SABLEX

CONSTRUCTION & INFRASTRUCTURE



Sandstrahlschläuche

EINSATZBEREICH

Sandstrahlschlauch zum Reinigen und Hochdruckstrahlen von Metall-, Stein- und Betonflächen.

TECHNISCHE MERKMALE

- Geringe Toleranzen bei den Abmessungen, einfache Einbindung.
- Längenstabil, der Schlauch verändert sich nicht bei Anwendung unter Druck (bei nicht stabilen Schläuchen kann der Anwender während des Betriebes unter Druck die Kontrolle über die Schläuche verlieren).
- Geringes Gewicht und flexible Konstruktion, einfache Handhabung.
- Mehr Sicherheit für den Anwender durch die elektrisch leitfähige Schlauchseele, keine Bruchgefahr der Erdungslitze während des Einsatzes.

AUFBAU

Seele: NR, schwarz, glatt.

Karkasse: synthetische Textileinlagen.

Decke: SBR, schwarz, fein stoffgemustert.

Einsatztemperatur: -30°C bis +70°C.

Elektrische Eigenschaften: leitfähige Schlauchseele, $R<2.10^6 \Omega/m$.

Spezielle Eigenschaften: Verschleissfestigkeit der Seele $<40mm^3$ gemäss ISO 4649.

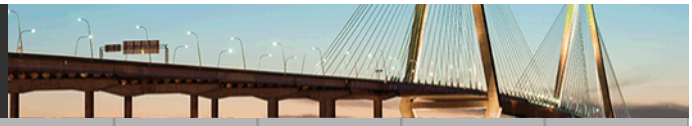
SCHLAUCHARMATUREN

Montage aller handelsüblichen Schlaucharmaturen möglich: Außenhülsen mit Schneidschraubenbefestigung. Eingebundene Innenarmaturen (für jeden Einsatz außer Sandstrahlen).



CONSTRUCTION & INFRASTRUCTURE

SABLEX



INNEN-Ø mm	WAND-STÄRKE mm	AUSSEN-Ø mm	BETRIEBS-DRUCK bar	BERST-DRUCK bar	BIEGE-RADIUS mm	GEWICHT kg/m	STANDARD-LIEFER-LÄNGEN m	ARTIKEL-NR.	LAGER (l) oder MB m
13.0	7 ±0.50	27.0 ±1.0	12	40	65	0.58	40	0060061	l
16.0	7 ±0.50	30.0 ±1.0	12	40	80	0.68	20	0028719	400
16.0	7 ±0.50	30.0 ±1.0	12	40	80	0.68	40	0028720	400
19.0	7.5 ±0.50	34.0 ±1.0	12	40	100	0.78	20	0028745	l
19.0	7.5 ±0.50	34.0 ±1.0	12	40	100	0.78	40	0028746	l
25.0	7 ±0.50	39.0 ±1.0	12	40	125	0.86	20	0060969	l
25.0	7 ±0.50	39.0 ±1.0	12	40	125	0.86	40	0060970	l
32.0	8 ±0.50	48.0 ±1.0	12	40	160	1.3	20	0060971	l
32.0	8 ±0.50	48.0 ±1.0	12	40	160	1.3	40	0060972	l
32.0	11 ±0.50	54.0 ±1.0	12	40	140	1.85	20	0070785	200
32.0	11 ±0.50	54.0 ±1.0	12	40	140	1.85	40	0070786	200
35.0	9 ±0.50	53.0 ±1.0	12	40	190	1.57	40	0070788	200
38.0	10 ±0.50	58.0 ±1.0	12	40	170	1.89	20	0070789	200
38.0	10 ±0.50	58.0 ±1.0	12	40	170	1.89	40	0070790	l
40.0	10 ±0.50	60.0 ±1.0	12	40	180	1.97	20	0028786	600
40.0	10 ±0.50	60.0 ±1.0	12	40	180	1.97	40	0028787	l
42.0	9 ±0.50	60.0 ±1.0	12	40	240	1.81	20	0070791	200
42.0	9 ±0.50	60.0 ±1.0	12	40	240	1.81	40	0070792	200
50.0	10 ±0.75	70.0 ±1.5	12	40	250	2.36	40	0060974	l
63.0	10 ±0.75	83.0 ±1.5	12	40	325	2.9	40	0060077	160
65.0	10 ±0.75	85.0 ±1.5	12	40	320	2.95	20	0070797	160
65.0	10 ±0.75	85.0 ±1.5	12	40	320	2.95	40	0070798	160
76.0	10 ±0.75	96.0 ±1.5	12	40	400	3.42	40	0070784	120
102.0	10 ±0.75	122.0 ±1.5	12	40	550	4.4	40	0028860	80

Längentoleranz: ±1% (gemäß Norm ISO 1307).

Digital version

TRELLEBORG

WWW.TRELLEBORG.COM/FLUIDHANDLING