



100°C

Clampless Hose MNG-P100S

Steckschlauch MNG-P100S

Specifications / Spezifikationen

Rubber Tube Elastomer Seele	Synthetic rubber Synthetischer Gummi
Rubber Tube Druckträger	High tensile textile braid Feste Textilgeflecht-Einlage
Cover Elastomer Decke	Oil-, abrasive, ozone and weather resistant smooth cover Öl-, Abrieb, Ozon- und Witterungsbeständige glatte Außendecke
Application Empfohlene Medien	Discharge under pressure of hydraulic fluids, fuel, grease, air and water Schmieröle, Kühlmittel, Frostschutzmittel, Luft, Wasser und Wasser-Öl-Emulsionen
Temperature Umgebungstemperatur	-40°C bis +100°C
Medium Temperature Medientemperatur	Air: 80°C / Water : 100°C Luft: 80°C / Wasser : 100°C
Colors Farben	Rot / Blau/ Schwarz Red / Blue / Black
Rollenlänge Roll length	30 m



The clampless-connect system enables time savings on assembly without an additional clamp. Under no circumstances use hose clamps on clampless hoses in combination with clampless hose adapter.

Das Schnellsteck-System ermöglicht eine zeitsparende Montage ohne zusätzliche Klemme. Schnellsteck-Schläuche dürfen auf keinen Fall mit Schlauchklemmen auf den Schnellsteckadapter montiert werden.

Description Bezeichnung	Ø Inside Innendurchmesser		Working pressure (at 20°C) Betriebsdruck (bei 20°C)		Burst pressure (at 20°C) Berstdruck (bei 20°C)		Min.bend radius Min. Biegeradius	Weight Gewicht
	Zoll	mm	bar	PSI	bar	PSI		
MNG-P100S-10	3/8"	9,5	24	348	72	1044	80	147
MNG-P100S-12	1/2"	12,7	21	305	63	914	100	225
MNG-P100S-16	5/8"	15,9	21	305	63	914	125	257
MNG-P100S-19	3/4"	19	21	305	63	914	150	320

LINKING PRECISION WITH PERFORMANCE

QUICK COUPLING SOLUTIONS

baha-Tools GmbH

Holzheimer Straße 8 - 73037 Göppingen - Germany
Telefon: +49 7161 401617-0

E-Mail: info@flexq-connectors.com - www.flexq-connectors.com