



PVC-Gewebeschauch

TÜV-geprüft

Flexibler, druckbeständiger, abriebfester Standardschlauch für ein breites Anwendungsspektrum in Industrie, Maschinen- und Apparatebau, Gewerbe, Handwerk und Labor.

- chemisch unempfindlich beim Durchleiten von gasförmigen und flüssigen Medien,
- UV-beständig, KTW-Zulassung, lebensmittelbeständig,
- beim Einsatz mit fließenden Ölen wird der enthaltene Weichmacher entzogen, der Schlauch verliert dadurch die UV-Beständigkeit und wird spröde,
- Heißwasser beständig beim Durchlauf in drucklosem Zustand,
- alterungsbeständig und unbegrenzt lagerfähig



50 m Rollen, Betriebstemperatur max. 60° C

Ø außen	Ø innen	max. Betriebsdruck bei Luft/Gasen		max. Betriebsdruck bei Flüssigkeiten		Artikel	Bestellnummer
		20° C	40° C	20° C	40° C		
10	4	16,0	11	24	17	1901	XA3.250.006
12	6	15,0	11	23	17	1902	XA3.250.001
14	8	14,0	10	22	16	1903	XA3.250.007
15	9	13,0	9	19	14	1904	XA3.250.002
16	10	11,5	8	17	12	1905	XA3.250.008
21	12	10,0	7	15	11	1906	XA3.250.009
20	13	9,0	7	13	9	19061	XA3.250.010
26	16	9,5	7	14	10	1907	XA3.250.011
29	19	8,0	6	12	9	1908	XA3.250.012
37	25	6,0	4	9	7	1909	XA3.250.013



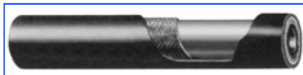
Pneumatik-Zubehör

Stand: 01.2011

Steckschlauch

für alle Standard-Industrieanwendungen

- Aufbau:** Innenschicht aus synthetischem Gummi. Textildruckträger als Einlage. Öl- und witterungsbeständige Außenschicht aus synth. Gummi in den Farben schwarz, grün, blau oder rot.
- Beständigkeit:** Beständig gegen Hydraulikflüssigkeiten auf Mineralölbasis, Schmieröl, Kühlmittel, Frostschutzmittel, Luft, Wasser, Wasser-Öl-Emulsion und andere Medien.
- Temperaturbereich:** -40° C bis +100° C
Luft max. +70° C
Wasser max. +85° C
- Einschränkungen:** Druckluftbremsanlagen, Leitungen mit brennbaren Gasen auf Grund bestehender Vorschriften sowie Hydraulikleitungen mit dynamischer Druckbeaufschlagung. Nicht für Anwendungen in Thyristor-Steuerungen geeignet. Nicht für Kraftstoffe empfohlen.



Ø außen	Ø innen	max. Betriebs- druck	mind. Berst- druck	mind. Biege- radius	Gewicht kg/m	Artikel	Bestellnummer			
							schwarz	grün	blau	rot
12,7	6,3	24	97	65	0,13	8314	XA3.260.000	XA3.260.031	XA3.260.032	XA3.260.033
15,9	9,5	20	83	75	0,16	8316	XA3.260.002	XA3.260.008	XA3.260.023	XA3.260.010
19,8	12,7	20	83	130	0,27	8318	XA3.260.024	XA3.260.021	XA3.260.019	XA3.260.020
23,0	15,9	20	83	150	0,28	83110	XA3.260.026	XA3.260.034	XA3.260.035	XA3.260.036
26,2	19,1	20	83	180	0,36	83112	XA3.260.030	XA3.260.037	XA3.260.038	XA3.260.039

Schlauchklemmen

Chromstahl W2 (1.4016); auch in Edelstahl 1.4401 erhältlich!



Schneckengewinde-Schlauchklemme, Bandbreite 9 mm, Sechskantschraube SW7

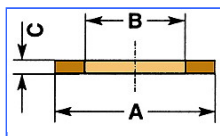
Spannbereich	Artikel	Bestellnummer
8 – 12 mm	158A	XA3.130.009
10 – 16 mm	158B	XA3.130.000
12 – 20 mm	158C	XA3.130.007
16 – 25 mm	158D	XA3.130.001
20 – 32 mm	158E	XA3.130.002
25 – 40 mm	158G	XA3.130.003
32 – 50 mm	158J	XA3.130.010
40 – 60 mm	158K	XA3.130.004
50 – 70 mm	158L	XA3.130.008
60 – 80 mm	158M	XA3.130.011
70 – 90 mm	158N	XA3.130.012
80 – 100 mm	158P	XA3.130.013
90 – 110 mm	158R	XA3.130.014

Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

© by WMA Schmidt & Bittner GmbH, Baumwaide 23, D-74360 Illfeld-Auenstein, Tel. +49 7062 9066-0, Fax +49 7062 9066-20

info@wma-sb.de oder wma-sb@t-online.de, http://www.wma-sb.de

Schlauch+dicht-2



Dichtringe

Dichtringe aus Fiber, Temperatur bis max. 75° C



für Gewinde	A	B	C	Artikel	Bestellnummer
M5	8,0	5,1	1,0	25800	XD2.465.080 1000
G 1/8	13,0	10,0	1,5	25801	XD2.465.130 1500
G 1/4	18,0	13,2	1,5	25802	XD2.465.180 1500
G 3/8	22,0	16,8	1,5	25803	XD2.465.220 1500
G 1/2	28,0	21,0	1,5	25804	XD2.465.280 1500
G 3/4	33,0	26,5	2,0	258041	XD2.465.330 2000
G 1	38,9	33,3	2,0	258042	XD2.465.389 2000

Dichtringe aus Polyamid, Temperatur bis max. 80° C



für Gewinde	A	B	C	Artikel	Bestellnummer
M5	8,0	5,1	1,0	25805	XD2.468.080 1000
G 1/8	13,0	10,0	1,5	25806	XD2.468.130 1500
G 1/4	18,0	13,2	1,5	25807	XD2.468.180 1500
G 3/8	22,0	16,8	1,5	25808	XD2.468.220 1500
G 1/2	28,0	21,0	1,5	25809	XD2.468.280 1500
G 3/4	33,0	26,5	2,0	25810	XD2.468.330 2000
G 1	38,9	33,3	2,0	258101	XD2.468.389 2000

Dichtringe aus Aluminium, Temperatur bis max. 250° C

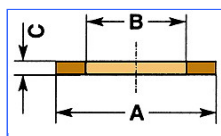


für Gewinde	A	B	C	Artikel	Bestellnummer
M5	8,0	5,1	1,0	25811	XD2.463.080 1000
G 1/8	13,0	10,0	1,5	25812	XD2.463.130 1500
G 1/4	18,0	13,2	1,5	25813	XD2.463.180 1500
G 3/8	22,0	16,8	1,5	25814	XD2.463.220 1500
G 1/2	28,0	21,0	1,5	25815	XD2.463.280 1500
G 3/4	33,0	26,5	2,0	25816	XD2.463.330 2000
G 1	38,9	33,3	2,0	25817	XD2.463.389 2000

Dichtringe aus Kupfer, Temperatur bis max. 250° C



für Gewinde	A	B	C	Artikel	Bestellnummer
M5	8,0	5,1	1,0	25830	XD2.460.080 1000
G 1/8	13,0	10,0	1,5	25831	XD2.460.130 1500
G 1/4	18,0	13,2	1,5	25832	XD2.460.180 1500
G 3/8	22,0	16,8	1,5	25833	XD2.460.220 1501
G 1/2	28,0	21,0	1,5	25834	XD2.460.280 1500
G 3/4	33,0	26,5	2,0	25835	XD2.460.330 2000
G 1	38,9	33,3	2,0	25836	XD2.460.389 2000



Dichtscheiben aus Kupfer

Bezeichnung (in mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Bestellnummer
18 x 12 x 1,3	18	12,0	1,3	XD2.460.1201300
20 x 14 x 1,5	20	14,0	1,5	XD2.460.1402000
24 x 16,5 x 3	24	16,5	3,0	XD2.460.2403001
24 x 18,2 x 3	24	18,2	3,0	XD2.460.2403000
30 x 18 x 3	30	18,0	3,0	XD2.460.3003000
29 x 22 x 1,5	39	22,0	1,5	XD2.460.3900150
34,5 x 24,2 x 3	34,5	24,2	3,0	XD2.460.3453000
35 x 26,5 x 3	35	26,0	3,0	XD2.460.2603000
38 x 32 x 2	38	32,0	2,0	XD2.460.3802000

Dichtringe aus Teflon (PTFE), Temperatur bis max. 260° C



für Gewinde	A	B	C	Artikel	Bestellnummer
M5	8,0	5,1	1,0	25840	XD2.466.080 1000
G 1/8	13,0	10,0	1,5	25841	XD2.466.130 1500
G 1/4	18,0	13,2	1,5	25842	XD2.466.180 1500
G 3/8	22,0	16,8	1,5	25843	XD2.466.220 1500
G 1/2	28,0	21,0	1,5	25844	XD2.466.280 1500
G 3/4	33,0	26,5	2,0	25845	XD2.466.330 2000
G 1	38,9	33,3	2,0	25846	XD2.466.389 2000