

PUMPADUKT S

CHEMIE- UND PETROCHEMIE
Mineralöl- und Benzinschläuche



Einsatzgebiet

Saug- und Druckförderung von Ölprodukten mit einem Benzolanteil bis 50 %.

Be- und Entladen von Tankern, Eisenbahnkesselwagen und Tankwagen
Füllen und Entleeren von stationären Tanks.

Technische Merkmale

- Robust und extrem flexibel.
- Decke: abriebfest und beständig gegen Öl, Ozon und Witterungseinflüsse.

Aufbau

Seele: NBR, schwarz, glatt.

Karkasse: Synthetische Textilgeflechte mit eingearbeiteten Federstahldrahtspiral.

Decke: CR, schwarz, fein stoffgemustert.

Einsatztemperatur: - 40 °C bis + 100 °C.

Innen-Ø > 100 mm: nicht gemäß Norm EN 12115 und EN 1761.



Norm und Zulassung:
EN 12115, EN 1761.

Schlaucharmaturen

Alle handelsüblichen Tankwagenarmaturen - Schalen - verschraubungen - Flanscharmaturen - Einpreßarmaturen.

Zusatzinformationen

Dieser Schlauch wurde durch das französische Institut INERIS geprüft und für den Einsatz in ATEX Zonen zugelassen.

Aus Sicherheitsgründen sollte die Schlauchleitung mit einem Widerstand kleiner $10^8 \Omega$ geerdet werden.

Elektrische Leitfähigkeit: Seele und Decke, $R < 10^6 \Omega/\text{lg}$.

PUMPADUKT S

10/01/2012

Innen-Ø mm	Wandstärke mm	Außen-Ø mm	Betriebs- druck bar	Berstdruck bar	Unterdruck bar	Biegeradius mm	Gewicht kg/m	Standard- längen m	Artikel-Nr	Lager/ MB (n)		
19	± 0.5	6.0	31.0	± 1.0	16.0	64	0.9	125	0.83	20	0070697	160
										40	0127948	160
25	± 0.5	6.0	37.0	± 1.0	16.0	64	0.9	150	1.02	20	0070698	160
										40	0126887	160
32	± 0.5	6.0	44.0	± 1.0	16.0	64	0.9	175	1.25	20	0070699	160
										40	0125268	160
38	± 0.5	6.5	51.0	± 1.0	16.0	64	0.9	225	1.65	20	0125789	200
										40	0125633	n
40	± 0.6	6.5	53.0	± 1.0	16.0	64	0.9	240	1.79	20	0070782	160
										40	0070783	160
50	± 0.6	8.0	66.0	± 1.2	16.0	64	0.9	275	2.29	20	0128982	n
										40	0125686	n
63	± 0.6	8.0	79.0	± 1.2	16.0	64	0.9	300	2.93	20	0070702	π
										40	0123723	n
65	± 0.6	8.0	81.0	± 1.2	16.0	64	0.9	320	3.0	20	0070703	120
										40	0126007	120
75	± 0.6	8.0	91.0	± 1.2	16.0	64	0.9	350	3.65	20	0125324	n
										40	0124813	n
80	± 0.8	8.0	96.0	± 1.6	16.0	64	0.9	370	3.98	20	0070704	120
										40	0124285	120
100	± 0.8	8.0	116.0	± 1.6	16.0	64	0.9	450	5.85	20	0125717	n
										40	0128995	n
125	± 1.0	10.0	145.0	± 2.0	16.0	48	0.9	650	8.23	20	0096677	80
150	± 1.0	11.0	172.0	± 2.0	16.0	48	0.9	750	10.5	20	0070705	n

PUMPADUKT S TRELLEBORG

Markierung und Prägemarkierung von 19 bis 100 mm: TRELLEBORG - PUMPADUKT S - NBR1 - EN 12115:1999 - EN 1761 - SD - ND - WP 16 bar - Ω - Monat/Jahr - batch number
und Prägemarkierung von 125 bis 150 mm: TRELLEBORG - PUMPADUKT S - NBR1 - SD - ND - WP 16 bar - Ω - Monat/Jahr - batch number