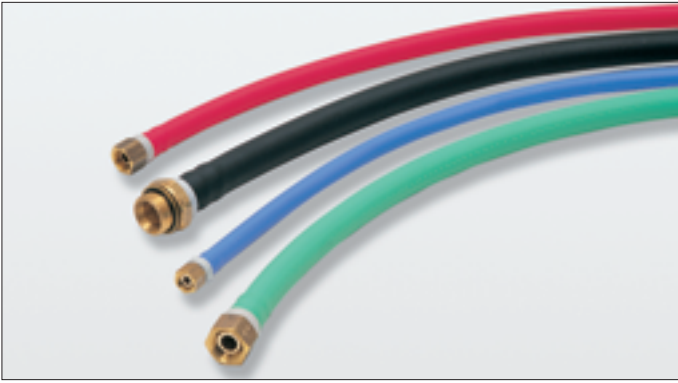


Kunststoffrohre

Steckschläuche



Die Legris **Steckschläuche** bestehen aus Gummi Nitril NBR (verstärkt mit einer Textilschicht) und sind mit Polyester (hohe Beständigkeit) ummantelt. Diese Schläuche eignen sich für die Automobilausrüstung, für Kühlsysteme, sowie zahlreiche Pneumatikanwendungen (Norm CNOMO E07 21 110N).

Die Legris Steckschläuche sind nur in Verbindung mit den Legris Anschlussstücken einzusetzen (siehe Kapitel D).

Technische Einsatzbedingungen:

● Montage/Demontage

Die Montage kann sofort durchgeführt werden : Schlauch bis zum Anschlag aufstecken.

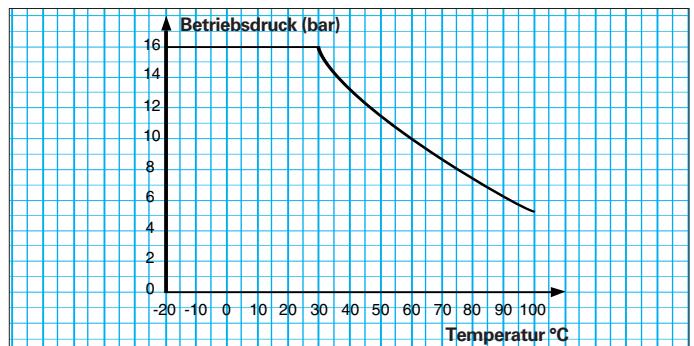
Bei der Demontage muss der Schlauch mit Hilfe eines Messers längs der Tülle aufgeschnitten werden.

● Automatisches Montagewerkzeug



Mit Hilfe dieses Werkzeuges können die Steckschläuche ohne Kraftaufwand montiert werden. Es ist einfach zu handhaben und passt sich 5 verschiedenen Durchmessern an. Fragen Sie uns!

Druck- und Temperaturbeständigkeit der Legris Steckschläuche



Anwendung mit Wasser : max. Temperatur : 100° C
Anwendung mit Druckluft : max. Temperatur. 70° C

Vorteile der Legris Steckschläuche



- zuverlässige Technologie, einfache Montage
- Ozonbeständigkeit : äußere Beständigkeit gemäß Norm NFT 46019 innere Beständigkeit gemäß Norm NFT 47252

- silikonfrei
- in 4 Farben lieferbar
- auf Haspeln aufgewickelt um die Anwendung zu erleichtern (Modelle 1020H, in Tubepacks verpackt).

Steckschläuche





1020H Steckschläuche

DN	Innen-Ø in mm	Außen-Ø in mm	Mind. Biege-radius bei 20°C (in mm)	Max. Betriebsdruck (bar) bei 20°C	Berstdruck in bar bei 20°C
1/4 6	6,3	13	60	16	60
3/8 8	9,5	16	70	16	60
1/2 12	12,7	19	120	16	60
5/8 16	15,9	23	140	16	60
3/4 20	19,1	27	170	16	60

Steckschläuche, 20-m-Rollen	
	
1020H56 02 1020H60 02 1020H62 02 1020H66 02 1020H69 02	1020H56 03 1020H60 03 1020H62 03 1020H66 03 1020H69 03





1040H Steckschläuche

DN	Innen-Ø in mm	Außen-Ø in mm	Mind. Biege-radius bei 20°C (in mm)	Max. Betriebsdruck (bar) bei 20°C	Berstdruck in bar bei 20°C
1/4 6	6,3	13	60	16	60
3/8 8	9,5	16	70	16	60
1/2 12	12,7	19	120	16	60
5/8 16	15,9	23	140	16	60
3/4 20	19,1	27	170	16	60

Steckschläuche, 40-m-Rollen			
			
1040H56 01 1040H60 01 1040H62 01 1040H66 01 1040H69 01	1040H56 02 1040H60 02 1040H62 02 1040H66 02 1040H69 02	1040H56 03 1040H60 03 1040H62 03 1040H66 03 1040H69 03	1040H56 04 1040H60 04 1040H62 04 1040H66 04 1040H69 04





1080H Steckschläuche

DN	Innen-Ø in mm	Außen-Ø in mm	Mind. Biege-radius bei 20°C (in mm)	Max. Betriebsdruck (bar) bei 20°C	Berstdruck in bar bei 20°C
5/8 16	15,9	23	140	16	60
3/4 20	19,1	27	170	16	60

Steckschläuche, 80-m-Rollen			
			
1080H66 01 1080H69 01	1080H66 02 1080H69 02	1080H66 03 1080H69 03	1080H66 04 1080H69 04



1100H Steckschläuche

DN	Innen-Ø in mm	Außen-Ø in mm	Mind. Biege-radius bei 20°C (in mm)	Max. Betriebsdruck (bar) bei 20°C	Berstdruck in bar bei 20°C
1/4 6	6,3	13	60	16	60
3/8 8	9,5	16	70	16	60
1/2 12	12,7	19	120	16	60

Steckschläuche, 100-m-Rollen			
			
1100H56 01 1100H60 01 1100H62 01	1100H56 02 1100H60 02 1100H62 02	1100H56 03 1100H60 03 1100H62 03	1100H56 04 1100H60 04 1100H62 04

3000 71 11 Schlauchschneider



	
3000 71 11	0,227

für Rohre mit Außendurchmesser 12 bis 25 mm.
Ersatzklingen: 3000 71 11 05