

ABRIEBFESTE **SCHLÄUCHE**

Sandstrahlschläuche	9.1
Sandstrahlkupplungen	9.1
Estrich-, Betonförderschläuche	9.2
Schlauchkupplungen	9.2
Betonspritzschläuche	9.3
Schlauchkupplungen	9.2
Betonpumpenschläuche	9.4
Schlauchkupplungen	9.3
Entsorgungsschläuche	9.5
Baggerschläuche	9.5
Siloschläuche	9.6
PU-Schläuche	9.7
PVC-Schläuche mit PU-Seele	9.8-9.9

ABRIEBFESTE GUMMISCHLÄUCHE



SANDSTRAHLSCHLAUCH

Seele: NR schwarz, glatt; abriebfest 65 mm³, nach DIN 53516

Einlage: Synthesecord

Decke: SBR schwarz, glatt

Temperaturbereich: -30°C bis +80°C

Rollenlänge: 40 m

SANDSTRAHLGEBLÄSESCHLÄUCHE

DIMENSION mm	GEWICHT kg/m	BR mm	ARTIKEL NUMMER
13 x 25	0,43	115	SS013
16 x 30	0,60	140	SS016
19 x 33	0,68	190	SS019
25 x 40	0,91	260	SS025
32 x 48	1,16	320	SS032
38 x 56	1,54	390	SS038
42 x 60	1,82	430	SS042

SANDSTRAHLKUPPLUNGEN

SCHLAUCHKUPPLUNG



	SCHLAUCH Ø	ARTIKEL NUMMER
	25	SSK025
	32	SSK032
	38	SSK038
	40	SSK040
	42	SSK042

INNENGEWINDEKUPPLUNG



GEWINDE	ARTIKEL NUMMER
1.1/4"	SSKI38
Grobg.	SSKI50
2"	SSKI60
1.1/4"	SSKA38
Grobg.	SSKA50

SANDSTRAHL DÜSENHALTER



GEWINDE	SCHLAUCH Ø	ARTIKEL NUMMER
1.1/4"	25	SSD025
Grobg.	25	SSDG025
1.1/4"	32	SSD032
Grobg.	32	SSDG032

ABRIEBFESTE GUMMISCHLÄUCHE



ESTRICHFÖRDERSCHLAUCH

Seele: NR schwarz, glatt; abriebfest 65 mm³, nach DIN 53516
Einlage: Synthesecord
Decke: SBR schwarz, glatt
Temperaturbereich: -30°C bis +80°C
Rollenlänge: 40 m
Betriebsdruck: 10 bar

ESTRICHFÖRDERSCHLAUCH

DIMENSION mm	GEWICHT kg/m	BR mm	ARTIKEL NUMMER
51 x 73	2,46	510	ES051
60 x 82	2,85	600	ES060
65 x 85	2,83	660	ES065

SCHLAUCHBÜCHSE FÜR TORKRETSCHLAUCH

SCHLAUCHBÜCHSE FÜR TORKRETSCHLAUCH



SCHLAUCH Ø mm	ARTIKEL NUMMER
50	TSH050
60	TSH060
65	TSH065

KUPPLUNG FÜR TORKRETSCHLAUCH



SCHLAUCH Ø mm	ARTIKEL NUMMER
50 / 3"	TSK050
65 / 4"	TSK065

DICHTUNG FÜR TORKRETSCHLAUCH



SCHLAUCH Ø mm	ARTIKEL NUMMER
50 / 3"	TSD050
65 / 4"	TSD065

BETONFÖRDERKUPPLUNGEN

MUTTERTEIL MIT SCHLAUCHTÜLLE



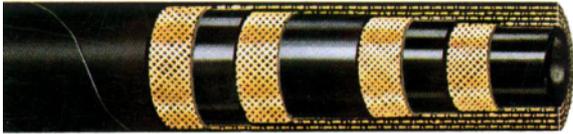
SCHLAUCH Ø mm	ARTIKEL NUMMER
60	BSKM60

VATERTEIL MIT SCHLAUCHTÜLLE

60	BSKV60
----	--------

Andere Dimensionen auf Anfrage

ABRIEBFESTE GUMMISCHLÄUCHE



BETONSPRITZ- UND MÖRTEL-FÖRDERSCHLAUCH

Seele: NR schwarz, glatt, abriebfest
Einlage: Synthetickord
Decke: SBR schwarz, glatt
Betriebsdruck: 40 bar
Temperaturbereich: -20°C bis +80°C
Rollenlänge: 40 m

MÖRTEL-HOCHDRUCKSCHLÄUCHE

DIMENSION mm	GEWICHT kg/m	BR mm	ARTIKEL NUMMER
25 x 39	0,85	200	BM025
35 x 49	1,10	300	BM035
51 x 68	1,90	410	BM051
60 x 78	2,25	520	BM060

MÖRTELSCHLAUCH - SCHNELLKUPPLUNGEN

MUTTERTEIL MIT SCHLAUCHTÜLLE

aus Temperguß



SCHLAUCH Ø mm	ARTIKEL NUMMER
25	MSM 025
35	MSM 035
50	MSM 050

VATERTEIL MIT SCHLAUCHTÜLLE

aus Temperguß



SCHLAUCH Ø mm	ARTIKEL NUMMER
25	MSV 025
35	MSV 035
50	MSV 050

MUTTERTEIL MIT INNENGEWINDE



SCHLAUCH Ø mm	GEWINDE	ARTIKEL NUMMER
25	1"	MSMI 025
35	1"	MSMI 035
50	2"	MSMI 050

VATERTEIL MIT INNENGEWINDE



SCHLAUCH Ø mm	GEWINDE	ARTIKEL NUMMER
25	1"	MSVI 025
35	1"	MSVI 035
50	2"	MSVI 050

ABRIEBFESTE GUMMISCHLÄUCHE



BETONPUMPENSCHLAUCH 80 BAR STAHLEINLAGEN

BETONPUMPENSCHLAUCH

Seele: NR schwarz, glatt, hochabriebfest

Einlage: Stahlgewebe

Decke: SBR schwarz, glatt

Betriebsdruck: 70 bar

Enden ausgeschält

komplett mit Schlauchtüllen

DIMENSION mm	GEWICHT kg/m	STÜCKLÄNGE m	ARTIKEL NUMMER
100 x 128	7,50	4	BP4100
125 x 155	12,00	4	BP4125
125 x 156	12,00	5	BP5125
100 x 128	7,50	4	BPK4100
125 x 155	12,00	4	BPK4125
125 x 155	12,00	5	BPK5125

Betonpumpenschläuche sind bis zu einer Länge von 40 m lieferbar, auch mit Stahlspirale.

KUPPLUNGEN FÜR BETONPUMPENSCHLÄUCHE

SCHLAUCHTÜLLE AUS STAHL MIT BUND



SCHLAUCH Ø mm	BUND Zoll	ARTIKEL NUMMER
100	4"	BPT0100
125	5"	BPT0125
125	5.1/2"	BPT1255

SCHNELLVERSCHLUSS



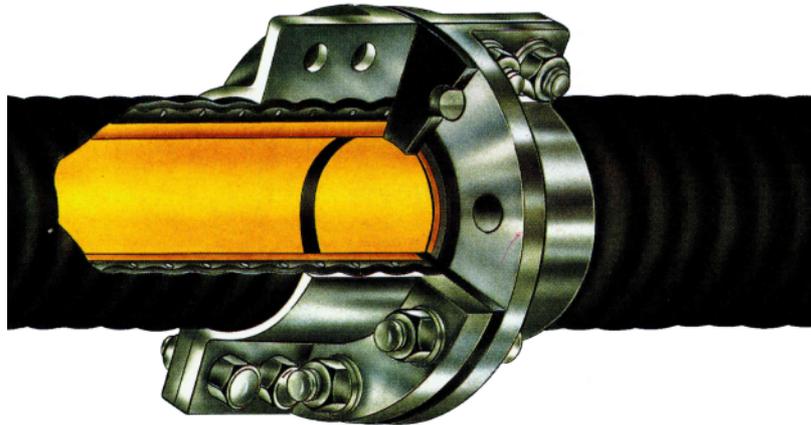
BUND Zoll	ARTIKEL NUMMER
4"	BPV040
5"	BPV050
5.1/2"	BPV512

GUMMILIPPENDICHTUNG



BUND Zoll	ARTIKEL NUMMER
4"	BPD40
5"	BPD50

ABRIEBFESTE ENTSORGUNGSSCHLÄUCHE



Verschleißfester Förderschlauch zum Durchleiten von abrasiven Medien.
Hohe Abriebfestigkeit durch dicke Seelenstärke.

Seele: dickwandige PARA-Schicht, hell, glatt

Einlage: Textileinlagen, gewickelt und Stahldrahtspirale.

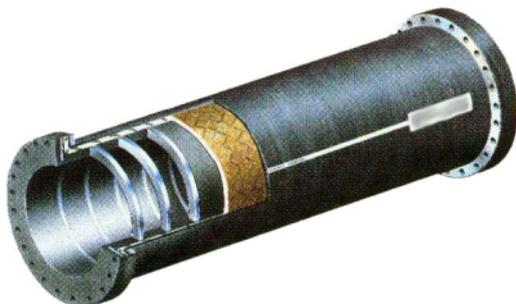
Decke: schwarz gewellt, abrieb-, ozon- und witterungsbeständig, stoffgemustert.

Betriebstemperatur: -40°C bis +80°C

Rollenlänge: bis NW 152 =40 m
NW 203 = 15 m

DIMENSION mm	BD bar	GEWICHT kg/m	BR mm	ARTIKEL NUMMER
51 x 75	10	2,9	300	FOP051
76 x 106	8	5,5	350	FOP076
102 x 134	8	7,5	700	FOP102
127 x 162	8	10,5	800	FOP127
152 x 190	8	13,0	1000	FOP152
203 x 143	7	17,5	1400	FOP203

BAGGERSCHLÄUCHE



Einsatz: als Verbindung von Baggerpumpen, Saugrohrleitungen und Schwenkarmen.
Die Schläuche sind mit oder ohne eingebauten Flanschen oder mit Gummiflanschen lieferbar.

Seele: Naturkautschuk, besonders abriebfest.

Einlage: zäher Synthese cord mit Stahlringen

Decke: Neoprengummi, beständig gegen Seewasser, Witterung ölhaltiges Wasser und abriebfest

Vakuum: volle Saugleistung

Betriebsdruck: nach Bedarf

Dimension und Länge: nach Bedarf

SILOSCHLÄUCHE FÜR KÖRNIGE FESTSTOFFE



ZEMENTSILOSCHLAUCH

Seele: NR schwarz, glatt; elektrisch leitfähig
Einlagen: Synthesecond mit Stahlspirale
Decke: SBR schwarz, glatt
Betriebsdruck: 5 bar
Temperaturbereich: -30°C bis +80°C
Rollenlänge: 40 m

ZEMENTSILOSCHLÄUCHE

DIMENSION mm	GEWICHT kg/m	BR mm	ARTIKEL NUMMER
76 x 89	1,97	ohne Spirale	SZ076
76 x 92	2,29	400	SZS076
102 x 120	3,36	ohne Spirale	SZ102
102 x 120	4,53	550	SZS102



SILOSCHLAUCH FÜR KÖRNIGE LEBENSMITTEL

Seele: NR weiß, glatt, lebensmittelecht
Einlage: Synthesecond mit Stahlspirale
Decke: NR schwarz, glatt
Betriebsdruck: 5 bar
Temperaturbereich: -40°C bis +80°C
Rollenlänge: 40 m

GETREIDESILOSCHLÄUCHE

DIMENSION mm	GEWICHT kg/m	BR mm	ARTIKEL NUMMER
76 x 90	2,25	ohne Spirale	SL076
76 x 94	3,60	440	SLS076
10 x 120	3,85	ohne Spirale	SL102
102 x 120	4,90	590	SLS102



SILO - HEISSLUFTSCHLAUCH

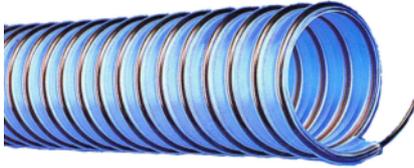
Seele: EPDM schwarz, glatt,
Einlage: Synthesecond mit Stahlspirale
Decke: EPDM schwarz, glatt
Betriebsdruck: 10 bar
Temperaturbereich: -40°C bis +160°C
Rollenlänge: 40 m

KOMPRESSORSCHLÄUCHE für heiße Luft an Silofahrzeugen

DIMENSION mm	GEWICHT kg/m	BR mm	ARTIKEL NUMMER
50 x 62	2,20	250	SH050
60 x 72	2,80	300	SH060
75 x 90	3,55	400	SH075

Alternativ können wir Ganzmetallschläuche komplett mit Armaturen anbieten.

MATERIALFÖRDERSCHLÄUCHE



PU-FLEX-MEDIUM

Temperatur: -40°C bis +90°C
 schwerer Polyurethanschlauch
 Polyesterpolyurethan
 Verstärkung durch Federstahlspirale
 Innen glatt außen gewellt
 Semiflexibel
 Vielfach abriebfester als PVC
Farbe: transluzent
Sonderausführungen: lebensmittelecht

Schwer entflammbar nach DIN 4102 B I

DIMENSION mm	GEWICHT g/m	BR mm	BD bar	VAKUUM mm WS/mm WG	STANDARD- LÄNGE m	ARTIKEL NUMMER
20 x 28	220	32	2,80	9000	10	PUME020
25 x 33	260	37	2,75	9000	10	PUME025
30 x 40	420	55	2,60	9000	10	PUME030
32 x 43	450	59	2,60	9000	10	PUME032
35 x 46	470	65	2,55	9000	10	PUME035
38 x 49	520	70	2,50	8500	10	PUME038
40 x 51	550	74	2,50	8000	10	PUME040
45 x 56	600	83	2,40	8000	10	PUME045
50 x 61	670	90	2,35	8000	10	PUME050
55 x 66	720	99	2,15	7500	10	PUME055
60 x 71	770	105	1,97	7500	10	PUME060
65 x 76	850	112	1,80	6800	10	PUME065
70 x 81	950	120	1,69	6800	10	PUME070
75 x 86	1010	127	1,58	6100	10	PUME075
80 x 91	1070	135	1,48	6100	10	PUME080
90 x 101	1210	150	1,32	5300	10	PUME090
100 x 111	1340	165	1,19	4600	10	PUME100
110 x 121	1450	180	1,10	4600	10	PUME110
115 x 126	1540	188	1,00	3200	10	PUME115
120 x 131	1630	195	1,00	3200	10	PUME120
125 x 134	1720	202	0,95	3200	10	PUME125
130 x 141	1790	210	0,90	3200	10	PUME130
140 x 151	1980	225	0,85	2600	10	PUME140
150 x 161	2140	240	0,79	2600	10	PUME150
160 x 171	2310	255	0,70	2600	10	PUME160
175 x 186	2460	277	0,68	1900	10	PUME175
180 x 191	2620	285	0,65	1900	10	PUME180
200 x 211	3080	315	0,60	1900	10	PUME200
225 x 237	3420	355	0,53	1300	10	PUME225
250 x 262	3660	390	0,48	1300	10	PUME250
275 x 287	4050	428	0,43	1300	10	PUME275
300 x 312	5010	465	0,40	1300	10	PUME300
325 x 337	5410	505	0,37	1300	10	PUME325
350 x 362	6020	540	0,34	1300	10	PUME350
375 x 387	6510	600	0,32	670	10	PUME375
400 x 412	7100	650	0,30	670	10	PUME400
450 x 462	8000	730	0,27	670	10	PUME450
500 x 512	8870	810	0,24	670	10	PUME500

MATERIALFÖRDERSCHLÄUCHE



PU-FLEX-PVC

Temperatur: 0°C bis +70°C
Schwerer PVC-Schlauch mit Erdungslitze
Spezialpolyurethan-Innenauskleidung
Lebensmittelecht
Verstärkung durch Kunststoffspirale
Innen und außen glatt
Semiflexibel
Vielfach abriebfester als PVC
Farbe: transparent

DIMENSION mm	GEWICHT g/m	BR mm	BD bar	VAKUUM mm WS/ mm WG	STANDARD- LÄNGE m	ARTIKEL NUMMER
32 x 40	580	192	6	7500	50	PUPV032
38 x 46	610	228	6	7500	50	PUPV038
40 x 48	630	240	6	7500	50	PUPV040
45 x 53	740	270	6	7000	50	PUPV045
50 x 58	890	300	5	7000	50	PUPV050
60 x 69	1060	360	5	7000	50	PUPV060
70 x 80	1320	420	4,5	7000	50	PUPV070
76 x 86	1490	456	4	7000	50	PUPV076
80 x 90	1690	480	4	7000	50	PUPV080
90 x 102	1970	540	3	7000	50	PUPV090
100 x 114	2360	612	3	7000	50	PUPV100



VAKUFLEX/PU

Temperatur: -15°C bis + 65°C
Mittelschwerer PVC-Saug- und Druckschlauch mit
Polyätherpolyurethaninnenauskleidung
Lebensmittelecht
Vielfach abriebfester als PVC
Verstärkung durch Federstahlspirale
Innen und außen glatt
Semiflexibel
Farbe: transluzent

DIMENSION mm	GEWICHT g/m	BR mm	BD bar	VAKUUM mm WS/ mm WG	STANDARD- LÄNGE m	ARTIKEL NUMMER
38 x 46	800	114	9,00	8000	50	VAPU038
40 x 50	960	120	9,00	8000	50	VAPU040
45 x 54	1150	135	9,00	8000	50	VAPU045
50 x 60	1300	150	7,00	8000	50	VAPU050
60 x 72	1750	180	6,00	7000	50	VAPU060
76 x 89	2300	228	4,50	7000	30	VAPU076
102 x 117	3720	306	3,00	7000	30	VAPU102
127 x 143	4700	381	3,00	6000	30	VAPU127
152 x 172	6600	456	2,50	6000	20	VAPU152

MATERIALFÖRDERSCHLÄUCHE



PU-FLEX-INDUSTRIE

Temperatur: 0°C bis +70°C

superschwerer PVC-Schlauch mit Erdungslitze

Polyesterpolyurethan-Innenauskleidung

Lebensmittelecht

Verstärkung durch Kunststoffspirale

Innen und außen glatt

Semiflexibel

Vielfach abriebfester als PVC

Farbe: innen: gelb Farbe außen: grün

Sonderausführungen: flexibler bzw. andere Farbkombinationen

DIMENSION mm	GEWICHT g/m	BR mm	BD bar	VAKUUM mm WS/ mm WG	STANDARD- LÄNGE m	ARTIKEL NUMMER
38 x 48	800	266	8	8000	50	PUIN038
50 x 61	1200	350	8	8000	50	PUIN050
76 x 89	2025	532	6	8000	30	PUIN076
90 x 105	2625	630	5	8000	30	PUIN090
100 x 116	3300	800	5	8000	30	PUIN100
127 x 145	4260	1016	3	8000	20	PUIN127
152 x 173	6350	1368	3	8000	20	PUIN152
203 x 226	10375	1827	2	7000	10	PUIN203