

WASSERSCHLÄUCHE

- ➔ hochwertige Markenschläuche führender Hersteller
- ➔ für viele Einsatzzwecke, auch für Trinkwasser

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019
oder wie vereinbart
oder auf Anfrage !

Bitte beachten Sie:

Die **TOP** - Schläuche
 dieser Seite
 sind auf
NETTOPREISBASIS
 kalkuliert!



EPDM / Calor



- Wasserschlauch aus EPDM, glatt
- schwarz mit 4 gelben Längsstreifen
- alterungs- und witterungsbeständig
- Temp. - 40° bis +95°, kurz. 110° C.

Abmessung I - Ø x Wand in mm	Länge Rolle in mtr	KG je mtr	BD bar	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
10 x 3,5	40	0,20	20	1,80	-
13 x 3,5	40	0,23	20	2,09	-
16 x 3,5	40	0,32	20	2,41	-
19 x 4,0	40	0,42	20	2,85	-
25 x 4,5	40	0,60	20	4,11	-

Platzdruck 60 bar!

EPDM / schwarz-rot / 20 bar



- TOP - Wasserschlauch aus EPDM
- schwarz mit 4 roten Streifen, glatt
- ozon- licht- und witterungsbeständig
- Temperatur - 40° bis +120° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	Länge Rolle in mtr	KG je mtr	BD bar	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
13,0 x 3,0	40	0,21	20	2,48	-
19,0 x 4,0	40	0,40	20	3,86	-
25,0 x 4,5	40	0,57	20	5,78	-

Spitzenqualität zum fairen Preis!

Platzdruck 60 bar!

PYTHON - grün / 20 bar



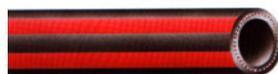
- aus EPDM, für Wasser, Luft + Chemikalien mit geringer Aggressivität
- flexibel, ozonbeständig, antistatisch
- Temp. - 40° bis +120°, kurz. 140° C.

Abmessung I - Ø x Wand in mm	Länge Rolle in mtr	KG je mtr	BD bar	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
10,0 x 3,5	40	0,22	20	3,99	-
13,0 x 3,5	40	0,26	20	4,65	-
19,0 x 4,0	40	0,41	20	6,93	-
25,0 x 4,5	40	0,60	20	9,55	-
32,0 x 6,0	40	0,98	20	15,19	-
38,0 x 6,5	40	1,20	20	18,98	-
50,0 x 8,0	40	1,76	20	22,93	-

Betriebsdruck 20 bar

Platzdruck 60 bar!

TRIX - Rotstrahl



- EPDM - Wasserschlauch
- rot/schwarz gestreift
- mit abriebfesten Knickschutzrippen
- Temperatur - 40° bis +100° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	Länge Rolle in mtr	KG je mtr	BD bar	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
13,0 x 3,0	40 / 50 / 80	0,25	20	3,43	-
16,0 x 3,5	40	0,33	20	4,29	-
19,0 x 4,0	40 / 50 / 80	0,44	20	5,94	-
25,0 x 4,5	40 / 50	0,58	20	8,05	-
32,0 x 5,5	40	0,87	15	12,40	-
38,0 x 6,0	40	1,10	15	16,20	-
50,0 x 7,0	40	1,56	10	24,90	-

Standardlänge = 40 m
 Lieferzeit für 50 + 80 m anfragen

NW 22 - 28 - 30 - 35 - 40 + 42 auf Anfrage!

GOLDSCHLANGE



- „DER SCHLAUCH“
- mit der gelben Wellenlinie
- techn. Datenblatt auf Anforderung
- Temp. - 30° bis +100°, kurz. 130° C.

Abmessung I - Ø x Wand in mm	Länge Rolle in mtr	KG je mtr	BD bar	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
10,0 x 3,6	40	0,16	30	6,90	-
13,0 x 3,9	40	0,23	30	7,41	-
16,0 x 3,6	40	0,26	25	9,75	-
19,0 x 4,4	40	0,39	25	11,73	-
22,0 x 4,5	40	0,43	20	14,76	-
25,0 x 4,5	40	0,49	20	15,93	-
32,0 x 5,5	40	0,76	12	24,00	-
38,0 x 6,5	40	1,05	12	32,84	-
45,0 x 7,5	40	1,48	10	43,00	-
50,0 x 7,5	40	1,58	10	48,49	-

Soweit vorhanden sind Kurzlängen lieferbar!

PYTHON - gelb / 30 bar



Neu

- für Kalt- + Heisswasser, Luft + Chemikalien mit geringer Aggressivität
- flexibel, ozonbeständig, antistatisch
- Decke + Seele aus EPDM, Textileinlagen
- aussen gelb, innen schwarz
- Temp. - 40° bis +120°, kurz. 140° C.

Abmessung I - Ø x Wand in mm	Länge Rolle in mtr	KG je mtr	BD bar	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
6 x 4,0	40	0,18	30	3,75	-
8 x 4,5	40	0,25	30	4,60	-
10 x 5,0	40	0,34	30	5,39	-
13 x 5,0	40	0,40	30	6,23	-
16 x 5,5	40	0,52	30	8,05	-
19 x 5,5	40	0,60	30	8,95	-
25 x 6,0	40	0,88	30	12,75	-
32 x 6,0	40	0,95	30	14,61	-
38 x 6,5	40	1,20	30	19,89	-
50 x 8,0	40	1,93	30	25,13	-

Betriebsdruck 30 bar

Platzdruck 90 bar!

AQUAPAL - ohne Spirale



- „Der Trinkwasser - Gummischlauch“
- geprüft nach KTW-A und DVGW-W 270
- mit der gelben Schlangelinie
- aussen blau, innen schwarz
- geruchs- und geschmacksneutral
- Temperatur - 20° bis +90° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	Länge Rolle in mtr	KG je mtr	BD bar	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
10 x 3,6	40	0,21	20	9,39	-
13 x 3,6	40	0,25	20	10,23	-
16 x 3,6	40	0,30	20	14,08	-
19 x 4,2	40	0,42	20	14,24	-
22 x 4,5	40	0,51	20	19,11	-
25 x 4,5	40	0,57	20	19,63	-
32 x 5,5	40	0,87	20	28,83	-
38 x 6,5	40	1,20	20	37,89	-
50 x 7,5	40	1,79	20	57,81	-

NW 19 - 25 - 32 - 50 - 75 + 100
 auch mit Spirale lieferbar!

Auf den folgenden Seiten
 geben wir Ihnen einen Überblick
 über unser Schlauchprogramm
 für (fast) jeden Einsatzzweck,
 sowie dazu passende Armaturen.



Selbstverständlich binden wir
 unsere Schläuche auch mit
 Armaturen Ihrer Wahl
 fachgerecht ein.

WASSERSCHLÄUCHE

- ➔ verschiedene Qualitäten und Ausführungen
- ➔ aus Kunststoff oder Gummi

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019
 oder wie vereinbart
 oder auf Anfrage !

FLEX - gelb



- TOP - Kunststoffwasserschlauch (PVC)
- innen schwarz, aussen gelb, glatt
- mit speziell konstruierte, drallfreie Einlage
- Temperatur - 10° bis +60° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	Länge Rolle in mtr	KG je mtr	BD bar	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
12,5 x 2,25	25 / 50	0,15	10	1,19	-
15,0 x 2,5	50	0,19	10	1,62	-
19,0 x 3,0	25 / 50	0,27	10	2,07	-
25,0 x 3,5	50	0,41	10	3,22	-
32,0 x 5,0	50	0,76	10	4,98	-
40,0 x 5,0	50	0,90	10	7,33	-
50,0 x 6,0	25	1,30	10	11,54	-

Platzdruck 25 bar!

GUMMI - glatt



- Wasserschlauch aus Elastomermischung
- innen schwarz, aussen rot, glatt
- mit gekreuzten Polyestereinlagen
- Temperatur - 20° bis +60° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	Länge Rolle in mtr	KG je mtr	BD bar	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
13,0 x 3,0	40	0,21	12	1,42	-
19,0 x 3,5	40	0,36	12	2,49	-
25,0 x 4,0	40	0,51	12	3,88	-

mit gelber Kennlinie
 Platzdruck 36 bar!

GUMMI - gerieft



- Wasserschlauch aus Elastomermischung
- innen schwarz, aussen rot, gerieft
- mit gekreuzten Polyestereinlagen
- Temperatur - 20° bis +60° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	Länge Rolle in mtr	KG je mtr	BD bar	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
13,0 x 3,0	40 / 100	0,21	10	1,59	-
19,0 x 3,5*	20 / 25 / 30 / 40 / 100	0,33	12	2,52	-
25,0 x 4,0*	20 / 25 / 30 / 40 / 100	0,50	12	3,60	-
32,0 x 6,0	40	1,01	10	7,94	-

* NW 19 + 25 auch einsetzbar als Wandhydrantenschlauch
 Platzdruck 30 bar, NW 19 + 25 = 42 bar!

INDUSTRIE



- hochwertiger Industrieschlauch
- vielseitig einsetzbar
- für Betriebswasser, auch geeignet für Gülle, leichte Säuren und Laugen
- Decke und Seele aus SBR, schwarz
- innen glatt, aussen stoffgemustert
- Gewebeeinlagen
- Temperatur - 30° bis +70° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	Länge Rolle in mtr	KG je mtr	BD bar	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
22,0 x 4,0	40	0,45	10	7,40	8,88
25,0 x 5,0	40	0,55	10	7,92	9,50
28,0 x 5,0	40	0,70	10	8,96	10,75
32,0 x 5,5	40	0,95	10	10,15	12,18
35,0 x 5,5	40	0,98	10	11,55	13,86
38,0 x 6,0	40	1,13	10	11,83	14,20
40,0 x 6,0	40	1,30	10	13,00	15,60
42,0 x 6,0	40	1,35	10	14,81	17,77
45,0 x 6,0	40	1,55	10	15,25	18,30
48,0 x 6,0	40	1,58	10	16,18	19,42
51,0 x 6,5	40	1,85	10	16,49	19,79
60,0 x 6,5	40	2,40	10	19,11	22,93
63,3 x 7,0	40	2,60	10	21,78	26,14
70,0 x 7,0	40	2,63	10	26,31	31,57
76,0 x 7,0	40	2,65	10	23,36	28,03
80,0 x 7,0	40	3,05	10	32,31	38,77
90,0 x 7,0	40	3,35	10	34,94	41,93
102,0 x 7,0	40	3,50	10	37,08	44,50
110,0 x 8,0	20	4,40	10	47,83	57,40
127,0 x 8,5	20	5,45	10	50,99	61,19
152,0 x 9,0	20	7,40	10	67,54	81,05
203,0 x 10,5	20	8,30	10	108,91	130,59
254,0 x 10,5	10	16,50	6	184,57	221,48

Platzdruck = 3 x Betriebsdruck!

HEISSWASSER + DAMPF



Neue verbesserte Ausführung

- Lebensmittelförder- + Reinigungsschlauch
- für flüssige, auch fetthaltige Lebensmittel wie Milch, Säfte, Fette, Öle usw.
- ideal als Niederdruck - Dampfschlauch
- sehr flexibel, als Haspelschlauch geeignet
- Seele NBR, Decke modifiziertes Elastomer
- Innenseele weiss, Aussendecke blau
- ▶ Dampfbetriebsdruck: 6 bar Sattedampf
- Wasserbetriebsdruck: siehe Spalte BD
- Temp. Sattedampf: bis +164° Celsius
- Temp. Sattedampf: bis +164° Celsius
- Wasser: - 30° bis +100° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	Länge Rolle in mtr	KG je mtr	BD bar	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
10,0 x 4,5	40	0,26	30	7,42	8,90
13,0 x 5,0	40	0,35	30	8,78	10,54
19,0 x 6,0	40	0,60	30	11,80	14,16
25,0 x 6,0	40	0,80	30	16,12	19,34
32,0 x 7,0	40	1,10	20	26,22	31,46
38,0 x 8,0	40	1,45	20	34,89	41,87
50,0 x 8,0	40	1,80	20	42,14	50,57

Platzdruck 60 bar!

FLAT / IMPORT



- flach aufrollbarer Vinylschlauch
- für Wasserzu- und Abfuhr
- bedingt für die Beregnung einsetzbar
- mit Textileinlage
- aus PVC
- im Extrusionsverfahren hergestellt
- Farbe blau
- Temperatur - 10° bis +60° Celsius

Abmessung Innen - Ø mm = Zoll	Länge Rolle in mtr	KG je mtr	BD bar	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
25 1"	50	0,17	7	3,60	4,32
32 1 1/4"	100	0,20	7	4,12	4,94
38 1 1/2"	100	0,23	7	5,28	6,34
51 2"	100	0,33	7	6,90	8,28
63 2 1/2"	100	0,43	7	9,30	11,16
76 3"	100	0,57	6	11,21	13,45
102 4"	100	0,87	6	17,10	20,52
127 5"	50	1,08	6	23,44	28,13
152 6"	50	1,48	6	27,34	32,81
203 8"	50	2,02	4	48,07	57,68

Standardschlauch für einfache Anwendungen!

UNIVERSAL



Ausserst witterungs- und alterungsbeständig

- Universalschlauch für Wasser und Luft
- beständig gegen: Öl, Benzin, Fett, leichte Säuren und Laugen, sowie Dünge- und Pflanzenschutzmittel
- aus NBR/PVC, schwarz, glatt
- Temperatur - 20° bis +70° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	Länge Rolle in mtr	KG je mtr	BD bar	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
6,0 x 3,0	100	0,11	25	3,00	3,60
8,0 x 3,5	100	0,15	25	4,04	4,85
9,0 x 3,5	100	0,18	25	4,09	4,91
10,0 x 3,5	100	0,19	25	4,50	5,40
13,0 x 4,0	100	0,28	25	5,11	6,13
19,0 x 4,5	50	0,44	25	8,80	10,56

Platzdruck 75 bar!

TRINKWASSER



- Trinkwasserschlauch aus PE
- geprüft für Trinkwasser
- ▶ Prüfzeugnis senden wir Ihnen gerne zu
- Farbe: aussen blau
- Zulassung KTW-A / DVGW
- Temperatur bis maximal +60° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	Länge Rolle in mtr	KG je mtr	BD bar	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
13 x 3,5	25 / 50	0,15	13	5,35	-
19 x 3,5	25 / 50	0,25	10	8,25	-
25 x 5,0	50	0,40	20	19,98	-

Lieferung nur in Originalrollen!

KST - SPIRALSCHLÄUCHE

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019
 oder wie vereinbart
 oder auf Anfrage !

STANDARD

... der Vielzweckschlauch



- aus Weich-KST, mit PVC-Spirale
- für Wasser bei leichten Einsatzbedingungen
- für Saugzwecke, innen glatt
- kurzzeitig* auch für Druckzwecke
- farbig transparent - in der Regel grün
- Biegeradius 4 x Innendurchmesser
- Temperatur - 15° bis +60° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
20,0 x 3,0	7	6	50	0,23	1,94	2,33
25,0 x 3,0	7	6	50	0,28	2,33	2,80
30,0 x 2,8	7	6	50	0,36	3,50	4,20
32,0 x 3,5	7	6	50	0,38	3,14	3,77
35,0 x 3,1	6	6	50	0,42	4,20	5,04
38,0 x 3,5	6	6	50	0,48	3,96	4,75
51,0 x 4,0	5	6	50	0,75	6,49	7,79
60,0 x 4,5	5	6	50	0,97	7,71	9,25
63,0 x 4,5	5	6	50	1,00	8,49	10,19
76,0 x 5,0	4	6	50	1,35	10,93	13,12
90,0 x 6,0	4	6	50	1,80	14,79	17,75
102,0 x 6,0	4	6	50	2,20	16,86	20,23
110,0 x 6,0	4	7	25	2,10	20,86	-
125,0 x 6,7	3	7	25	2,90	26,49	-
150,0 x 7,3	2	7	25	3,72	33,65	-

Standardschlauch für einfachen Einsatz!

SUPER - ELASTIC

... unser Evergreen



- aus Weich-KST, mit aussenliegender PVC-Spirale
- durch spezielle Weichmacher besonders flexibel
- auch bei Kälte einsetzbar, Biegeradius 3,5 x Innendurchmesser
- für Wasser + Fäkalien bei mittelschweren Einsatzbedingungen
- hochwertige Kunststoffmischung für eine bessere Kälteflexibilität
- grau mit aussen liegender blauen PVC - Spirale
- Temperatur - 25° bis +60° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
25,0 x 4,2	7	9	50	0,40	3,92	4,70
32,0 x 4,7	6	9	50	0,54	4,68	5,62
38,0 x 4,7	6	9	50	0,65	5,40	6,48
51,0 x 5,7	5	9	50	0,95	7,89	9,47
63,0 x 5,7	4,5	9	50	1,13	10,76	12,91
76,0 x 6,0	4	9	50	1,60	12,84	15,41
90,0 x 6,4	3,5	9	50	1,85	17,15	20,58
102,0 x 6,7	3	9	50	2,20	20,05	24,06
110,0 x 7,0	3	9	20	2,40	23,60	28,32
127,0 x 8,0	2,5	9	20	3,10	29,92	35,90
152,0 x 9,0	2	9	4 - 5 - 6 + 20	4,20	36,10	43,32
203,0 x 12,5	1,5	9	4 - 5 + 6	7,80	75,17	90,20

Für NW 80 empfehlen wir unseren Super Buna - Schlauch

„SUPER - ELASTIC“ Unser seit Jahren bewährter KST - Spiralschlauch!

STANDARD - ELASTIC

... auch für Düngemittel und Saatgut



- aus Weich-KST, mit PVC-Spirale
- für Wasser, Düngemittel und Saatgut
- auch zur Gülleverteilung einsetzbar
- für Saugzwecke
- kurzzeitig* auch für Druckzwecke
- farbig transparent, innen glatt
- Biegeradius 4 x Innendurchmesser
- Temperatur - 15° bis +60° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
SE 19,0x2,3	7	6	50	0,28	2,47	-
SE 25,0x3,0	7	6	50	0,36	3,31	-
SE 32,0x3,7	6	6	50	0,47	4,14	-
SE 38,0x4,0	4	6	50	0,56	4,88	-
SE 40,0x3,5	4	6	50	0,56	4,83	5,80
SE 51,0x4,0	4	6	50	0,85	6,97	8,36

Sehr flexible Ausführung!

SUPER - ELASTIC / AS

... antistatisch



- hochflexibler Schlauch für Saug- und Druckzwecke
- aus PVC mit neuentwickelter Hart PVC - Spirale
- innen glatt, aussen gewellt, mit einer geschützten Kupferlitze
- für mittelschwere Einsatzbedingungen
- Einsatz für Betriebswasser, Gülle und viele andere Medien
- Biegeradius 3 x Innendurchmesser
- grau mit oranger Spirale
- Temperatur - 15° bis +60° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
51,0 x 4,5	2	9	50	0,96	9,54	11,45
76,0 x 5,5	2	9	50	1,60	15,70	18,84
102,0 x 7,0	2	9	50	2,70	24,04	28,85
127,0 x 7,5	2	9	30	3,45	35,17	42,20
152,0 x 8,0	2	9	20	4,60	44,42	53,30

Neuentwickelter Schlauch!

Je nach Hersteller sind leichte Abweichungen in den Wandstärken und im Gewicht möglich!

KST - SPIRALSCHLÄUCHE

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019
 oder wie vereinbart
 oder auf Anfrage !

QUADRIFLEX



- aus Weich-KST, mit **OVALER** PVC - Spirale
- die Vorteile der ovalen Spirale sind eine erhebliche Gewichtsreduktion und eine glatte Aussendecke
- für Betriebswasser und Gülle
- zum Reinigen und Entleeren
- speziell für Saugzwecke entwickelt
- für Druckzwecke weniger geeignet
- orange mit grauer Spirale
- Biegeradius 4 x Innen - Ø
- Temp. - 25° bis + 60° Celsius

... vereinfacht die Einbindung

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
51 x 4,5	k.A.	9	50	0,95	7,13	8,56
76 x 5,0	k.A.	9	50	1,55	11,66	13,99
80 x 5,0	k.A.	9	50	1,70	12,71	15,25
90 x 5,0	k.A.	9	50	1,95	15,15	18,18
102 x 6,0	k.A.	9	50	2,35	18,13	21,76
110 x 5,5	k.A.	9	30	2,60	20,91	25,09
127 x 6,5	k.A.	9	20	3,20	26,89	32,27
152 x 7,5	k.A.	9	4 + 5 + 20	4,40	32,64	39,17

... Bitte beachten Sie, dass vom Werk keine Druckangaben gemacht wurden!

SUPER - ELASTIC / ATEX

- elektrisch leitfähiger thermoplastischer Saug- und Druckschlauch
- für Betriebswasser in ATEX-Zonen bei mittelschweren Einsatzbedingungen
- Aufbau: PVC grau, mit schwarzer PU - Auskleidung innen und aussen und grauer Hart-PVC-Spirale
- elektrischer Widerstand: < 10⁶ Ω, (von Kupplung zu Kupplung und von innen nach aussen gemessen)
- Biegeradius 4 x Innen - Ø
- Temp. - 15° bis + 60° Celsius

NEU



Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
51,0 x 5,7	5	9	50	1,16	18,30	21,96
76,0 x 6,5	3,5	9	50	1,85	28,06	33,67
102,0 x 8,0	3	9	50	2,80	41,50	49,80

Die spezielle Konstruktion gewährleistet permanente Leitfähigkeit!

EXTREM / AS

- abriebfester KST Saug- und Druckschlauch
- für Kies, Sand, Schlamm, Zement, Getreide und andere verschleissverursachende Medien
- Seele aus Polyurethan, rot, spiegelglatt
- Decke aus PVC, grün, mit Kupferlitze und schlagfester PVC-Spirale, leicht gewellt
- Biegeradius 6 x Innen - Ø
- Temperatur - 15° bis +60° Celsius



Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
76,0 x 8,0	6,5	8	50	2,30	40,22	48,26
102,0 x 9,0	4	8	30	3,28	67,01	80,41
127,0 x 10,0	3,5	8	30	4,45	82,26	98,71
152,0 x 10,5	3	8	20	6,45	126,85	152,22

... für robusten Einsatz, aber nicht besonders flexibel!

SUPER * BUNA



- aus PVC / NBR Mischung
- für Saug- und Druckzwecke
- der Vorteil dieses Schlauches besteht in den Werkstoffen PVC und NBR, dadurch sehr geschmeidig und kälteflexibel
- für Betriebswasser, Gülle und Mineralöle beim Reinigen und Entleeren
- mit PVC Spirale
- Farbe: grau
- Biegeradius 3 x Innen - Ø
- Temp. - 30° bis + 65° Celsius

... auch bei Kälte gut einsetzbar

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
25 x 4,0	7	9	50	0,44	5,46	6,55
32 x 4,5	6	9	50	0,60	6,64	7,97
38 x 5,0	6	9	50	0,70	8,00	9,60
51 x 5,0	5	9	50	0,98	10,02	12,02
63 x 5,5	4,5	9	50	1,20	13,54	16,25
76 x 6,0	4	9	50	1,60	16,70	20,04
80 x 6,0	3	9	50	1,70	18,37	22,04
90 x 7,0	3	9	50	2,20	24,90	29,88
102 x 7,0	3	9	50	2,40	26,00	31,20
127 x 8,0	2	9	20	3,30	37,58	45,10
152 x 8,5	2	9	20	4,20	47,55	57,06

Überzeugt durch Qualität!

SUPER * BUNA / CORRU

... antistatisch

- aus PVC / NBR Mischung, mit PVC Spirale
- der Vorteil dieses Schlauches besteht in den Werkstoffen PVC und NBR, dadurch sehr geschmeidig und kälteflexibel
- für Industrierwasser, Gülle, Mineralöle, Fettabscheider und industrielle Reiniger bei mittelschweren Einsatzbedingungen
- schwarz mit blauer Spirale, innen glatt, aussen gewellt, mit geschützter Kupferlitze
- Biegeradius 3 x Innendurchmesser
- Temperatur - 30° bis +65° Celsius



... auch bei Kälte gut einsetzbar

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
51 x 4,5	2	9	50	0,96	11,53	13,84
76 x 5,5	2	9	50	1,60	19,21	23,05
102 x 7,0	2	9	50	2,70	29,91	35,89
127 x 7,5	2	9	20	3,27	45,60	54,72
152 x 8,0	2	9	20	4,60	57,68	69,22

Hochwertige PVC/NBR-Mischung mit speziell entwickelter Hart-PVC-Spirale!

SCHLAUCHEINBINDUNGEN

Binden Sie Ihre Schläuche noch selbst ein?

Lassen Sie einbinden. Wir konfektionieren Schläuche mit Kupplungen Ihrer Wahl zu Komplettlängen. Die Einbindung erfolgt in Zusammenarbeit mit einem speziellen Einbindebetrieb. Dadurch wird eine handwerklich hochwertige Einbindung garantiert. Einzelheiten siehe Seite 11!



KST - SPIRALSCHLÄUCHE

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019
oder wie vereinbart
oder auf Anfrage!

VACUUM

... für schwere Einsatzbedingungen



- Kunststoff Saug- und Druckschlauch
- für Betriebswasser, Schlamm, Gülle unter schweren Einsatzbedingungen
- sehr flexibel, physiologisch unbedenklich
- transparent, innen und aussen glatt
- mit eingebetteter Stahlschleife
- Norm: EU 10/2011 Kat. A, B, C
- Biegeradius 3 x Innen - Ø
- Temperatur - 15° bis +60° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
10,0 x 3,0	10	9	30	0,20	2,18	2,62
12,0 x 3,0	9	9	30	0,21	2,42	2,90
14,0 x 3,0	9	9	50	0,23	2,72	3,26
16,0 x 3,0	9	9	50	0,26	3,14	3,77
18,0 x 3,0	8	9	50	0,32	3,46	4,15
20,0 x 3,5	8	9	50	0,36	3,93	4,72
25,0 x 4,0	8	9	50	0,50	5,40	6,48
32,0 x 4,0	8	9	50	0,68	7,04	8,45
38,0 x 4,5	7	9	50	0,82	8,36	10,03
40,0 x 4,5	7	9	50	0,90	9,75	11,70
45,0 x 4,5	6	9	50	1,10	11,80	14,16
51,0 x 5,0	5	9	50	1,28	12,53	15,04
60,0 x 5,5	5	9	30	1,75	17,72	21,26
63,0 x 6,0	5	9	30	1,80	19,53	23,44
76,0 x 6,0	4	9	30	2,40	20,36	24,43
80,0 x 6,5	4	9	30	2,57	25,17	30,20
90,0 x 6,5	4	9	20	2,95	28,40	34,08
102,0 x 7,0	3	9	20	3,80	33,73	40,48
110,0 x 7,5	3	9	20	4,20	39,48	47,38
127,0 x 8,0	3	9	20	4,80	51,95	62,34
152,0 x 8,5	2	9	20	6,50	67,43	80,92

TOP - Qualität - bitte bei Preisvergleich beachten!

BESTÄNDIGKEITSLISTE

Eine Beständigkeitsliste für unsere

SCHLÄUCHE + ELASTOMERE

finden Sie im Internet unter

www.linsentechnik.de >>> Service

ZUSCHNITTE

Den grössten Teil unserer Schläuche bieten wir auch als Zuschnitt an. Bitte beachten Sie aber bei Ihrer Bestellung, dass die Schläuche per „Hand“ geschnitten werden.

Deshalb ist eine „millimetergenaue“ Länge nicht möglich!



VACUUM / OIL

... öl- und fettbeständig



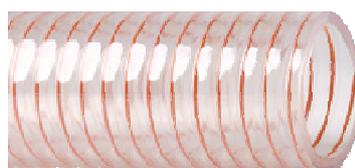
- aus NBR/PVC, mit eingebetteter Stahldrahtspirale
- beständig gegen Öl, Benzin, Fett, leichte Säuren + Laugen
- für Saug- und Druckzwecke,
- Biegeradius 4 x Innen - Ø
- schwarz, innen und aussen glatt
- Temperatur - 15° bis +65° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
25 x 4,0	8	8	30	0,52	10,10	12,12
32 x 4,0	7	8	30	0,66	12,84	15,41
38 x 4,5	7	8	30	0,80	14,25	17,10
51 x 5,5	5	8	30	1,35	23,06	27,67

Witterungs- und alterungsbeständig!

VACUUM / PU - Food

... bei extremer Abriebbeanspruchung



**Neue
Ausführung**

- Seele aus Polyurethan, transparent, spiegelglatt
- mit eingebetteter, ummantelter orange Stahldrahtspirale
- Decke aus Polyurethan, transparent
- für Saug- und Druckzwecke
- Biegeradius 7 x Innen - Ø
- Temperatur - 20° bis +80° Celsius
- ▶ Diese Schläuche sind als geprüfte Lebensmittelförderschläuche für flüssige und körnige Lebensmittel, die gemäss EG 10/2011 unter die Kategorien A,B,C,D1 und E fallen, wie Fruchtsaft, Milch, Zucker, Milchpulver bis 40° C. geeignet
- auch hervorragend geeignet für andere Medien unter extremer Abriebbeanspruchung wie z. B. Granulate

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
38 x 4,5	5	9	30	0,77	27,56	33,07
40 x 4,5	5	9	30	0,82	31,44	37,73
51 x 5,0	5	9	30	1,15	40,64	48,77

Norm: EG 1935/2004 - EU 10/2011 Kat. A/B/C/D1/E/LFGB!

GUMMI-SPIRALSCHLÄUCHE

- ➔ für Wasser, Fäkalien, leichte Säuren und Laugen
- ➔ für Mineralölprodukte siehe unter Tankwagen- und Ölschläuche

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019
 oder wie vereinbart
 oder auf Anfrage !

SAUG + DRUCK



**TOP Qualität
 und Preis**

- Gummi Saug- und Druckschlauch in hervorragender Qualität
- für Betriebswasser, Gülle, bedingt leichte Säuren und Laugen
- Decke und Seele aus SBR, schwarz
- innen glatt, aussen glatt, stoffgemustert
- mit verdeckter Stahlspirale, Gewebeeinlagen
- Biegeradius 5 x Innen - Ø
- Temperatur - 30° bis +80° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
19,0 x 5,5	10	9	40	0,76	12,02	14,42
25,0 x 5,0	10	9	40	0,87	11,92	14,30
32,0 x 5,5	10	9	40	1,02	13,35	16,02
38,0 x 6,0	10	9	40	1,16	14,94	17,93
40,0 x 6,0	10	9	40	1,25	18,05	21,66
51,0 x 6,5	10	9	40	1,63	19,14	22,97
60,0 x 6,5	10	9	40	2,05	23,44	28,13
63,5 x 7,0	10	9	40	2,42	24,94	29,93
70,0 x 7,0	10	9	40	2,50	28,65	34,38
76,0 x 7,0	10	9	20 + 40	2,85	29,22	35,06
80,0 x 7,0	10	9	40	3,40	33,90	40,68
90,0 x 7,0	10	9	40	3,60	39,02	46,82
102,0 x 7,0	10	9	20 + 40	4,75	41,91	50,29
110,0 x 8,0	10	9	20	5,85	48,54	58,25
127,0 x 8,5	10	9	20	6,70	58,09	69,71
152,0 x 9,0	10	9	20	7,60	80,81	96,97
203,0 x 10,5	6	9	5 + 6	15,00	133,31	-
254,0 x 10,5	6	9	5 + 6	21,74	164,12	-
305,0 x 10,5	6	9	3 + 5 + 6	32,00	336,20	-

Platzdruck 30 bar, ab NW 203 = 18 bar!

ULTRA - LEICHT / Ohm



**Neue
 Konstruktion**

- abriebfester Gummi Saugschlauch
- als Kopschlauch für Strahlmittel, Kies und Schlamm
- mit kerb- und verschleissfester Seele
- leicht im Gewicht und sehr flexibel
- Abrieb 60 mm³ nach ISO 4649
- Seele aus NR/SBR, schwarz, glatt, elektrisch leitfähig
- Decke SBR, schwarz, flach gewellt, antistatisch
- elektrischer Widerstand: < 10⁶ Ω
- aussen stoffgemustert
- mit verdeckter Stahldrahtspirale und Kupferlitze
- Temperatur - 25° bis +80° Celsius

Bitte beachten Sie folgenden Einsatzhinweis:

Dieser Schlauchtyp ist als „Kopschlauch“ zu Saugzwecken entwickelt worden.
 Die Verwendung als „eingebaute“ Saugleitung ist nicht zu empfehlen!
 Eine Verwendung als „eingebaute“ Druckleitung bis zum angegebenen
 Betriebsdruck von 5 bar ist durchaus möglich.

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
51,0 x 5,0	5	9	20	1,25	30,96	37,15
63,5 x 5,0	5	9	20	1,65	34,74	41,69
76,0 x 5,0	5	9	20	1,85	39,56	47,47
102,0 x 6,0	5	9	20	2,90	55,70	66,84
127,0 x 6,0	5	9	20	3,95	62,44	74,93
152,0 x 6,0	5	9	20	4,80	82,66	99,19

Platzdruck 15 bar!

SAUG / mit spiralfreien Muffen



- Gummi Saugschlauch mit beiderseits spiralfreien Muffen
- für Betriebswasser, Gülle, bedingt leichte Säuren und Laugen
- Decke und Seele aus SBR, schwarz, sehr flexibel
- innen glatt, aussen gewellt, stoffgemustert
- mit verdeckter Stahlspirale, Gewebeeinlagen
- Biegeradius 3,5 x Innen - Ø
- Temperatur - 30° bis +80° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar max.	UD MWS	lieferbare Längen in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Länge €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
50,0 x 5,0	3	9	2 - 3 - 5 - 6	1,76	16,18	-
76,0 x 6,0	3	9	2 - 3 - 4 - 5 - 6	2,60	23,24	-
102,0 x 7,0	3	9	2 - 3 - 4 - 5 - 6	4,10	32,12	-
110,0 x 7,0	3	9	3 - 4 - 4,90	4,13	38,82	-
127,0 x 8,0	3	9	3 - 5 - 6	5,50	47,94	-
152,0 x 9,0	3	9	3 - 4 - 5 - 6	7,33	59,29	-
203,0 x 11,0	3	9	2 - 3 - 4 - 5 - 6	13,00	99,19	-

Andere Längen und Durchmesser auf Anfrage - keine Lagerware!

SAUG / Kurzlängen



- Gummi Saugschlauch mit beiderseits spiralfreien Muffen
- Ausführung ähnlich wie oben jedoch als Kurzlängen
- ▶ Auslaufartikel - Lieferung nur solange noch verfügbar

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Gewicht kg/mtr	PREISE	
				500 mm €/ Stück	1000 mm €/ Stück
70,0 x 6,0	3	9	2,40	22,00	-
75,0 x 6,0	3	9	2,60	-	44,00
80,0 x 7,0	3	9	2,90	-	50,00
90,0 x 7,0	3	9	3,70	-	53,00

Als Alternative empfehlen wir den Saug- + Druckschlauch!

GRECATO mit Spirale

- Saug- + Druckschlauch für Mineralölprodukte
- auch für viele andere Medien zu verwenden
- sehr flexibel, trotz der Stahlspirale
- hochkant gewellt
- sehr kleiner Biegeradius
- Aromatenanteil bis max. 50%
- elektrischer Widerstand: < 10⁶ Ω
- Seele NBR, schwarz, glatt
- Decke CR, schwarz, aussen stoffgemustert
- Temp. - 20° bis +85°C., kurzzeitig bis 110°C.



... sehr flexibel

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rolle mtr.	Biege- radius in mm	Gewicht kg/mtr	PREISE	
						Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
25 x 5,0	10	8	40	75	0,70	17,25	20,70
32 x 5,0	10	8	40	100	0,90	21,77	26,12
38 x 5,0	10	8	40	115	1,05	26,83	32,20
50 x 6,0	10	8	40	135	1,55	32,50	39,00
76 x 7,5	10	8	40	190	2,70	57,35	68,82
102 x 7,5	10	8	40	260	3,80	71,55	85,88

Vielseitig einsetzbar, wenn Flexibilität benötigt wird!

SILO - SCHLÄUCHE

- ➔ als Förder- oder Saugschläuche
- ➔ als Auslauf- oder Flachsschläuche

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019
oder wie vereinbart
oder auf Anfrage !

SILO / ZMT



- Zementförderschlauch
- für Zement, Kalkpulver, Viehfutter und andere abrasive Medien
- Abriebwerte: 70 mm³ nach ISO 4649
- elektr. Widerstand: < 10⁶ Ω, mit Kupferlitze
- Seele NR/SBR, Decke SBR
- schwarz, glatt, aussen stoffgemustert
- Temperatur - 30° bis +80° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Länge in Meter	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
76,0 x 9,0	8	-	20 / 40	28,29	33,95
76,0 x 11,0	8	-	40	32,05	38,46
80,0 x 10,0	8	-	40	39,09	46,91
90,0 x 10,0	8	-	20 / 40	41,90	50,28
102,0 x 10,0	8	-	20 / 40	47,30	56,76

Ohne Spirale / Platzdruck 24 bar!

SILO / SPEZIAL



- Silo - Förderschlauch
- besonders für Splitt, Soda, Quarzsand
- kerb- + hochabriebfeste Schlauchseele
- Abrieb: innen 70 mm³ nach ISO 4649
- elektr. Widerstand: < 10⁶ Ω, mit Kupferlitze
- Seele NR/SBR, Decke SBR
- schwarz, glatt, aussen stoffgemustert
- Temperatur - 30° bis +80° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Länge in Meter	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
76,0 x 11,0	10	-	40	51,78	62,14
102,0 x 12,0	10	-	20	76,42	91,70

Ohne Spirale / Platzdruck 30 bar!

SILO / LBM



- Lebensmittel - Förderschlauch
- für Zucker, Pulver, Getreide, Futtermittel und auch für PVC - Granulate
- bei Montage beide Kupferlitzen (zwei gekreuzte) anschliessen
- Abrieb: 100 - 110 mm³ nach ISO 4649
- Seele NR, weiss, glatt, abriebfest
- Decke SBR, schwarz, stoffgemustert
- Temperatur - 30° bis +80° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Länge in Meter	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
75,0 x 9,0	8	-	40	47,19	56,63
100,0 x 10,0	8	-	40	70,73	84,88

Norm: EG 1935-2004/BfR XXI
Kat.4 /FDA (CFR 21 § 177.2600)

Ohne Spirale / Platzdruck 24 bar!

SILO / ZMT - SP



- Zement Saug- und Druckschlauch
- für Zement, Kalkpulver, Viehfutter und andere abrasive Medien
- Abriebwerte: 70 mm³ nach ISO 4649
- elektr. Widerstand: < 10⁶ Ω, mit Kupferlitze
- Seele NR/SBR, Decke SBR, mit Spirale
- schwarz, glatt, aussen stoffgemustert
- Temperatur - 30° bis +80° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Länge in Meter	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
76,0 x 10,0	6	8	40	47,41	56,89
102,0 x 10,0	6	8	20	62,14	74,57

Mit Spirale / Platzdruck 18 bar!

SILO / SPEZIAL - SP



- Silo - Saug- und Druckschlauch
- besonders für Splitt, Soda, Quarzsand
- kerb- + hochabriebfeste Schlauchseele
- Abrieb: 70 mm³ nach ISO 4649
- elektr. Widerstand: < 10⁶ Ω, mit Kupferlitze
- Seele NR/SBR, Decke SBR, mit Spirale
- schwarz, glatt, aussen stoffgemustert
- Temperatur - 30° bis +80° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Länge in Meter	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
76,0 x 11,0	10	8	40	58,59	70,31
102,0 x 12,0	10	8	20	83,69	100,43

Mit Spirale / Platzdruck 30 bar!

SILO / LBM - SP



- Lebensmittel - Saug- und Druckschlauch
- für Zucker, Pulver, Getreide, Granulate
- bei Montage beide Kupferlitzen (zwei gekreuzte) anschliessen
- Seele NR, weiss, glatt, abriebfest
- Decke SBR, schwarz, stoffgemustert
- ▶ Norm + Abrieb siehe SILO / LBM
- Temperatur - 30° bis +80° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Länge in Meter	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
75,0 x 8,0	8	9	40	54,12	64,94
102,0 x 10,0	8	9	20	77,89	93,47

Mit Spirale / Platzdruck 24 bar!

SILO / AUSLAUF



- Betonsilo - Auslaufschlauch
- für Schüttgut
- bei drucklosem Einsatz, mit Cordeinlagen
- elektr. Widerstand: < 10⁶ Ω
- Abriebwerte: 70 mm³ nach ISO 4649
- Seele NR/SBR, Decke SBR
- schwarz, glatt, aussen stoffgemustert
- Temperatur - 30° bis +80° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Länge in Meter	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
152,0 x 7,0	-	-	20	83,96	100,75
203,0 x 7,0	-	-	20	112,30	134,76
254,0 x 8,0	-	-	20	165,71	198,85
305,0 x 9,0	-	-	10	231,99	278,39

Ohne Spirale!

SILO / FLAT



- Zementförderschlauch, flach rollbar
- für Zement, Kalkpulver, Viehfutter und andere abrasive Medien
- Abriebwerte: 70 mm³ nach ISO 4649
- mit Kupferlitze
- Seele NR/SBR, Decke SBR
- schwarz, glatt, aussen stoffgemustert
- Temperatur - 30° bis +80° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Länge in Meter	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
76,0 x 4,5	4	-	40	24,46	29,35
102,0 x 6,0	4	-	40	34,26	41,11

Ohne Spirale!

ULTRA - LEICHT / Ohm



- abriebfester Gummi Saugschlauch
- für Strahlmittel, Kies und Schlamm
- mit kerb- und verschleissfester Seele
- Abrieb 60 mm³ nach ISO 4649
- Seele NR/SBR Decke SBR, schwarz
- innen glatt, aussen flach gewellt
- Stahlschleife + Kupferlitze, stoffgemustert
- Temperatur - 25° bis +80° Celsius

**ABMESSUNGEN UND PREISE
SIEHE SEITE 9**

Leicht im Gewicht und sehr flexibel!

Falls Sie sich von der Qualität unserer Schläuche überzeugen wollen, fordern Sie ein Qualitätsmuster an!

SCHLAUCHEINBINDUNGEN KOMPLETTLÄNGEN

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019
oder wie vereinbart
oder auf Anfrage !

SCHLAUHLÄNGEN KOMPLETT MIT KUPPLUNGEN EINGEBUNDEN



- Wir konfektionieren Schläuche mit Kupplungen Ihrer Wahl zu Komplettlängen.
- Die Einbindung erfolgt in Zusammenarbeit mit einem speziellen Einbindebetrieb.
- Dadurch wird eine handwerklich hochwertige Einbindung garantiert.
- Dies hat aber auch zur Folge, dass bestimmte Einbindekombinationen von uns abgelehnt werden müssen, da unser Einbinde- werk dafür keine Garantie übernehmen würde. In fast allen Fällen kann aber von uns eine Alternative angeboten werden.
- Hauptsächlich tritt das Problem beim Einbinden von normalen STORZ - Kupplungen auf, da diese mit glatten Schlauchstutzen und mit nach innen liegenden Rillen ausgestattet sind. Bei der Einbindung von Flachschräuchen ist das ein Vorteil, bei Schläuchen mit stärkeren Wandungen ist das ein gravierender Nachteil (besonders beim Einsatz als Druckschlauch). Hinzu kommt, dass Schläuche überwiegend in Zollabmessungen hergestellt werden, (z. B. 3" = 76 mm) Storz - Kupplungen aber metrisch (z. B. hat die B - Kupplung nur 75 mm Tüllen - Ø). In der Regel hilft hier der Einsatz von Kupplungen mit Schuppen- profil.
- Gerne bieten wir Ihnen Komplettlängen in der von Ihnen gewünschten Ausführung an.

Bitte nennen Sie uns:

Schlauchtyp ♦ Kupplungsart ♦ Menge

- Unser Angebot kommt umgehend!
- Zur Information noch nachfolgend unsere Einbindepreise.

Schlaucheinbindungen

- wir binden unsere Schläuche mit Kupplungen Ihrer Wahl ein
- je nach Schlauchtype verwenden wir Breitbandschellen oder Band-IT Bänder
- die Einbindepreise sind incl. der benötigten Schellen bzw. Bänder
- andere Einbindungsarten (z. B. Klemmschalen) sind möglich
- ➔ hier erfolgt dann die Berechnung nach Aufwand

EINBINDUNG von Kunststoffschläuchen € / Seite netto

- in der Regel zwei Schellen je Seite ab NW 50 15,00 nach Aufwand
> Einbindung unter NW 50

EINBINDUNG von Gummischläuchen € / Seite netto

- in der Regel zwei Schellen je Seite ab NW 50 19,75 nach Aufwand
> Einbindung unter NW 50

➔ Einbindepreise inklusiv Schellen bzw. Bänder

KOMPLETTLÄNGEN zu Sonderpreisen

Schlauchbeschreibung
auf den Seiten 6, 7 + 9



- **SUPER-ELASTIC** PVC - Spiralschlauch
- **QUADRIFLEX** PVC - Spiralschlauch
- **SUPER* BUNA** PVC / NBR - Spiralschlauch
- **SAUG + DRUCK** Gummi - Spiralschlauch

Nachfolgend bieten wir Ihnen einige ausgesuchte Spiralschläuche zu speziellen

NETTOSONDERPREISEN

an. Die Schläuche werden komplett mit Schnellkupplungen der Systeme Perrot bzw. Storz (Feuerwehkupplungen) geliefert. Eingebunden sind die Schläuche mit Super - Breitbandschellen. Beim System Storz verwenden wir Kupplungen mit Schuppentüllen.

Auf die genannten Nettopreise gewähren wir Ihnen je nach Abnahmemenge - auch bei sortierter Abnahme - noch folgende Mengenrabatte:

- ab 5 Schläuche ./ 5 %
- ab 10 Schläuche ./ 10 %

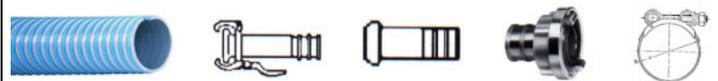
SCHLÄUCHE MIT SCHNELLKUPPLUNGEN V + M - TEIL, SYSTEM PERROT

SCHLAUCHTYPE	Innen-Ø in mm	Kupplungs- grösse	€ / ST JE KOMPLETTLÄNGE		
			3 mtr	5 mtr	10 mtr
Super - Elastic	76	89 / 76	96,50	115,50	163,00
Super - Elastic	102	108 / 102	119,00	149,00	224,00
QUADRIFLEX	76	89 / 76	93,00	111,00	156,00
QUADRIFLEX	102	108 / 102	114,50	141,00	209,00
SUPER - BUNA	76	89 / 76	105,00	129,50	193,00
SUPER - BUNA	102	108 / 102	131,50	171,50	268,00
SAUG+DRUCK	76	89 / 76	138,00	179,50	284,50
SAUG+DRUCK	102	108 / 102	171,50	231,50	381,50

SCHLÄUCHE MIT STORZ - KUPPLUNGEN - FEUERWEHRKUPPLUNGEN -

SCHLAUCHTYPE	Innen-Ø in mm	Kupplungs- grösse	€ / ST JE KOMPLETTLÄNGE		
			3 mtr	5 mtr	10 mtr
Super - Elastic	51	C	73,00	84,50	114,00
Super - Elastic	76	B	94,00	115,00	161,00
QUADRIFLEX	51	C	71,50	82,00	109,00
QUADRIFLEX	76	B	91,00	109,00	153,00
SUPER - BUNA	51	C	78,00	93,00	130,50
SUPER - BUNA	76	B	102,50	128,50	190,00
SAUG+DRUCK	51	C	105,00	132,50	201,00
SAUG+DRUCK	76	B	136,00	178,50	282,50

Lieferzeit: in der Regel innerhalb weniger Tage !



Bei unseren Komplettlängen zu Sonderpreisen sind andere Einbindungsarten gegen Aufpreis möglich!

MINERALÖLSCHLÄUCHE

- ➔ für verschiedene Mineralölprodukte und Einsatzzwecke
- ➔ mit und ohne Spirale

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019
 oder wie vereinbart
 oder auf Anfrage !

TANKWAGEN / EN - ohne Spirale



- Öl- und benzinbeständiger Druckschlauch
- geeignet als Haspelschlauch für Tankfahrzeuge
- für Mineralölprodukte mit einem max. Aromatenanteil bis 50%
- auch für BIO - Diesel + E 10
- Norm: EN 12115:2011 und TRbF 131, Teil 2, § 5.5
- elektrischer Widerstand: <math>< 10^6 \Omega</math>
- Durchgangswiderstand: <math>< 10^9 \Omega</math>
- mit Gewebeeinlagen und Kupferlitze
- Seele NBR, Decke CR, schwarz, stoffgemustert
- alterungs- und witterungsbeständig
- Temperatur - 30° bis +90° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
32,0 x 6,0	16	-	40	1,00	27,73	33,28
38,0 x 6,5	16	-	40	1,30	34,97	41,96
50,0 x 8,0	16	-	40	2,00	44,92	53,90
75,0 x 8,0	16	-	40	2,80	72,51	87,01
100,0 x 8,0	16	-	40	3,80	98,65	118,38

Platzdruck 64 bar!

ÖL und BENZIN - ohne Spirale



- Öl- und benzinbeständiger Druckschlauch
- für Mineralölprodukte mit einem max. Aromatenanteil bis 50%
- die preiswerte Alternative zum Tankwagen / EN - Schlauch
- elektrischer Widerstand: <math>< 10^6 \Omega</math>
- Durchgangswiderstand: <math>< 10^6 \Omega</math>
- Seele NBR, schwarz, glatt
- Decke SBR / EPDM, schwarz, stoffgemustert
- mit Gewebeeinlagen und Kupferlitze
- Temperatur - 30° bis +90° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
32,0 x 6,0	10	-	40	1,00	16,94	20,33
38,0 x 6,5	10	-	40	1,30	21,22	25,46
50,0 x 7,0	10	-	40	1,85	24,81	29,77
75,0 x 8,0	10	-	40	2,80	45,92	55,10

Platzdruck 30 bar!

TANKWAGEN / EN - mit Spirale



- Öl- und benzinbeständiger Saug- und Druckschlauch
- geeignet als Tankfahrwagenschlauch
- für Mineralölprodukte mit einem max. Aromatenanteil bis 50%
- auch für BIO - Diesel + E10
- Norm: EN 12115:2011 und TRbF 131, Teil 2, § 5.5
- elektrischer Widerstand: <math>< 10^6 \Omega</math>
- Durchgangswiderstand: <math>< 10^9 \Omega</math>
- Seele NBR, Decke CR, schwarz, stoffgemustert,
- mit Stahldrahtspirale und Kupferlitze
- alterungs- und witterungsbeständig
- Temperatur - 30° bis +90° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
25,0 x 6,0	16	9	40	0,90	25,02	30,02
32,0 x 6,0	16	9	40	1,20	27,71	33,25
38,0 x 6,5	16	9	40	1,50	32,42	38,90
50,0 x 8,0	16	9	40	2,10	40,01	48,01
63,5 x 8,0	16	9	40	2,80	60,33	72,40
75,0 x 8,0	16	9	40	3,30	60,75	72,90
100,0 x 8,0	16	9	20 / 40	4,70	79,30	95,16

Platzdruck 64 bar!

ÖL und BENZIN - mit Spirale



- Öl- und benzinbeständiger Saug- und Druckschlauch
- für Mineralölprodukte mit einem max. Aromatenanteil bis 50%
- Die preiswerte Alternative zum Tankwagen / EN - Spiralschlauch
- auch als Tankwagenschlauch geeignet
- elektrischer Widerstand: <math>< 10^6 \Omega</math>
- Seele NBR, schwarz, glatt
- Decke SBR / EPDM, schwarz, stoffgemustert
- mit Stahldrahtspirale und Kupferlitze
- Temperatur - 25° bis +90° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
25,0 x 5,5	10	8	40	0,83	17,60	21,12
32,0 x 5,5	10	8	40	1,25	19,59	23,51
38,0 x 6,5	10	8	40	1,45	22,55	27,06
42,0 x 6,5	10	8	40	1,48	25,74	30,89
45,0 x 6,5	10	8	40	1,90	26,81	32,17
51,0 x 6,5	10	8	40	2,08	29,89	35,87
63,0 x 7,5	10	8	40	2,63	37,89	45,47
75,0 x 8,0	10	8	40	2,95	45,66	54,79
90,0 x 8,0	10	8	40	3,85	70,73	84,88
100,0 x 8,0	10	8	40	4,85	68,15	81,78
152,0 x 11,0	10	8	20	8,00	133,96	160,75

Platzdruck 30 bar!

Gerne binden wir unsere Schläuche auch mit Armaturen Ihrer Wahl ein! (siehe Seite 11)

MINERALÖLSCHLÄUCHE

➔ für verschiedene Mineralölprodukte und Einsatzzwecke

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019
oder wie vereinbart
oder auf Anfrage !

PETROL



- Öl- und benzinbeständiger Druckschlauch
- für Leitungen an Maschinen und Motoren und als Werkstattschlauch
- Seele NBR, schwarz, glatt, Decke: NBR / EPDM, schwarz, glatt
- elektrischer Widerstand: <math> < 10^6 \Omega </math>
- für Mineralölprodukte mit einem max. Aromatenanteil bis 50%
- Temperatur - 40° bis +80° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
6,0 x 4,0	25	-	50	0,14	3,55	4,26
8,0 x 4,0	25	-	50	0,18	4,50	5,40
10,0 x 4,0	25	-	50	0,25	5,63	6,76
13,0 x 4,0	25	-	50	0,35	7,07	8,48
16,0 x 4,5	25	-	50	0,42	9,66	11,59
19,0 x 5,0	25	-	50	0,49	11,20	13,44
25,0 x 5,5	25	-	50	0,83	16,36	19,63

Platzdruck 75 bar!

KRAFTSTOFF - Typ EN / ISO



- Öl- und benzinbeständiger Druckschlauch EN/ISO 7840 : 2013-A1
- Seele + Decke aus synthetischem Gummi, schwarz, glatt
- auch für E10 und Biodiesel
- mit feuerhemmender und selbstverlöschender Aussendecke
- speziell als Kraftstoffschlauch für Boote bis 24 mtr. Rumpflänge
- für Mineralölprodukte mit einem max. Aromatenanteil bis 50%
- Temperatur - 20° bis +80° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
6 x 4,5	8,0	-	40	0,22	5,29	6,35
8 x 4,0	8,0	-	40	0,23	6,04	7,25
10 x 4,0	8,0	-	40	0,26	6,18	7,42
12 x 4,5	3,5	-	40	0,34	8,06	9,67
16 x 4,5	3,5	-	40	0,42	9,82	11,78
19 x 4,5	3,5	-	40	0,49	11,09	13,31

Platzdruck 14 bar - ab NW 12 = 10 bar

PETROL / CARBO



- Öl- und benzinbeständiger Druckschlauch
- für Mineralölprodukte mit einem max. Aromatenanteil bis 40%
- Seele NBR, schwarz, glatt
- Decke: NBR / EPDM, schwarz, glatt
- elektrischer Widerstand: <math> < 10^6 \Omega </math>
- alterungs- und witterungsbeständig
- Temperatur - 40° bis +100° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
19,0 x 4,0	10	-	50	0,45	6,81	8,17
25,0 x 5,0	10	-	50	0,80	10,56	12,67

Platzdruck 30 bar

ZAPFSTELLE / CARBO - PD



- Zapfstellenschlauch, auch geeignet als Haspelschlauch
- für Mineralölprodukte mit einem max. Aromatenanteil bis 50%
- auch für E10 und Biodiesel
- Norm EN 1360-2012 Typ 1 und TRbF131, Teil 2 § 5,5
- Seele NBR, schwarz, Decke CR, schwarz, glatt, elektrisch leitfähig
- elektrischer Widerstand: <math> < 10^6 \Omega </math>
- Temperatur - 30° bis +90° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
15 x 5	16	-	40	0,42	9,35	11,22
19 x 6	16	-	40	0,60	12,73	15,28
25 x 6	16	-	40	0,90	19,44	23,33

Platzdruck 48 bar!

ÖL und BENZIN - mit Spirale / Ohm



**NEU IM
PROGRAMM**

- Öl- und benzinbeständiger Saug- und Druckschlauch
- für Mineralölprodukte mit einem max. Aromatenanteil bis 50%
- auch für E10 und Biodiesel
- sehr geeignet für industrielle Reinigungsfahrzeuge
- elektrischer Widerstand: <math> < 10^6 \Omega </math>
- Durchgangswiderstand: <math> < 10^6 \Omega </math>
- Seele aus NBR, schwarz, glatt
- Decke aus CR, schwarz, stoffgemustert
- mit Stahldrahtspirale
- Biegeradius 3 x Innen - Ø
- Temperatur - 30° bis +90° Celsius

*...leicht im Gewicht,
extrem flexibel*

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
51 x 6,5	10	9	40	1,80	38,02	45,62
76 x 7,0	10	9	40	2,45	61,11	73,33
102 x 8,0	10	9	40	4,40	88,38	106,06

Platzdruck 30 bar!

KRAFTSTOFF - Typ B



- Kraftstoffschlauch nach alter DIN 73379 Typ B
- für Kraftstoffe bis max. 50% Benzolanteil
- Aussendecke mit schwarzer Textilumflechtung
- Seele aus NBR, schwarz, glatt
- ▶ Anwendungs- und Temperaturbereichsliste auf Anforderung

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
3,2 x 1,9	10	-	20	0,04	1,91	-
3,5 x 2,0	10	-	20	0,05	2,18	-
4,0 x 2,5	10	-	20	0,06	2,31	-
4,5 x 2,5	10	-	20	0,06	2,39	-
5,0 x 2,5	10	-	20	0,10	2,62	-
5,5 x 2,5	10	-	20	0,11	2,71	-
6,0 x 2,5	10	-	20	0,13	2,78	-
7,0 x 2,5	10	-	20	0,15	3,04	-
7,5 x 2,5	10	-	20	0,16	3,09	-
8,0 x 2,5	10	-	20	0,17	3,24	-
9,0 x 2,5	10	-	20	0,19	3,54	-
11,5 x 2,75	10	-	20	0,21	4,51	-

Platzdruck 30 bar!

FLACHSCHLÄUCHE FEUERWEHRSSCHLÄUCHE

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019
oder wie vereinbart
oder auf Anfrage !

Nachstehend unser Flachslauch - Sortiment. Neben Flachsschläuchen für spezielle Einsatzzwecke - die wir Ihnen bei Bedarf auch gerne anbieten - finden Sie hier die vier hauptsächlich eingesetzten Qualitäten:

- Bau- und Industrieschlauch, universell einsetzbar**
- Feuerwehrschauch, DIN 14811, in 3F Qualität**
- C - Flat - Super Schlauch, innen und aussen gummiert**
- Flat - Import, für einfache Anwendungen**

Sie können diese Schläuche als Meterware, oder gleich konfektioniert als Komplettlängen (ausser Flat - Import) erhalten. Die Bau- und Industrieschläuche, sowie die DIN - Schläuche sind in natur (weiss) oder mit PU - Aussenbeschichtung (rot) lieferbar. Die C - Flat - Super Schläuche werden standardmässig in schwarz geliefert. Auf Wunsch ist auch rot lieferbar. Ausser den Flat - Import Schläuchen sind alle anderen Flachsschläuche „Made in Germany“. Wir verzichten bewusst auf Billigware.



QUALITÄT

„MADE IN GERMANY“



FLACHSCHLÄUCHE ALS METERWARE >>> ohne Kupplungen <<<

BAU & INDUSTRIE

B+I natur - weiss **UB**
unbeschichtet

- Industrieausführung, ohne Prüf - Nr.
- Aussen: 100% Polyestergergarn, gewebt
- Innen: synth. Gummi auf der Basis EPDM
- unbeschichtet, weiss
- ozon- + UV-beständig, verrottungsfest
- Längen bis 500 mtr. möglich - Normlängen: 5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40 - 50 - 60 mtr
- Temperatur - 40 bis +100° Celsius

Abmessung	BD	PD	PLD	Gewicht	PREISE
Innen - Ø in mm	bar	bar	bar	mtr / kg	€/ mtr
D 25	10	20	40	0,14	3,62
38	10	20	40	0,20	Anfr.
C 52	10	20	40	0,25	3,99
B 75	10	20	40	0,42	5,61
A 102	10	15	35	0,60	8,65
125	10	15	30	0,85	20,40
F 150	10	15	30	0,95	22,29

Andere Durchmesser auf Anfrage!

FEUERWEHR / DIN 14 811

3F natur - weiss **UB**
unbeschichtet

- Feuerlöschschläuche, mit Prüf - Nr.
- Aussen: 100% Polyestergergarn, rundgewebt
- Innen: synth. Gummi auf der Basis EPDM
- unbeschichtet, weiss
- ozon- + UV-beständig, verrottungsfest
- Längen bis 500 mtr. möglich - Normlängen: 5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40 - 50 - 60 mtr
- Temperatur - 40 bis +100° Celsius

Abmessung	BD	PD	PLD	Gewicht	PREISE
Innen - Ø in mm	bar	bar	bar	mtr / kg	€/ mtr
D 25	16	24	75	0,13	3,93
C 42	16	24	70	0,23	3,99
C 52	16	24	70	0,28	4,33
B 75	16	24	70	0,48	6,03
A 110	12	18	40	0,78	13,85

Andere Durchmesser auf Anfrage!

C - FLAT - SUPER

GU TOP - Qualität **GU**
Innen + aussen gummiert

- Universalschlauch, schwarz, ggf. rot
- 100% synthetisches Gewebe
- hochwertiger Nitrilkauschuk
- innen sehr glatt für geringen Reibverlust
- aussen längsgerippt, dadurch hohe Abriebfestigkeit
- öl-, benzin- und chemikalienbeständig
- alterungs-, ozon- und UV-beständig
- lieferbare Längen bis 120 mtr., Normlänge: 60 mtr
- Temperatur - 40 bis +100° Celsius

Abmessung	BD	PD	PLD	Gewicht	PREISE
Innen - Ø in mm	bar	bar	bar	mtr / kg	€/ mtr
D 25	15	24	60	0,22	9,65
32	15	24	60	0,27	11,55
38	15	24	60	0,30	11,86
42	15	24	60	0,34	8,90
C 52	15	24	60	0,39	9,05
65	15	24	60	0,50	16,66
B 75	15	24	60	0,68	12,15
90	12	20	40	0,85	27,67
A 102	12	20	40	1,00	18,51
110	12	20	40	1,10	24,60
127	12	20	40	1,30	28,14
F 152	12	20	40	1,67	37,03

Andere Durchmesser auf Anfrage!

BAU & INDUSTRIE

B+I rot **BS**
beschichtet

- Industrieausführung, ohne Prüf - Nr.
- Aussen: 100% Polyestergergarn, gewebt
- Innen: synth. Gummi auf der Basis EPDM
- ozon- + UV-beständig, verrottungsfest
- Längen bis 500 mtr. möglich - Normlängen: 5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40 - 50 - 60 mtr

Abmessung	BD	PD	PLD	Gewicht	PREISE
Innen - Ø in mm	bar	bar	bar	mtr / kg	€/ mtr
D 25	10	20	40	0,12	4,88
38	10	20	40	0,20	Anfr.
C 52	10	20	40	0,25	5,40
B 75	10	20	40	0,39	7,40
A 102	10	15	35	0,55	10,57
125	10	15	30	0,69	Anfr.
F 150	10	15	30	0,82	Anfr.

Andere Durchmesser auf Anfrage!

FEUERWEHR / DIN 14 811

3F rot **BS**
beschichtet

- Feuerlöschschläuche, mit Prüf - Nr.
- Aussen: 100% Polyestergergarn, rundgewebt
- Innen: synth. Gummi auf der Basis EPDM
- ozon- + UV-beständig, verrottungsfest
- Längen bis 500 mtr. möglich - Normlängen: 5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40 - 50 - 60 mtr

Abmessung	BD	PD	PLD	Gewicht	PREISE
Innen - Ø in mm	bar	bar	bar	mtr / kg	€/ mtr
D 25	16	24	75	0,14	5,09
C 42	16	24	70	0,24	5,96
C 52	16	24	70	0,29	6,03
B 75	16	24	70	0,49	8,34
A 110	12	18	40	0,82	16,21

Andere Durchmesser auf Anfrage!

FLAT / IMPORT

PVC blau **PVC**
beschichtetes Gewebe

- flach aufrollbarer Vinylschlauch
- mit Textileinlage
- Farbe blau

Abmessung	BD	Rollen- länge	KG	PREISE	
Innen - Ø in mm	bar	mtr	je mtr	Rolle €/ mtr	Zuschn €/ mtr
D 25	7	50	0,17	3,60	4,32
32	7	100	0,20	4,12	4,94
38	7	100	0,23	5,28	6,34
C 51	7	100	0,33	6,90	8,28
63	7	100	0,43	9,30	11,16
B 76	6	100	0,57	11,21	13,45
A 102	6	100	0,87	17,10	20,52
127	6	50	1,08	23,44	28,13
F 152	6	50	1,48	27,34	32,81
203	4	50	2,02	48,07	57,68

Standardschlauch für einfache Anwendungen!

Sie haben noch Fragen? Sprechen Sie uns an!

FLACHSCHLÄUCHE FEUERWEHRSLÄUCHE

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019
oder wie vereinbart
oder auf Anfrage !

FLACHSCHLÄUCHE ALS KOMPLETTLÄNGEN >>> mit Kupplungen eingebunden <<<

BAU + INDUSTRIE natur - weiss

NW in mm	Storz Kupplung	Preise in €uro je Stück									Andere Längen sind möglich! Ermitteln Sie selbst den Bruttopreis!	
		5 mtr	10 mtr	15 mtr	20 mtr	25 mtr	30 mtr	40 mtr	50 mtr	60 mtr	MehrpPreis in €uro je Meter	
25	D	41,59	59,77	78,50	97,12	113,45	134,53					3,62
52	C/52	45,14	65,07	83,90	102,94	122,71	141,51	181,37	221,23	261,10		3,99
75	B	62,52	90,58	119,41	148,22	177,10	205,92	262,04	318,16	374,28		5,61
102	A	147,33	190,58	235,06	279,51	323,96	368,46	455,00	541,55			8,65
125	125	309,04	411,00	514,15	620,93	734,30	842,66					20,40
150	F	311,40	423,32	538,80	648,79	761,84	874,66					22,40

BAU + INDUSTRIE rot - beschichtet

NW in mm	Storz Kupplung	Preise in €uro je Stück									Andere Längen sind möglich! Ermitteln Sie selbst den Bruttopreis!	
		5 mtr	10 mtr	15 mtr	20 mtr	25 mtr	30 mtr	40 mtr	50 mtr	60 mtr	MehrpPreis in €uro je Meter	
25	D	44,95	70,07	95,14	120,19	145,32	170,39					4,88
52	C/52	52,06	79,81	107,62	134,74	163,22	190,76	244,78	298,81	352,83		5,40
75	B	69,92	107,89	145,89	183,92	222,18	259,87	333,82	407,78	481,73		7,40
102	A	137,63	192,02	246,41	300,83	355,22	409,58	515,32	621,06			10,57

FEUERWEHR 3F natur - weiss

NW in mm	Storz Kupplung	Preise in €uro je Stück								Prüf - Nummer	Andere Längen sind möglich! Ermitteln Sie selbst den Bruttopreis!
		5 mtr	10 mtr	15 mtr	20 mtr	25 mtr	30 mtr	40 mtr	60 mtr		MehrpPreis in €uro je Meter
25	D	46,19	67,01	87,96	108,92	129,85	150,79			ZPC 10012	3,93
42	C/42	51,72	72,91	94,04	115,21	136,30	157,38			ZPC 10013	3,99
52	C/52	48,36	68,37	90,19	111,85	134,51	157,19	200,52		ZPC 10014	4,33
75	B	70,05	101,81	133,73	165,46	197,32	229,21	289,52		ZPC 10025	6,03
110	A	177,10	250,08	322,97	395,87	468,75	541,63			ZPC 10031	13,85

FEUERWEHR 3F rot - beschichtet

NW in mm	Storz Kupplung	Preise in €uro je Stück								Prüf - Nummer	Andere Längen sind möglich! Ermitteln Sie selbst den Bruttopreis!
		5 mtr	10 mtr	15 mtr	20 mtr	25 mtr	30 mtr	40 mtr	60 mtr		MehrpPreis in €uro je Meter
25	D	49,07	76,24	103,06	129,90	156,72	183,55			ZPC 10019-1	5,09
42	C/42	60,53	91,77	122,84	154,10	185,34	216,60			ZPC 10020-1	5,96
52	C/52	55,79	87,68	119,27	151,48	183,29	215,13	275,45		ZPC 10021-1	6,03
75	B	80,70	124,52	168,00	212,03	255,88	299,70	383,09		ZPC 10022-1	8,34
110	A	185,83	270,75	356,31	440,72	525,53	610,34			-	15,45

C - FLAT SUPER

NW in mm	Storz Kupplung	Preise in €uro je Stück									Andere Längen sind möglich! Ermitteln Sie selbst den Bruttopreis!	
		5 mtr	10 mtr	15 mtr	20 mtr	25 mtr	30 mtr	40 mtr	50 mtr	60 mtr	MehrpPreis in €uro je Meter	
25	D	68,35	118,60	168,85	219,09	269,34	319,59					9,65
42	C/42	74,04	118,52	162,99	207,39	251,84	296,27					8,90
52	C/52	70,21	115,47	160,74	205,92	251,11	296,27					9,05
75	B	97,56	158,29	219,03	279,77	340,54	401,24	491,77	582,30	672,83		12,15
102	A	150,37	242,95	335,52	428,13	520,70	613,30	734,77	856,25	977,72		18,51
110	A	213,24	336,24	459,23	582,17	705,14	828,08	1013,23	1198,38	1383,53		24,60
125	125	315,54	456,26	596,99	737,74	878,46	1019,19					30,24
150	F	355,59	540,74	725,89	903,64	1081,41	1259,17					37,12

Andere Nennweiten, soweit verfügbar bieten wir Ihnen gerne an!

SERVICE	INFO	QUALITÄT	SPEZIALSCHLÄUCHE
<p>Als Service können wir diese Schläuche auch mit Ihrer individuellen Kennung versehen. (nicht FLAT / IMPORT)</p> <p>Der Aufpreis je Schlauch beträgt</p> <p>€ 5,00</p> <p>Falls Sie dies wünschen, geben Sie uns bitte schriftlich, per Fax oder E-Mail Ihre Kennung bekannt.</p>	<p>BD = Betriebsdruck</p> <p>PD = Prüfdruck</p> <p>PLD = Platzdruck</p> <p>3F = Kette 3-fach gezwirnt</p> <p>DIN 14811 natur - weiss = Klasse 1</p> <p>DIN 14811 rot = Klasse 2</p> <p>UB = unbeschichtet</p> <p>BS = beschichtet</p>	<p>Wie an anderer Stelle bereits gesagt haben wir uns bewusst für ein deutsches Qualitätsprodukt entschieden. Auf dem Markt ist durchaus preiswertere Importware.</p> <p>Nach unserer Einschätzung gibt es hier aber vielfach gravierende Qualitätsprobleme, die leicht zu einem vorzeitigen Ausfall der Schläuche führen können und den evt. Preisvorteil ins Gegenteil umkehren.</p>	<p>Weitere Spezialflachschläuche können wir Ihnen ebenfalls anbieten:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Trinkwasserschlauch nach KTW - Empfehlung ● Signalschlauch auch bei Dunkelheit einsetzbar ● Ölwehrschilauch antistatischer Ölschlauch ● Kanal - Spülschlauch gummierter Spülschlauch ● Agrarschlauch auch als Schleppschlauch einsetzbar ● Kabelschuttschlauch für Kabel- und Schweisspakete <p>Datenblätter, Preise, Lieferzeiten und ggf. Mindestmengen auf Anfrage!</p>

Für grösseren Bedarf machen wir Ihnen gerne ein Nettopreisangebot!

LUFTABSAUGSCHLÄUCHE

- ➔ in verschiedenen Ausführungen
- ➔ aus PVC, Santoprene und Polyurethan (PU)

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019
 oder wie vereinbart
 oder auf Anfrage!

AIR



- Absaugschlauch, knickfest und flexibel
- aus Weich-PVC mit Hart-PVC-Spirale
- mit schlagfester Hart-PVC-Spirale
- für Luft, Gas, Rauch, Staub, Pulver und chemische Dämpfe
- nicht bei Funkenflug einsetzbar
- innen glatt, aussen gewellt, grau
- auch als Kabelschuttschlauch einsetzbar
- Temperatur - 15° bis +60° Celsius

NW I-ØxWand in mm	UD MWS	Gewicht kg/mtr	Länge in Meter	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
20x2,5	6,0	0,14	30	1,58	1,90
25x3,0	5,5	0,20	50	2,11	2,53
32x3,0	4,5	0,24	50	2,96	3,55
38x3,5	4,5	0,32	50	3,73	4,48
40x3,5	4,5	0,36	50	4,04	4,85
45x3,5	4,0	0,41	50	5,06	6,07
51x3,5	4,0	0,48	50	5,96	7,15
60x4,0	4,0	0,60	50	7,06	8,47
63x4,5	4,0	0,66	50	7,52	9,02
70x4,5	4,0	0,76	50	8,31	9,97
76x4,5	4,0	0,78	50	9,12	10,94
80x5,0	4,0	0,90	50	10,52	12,62
90x5,5	4,0	1,08	50	12,24	14,69
102x5,0	4,0	1,16	50	14,40	17,28
110x5,5	3,5	1,40	30	16,23	19,48
120x5,0	3,5	1,45	30	17,57	21,08
127x5,5	3,5	1,50	20	18,82	22,58
152x6,0	3,0	1,90	20	23,30	27,96
160x6,0	3,0	2,10	20	26,75	31,88
180x6,5	2,5	2,35	20	31,24	37,49
203x8,0	2,0	2,90	20	32,81	39,37
254x8,0	2,0	3,70	10	47,18	56,62
305x9,5	1,0	4,80	10	59,11	70,93

Biegeradius 1 x Innendurchmesser!

VTL

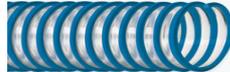


- Ventilationsschlauch
- aus Santoprene, mit Stahlschnecke
- für Heissluft, Rauch, Gas und Dampf
- nicht geeignet für Feststoffe
- innen und aussen gewellt, schwarz
- Temp. - 40° bis +120° kurz bis 150° Cels.

NW Innen - Ø in mm	UD MWS	Gewicht kg/mtr	Länge in Meter	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
51	-	0,25	20	10,35	12,42
60	-	0,30	20	12,41	14,89
70	-	0,44	20	13,75	16,50
76	-	0,47	20	14,44	17,33
80	-	0,50	20	15,75	18,90
90	-	0,58	20	16,02	19,22
102	-	0,62	15	19,54	23,45
110	-	0,66	15	20,91	25,09
127	-	0,84	15	24,26	29,11
140	-	0,95	15	26,26	31,51
152	-	1,03	15	31,92	38,30
160	-	1,10	15	34,71	41,65
203	-	1,50	15	42,85	51,42

Biegeradius 1 x Innendurchmesser!

AIR / PU / FOOD - M



Neue
Konstruktion

- PU - Absaugschlauch, PVC-Spirale blau
- für Luft, Staub, Pulver + Holzspäne
- sehr flexibel und verschleissfest
- innen glatt, aussen gewellt, transparent
- auch zur Absaugung von Lebensmitteln, flüssig + ölhaltig, sowie abriebverursachend, bis 40° Celsius einsetzbar
- Norm: EU 10/2011 Kat. A,B,C,D1,D2,E
- Temperatur - 25° bis +85° Celsius

NW I-ØxWand in mm	UD MWS	Gewicht kg/mtr	Länge in Meter	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
25x 3,0	2,5	0,16	20	4,04	4,85
32x 3,5	2,0	0,22	20	5,66	6,79
38x 3,5	2,0	0,28	20	6,34	7,61
40x 3,5	2,0	0,31	20	6,60	7,92
45x 4,0	2,0	0,32	20	7,14	8,57
51x 4,0	2,0	0,38	20	8,62	10,34
60x 4,0	1,6	0,48	20	11,04	13,25
63x 4,0	1,6	0,56	20	12,14	14,57
70x 4,5	1,6	0,64	20	13,34	16,01
76x 4,5	1,6	0,68	20	15,38	18,46
102x 5,0	1,3	1,00	20	26,14	31,37
127x 6,0	1,0	1,40	20	30,70	36,84
152x 6,5	0,8	1,80	20	41,10	49,32
203x 7,5	0,4	2,40	10	59,00	70,80
305x10,5	0,3	4,00	10	109,82	131,78

AIR / PU / FOOD - M - AS

- PU - Absaugschlauch wie oben, jedoch in Ausführung AS = mit Kupferlitze

NW I-ØxWand in mm	UD MWS	Gewicht kg/mtr	Länge in Meter	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
32x3,5	2,0	0,28	20	6,74	8,09
38x3,5	2,0	0,35	20	7,68	9,22
40x3,5	2,0	0,36	20	7,96	9,55
45x4,0	2,0	0,41	20	8,40	10,08
51x4,0	2,0	0,45	20	10,00	12,00
76x4,5	1,6	0,76	20	17,66	21,19
102x5,0	1,3	1,12	20	30,04	36,05

Biegeradius 1 x Innendurchmesser!

AIR / PU - S

>>> schwere Baureihe <<<



NEU

- PU - Absaugspirale- + Förderschlauch
- für Kies, Sand, Getreide unter extremer Abriebbeanspruchung
- öl- und benzinbeständig
- innen und aussen gewellt, transparent
- schwer entflammbar nach DIN 4102 B1
- elektr. Widerstand: < 10⁹ Ω, antistatisch
- Temp. - 40° bis +90° kurz bis 125° Cels.

>>> PU - Wandstärke 1,9 mm <<<

NW Innen - Ø in mm	UD MWS	Gewicht kg/mtr	Länge in Meter	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
51	9,6	0,95	15	62,39	74,87
76	9,1	1,68	15	88,74	106,49
102	8,9	2,60	15	139,42	167,30
127	8,9	3,01	15	177,64	213,17
152	8,4	4,15	15	211,94	254,33

Biegeradius 2,5 x Innendurchmesser!

AIR / PU - L

>>> leichte Baureihe <<<



- PU - Absaugspiralschlauch, abriebfest
- für Industriestaubsauger + Abzugshauben
- hochflexibel, öl- und benzinbeständig
- innen und aussen gewellt, transparent
- Temp. - 40° bis +90° kurz bis 125° Cels.

>>> PU - Wandstärke 0,7 mm <<<

NW Innen - Ø in mm	UD MWS	Gewicht kg/mtr	Länge in Meter	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
25	2,0	0,14	20	12,44	14,93
32	2,0	0,16	20	13,43	16,12
38	2,0	0,17	20	14,23	17,08
40	2,0	0,18	20	14,64	17,57
51	1,7	0,22	20	16,25	19,50
60	1,7	0,26	20	16,90	20,28
70	1,7	0,37	20	18,55	22,26
76	1,7	0,40	20	19,52	23,42
80	1,6	0,42	20	20,82	24,98
90	1,6	0,47	20	21,72	26,06
102	1,3	0,53	15	22,54	27,05
120	1,0	0,62	15	25,93	31,12
127	1,0	0,76	15	26,88	32,26
152	0,8	0,90	15	35,11	42,13
160	0,7	0,95	15	40,43	48,52
203	0,4	1,41	15	47,12	56,54
254	0,4	1,90	10	60,90	73,08
305	0,3	2,28	10	90,23	108,28

Biegeradius 1 x Innendurchmesser!

AIR / PU - H

>>> mittelschwere Baureihe <<<



- PU - Absaugspirale- + Förderschlauch
- für Industriestaubsauger, Granulat Getreide, Pulver Holzspähne usw.
- hochabriebfest und sehr flexibel,
- öl- und benzinbeständig
- innen und aussen gewellt, transparent
- schwer entflammbar nach DIN 4102 B1
- elektrischer Widerstand: < 10⁹ Ω
- antistatisch
- Temp. - 40° bis +90° kurz bis 125° Cels.

>>> PU - Wandstärke 1,4 mm <<<

NW Innen - Ø in mm	UD MWS	Gewicht kg/mtr	Länge in Meter	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
25	9,4	0,31	10 / 15	28,60	34,32
32	9,4	0,45	10 / 15	32,65	39,18
38	8,4	0,51	10 / 15	34,12	40,94
51	8,0	0,71	10 / 15	40,68	48,32
60	7,5	0,82	10 / 15	48,21	57,85
65	6,8	0,89	10 / 15	51,51	61,81
75	6,0	1,03	10 / 15	56,50	67,80
80	6,0	1,12	10 / 15	57,77	69,32
90	5,3	1,25	10 / 15	62,29	74,75
102	4,5	1,30	10 / 15	88,38	106,06
110	4,5	1,40	10 / 15	94,20	113,04
120	3,1	1,50	10 / 15	103,46	124,15
127	3,1	1,63	10 / 15	113,63	136,36
152	2,5	1,92	10	136,90	164,28
203	1,9	2,89	10	185,54	222,65

Biegeradius 1,5 x Innendurchmesser!

Alle PU - Schläuche dieser Seite sind nicht mikrobefestig ♦ Mikrobefestigte Schläuche auf Seite 17 - Typen mit „AE“ Zusatz!

LUFTABSAUGSCHLÄUCHE

>>> SPEZIALTYPEN <<<

TOP - QUALITÄT „MADE IN GERMANY“

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019
oder wie vereinbart
oder auf Anfrage !

TYPEN	P 1 - N-PUSEA	P 1 - V-PU.AE	P 2 - PU
 <i>Beispielabbildung</i>	HOLZINDUSTRIE <ul style="list-style-type: none"> ● Polyester-PU Absaugschlauch ● mit Stahldrahtspirale ● schwer entflammbar (nach DIN 4102 B 1) ● Zulassung PA III 2.2811 ● flexibel, transparent ● besonders für die Holzindustrie 	LAUBSAUGER <ul style="list-style-type: none"> ● Polyurethan Absaugschlauch ● mit Stahldrahtspirale ● enger Biegeradius ● sehr flexibel, transparent ● besonders für Laubsauger (bei Handführung) ● mikrobefest 	EXTRA LEICHT <ul style="list-style-type: none"> ● PU - Absaugschlauch ● mit Stahldrahtspirale ● sehr leichte Ausführung ● hochflexibel, transparent ● innen + aussen leicht gewellt ● für Luft- und Staubabsaugung ● Öl- und Benzinbeständig
	P 3 - PU.AE GRASSAUGER <ul style="list-style-type: none"> ● Polyurethan Absaugschlauch ● mit Stahldrahtspirale ● mittelschwere Ausführung ● flexibel, transparent ● fast glatter Strömungskanal ● für Kehrmaschinen+Grassauger ● mikrobefest 	P 3 - PU.HK.AE KEHRMASCHINEN <ul style="list-style-type: none"> ● wie P 3 - PU.AE, jedoch schwere Ausführung ● aussen „hoher Kopf“ ● d. h. besserer Abriebschutz ● als Kehrmaschinenschlauch in Kommunalfahrzeugen geeignet ● mikrobefest 	P 3 - S.PU EXTRA SCHWER 1 <ul style="list-style-type: none"> ● Polyester-Polyurethanschlauch ● für abrasive Materialien wie Sand, Kies, Getreide, Schüttgut ● oel- und benzinbeständig ● sehr glatter Strömungskanal ● Materialstärke 2 mm ● transparent, Biegeradius 4 x I-Ø

Weitere Schlauchtypen für spezielle Einsatzzwecke sind lieferbar. Nennen Sie uns Ihre Anforderungen!

ABMESSUNGEN und PREISE

INNEN - Ø in mm	NORMLÄNGEN in Meter	P 1 - N-PUSEA	P 1 - V-PU.AE	P 2 - PU	P 3 - PU.AE	P 3 - PU.HK.AE	P 3 - S.PU	P 3 - S.PU.AE
		€/ Meter	€/ Meter	€/ Meter	€/ Meter	€/ Meter	€/ Meter	€/ Meter
75	10 / 15	31,49	38,71	19,61	42,77	51,33	54,80	65,77
80	10 / 15	31,49	41,21	20,83	45,58	54,67	58,30	69,96
90	10 / 15	35,33	46,43	21,62	51,22	61,48	65,61	78,76
100	10 / 15	36,78	55,94	22,15	63,39	76,07	73,03	87,66
110	10 / 15	38,44	61,51	23,48	69,62	83,55	80,24	96,30
115	10 / 15	39,06	64,34	24,12	72,77	87,31	-	-
120	10 / 15	39,86	67,07	25,92	75,90	91,08	87,45	104,94
125	10 / 15	40,83	69,96	26,77	79,04	94,84	91,16	109,39
130	10 / 15	42,32	72,66	27,98	82,20	98,64	-	-
140	10 / 15	44,28	75,79	29,95	91,74	110,09	111,83	134,20
150	10 / 15	46,59	81,46	31,75	98,05	117,66	119,99	144,00
160	10 / 15	49,66	86,60	33,81	104,54	125,42	127,94	153,54
170	10 / 15	-	89,59	36,57	111,04	133,25	-	-
175	10 / 15	-	91,32	37,74	114,37	137,25	-	-
180	10 / 15	55,88	94,71	38,90	117,99	141,58	143,84	172,62
200	10 / 15	57,93	101,60	42,56	130,54	156,64	159,95	191,97
215	10 / 15	-	-	45,95	146,07	175,27	-	-
225	10 / 15	65,19	-	48,50	152,75	188,98	-	-
250	10 / 15	66,02	-	51,99	169,65	203,58	-	-
275	10 / 15	-	über NW 200 auf Anfrage	55,76	186,56	223,87	-	-
300	10 / 15	86,87		65,14	203,47	244,14	-	-
315	10 / 15	-	oder Typenreihe P3 - PU.AE einsetzen!	67,95	213,59	256,29	-	-
325	10 / 15	93,34		70,97	220,32	264,39	-	-
350	10 / 15	98,43		76,74	237,26	284,72	-	-
375	10 / 15	-	-	80,72	254,14	304,96	-	-
400	10 / 15	108,54	-	84,96	270,11	324,15	-	-

Die transparenten PU - Schläuche können auch in schwarz geliefert werden. Der Aufschlag für die Einfärbung beträgt 10%!

↓ MINDESTMENGEN ↓	↓ UNTERLÄNGEN ↓	↓ LIEFERZEIT ↓
Je nach Type bzw. Ø 3 oder 5 Meter. Bitte beachten Sie aber, dass bei Aufträgen unter Euro 200,00 Nettoauftragswert €uro 20,00 Einrichtungskosten berechnet werden!	Preise gelten bei Rollenabnahme. FIXLÄNGEN bedingen folgende Aufschläge: 3,0 - 4,9 mtr. + 20% 5,0 - 9,9 mtr. + 10%	Diese Spezialschläuche werden auftragsbezogen hergestellt! Rechnen Sie deshalb mit einer Lieferzeit von ca. 2 - 3 Wochen

Bitte beachten Sie zur korrekten Preisermittlung die vorstehenden Hinweise!

Es sind auch Nennweiten unter 75 mm und über 400 mm lieferbar. Teilweise sind auch Fertigungslängen von 20 mtr. möglich!

DRUCKLUFTSCHLÄUCHE

- ➔ für verschiedene Anwendungen
- ➔ aus Gummi und Kunststoff

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019
 oder wie vereinbart
 oder auf Anfrage !

PRESSLUFT / DIN



- Pressluftschlauch nach DIN 20018, ausser NW 38 und 51
- für mittelschweren Einsatz, geeignet für ölhaltige Druckluft
- Aussendecke alterungs- und witterungsbeständig
- Elastomermischung, ab NW 32 Seele und Decke SBR, schwarz
- innen und aussen glatt, ab NW 32 aussen stoffgemustert
- Temperatur - 30° bis +50°, ab NW 32 bis 70° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD Luft bar	BD Wasser bar	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
6,0 x 3,5	10	16	40 / 100	0,14	1,42	-
8,0 x 3,5	10	16	40 / 100	0,18	1,59	-
9,0 x 3,5	10	16	40	0,21	1,78	-
10,0 x 4,5	10	16	40 / 100	0,29	2,24	-
13,0 x 5,0	10	16	40 / 50	0,40	2,81	-
15,0 x 6,0	10	16	40	0,48	3,74	-
19,0 x 6,0	10	16	20 / 40 / 50	0,59	3,44	-
25,0 x 7,0	10	16	40	0,90	5,86	-
32,0 x 8,0	10	16	40	1,35	12,52	15,02
35,0 x 8,0	10	16	40	1,60	15,22	18,26
38,0 x 6,0	10	16	40	1,80	14,90	17,88
42,0 x 9,0	10	16	40	2,00	18,40	22,08
51,0 x 7,0	10	16	40	2,60	19,37	23,24
53,0 x 10,0	10	16	40	2,78	27,10	32,52
76,0 x 10,0	10	16	40	3,29	32,98	39,58

Platzdruck 54 bar, ab NW 32 = 40 bar!

PRESSLUFT / yellow



- Pressluftschlauch für schweren Einsatz
- für schmierstoffhaltige Druckluft, sowie Betriebswasser
- alterungs- und witterungsbeständig, Aussendecke gelb
- Elastomermischung, ab NW 32 SBR/NR
- innen und aussen glatt, ab NW 32 aussen stoffgemustert
- Temperatur - 20° bis +50°, ab NW 32 bis +80° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
13,0 x 5,0	20	-	40	0,40	3,00	-
19,0 x 6,0	20	-	20 / 40	0,59	3,99	-
25,0 x 7,0	20	-	40	0,90	6,43	-
32,0 x 7,0	25	-	40	1,20	17,35	20,82
38,0 x 7,0	25	-	40	1,80	20,84	25,01
51,0 x 7,5	25	-	20 / 40	2,20	25,40	30,48
63,5 x 9,5	25	-	40	2,80	38,28	45,94
76,0 x 9,5	25	-	40	3,29	39,89	47,87

Platzdruck 60 bar, ab NW 32 = 80 bar!

SUPER - PRESS / TPU



- PU - Pressluftschlauch, gut geeignet als Haspelschlauch
- beständig gegen Öl, Benzin, Fett, leichte Säuren und Laugen
- Seele PU, schwarz, glatt, Decke PU/PVC, blau, glatt
- Temperatur - 20° bis +60° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
6 x 2,0	20	-	50	0,07	-	-
8 x 2,0	20	-	50	0,09	2,18	-
9 x 2,0	20	-	50	0,10	2,64	-
10 x 2,25	20	-	50	0,12	2,96	-
13 x 2,5	20	-	50	0,17	3,86	-

Platzdruck 60 bar!

SUPER - AIR



- Kunststoff Pressluftschlauch
- witterungs- und alterungsbeständig
- Seele aus PVC, schwarz, glatt
- Decke aus PVC, beige, glatt
- Temperatur - 20° bis +60° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
6,0 x 2,5	20	-	50	0,10	1,04	-
8,0 x 2,5	20	-	50	0,11	1,25	-
10,0 x 2,75	20	-	50	0,15	1,48	-
13,0 x 3,0	20	-	50	0,20	1,96	-
16,0 x 3,5	20	-	50	0,29	3,06	-
19,0 x 3,75	20	-	50	0,40	3,56	-
25,0 x 4,25	20	-	50	0,54	5,18	-

Platzdruck 60 bar!

KOMPRESSOR



- Kompressorschlauch für Druckluft, Schmieröl, Fette
- ausgezeichnet als Werkstattschlauch einsetzbar
- Seele TPE/TPU, schwarz, glatt, Decke TPE, grau, glatt
- elektrischer Widerstand: < 10⁶ Ω
- Temperatur - 20° bis +60° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
6,0 x 4,0	20	-	50	0,18	2,20	-
8,0 x 3,5	20	-	50	0,18	2,58	-
10,0 x 3,5	20	-	50	0,20	3,26	-
13,0 x 4,5	20	-	50	0,34	4,03	-
19,0 x 4,5	20	-	50	0,46	5,69	-

Platzdruck 60 bar!

UNIVERSAL



- Universalschlauch für Wasser und Luft
- beständig gegen: Öl, Benzin, Fett, leichte Säuren und Laugen, sowie Düng- und Pflanzenschutzmittel und viele andere Medien
- aus NBR/PVC, schwarz, glatt
- äusserst witterungs- und alterungsbeständig
- Temperatur - 20° bis +70° Celsius

**Absoluter
TOP - Schlauch**

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
6,0 x 3,0	25	-	100	0,11	3,00	3,60
8,0 x 3,5	25	-	100	0,15	4,04	4,85
9,0 x 3,5	25	-	100	0,18	4,09	4,91
10,0 x 3,5	25	-	100	0,19	4,50	5,40
13,0 x 4,0	25	-	100	0,28	5,11	6,13
19,0 x 4,5	25	-	50	0,44	8,80	10,56

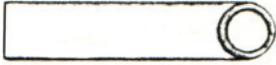
Platzdruck 75 bar!

PVC - DRUCKSCHLÄUCHE

- ➔ PVC - Schläuche, glasklar, ohne Gewebe
- ➔ Schlauchleitungen aus verschiedenen Werkstoffen

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019
 oder wie vereinbart
 oder auf Anfrage !

SCHLAUCH - LEITUNGEN



aus Polyethylen (PE)

- Druckluftschlauch aus PE
- naturfarben, weich, innen + aussen glatt
- Temperatur - 30° bis +70° Celsius

Abmessung		Rollenlänge		PREISE	
I - Ø x Wand in mm	A - Ø in mm	in Meter	Rolle € / % mtr	Zuschnitt € / mtr	
2,0 x 1,0	4,0	100	16,50	-	
3,0 x 1,0	5,0	100	17,50	-	
4,0 x 1,0	6,0	100	22,00	-	
6,0 x 1,0	8,0	100	29,00	-	
8,0 x 1,0	10,0	100	38,00	-	
10,0 x 1,0	12,0	100	48,00	-	

aus Polyamid (PA)

- Druckluftschlauch aus PA 12
- naturfarben, weich, innen + aussen glatt
- Temperatur - 40° bis +90° Celsius

Abmessung		Rollenlänge		PREISE	
I - Ø x Wand in mm	A - Ø in mm	in Meter	Rolle € / % mtr	Zuschnitt € / mtr	
2,0 x 1,0	4,0	100	51,70	-	
3,0 x 1,0	5,0	100	62,70	-	
4,0 x 1,0	6,0	100	74,80	-	
6,0 x 1,0	8,0	100	102,30	-	
8,0 x 1,0	10,0	100	132,00	-	
10,0 x 1,0	12,0	100	161,70	-	

aus Polyurethan (PU)

- Druckluftschlauch aus PU
- naturfarben, weich, innen + aussen glatt
- Temperatur - 35° bis +80° Celsius

Abmessung		Rollenlänge		PREISE	
I - Ø x Wand in mm	A - Ø in mm	in Meter	Rolle € / % mtr	Zuschnitt € / mtr	
4,0 x 1,0	6,0	100	64,90	-	
6,0 x 1,0	8,0	100	95,70	-	
8,0 x 1,0	10,0	100	125,40	-	
8,0 x 2,0	12,0	50	259,60	-	
9,0 x 1,5	12,0	100	204,60	-	

SCHLAUCH - LEITUNGEN

aus PTFE (Teflon)

- Druckluftschlauch aus PTFE
- Industrieausführung, dickwandig
- naturfarben, innen + aussen glatt

Abmessung		Rollenlänge		PREISE	
I - Ø x Wand in mm	A - Ø in mm	in Meter	Rolle € / mtr	Zuschnitt € / mtr	
2,0 x 1,0	4,0	100	Anfr.	-	
3,0 x 1,0	5,0	100	Anfr.	-	
4,0 x 1,0	6,0	100	Anfr.	-	
5,0 x 1,0	7,0	100	Anfr.	-	
6,0 x 1,0	8,0	100	Anfr.	-	
8,0 x 1,0	10,0	100	Anfr.	-	
10,0 x 1,0	12,0	50	Anfr.	-	
12,0 x 1,0	14,0	50	Anfr.	-	
13,0 x 1,0	15,0	50	Anfr.	-	
14,0 x 1,0	16,0	50	Anfr.	-	
15,0 x 1,0	17,0	50	Anfr.	-	
16,0 x 1,0	18,0	50	Anfr.	-	
18,0 x 1,0	20,0	50	Anfr.	-	
20,0 x 1,0	22,0	50	Anfr.	-	

Datenblätter erhalten Sie auf Anforderung!
NUR ORIGINALROLLEN - KEINE ZUSCHNITTE

PVC / klar glasklar ohne Gewebeeinlage



- aus Weich-PVC, glasklar, ohne Einlage
- bedingt öl- und benzinbeständig
- LZ: teilweise Vorrat, sonst ca. 1 Woche
- Qualität „Made in Germany“
- Temp. von - 20° bis +65° Celsius

Abmessung	Rollenlänge	Gewicht	PREISE
I - Ø x Wand in mm	länge in Meter	kg/mtr	Rolle € / mtr
2,0 x 1,0	100	0,012	0,09
3,0 x 1,0	100	0,016	0,13
3,0 x 1,5	100	0,026	0,23
4,0 x 1,0	100	0,020	0,15
4,0 x 1,5	100	0,032	0,24
4,0 x 2,0	100	0,047	0,37
5,0 x 1,0	100	0,024	0,18
5,0 x 1,5	100	0,039	0,29
5,0 x 2,0	100	0,055	0,47
6,0 x 1,0	100	0,028	0,22
6,0 x 1,5	100	0,044	0,34
6,0 x 2,0	100	0,062	0,48
6,0 x 3,0	100	0,106	0,84
7,0 x 1,5	100	0,050	0,39
7,0 x 2,0	100	0,071	0,58
8,0 x 1,0	100	0,035	0,28
8,0 x 1,5	50	0,056	0,43
8,0 x 2,0	50	0,079	0,60
9,0 x 1,5	50	0,061	0,45
9,0 x 2,0	50	0,086	0,65
10,0 x 1,5	50	0,068	0,54
10,0 x 2,0	50	0,094	0,69
10,0 x 3,0	50	0,154	1,13
12,0 x 1,5	50	0,079	0,65
12,0 x 2,0	50	0,110	0,82
12,0 x 3,0	50	0,176	1,35
13,0 x 2,0	50	0,118	0,90
13,0 x 3,0	50	0,189	1,40
14,0 x 2,0	50	0,126	0,95
15,0 x 2,0	50	0,134	1,01
16,0 x 2,0	50	0,141	1,05
16,0 x 3,0	50	0,224	1,66
18,0 x 2,0	50	0,158	1,17
18,0 x 3,0	50	0,248	1,83
19,0 x 2,5	50	0,211	1,55
19,0 x 3,0	50	0,259	2,01
19,0 x 3,5	50	0,309	2,22
19,0 x 4,0	50	0,361	2,59
20,0 x 2,0	50	0,173	1,27
20,0 x 3,0	50	0,271	1,94
22,0 x 3,0	50	0,295	2,10
25,0 x 3,0	25 / 50	0,330	2,33
25,0 x 4,0	25 / 50	0,455	3,23
25,0 x 4,5	25	0,521	3,69
27,0 x 3,0	25	0,354	2,52
28,0 x 4,0	25	0,503	3,57
30,0 x 3,5	25	0,460	3,26
30,0 x 4,0	25 / 50	0,534	4,12
30,0 x 4,5	25	0,610	4,31
30,0 x 5,0	25	0,688	4,86
32,0 x 4,0	25 / 50	0,565	3,99
32,0 x 5,0	25	0,726	5,15
35,0 x 3,5	25	0,529	3,74
35,0 x 5,0	25	0,785	5,57
38,0 x 5,0	25 / 50	0,844	5,99
40,0 x 4,0	25	0,691	4,88
40,0 x 5,0	25	0,884	6,26
45,0 x 5,0	25	0,981	6,94
50,0 x 5,0	25	1,080	7,64
60,0 x 5,0	25	1,276	9,04
70,0 x 6,0	25	1,473	Anfr.
75,0 x 7,5	25	2,430	Anfr.
80,0 x 5,0	25	1,669	Anfr.
90,0 x 5,0	25	1,865	Anfr.

NUR ORIGINALROLLEN - KEINE ZUSCHNITTE!

PVC - DRUCK



- aus Weich-PVC, klar transparent
- mit Gewebeeinlage
- bedingt öl- und benzinbeständig
- auch für Lebensmittel 2002/72/EC, CL, ABC
- TÜV geprüft, Platzdruck 4 x Betriebsdruck
- Druckangaben bei 20° Celsius / Wasser
- Qualität „Made in Germany“
- Temperatur - 20° bis +65° Celsius

Abmessung	Rollenlänge	DRUCK / BAR		PREISE
I - Ø x Wand in mm	länge in Meter	Betriebsdruck	Platzdruck	Rolle € / mtr
4,0 x 3,0	50	20	80	0,75
5,0 x 3,0	50	20	80	0,77
6,0 x 3,0	50	15	60	0,78
8,0 x 3,0	50	16	60	0,92
9,0 x 3,0	50	12	48	1,02
10,0 x 3,0	50	10	40	1,11
12,0 x 3,0	50	10	40	1,30
12,0 x 4,5	50	12	48	2,09
12,5 x 3,0	50	10	40	1,33
13,0 x 3,0	50	10	40	1,59
13,0 x 3,5	50	8	32	1,64
15,0 x 3,0	50	8	32	1,81
16,0 x 3,5	50	8	32	2,24
16,0 x 4,0	50	10	40	2,35
19,0 x 3,5	50	7	28	2,31
19,0 x 4,0	50	7	28	2,52
19,0 x 5,0	50	7	28	Anfr.
25,0 x 4,0	50	6	24	3,36
25,0 x 4,5	50	6	24	3,76
30,0 x 4,0	50	5	20	4,42
32,0 x 5,0	25 / 50	5,5	22	5,45
38,0 x 5,0	25 / 50	4	16	6,33
45,0 x 5,0	25 / 50	3	12	8,95
50,0 x 5,0	25	3	12	9,30

**Lieferung nur in Originalrollen
 - keine Zuschnitte -**

◆ = Lagerware, sonst in der Regel einige Tage!

INFO

Unsere PVC - Druckschläuche können wir auch in „Überlängen“ liefern. Längen bis 200 mtr. sind möglich. (abhängig von der Nennweite) Lieferzeit: 1 bis 8 Wochen. Abhängig davon welche Nennweite Sie benötigen und wann diese im Werk wieder „läuft“ Fragen Sie einfach bei und an!

Teilweise sind PVC - Druckschläuche auch in farbig transparent verfügbar. Bitte Preis, Lieferzeit oder ggf. Mindestmenge anfragen!

LEBENSMITTELSCHLÄUCHE MILCHROHRVERSCHRAUBUNGEN

➔ für Klemmschaleneinband, z. B. für Schläuche: LBM + MILK

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019
oder wie vereinbart
oder auf Anfrage !

LBM - ohne Spirale



Neue verbesserte Ausführung

- Lebensmittelförder- + Reinigungsschlauch
- für flüssige, auch fetthaltige Lebensmittel, wie Milch, Säfte, tierische und pflanzliche Fette und Öle
- auch als Niederdruck – Dampfschlauch zur Reinigung von Grossküchen, Schlachtereien usw. geeignet
- sehr flexibel, als Haspelschlauch geeignet
- die Aussendecke ist beständig gegen Geflügel fett
- Seele NBR, weiss, glatt
- Decke modifiziertes Elastomer, blau, stoffgemustert, NW 10 - 25 glatt
- Dampfbetriebsdruck: 6 bar Satteldampf
- Wasserbetriebsdruck: siehe Spalte BD
- Norm: EG 1935/2004, BfR XXI-2002 (Kat. 2) FDA (CFR 21 § 177.2600)
- Temp. Satteldampf: bis +164° Celsius
Wasser: - 30° bis +100° Celsius
- Biegeradius ca. 3 x Innen - Ø

Abmessung I - Ø x Wand in mm	Länge Rolle in mtr	KG je mtr	BD bar	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
10,0 x 4,5	40	0,26	30	7,42	8,90
13,0 x 5,0	40	0,35	30	8,78	10,54
19,0 x 6,0	40	0,60	30	11,80	14,16
25,0 x 6,0	40	0,80	30	16,12	19,34
32,0 x 7,0	40	1,10	20	26,22	31,46
38,0 x 8,0	40	1,45	20	34,89	41,87
50,0 x 8,0	40	1,80	20	42,14	50,57

Platzdruck 60 bar!

MILK / SP - mit Spirale



- Lebensmittel Saug- und Druckschlauch
- für Molkereiprodukte und Alkohol bis 15%
- für tierische + pflanzliche Fette und Öle
- kurzzeitig bis 130° Celsius ausdampfbar
- Seele Nitril, weiss, spiegelglatt, geschmack- und geruchfrei
- Decke modifiziertes Elastomer, blau, stoffgemustert, mit Stahlschleife
- Norm: FDA (CFR 21 § 177.2600)
BfR XXI Kat. 2 (vormals BGA/BgVV)
EG 1935/2004
- Biegeradius % x Innen - Ø
- Temp. - 35° bis +80°, kurzz. 130° C.

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Länge in Meter	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
32,0 x 6,0	10	9	40	29,83	35,80
38,0 x 7,0	10	9	40	35,92	43,10
51,0 x 7,0	10	9	40	43,97	52,76
63,5 x 8,0	10	9	40	60,65	72,78
76,0 x 8,0	10	9	40	73,06	89,67
102,0 x 10,0	10	9	20	111,75	134,10

Platzdruck 30 bar!

SCIROP



- Kunststoff Saugschlauch
- für Getränke und andere, nicht fetthaltige, flüssige Lebensmittel
- Norm: EU 10/2011 Kat. A,B,C
- transparent, mit weisser PVC - Spirale
- innen glatt, aussen leicht gewellt
- Biegeradius 4 x Innen - Ø
- Temperatur - 15° bis +60° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Länge in Meter	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
25,0 x 3,0	-	7	50	2,58	3,10
32,0 x 3,5	-	7	50	3,46	4,15
38,0 x 3,5	-	7	50	4,36	5,23
51,0 x 4,0	-	7	50	7,14	8,57

Platzdruck = keine Angabe!

SCIROP / AS



- Kunststoff Saug- + Druckschlauch
- für flüssige oder körnige Medien, wie Granulate und Holzpellets
- Norm: EU 10/2011 Kat. A,B,C
- transparent, mit weisser PVC - Spirale
- innen glatt, aussen leicht gewellt
- mit Kupferlitze, Biegeradius 4 x Innen - Ø
- Temperatur - 15° bis +60° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Länge in Meter	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
32,0 x 3,0	7	7	50	7,59	9,11
40,0 x 3,5	6	7	50	8,67	10,40
51,0 x 4,0	5	7	50	12,71	15,25

Platzdruck = keine Angabe!

SCIROP / PU / AS



- abriebfester Saug- und Druckschlauch
- für pulverförmige oder körnige Lebensmittel, wie Milchpulver, Zucker bis 40° Celsius, sowie Granulate
- Seele PU, transparent, spiegelglatt
- Decke PVC, transparent, mit PVC-Spirale mit Kupferlitze, Biegeradius 4 x Innen - Ø
- Temperatur - 15° bis +60° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Länge in Meter	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
38,0 x 4,0	7,0	7	30	13,10	15,72
51,0 x 5,0	6,5	7	30	17,00	20,40
76,0 x 6,0	4,0	7	30	30,64	36,77
102,0 x 6,5	3,5	7	30	47,06	56,47

Platzdruck = keine Angabe!

MILCHROHR- VERSCHRAUBUNGEN

nach DIN 11851 - Rundgewinde DIN 405-1
aus Edelstahl 1.4404 (AISI 316L)



für Schlauch I - Ø / DN		Spannbereich Klemmschalen	Aussengewinde	Preise €/ ST
25	25	36 - 39 mm	RD 52 x 1/6"	35,14
32	32	43 - 46 mm	RD 58 x 1/6"	35,53
38	40	50 - 53 mm	RD 65 x 1/6"	38,14
51	50	63 - 67 mm	RD 78 x 1/6"	51,11
63	65	78 - 82 mm	RD 95 x 1/6"	83,12
76	80	88 - 93 mm	RD 110 x 1/4"	123,56
102	100	114 - 119 mm	RD 130 x 1/4"	226,46

für Schlauch I - Ø / DN		Spannbereich Klemmschalen	Innengewinde	Preise €/ ST
25	25	36 - 39 mm	RD 52 x 1/6"	33,97
32	32	43 - 46 mm	RD 58 x 1/6"	40,91
38	40	50 - 53 mm	RD 65 x 1/6"	49,27
51	50	63 - 67 mm	RD 78 x 1/6"	71,43
63	65	78 - 82 mm	RD 95 x 1/6"	109,04
76	80	88 - 93 mm	RD 110 x 1/4"	150,04
102	100	114 - 119 mm	RD 130 x 1/4"	236,51

für Schlauch I - Ø / DN		Aussen - Ø Kappe in mm	Innengewinde	Preise €/ ST
25	25	63	RD 52 x 1/6"	23,70
32	32	70	RD 58 x 1/6"	27,94
38	40	78	RD 65 x 1/6"	25,09
51	50	92	RD 78 x 1/6"	38,08
63	65	112	RD 95 x 1/6"	43,93
76	80	127	RD 110 x 1/4"	60,66
102	100	148	RD 130 x 1/4"	86,63

für Schlauch I - Ø / DN		für Schlauch I - Ø in Zoll	Aussengewinde	Preise €/ ST
25	25	1	RD 52 x 1/6"	61,03
32	32	1 1/4	RD 58 x 1/6"	78,60
38	40	1 1/2	RD 65 x 1/6"	64,63
51	50	2	RD 78 x 1/6"	67,65
63	65	2 1/2	RD 95 x 1/6"	128,56
76	80	3	RD 110 x 1/4"	133,52
102	100	4	RD 130 x 1/4"	136,61

für Schlauch I - Ø / DN		für Schlauch I - Ø in Zoll	für Aussengewinde	Preise €/ ST
25	25	1	RD 52 x 1/6"	1,13
32	32	1 1/4	RD 58 x 1/6"	1,21
38	40	1 1/2	RD 65 x 1/6"	1,33
51	50	2	RD 78 x 1/6"	1,56
63	65	2 1/2	RD 95 x 1/6"	1,97
76	80	3	RD 110 x 1/4"	2,75
102	100	4	RD 130 x 1/4"	2,97

Für diese Milchrohrverschraubungen gelten die Rabatte der Warengruppe 5

Grundrabatt	20%
ab € 250,00	30%
ab € 500,00	40%

► Die technische Entwicklung geht weiter. Viele Industrieschläuche sind jetzt auch als Lebensmittelschläuche einsetzbar. Bitte beachten Sie, dass für die Lebensmittelindustrie einsetzbare Schläuche auch unter anderen Rubriken zu finden sind.
Trinkwasserschläuche Seite 4 + 5
AIR / PU / FOOD - M Seite 16

VACUUM / PU - FOOD Seite 8
PTFE - Leitungen Seite 19

SILIKON - SCHLÄUCHE HAUSHALTSSCHLÄUCHE

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019
oder wie vereinbart
oder auf Anfrage !

SILIKON transparent ohne Gewebeeinlage



- aus Silikon, ca. 60° Shore, transparent
- Made in Germany, FDA-konform
- geeignet im Lebensmittel-, Trinkwasser- und medizinisch - technischen Bereich
- sehr gut Ozon- und witterungsbeständig
- Datenblatt auf Anforderung
- dampfsterilierbar (134° Celsius)
- Temp. bis +200°, kurzz. bis 250° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	Länge in Meter	Liefer- zeit Gruppe	PREISE	
			Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
1,0 x 1,0	25	1	0,64	-
1,5 x 1,0	25	2	0,80	-
2,0 x 1,0	25	1	0,77	-
2,0 x 1,5	25	2	1,60	-
2,0 x 2,0	25	2	2,00	-
2,5 x 1,0	25	2	0,96	-
3,0 x 0,4	25	2	0,65	-
3,0 x 1,0	25	1	0,95	-
3,0 x 1,5	25	1	1,50	-
3,0 x 2,0	25	2	2,25	-
3,5 x 1,0	25	2	1,35	-
4,0 x 0,5	25	2	0,97	-
4,0 x 1,0	25	1	1,13	-
4,0 x 1,5	25	1	1,77	-
4,0 x 2,0	25	1	2,55	-
4,0 x 3,0	25	2	4,45	-
5,0 x 1,0	25	2	1,35	-
5,0 x 1,5	25	1	2,11	-
5,0 x 2,0	25	1	3,00	-
5,0 x 3,0	25	2	5,08	-
6,0 x 1,0	25	2	1,50	-
6,0 x 1,5	25	1	2,35	-
6,0 x 2,0	25	1	3,21	-
6,0 x 3,0	25	1	5,70	-
7,0 x 1,5	25	1	2,75	-
7,0 x 2,0	25	1	3,70	-
8,0 x 1,5	25	2	2,96	-
8,0 x 2,0	25	1	3,95	-
8,0 x 3,0	25	1	6,95	-
9,0 x 1,5	25	2	3,30	-
9,0 x 2,0	25	1	4,40	-
10,0 x 1,5	25	2	3,63	-
10,0 x 2,0	25	1	4,80	-
10,0 x 3,0	25	1	8,21	-
10,0 x 4,0	25	2	11,95	-
11,0 x 1,0	25	1	2,80	-
12,0 x 2,0	25	1	5,75	-
12,0 x 3,0	25	1	8,98	-
13,0 x 3,0	25	1	11,50	-
14,0 x 2,0	25	2	7,25	-
15,0 x 2,0	25	3	9,50	-
15,0 x 3,0	25	1	11,35	-
16,0 x 2,0	25	2	8,57	-
16,0 x 3,0	25	2	13,50	-
18,0 x 3,5	25	2	14,18	-
19,0 x 3,0	25	2	16,50	-
20,0 x 2,0	25	2	9,68	-
20,0 x 3,0	25	3	17,75	-
22,0 x 4,0	25	3	27,50	-
25,0 x 2,0	25	2	13,50	-
25,0 x 4,0	25	2	22,22	-

Lieferzeit: Gruppe 1 = 2 - 4 Tage
Gruppe 2 = 1 - 3 Wochen
Gruppe 3 = 4 - 6 Wochen
Sie benötigen eine genauere Lieferzeit? Bitte anfragen!
Lieferung nur in Originalrollen - keine Zuschnitte!

SILIKON / DRUCK



TOP - Qualität

- Silikon - Gewebeslauch
- Seele aus Silikon 70° Shore, transluzent
- Einlage aus Glasseide
- Decke aus Silikon 60° Shore, transluzent
- lebensmittelbeständig
- Norm: BGA XV (BGVV), FDA § 177.2800
- dampfsterilierbar (134° Celsius)
- Temp. bis 200° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	Länge in Meter	Druck		Biege- radius in mm	PREISE Rolle €/ mtr
		PRD bar	PLD bar		
3,0 x 3,0	25	40	60	10	14,33
4,0 x 3,0	25	40	60	10	15,56
5,0 x 3,0	25	30	40	15	17,19
6,0 x 3,0	25	25	35	15	18,61
7,0 x 3,0	25	22	30	18	Anfr.
8,0 x 3,5	25	20	25	28	24,33
10,0 x 3,5	25	18	25	38	27,96
12,5 x 3,5	25	18	25	50	31,29
14,0 x 4,0	25	15	22	50	39,79
16,0 x 5,0	25	15	22	60	46,36
18,0 x 5,5	25	15	20	60	Anfr.
19,0 x 5,5	25	15	20	60	56,77
22,0 x 6,0	25	12	18	80	Anfr.
25,0 x 6,0	25	10	15	100	70,63

Grösseren Bedarf bitte
mengenbezogen anfragen!

Lieferung nur in Originalrollen - keine Zuschnitte!

PRD = Prüfdruck

PLD = Platzdruck

Lieferzeit: ca. 1 Woche

INFO

● PRÜFUNG ●

Diese Schläuche werden nach DIN 20024 geprüft

● DRUCKPRÜFUNG ●

2 Minuten auf Prüfdruck halten, Medium - Wasser bei Raumtemperatur



➔ Fertigungsbedingt können die Rollenlängen +/- 20% abweichen.

Lieferung nur in Originalrollen - keine Zuschnitte!

WASCHMASCHINE / 1



- KST - Waschmaschinen - Zulaufschlauch
- auch für Geschirrspülmaschinen
- aussen grau, glatt, blauer Kennstreifen
- innen schwarz, glatt
- Temperatur - 20° bis +60° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	PD bar	Länge in Meter	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschn €/ mtr
13,0 x 3,5	30	90	40	1,96	-

Zulaufschlauch - Standard!

WASCHMASCHINE / 2



- KST - Waschmaschinen - Zulaufschlauch
- auch für Geschirrspülmaschinen
- aussen grau, glatt, roter Kennstreifen
- innen schwarz, glatt
- Temperatur - 20° bis +95° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	PD bar	Länge in Meter	PREISE	
				Rolle €/ mtr	Zuschn €/ mtr
10,0 x 3,5	30	90	40	2,70	-
13,0 x 3,5	30	90	40	3,18	-

Zulaufschlauch - hitzebeständig!

ABZUGSHAUBE



- Abzugshaubenschlauch
- für Gas, Rauch, Schweißdampf
- der Schlauch ist zusammenstauchbar
- plastifiziertes Polyestergewebe
- Luftgeschwindigkeit max. 30 m / sek.
- grau mit eingebetteter Stahldrahtspirale
- Temperatur - 10° bis +80° Celsius

Abmessung I - Ø in mm	BD bar	Länge in Meter	PREISE	
			Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
76	-	6	6,54	-
102	-	6	8,34	-
127	-	6	9,85	-
152	-	6	12,25	-
165	-	6	13,55	-
203	-	6	16,55	-

Auch industriell nutzbar!

CHEMIESCHLÄUCHE

DAMPF- + HEISSWASSERSCHLÄUCHE

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019
oder wie vereinbart
oder auf Anfrage !

CHEMIE - C / EN - ohne Spirale

- Chemikalienförderschlauch für starke Säuren und Laugen
- Norm: EN 12115:2011 + TRbF 131, Teil 2 § 5.5
- nicht beständig gegen Kohlenwasserstoffe
- Temperatur - 35° bis +95° Celsius (abhängig vom Medium)
- kurzzeitig drucklos ausdampfbar bis 130° Celsius (max. 30 min.)
- Seele und Decke aus EPDM, schwarz, aussen stoffgemustert
- elektrischer Widerstand: <math>< 10^6 \Omega</math>, mit Kupferlitze
- elektrischer Durchgangswiderstand: <math>< 10^9 \Omega</math>



Abmessung	BD	UD	Länge	KG	Biege-	PREISE	
I - Ø x Wand in mm	bar	MWS	Rolle in mtr	je mtr	radius in mm	Rolle € / mtr	Zuschnitt € / mtr
19,0 x 6,0	16	-	40	0,45	125	18,45	22,14
25,0 x 6,0	16	-	40	0,55	150	19,28	23,14
32,0 x 6,0	16	-	40	0,90	175	24,65	29,58
38,0 x 6,5	16	-	40	1,20	225	29,58	35,50
50,0 x 8,0	16	-	40	1,70	275	35,25	42,30

Platzdruck 64 bar!

CHEMIE - C-SP / EN - mit Spirale

- Chemikalien Saug- + Druckschlauch für starke Säuren und Laugen
- Norm: EN 12115:2011 + TRbF 131, Teil 2 § 5.5
- nicht beständig gegen Kohlenwasserstoffe
- Temperatur - 35° bis +95° Celsius (abhängig vom Medium)
- kurzzeitig drucklos ausdampfbar bis 130° Celsius (max. 30 min.)
- Seele und Decke aus EPDM, schwarz, aussen stoffgemustert
- elektrischer Widerstand: <math>< 10^6 \Omega</math>, mit Kupferlitze und Stahlschleife
- elektrischer Durchgangswiderstand: <math>< 10^9 \Omega</math>



Abmessung	BD	UD	Länge	KG	Biege-	PREISE	
I - Ø x Wand in mm	bar	MWS	Rolle in mtr	je mtr	radius in mm	Rolle € / mtr	Zuschnitt € / mtr
25,0 x 6,0	16	9	40	0,92	150	22,17	26,60
32,0 x 6,0	16	9	40	1,09	175	27,22	32,66
38,0 x 6,5	16	9	40	1,35	225	31,42	37,70
50,0 x 8,0	16	9	40	2,00	275	41,89	50,27
63,5 x 8,0	16	9	40	2,54	300	49,06	58,87
75,0 x 8,0	16	9	40	3,12	350	65,24	78,29
100,0 x 8,0	16	9	40	4,41	450	101,62	121,94

Platzdruck 64 bar!

SUPERCHEM / UPE-EN - mit Spirale

- Saug- und Druckschlauch, beständig gegen viele Chemikalien
- auch Kohlenwasserstoffe, sowie Säuren und Laugen
- Norm: EN 12115:2011 + TRbF 131, Teil 2 § 5.5
- Temperatur - 35° bis +100° Celsius (abhängig vom Medium)
- kurzzeitig drucklos ausdampfbar bis 130° Celsius
- Seele UPE, glatt, Decke EPDM, schwarz, stoffgemustert
- elektrischer Widerstand: <math>< 10^6 \Omega</math>, mit Kupferlitze und Stahlschleife
- elektrischer Durchgangswiderstand: <math>< 10^9 \Omega</math>



Abmessung	BD	UD	Länge	KG	Biege-	PREISE	
I - Ø x Wand in mm	bar	MWS	Rolle in mtr	je mtr	radius in mm	Rolle € / mtr	Zuschnitt € / mtr
19,0 x 6,0	16	9	40	0,80	190	28,64	34,37
25,0 x 6,0	16	9	40	0,87	230	34,72	41,66
32,0 x 6,0	16	9	40	1,07	260	39,12	46,94
38,0 x 6,5	16	9	40	1,35	340	42,93	51,52
50,0 x 8,0	16	9	40	2,30	410	58,41	70,09
63,5 x 8,0	16	9	40	2,70	450	77,36	92,83
75,0 x 8,0	16	8	40	3,07	530	91,07	109,28
100,0 x 8,0	16	8	20	4,43	680	112,48	134,98

Platzdruck 64 bar!

DAMPF - Niederdruck

- Niederdruck - Dampfschlauch für Heisswasser oder Sattdampf
- gute Beständigkeit gegen Säuren und Laugen
- Seele aus EPDM, schwarz, glatt, Gewebeeinlagen
- Decke aus EPDM, schwarz, stoffgemustert, perforiert
- Temp. - 40° bis +164° Cels. Sattdampf, Heisswasser +95° Cels.



Abmessung	BD	BD	Rollen-	Gewicht	PREISE	
I - Ø x Wand in mm	Dampf bar	Wasser bar	länge in Meter	kg/mtr	Rolle € / mtr	Zuschnitt € / mtr
10,0 x 5,5	7	20	40	0,35	8,20	9,84
13,0 x 5,5	7	20	40	0,48	9,52	11,42
19,0 x 7,0	7	20	40	0,68	12,06	14,47
25,0 x 7,0	7	20	40	0,84	13,21	15,85
32,0 x 7,5	7	20	40	1,15	18,08	21,70
38,0 x 9,0	7	20	40	1,63	24,19	29,03
51,0 x 9,0	7	20	40	1,95	30,98	37,18
63,5 x 10,0	7	20	40	2,73	39,32	47,18
76,0 x 11,0	7	20	40	4,87	49,63	59,56

Platzdruck 70 bar!

DAMPF - Hochdruck

- Hochdruck - Dampfschlauch für Heisswasser oder Sattdampf
- Norm: EN / ISO 6134:2005 Typ 2/A
- gute Beständigkeit gegen Säuren und Laugen
- Seele EPDM, schwarz, glatt, mit 2 Stahlgeflechteinlagen
- Decke EPDM, schwarz, stoffgemustert, perforiert
- Temp. - 40° bis +210° Cels. Sattdampf, Heisswasser +120° Cels.



Abmessung	BD	BD	Rollen-	Gewicht	PREISE	
I - Ø x Wand in mm	Dampf bar	Wasser bar	länge in Meter	kg/mtr	Rolle € / mtr	Zuschnitt € / mtr
13,0 x 6,0	18	55	40	0,55	13,63	16,36
19,0 x 7,0	18	55	15 / 20 / 40	0,93	18,49	22,19
25,0 x 7,5	18	55	20 / 40	1,13	22,63	27,16
32,0 x 8,0	18	55	40	1,20	30,22	36,26
38,0 x 8,0	18	55	40	1,68	36,05	43,26
51,0 x 9,0	18	55	40	2,55	48,50	58,20

Platzdruck 180 bar!

GLASFIBER

- Industriewasserschlauch mit aufvulkanisierter Glasgewebeumlage
- geeignet als Kühlwasserschlauch, überall dort wo hohe Umgebungstemperaturen herrschen, z.B. Giessereien, Stahlhütten oder Glaswerke
- Seele aus EPDM, weiss, elektrisch isolierend, glatt
- Decke geflochtene Glasgewebeumlage, weiss
- Temp. bis +100° Cels. Wasser und bis 450° Cels. Strahlungshitze



Neu

Abmessung	BD	UD	Rollenlänge	Gewicht	PREISE	
I - Ø x Wand in mm	bar	MWS	in Meter	kg/mtr	Rolle € / mtr	Zuschnitt € / mtr
13,0 x 6,0	20	-	40	0,54	16,33	19,60
19,0 x 6,0	20	-	40	0,63	18,67	22,40
25,0 x 7,0	20	-	40	0,84	21,70	26,04
32,0 x 8,0	20	-	40	1,26	26,87	32,24
38,0 x 10,0	20	-	40	1,90	33,88	40,66
40,0 x 8,5	20	-	40	1,82	31,22	37,46
42,0 x 9,0	20	-	40	1,83	34,14	40,97
45,0 x 8,5	20	-	40	2,02	35,31	42,37
50,0 x 10,0	20	-	40	2,30	41,04	49,25
76,0 x 10,0	20	-	40	3,70	58,47	70,16

Platzdruck 60 bar!

KFZ - SCHLÄUCHE WERKSTATTSCHLÄUCHE

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019
oder wie vereinbart
oder auf Anfrage !

KÜHLER / DIN 73411



- Kühlerschlauch beständig gegen Frost- + Korrosionsschutzmittel
- Seele EPDM, schwarz, glatt
- Decke EPDM, schwarz, stoffgemustert
- vom Dorn geschnittene 1 Meterstücke zum Rollenpreis
- Temperatur - 30° bis +130° Celsius
- TOP - Qualität für höchste Ansprüche, kein Billigimport

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Länge in mtr	Gewicht kg/mtr	PREISE		
					1 Meter €/ Stück	Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
10,0 x 3,0	4	-	1 / 40	0,18	8,32	8,32	9,98
13,0 x 3,5	4	-	1 / 40	0,23	9,35	9,35	11,22
15,0 x 3,5	4	-	1 / 40	0,25	9,74	9,74	11,69
18,0 x 3,5	4	-	1 / 40	0,29	10,53	10,53	12,64
20,0 x 3,5	4	-	1 / 40	0,36	11,24	11,24	13,44
22,0 x 3,5	4	-	1 / 40	0,35	11,37	11,37	13,64
25,0 x 3,5	4	-	1 / 40	0,39	11,63	11,63	13,96
28,0 x 4,0	4	-	1 / 40	0,50	13,14	13,14	15,77
30,0 x 4,0	4	-	1 / 40	0,56	14,28	14,28	17,14
32,0 x 4,0	4	-	1 / 40	0,53	15,00	15,00	18,00
35,0 x 4,0	4	-	1 / 40	0,59	16,14	16,14	19,37
38,0 x 5,0	4	-	1 / 40	0,81	18,52	18,52	22,22
40,0 x 5,0	4	-	1 / 40	0,85	19,12	19,12	22,94
42,0 x 5,0	4	-	1 / 40	0,90	20,56	20,56	24,67
45,0 x 5,0	4	-	1 / 40	0,91	21,92	21,92	26,30
48,0 x 5,0	4	-	1 / 40	1,10	24,44	24,44	29,32
50,0 x 5,0	4	-	1 / 40	0,99	25,20	25,20	30,24
55,0 x 5,0	4	-	1 / 40	1,09	25,41	25,41	30,49
60,0 x 5,0	4	-	1 / 40	1,34	25,51	25,51	30,61
65,0 x 5,0	4	-	1 / 40	1,30	26,59	26,59	31,91
70,0 x 5,0	4	-	1 / 40	1,55	28,71	28,71	34,45
75,0 x 5,0	4	-	1 / 40	1,68	30,18	30,18	36,22
80,0 x 5,0	4	-	1 / 40	1,66	31,93	31,93	38,32
90,0 x 6,0	4	-	1 / 40	2,28	40,56	40,56	48,67
100,0 x 6,0	4	-	1 / 40	2,38	44,31	44,31	53,17
110,0 x 6,0	4	-	1 / 40	3,00	51,47	51,47	61,76
120,0 x 7,0	4	-	1 / 40	3,60	64,71	64,71	77,65

Platzdruck 12 bar!

BREMSSCHLAUCH / DIN 74310

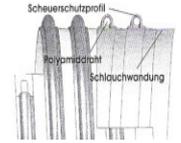


- Gummi - Luftdruckbremschlauch
- für LKW - Bremsaggregate
- Norm: DIN 74310:1993
- witterungs- + alterungsbeständig
- abriebfest
- Seele aus EPDM, schwarz, glatt
- Decke aus EPDM, schwarz, glatt
- Temperatur - 40° bis +70° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
11,0 x 3,5	10	-	40	0,23	3,04	-
13,0 x 6,0	10	-	40	0,50	4,59	-

Platzdruck 25 bar!

ABGAS / TPE



- leichter und sehr flexibler Abgasschlauch, Farbe schwarz
- zur Absaugung von KFZ.- und LKW-Abgasen in Überflurssystemen, besonders für Schlauchaufrollsysteme und Saugschlitzkanäle
- sehr gute Chemikalienbeständigkeit, besonders gegen Öl- und Benzindämpfe
- TPE - beschichtetes Polyestergerewebe, 0,4 mm stark
- Spirale aus PA 6.6, wärmostabilisiert, Scheuerschutz aus TPE
- ➔ diese Schläuche sind nur bedingt überfahrbar
- Lieferzeit: 1 - 2 Wochen
- Temperatur - 40° bis +170° Celsius

Abmessung Nennweite in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Kurzlänge €/ mtr
40	-	6,5	10 - 15 - 20	0,25	25,28	30,34
50	-	5,0	10 - 15 - 20	0,41	27,78	33,34
65	-	3,5	10 - 15 - 20	0,53	28,74	34,49
75	-	1,5	10 - 15 - 20	0,69	30,89	37,07
90	-	1,2	10 - 15 - 20	0,83	32,68	39,22
100	-	1,0	10 - 15 - 20	0,87	35,18	42,22
125	-	0,8	10 - 15 - 20	1,20	43,05	51,66
150	-	0,6	10 - 15 - 20	1,44	52,95	63,54
200	-	0,4	10 - 15 - 20	1,83	75,96	91,15

Diese Schläuche sind auch als Kurzlänge von 5 mtr lieferbar. Preise siehe Spalte Kurzlänge!

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar!

AUTOGEN + PROPANGASSCHLÄUCHE

- Autogenschlauch nach ISO 3821
- Sauerstoffschlauch aus EPDM, blau
- 20 bar BD, 60 bar PD, Rollenlänge 40 mtr
- Temperatur - 30° bis +70° Cels.
- Innen-Ø 6,3 mm, Aussen-Ø 16,3 mm



€ 2,03 / mtr.

- Autogenschlauch nach ISO 3821
- Azetylschlauch aus EPDM, rot
- 20 bar BD, 60 bar PD, Rollenlänge 40 mtr
- Temperatur - 30° bis +70° Cels.
- Innen-Ø 9,0 mm, Aussen-Ø 16,0 mm



€ 1,66 / mtr

- Propangasschlauch nach ISO 3821
- 20 bar BD, 60 bar PD, Rollenlänge 50 mtr
- Seele aus SBR/NBR, schwarz, glatt
- Decke aus CR/NBR, orange, glatt
- Temperatur - 25° bis +60° Cels.
- Innen-Ø 8,0 mm, Aussen-Ø 15,0 mm



€ 2,24 / mtr

Lieferung nur in Originalrollen - keine Zuschnitte!

WERKSTATT- L / W

- Werkstattschlauch für Pressluft + Wasser
- für mittelschweren Einsatz
- geeignet für ölhaltige Druckluft
- Elastomermischung
- alterungs- und witterungsbeständig
- Seele und Decke, schwarz, glatt
- Temperatur - 30° bis +50° Cels.
- nur in Originalrollen - keine Zuschnitte



NEU
im Programm

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
16,0 x 5,0	15	-	50	0,41	3,40	-
19,0 x 4,5	15	-	25 / 50	0,48	3,31	-
25,0 x 5,5	15	-	40	0,78	4,92	-

Platzdruck 45 bar!

Alle Angaben in dieser Liste sind nach bestem Wissen, trotzdem müssen wir uns Irrtum oder Fehler vorbehalten!

**SANDSTRAHLSCHLÄUCHE
BETONSCHLÄUCHE
SCHÄDLINGSSCHLÄUCHE**

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019
oder wie vereinbart
oder auf Anfrage !

SANDSTRAHL



- Sandstrahlgebläseschlauch
- mit hochabriebfester, extrudierter Seele
- Abrieb 60-70 mm³ nach ISO 4649
- elektrischer Widerstand: < 10⁶ Ω
- Seele NR/SBR, schwarz, glatt
- Decke SBR, schwarz, stoffgemustert
- Temperatur - 30° bis +80° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
13,0 x 7,0	12	-	40	0,58	11,17	13,40
19,0 x 7,0	12	-	40	0,75	11,81	14,17
25,0 x 7,0	12	-	40	0,88	12,92	15,50
32,0 x 8,0	12	-	40	1,37	13,53	16,24
38,0 x 9,0	12	-	40	1,56	20,38	24,46
42,0 x 9,0	12	-	40	1,79	23,26	27,91
50,0 x 10,0	12	-	40	2,35	30,58	36,70

Platzdruck 36 bar!

SANDSTRAHL / SPIRALE



- Strahlmittel - Absaugschlauch mit kerb- und verschleissfester Seele
- auch für Kies und Schlamm geeignet
- mit Stahlspirale und Kupferlitze
- Seele NR, braun, glatt
- Decke SBR, schwarz, stoffgemustert
- Temperatur - 30° bis +80° Celsius

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
51,0 x 6,5	4	8	40	1,80	28,54	34,25
63,5 x 6,5	4	8	40	2,20	35,76	42,91
76,0 x 7,5	4	8	40	3,10	45,95	55,14
102,0 x 8,0	4	8	20	4,10	57,50	69,00
125,0 x 8,0	4	8	20	5,55	81,83	98,20
152,0 x 10,5	4	8	20	8,60	123,32	147,98

Platzdruck 12 bar!

BETON / 10



- Betoninjektionsschlauch
- für Mörtel + andere nasse abrasive Medien
- Abrieb 70 mm³ nach ISO 4649
- elektrischer Widerstand: < 10⁶ Ω
- Seele aus NR/SBR, schwarz, glatt
- Decke aus SBR, schwarz, stoffgemustert
- Temperatur - 30° bis +80° Celsius
- passende Mörtelkupplungen auf Anfrage

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
60,0 x 10,0	10	-	20 / 40	2,59	28,06	33,67
63,5 x 13,5	10	-	40	4,20	37,26	44,71

Platzdruck 30 bar!

SCHÄDLING / KST 40



- multifunktionaler Druckluftschlauch
- einsetzbar für Wasser, Kompressoren oder als Schädlingsbekämpfungsschlauch
- Basismaterial PVC, mit Polyestereinlagen
- formstabil, aussen blau
- hochflexibel, ozon- und UV-fest
- Temperatur - 10° bis +60° Celsius

► nur Originalrollen, Kurzlängen soweit vorhanden

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in mtr	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
9,0 x 3,5	40	-	50 / 100	0,14	1,70	-
10,0 x 3,5	40	-	50 / 100	0,16	1,98	-
13,0 x 4,0	40	-	50 / 100	0,22	2,75	-
16,0 x 4,8	40	-	50	0,25	3,05	-
19,0 x 4,8	40	-	50	0,32	4,00	-

Platzdruck 120 bar!

SCHÄDLING / KST 80



- multifunktionaler Druckluftschlauch
- einsetzbar für Wasser, Kompressoren oder als Schädlingsbekämpfungsschlauch
- Basismaterial PVC, mit Polyestereinlagen
- formstabil, aussen blau
- hochflexibel, ozon- und UV-fest
- Temperatur - 10° bis +60° Celsius

► nur Originalrollen, Kurzlängen soweit vorhanden

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in mtr	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
6,0 x 4,0 ***	80	-	50 / 100	0,12	2,57	-
8,0 x 4,0 ***	80	-	50 / 100	0,18	2,75	-
10,0 x 4,0	80	-	50 / 100	0,25	6,50	-
12,0 x 5,0	80	-	50 / 100	0,30	8,00	-
16,0 x 5,0 ***	80	-	50	0,39	6,51	-

*** Auslaufartikel, Verkauf nur solange Vorrat

Platzdruck 240 bar!

BETON / 40



- Betoninjektionsschlauch
- für Mörtel + andere nasse abrasive Medien
- Abrieb 70 mm³ nach ISO 4649
- elektrischer Widerstand: < 10⁶ Ω
- Seele aus SBR/NR, schwarz, glatt
- Decke aus SBR, schwarz, stoffgemustert
- Temperatur - 30° bis +80° Celsius
- passende Mörtelkupplungen auf Anfrage

Abmessung I - Ø x Wand in mm	BD bar	UD MWS	Rollenlänge in Meter	Gewicht kg/mtr	PREISE	
					Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
25,0 x 7,0	40	-	40	0,85	12,97	15,56
35,0 x 7,0	40	-	40	1,13	17,17	20,60
38,0 x 8,0	40	-	40	1,43	22,70	27,24
50,0 x 9,0	40	-	40	2,13	26,29	31,55
63,5 x 11,0	40	-	40	3,08	44,62	53,54

Platzdruck 120 bar!

Selbstverständlich sind unsere Schläuche mit allen erforderlichen Kennzeichnungen versehen!

KANALSPÜLSCHLÄUCHE AUSLEGERSCHLÄUCHE

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019
oder wie vereinbart
oder auf Anfrage !

KANALMEISTER IK 250

- Gummi - Kanalspülschlauch aus dem Hause Semperit
- zwei Textileinlagen, hochabriebfeste Schlauchdecke
- Temperaturbereich: -35° - + 80° Celsius
- kompakte Konstruktion, hohe Lebensdauer
- niedriger Gleitwiderstand, flexibel auch bei niedrigen Temperaturen, geringes Gewicht, klare Beschriftung
- verpresste Armaturen, AG / IG

250 bar



TOP - SCHLAUCH

- Alle Schläuche werden mit Prüfzeugnis geliefert !

➔ ausführliches Datenblatt auf Anforderung

INNEN - Ø x WAND mm	BETRIEBS- DRUCK bar	PLATZ- DRUCK bar	Gewicht ca. kg / mtr	STANDARDLÄNGEN
				in mtr
13 x 6	250	625	0,45	40 - 60 - 80 - 120 - 160 - 180
19 x 6	250	625	0,61	40 - 60 - 80 - 120 - 160 - 180 - 200
25 x 7	250	625	1,10	40 - 60 - 80 - 120 - 160 - 180 - 200
32 x 8	250	625	1,50	40 - 60 - 80 - 100 - 120 - 160 - 200

Preise und Lieferzeit auf Anfrage!

Andere Längen bitte anfragen!

KUNSTSTOFF 250

- Kunststoff - Kanalspülschlauch
- Decke aus Polyurethan (PU)
- Seele aus Polyethylen (PE)
- 1 Polyester + 1 Kevlar Einlage
- Farbe: grün
- flexibel und leicht im Gewicht
- mit eingepressten Kupplungen AG / IG
- die Schläuche sind werkseitig geprüft

250 bar



TOP - SCHLAUCH

INNEN - Ø DN Zoll	BETRIEBS- DRUCK bar	PLATZ- DRUCK bar	GEWICHT ca. kg / mtr	STANDARDLÄNGEN
				in mtr
13	250	625	0,29	80 - 120
19	250	625	0,43	120 - 160
25	250	625	0,64	120 - 160 - 180 - 200
32	250	625	0,79	120 - 160 - 180 - 200

Preise und Lieferzeit auf Anfrage!

Andere Längen bitte anfragen!

ERSATZKUPPLUNGEN

- Ersatzkupplungen für Kanalspülschläuche aus Gummi
- Kupplungen incl. Fassung



M-Teil = IG



V-Teil = AG

AUSFÜHRUNG ZUM VERSCHRAUBEN

NW	DN	TYPE	GEWINDE	AUSFÜHRUNG	€ / ST
13	15	M - Teil	1/2"	Innengewinde mit Überwurfmutter	30,80
13	15	V - Teil	1/2"	Aussengewinde mit Innenkonus	29,25
19	20	M - Teil	3/4"	Innengewinde mit Überwurfmutter	37,60
19	20	V - Teil	3/4"	Aussengewinde mit Innenkonus	35,65
25	25	M - Teil	1"	Innengewinde mit Überwurfmutter	49,90
25	25	V - Teil	1"	Aussengewinde mit Innenkonus	47,65
32	32	M - Teil	1 1/4"	Innengewinde mit Überwurfmutter	132,10
32	32	V - Teil	1 1/4"	Aussengewinde mit Innenkonus	125,65
38	40	M - Teil	1 1/2"	Innengewinde mit Überwurfmutter	192,25
38	40	V - Teil	1 1/2"	Aussengewinde mit Innenkonus	187,80

Schraubkupplungen für Kunststoff - Schläuche auf Anfrage!

AUSLEGER / IAL

- spezieller Kassetten - Auslegerschlauch
- für Spül- und Fäkalienaugfahrzeuge
- formstabil und scheideldruckfest, sehr flexibel
- innen und aussen hochabriebfest
- hohe Vakuumbeständigkeit
- Temperatur - 35 bis +80° Celsius
- Seele: NR/SBR/BR, schwarz, glatt, antistatisch
- bedingt ölbeständig, abriebfest
- Decke: SBR, schwarz, stoffgemustert
- Textileinlagen gewickelt, Stahldrahtspirale
- Sicherheitsfaktor: 3,15 : 1
- Lieferzeit: NW 100 + 125 in der Regel kurzfristig, andere Nennweiten auf Anfrage
- Kennung: SEMPERIT S IAL - Spezial



INNEN - Ø x WAND mm	DRUCK		BIEGE- RADIUS mm	GEWICHT ca. kg / mtr	ROLLEN- LÄNGE mtr	PREISE € / MTR
	BD bar	UD MWS				
100 x 8,0	6	9	400	4,70	20	Anfrage
125 x 9,5	6	9	600	6,40	20	Anfrage

Lieferzeit auf Anfrage!

Sie suchen andere Schläuche ???

Für bestimmte Einsatzbedingungen werden oft

SPEZIALSCHLÄUCHE

benötigt. Wir arbeiten mit namhaften Herstellern und können Ihnen in vielen Fällen ein - für Ihren Bedarfsfall - zugeschnittenes Produkt anbieten. Dafür benötigen wir aber von Ihnen möglichst genaue Einsatzbedingungen.

- ▶ Medium
- ▶ Nennweite
- ▶ Druck bzw. Unterdruck
- ▶ Temperatur
- ▶ Umgebungsbedingungen
- ▶ Abnahmemenge

Sollten dann noch weitere Fragen auftreten, klären wir diese mit Ihnen ab. Unser Angebot ist natürlich für Sie kostenlos. Bitte beachten Sie aber, dass es sich um Anfertigungsware handelt - mit entsprechenden Lieferzeiten - und ggf. Mindestmengen erforderlich sind.

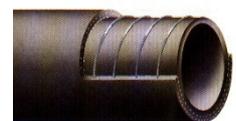
Nachfolgend haben wir einige Beispiele aufgeführt.

KEHRMASCHINENSCHLÄUCHE



- TYP 1 = hochflexibel
- TYP 2 = extra kerbfeste Seele

OXYGEN - SCHLÄUCHE



Sauerstoffschlauch

zur Belüftung von Klärbecken

- mit oder ohne Spirale -

SILIKON - SCHLÄUCHE + 90° SCHLAUCHKRÜMMER



in Fixlängen
- mit Gewebeeinlagen -

ABSAUGSCHLÄUCHE



für luftförmige Stoffe
wie Hitze, Gase, chem. Dämpfe usw.

Fragen Sie einfach mal an!

Ersatzkupplungen für Kanalspülschläuche zum Verpressen sind auf Anfrage lieferbar!