

## Master-PUR H Trainflex®

Código do produto: 008361

Mangueira de sucção / transporte de PU, peso médio, boa flexibilidade, retardador de chama de acordo com DIN EN 45545-2

### 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 aprox. 1,5 mm
- Material do tecido: Poliéter Poliuretano
- Especificações da parede: retardante de chamas de acordo com a norma EN 45545-2:2013 +A1:2015: R22 HL1, HL2, HL3; R23 HL1, HL2, HL3

#### Propriedades

- Especificações do Produto: testado para veículos ferroviários de acordo com a DIN 5510 e a DIN EN 45545-2
- Propriedades Químicas: boa resistência à gasolina, boa resistência a produtos químicos, boa resistência ao óleo, boa resistência a UV, 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

## Opções de customização

- Adaptações possíveis (sob encomenda): 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
008361:20:x	008361	20	27	63	0,30	2,82	0,76	25	/
008361:26:x	008361	26	33	67	0,36	2,75	0,71	25	/
008361:32:x	008361	32	39	80	0,47	2,49	0,66	25	/
008361:38:x	008361	38	45	89	0,50	2,40	0,63	25	/
008361:40:x	008361	40	47	92	0,55	2,25	0,59	25	/
008361:45:x	008361	45	52	100	0,60	2,05	0,59	25	/
008361:51:x	008361	51	61	107	0,71	2,00	0,45	25	/
008361:55:x	008361	55	65	115	0,77	1,65	0,44	25	/
008361:60:x	008361	60	70	122	0,84	1,54	0,46	25	/
008361:63:x	008361	63	73	126	0,87	1,50	0,31	25	/
008361:65:x	008361	65	75	132	0,91	1,35	0,31	25	/
008361:70:x	008361	70	80	137	0,97	1,35	0,31	25	/
008361:76:x	008361	76	86	146	1,06	1,30	0,31	25	/
008361:80:x	008361	80	90	152	1,11	1,30	0,26	25	/
008361:90:x	008361	90	99	169	1,51	1,20	0,22	25	/
008361:102:x	008361	102	111	185	1,71	1,00	0,20	25	/
008361:110:x	008361	110	119	199	1,93	0,80	0,20	25	/
008361:127:x	008361	127	136	225	2,45	0,70	0,20	25	/

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.

## Possíveis elementos de conexão



### Abraçadeira Master-Grip, aparafusável

Grampo especial para fixação de mangueiras espiraladas leves e médias, como Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC e Master-SANTO



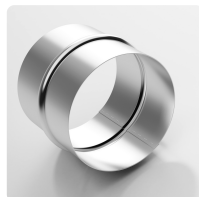
### Abraçadeira Master-Grip, aparafusável de aço inoxidável

Grampo especial para fixação de mangueiras espiraladas leves e médias, como Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC e Master-SANTO



### Abraçadeira Master-Grip, engate rápido

Abraçadeira especial para fixação de mangueiras espiraladas leves e médias, como Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC e Master-SANTO



### Conexão de mangueira

Conector em chapa de aço para estender, conectar e unir mangueiras leves a de peso médio.

### Solicite um orçamento

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

Consultas sobre produtos via [masterduct.com.br](http://masterduct.com.br)

### Endereço da sede

Masterflex SE  
Willy-Brandt-Allee 300  
45981 Gelsenkirchen

Endereço da Masterduct Brasil  
Masterduct Brasil

