

Kunststoffrohre

Polyurethan-Zwillingsrohr



Technische Eigenschaften : siehe technische Eigenschaften des Polyurethan-Rohres (Seite M8).

Eine perfekte Oberflächenbeschaffenheit und eine ausgezeichnete Formbeständigkeit sind nach Trennung der beiden Rohre absolut gewährleistet. Weitere Vorteile :

- schnelle und einfache Montage
- kompakte Verrohrung
- optimierte Kennzeichnung der Verrohrung dank zweifarbiger Ausführung

Rohraußen Ø	Rohraußen-Ø Toleranzen	
4 bis 8 mm	+0,10	-0,10

In Verbindung mit den Legris Blitzanschlüssen gewährleistet das Polyurethan-Zwillingsrohr aufgrund der Kalibrierung eine optimale Dichtigkeit.

1420U flexibles Polyurethan-Zwillingsrohr, in 25-m-Rollen

Rohraußen Ø mm	Rohrinnen Ø mm	mind. Biegeradius kalt mm	Bestellnummern der flexiblen Polyurethan-Zwillingsrohre in 25-m-Rollen			für 25 m
4	2,5	10	1420U04 11	1420U04 44	1420U04 41	0,620
6	4	15	1420U06 11	1420U06 44	1420U06 41	1,182
8	5,5	20	1420U08 11	1420U08 44	1420U08 41	1,942

Multi-Schlauch



Technische Eigenschaften : siehe technische Eigenschaften der Legris Polyamid-Rohre (weich) : Seite M6

Der Legris **Multi-Schlauch** wurde für die Steuerungspneumatik konzipiert und ist auch unter extremen Einsatzbedingungen (dank der äußeren PVC-Hülle) verwendbar: Flunkenflug, ätzende Flüssigkeiten, Abrieb, Öle, Alkohol usw.

Der Legris Multi-Schlauch hat einen extrem kleinen Biegeradius. Die Nummerierung der einzelnen Schläuche sowie 6 unterschiedliche Farben ermöglichen eine schnelle und eindeutige Identifikation der Schaltkreise.

Rohraußen-Ø	Rohraußen Ø Toleranzen	
4 mm	+0,05	-0,08
6 bis 8 mm	+0,05	-0,1

In Verbindung mit den Legris Blitzanschlüssen gewährleistet der Legris Multi-Schlauch aufgrund der Kalibrierung eine optimale Dichtigkeit.

1050P-1010P Multi-Schlauch

Außen-Ø PVC-Hülle (in mm)	Außen-Ø x Innen-Ø Polyamid-Rohr (in mm)	Mind. Biegeradius bei 20°C (in mm)	Anzahl der Schläuche		für 50 m
11,2	4x2,7	20	2	50-m-Rolle	4,400
13,5	4x2,7	35	4	1050P04 00M02	6,600
16	4x2,7	45	7	1050P04 00M04	8,200
20,5	4x2,7	55	12	1050P04 00M07	15,200
16	6x4	45	2	1050P04 00M12	8,400
18,5	6x4	55	4	1050P06 00M02	11,500
22	6x4	60	7	1050P06 00M04	12,500
19,2	8x6	45	2	1050P06 00M07	13,000
				1050P08 00M02	

Außen-Ø PVC-Hülle (in mm)	Außen-Ø x Innen-Ø Polyamid-Rohr (in mm)	Mind. Biegeradius bei 20°C (in mm)	Anzahl der Schläuche		für 10 m
13,5	4x2,7	35	4	10-m-Rolle	1,440
16	4x2,7	45	7	1010P04 00M04	1,920
18,5	6x4	55	4	1010P04 00M07	2,300
22	6x4	60	7	1010P06 00M04	2,900
19,2	8x6	45	2	1010P06 00M07	2,600
				1010P08 00M02	

Farbauswahl

