 21 22	Gewindestopfen für Rundrohre 30 – M...	152
810 21 23	Gewindestopfen für Rundrohre 30 – M...	152
810 21 24	Gewindestopfen für Rundrohre 30 –...	152
810 21 25	Gewindestopfen für Rundrohre 30 – M...	152
810 21 26	Gewindestopfen für Rundrohre 38 – M...	153
810 21 27	Gewindestopfen für Rundrohre 38 – M...	153
810 21 28	Gewindestopfen für Rundrohre 38 – M...	153
810 21 29	Gewindestopfen für Rundrohre 38 – M...	153
810 21 30	Gewindestopfen für Rundrohre 42,4 –...	153
810 21 31	Gewindestopfen für Rundrohre 42,4 –...	153
810 21 32	Gewindestopfen für Rundrohre 42,4 –...	153
810 21 33	Gewindestopfen für Rundrohre 42,4 –...	153
810 21 34	Gewindestopfen für Rundrohre 42,4 –...	153
810 21 35	Gewindestopfen für Rundrohre 42,4 –...	153
810 21 36	Gewindestopfen für Rundrohre 42,4 –...	153
810 21 37	Gewindestopfen für Rundrohre 48,3 –...	153
810 21 38	Gewindestopfen für Rundrohre 48,3 –...	153
810 21 39	Gewindestopfen für Rundrohre 48,3 –...	153
810 21 40	Gewindestopfen für Rundrohre 48,3 –...	153
810 21 41	Gewindestopfen für Rundrohre 48,3 –...	153
810 21 42	Gewindestopfen für Rundrohre 48,3 –...	153
810 21 43	Gewindestopfen für Rundrohre 48,3 –...	153
810 21 44	Gewindestopfen für Rundrohre 50,9 –...	154
810 21 45	Gewindestopfen für Rundrohre 50,9 –...	154
810 21 46	Gewindestopfen für Rundrohre 50,9 –...	154
810 21 47	Gewindestopfen für Rundrohre 50,9 –...	154
810 21 48	Gewindestopfen für Rundrohre 60,3 –...	154
810 21 49	Gewindestopfen für Rundrohre 60,3 –...	154
810 21 50	Gewindestopfen für Rundrohre 60,3 –...	154
810 21 51	Transport- und Fußplatte AL 40 x 80 –...	155

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	SEITE
810 21 52	Transport- und Fußplatte AL 40 x 80 –...	**155**
810 21 53	Transport- und Fußplatte AL 40 x 80 –...	**155**
810 21 54	Transport- und Fußplatte AL 40 x 80 –...	**155**
810 21 55	Transport- und Fußplatte AL 40 x 80 –...	**155**
810 21 56	Transport- und Fußplatte AL 40 x 80 –...	**155**
810 21 57	Transport- und Fußplatte AL 80 x 80 –...	**156**
810 21 58	Transport- und Fußplatte AL 80 x 80 –...	**156**
810 21 59	Transport- und Fußplatte AL 80 x 80 –...	**156**
810 21 60	Transport- und Fußplatte AL 80 x 80 –...	**156**
810 21 61	Transport- und Fußplatte AL 80 x 80 –...	**156**
810 21 62	Transport- und Fußplatte ZN 20 x 40,...	**156**
810 21 63	Transport- und Fußplatte ZN 20 x 40,...	**156**
810 21 64	Transport- und Fußplatte ZN 20 x 40,...	**156**
810 21 65	Transport- und Fußplatte ZN 20 x 40,...	**156**
810 21 66	Transport- und Fußplatte ZN 20 x 40,...	**156**
810 21 67	Transport- und Fußplatte ZN 20 x 40,...	**156**
810 21 68	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 40,...	**156**
810 21 69	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 40, b...	**156**
810 21 70	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 40,...	**157**
810 21 71	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 40, p...	**157**
810 21 72	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 40, p...	**157**
810 21 73	Transport- und Fußplatte ZN 30 x 60, p...	**157**
810 21 74	Transport- und Fußplatte ZN 30 x 60, p...	**157**
810 21 75	Transport- und Fußplatte ZN 30 x 60,...	**157**
810 21 76	Transport- und Fußplatte ZN 30 x 60,...	**157**
810 21 77	Transport- und Fußplatte ZN 30 x 60,...	**157**
810 21 78	Transport- und Fußplatte ZN 30 x 60,...	**157**
810 21 79	Transport- und Fußplatte ZN 30 x 60,...	**157**
810 21 80	Transport- und Fußplatte ZN 30 x 60,...	**157**
810 21 81	Transport- und Fußplatte ZN 30 x 60, p...	**157**
810 21 82	Transport- und Fußplatte ZN 60 x 60,...	**157**
810 21 83	Transport- und Fußplatte ZN 60 x 60,...	**157**
810 21 84	Transport- und Fußplatte ZN 60 x 60,...	**157**
810 21 85	Transport- und Fußplatte ZN 60 x 60,...	**157**
810 21 86	Transport- und Fußplatte I ZN 40 x 40,...	**155**
810 21 87	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80, b...	**157**
810 21 88	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80,...	**157**
810 21 89	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80,...	**157**
810 21 90	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80,...	**157**
810 21 91	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80,...	**157**
810 21 92	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80,...	**157**
810 21 93	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80,...	**158**
810 21 94	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80,...	**158**
810 21 95	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80, b...	**158**
810 21 96	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80, p...	**158**
810 21 97	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80, p...	**158**
810 21 98	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80,...	**158**
810 21 99	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80,...	**158**
810 22 00	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80,...	**158**
810 22 01	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80,...	**158**
810 22 02	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80,...	**158**
810 22 03	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80,...	**158**
810 22 04	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80,...	**158**
810 22 05	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80,...	**158**
810 22 06	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80, p...	**158**
810 22 07	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80, p...	**158**
810 22 08	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80,...	**158**
810 22 09	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80,...	**158**
810 22 10	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80,...	**158**
810 22 11	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80,...	**158**
810 22 12	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80,...	**158**
810 22 13	Transport- und Fußplatte ZN 40 x 80,...	**158**
810 22 14	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80, b...	**158**
810 22 15	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80,...	**158**
810 22 16	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80,...	**158**
810 22 17	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80,...	**158**
810 22 18	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80,...	**158**
810 22 19	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80,...	**158**
810 22 20	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80,...	**158**
810 22 21	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80,...	**158**
810 22 22	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80,...	**158**
810 22 23	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80,...	**158**
810 22 24	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80, p...	**158**
810 22 25	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80,...	**158**
810 22 26	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80,...	**158**
810 22 27	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80,...	**158**
810 22 28	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80,...	**158**
810 22 29	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80,...	**158**
810 22 30	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80,...	**158**
810 22 31	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80,...	**158**
810 22 32	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80,...	**158**
810 22 33	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80, p...	**158**
810 22 34	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80, p...	**158**
810 22 35	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80,...	**158**
810 22 36	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80,...	**158**
810 22 37	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80,...	**158**
810 22 38	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80,...	**158**
810 22 39	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80,...	**158**
810 22 40	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80,...	**158**
810 22 41	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80,...	**158**
810 22 42	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80,...	**159**
810 22 43	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80,...	**159**
810 22 44	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80,...	**159**
810 22 45	Transport- und Fußplatte ZN 80 x 80, p...	**159**
810 22 46	Transport- und Fußplatte ZN 45 x 90,...	**159**
810 22 47	Transport- und Fußplatte ZN 45 x 90,...	**159**
810 22 48	Transport- und Fußplatte ZN 45 x 90,...	**159**
810 22 49	Transport- und Fußplatte ZN 45 x 90,...	**159**
810 22 50	Transport- und Fußplatte ZN 45 x 90,...	**159**
810 22 51	Transport- und Fußplatte ZN 45 x 90,...	**159**
810 22 52	Transport- und Fußplatte ZN 45 x 90,...	**159**
810 22 53	Transport- und Fußplatte ZN 45 x 90,...	**159**
810 22 54	Transport- und Fußplatte ZN 45 x 90,...	**159**
810 22 55	Transport- und Fußplatte ZN 45 x 90,...	**159**
810 22 56	Transport- und Fußplatte ZN 45 x 90,...	**159**
810 22 57	Transport- und Fußplatte ZN 45 x 90,...	**159**
810 22 58	Transport- und Fußplatte ZN 45 x 90,...	**159**
810 22 59	Transport- und Fußplatte ZN 45 x 90,...	**159**
810 22 60	Transport- und Fußplatte ZN 45 x 90,...	**159**
810 22 61	Transport- und Fußplatte ZN 45 x 90,...	**159**
810 22 62	Transport- und Fußplatte ZN 45 x 90,...	**159**
810 22 63	Transport- und Fußplatte ZN 45 x 90,...	**159**
810 22 64	Transport- und Fußplatte ZN 45 x 90,...	**159**
810 22 65	Transport- und Fußplatte ZN 45 x 90,...	**159**
810 22 66	Transport- und Fußplatte ZN 45 x 90,...	**159**
810 22 67	Transport- und Fußplatte ZN 45 x 90,...	**159**
810 22 68	Transport- und Fußplatte ZN 45 x 90,...	**159**
810 22 69	Transport- und Fußplatte ZN 45 x 90,...	**159**
810 22 70	Transport- und Fußplatte ZN 45 x 90,...	**159**
810 22 71	Transport- und Fußplatte ZN 90 x 90,...	**159**
810 22 72	Transport- und Fußplatte ZN 90 x 90,...	**159**
810 22 73	Transport- und Fußplatte ZN 90 x 90,...	**159**
810 22 74	Transport- und Fußplatte ZN 90 x 90,...	**159**
810 22 75	Transport- und Fußplatte ZN 90 x 90,...	**159**
810 22 76	Transport- und Fußplatte ZN 90 x 90,...	**159**
810 22 77	Transport- und Fußplatte ZN 90 x 90,...	**159**
810 22 78	Transport- und Fußplatte ZN 50 x 100,...	**160**
810 22 79	Transport- und Fußplatte ZN 50 x 100,...	**160**
810 22 80	Transport- und Fußplatte ZN 50 x 100,...	**160**
810 22 81	Transport- und Fußplatte ZN 100 x 10...	**160**
810 22 82	Transport- und Fußplatte ZN 100 x 10...	**160**
810 22 83	Transport- und Fußplatte ZN 100 x 100...	**160**
810 22 84	Transport- und Fußplatte ZN 100 x 100...	**160**
810 22 85	Transport- und Fußplatte ZN 100 x 100...	**160**
810 22 86	Transport- und Fußplatte ZN 100 x 100...	**160**
810 22 87	Transport- und Fußplatte ZN 100 x 100...	**160**
810 22 88	Transport- und Fußplatte ZN 100 x 100...	**160**
810 22 89	Transport- und Fußplatte ZN 100 x 100...	**160**
810 22 90	Transport- und Fußplatte ZN 100 x 100...	**160**
810 22 91	Transport- und Fußplatte ZN 100 x 100...	**160**
810 22 92	Transport- und Fußplatte ZN 100 x 100...	**160**
810 22 93	Transport- und Fußplatte ZN 100 x 100...	**160**
810 22 94	Transport- und Fußplatte ZN 100 x 100...	**160**
810 22 95	Transport- und Fußplatte ZN 100 x 100...	**160**
810 22 96	Transport- und Fußplatte ZN 100 x 100...	**160**
810 22 97	Bodenwinkel AL 140, 1 Nut – 18.0 / 20...	**161**
810 22 98	Bodenwinkel AL 140, 1 Nut – 27.0 / 30...	**161**
810 22 99	Bodenwinkel AL 140, 1 Nut – 34.0 (1.3...	**161**
810 23 00	Bodenwinkel AL 140, 1 Nut – 36.0 / 40...	**161**
810 23 01	Bodenwinkel AL 140, 1 Nut – 41.0 / 45...	**161**
810 23 02	Bodenwinkel AL 140, 1 Nut – 23.0 (0.9...	**161**
810 23 03	Bodenwinkel AL 140, 2 Nuten – 20.0 /...	**162**
810 23 04	Bodenwinkel AL 140, 2 Nuten – 30.0 /...	**162**
810 23 05	Bodenwinkel AL 140, 2 Nuten – 38.1 (1...	**162**
810 23 06	Bodenwinkel AL 140, 2 Nuten – 40.0 /...	**162**
810 23 07	Bodenwinkel AL 140, 2 Nuten – 45.0 /...	**162**
810 23 08	Bodenwinkel AL 140, 2 Nuten – 25.4 (1...	**162**
810 23 09	Bodenwinkel AL 30 –	**162**
810 23 10	Bodenwinkel AL 30 – 6	**162**
810 23 11	Bodenwinkel AL 30 – 8	**162**
810 23 12	Abdeckkappe für Bodenwinkel AL 30	**161**
810 23 13	Bodenwinkel AL 45	**161**
810 23 14	Bodenwinkel ZN 120 – blank / 6	**162**
810 23 15	Bodenwinkel ZN 120 – blank / 8	**162**
810 23 16	Bodenwinkel ZN 120 – blank / 10	**162**
810 23 17	Bodenwinkel ZN 120 – pulverbeschicht...	**162**
810 23 18	Bodenwinkel ZN 120 – pulverbeschicht...	**162**
810 23 19	Bodenwinkel ZN 120 – pulverbeschich...	**162**
810 23 20	Bodenwinkel ZN 120 – pulverbeschicht...	**162**
810 23 21	Bodenwinkel ZN 120 – inkl. Montages...	**162**
810 23 22	Bodenwinkel ZN 120, höhenverstellbar...	**163**
810 23 23	Bodenwinkel ZN 120, höhenverstellbar...	**163**
810 23 24	Bodenwinkel ZN 120, höhenverstellbar...	**163**
810 23 25	Bodenwinkel ZN 120, höhenverstellbar...	**163**
810 23 26	Bodenwinkel ZN 120, höhenverstellba...	**163**
810 23 27	Bodenwinkel ZN 120, höhenverstellbar...	**163**
810 23 28	Bodenwinkel ZN 120, höhenverstellba...	**163**
810 23 29	Bodenwinkel ZN 160 – blank / 8	**163**
810 23 30	Bodenwinkel ZN 160 – blank / 10	**163**
810 23 31	Bodenwinkel ZN 160 – pulverbeschicht...	**163**
810 23 32	Bodenwinkel ZN 160 – pulverbeschich...	**163**
810 23 33	Bodenwinkel ZN 160 – pulverbeschicht...	**163**
810 23 34	Bodenwinkel ZN 160 – inkl. Montages...	**163**
810 23 35	Bodenwinkel ZN 160, höhenverstellbar...	**163**
810 23 36	Bodenwinkel ZN 160, höhenverstellba...	**163**
810 23 37	Bodenwinkel ZN 160, höhenverstellbar...	**163**
810 23 38	Bodenwinkel ZN 160, höhenverstellba...	**163**
810 23 39	Bodenwinkel ZN 160, höhenverstellbar...	**163**
810 23 40	Bodenwinkel ZN 160, höhenverstellba...	**163**
810 23 41	Bodenwinkel ZN 240 (Set)	**161**
810 23 42	Bodenwinkel ST 160 – verzinkt	**164**
810 23 43	Bodenwinkel ST 160 – pulverbeschicht...	**164**
810 23 44	Bodenwinkel ST 200 – verzinkt	**164**
810 23 45	Bodenwinkel ST 200 – pulverbeschicht...	**164**
810 23 46	Fußkonsole ST 40 / 45 - 110 – 40	**165**
810 23 47	Fußkonsole ST 40 / 45 - 110 – 45	**165**
810 23 48	Fußkonsole ST 40 x 80 - 105 x 155 – ve...	**165**
810 23 49	Fußkonsole ST 40 x 80 - 105 x 155 – pul...	**165**

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	SEITE
810 23 50	Fußkonsole ST 80 - 155 – verzinkt	165
810 23 51	Fußkonsole ST 80 - 155 – pulverbeschic...	165
810 23 52	Fußkonsole ST 45 x 90 - 110 x 165	164
810 23 53	Fußkonsole ST 90 - 165	164
810 23 54	Lenkrolle Ø 75 – 700 / TPE, grau ≈ RAL...	166
810 23 55	Lenkrolle Ø 75 – ESD / 490 / TPE, grau...	166
810 23 56	Lenkrolle Ø 75 mit Doppelfeststeller –...	167
810 23 57	Lenkrolle Ø 75 mit Doppelfeststeller –...	167
810 23 58	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 – 80 / 108 /...	167
810 23 59	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 – 100 / 133...	167
810 23 60	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 – 125 / 158...	167
810 23 61	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 – 80 / 108 /...	167
810 23 62	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 – 100 / 133...	167
810 23 63	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 – 125 / 158...	167
810 23 64	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 – 80 / 108 /...	167
810 23 65	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 – 100 / 133...	167
810 23 66	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 – 125 / 158....	167
810 23 67	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 – 80 / 108 /...	167
810 23 68	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 – 100 / 133...	167
810 23 69	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 – 125 / 158...	167
810 23 70	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 – 80 / 108 /...	167
810 23 71	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 – 100 / 133...	167
810 23 72	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 – 125 / 158...	167
810 23 73	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 – 80 / 108 /...	167
810 23 74	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 – 100 / 133...	167
810 23 75	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 – 125 / 158...	167
810 23 76	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 – 80 / 108 /...	167
810 23 77	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 – 100 / 133...	167
810 23 78	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 – 125 / 158...	167
810 23 79	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppel...	168
810 23 80	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppelf...	168
810 23 81	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppelf...	168
810 23 82	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppel...	168
810 23 83	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppelf...	168
810 23 84	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppelf...	168
810 23 85	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppel...	168
810 23 86	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppelf...	168
810 23 87	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppelf...	168
810 23 88	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppelf...	168
810 23 89	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppel...	168
810 23 90	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppel...	168
810 23 91	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppel...	168
810 23 92	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppel...	168
810 23 93	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppel...	168
810 23 94	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppel...	168
810 23 95	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppelf...	168
810 23 96	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppelf...	168
810 23 97	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppel...	168
810 23 98	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppelf...	168
810 23 99	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppelf...	168
810 24 00	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschra...	168
810 24 01	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschr...	168
810 24 02	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschr...	168
810 24 03	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschra...	168
810 24 04	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschr...	168
810 24 05	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschr...	168
810 24 06	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschra...	168
810 24 07	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschr...	168
810 24 08	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschr...	168
810 24 09	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschr...	168
810 24 10	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschra...	168
810 24 11	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschra...	168
810 24 12	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschra...	168
810 24 13	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschra...	168
810 24 14	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschra...	168
810 24 15	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschra...	168
810 24 16	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschr...	168
810 24 17	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschr...	168
810 24 18	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschra...	168
810 24 19	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschr...	168
810 24 20	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschr...	169
810 24 21	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppel...	169
810 24 22	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppelf...	169
810 24 23	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppelf...	169
810 24 24	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppel...	169
810 24 25	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppelf...	169
810 24 26	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppelf...	169
810 24 27	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppel...	169
810 24 28	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppelf...	169
810 24 29	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppelf...	169
810 24 30	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppelf...	169
810 24 31	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppel...	169
810 24 32	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppel...	169
810 24 33	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppel...	169
810 24 34	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppel...	169
810 24 35	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppel...	169
810 24 36	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppel...	169
810 24 37	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppelf...	169
810 24 38	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppelf...	169
810 24 39	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppel...	169
810 24 40	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppelf...	169
810 24 41	Lenkrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Doppelf...	169
810 24 42	Schwerlast-Lenkrolle Ø 200 mit Anschr...	169
810 24 43	Schwerlast-Lenkrolle Ø 200 mit Ansch...	169
810 24 44	Schwerlast-Lenkrolle Ø 200 mit Anschr...	169
810 24 45	Schwerlast-Lenkrolle Ø 200 mit Anschr...	169
810 24 46	Schwerlast-Lenkrolle Ø 200 mit Anschr...	169
810 24 47	Schwerlast-Lenkrolle Ø 200 mit Anschr...	169
810 24 48	Schwerlast-Lenkrolle Ø 200 mit Doppel...	170
810 24 49	Schwerlast-Lenkrolle Ø 200 mit Doppe...	170
810 24 50	Schwerlast-Lenkrolle Ø 200 mit Doppel...	170
810 24 51	Schwerlast-Lenkrolle Ø 200 mit Doppel...	170
810 24 52	Schwerlast-Lenkrolle Ø 200 mit Doppel...	170
810 24 53	Schwerlast-Lenkrolle Ø 200 mit Doppel...	170
810 24 54	Bockrolle Ø 75 – 700 / PP, grau / TPE, g...	170
810 24 55	Bockrolle Ø 75 – ESD / 490 / PP, schw...	170
810 24 56	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 – 80 / 108 /...	170
810 24 57	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 – 100 / 133...	170
810 24 58	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 – 125 / 158...	170
810 24 59	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 – 80 / 108 /...	170
810 24 60	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 – 100 / 133...	170
810 24 61	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 – 125 / 158...	170
810 24 62	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 – 80 / 108 /...	170
810 24 63	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 – 100 / 133...	170
810 24 64	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 – 125 / 158...	170
810 24 65	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 – 80 / 108 /...	170
810 24 66	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 – 100 / 133...	170
810 24 67	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 – 125 / 158...	170
810 24 68	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 – 80 / 108 /...	170
810 24 69	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 – 100 / 133...	170
810 24 70	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 – 125 / 158...	171
810 24 71	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 – 80 / 108 /...	171
810 24 72	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 – 100 / 133...	171
810 24 73	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 – 125 / 158...	171
810 24 74	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 – 80 / 108 /...	171
810 24 75	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 – 100 / 133...	171
810 24 76	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 – 125 / 158...	171
810 24 77	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschr...	171
810 24 78	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschra...	171
810 24 79	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschra...	171
810 24 80	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschr...	171
810 24 81	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschra...	171
810 24 82	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschra...	171
810 24 83	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschr...	171
810 24 84	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschra...	171
810 24 85	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschra...	171
810 24 86	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschra...	171
810 24 87	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschr...	171
810 24 88	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschr...	171
810 24 89	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschr...	171
810 24 90	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschr...	171
810 24 91	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschr...	171
810 24 92	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschr...	171
810 24 93	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschra...	171
810 24 94	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschra...	171
810 24 95	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschr...	171
810 24 96	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschra...	171
810 24 97	Bockrolle Ø 80 / 100 / 125 mit Anschra...	171
810 24 98	Schwerlast-Bockrolle Ø 200 mit Anschr...	171
810 24 99	Schwerlast-Bockrolle Ø 200 mit Ansch...	171
810 25 00	Schwerlast-Bockrolle Ø 200 mit Anschr...	171
810 25 01	Schwerlast-Bockrolle Ø 200 mit Anschr...	171
810 25 02	Schwerlast-Bockrolle Ø 200 mit Anschr...	171
810 25 03	Schwerlast-Bockrolle Ø 200 mit Anschr...	171
810 25 04	Adapterplatte für Lenkrollen Ø 80 / 10...	172
810 25 05	Adapterplatte für Lenkrollen Ø 80 / 1...	172
810 25 06	Adapterplatte für Lenkrollen Ø 80 / 1...	172
810 25 07	Adapterplatte für Bockrollen Ø 80 / 10...	172
810 25 08	Adapterplatte für Bockrollen Ø 80 / 1...	172
810 25 09	Adapterplatte für Bockrollen Ø 80 / 1...	172
810 25 10	Lenkrollen-Ausleger I 40 x 80 (Set)	166
810 25 11	Lenkrolle mit Hebefuss – 80 / 125.0 /...	172
810 25 12	Lenkrolle mit Hebefuss – 100 / 145.0 /...	172
810 25 13	Lenkrolle mit Hebefuss – 80 / 125.0 /...	172
810 25 14	Lenkrolle mit Hebefuss – 100 / 145.0 /...	172
810 25 15	Lenkrolle mit Hebefuss – 80 / 125.0 / 1...	172
810 25 16	Lenkrolle mit Hebefuss – 100 / 145.0 /...	172
810 25 17	Lenkrolle mit Hebefuss – 80 / 125.0 / 2...	172
810 25 18	Lenkrolle mit Hebefuss – 100 / 145.0 /...	172
810 25 19	Lenkrolle mit Hebefuss – 80 / 125.0 /...	172
810 25 20	Lenkrolle mit Hebefuss – 100 / 145.0 /...	172
810 25 21	Lenkrolle mit Hebefuss – 80 / 125.0 /...	172
810 25 22	Lenkrolle mit Hebefuss – 100 / 145.0 /...	172
810 25 23	Bockrolle mit Hebefuss – 80 / 125 / 2...	173
810 25 24	Bockrolle mit Hebefuss – 80 / 125 / 18...	173
810 25 25	Bockrolle mit Hebefuss – 80 / 125 / ES...	173
810 25 26	Bockrolle mit Hebefuss – 80 / 125 / 1...	173
810 25 27	Bockrolle mit Hebefuss – 80 / 125 / 15...	173
810 25 28	Bockrolle mit Hebefuss – 80 / 125 / ES...	173
810 25 29	Bockrolle mit Hebefuss – 100 / 145 / 2...	173
810 25 30	Bockrolle mit Hebefuss – 100 / 145 /...	173
810 25 31	Bockrolle mit Hebefuss – 100 / 145 /...	173
810 25 32	Bockrolle mit Hebefuss – 100 / 145 / 2...	173
810 25 33	Bockrolle mit Hebefuss – 100 / 145 /...	173
810 25 34	Bockrolle mit Hebefuss – 100 / 145 /...	173
810 25 35	Feststellrolle mit Rückenlochgewinde...	173
810 25 36	Feststellrolle mit Rückenlochgewinde (...	173
810 25 37	Feststellrolle mit Anschraubplatte 40 /...	166
810 25 38	Hub-Schrauber – 35-50 / 30 / M6 / 4.3...	175
810 25 39	Hub-Schrauber – 35-50 / 30 / M8 / 4.3...	175
810 25 40	Hub-Schrauber – 35-50 / 35 / M8 / 4.3...	175
810 25 41	Hub-Schrauber – 45-65 / 40 / M8 / 6.5...	175
810 25 42	Hub-Schrauber – 45-65 / 40 / M8 / 6.5...	175
810 25 43	Hub-Schrauber – 45-65 / 45 / M8 / 6.5...	175
810 25 44	Hub-Schrauber – 45-65 / 45 / M8 / 6.5...	175
810 25 45	Hub-Schrauber – 45-65 / 50 / M8 / 6.5...	175
810 25 46	Nutfuß – 20 / I / 45.0 / 5 / 20 / 1.6 (1....	176
810 25 47	Nutfuß – 30 / I / 55.0 / 6 / 30 / 2.8 (3....	176

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	SEITE
810 25 48	Nutfuß – 36 / 61.0 / 8 / 40 / 3.8 (4.0)	176
810 25 49	Nutfuß – 36 / I / 61.0 / 8 / 40 / 4.3 (4....	176
810 25 50	Gewindehülse	174
810 25 51	Stellfußwinkel 80/90 x 100 – M12	176
810 25 52	Stellfußwinkel 80/90 x 100 – M16	176
810 25 53	Stabilisierungsplatte 90°	174
810 25 54	Pfostenkonsole – 38.3 (1.51") / 38.1 (1...	176
810 25 55	Pfostenkonsole – 40.3 / 40	176
810 25 56	Pfostenkonsole – 45.3 / 45	176
810 25 57	Doppelnutenstein für Pfostenkonsole	174
810 25 58	Profilkonsole 40 - 85 x 128	175
810 25 59	Profilkonsole 80 - 85 x 168	175
810 25 60	Hubrolle hydraulisch (Set)	175
810 25 61	Hubrolle elektrisch – *4900	176
810 25 62	Hubrolle elektrisch – *19600 / Set / 5...	176
810 25 63	Kunststoff-Kombischarnier 20 MINI, a...	178
810 25 64	Kunststoff-Kombischarnier 20 MINI, au...	178
810 25 65	Kunststoff-Kombischarnier 20 MINI, ni...	177
810 25 66	Kunststoff-Kombischarnier 25, aushän...	179
810 25 67	Kunststoff-Kombischarnier 25, aushän...	179
810 25 68	Kunststoff-Kombischarnier 25, aushän...	179
810 25 69	Kunststoff-Kombischarnier 25, aushän...	179
810 25 70	Kunststoff-Kombischarnier 25, aushän...	179
810 25 71	Kunststoff-Kombischarnier 25, aushän...	179
810 25 72	Kunststoff-Kombischarnier 25, aushän...	179
810 25 73	Kunststoff-Kombischarnier 25, aushän...	179
810 25 74	Kunststoff-Kombischarnier 25, aushä...	179
810 25 75	Kunststoff-Kombischarnier 25, aushä...	179
810 25 76	Kunststoff-Kombischarnier 25, aushä...	179
810 25 77	Kunststoff-Kombischarnier 25, aushä...	179
810 25 78	Kunststoff-Kombischarnier 25, aushä...	179
810 25 79	Kunststoff-Kombischarnier 25, aushä...	179
810 25 80	Kunststoff-Kombischarnier 25, aushä...	179
810 25 81	Kunststoff-Kombischarnier 25, aushän...	179
810 25 82	Kunststoff-Kombischarnier 25, aushä...	179
810 25 83	Systemscharnier 30 –	179
810 25 84	Systemscharnier 30 – 6	179
810 25 85	Systemscharnier 30 – 8	179
810 25 86	Systemscharnier 40 –	179
810 25 87	Systemscharnier 40 – 8	179
810 25 88	Systemscharnier 40 – 10	179
810 25 89	Systemscharnier 30 mit Rast-Funktion...	180
810 25 90	Systemscharnier 30 mit Rast-Funktion...	180
810 25 91	Systemscharnier 30 mit Rast-Funktion...	180
810 25 92	Systemscharnier 40 mit Rast-Funktion...	180
810 25 93	Systemscharnier 40 mit Rast-Funktion...	180
810 25 94	Systemscharnier 40 mit Rast-Funktion...	180
810 25 95	Systemscharnier 30 mit einstellbarer F...	180
810 25 96	Systemscharnier 30 mit einstellbarer...	180
810 25 97	Systemscharnier 30 mit einstellbarer...	180
810 25 98	Systemscharnier 40 mit einstellbarer F...	181
810 25 99	Systemscharnier 40 mit einstellbarer...	181
810 26 00	Systemscharnier 40 mit einstellbarer F...	181
810 26 01	Kunststoffscharnier leicht 35 - 40, sch...	177
810 26 02	Kunststoffscharnier 32 x 60, schwarz –...	181
810 26 03	Kunststoffscharnier 32 x 60, schwarz –...	181
810 26 04	Kunststoffscharnier 32 x 60, grau	177
810 26 05	Kunststoffscharnier 32 x 100, doppelt,...	178
810 26 06	Kunststoffscharnier schwer 30, schwa...	181
810 26 07	Kunststoffscharnier schwer 30, schwa...	181
810 26 08	Kunststoffscharnier schwer 30, schwa...	181
810 26 09	Kunststoffscharnier schwer 30, schwa...	181
810 26 10	Kunststoffscharnier schwer 30, schwar...	181
810 26 11	Kunststoffscharnier schwer 30, schwa...	181
810 26 12	Kunststoffscharnier schwer 30, schwar...	181
810 26 13	Kunststoffscharnier schwer 30, schwa...	181

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	SEITE
810 26 14	Kunststoffscharnier schwer 30, schwar...	181
810 26 15	Kunststoffscharnier schwer 30, schwar...	181
810 26 16	Kunststoffscharnier schwer 30, schwa...	181
810 26 17	Kunststoffscharnier schwer 30, schwa...	181
810 26 18	Kunststoffscharnier schwer 30, schwa...	181
810 26 19	Kunststoffscharnier schwer 40, schwa...	182
810 26 20	Kunststoffscharnier schwer 40, schwa...	182
810 26 21	Kunststoffscharnier schwer 40, schwar...	182
810 26 22	Kunststoffscharnier schwer 40, schwar...	182
810 26 23	Kunststoffscharnier schwer 40, schwa...	182
810 26 24	Kunststoffscharnier schwer 40, schwa...	182
810 26 25	Kunststoffscharnier schwer 40, schwar...	182
810 26 26	Kunststoffscharnier schwer 40, schwar...	182
810 26 27	Kunststoffscharnier schwer 45 – 45.0 /...	182
810 26 28	Kunststoffscharnier schwer 45 – 10 / 4...	182
810 26 29	Kunststoffscharnier schwer 45 – 10 / 6...	182
810 26 30	Kunststoffscharnier schwer 45 – inkl....	182
810 26 31	Kunststoffscharnier schwer 45 – inkl....	182
810 26 32	Kunststoffscharnier schwer 60 – 60 /...	182
810 26 33	Kunststoffscharnier schwer 60 – 60 / 6...	182
810 26 34	Kunststoffscharnier 20 MINI, schwarz...	183
810 26 35	Kunststoffscharnier 20 MINI, schwarz –...	183
810 26 36	Kunststoffscharnier 20 MINI, schwarz –...	183
810 26 37	Kunststoffscharnier schwer 65 x 64	178
810 26 38	Kunststoff-Kombischarnier 25, nicht a...	183
810 26 39	Kunststoff-Kombischarnier 25, nicht a...	183
810 26 40	Kunststoff-Kombischarnier 25, nicht a...	183
810 26 41	Kunststoff-Kombischarnier 25, nicht a...	183
810 26 42	Kunststoff-Kombischarnier 25, nicht a...	183
810 26 43	Kunststoff-Kombischarnier 25, nicht a...	183
810 26 44	Kunststoff-Kombischarnier 25, nicht a...	183
810 26 45	Kunststoff-Kombischarnier 25, nicht a...	183
810 26 46	Kunststoff-Kombischarnier 25, nicht a...	183
810 26 47	Kunststoff-Kombischarnier 30, aushän...	183
810 26 48	Kunststoff-Kombischarnier 30, aushän...	183
810 26 49	Kunststoff-Kombischarnier 30, aushän...	183
810 26 50	Kunststoff-Kombischarnier 30, aushän...	183
810 26 51	Kunststoff-Kombischarnier 30, aushän...	183
810 26 52	Kunststoff-Kombischarnier 30, aushän...	183
810 26 53	Kunststoff-Kombischarnier 30, aushä...	183
810 26 54	Kunststoff-Kombischarnier 30, aushä...	183
810 26 55	Kunststoff-Kombischarnier 30, aushä...	183
810 26 56	Kunststoff-Kombischarnier 30, aushä...	183
810 26 57	Kunststoff-Kombischarnier 30, aushä...	183
810 26 58	Kunststoff-Kombischarnier 30, aushä...	183
810 26 59	Kunststoff-Kombischarnier 30, aushän...	183
810 26 60	Kunststoff-Kombischarnier 30, aushän...	183
810 26 61	Kunststoff-Kombischarnier 30, aushä...	183
810 26 62	Kunststoff-Kombischarnier 30, aushän...	184
810 26 63	Kunststoff-Kombischarnier 30, aushä...	184
810 26 64	Kunststoff-Kombischarnier 30, nicht a...	184
810 26 65	Kunststoff-Kombischarnier 30, nicht a...	184
810 26 66	Kunststoff-Kombischarnier 30, nicht a...	184
810 26 67	Kunststoff-Kombischarnier 30, nicht a...	184
810 26 68	Kunststoff-Kombischarnier 30, nicht a...	184
810 26 69	Kunststoff-Kombischarnier 30, nicht a...	184
810 26 70	Kunststoff-Kombischarnier 30, nicht a...	184
810 26 71	Kunststoff-Kombischarnier 30, nicht a...	184
810 26 72	Kunststoff-Kombischarnier 35, aushän...	184
810 26 73	Kunststoff-Kombischarnier 35, aushän...	184
810 26 74	Kunststoff-Kombischarnier 35, aushän...	184
810 26 75	Kunststoff-Kombischarnier 35, aushän...	184
810 26 76	Kunststoff-Kombischarnier 35, aushä...	184
810 26 77	Kunststoff-Kombischarnier 35, aushä...	184
810 26 78	Kunststoff-Kombischarnier 35, aushän...	184
810 26 79	Kunststoff-Kombischarnier 35, aushän...	184

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	SEITE
810 26 80	Kunststoff-Kombischarnier 35, aushä...	184
810 26 81	Kunststoff-Kombischarnier 35, aushä...	184
810 26 82	Kunststoff-Kombischarnier 35, aushän...	184
810 26 83	Kunststoff-Kombischarnier 35, aushä...	184
810 26 84	Kunststoff-Kombischarnier 35, nicht a...	185
810 26 85	Kunststoff-Kombischarnier 35, nicht a...	185
810 26 86	Kunststoff-Kombischarnier 35, nicht au...	185
810 26 87	Kunststoff-Kombischarnier 35, nicht a...	185
810 26 88	Kunststoff-Kombischarnier 35, nicht a...	185
810 26 89	Kunststoff-Kombischarnier 35, nicht a...	185
810 26 90	Kunststoff-Kombischarnier 35, nicht a...	185
810 26 91	Kunststoff-Kombischarnier 40, aushän...	185
810 26 92	Kunststoff-Kombischarnier 40, aushän...	185
810 26 93	Kunststoff-Kombischarnier 40, aushä...	185
810 26 94	Kunststoff-Kombischarnier 40, aushän...	185
810 26 95	Kunststoff-Kombischarnier 40, aushän...	185
810 26 96	Kunststoff-Kombischarnier 40, aushän...	185
810 26 97	Kunststoff-Kombischarnier 40, aushä...	185
810 26 98	Kunststoff-Kombischarnier 40, aushä...	185
810 26 99	Kunststoff-Kombischarnier 40, aushän...	185
810 27 00	Kunststoff-Kombischarnier 40, aushä...	185
810 27 01	Kunststoff-Kombischarnier 40, aushä...	185
810 27 02	Kunststoff-Kombischarnier 40, aushä...	185
810 27 03	Kunststoff-Kombischarnier 40, aushä...	185
810 27 04	Kunststoff-Kombischarnier 40, aushän...	185
810 27 05	Kunststoff-Kombischarnier 40, aushän...	185
810 27 06	Kunststoff-Kombischarnier 40, nicht a...	185
810 27 07	Kunststoff-Kombischarnier 40, nicht a...	185
810 27 08	Kunststoff-Kombischarnier 40, nicht au...	185
810 27 09	Kunststoff-Kombischarnier 40, nicht a...	185
810 27 10	Kunststoff-Kombischarnier 40, nicht a...	185
810 27 11	Kunststoff-Kombischarnier 40, nicht a...	186
810 27 12	Kunststoff-Kombischarnier 45, aushän...	186
810 27 13	Kunststoff-Kombischarnier 45, aushän...	186
810 27 14	Kunststoff-Kombischarnier 45, aushä...	186
810 27 15	Kunststoff-Kombischarnier 45, aushän...	186
810 27 16	Kunststoff-Kombischarnier 45, aushä...	186
810 27 17	Kunststoff-Kombischarnier 45, aushä...	186
810 27 18	Kunststoff-Kombischarnier 45, aushän...	186
810 27 19	Kunststoff-Kombischarnier 45, aushä...	186
810 27 20	Kunststoff-Kombischarnier 45, aushä...	186
810 27 21	Kunststoff-Kombischarnier 45, aushä...	186
810 27 22	Kunststoff-Kombischarnier 45, aushän...	186
810 27 23	Kunststoff-Kombischarnier 45, aushän...	186
810 27 24	Kunststoff-Kombischarnier 45, aushän...	186
810 27 25	Kunststoff-Kombischarnier 45, aushä...	186
810 27 26	Kunststoff-Kombischarnier 45, aushän...	186
810 27 27	Kunststoff-Kombischarnier 45, aushä...	186
810 27 28	Kunststoff-Kombischarnier 45, nicht a...	186
810 27 29	Kunststoff-Kombischarnier 45, nicht a...	186
810 27 30	Kunststoff-Kombischarnier 45, nicht au...	186
810 27 31	Kunststoff-Kombischarnier 45, nicht a...	186
810 27 32	Kunststoff-Kombischarnier 45, nicht a...	186
810 27 33	Kunststoff-Kombischarnier 50, aushän...	187
810 27 34	Kunststoff-Kombischarnier 50, aushän...	187
810 27 35	Kunststoff-Kombischarnier 50, aushä...	187
810 27 36	Kunststoff-Kombischarnier 50, aushä...	187
810 27 37	Kunststoff-Kombischarnier 50, aushä...	187
810 27 38	Kunststoff-Kombischarnier 50, aushän...	187
810 27 39	Kunststoff-Kombischarnier 50, aushä...	187
810 27 40	Kunststoff-Kombischarnier 50, aushä...	187
810 27 41	Kunststoff-Kombischarnier 50, aushän...	187
810 27 42	Kunststoff-Kombischarnier 50, aushän...	187
810 27 43	Kunststoff-Kombischarnier 50, aushän...	187
810 27 44	Kunststoff-Kombischarnier 50, aushän...	187
810 27 45	Kunststoff-Kombischarnier 50, aushän...	187

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	SEITE
810 27 46	Kunststoff-Kombischarnier 50, aushän...	187
810 27 47	Kunststoff-Kombischarnier 50, aushä...	187
810 27 48	Kunststoff-Kombischarnier 50, aushä...	187
810 27 49	Kunststoff-Kombischarnier 50, aushä...	187
810 27 50	Kunststoff-Kombischarnier 50, nicht a...	187
810 27 51	Kunststoff-Kombischarnier 50, nicht a...	187
810 27 52	Kunststoff-Kombischarnier 50, nicht au...	187
810 27 53	Kunststoff-Kombischarnier 50, nicht a...	187
810 27 54	Kunststoff-Kombischarnier 60, aushän...	187
810 27 55	Kunststoff-Kombischarnier 60, aushän...	187
810 27 56	Kunststoff-Kombischarnier 60, aushä...	187
810 27 57	Kunststoff-Kombischarnier 60, aushä...	187
810 27 58	Kunststoff-Kombischarnier 60, aushän...	187
810 27 59	Kunststoff-Kombischarnier 60, aushä...	187
810 27 60	Kunststoff-Kombischarnier 60, aushä...	188
810 27 61	Kunststoff-Kombischarnier 60, aushän...	188
810 27 62	Kunststoff-Kombischarnier 60, aushän...	188
810 27 63	Kunststoff-Kombischarnier 60, aushän...	188
810 27 64	Kunststoff-Kombischarnier 60, aushän...	188
810 27 65	Kunststoff-Kombischarnier 60, aushä...	188
810 27 66	Kunststoff-Kombischarnier 60, aushä...	188
810 27 67	Kunststoff-Kombischarnier 60, aushä...	188
810 27 68	Kunststoff-Kombischarnier 60, aushän...	188
810 27 69	Kunststoff-Kombischarnier 60, nicht au...	188
810 27 70	Kunststoff-Kombischarnier 60, nicht a...	188
810 27 71	Kunststoff-Kombischarnier 60, nicht au...	188
810 27 72	Kunststoff-Kombischarnier mit Klem...	188
810 27 73	Kunststoff-Kombischarnier mit Klem...	188
810 27 74	Kunststoff-Kombischarnier mit Klem...	188
810 27 75	Kunststoff-Kombischarnier mit Klem...	188
810 27 76	Kunststoff-Kombischarnier mit Klem...	188
810 27 77	Kunststoff-Kombischarnier mit Klem...	188
810 27 78	Kunststoff-Kombischarnier mit Klem...	188
810 27 79	Kunststoff-Kombischarnier mit Klem...	188
810 27 80	Kunststoff-Kombischarnier mit Klemm...	188
810 27 81	Kunststoff-Kombischarnier mit Klem...	188
810 27 82	Kunststoff-Kombischarnier mit Klemm...	188
810 27 83	Kunststoff-Kombischarnier mit Klem...	188
810 27 84	Kunststoff-Kombischarnier mit Klem...	188
810 27 85	Kunststoff-Kombischarnier mit Klem...	188
810 27 86	Kunststoff-Kombischarnier mit Klem...	188
810 27 87	Kunststoff-Kombischarnier mit Klemm...	188
810 27 88	Aludruckguss-Kombischarnier 20 MINI,...	189
810 27 89	Aludruckguss-Kombischarnier 25, aush...	189
810 27 90	Aludruckguss-Kombischarnier 25, aus...	189
810 27 91	Aludruckguss-Kombischarnier 25, nicht...	190
810 27 92	Aludruckguss-Kombischarnier 25, nicht...	190
810 27 93	Aludruckguss-Kombischarnier 25, nicht...	190
810 27 94	Aludruckguss-Kombischarnier 25, nicht...	190
810 27 95	Aludruckguss-Kombischarnier 25, nicht...	190
810 27 96	Aludruckguss-Kombischarnier 25, nicht...	190
810 27 97	Aludruckguss-Kombischarnier 30, aush...	190
810 27 98	Aludruckguss-Kombischarnier 30, aush...	190
810 27 99	Aludruckguss-Kombischarnier 30, aus...	190
810 28 00	Aludruckguss-Kombischarnier 30, aus...	190
810 28 01	Aludruckguss-Kombischarnier 30, nicht...	190
810 28 02	Aludruckguss-Kombischarnier 30, nicht...	190
810 28 03	Aludruckguss-Kombischarnier 30, nicht...	190
810 28 04	Aludruckguss-Kombischarnier 30, nicht...	190
810 28 05	Aludruckguss-Kombischarnier 30, nicht...	190
810 28 06	Aludruckguss-Kombischarnier 30, nicht...	190
810 28 07	Aludruckguss-Kombischarnier 35, aush...	191
810 28 08	Aludruckguss-Kombischarnier 35, aush...	191
810 28 09	Aludruckguss-Kombischarnier 35, aush...	191
810 28 10	Aludruckguss-Kombischarnier 35, aush...	191
810 28 11	Aludruckguss-Kombischarnier 35, aus...	191
810 28 12	Aludruckguss-Kombischarnier 35, aus...	191
810 28 13	Aludruckguss-Kombischarnier 35, aus...	191
810 28 14	Aludruckguss-Kombischarnier 35, nicht...	191
810 28 15	Aludruckguss-Kombischarnier 35, nicht...	191
810 28 16	Aludruckguss-Kombischarnier 35, nicht...	191
810 28 17	Aludruckguss-Kombischarnier 35, nicht...	191
810 28 18	Aludruckguss-Kombischarnier 35, nicht...	191
810 28 19	Aludruckguss-Kombischarnier 40, aush...	191
810 28 20	Aludruckguss-Kombischarnier 40, aush...	191
810 28 21	Aludruckguss-Kombischarnier 40, aush...	191
810 28 22	Aludruckguss-Kombischarnier 40, aush...	191
810 28 23	Aludruckguss-Kombischarnier 40, aush...	191
810 28 24	Aludruckguss-Kombischarnier 40, aus...	191
810 28 25	Aludruckguss-Kombischarnier 40, aus...	191
810 28 26	Aludruckguss-Kombischarnier 40, aus...	191
810 28 27	Aludruckguss-Kombischarnier 40, aus...	192
810 28 28	Aludruckguss-Kombischarnier 40, aus...	192
810 28 29	Aludruckguss-Kombischarnier 40, nicht...	192
810 28 30	Aludruckguss-Kombischarnier 40, nicht...	192
810 28 31	Aludruckguss-Kombischarnier 40, nicht...	192
810 28 32	Aludruckguss-Kombischarnier 40, nicht...	192
810 28 33	Aludruckguss-Kombischarnier 45, aush...	192
810 28 34	Aludruckguss-Kombischarnier 45, aush...	192
810 28 35	Aludruckguss-Kombischarnier 45, aush...	192
810 28 36	Aludruckguss-Kombischarnier 45, aush...	192
810 28 37	Aludruckguss-Kombischarnier 45, aush...	192
810 28 38	Aludruckguss-Kombischarnier 45, aus...	192
810 28 39	Aludruckguss-Kombischarnier 45, aus...	192
810 28 40	Aludruckguss-Kombischarnier 45, aus...	192
810 28 41	Aludruckguss-Kombischarnier 45, aus...	192
810 28 42	Aludruckguss-Kombischarnier 45, nicht...	193
810 28 43	Aludruckguss-Kombischarnier 45, nicht...	193
810 28 44	Aludruckguss-Kombischarnier 45, nicht...	193
810 28 45	Aludruckguss-Kombischarnier 50, aush...	193
810 28 46	Aludruckguss-Kombischarnier 50, aush...	193
810 28 47	Aludruckguss-Kombischarnier 50, aush...	193
810 28 48	Aludruckguss-Kombischarnier 50, aush...	193
810 28 49	Aludruckguss-Kombischarnier 50, aush...	193
810 28 50	Aludruckguss-Kombischarnier 50, aush...	193
810 28 51	Aludruckguss-Kombischarnier 50, aus...	193
810 28 52	Aludruckguss-Kombischarnier 50, aus...	193
810 28 53	Aludruckguss-Kombischarnier 50, aus...	193
810 28 54	Aludruckguss-Kombischarnier 50, aus...	193
810 28 55	Aludruckguss-Kombischarnier 50, aus...	193
810 28 56	Aludruckguss-Kombischarnier 50, aus...	193
810 28 57	Aludruckguss-Kombischarnier 50, nicht...	193
810 28 58	Aludruckguss-Kombischarnier 50, nicht...	193
810 28 59	Aludruckguss-Kombischarnier 60, aush...	194
810 28 60	Aludruckguss-Kombischarnier 60, aush...	194
810 28 61	Aludruckguss-Kombischarnier 60, aush...	194
810 28 62	Aludruckguss-Kombischarnier 60, aush...	194
810 28 63	Aludruckguss-Kombischarnier 60, aush...	194
810 28 64	Aludruckguss-Kombischarnier 60, aush...	194
810 28 65	Aludruckguss-Kombischarnier 60, aush...	194
810 28 66	Aludruckguss-Kombischarnier 60, aus...	194
810 28 67	Aludruckguss-Kombischarnier 60, aus...	194
810 28 68	Aludruckguss-Kombischarnier 60, aus...	194
810 28 69	Aludruckguss-Kombischarnier 60, aus...	194
810 28 70	Aludruckguss-Kombischarnier 60, aus...	194
810 28 71	Aludruckguss-Kombischarnier 60, aus...	194
810 28 72	Aludruckguss-Kombischarnier 60, aus...	194
810 28 73	Aludruckguss-Kombischarnier 60, nicht...	189
810 28 74	Zentrierbolzen für Aludruckguss-Komb...	194
810 28 75	Zentrierbolzen für Aludruckguss-Komb...	194
810 28 76	Zentrierbolzen für Aludruckguss-Komb...	194
810 28 77	Zentrierbolzen für Aludruckguss-Kombi...	194
810 28 78	Zentrierbolzen für Aludruckguss-Kombi...	194
810 28 79	Zentrierbolzen für Aludruckguss-Kombi...	194
810 28 80	Aluminiumdruckgussscharnier 45	189
810 28 81	Schwerlastscharnier – 35.0 / 58.0 / 30...	194
810 28 82	Schwerlastscharnier – 45.0 / 68.0 / 40...	194
810 28 83	Schwerlastscharnier – 50.0 / 78.0 / 45...	194
810 28 84	Aluminium-Scharnier 40 leicht –	195
810 28 85	Aluminium-Scharnier 40 leicht – inkl....	195
810 28 86	Außenliegendes Scharnier-Element –...	196
810 28 87	Außenliegendes Scharnier-Element –...	196
810 28 88	Außenliegendes Scharnier-Element –...	196
810 28 89	Außenliegendes Scharnier-Element – 3...	196
810 28 90	Außenliegendes Scharnier-Element –...	196
810 28 91	Außenliegendes Scharnier-Element –...	196
810 28 92	Außenliegendes Scharnier-Element –...	196
810 28 93	Außenliegendes Scharnier-Element –...	196
810 28 94	Innenliegendes Scharnier-Element – 20...	196
810 28 95	Innenliegendes Scharnier-Element – 25...	196
810 28 96	Innenliegendes Scharnier-Element – 30...	196
810 28 97	Innenliegendes Scharnier-Element – 40...	196
810 28 98	Innenliegendes Scharnier-Element – 45...	196
810 28 99	Innenliegendes Scharnier-Element – 50...	196
810 29 00	Innenliegendes Scharnier-Element – 60...	196
810 29 01	Innenliegendes Scharnier-Element – 38...	196
810 29 02	Abdeckkappe für innenliegende und...	195
810 29 03	Achse für innenliegende und außenlie...	195
810 29 04	Zinkdruckgussscharnier – 40 / 40 / 22....	201
810 29 05	Zinkdruckgussscharnier – 8 / 40 / 40 /...	201
810 29 06	Zinkdruckgussscharnier – 10 / 40 / 40 /...	201
810 29 07	Zinkdruckgussscharnier – 45 / 45 / 25....	201
810 29 08	Zinkdruckgussscharnier – 8 / 45 / 45 /...	201
810 29 09	Zinkdruckgussscharnier – 10 / 45 / 45 /...	201
810 29 10	Zinkdruckgussscharnier – 10 / 40 / 45 /...	201
810 29 11	Zinkdruckgussscharnier mit Klemmheb...	202
810 29 12	Zinkdruckgussscharnier mit Klemmheb...	202
810 29 13	Zinkdruckgussscharnier mit Klemmhe...	202
810 29 14	Zinkdruckgussscharnier mit Klemmheb...	202
810 29 15	Zinkdruckgussscharnier mit Klemmheb...	202
810 29 16	Zinkdruckgussscharnier mit Klemmheb...	202
810 29 17	Zinkdruckgussscharnier mit Klemmhe...	202
810 29 18	Zinkdruckgussscharnier 30 EH –	202
810 29 19	Zinkdruckgussscharnier 30 EH – 6	202
810 29 20	Zinkdruckgussscharnier 30 EH – 8	202
810 29 21	Zinkdruckgussscharnier 30 EH – 6 / 8	202
810 29 22	Zinkdruckgussscharnier 40 EH –	202
810 29 23	Zinkdruckgussscharnier 40 EH – 8	202
810 29 24	Zinkdruckgussscharnier 40 EH – 10	202
810 29 25	Zinkdruckgussscharnier 40 EH mit Kle...	203
810 29 26	Zinkdruckgussscharnier 40 EH mit Kl...	203
810 29 27	Zinkdruckgussscharnier 40 EH mit Kle...	203
810 29 28	Minischarnier – Montage links , aush...	203
810 29 29	Minischarnier – Montage rechts, aush...	203
810 29 30	Metallscharnier 40 x 40	197
810 29 31	Metallscharnier 50 x 50	197
810 29 32	Metallscharnier 50 x 63	197
810 29 33	Metallscharnier 50 x 76	198
810 29 34	Metallscharnier 60 x 60	198
810 29 35	Metallscharnier 60 x 76	198
810 29 36	Metallscharnier 60 x 90	199
810 29 37	Metallscharnier 60 x 120	199
810 29 38	Metallscharnier 2D, justierbar in zwei...	199
810 29 39	Metallscharnier 2D, justierbar nur in...	200
810 29 40	Metallscharnier 2D, justierbar nur in...	200
810 29 41	Metallscharnier 40 x 38 mit konstante...	200
810 29 42	Metallscharnier 58 x 51 mit konstante...	203
810 29 43	Metallscharnier 58 x 51 mit konstante...	203

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	SEITE
810 29 44	Metallscharnier 58 x 51 mit konstante...	203
810 29 45	Metallscharnier mit Rast-Funktion	201
810 29 46	Edelstahl-Kombischarnier 20 MINI, ni...	204
810 29 47	Edelstahl-Kombischarnier 25, aushäng...	207
810 29 48	Edelstahl-Kombischarnier 25, aushän...	207
810 29 49	Edelstahl-Kombischarnier 25, nicht au...	204
810 29 50	Edelstahl-Kombischarnier 30, aushäng...	207
810 29 51	Edelstahl-Kombischarnier 30, aushän...	207
810 29 52	Edelstahl-Kombischarnier 30, nicht au...	204
810 29 53	Edelstahl-Kombischarnier 40, aushäng...	207
810 29 54	Edelstahl-Kombischarnier 40, aushän...	207
810 29 55	Edelstahl-Kombischarnier 40, nicht au...	205
810 29 56	Edelstahl-Kombischarnier 45, aushäng...	207
810 29 57	Edelstahl-Kombischarnier 45, aushän...	207
810 29 58	Edelstahl-Kombischarnier 45, nicht au...	205
810 29 59	Edelstahl-Kombischarnier 60, aushäng...	208
810 29 60	Edelstahl-Kombischarnier 60, aushän...	208
810 29 61	Edelstahl-Kombischarnier 60, nicht au...	205
810 29 62	Edelstahlscharnier leicht –	208
810 29 63	Edelstahlscharnier leicht – inkl. Mont...	208
810 29 64	Edelstahlscharnier 40 x 40	205
810 29 65	Edelstahlscharnier 50 x 50 LR	205
810 29 66	Edelstahlscharnier 50 x 50	205
810 29 67	Edelstahlscharnier 50 x 63	206
810 29 68	Edelstahlscharnier 50 x 76	206
810 29 69	Pendeltürscharnier VA 40 / 38 - 1,5"	206
810 29 70	Edelstahlscharnier 60 x 60	206
810 29 71	Quick Block (Set)	209
810 29 72	Uniblock 14, schwarz	209
810 29 73	Uniblock 14, grau	209
810 29 74	Uniblock 18, schwarz – M4	212
810 29 75	Uniblock 18, schwarz – M5	212
810 29 76	Uniblock 18, schwarz – M6	212
810 29 77	Uniblock 18, grau – M4	212
810 29 78	Uniblock 18, grau – M5	212
810 29 79	Uniblock 18, grau – M6	212
810 29 80	Uniblock 18 CS, schwarz	209
810 29 81	Uniblock 18 CS, grau	209
810 29 82	Uniblock 25, schwarz – M4 / 4.35 (4.5)...	213
810 29 83	Uniblock 25, schwarz – M5 / 4.35 (4.5)...	213
810 29 84	Uniblock 25, schwarz – M6 / 4.35 (4.5)...	213
810 29 85	Uniblock 25, schwarz – M4 / 4.4 (4.5) /...	213
810 29 86	Uniblock 25, schwarz – M5 / 4.4 (4.5) /...	213
810 29 87	Uniblock 25, schwarz – M6 / 4.4 (4.5) /...	213
810 29 88	Uniblock 25, schwarz – M4 / 4.6 (4.5) /...	213
810 29 89	Uniblock 25, schwarz – M5 / 4.6 (4.5) /...	213
810 29 90	Uniblock 25, schwarz – M6 / 4.6 (4.5) /...	213
810 29 91	Uniblock 25, grau – M4 / 4.35 (4.5) / 8...	213
810 29 92	Uniblock 25, grau – M5 / 4.35 (4.5) / 8...	213
810 29 93	Uniblock 25, grau – M6 / 4.35 (4.5) / 8...	213
810 29 94	Uniblock 25, grau – M4 / 4.4 (4.5) / 12...	213
810 29 95	Uniblock 25, grau – M5 / 4.4 (4.5) / 12...	213
810 29 96	Uniblock 25, grau – M6 / 4.4 (4.5) / 12...	213
810 29 97	Uniblock 25, grau – M4 / 4.6 (4.5) / 14...	213
810 29 98	Uniblock 25, grau – M5 / 4.6 (4.5) / 14...	213
810 29 99	Uniblock 25, grau – M6 / 4.6 (4.5) / 14...	213
810 30 00	Uniblock 25 CS, schwarz – 4.35 (4.5) /...	213
810 30 01	Uniblock 25 CS, schwarz – 4.4 (4.5) /...	213
810 30 02	Uniblock 25 CS, schwarz – 4.6 (4.5) /...	213
810 30 03	Uniblock 25 CS, grau – 4.4 (4.5) / 8.0	213
810 30 04	Uniblock 25 CS, grau – 4.4 (4.5) / 12.0	213
810 30 05	Uniblock 25 CS, grau – 4.6 (4.5) / 14.0	213
810 30 06	Uniblock 25, glasklar farblos – 4.35 (4....	214
810 30 07	Uniblock 25, glasklar farblos – 4.4 (4.5...	214
810 30 08	Uniblock 26 CS (Set)	209
810 30 09	Distanzstück CS für Uniblöcke 18 / 25,...	214
810 30 10	Distanzstück CS für Uniblöcke 18 / 25,...	214
810 30 11	Distanzstück CS für Uniblöcke 18 / 25,...	214
810 30 12	Distanzstück CS für Uniblöcke 18 / 25,...	214
810 30 13	Distanzstück CS für Uniblöcke 18 / 25,...	214
810 30 14	Distanzstück CS für Uniblöcke 18 / 25,...	214
810 30 15	Distanzstück CS für Uniblöcke 18 / 25,...	214
810 30 16	Distanzstück CS für Uniblöcke 18 / 25,...	214
810 30 17	Distanzstück CS für Uniblöcke 18 / 25,...	214
810 30 18	Distanzstück für Uniblöcke 18 / 25, gra...	214
810 30 19	Distanzstück für Uniblöcke 18 / 25, gr...	214
810 30 20	Distanzstück für Uniblöcke 18 / 25, gr...	214
810 30 21	Distanzstück für Uniblöcke 18 / 25, gra...	214
810 30 22	Distanzstück für Uniblöcke 18 / 25, gr...	214
810 30 23	Distanzstück für Uniblöcke 18 / 25, gr...	214
810 30 24	Distanzstück CS für Uniblock 25, glask...	215
810 30 25	Distanzstück CS für Uniblock 25, glaskl...	215
810 30 26	Distanzstück CS für Uniblock 25, glaskl...	215
810 30 27	Uniblock 25 Clip	210
810 30 28	Uniblock 25 EH – M4	215
810 30 29	Uniblock 25 EH – M5	215
810 30 30	Uniblock 25 EH – M6	215
810 30 31	Uniblock 25 EH – UNC 1/4-20	215
810 30 32	Befestigungsblock 12, schwarz	210
810 30 33	Befestigungsblock 12, grau	210
810 30 34	Befestigungsblock 18, schwarz	211
810 30 35	Befestigungsblock 18, grau	211
810 30 36	Befestigungsblock 25, schwarz	211
810 30 37	Befestigungsblock 25, grau	211
810 30 38	Klemmblock 13, schwarz	211
810 30 39	Klemmblock 13, grau	211
810 30 40	Klemmblock 14, schwarz – 19.5 / 5.0	215
810 30 41	Klemmblock 14, schwarz – 26.0 / 11.5	215
810 30 42	Klemmblock 14, grau – 19.5 / 5.0	215
810 30 43	Klemmblock 14, grau – 26.0 / 11.5	215
810 30 44	Klemmblock 14 SL – 19.5 / 5.0	216
810 30 45	Klemmblock 14 SL – 26.0 / 11.5	216
810 30 46	Distanzstück, für Uniblöcke / und Klem...	216
810 30 47	Distanzstück, für Uniblöcke / und Klem...	216
810 30 48	Distanzstück, für Uniblöcke / und Kle...	216
810 30 49	Distanzstück, für Uniblöcke / und Kle...	216
810 30 50	Distanzstück, für Uniblöcke / Klemmbl...	216
810 30 51	Distanzstück, für Uniblöcke / Klemmbl...	216
810 30 52	Distanzstück, für Uniblöcke / Klemmb...	216
810 30 53	Distanzstück, für Uniblöcke / Klemmb...	216
810 30 54	Distanzstück, für Klemmblöcke 14, sc...	216
810 30 55	Distanzstück, für Klemmblöcke 14, sch...	216
810 30 56	Distanzstück, für Klemmblöcke 14, sch...	216
810 30 57	Distanzstück, für Klemmblöcke 14, gra...	217
810 30 58	Distanzstück, für Klemmblöcke 14, gr...	217
810 30 59	Distanzstück, für Klemmblöcke 14, gr...	217
810 30 60	Distanzstück, für Klemmblöcke 14, gra...	217
810 30 61	Distanzstück, für Klemmblöcke 14, gr...	217
810 30 62	Distanzstück, für Klemmblöcke 14, gr...	217
810 30 63	Werkzeug für Klemmblock SL	212
810 30 64	Uniblock ZN 40 CS –	217
810 30 65	Uniblock ZN 40 CS – 1.7 / 8	217
810 30 66	Uniblock ZN 40 CS – 4.0 / 8	217
810 30 67	Uniblock ZN 40 CS – 4.0 / 10	217
810 30 68	Winkelblock 40/45	212
810 30 69	Stahlwinkel 45 / 60	212
810 30 70	Abdeck- und Einfassprofil I Nut 5 – sch...	217
810 30 71	Abdeck- und Einfassprofil I Nut 5 – gra...	217
810 30 72	Abdeck- und Einfassprofil I Nut 5 – nat...	217
810 30 73	Abdeck- und Einfassprofil I Nut 6 – sch...	218
810 30 74	Abdeck- und Einfassprofil I Nut 6 – gra...	218
810 30 75	Abdeck- und Einfassprofil I Nut 6 – gra...	218
810 30 76	Abdeck- und Einfassprofil I Nut 6 – nat...	218
810 30 77	Abdeck- und Einfassprofil I Nut 8 – sch...	218
810 30 78	Abdeck- und Einfassprofil I Nut 8 – gel...	218
810 30 79	Abdeck- und Einfassprofil I Nut 8 – ora...	218
810 30 80	Abdeck- und Einfassprofil I Nut 8 – rot...	218
810 30 81	Abdeck- und Einfassprofil I Nut 8 – bla...	218
810 30 82	Abdeck- und Einfassprofil I Nut 8 – gra...	218
810 30 83	Abdeck- und Einfassprofil I Nut 8 – gra...	218
810 30 84	Abdeck- und Einfassprofil I Nut 8 – we...	218
810 30 85	Abdeck- und Einfassprofil I Nut 8 – nat...	218
810 30 86	Abdeck- und Einfassprofil M45 Nut 8 –...	218
810 30 87	Abdeck- und Einfassprofil M45 Nut 8 –...	218
810 30 88	Abdeck- und Einfassprofil M45 Nut 8 –...	218
810 30 89	Einfassprofil I Nut 8 / 4 - 6 mm – schwa...	218
810 30 90	Einfassprofil I Nut 8 / 4 - 6 mm – grau...	218
810 30 91	Halteprofil Nut 8	219
810 30 92	Clipleiste für Einsetzprofil I AL – 30.0 /...	219
810 30 93	Clipleiste für Einsetzprofil I AL – 28.0 /...	219
810 30 94	Clipleiste für Einsetzprofil I AL – 26.0 /...	219
810 30 95	Halteprofil Nut 10	219
810 30 96	Scheibendichtung 1,9 / 3 - 2	220
810 30 97	Scheibendichtung 3,0 / 4 - 2	220
810 30 98	Scheibendichtung 4,7 / 4 - 2	220
810 30 99	Scheibendichtung 4,2 / 6 - 4 – schwarz	221
810 31 00	Scheibendichtung 4,2 / 6 - 4 – grau ≈...	221
810 31 01	Scheibendichtung 5,0 / 6 - 4 – 14.7 / 8...	221
810 31 02	Scheibendichtung 5,0 / 6 - 4 – 13.5 / 7...	221
810 31 03	Scheibendichtung 6,9 / 6 - 4	220
810 31 04	Metallscharnier leicht (Set)	221
810 31 05	Uniclip	221
810 31 06	Klemmfederblech für Klemmprofil 18...	221
810 31 07	Glasscheibenhalter (Set)	222
810 31 08	Eckverbinder für Glasscheibenhalter (...	222
810 31 09	Plattenhalter – 39.0 / 12.0 / 20.0 / M6...	222
810 31 10	Plattenhalter – 68.0 / 23.0 / 30.0 / M8...	222
810 31 11	Plattenhalter – 78.0 / 24.0 / 40.0 / M8...	222
810 31 12	Plattenhalter – 88.0 / 26.5 / 45.0 / M8...	222
810 31 13	Frontwinkelgriff	223
810 31 14	Bügelgriff 122	223
810 31 15	Bügelgriff 152 – schwarz	225
810 31 16	Bügelgriff 152 – ESD elektrostatisch e...	225
810 31 17	Bügelgriff 152 – gelb ≈ RAL 1023	225
810 31 18	Bügelgriff mit Abdeckkappe – 35.0 / 94...	225
810 31 19	Bügelgriff mit Abdeckkappe – 40.0 / 1...	225
810 31 20	Bügelgriff mit Abdeckkappe – 45.0 / 1...	225
810 31 21	Bügelgriff mit Abdeckkappe – 50.0 / 1...	225
810 31 22	Handgriff – 120 / 48.0 / 120.0 / 16.0 /...	225
810 31 23	Handgriff – 120 / 48.0 / 120.0 / 16.0 /...	225
810 31 24	Handgriff – 160 / 60.0 / 160.0 / 28.0 /...	225
810 31 25	Handgriff – 160 / 60.0 / 160.0 / 28.0 /...	225
810 31 26	Handgriff – 160 / 60.0 / 160.0 / 28.0 /...	225
810 31 27	Abdeckkappe für Handgriff – 120 / 37...	225
810 31 28	Abdeckkappe für Handgriff – 120 / 37...	225
810 31 29	Abdeckkappe für Handgriff – 160 / 47....	225
810 31 30	Abdeckkappe für Handgriff – 160 / 47....	225
810 31 31	Abdeckkappe für Handgriff – 160 / 47....	225
810 31 32	Bügelgriff B – 133 / 50.0 / 118.0 / sch...	226
810 31 33	Bügelgriff B – 195 / 58.0 / 179.0 / sch...	226
810 31 34	Bügelgriff B – 133 / 50.0 / 118.0 / ESD...	226
810 31 35	Bügelgriff B – 195 / 58.0 / 179.0 / ESD...	226
810 31 36	Bügelgriff B – 133 / 50.0 / 118.0 / grau...	226
810 31 37	Bügelgriff B – 195 / 58.0 / 179.0 / grau...	226
810 31 38	Maschinengriff 135	223
810 31 39	Abdeckkappe für Maschinengriff 135 (...	224
810 31 40	Maschinengriff 240	224
810 31 41	Comfortgriff – 6.2 / 120 / 48.0 / 120.0...	226

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	SEITE
810 31 42	Comfortgriff – 8.2 / 160 / 60.0 / 160.0...	226
810 31 43	Comfortgriff – 8.2 / 200 / 75.0 / 200.0...	226
810 31 44	Systemgriff – Set Endstücke D28* / 28...	226
810 31 45	Systemgriff – Set Endstücke D30* / 30...	226
810 31 46	Abdeckkappe für Comfort- und System...	226
810 31 47	Abdeckkappe für Comfort- und System...	226
810 31 48	Abdeckkappe für Comfort- und System...	226
810 31 49	Systemgriff abgewinkelt	224
810 31 50	Griffstange für Systemgriff – Aluminiu...	227
810 31 51	Griffstange für Systemgriff – Alumini...	227
810 31 52	Griffstange für Systemgriff – Alumini...	227
810 31 53	Griffstange für Systemgriff – Alumini...	227
810 31 54	Griffstange für Systemgriff – Alumini...	227
810 31 55	Griffstange für Systemgriff – Edelstahl...	227
810 31 56	Griffstange für Systemgriff – Stahl, kun...	227
810 31 57	Griffstange für Systemgriff – Stahl, kun...	227
810 31 58	Griffstange für Systemgriff – Stahl, kun...	227
810 31 59	Griffleiste (Set) – Griffleiste 160 (Set) /...	227
810 31 60	Griffleiste (Set) – Griffleiste* / 1500.0	227
810 31 61	Abdeckkappe für Griffleiste (Set)	224
810 31 62	Handgriff AL 120 – pulverbeschichtet /...	227
810 31 63	Handgriff AL 120 – eloxiert / alufarbig	227
810 31 64	Handgriff AL 200 – pulverbeschichtet /...	227
810 31 65	Handgriff AL 200 – eloxiert / alufarbig	227
810 31 66	Handgriff AL 120 gebogen – pulverbes...	228
810 31 67	Handgriff AL 120 gebogen – eloxiert / a...	228
810 31 68	Handgriff AL 200 gebogen – pulverbes...	228
810 31 69	Handgriff AL 200 gebogen – eloxiert / a...	228
810 31 70	Befestigungssatz für Handgriff AL 120 –...	228
810 31 71	Befestigungssatz für Handgriff AL 120 –...	228
810 31 72	Befestigungssatz für Handgriff AL 200 –...	228
810 31 73	Befestigungssatz für Handgriff AL 200 –...	228
810 31 74	Fallenverschluss ZN – gleich*	232
810 31 75	Fallenverschluss ZN – verschieden*	232
810 31 76	Fallenverschluss ZN – ohne	232
810 31 77	Fallenverschluss COMPACT – schwarz /...	232
810 31 78	Fallenverschluss COMPACT – schwarz...	232
810 31 79	Fallenverschluss COMPACT – schwarz...	232
810 31 80	Fallenverschluss COMPACT – schwarz /...	232
810 31 81	Fallenverschluss COMPACT – schwarz /...	232
810 31 82	Fallenverschluss COMPACT – alufarbig...	232
810 31 83	Fallenverschluss COMPACT – alufarbig...	233
810 31 84	Fallenverschluss COMPACT – alufarbig...	233
810 31 85	Türschloss (Set) – verschieden*	233
810 31 86	Türschloss (Set) – gleich*	233
810 31 87	Türschloss (Set) – Doppelbartschloss**	233
810 31 88	Magnet-Verschlussgriff COMPACT	229
810 31 89	Magnetverschluss 20 (Set) – Set 1	233
810 31 90	Magnetverschluss 20 (Set) – Set 2	233
810 31 91	Magnetverschluss 30 (Set) – schwarz /...	233
810 31 92	Magnetverschluss 30 (Set) – grau ≈ RA...	233
810 31 93	Magnetverschluss 30 (Set) – schwarz /...	233
810 31 94	Magnetverschluss 30 (Set) – grau ≈ RA...	233
810 31 95	Befestigungswinkel für Magnetverschl...	229
810 31 96	Kugelschnäpper 30 – leicht / schwarz /...	234
810 31 97	Kugelschnäpper 30 – leicht / schwarz /...	234
810 31 98	Kugelschnäpper 30 – leicht / grau ≈ RA...	234
810 31 99	Kugelschnäpper 30 – leicht / grau ≈ R...	234
810 32 00	Kugelschnäpper 30 – schwer / schwarz...	234
810 32 01	Kugelschnäpper 30 – schwer / schwarz...	234
810 32 02	Kugelschnäpper 30 – schwer / grau ≈...	234
810 32 03	Kugelschnäpper 30 – schwer / grau ≈ R...	234
810 32 04	Abstandshalter für Kugelschnäpper 30	229
810 32 05	Befestigungswinkel für Kugelschnäppe...	230
810 32 06	Befestigungswinkel für Kugelschnäppe...	230
810 32 07	Türschnäpper (Set)	230

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	SEITE
810 32 08	Doppelkugelschnäpper PA – schwarz	234
810 32 09	Doppelkugelschnäpper PA – ESD elekt...	234
810 32 10	Doppelkugelschnäpper PA – grau ≈ RA...	234
810 32 11	Doppelkugelschnäpper MS – 11.8 / 10....	234
810 32 12	Doppelkugelschnäpper MS – 13.0 / 10....	234
810 32 13	Doppelkugelschnäpper MS – 15.9 / 13...	234
810 32 14	Doppelkugelschnäpper MS – 18.5 / 16....	234
810 32 15	Riegel	231
810 32 16	Türanschlag mit EPDM-Dämpfer (Set)	231
810 32 17	Türanschlag mit Magnetverschluß (Set)	231
810 32 18	Twin-Fallenverschluss COMPACT – gle...	235
810 32 19	Twin-Fallenverschluss COMPACT – vers...	235
810 32 20	Schiebetürverschluss COMPACT – gleic...	235
810 32 21	Schiebetürverschluss COMPACT – vers...	235
810 32 22	Schiebetürverschluss COMPACT – oh...	235
810 32 23	Ersatz-Abdeckkappe für Fallenverschlu...	232
810 32 24	Fallenverschluss PRO – gleich*	235
810 32 25	Fallenverschluss PRO – verschieden*	235
810 32 26	Fallenverschluss PRO – ohne	235
810 32 27	Notöffner für Fallenverschluss – mit Si...	235
810 32 28	Notöffner für Fallenverschluss – mit Si...	235
810 32 29	Notöffner für Fallenverschluss – ohne...	235
810 32 30	Dichtleiste I	236
810 32 31	Dichtprofil Nut 8 - 4,5 / 18 x 20	236
810 32 32	Klebeclip Nut 8 - 4,5 – 25.0	239
810 32 33	Klebeclip Nut 8 - 4,5 – 50.0	239
810 32 34	Monitor Arbeitsplatz SIT / STAND 4 A...	237
810 32 35	Tastaturhalter AL, Nut 8 (Set)	237
810 32 36	Tastaturarm I40L 370 (Set)	237
810 32 37	Systemarm I40L 370 (Set) – mit Friktio...	240
810 32 38	Systemarm I40L 370 (Set) – mit Ansch...	240
810 32 39	Systemarm I40L 370 (Set) – mit Doppel...	240
810 32 40	Systemarm I40L 370 (Set) – mit Monito...	240
810 32 41	Systemarm I40H 370 (Set) – mit Friktio...	240
810 32 42	Systemarm I40H 370 (Set) – mit Ansch...	240
810 32 43	Systemarm I40H 370 (Set) – mit Dopp...	240
810 32 44	Systemarm I40H 370 (Set) – mit Moni...	240
810 32 45	Systemarm I80H 370 (Set) – mit Friktio...	240
810 32 46	Systemarm I80H 370 (Set) – mit Ansch...	240
810 32 47	Systemarm I80H 370 (Set) – mit Dopp...	240
810 32 48	Doppel-Systemarm I40L 695 (Set) – mit...	241
810 32 49	Doppel-Systemarm I40L 695 (Set) – mit...	241
810 32 50	Doppel-Systemarm I40L 695 (Set) – mi...	241
810 32 51	Doppel-Systemarm I40L 695 (Set) – mi...	241
810 32 52	Doppel-Systemarm I40H 695 (Set) – m...	241
810 32 53	Doppel-Systemarm I40H 695 (Set) – m...	241
810 32 54	Doppel-Systemarm I40H 695 (Set) – mi...	241
810 32 55	Doppel-Systemarm I40H 695 (Set) – mi...	241
810 32 56	Doppel-Systemarm I80H 695 (Set) – m...	241
810 32 57	Doppel-Systemarm I80H 695 (Set) – m...	241
810 32 58	Doppel-Systemarm I80H 695 (Set) – mi...	241
810 32 59	Monitor-Schwebearm SKY 600, höhen...	238
810 32 60	Monitorhalter 4 Achsen, höhenverstell...	242
810 32 61	Monitorhalter 4 Achsen, höhenverstel...	242
810 32 62	Monitorhalter 5 Achsen, höhenverstell...	242
810 32 63	Monitorhalter 5 Achsen, höhenverstel...	242
810 32 64	Monitorhalterung	238
810 32 65	Monitorhalterung ZN mit Klemmhebel...	242
810 32 66	Monitorhalterung ZN mit Klemmhebel...	242
810 32 67	Monitorhalter FX für Profile 40 / 45,...	238
810 32 68	Monitor-Halteplatte	239
810 32 69	Adapterplatte 40 höhenverstellbar	239
810 32 70	Tablethalterung FRAME – Samsung Gal...	243
810 32 71	Tablethalterung FRAME – Samsung Ga...	243
810 32 72	Tablethalterung FRAME – Samsung Gal...	243
810 32 73	Tablethalterung FRAME – Apple iPad P...	243

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	SEITE
810 32 74	Tablethalterung FRAME – Apple iPad A...	243
810 32 75	Tablethalterung FRAME – Apple iPad 9....	243
810 32 76	Tablethalterung FRAME – Microsoft Su...	243
810 32 77	Magnet für Tablethalterung FRAME (Se...	239
810 32 78	Werkzeuggleiter 5/6, 1-Loch – schwarz	249
810 32 79	Werkzeuggleiter 5/6, 1-Loch – grau ≈...	249
810 32 80	Werkzeuggleiter 8, 1-Loch	243
810 32 81	Werkzeuggleiter 8/10, 1-Loch – schwa...	249
810 32 82	Werkzeuggleiter 8/10, 1-Loch – grau ≈...	249
810 32 83	Werkzeuggleiter 8/10, 3-Loch – schwa...	250
810 32 84	Werkzeuggleiter 8/10, 3-Loch – grau ≈...	250
810 32 85	Karabinerhaken für Werkzeuggleiter –...	250
810 32 86	Karabinerhaken für Werkzeuggleiter –...	250
810 32 87	Magnethalter I, Nut 8	243
810 32 88	Becherhalter – Boden offen / schwarz	250
810 32 89	Becherhalter – Boden offen / rot ≈ RA...	250
810 32 90	Becherhalter – Boden geschlossen / s...	250
810 32 91	Becherhalter – Boden geschlossen / E...	250
810 32 92	Werkzeughaken FX 24/16 - 12 für Profi...	250
810 32 93	Werkzeughaken FX 24/16 - 12 für Profi...	250
810 32 94	Werkzeughaken FX 24/16 - 12 für Profi...	250
810 32 95	Werkzeughaken FX 66/27 - 13, gumm...	251
810 32 96	Werkzeughaken FX 66/27 - 13, gumm...	251
810 32 97	Werkzeughaken FX 66/27 - 13 für Profi...	251
810 32 98	Werkzeughaken FX 66/27 - 13 für Profi...	251
810 32 99	Werkzeughaken FX 7/38 - 24 für Profi...	251
810 33 00	Werkzeughaken FX 7/38 - 24 für Profi...	251
810 33 01	Werkzeughaken FX 7/38 - 24 für Profi...	251
810 33 02	Werkzeughaken FX 59/19 - 24 für Profi...	252
810 33 03	Werkzeughaken FX 59/19 - 24 für Profi...	252
810 33 04	Werkzeughaken FX 59/19 - 24 für Profi...	252
810 33 05	Werkzeughaken FX 17/57 - 24 für Profi...	252
810 33 06	Werkzeughaken FX 17/57 - 24 für Profi...	252
810 33 07	Werkzeughaken FX 17/57 - 24 für Profi...	252
810 33 08	Werkzeughalter FX D80 für Profile 40 /...	252
810 33 09	Werkzeughalter FX D80 für Profile 40 /...	252
810 33 10	Werkzeughalter FX D80 für Profile 40 /...	252
810 33 11	Werkzeug-Doppelhaken FX R35 - 67,...	253
810 33 12	Werkzeug-Doppelhaken FX R35 - 67,...	253
810 33 13	Werkzeughaken FX R35 - 27, gummiert...	253
810 33 14	Werkzeughaken FX R35 - 27, gummiert...	253
810 33 15	Tuchklemme FX für Profile 40 / 45, Nu...	253
810 33 16	Tuchklemme FX für Profile 40 / 45, Nu...	253
810 33 17	Tuchklemme FX für Profile 40 / 45, Nu...	253
810 33 18	Flaschenhalter FX für Profile 40 / 45,...	254
810 33 19	Flaschenhalter FX für Profile 40 / 45,...	254
810 33 20	Packband-Handabroller Halter FX für...	254
810 33 21	Packband-Handabroller Halter FX für...	254
810 33 22	Werkzeugablage PARABOL FX für Profil...	254
810 33 23	Werkzeugablage PARABOL FX für Profi...	254
810 33 24	Besenhalter FLEX FX 20 - 30 für Profile...	243
810 33 25	Werkzeugköcher FX D50 für Profile 40...	244
810 33 26	Schrauberhalter FX D50 für Profil 40 /...	255
810 33 27	Schrauberhalter FX D50 für Profil 40 /...	255
810 33 28	Folienschneider FX für Profile 40 / 45,...	255
810 33 29	Folienschneider FX für Profile 40 / 45,...	255
810 33 30	Folienschneider FX für Profile 40 / 45,...	255
810 33 31	Werkzeughaken FX 24/16 - 12 für Qu...	244
810 33 32	Werkzeughaken FX 66/27 - 13, gummi...	244
810 33 33	Werkzeughaken FX 66/27 - 13 für Qu...	245
810 33 34	Werkzeughaken FX 7/38 - 24 für Quad...	245
810 33 35	Werkzeughaken FX 59/19 - 24 für Qu...	245
810 33 36	Werkzeughaken FX 17/57 - 24 für Qu...	246
810 33 37	Werkzeughalter FX D80 für Quadratloc...	246
810 33 38	Werkzeug-Doppelhaken FX R35 - 67, g...	246
810 33 39	Werkzeughaken FX R35 - 27, gummier...	247

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	SEITE
810 33 40	Tuchklemme FX für Quadratlochungen...	247
810 33 41	Flaschenhalter FX für Quadratlochung...	247
810 33 42	Packband-Handabroller Halter FX für...	255
810 33 43	Packband-Handabroller Halter FX für...	255
810 33 44	Werkzeugablage PARABOL FX für Quad...	248
810 33 45	Besenhalter FLEX FX 20 - 30 für Quadra...	248
810 33 46	Werkzeugköcher FX D50 für Quadratl...	248
810 33 47	Schrauberhalter FX D50 für Quadratloc...	256
810 33 48	Schrauberhalter FX D50 für Quadratloc...	256
810 33 49	Folienschneider FX für Quadratlochung...	249
810 33 50	Trapezklinge für Folienschneider FX	249
810 33 51	Magnetische Werkzeughalter Befestig...	249
810 33 52	Greifschale 105 x 130 x 50 für Profilnut...	257
810 33 53	Greifschale 105 x 130 x 50 für Profilnut...	257
810 33 54	Greifschale 105 x 130 x 50 für Profilnut...	257
810 33 55	Greifschale 105 x 130 x 50 für Profilnu...	257
810 33 56	Greifschale 105 x 130 x 50 für Profilnu...	257
810 33 57	Greifschale 105 x 130 x 50 für Profilnut...	257
810 33 58	Greifschale 105 x 130 x 50 für Profilnut...	257
810 33 59	Greifschale 105 x 130 x 50 für Profilnu...	257
810 33 60	Greifschale 105 x 130 x 50 für Profilnut...	257
810 33 61	Greifschale 105 x 130 x 50 für Profilnu...	257
810 33 62	Greifschale 105 x 130 x 50 für Profilnu...	257
810 33 63	Greifschale 105 x 130 x 50 für Profilnu...	257
810 33 64	Greifschale 105 x 130 x 50 für Profilnut...	257
810 33 65	Greifschale 105 x 130 x 50 für Einhän...	257
810 33 66	Greifschale 105 x 130 x 50 für Einhän...	257
810 33 67	Greifschale 105 x 130 x 50 für Einhän...	257
810 33 68	Greifschale 105 x 130 x 50 für Einhän...	257
810 33 69	Greifschale 105 x 130 x 50 für Einhäng...	257
810 33 70	Greifschale 105 x 130 x 50 für Einhän...	257
810 33 71	Greifbehälter 110 / 210 x 105 x 40 – 1...	257
810 33 72	Greifbehälter 110 / 210 x 105 x 40 – 2...	257
810 33 73	Greifbehälter 110 x 210 x 40 (Set) –	258
810 33 74	Greifbehälter 110 x 210 x 40 (Set) – E...	258
810 33 75	Schalenbehälter 110 x 270 x 40 (Set) –	258
810 33 76	Schalenbehälter 110 x 270 x 40 (Set) –...	258
810 33 77	Schwenkadapter für Behälter –	258
810 33 78	Schwenkadapter für Behälter – ESD ele...	258
810 33 79	Regalboden AL 300, Nut 8 – 788	258
810 33 80	Regalboden AL 300, Nut 8 – 1188	258
810 33 81	Regalboden AL 300, Nut 8 – 1488	258
810 33 82	Regalboden AL 300, Nut 8 – 1788	258
810 33 83	Abdeckkappe für Regalboden AL 300 (...	256
810 33 84	Schwenkbare Untertisch-Ablageschale	256
810 33 85	Lupenleuchte D160 mit Gelenkarm (Se...	259
810 33 86	Seiten-Adapter für Lupenleuchte D160...	259
810 33 87	LED Leuchte Modul F Line 476 dimmba...	262
810 33 88	LED Leuchte Modul F Line 476 dimmb...	262
810 33 89	LED Leuchte Modul F Line 476 dimmba...	263
810 33 90	LED Leuchte Modul F Line 476 dimmb...	263
810 33 91	LED Leuchte Modul F Line 476 dimmba...	259
810 33 92	LED Leuchte Modul F Line 476 dimmba...	260
810 33 93	LED Leuchte Modul F Line 953 dimmba...	263
810 33 94	LED Leuchte Modul F Line 953 dimmb...	263
810 33 95	LED Leuchte Modul F Line 953 dimmba...	263
810 33 96	LED Leuchte Modul F Line 953 dimmb...	263
810 33 97	LED Leuchte Modul F Line 953 dimmba...	260
810 33 98	LED Leuchte Modul F Line 953 dimmba...	260
810 33 99	Steckdosenleiste Modul F Line 264 4x...	264
810 34 00	Steckdosenleiste Modul F Line 264 4x...	264
810 34 01	Steckdosenleiste Modul F Line 264 4x...	264
810 34 02	Steckdosenleiste Modul F Line 264 4x...	264
810 34 03	Steckdosenleiste Modul F Line 317 4x,...	264
810 34 04	Steckdosenleiste Modul F Line 317 4x,...	264
810 34 05	Steckdosenleiste Modul F Line 317 4x,...	265
810 34 06	Steckdosenleiste Modul F Line 317 4x,...	265
810 34 07	Steckdosenleiste Modul F Line 317 4x,...	265
810 34 08	Steckdosenleiste Modul F Line 317 4x,...	265
810 34 09	Steckdosenleiste Modul F Line 370 4x...	265
810 34 10	Steckdosenleiste Modul F Line 370 4x...	265
810 34 11	Steckdosenleiste Modul F Line 370 4x...	265
810 34 12	Steckdosenleiste Modul F Line 370 5x,...	261
810 34 13	Steckdosenleiste Modul F Line 370 4x,...	266
810 34 14	Steckdosenleiste Modul F Line 370 4x,...	266
810 34 15	Steckdosenleiste Modul F Line 370 4x,...	266
810 34 16	Steckdosenleiste Modul F Line 370 4x,...	266
810 34 17	Steckdosenleiste Modul F Line 370 4x,...	266
810 34 18	Steckdosenleiste Modul F Line 370 4x,...	266
810 34 19	Steckdosenleiste Modul F Line 370 4x,...	266
810 34 20	Steckdosenleiste Modul F Line 370 4x,...	266
810 34 21	FI-Schutzschalter 25A / 30mA, Modul...	261
810 34 22	Netzkabel GST18i3 für Modul F Line –...	266
810 34 23	Netzkabel GST18i3 für Modul F Line –...	266
810 34 24	Netzkabel GST18i3 für Modul F Line –...	266
810 34 25	Netzkabel GST18i3 für Modul F Line –...	266
810 34 26	Verbindungskabel GST18i3 für Modul F...	267
810 34 27	Verbindungskabel GST18i3 für Modul F...	267
810 34 28	Verbindungskabel GST15i5 für Modul F...	267
810 34 29	Verbindungskabel GST15i5 für Modul F...	267
810 34 30	Verbindungskupplung GST18i3 für Mo...	261
810 34 31	Verbindungskupplung GST15i5 für Mo...	262
810 34 32	Abdeckkappe GST18i3 für Modul F Line	262
810 34 33	Platten-Klemmwinkel I 40, Nut 8 (Set)	268
810 34 34	Bereitstellungsleiste 40 zur magnetisch...	268
810 34 35	Bereitstellungsleiste 40 zur magnetisc...	268
810 34 36	Bereitstellungsleiste 40 zur magnetisc...	268
810 34 37	Profilgleiter ZN 40 x 80 (Set)	269
810 34 38	Profilgleiter ZN 40 x 80 Loslager (Set)	269
810 34 39	Profilgleiter ZN 40 x 80 Festlager (Set)	269
810 34 40	Profilgleiter ZN 40 x 80 mit Klemmheb...	270
810 34 41	Profilgleiter ZN 40 x 80 Loslager mit Kl...	270
810 34 42	Profilgleiter ZN 40 x 80 Festlager mit Kl...	270
810 34 43	Profilgleiter ZN 40 x 80 mit Exzenterh...	271
810 34 44	Profilgleiter ZN 40 x 80 Loslager mit E...	271
810 34 45	Profilgleiter ZN 40 x 80 Festlager mit E...	271
810 34 46	Hubtürführung (Set)	272
810 34 47	Nutgleiter (Set)	272
810 34 48	Schiebetür-Führung für Klemmprofil –...	275
810 34 49	Schiebetür-Führung für Klemmprofil –...	275
810 34 50	Schiebetür-Führung für Klemmprofil –...	275
810 34 51	Schiebetür-Führungssatz 30	272
810 34 52	Schiebetür-Führungssatz 40 / 45	273
810 34 53	Schiebetür-Führungseinsatz für Rahme...	273
810 34 54	Lagereinheit PA 1 Rolle für C-Schiene...	273
810 34 55	Lagereinheit 1 Rolle Welle Ø 14 für C-...	274
810 34 56	Lagereinheit 3 Rollen Welle Ø 14 für C-...	274
810 34 57	Lagersatz PA 1 Rolle Nut Ø 14 für C-Sch...	274
810 34 58	Lagersatz Rolle Welle Ø 14 für C-Schlitt...	275
810 34 59	Lagersatz 3 Rollen Welle Ø 14 für C-Sch...	275
810 34 60	Rolle Ø 19 für Nutprofile	276
810 34 61	Rolle Ø 29 für Nutprofile	276
810 34 62	Rolle Ø 39 für Nutprofile – schwarz / 8	277
810 34 63	Rolle Ø 39 für Nutprofile – schwarz /...	277
810 34 64	Rolle Ø 39 für Nutprofile – grau ≈ RAL...	277
810 34 65	Rolle Ø 47 für Nutprofile – 8	277
810 34 66	Rolle Ø 47 für Nutprofile – 10	277
810 34 67	Rolle Ø 58 für Nutprofile (Set)	276
810 34 68	Rolle für Wellen Ø 10	276
810 34 69	Rolle für Wellen Ø 14 – Deckscheiben S...	277
810 34 70	Rolle für Wellen Ø 14 – Dichtscheiben...	277
810 34 71	Rolle für Wellen Ø 14 – Deckscheibe E...	277
810 34 72	Lagereinheit 1 Rolle exzentrisch Welle...	278
810 34 73	Lagereinheit 1 Rolle zentrisch Welle Ø...	278
810 34 74	Doppellagereinheit 2 Rollen exzentrisc...	278
810 34 75	Doppellagereinheit 2 Rollen zentrisch...	279
810 34 76	Abstreif- und Schmiervorrichtung Ø 14...	279
810 34 77	Rollenschiene I 60x24	280
810 34 78	Einhängehalter I 60x24 40 – ohne Ansc...	284
810 34 79	Einhängehalter I 60x24 40 – mit Anschl...	284
810 34 80	Rasterklemme I 60x24	280
810 34 81	Rollenschiene XST R28 – grau ≈ RAL 70...	284
810 34 82	Rollenschiene XST R28 – ESD / schwarz	284
810 34 83	Rollenschiene XST R28 mit Spurkranz –...	284
810 34 84	Rollenschiene XST R28 mit Spurkranz –...	284
810 34 85	Rollenschiene XST H26 – grau ≈ RAL 70...	284
810 34 86	Rollenschiene XST H26 – ESD / schwarz	284
810 34 87	Einhängehalter XST 40 – ohne Anschl...	285
810 34 88	Einhängehalter XST 40 – mit Anschlag	285
810 34 89	Schienenverbinder für Rollenschiene X...	280
810 34 90	Seitliche Führung XST – seitlich 30 / s...	285
810 34 91	Seitliche Führung XST – seitlich 30 / E...	285
810 34 92	Seitliche Führung XST – seitlich 30 / gra...	285
810 34 93	Seitliche Führung XST – seitlich 63,5 / s...	285
810 34 94	Seitliche Führung XST – seitlich 63,5 / E...	285
810 34 95	Seitliche Führung XST – seitlich 63,5 / g...	285
810 34 96	Zentrale Führung XST – schwarz	285
810 34 97	Zentrale Führung XST – ESD / schwarz	285
810 34 98	Zentrale Führung XST – grau ≈ RAL 70...	285
810 34 99	Rollenschiene AL R28	281
810 35 00	Rollenschiene AL R28 mit Spurkranz	281
810 35 01	Rollenschienenprofil AL	281
810 35 02	Abschlussplatte AL – ohne Anschlag /...	285
810 35 03	Abschlussplatte AL – mit Anschlag / 80	285
810 35 04	Abschlussplatte AL – ohne Anschlag ink...	285
810 35 05	Abschlussplatte AL – mit Anschlag inkl....	285
810 35 06	Anschlagpuffer zylindrisch M – 15.0	286
810 35 07	Anschlagpuffer zylindrisch M – 20.0	286
810 35 08	Anschlagpuffer konisch	282
810 35 09	Anschlagpuffer zylindrisch F	282
810 35 10	Gleitleiste AL –	286
810 35 11	Gleitleiste AL – ESD	286
810 35 12	Gleitrampe AL –	286
810 35 13	Gleitrampe AL – ESD	286
810 35 14	Rolleneinheit L50 R28 – ohne Spurkra...	286
810 35 15	Rolleneinheit L50 R28 – ohne Spurkra...	286
810 35 16	Rolleneinheit L50 R28 – ohne Spurkra...	286
810 35 17	Rolleneinheit L50 R28 – ohne Spurkran...	286
810 35 18	Rolleneinheit L50 R28 – ohne Spurkra...	286
810 35 19	Rolleneinheit L50 R28 – ohne Spurkra...	286
810 35 20	Rolleneinheit L50 R28 – mit Spurkranz...	286
810 35 21	Rolleneinheit L50 R28 – mit Spurkranz...	287
810 35 22	Rolleneinheit L50 R28 – mit Spurkranz...	287
810 35 23	Rolleneinheit L50 R28 – mit Spurkranz...	287
810 35 24	Rolleneinheit L50 R28 – mit Spurkranz...	287
810 35 25	Rolleneinheit L50 R28 – mit Spurkranz...	287
810 35 26	Rolleneinheit L33 R28 – 150 / schwarz...	287
810 35 27	Rolleneinheit L33 R28 – ESD / 125 / sch...	287
810 35 28	Rolleneinheit L33 R28 – 150 / gelb ≈...	287
810 35 29	Rolleneinheit L33 R28 – 150 / rot ≈ RA...	287
810 35 30	Rolleneinheit L33 R28 – 150 / grün ≈...	287
810 35 31	Rolleneinheit L33 R28 – 150 / grau ≈...	287
810 35 32	Rolleneinheit H26 – 150 / schwarz	287
810 35 33	Rolleneinheit H26 – ESD / 125 / schwa...	287
810 35 34	Rolleneinheit H26 – 150 / gelb ≈ RAL...	287
810 35 35	Rolleneinheit H26 – 150 / rot ≈ RAL 30...	287
810 35 36	Rolleneinheit H26 – 150 / grün ≈ RAL...	287
810 35 37	Rolleneinheit H26 – 150 / grau ≈ RAL...	287

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	SEITE
810 35 38	Rolleneinheit R9 – 100 / schwarz / sch...	288
810 35 39	Rolleneinheit R9 – ESD / 80 / schwarz /...	288
810 35 40	Rolleneinheit R9 – 100 / gelb ≈ RAL 10...	288
810 35 41	Rolleneinheit R9 – 100 / rot ≈ RAL 30...	288
810 35 42	Rolleneinheit R9 – 100 / grün ≈ RAL 60...	288
810 35 43	Rolleneinheit R9 – 100 / grau ≈ RAL 70...	288
810 35 44	Kugelelement – Stahlkugel / ESD	288
810 35 45	Kugelelement – Edelstahlkugel	288
810 35 46	Bürstenelement	282
810 35 47	Rolle R28 für Rolleneinheiten – ohne S...	288
810 35 48	Rolle R28 für Rolleneinheiten – ohne S...	288
810 35 49	Rolle R28 für Rolleneinheiten – ohne S...	288
810 35 50	Rolle R28 für Rolleneinheiten – ohne...	288
810 35 51	Rolle R28 für Rolleneinheiten – ohne S...	288
810 35 52	Rolle R28 für Rolleneinheiten – ohne S...	288
810 35 53	Rolle R28 für Rolleneinheiten – mit Spu...	288
810 35 54	Rolle R28 für Rolleneinheiten – mit Spu...	288
810 35 55	Rolle R28 für Rolleneinheiten – mit Spu...	288
810 35 56	Rolle R28 für Rolleneinheiten – mit Sp...	288
810 35 57	Rolle R28 für Rolleneinheiten – mit Spu...	288
810 35 58	Rolle R28 für Rolleneinheiten – mit Spu...	288
810 35 59	Rolle H26 – schwarz	289
810 35 60	Rolle H26 – ESD / schwarz	289
810 35 61	Rolle H26 – gelb ≈ RAL 1003	289
810 35 62	Rolle H26 – rot ≈ RAL 3020	289
810 35 63	Rolle H26 – grün ≈ RAL 6032	289
810 35 64	Rolle H26 – grau ≈ RAL 7042	289
810 35 65	Rolle R9 für Rolleneinheiten – schwarz	289
810 35 66	Rolle R9 für Rolleneinheiten – ESD / s...	289
810 35 67	Rolle R9 für Rolleneinheiten – gelb ≈...	289
810 35 68	Rolle R9 für Rolleneinheiten – rot ≈ RA...	289
810 35 69	Rolle R9 für Rolleneinheiten – grün ≈...	289
810 35 70	Rolle R9 für Rolleneinheiten – grau ≈...	289
810 35 71	Achse für Rollenschienen AL	282
810 35 72	Käfig für Rollen R28 – L50 / schwarz	289
810 35 73	Käfig für Rollen R28 – L50 / ESD / sch...	289
810 35 74	Käfig für Rollen R28 – L50 / grau ≈ RAL...	289
810 35 75	Käfig für Rollen R28 – L33 / schwarz	289
810 35 76	Käfig für Rollen R28 – L33 / ESD / sch...	289
810 35 77	Käfig für Rollen R28 – L33 / grau ≈ RAL...	289
810 35 78	Käfig für Rollen H26 – schwarz	290
810 35 79	Käfig für Rollen H26 – ESD / schwarz	290
810 35 80	Käfig für Rollen H26 – grau ≈ RAL 7042	290
810 35 81	Endstück für Käfig-Rolle H26 – schwarz	290
810 35 82	Endstück für Käfig-Rolle H26 – ESD / s...	290
810 35 83	Endstück für Käfig-Rolle H26 – grau ≈...	290
810 35 84	Käfig für Rollen R9 – schwarz	290
810 35 85	Käfig für Rollen R9 – ESD / schwarz	290
810 35 86	Käfig für Rollen R9 – grau ≈ RAL 7042	290
810 35 87	Distanzstück L25 für Rollenkäfig AL	282
810 35 88	Kugeleinsatz D24 – Stahlkugel / 600	290
810 35 89	Kugeleinsatz D24 – Stahlkugel, mit Ge...	290
810 35 90	Kugeleinsatz D24 – Edelstahlkugel / 6...	290
810 35 91	Kugeleinsatz D24 – Edelstahlkugel, mit...	290
810 35 92	Bürsteneinsatz D24	282
810 35 93	Käfig für Kugel- / Bürsteneinsatz D24	283
810 35 94	Rücklaufsperrelement AL	283
810 35 95	Bremse R28	283
810 35 96	Bremse H26	283
810 35 97	Rollenhalter – 8 / 10	291
810 35 98	Rollenhalter – ESD / 8 / 10	291
810 35 99	Rollenhalter – inkl. Montageset 1 / 8	291
810 36 00	Rollenhalter – inkl. Montageset 2 / 10	291
810 36 01	Lagerblock für Transportrolle I D32 (Se...	291
810 36 02	Lager für Tragrolle I D32	291
810 36 03	Lager für Tragrolle I D50	291
810 36 04	Sensorhalter 28 x 12 x 16 – 6.5	292
810 36 05	Sensorhalter 28 x 12 x 16 – 8.0	292
810 36 06	Sensorhalter 28 x 12 x 16 – 12.0	292
810 36 07	Sensorhalter 34 x 12 x 22, Ø 18	292
810 36 08	Fixierstück für Sensorhalter – 5	292
810 36 09	Fixierstück für Sensorhalter – 6	292
810 36 10	Fixierstück für Sensorhalter – 8	292
810 36 11	Fixierstück für Sensorhalter – 10	292
810 36 12	Rollenelement, Clip-Fix – ohne Seitenf...	293
810 36 13	Rollenelement, Clip-Fix – mit Seitenfüh...	293
810 36 14	Rollenelement, schraubbar – ohne Seit...	294
810 36 15	Rollenelement, schraubbar – ohne Seit...	294
810 36 16	Rollenelement, schraubbar – ohne Seit...	294
810 36 17	Rollenelement, schraubbar – mit Seit...	294
810 36 18	Rollenelement, schraubbar – mit Seit...	294
810 36 19	Rollenelement, schraubbar – mit Seit...	294
810 36 20	Gleitleiste I –	294
810 36 21	Gleitleiste I – ESD elektrostatisch entla...	294
810 36 22	Gleitrampe I (Set)	293
810 36 23	Aufhängung 6-8 (Set)	295
810 36 24	Sicherheitsaufhängung 8/8 (Set)	295
810 36 25	Klemmprofilverbinder 30 (Set)	295
810 36 26	Klemmprofilverbinder 40 (Set)	296
810 36 27	Aufhängung für Klemmprofilverbinder...	296
810 36 28	Aufhängung für Klemmprofilverbinder...	296
810 36 29	Schutzgitterklemme	297
810 36 30	Gitterhalter (Set) – 39.0 / 20.0 / 6.0 /...	297
810 36 31	Gitterhalter (Set) – 68.0 / 30.0 / 10.0 /...	297
810 36 32	Gitterhalter (Set) – 78.0 / 40.0 / 13.5 /...	297
810 36 33	Gitterhalter (Set) – 88.0 / 45.0 / 18.0 /...	297
810 36 34	Klemmplatte für Wellengitter	297
810 36 35	Werkzeughaken FX 24/16 - 12 für Run...	298
810 36 36	Werkzeughaken FX 66/27 - 13, gumm...	298
810 36 37	Werkzeughaken FX 66/27 - 13 für Run...	298
810 36 38	Werkzeughaken FX 7/38 - 24 für Rundr...	299
810 36 39	Werkzeughaken FX 59/19 - 24 für Run...	299
810 36 40	Werkzeughaken FX 17/57 - 24 für Run...	299
810 36 41	Werkzeughalter FX D80 für Rundrohre...	300
810 36 42	Werkzeug-Doppelhaken FX R35 - 67,...	300
810 36 43	Werkzeughaken FX R35 - 27, gummiert...	300
810 36 44	Tuchklemme FX für Rundrohre D28 / D...	301
810 36 45	Flaschenhalter FX für Rundrohre D28 /...	301
810 36 46	Packband-Handabroller Halter FX für R...	302
810 36 47	Packband-Handabroller Halter FX für R...	302
810 36 48	Werkzeugablage PARABOL FX für Run...	301
810 36 49	Besenhalter FLEX FX 20 - 30 für Rundr...	301
810 36 50	Werkzeugköcher FX D50 für Rundrohre...	301
810 36 51	Schrauberhalter FX D50 für Rundrohre...	303
810 36 52	Schrauberhalter FX D50 für Rundrohre...	303
810 36 53	Folienschneider FX für Rundrohre D28...	301
810 36 54	Einhängeplatte D28 / D30	302
810 36 55	Monitorhalter FX für Rundrohre D28 /...	302
810 36 56	Gleitleiste D30	303
810 36 57	Schutzkappe D30	303
810 36 58	Abdeckkappe für Rundrohrverbinder...	308
810 36 59	Abdeckkappe für Rundrohrverbinder...	308
810 36 60	Abdeckkappe für Rundrohrverbinder...	308
810 36 61	Gewindehülse AL D30 – M6	308
810 36 62	Gewindehülse AL D30 – M8	308
810 36 63	Gewindehülse AL D30 – M10	308
810 36 64	Gewindehülse AL D30 – M12	308
810 36 65	Außenliegender T-Verbinder D30 (Set)	303
810 36 66	Außenliegender T-Verbinder D30 - Nut...	304
810 36 67	Eckverbinder 2D30 (Set)	304
810 36 68	Winkelverbinder 2D30 (Set)	304
810 36 69	T-Verbinderplatte D30 (Set) – 6 / Set 1	308
810 36 70	T-Verbinderplatte D30 (Set) – 8 / Set 2	308
810 36 71	Parallelverbinder D30 (Set)	304
810 36 72	Winkelverbinder D30, 45° (Set)	304
810 36 73	Kreuzverbinder D30 (Set)	304
810 36 74	Kreuz-Kugelverbinder D30 (Set)	305
810 36 75	Montagebügel D30 (Set)	305
810 36 76	Außenliegender Kugelverbinder D30 (...	305
810 36 77	Außenliegender Kugel-Stoßverbinder D...	305
810 36 78	Adapterstück D30, Nut 8	305
810 36 79	Gleitlager D40/D30	305
810 36 80	Varioblock AL D30	306
810 36 81	Flächenclip D30	306
810 36 82	Platteneinhängung D30 (Set)	306
810 36 83	Platten-Eckeinhängung D30 (Set)	306
810 36 84	Plattenschelle D30 (Set)	306
810 36 85	Befestigungsklemme D30 (Set)	306
810 36 86	Kreuz-Kabelbinderblock D30	307
810 36 87	Etikettenhalter D30 (Set)	307
810 36 88	Rolle Ø 39,5 für Rundrohrprofile (Set)	307
810 36 89	Rolle Ø 46,5 für Rundrohrprofile	307
810 36 90	Einhängehalter XST D30 – ohne Ansch...	308
810 36 91	Einhängehalter XST D30 – mit Anschla...	308
810 36 92	Einhängehalter XST D30 – mit Anschla...	308
810 36 93	Einhängehalter AL D30 – mit Anschlag	309
810 36 94	Einhängehalter AL D30 – mit Anschlag...	309
810 36 95	Variabler Halter XST D30 – Typ F	309
810 36 96	Variabler Halter XST D30 – Typ M	309
810 36 97	Variabler Halter AL D30 – Typ M	309
810 36 98	Variabler Halter AL D30 – Typ F	309
810 36 99	Variabler Halter AL D30 – Typ M inkl....	309
810 37 00	Variabler Halter AL D30 – Typ F inkl....	309
810 37 01	Montagehalter XST D30	307
810 37 02	Schneidbuchse – M6	311
810 37 03	Schneidbuchse – M8	311
810 37 04	Schneidbuchse – M10	311
810 37 05	Potentialausgleich für Nut	310
810 37 06	Erdungsverbinder (Set) – 14.0 / 200.0 /...	311
810 37 07	Erdungsverbinder (Set) – 19.0 / 300.0 /...	311
810 37 08	Erdungsverbinder (Set) – 19.0 / 200.0 /...	311
810 37 09	Erdungsanschluss für Nut	310
810 37 10	Leistenbürste – 8.5 / 12.0 / 8 / 10.0	311
810 37 11	Leistenbürste – 8.5 / 12.0 / 8 / 40.0	311
810 37 12	Leistenbürste – 9.8 / 14.0 / 10 / 10.0	311
810 37 13	Leistenbürste – 9.8 / 14.0 / 10 / 40.0	311
810 37 14	Leistenbürste – 8.5 / 12.0 / ESD elektr...	311
810 37 15	Leistenbürste – 9.8 / 14.0 / ESD elektro...	311
810 37 16	Verliersicherung STRAPTIE – 28.0 / mit...	312
810 37 17	Verliersicherung STRAPTIE – 32.0 / mit...	312
810 37 18	Verliersicherung STRAPTIE – 29.0 / mit...	312
810 37 19	Verliersicherung STRAPTIE – 28.0 / oh...	312
810 37 20	Verliersicherung STRAPTIE – 32.0 / ohn...	312
810 37 21	Verliersicherung STRAPTIE – 39.0 / mit...	312
810 37 22	Verliersicherung STRAPTIE – 39.0 / oh...	312
810 37 23	Unverlierbarkeitsscheibe – 10.0 / 4.1 /...	312
810 37 24	Unverlierbarkeitsscheibe – 12.0 / 5.1 /...	312
810 37 25	Unverlierbarkeitsscheibe – 10.0 / 4.1 /...	312
810 37 26	Unverlierbarkeitsscheibe – 12.0 / 5.1 /...	312
810 37 27	Unverlierbarkeitsscheibe – 14.0 / 6.2 /...	312

NOTIZEN

Anmerkungen & Skizzen

PUREALUTECH

HEAVY METAL IST NICHT UNSER DING

PureAluTech GmbH

FIRMENSITZ
Münkafeld 1
6800 Feldkirch
Österreich

LAGER UND PRODUKTION
Hadeldorfstrasse 43
6830 Rankweil
Österreich

www.purealutech.gmbh
servus@purealutech.gmbh
+43 5522 24909

UID: ATU80986612



Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen können vom Original abweichen.