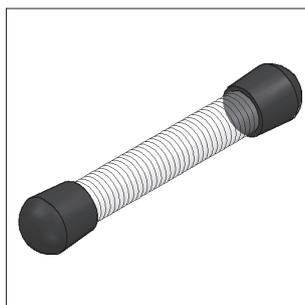


■ Schutzkappe rund



Schutzkappe rund

Technische Daten:

Material: Kunststoff
Farbe: Schwarz

Bezeichnung für Gewinde

Schutzkappe M8
Schutzkappe M10
Schutzkappe M12

Gewicht
[kg/St]

VPE
[St]

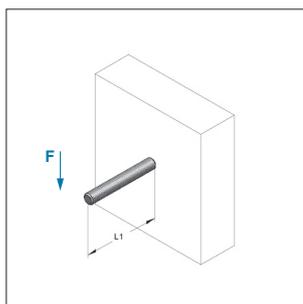
Artikel-Nr.

0,001	100	0730008
0,001	100	0730010
0,002	100	0730012

■ Gewindestangen



Gewindestange



Zulässige Belastung* auf Biegung

Abstand L1 [mm]	M8 F [kN]	M10 F [kN]	M12 F [kN]	M16 F [kN]
50	0,10	0,21	0,34	0,89
100	0,04	0,10	0,17	0,45
150	0,02	0,05	0,10	0,30
200	0,01	0,03	0,06	0,21
250		0,02	0,04	0,13
300		0,01	0,03	0,09
350			0,02	0,07
400			0,02	0,05

* $f_y = 235 \text{ N/mm}^2$, Sicherheitsfaktor=1,5, E-Modul=210.000 N/mm²
max. Durchbiegung $f = L/150$ Bezogen auf Spannungsquerschnitt

Ausführung/Montage:

Nach DIN EN ISO 976-1

Gewinde: M8, M10, M12, M16

Länge: 1000 bis 3000 mm

Technische Daten:

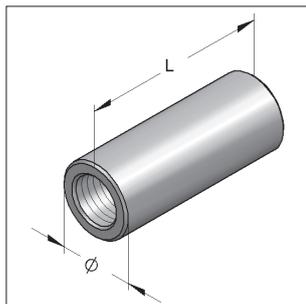
Material: Stahl

Oberfläche: galvanisch verzinkt

FK: 4.6

Bezeichnung	Gewinde	L [mm]	Grenzzugkraft max. [kN]	Grenzzugkraft			Gewicht [kg/St]	VPE [St]	Artikel-Nr.
				FWD 30 [kN]	FWD 60 [kN]	FWD 90 [kN]			
Gewindestange	M8	1000	8,96	0,80	0,46	0,35	0,326	50	0730084
Gewindestange	M8	2000	8,96	0,80	0,46	0,35	0,653	25	0730289
Gewindestange	M8	3000	8,96	0,80	0,46	0,35	0,980	50	0730483
Gewindestange	M10	1000	14,20	1,27	0,72	0,55	0,510	25	0730106
Gewindestange	M10	2000	14,20	1,27	0,72	0,55	1,021	20	0730300
Gewindestange	M10	3000	14,20	1,27	0,72	0,55	1,531	25	0730505
Gewindestange	M12	1000	20,64	1,84	1,05	0,8	0,735	25	0730122
Gewindestange	M12	2000	20,64	1,84	1,05	0,8	1,470	20	0730327
Gewindestange	M12	3000	20,64	1,84	1,05	0,8	2,205	25	0730521
Gewindestange	M16	1000	38,43	3,42	1,96	1,49	1,306	10	0730165
Gewindestange	M16	2000	38,43	3,42	1,96	1,49	2,613	10	0730378
Gewindestange	M16	3000	38,43	3,42	1,96	1,49	3,920	20	0730564

■ Reduziermuffe



Reduziermuffe, rund

Ausführung/Montage:

Ausführung: rund

Hinweis:

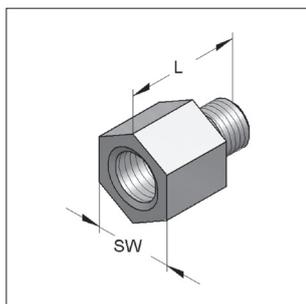
Traglasten im Kalt- und Warmbereich
(Lasten im Brandfall) auf Anfrage vorhanden.
Technische Daten:

Material: Stahl

Oberfläche: galvanisch verzinkt

Bezeichnung	Innengew./Innengew.	L [mm]	Außen-Ø [mm]	Gewicht [kg/St]	VPE [St]	Artikel-Nr.
Reduziermuffe	M8 / M10	40	16	0,049	100	0710016
Reduziermuffe	M8 / M12	40	16	0,044	100	0710024
Reduziermuffe	M10 / M12	40	16	0,041	100	0710032
Reduziermuffe	M12 / M16	40	22	0,081	25	0710105

■ Reduzierstück



Reduzierstück

Ausführung/Montage:

Ausführung: sechskant

Innen- und Außengewinde

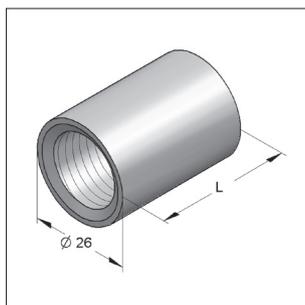
Technische Daten:

Material: Stahl

Oberfläche: galvanisch verzinkt

Bezeichnung	Gewinde Innengew./Außengew.	Schlüsselweite	L [mm]	Bohrtiefe [mm]	Gewindelänge [mm]	Gewicht [kg/St]	VPE [St]	Artikel-Nr.
Reduzierstück, sechskant	M8 / M10	13	21	8,0	8	0,017	100	0725528
Reduzierstück, sechskant	M10 / M8	13	23	8,0	10	0,016	100	0720518
Reduzierstück, sechskant	M10 / M12	13	23	10,0	10	0,019	100	0720496
Reduzierstück, sechskant	M12 / M10	17	25	10,0	10	0,028	100	0720011
Reduzierstück, sechskant	M16 / M12	24	32	10,0	15	0,072	50	0726508
Reduzierstück, sechskant	1/2" / M12	24	29	11,0	8	0,049	50	0726509
Reduzierstück, sechskant	1/2" / M16	30	35	13,5	11	0,116	25	0726510

Überwurfmuffe



Überwurfmuffe

Ausführung/Montage:

Einsatzgebiet: Für alle MEFA-Rohrschellen mit
Anschweißmutter M8 oder M10.
Einsetzbar als Übergang von
M8 bzw. M10 auf 1/2".

Ausführung M8: passender Gewindestift M8x20

Ausführung M10: passender Gewindestift M10x20

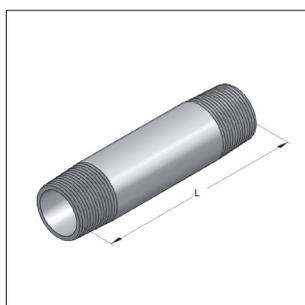
Technische Daten:

Material: Stahl

Oberfläche: galvanisch verzinkt

Abmessung	Innengew./Innengew.	L [mm]	Gewicht [kg/St]	VPE [St]	Artikel-Nr.
Überwurfmuffe	M8/ 1/2"	36	0,079	50	0590304
Überwurfmuffe	M10/1/2"	36	0,078	50	0590401

Doppelnippel



Doppelnippel

Ausführung/Montage:

Längen: 40 bis 120 mm

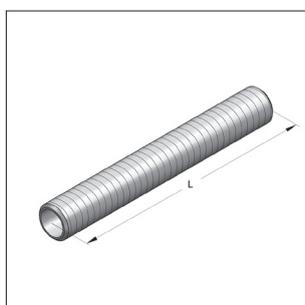
Technische Daten:

Material: Stahl

Oberfläche: galvanisch verzinkt

Bezeichnung	Gewinde	L [mm]	Gewicht [kg/St]	VPE [St]	Artikel-Nr.
Doppelnippel	1/2"	40	0,045	10	0700403
Doppelnippel	1/2"	60	0,071	10	0700603
Doppelnippel	1/2"	80	0,096	10	0700803
Doppelnippel	1/2"	120	0,148	25	0701203

Distanzrohr-Abschnitt



Distanzrohr-Abschnitt

Ausführung/Montage:

Ausführung: Rohrabschnitt mit durchgehendem
Außengewinde

Gewinde: nach DIN EN ISO 228 G 1/2 B

Technische Daten:

Material: Stahl

Oberfläche: galvanisch verzinkt

Bezeichnung	Gewinde	L [mm]	Gewicht [kg/St]	VPE [St]	Artikel-Nr.
Distanzrohr-Abschnitt	1/2"	100	0,112	10	07070100
Distanzrohr-Abschnitt	1/2"	150	0,168	25	07070150