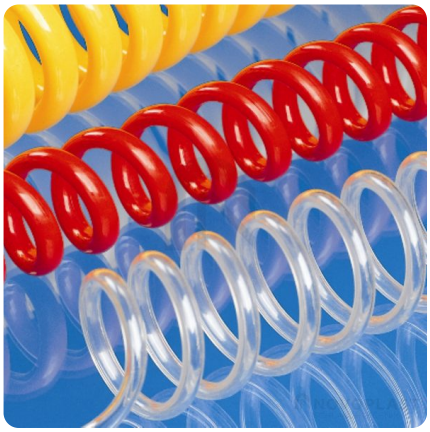
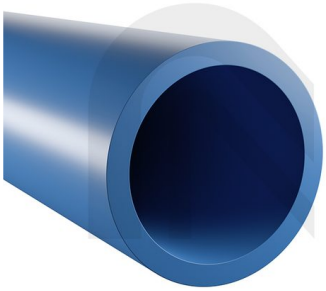




Master-Tube PUR 98A Spiral

Tubo a spirale in PU per applicazioni industriali e pneumatiche, resistente alle temperature e ai raggi UV, resistente all'abrasione, privo di alogeni, lunghezza utile e uscite personalizzate, con o senza elementi di collegamento



senza spirale



senza metalli

Dettagli del prodotto

Progettazione / Materiali

- Tipo di costruzione: tubo estruso senza spirale metallica
- Struttura della parete: realizzato in materiale altamente resistente all'abrasione, estruso

Caratteristiche

- Proprietà chimiche: buona resistenza all'olio, buona resistenza ai raggi UV, privo di alogeni, privo di plastificanti, privo di sostanze che compromettono la bagnabilità della vernice (LABS)
- Proprietà meccaniche: resistente alle pieghe, comportamento elastico sotto sollecitazioni meccaniche, il materiale è resistente alla corrosione sotto sforzo, elevata resistenza meccanica e resistenza agli urti
- Proprietà fisiche: flessibile a basse temperature, buone proprietà di smorzamento, buone proprietà dielettriche
- Altro: buone proprietà di recupero

Temperatura di esercizio

- Intervallo di temperatura: -40 a 85 °C

Informazioni sulla fornitura

- Consegna, tipo di produzione: Ø interno: 1,0 - 33,0 mm, Ø esterno: 1,5 - 40,0 mm

Campi di applicazione

- Campi di applicazione: Agricoltura, Settore automobilistico, Ingegneria impiantistica e meccanica, Robotica e automazione, Settore, Settore dei semiconduttori, Rinfuse e edilizia, Trasporto marittimo e ferroviario, Legno, Chimica, Tecnologia delle superfici, Tecnologie per lo smaltimento dei rifiuti e la pulizia, Tecnologia di trasporto, sollevamento e alimentazione, Produttori di cavi, Elettrodomestici, Tessile, Stampa e carta, Costruzione di veicoli, Metallurgia e produzione di utensili

Opzioni di personalizzazione

- Modifiche opzionali (su richiesta): altri colori, versione a spirale

Varianti dell'articolo

Diametro nominale (DN) in mm	Diametro interno in mm	Diametro esterno in mm	Raggio di curvatura in mm	Peso in g/m	Pressione di esercizio in bar	Lunghezze standard ordinabili in m	Spessore della parete in mm	Tolleranza del diametro interno e del diametro esterno in mm
2,0	2,0	4	20	11	20		1,00	± 0,10
2,7	2,7	4	20	9	11		0,65	± 0,10
3,0	3,0	5	25	15	15		1,00	± 0,10
4,0	4,0	6	30	19	12		1,00	± 0,10
5,0	5,0	8	40	37	13		1,50	± 0,10
5,5	5,5	8	40	32	11		1,25	± 0,10
5,7	5,7	8	40	30	10		1,15	± 0,10
6,0	6,0	8	40	27	8		1,00	± 0,10
6,5	6,5	10	50	55	12		1,75	± 0,10
7,0	7,0	10	50	49	10		1,50	± 0,10
8,0	8,0	10	50	34	6		1,00	± 0,10
8,0	8,0	12	60	77	12		2,00	± 0,15
9,0	9,0	12	60	60	8		1,50	± 0,15
11,0	11,0	16	80	129	11		2,50	± 0,20

Varianti di consegna

Disponibile in altre lunghezze, altri diametri nominali, con stampa personalizzata in base alle esigenze del cliente.

Istruzioni per lo smaltimento

Dopo l'uso, il prodotto deve essere smaltito in conformità alle normative vigenti nella regione dell'utente (in Germania, in conformità al regolamento sul catalogo dei rifiuti (AVV) applicabile).



Consulenza personalizzata

Offriamo consulenza telefonica: **+49 209 97077 0**

Richieste sui prodotti tramite: **https://www.masterflex.it/**

Sede centrale competente per la vostra area di vendita

Masterflex SE

Willy-Brandt-Allee 300
45891 Gelsenkirchen
Germany