



Miniflex PU

Codice articolo: 000436

Tubo di protezione e tubo di aspirazione in PU con spirale metallica rivestita in plastica, resistente ai microbi, altamente flessibile



flessibile



pesante



moderatament
e resistente alla
pressione

Dettagli del prodotto

Progettazione / Materiali

- Tipo di costruzione: tubo Miniflex
- Esecuzione della spirale: rivestiti in plastica, realizzati in filo d'acciaio
- Materiale della spirale: acciaio per molle
- Struttura della parete: realizzato in materiale puro, spessore della parete 0,3 - 1,2 mm, a seconda del DN
- Materiale della parete: poliuretano polietere

Caratteristiche

- Specifiche del prodotto: classe di protezione IP68, secondo EN 60 529
- Proprietà chimiche: buona resistenza alla benzina, buona resistenza agli agenti chimici, buona resistenza all'olio, buona resistenza ai raggi UV, buona resistenza all'ozono, resistente all'idrolisi, resistente ai microbi
- Flessibilità: flessibile
- Peso: pesante
- Resistenza alla pressione: moderatamente resistente alla pressione
- Colore: blu, RAL5015

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: Ingegneria impiantistica e meccanica, Robotica e automazione, Settore, Ventilazione e climatizzazione, Tecnologie per lo smaltimento dei rifiuti e la pulizia, Produttori di cavi, Elettrodomestici, Tessile, Metallurgia e produzione di utensili

Opzioni di personalizzazione

- Modifiche opzionali (su richiesta): altri colori, altre lunghezze, altri diametri nominali, altra distanza della spirale, con spirale in acciaio inossidabile, con filo di terra, 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
000436:10:x	10	14	14	0,11	0,22	0,75	50,00	/	10 / 15 / 25 / 50
000436:13:x	13	17	17	0,13	0,21	0,74	50,00	/	10 / 15 / 25 / 50
000436:15:x	15	19	19	0,14	0,2	0,74	50,00	/	10 / 15 / 25 / 50
000436:16:x	16	21	21	0,19	0,2	0,74	50,00	/	10 / 15 / 25 / 50
000436:22:x	22	27	27	0,24	0,18	0,72	50,00	/	10 / 15 / 25 / 50
000436:26:x	26	30	30	0,31	0,17	0,71	50,00	/	10 / 15 / 25 / 50
000436:30:x	30	36	36	0,36	0,15	0,69	25,00	/	10 / 15 / 25
000436:32:x	32	38	38	0,44	0,13	0,69	25,00	/	10 / 15 / 25
000436:38:x	38	45	45	0,49	0,11	0,66	25,00	/	10 / 15 / 25
000436:40:x	40	47	47	0,61	0,1	0,66	25,00	/	10 / 15 / 25
000436:44:x	44	52	52	0,76	0,09	0,59	25,00	/	10 / 15 / 25
000436:45:x	45	53	53	0,76	0,09	0,59	25,00	/	10 / 15 / 25
000436:7:x	7	10	10	0,06	0,23	0,76	50,00	/	10 / 15 / 25 / 50
000436:48:x	48	56	56	0,81	0,08	0,53	25,00	/	10 / 15 / 25
000436:51:x	51	58	58	0,83	0,08	0,52	25,00	/	10 / 15 / 25

Tutti i dati si riferiscono a una temperatura del fluido e dell'ambiente pari a +20 °C.
Dati relativi al raggio di curvatura rispetto al lato interno 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 stringitubo con azionamento a vite senza fine

Fascetta standard per il fissaggio di tubi flessibili leggeri ai raccordi di impianti mobili e fissi



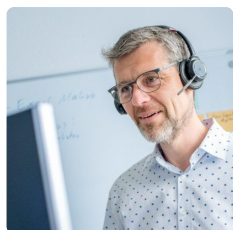
Fascetta stringitubo con azionamento a vite senza fine, acciaio inossidabile

Fascetta standard per il fissaggio di tubi flessibili leggeri ai raccordi di impianti mobili e fissi



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