

Kabelschutzschläuche und Verschraubungen aus Metall

flexibel. effizient.



Flexible Schutzschläuche, Metall

GAAR, flexibler Metallschlauch; gewickeltes Profilblech aus verzinktem Stahl; sehr flexibel, guter mechanischer Widerstand gegen Zug und Verdrehung, druckfest; ohne Dichtung, Schutzart IP 50; in Ringen zu 25 m bzw. 30 m

Kompatibel mit AM MF/AX und AM MG/AX, vergl. Spalte di [mm]

In Übereinstimmung mit: EN 10327, EN 61386-1 (Kapitel 10, 12 und 13)



Material	Code	Mechan.	Temp.
Stahl, verzinkt	EN 44564	> 1250 N	-45 °C / +250 °C

Art. Bez.	dn [mm]	di [mm]	kl [m]	KoGr	Art.Nr.
GAAR 210	13	10	30	54	104 113
GAAR 212	15	12	30	54	104 114
GAAR 216	18,5	15,5	30	54	104 115
GAAR 221	23,5	20,5	30	54	104 116
GAAR 227	29,5	26,5	30	54	104 117
GAAR 235	38,1	34,5	30	54	104 118
GAAR 240	43,1	39,5	25	54	104 119
GAAR 250	54,1	50,5	25	54	104 120

GARIX, flexibler Metallschlauch; gewickeltes Profilblech aus Edelstahl; sehr flexibel, guter mechanischer Widerstand gegen Zug und Verdrehung, druckfest; ohne Dichtung, Schutzart IP 50; in Ringen zu 25 m bzw. 30 m

Kompatibel mit AM MF/AX und AM MG/AX, vergl. Spalte di [mm]

In Übereinstimmung mit: EN 61386-1 (Kapitel 10, 12 und 13)



Material	Code	Mechan.	Temp.
V2A, 1.4301 (AISI 304)	EN 44564	> 1250 N	-45 °C / +250 °C

Art. Bez.	dn [mm]	di [mm]	kl [m]	KoGr	Art.Nr.
GARIX 210	13	10	30	54	104 121
GARIX 212	15	12	30	54	104 122
GARIX 216	18,5	15,5	30	54	104 123
GARIX 221	23,5	20,5	30	54	104 124
GARIX 227	29,5	26,5	30	54	104 125
GARIX 235	38,1	34,5	30	54	104 126
GARIX 240	43,1	39,5	25	54	104 127
GARIX 250	54,1	50,5	25	54	104 128

DMA, flexibler Metallschlauch; gewickeltes Profilblech aus verzinktem Stahl; mit Kunststoffummantelung aus PVC-P, grau (RAL 7012); sehr flexibel, guter Widerstand gegen Alterung, ein breites Spektrum an Ölen und einige industrieübliche Säuren; Schutzart IP 67; in Ringen zu 25 m bzw. 30 m

Kompatibel mit AM MF/AG und AM MG/AG, vergl. Spalte di [mm]

In Übereinstimmung mit: EN 61386-1 (Kapitel 10, 12 und 13)



Material	Code	Mechan.	Temp.
Stahl, verzinkt, PVC-P	EN 44312	> 1250 N	-15 °C / +70 °C

Art. Bez.	dn [mm]	di [mm]	kl [m]	KoGr	Art.Nr.
DMA 210	13,5	10	30	54	104 129
DMA 212	15,7	12	30	54	104 130
DMA 216	19,5	15,5	30	54	104 131
DMA 221	24,7	20,5	30	54	104 132
DMA 227	31,7	26,5	30	54	104 133
DMA 235	40	34,5	30	54	104 134
DMA 240	45	39,5	25	54	104 135
DMA 250	56	50,5	25	54	104 136



AM MF, Schlauchverschraubung; Messing, vernickelt; mit metrischem Anschlussgewinde nach EN 60423 (EN 61386), in Übereinstimmung mit EN ISO 9227

Material	IP	Temp.
Messing, vernickelt	67	-40 °C/+105 °C



AM MF/AX, mit AX-Ring, kompatibel mit Schlauch GAAR und GARIX



Art. Bez.	Gewinde	di [mm]	kl [St]	KoGr	Art.Nr.
50041/AX	M16x1,5	10	50	53	104 137
50042/AX	M16x1,5	12	50	53	104 138
50044/AX	M20x1,5	15,5	50	53	104 139
50045/AX	M25x1,5	20,5	25	53	104 140
50046/AX	M32x1,5	26,5	10	53	104 141
50047/AX	M40x1,5	34,5	5	53	104 142
50048/AX	M50x1,5	39,5	5	53	104 143
50049/AX	M63x1,5	50,5	4	53	104 144

AM MF/AG, mit AG-Ring, kompatibel mit Schlauch DMA



Art. Bez.	Gewinde	di [mm]	kl [St]	KoGr	Art.Nr.
50041/AG	M16x1,5	10	50	53	104 153
50042/AG	M16x1,5	12	50	53	104 154
50044/AG	M20x1,5	15,5	50	53	104 155
50045/AG	M25x1,5	20,5	25	53	104 156
50046/AG	M32x1,5	26,5	10	53	104 157
50047/AG	M40x1,5	34,5	5	53	104 158
50048/AG	M50x1,5	39,5	5	53	104 159
50049/AG	M63x1,5	50,5	4	53	104 160



Gegenmutter, Messing, vernickelt; mit metrischem Anschlussgewinde nach EN 60423 (EN 61386), in Übereinstimmung mit EN ISO 9227

Material	IP	Temp.
Messing, vernickelt	50	-40 °C/+105 °C



Art. Bez.	Gewinde	kl [St]	KoGr	Art.Nr.
60321	M16x1,5	100	53	104 514
60322	M20x1,5	100	53	104 515
60323	M25x1,5	50	53	104 516
60324	M32x1,5	50	53	104 517
60325	M40x1,5	25	53	104 518
60326	M50x1,5	25	53	104 519
60327	M63x1,5	5	53	104 520



AM MG, Schlauchverschraubung, drehbar; Messing, vernickelt; mit metrischem Anschlussgewinde nach EN 60423 (EN 61386), in Übereinstimmung mit EN ISO 9227

Material	IP	Temp.
Messing, vernickelt	67	-40 °C/+105 °C

AM MG/AX, mit AX-Ring, kompatibel mit Schlauch GAAR und GARIX



CE RoHS

Art. Bez.	Gewinde	di [mm]	kl [St]	KoGr	Art.Nr.
50090/AX	M16x1,5	10	50	53	104 145
50091/AX	M16x1,5	12	50	53	104 146
50093/AX	M20x1,5	15,5	25	53	104 147
50094/AX	M25x1,5	20,5	25	53	104 148
50095/AX	M32x1,5	26,5	10	53	104 149
50096/AX	M40x1,5	34,5	5	53	104 150
50097/AX	M50x1,5	39,5	5	53	104 151
50098/AX	M63x1,5	50,5	4	53	104 152

AM MG/AG, mit AG-Ring, kompatibel mit Schlauch DMA



Art. Bez.	Gewinde	di [mm]	kl [St]	KoGr	Art.Nr.
50090/AG	M16x1,5	10	50	53	104 161
50091/AG	M16x1,5	12	50	53	104 162
50093/AG	M20x1,5	15,5	25	53	104 163
50094/AG	M25x1,5	20,5	25	53	104 164
50095/AG	M32x1,5	26,5	10	53	104 165
50096/AG	M40x1,5	34,5	5	53	104 166
50097/AG	M50x1,5	39,5	5	53	104 167
50098/AG	M63x1,5	50,5	4	53	104 168

Gegenmutter, Messing, vernickelt; mit metrischem Anschlussgewinde nach EN 60423 (EN 61386), in Übereinstimmung mit EN ISO 9227



CE RoHS

Material	IP	Temp.
Messing, vernickelt	50	-40 °C/+105 °C

Art. Bez.	Gewinde	kl [St]	KoGr	Art.Nr.
60321	M16x1,5	100	53	104 514
60322	M20x1,5	100	53	104 515
60323	M25x1,5	50	53	104 516
60324	M32x1,5	50	53	104 517
60325	M40x1,5	25	53	104 518
60326	M50x1,5	25	53	104 519
60327	M63x1,5	5	53	104 520

Dietzel GmbH

1110 Wien, 1. Haidequerstraße 3-5

Tel.: 01/ 760 76-0

Fax: 01/ 760 76-200

verkauf@dietzel-univolt.com

www.dietzel.at