



Master-PUR L Cradle-to-Cradle

Tubo resistente all'abrasione e di trasporto, realizzato con un materiale conforme ai criteri Cradle-to-Cradle per l'industria dei tubi



flessibile



leggero



moderatament
e resistente alla
pressione

Dettagli del prodotto

Progettazione / Materiali

- Tipo di costruzione: tubo estruso con profilo a spirale metallica
- Materiale della spirale: acciaio inossidabile 1.4310
- Struttura della parete: realizzato in materiale puro, realizzato in materiale specificato, spessore della parete tra le spirali circa 0,7 mm, materiale adatto all'industria dei tubi flessibili secondo i criteri Cradle-to-Cradle (resistente all'abrasione e biodegradabile secondo la norma ISO 14855)

Caratteristiche

- Proprietà chimiche: buona resistenza all'olio, buona resistenza ai grassi
- Flessibilità: flessibile
- Peso: leggero
- Resistenza alla pressione: moderatamente resistente alla pressione
- Colore: biancastro e opaco

Temperatura di esercizio

- Intervallo di temperatura: -40 a 60 °C

Campi di applicazione

- Campi di applicazione: Tecnologia di trasporto, sollevamento e alimentazione, Produttori di cavi

Opzioni di personalizzazione

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

Varianti dell'articolo

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
40	48	72	0,40	1,88	0,50	25,00
45	45	80	0,42	1,64	0,45	25,00
51	51	87	0,48	1,50	0,39	25,00
55	55	95	0,51	1,38	0,33	25,00
60	60	102	0,53	1,25	0,33	25,00
63	63	105	0,57	1,20	0,31	25,00
65	65	110	0,64	1,13	0,28	25,00
70	70	117	0,68	1,00	0,28	25,00
76	76	126	0,72	1,00	0,22	25,00
80	80	132	0,76	0,88	0,22	25,00
90	90	149	0,88	0,75	0,17	25,00
102	102	165	0,95	0,75	0,17	25,00
110	110	179	1,03	0,63	0,17	25,00
115	115	186	1,06	0,63	0,17	25,00
120	120	194	1,12	0,63	0,17	25,00
127	127	203	1,18	0,63	0,17	25,00
130	130	209	1,20	0,50	0,17	25,00
140	140	224	1,38	0,50	0,11	25,00
152	152	242	1,48	0,50	0,11	25,00
160	160	255	1,74	0,50	0,11	25,00
170	170	270	1,80	0,38	0,11	25,00
175	175	278	1,85	0,38	0,11	25,00
180	180	285	1,90	0,38	0,11	25,00
203	203	321	2,30	0,38	0,11	25,00

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