

Master-PUR STEP MHR

Codice articolo: 000400

Tubo a film in PU, molto leggero, altamente flessibile, resistente al calpestio, resistente ai microbi e all'idrolisi



resistente ai
microbi



trasparente



resistente agli
urti



molto flessibile



leggero



moderatament
e resistente alla
pressione

Dettagli del prodotto

Progettazione / Materiali

- Tipo di costruzione: tubo in film con spirale di supporto applicata
- Materiale della spirale: poliuretano
- Struttura della parete: realizzato in materiale puro, spessore della parete tra le spirali circa 0,6 mm
- Materiale della parete: poliuretano polietere
- Esecuzione della spirale profilata: realizzato in plastica
- Esecuzione dei punti di messa a terra: realizzato in metallo

Caratteristiche

- Proprietà chimiche: privo di alogeni, resistente ai microbi, buona resistenza agli agenti chimici, buona resistenza ai raggi UV, buona resistenza alla benzina, buona resistenza all'olio, buona resistenza all'ozono, privo di metalli pesanti, resistente all'idrolisi
- Flessibilità: molto flessibile
- Proprietà fisiche: resistente al freddo
- Peso: leggero
- Resistenza alla pressione: moderatamente resistente alla pressione
- Colore: parete del tubo trasparente con spirale nera

Temperatura di esercizio

- Intervallo di temperatura: -40 a 90 °C
- Temperatura massima di breve durata: per brevi periodi fino a 125 °C

Informazioni sulla fornitura

- Consegna, tipo di produzione: sono disponibili varie diametri nominali in lunghezze standard di serie, diametri nominali e lunghezze personalizzati anche a magazzino

Campi di applicazione

- Campi di applicazione: Trasporto marittimo e ferroviario, Tecnologie per lo smaltimento dei rifiuti e la pulizia, Tessile, Costruzione di veicoli

Opzioni di personalizzazione

- Modifiche opzionali (su richiesta): altre lunghezze, altri diametri nominali, con stampa personalizzata

Varianti dell'articolo

Codice articolo esteso	Diametro nominale (DN) in mm	Diametro esterno in mm	Raggio di curvatura in mm	Peso in kg/m	Pressione di esercizio in bar	Depressione in bar	Lunghezza massima di produzione in m	Lunghezze disponibili a magazzino in m	Lunghezze standard ordinabili in m
000400:80:x	80	100	80	0,72	0,8	0,31	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000400:102:x	102	120	100	0,88	0,7	0,28	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000400:120:x	120	140	120	1,05	0,63	0,23	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000400:152:x	152	170	150	1,30	0,5	0,17	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000400:160:x	160	180	160	1,39	0,45	0,15	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000400:180:x	180	200	180	1,56	0,4	0,11	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000400:127:x	127	143,4	127	1,23	0,54	0,18	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000400:203:x	203	220	200	1,72	0,3	0,07	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25

Tutti i dati si riferiscono a una temperatura del fluido e dell'ambiente di +20 °C.
Dati relativi al raggio di curvatura rispetto alla superficie interna della curva del tubo flessibile
Con riserva di modifiche tecniche e variazioni di colore

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).

Adatto al prodotto



Fascetta per tubi Car-Grip, avvitabile
Fascetta speciale per il fissaggio dei tubi flessibili Carflex Super e Master-PUR STEP su impianti mobili e fissi



Fascetta stringitubo Car-Grip, avvitabile, acciaio inossidabile
Fascetta speciale per il fissaggio dei tubi flessibili Carflex Super e Master-PUR STEP su impianti mobili e fissi



Fascetta stringitubo Car-Grip a serraggio rapido
Fascetta speciale per il fissaggio dei tubi flessibili Carflex Super e Master-PUR STEP su impianti mobili e fissi



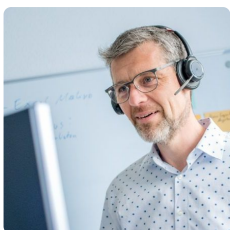
Raccordi per tubi flessibili
Raccordi in lamiera d'acciaio per l'allungamento, il collegamento e l'unione di tubi flessibili da leggeri a mediamente pesanti.



Manicotto Combiflex in PU V
Raccordo terminale in PU avvitabile per tubi Master-PUR su raccordi secondo DIN 2448/DIN 2458, antistatico permanente



Manicotto termorestringente
Manicotto termorestringente per il collegamento e la tenuta semplici dei tubi



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