

PULSOR SCHLAUCHLEITUNG



**CONSTRUCTION &
INFRASTRUCTURE**

Betonspritzschläuche



EINSATZBEREICH

Ausrüstung von Betonpumpen.

Durchleiten von Beton, Mörtel, Schlamm usw.

Pneumatische Förderung von abrasiven Medien z.B. Zement, Sand und Mineralien.

Injektion von Zement, Mörtel bzw. Beton in Risse und Fugen z.B. hinter Gerüstverschalungen im Tunnelbau, bei Bohrarbeiten usw.

TECHNISCHE MERKMALE

- † Hohe Abriebfestigkeit garantiert eine lange Lebensdauer.
- † Hohe Flexibilität, leichte Handhabung.
- † Zuverlässig und betriebssicher auch bei hohen Förderdrücken.
- † Formstabil, gelegentliches Abknicken bzw. Abquetschen wird problemlos verkraftet.
- † Sicherheitsfaktor 2:1.

AUFBAU

Seele: NR hochabriebfest, schwarz, glatt.

Karkasse: 2 Stahlkordeinlagen - DN51, andere Nennweiten 4 Stahldkordeinlagen.

Decke: NR witterungsbeständig, schwarz, fein stoffgemustert.

Einsatztemperatur: -30°C bis +80°C.

SCHLAUCHARMATUREN

Alle Armaturen sind aus karbonitriertem Stahl und verzinkt.

ZUSATZINFORMATIONEN

PSV = Putzmeister, Schwing, Victaulic.





INNEN-Ø mm	WAND- STÄRKE mm	AUSSEN-Ø mm	BETRIEBS- DRUCK bar	BERST- DRUCK bar	UNTER- DRUCK bar	BIEGE- RADIUS mm	GEWICHT kg/m	STANDARD- LIEFER- LÄNGEN m	TYP	ARTIKEL- NR.	LAGER () oder MB m
76.0	13 ±0.8	102.0 ±2.0	100	200	0.8	320	6.33	3	1 PSV 3"	5513875	1
76.0	13 ±0.8	102.0 ±2.0	100	200	0.8	320	6.09	4	1 PSV 3"	5513876	4
76.0	13 ±0.8	102.0 ±2.0	100	200	0.8	320	5.95	5	1 PSV 3"	5513877	1
102.0	13 ±0.8	128.0 ±2.0	100	200	0.8	380	8.93	3	1 PSV 4"1/2	5513883	1
102.0	13 ±0.8	128.0 ±2.0	100	200	0.8	380	8.5	4	1 PSV 4"1/2	5601589	1
102.0	13 ±0.8	128.0 ±2.0	100	200	0.8	380	7.9	5	1 PSV 4"1/2	5513884	5
127.0	14 ±0.8	155.0 ±2.0	100	200	0.8	450	11.8	3	1 PSV 5"1/2	5601590	1
127.0	14 ±0.8	155.0 ±2.0	100	200	0.8	450	11.3	4	1 PSV 5"1/2	5601648	1
127.0	14 ±0.8	155.0 ±2.0	100	200	0.8	450	11	5	1 PSV 5"1/2	5601731	5

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



TRELLEBORG