



Master-PUR H FishTec

Código do produto: 008686

Mangueira de aspiração / transporte de PU, peso médio, boa flexibilidade, resistente aos micróbios e à hidrólise, certificada de acordo com NS 9416:2013



resistente
a
micróbios



resistente
à hidrólise



atóxica

Detalhes do produto

Composição / Materiais

- **Construção:** mangueira extrudada de perfil com espiral de metal
- **Design da espiral:** feito de fio de aço
- **Material da espiral:** Aço para molas
- **Revestimento do tecido:** feito de material especificado, espessura da parede entre as espirais aprox. 1,8 mm
- **Material do tecido:** Poliéter Poliuretano
- **Especificações da parede:** aprovado para contato direto com alimentos de acordo com a Diretiva da UE 1935/2004, 10/2011 e suas últimas diretivas de alteração, o material está em conformidade com os regulamentos de alimentos da FDA 21 CFR § 177.2600 - 21 CFR § 178.2010, certificado de acordo com a NS 9416:2013

Propriedades

- **Propriedades Químicas:** boa resistência a UV, boa resistência ao ozônio, livre de halogênio, resistente à hidrólise, resistente a micróbios, sem plastificantes

Temperatura de operação

- **Intervalo de Temperatura:** -40 - 90 °C
- **Picos máximos admissíveis de temperatura:** brevemente até 125 °C

Informação de entrega

Aplicações

- Áreas de aplicação: Indústria Alimentícia e Farmacêutica

Opções de customização

- Adaptações possíveis (sob encomenda): outras cores, outros comprimentos, outras larguras nominais, com impressão específica do cliente

Configurações do produto

Número de Artigo estendido	Código do produto	Diâmetro interno (DN) mm	Diâmetro exterior mm	Raio de curvatura * mm	Peso kg/m	Pressão de funcionamento bar	Capacidade máxima de pressão negativa bar	Comprimentos máximo produzível m	Comprimentos mantidos regularmente em estoque	Comprimentos padrão que podem ser solicitados m
008686:140:x	008686	140	151	224	2,02	1,05	0,25	25	/	5, 10, 15
008686:152:x	008686	152	163	242	2,10	1,05	0,25	25	/	5, 10, 15
008686:160:x	008686	160	171	255	2,35	0,90	0,25	25	/	5, 10, 15
008686:178:x	008686	178	191	284	2,79	0,75	0,19	25	/	5, 10, 15
008686:203:x	008686	203	215	321	3,50	0,75	0,18	25	/	5, 10, 15
008686:254:x	008686	254	267	396	3,84	0,58	0,12	20	/	5, 10, 15
008686:305:x	008686	305	318	475	4,93	0,45	0,12	20	/	5, 10, 15
008686:355:x	008686	355	368	552	6,88	0,45	0,12	20	/	5, 10, 15
008686:406:x	008686	406	419	631	7,87	0,30	0,07	20	/	5, 10, 15
008686:457:x	008686	457	470	710	8,86	0,30	0,07	20	/	5, 10, 15
008686:508:x	008686	508	521	789	9,85	0,30	0,07	20	/	5, 10, 15

Todos os dados se referem a um meio e temperatura ambiente de +20°C.

Especificação do raio de curvatura relacionado com o interior da curva da mangueira.

Sujeito a alterações técnicas e desvios de cor.

Comprimentos e customizações disponíveis

Disponível em outros comprimentos, cores, diâmetros internos e gravações personalizadas.

Instruções de descarte

Após o uso, o produto deve ser descartado de acordo com as normas legais aplicáveis na região do usuário.

Solicite um orçamento

Será um prazer orientá-lo por telefone:
+55 (11) 4151-5100

Consultas sobre produtos via
masterduct.com.br

Endereço da sede

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen

Endereço da Masterduct Brasil
Masterduct Brasil

