PULSOR LIGHT

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

- 15 bis 25% weniger Gewicht als Schläuche mit Stahlcordeinlagen.
- Robust und langlebig bei höchster Förderleistung.
- Leichte Handhabung durch hohe Flexibilität.
- Zuverlässig und betriebssicher auch bei hohen Förderdrücken.
- Formstabil, gelegentliches Abknicken bzw. Abquetschen wird problemlos verkraftet.
- Unterdruckbeständig für die Rücksaugung der Schwammkugeln zur Reinigung.
- Sicherheitfaktor 2:1.

AUFBAU

Seele: NR/SBR hochabriebfest, schwarz, glatt.

Karkasse: synthetische Textileinlagen.

Decke: NR/SBR witterungsbeständig, schwarz, fein stoffgemustert.

Einsatztemperatur: -30°C bis +80°C.

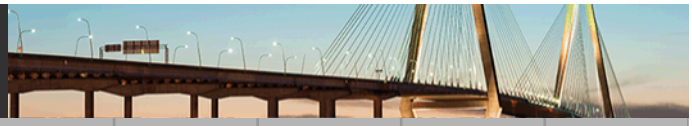
SCHLAUCHARMATUREN

Eingepresste Schlaucharmaturen aller gängigen Systeme z.B. Victaulic,Putzmeister, Schwing, etc.

und Prägemarkierung: TRELLEBORG - PULSOR LIGHT - ND mm/" - WP 85bar/1250PSI - Woche/Jahr

CONSTRUCTION & INFRASTRUCTURE

PULSOR LIGHT



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 (ι) oder MB m
38.0	10 ±0.8	58.0 ±1.5	85	170	240	1.4	40	5513571	ι
51.0	10 ±0.8	71.0 ±1.5	85	170	300	2	40	5513573	ι
63.0	11 ±1.0	85.0 ±2.0	85	170	400	2.65	40	5513575	ι
76.0	12 ±1.0	100.0 ±2.0	85	170	480	3.43	40	5513577	ι
102.0	14 ±1.0	130.0 ±2.0	85	170	650	5.31	40	5513579	ι
127.0	14 ±1.0	155.0 ±2.0	85	170	820	6.35	20	5513581	¤

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

¤ Je nach Lagerbestand.

TRELLEBORG