



## 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 produtivo m	Comprimentos mantidos regularmente em estoque
008686:140:x	008686	140	151	224	2,02	1,05	0,25	25	/
008686:152:x	008686	152	163	242	2,10	1,05	0,25	25	/
008686:160:x	008686	160	171	255	2,35	0,90	0,25	25	/
008686:178:x	008686	178	191	284	2,79	0,75	0,19	25	/
008686:203:x	008686	203	215	321	3,50	0,75	0,18	25	/
008686:254:x	008686	254	267	396	3,84	0,58	0,12	20	/
008686:305:x	008686	305	318	475	4,93	0,45	0,12	20	/
008686:355:x	008686	355	368	552	6,88	0,45	0,12	20	/
008686:406:x	008686	406	419	631	7,87	0,30	0,07	20	/
008686:457:x	008686	457	470	710	8,86	0,30	0,07	20	/
008686:508:x	008686	508	521	789	9,85	0,30	0,07	20	/

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

