

OSM II



AGRICULTURE

Wasser-
Saugschläuche



EINSATZBEREICH

Saug- und Druckförderung von Brauchwasser, Meerwasser, Abwasser.

TECHNISCHE MERKMALE

- ¹ Ausgezeichnete Stauchfestigkeit.
- ¹ Große Dehnfestigkeit aufgrund der Drei-Spiralen-Konstruktion, daher Montage verschiedenartigster Armaturen möglich.
- ¹ Auf Wunsch ablängbar.

AUFBAU

Seele: SBR, schwarz, glatt.

Karkasse: 2 synthetische Textileinlagen mit eingearbeiteten Spiralen, bis NW<70mm = aus PET, ab NW89mm = aus Stahl.

Decke: SBR, schwarz, fein stoffgemustert.

Einsatztemperatur: -30 °C bis +60 °C.

SCHLAUCHARMATUREN

Handelsübliche Schlaucharmaturen: symmetrische Schnellkupplungen, Rundgewinde, Verschraubungen, Stutzen usw. Befestigung durch Band-It-Schellen.



 AGRICULTURE			OSM II							
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	ARTIKEL-NR.	LAGER (1) oder MB m
20.0	5.25 ±0.75	31.0 ±1.0	5	15	0.8	70	0.54	20	5503118	240
20.0	5.25 ±0.75	31.0 ±1.0	5	15	0.8	70	0.54	40	5503119	240
25.0	5.25 ±0.75	36.0 ±1.0	5	15	0.8	90	0.67	20	5503120	1
25.0	5.25 ±0.75	36.0 ±1.0	5	15	0.8	90	0.67	40	5503121	200
30.0	5.25 ±0.75	41.0 ±1.0	5	15	0.8	105	0.81	20	5503122	1
30.0	5.25 ±0.75	41.0 ±1.0	5	15	0.8	105	0.81	40	5503123	1
35.0	5.25 ±0.75	46.0 ±1.0	5	15	0.8	120	0.92	20	5503124	1
35.0	5.25 ±0.75	46.0 ±1.0	5	15	0.8	120	0.92	40	5503125	1
40.0	5.25 ±0.75	51.0 ±1.0	5	15	0.8	140	1.03	20	5503126	1
40.0	5.25 ±0.75	51.0 ±1.0	5	15	0.8	140	1.03	40	5503127	1
45.0	6.25 ±0.75	58.0 ±1.0	5	15	0.8	160	1.31	20	5503128	1
45.0	6.25 ±0.75	58.0 ±1.0	5	15	0.8	160	1.31	40	5503129	200
50.0	6.25 ±0.75	63.0 ±1.0	5	15	0.8	175	1.42	20	5503130	1
50.0	6.25 ±0.75	63.0 ±1.0	5	15	0.8	175	1.42	40	5503131	1
55.0	6.25 ±0.75	68.0 ±1.0	5	15	0.8	195	1.56	20	5503132	1
55.0	6.25 ±0.75	68.0 ±1.0	5	15	0.8	195	1.56	40	5503133	200
60.0	7.75 ±0.75	76.0 ±1.0	5	15	0.8	210	1.94	20	5503134	1
60.0	7.75 ±0.75	76.0 ±1.0	5	15	0.8	210	1.94	40	5503135	160
65.0	7.75 ±1.00	81.0 ±1.5	5	15	0.8	230	2.13	20	5503136	120
65.0	7.75 ±1.00	81.0 ±1.5	5	15	0.8	230	2.13	40	5503137	160
70.0	8.25 ±1.00	87.0 ±1.5	5	15	0.8	250	2.53	20	5503138	80
70.0	8.25 ±1.00	87.0 ±1.5	5	15	0.8	250	2.53	40	5503139	160
89.0	6.25 ±1.00	102.0 ±1.5	5	15	0.8	320	2.92	20	0065575	1
89.0	6.25 ±1.00	102.0 ±1.5	5	15	0.8	320	2.92	40	0065576	160
100.0	6.25 ±1.00	113.0 ±1.5	5	15	0.8	500	3.23	20	0065578	1

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

Digital version




TRELLEBORG

WWW.TRELLEBORG.COM/FLUIDHANDLING