



Master-Tube PUR 98A Spiral

PU-Schlauch für industrielle Anwendungen in spiralisierter Ausführung, temperatur- und UV-beständig



spiralfrei



metallfrei

Produktdetails

Konstruktion / Werkstoff

- Konstruktionsart: extrudierter Schlauch ohne Metallspirale
- Ausführung der Wandung: aus hochabriebfestem Werkstoff gefertigt / gefertigt aus einem Werkstoff, der unempfindlich ist gegenüber Spannungsrisskorrosion / gefertigt aus einem Werkstoff mit dielektrischen Eigenschaften / gefertigt aus einem Werkstoff mit hoher Schlagzähigkeit / gefertigt aus einem Werkstoff mit elastischen Eigenschaften / extrudiert ausgeführt

Eigenschaften

- chemische Eigenschaften: gute Beständigkeit gegenüber Öl / gute UV-Beständigkeit / halogenfrei / weichmacherfrei / frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen (LABS)
- mechanische Eigenschaften: knickbeständig
- physikalische Eigenschaften: kälteflexibel / gutes Dämpfungsverhalten
- Sonstiges: gute Rückstelleigenschaften

Betriebstemperatur

Lieferinformation

- Auslieferung, Art der Fertigung: Innendurchmesser: 1,0 - 33,0 mm / Außendurchmesser: 1,5 - 40,0 mm

Einsatzgebiete

- Einsatzgebiete: Agrar / Automotive / Anlagen- & Maschinenbau / Robotik & Automatisierung / Industrie / Halbleiterindustrie / Schüttgut & Bau / See & Bahnverkehr / Holz / Chemie / Oberflächentechnik / Lebensmittel & Pharma / Entsorgungs- & Reinigungstechnik / Kunststoff / Förder-, Hebe- & Zuführtechnik / Weiße Ware / Textil / Druck & Papier / Fahrzeugbau / Metall & Werkzeugbau

Individualisierungsoptionen

- optionale Artikel Modifikation (auf Anfrage): andere Farben / Spiralisierte Ausführung

Artikelvarianten

Nennweite (DN) mm	Außendurchmesser mm	Biegeradius* mm	Betriebsdruck bar	Innendurchmesser mm	Wanddicke	Toleranz ID & AD mm	Gewicht g/m
2,0	4	20	20	2,0	1,00	± 0,10	11
2,7	4	20	11	2,7	0,65	± 0,10	9
3,0	5	25	15	3,0	1,00	± 0,10	15
4,0	6	30	12	4,0	1,00	± 0,10	19
5,0	8	40	13	5,0	1,50	± 0,10	37
5,5	8	40	11	5,5	1,25	± 0,10	32
5,7	8	40	10	5,7	1,15	± 0,10	30
6,0	8	40	8	6,0	1,00	± 0,10	27
6,5	10	50	12	6,5	1,75	± 0,10	55
7,0	10	50	10	7,0	1,50	± 0,10	49
8,0	10	50	6	8,0	1,00	± 0,10	34
8,0	12	60	12	8,0	2,00	± 0,15	77
9,0	12	60	8	9,0	1,50	± 0,15	60
11,0	16	80	11	11,0	2,50	± 0,20	129

Liefervarianten

Erhältlich in anderen Längen, anderen Nennweiten, mit kundenspezifischem Aufdruck.

Entsorgungshinweis

Das Produkt ist nach der Nutzung gemäß der beim Anwender regional gültigen gesetzlichen Regelungen (in Deutschland nach der jeweils gültigen Abfallverzeichnisverordnung (AVV)) zu entsorgen.

Persönliche Beratung

Wir beraten Sie gerne
telefonisch:
+49 209 97077-112

Produktanfragen über
masterflex.de

Anschrift Zentrale

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen

