

Wasserschlauch MNG-TRX-100

Spezifikationen

Elastomer Seele	Schwarze, porenfreie, glatte EPDM-Innenschicht
Druckträger	Synthetische Garne
Elastomer Decke	Schwarze, glatte EPDM-Außenschicht. Ozon, witterungs- und UV-beständig, ab DN 32 Stoffgemustert
Empfohlene Medien	Kalt- und Heißwasser, Seifenlösungen sowie die meisten wässrigen Salzlösungen und eine große Auswahl an Chemikalien, bis DN 25 LABS-, trennmittel- und fettfreie Produktion
Temperaturbereich	-40°C bis +100°C
Rollenlänge	40 m



Für den Einsatz des MNG-TRX100 Schlauchs sind ausschließlich geeignete Gelenkbolzenschellen (oder Klemmbacken) zu verwenden. Nur diese gewährleisten eine sichere und dauerhafte Verbindung, insbesondere bei hohen Druckbelastungen. Die Verwendung anderer Schellentypen kann zu Undichtigkeiten oder zum Versagen der Verbindung führen

Bezeichnung	Innendurchmesser		Außendurchmesser	Min. Biegeradius	Betriebsdruck
	Zoll	mm	mm	mm	bar
MNG-TRX-100-13	1/2"	13	19,6	50	20
MNG-TRX-100-16	5/8"	16	23,0	60	20
MNG-TRX-100-19	3/4"	19	27,0	65	20
MNG-TRX-100-25	1"	25	34,0	110	20
MNG-TRX-100-32	1 1/4"	32	43,0	170	15
MNG-TRX-100-38	1 1/2"	38	50,0	200	10
MNG-TRX-100-50	2"	50	64,0	300	10

