

# PULSOR 170



## CONSTRUCTION & INFRASTRUCTURE

Betonspritzschläuche



### APPLICATIONS

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.

### AVANTAGES

- † 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.

### TECHNICAL DESCRIPTION

Inner tube NR hochabriebfest, color, glatt.

Reinforcement 2 Stahlkordeinlagen - DN51, andere Nennweiten 4 Stahldkordeinlagen.

Cover NR witterungsbeständig, color, fein stoffgemustert.

Temperature range -30°C to +80°C.

### COUPLINGS/FITTINGS

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



**CONSTRUCTION & INFRASTRUCTURE****PULSOR 170**

ID mm	WALL THICKNESS mm	OD mm	WORKING PRESSURE bar	BURSTING PRESSURE bar	MAX. VACUUM bar	BENDING RADIUS mm	WEIGHT kg/m	LENGTH m	ARTICLE NUMBER	STOCK ( ) or min. order m
51.0	10 ±0.6	71.0 ±1.5	85	170	0.8	230	2.8	20	5605276	
51.0	10 ±0.6	71.0 ±1.5	85	170	0.8	230	2.8	40	5604797	
65.0	11 ±0.8	87.0 ±2.0	85	170	0.8	270	4.17	20	5605277	
65.0	11 ±0.8	87.0 ±2.0	85	170	0.8	270	4.17	40	5604798	
76.0	13 ±0.8	102.0 ±2.0	85	170	0.8	320	5.4	20	5605278	
76.0	13 ±0.8	102.0 ±2.0	85	170	0.8	320	5.4	40	5604799	
102.0	13 ±0.8	128.0 ±2.0	85	170	0.8	380	7.3	20	5605279	
102.0	13 ±0.8	128.0 ±2.0	85	170	0.8	380	7.3	40	5604801	
127.0	14 ±0.8	155.0 ±2.0	85	170	0.8	450	9.8	20	5604802	
152.0	16 ±0.8	184.0 ±2.0	85	170	0.8	650	14.3	20	5604803	

Tolerance.

**TRELLEBORG**