

## Master-PVC Flex

Código do produto: 000468

Mangueira de PVC para sucção / transporte, muito leve, altamente flexível, reforçada com rosca



muito flexível



médio pesado



moderadamente resistente à pressão

### Detalhes do produto

#### Composição / Materiais

- Construção: mangueira espiralada extrudada
- Design da espiral: revestido de plástico, feito de fio de aço
- Material da espiral: Aço para molas
- Revestimento do tecido: projeto de duas camadas com reforço de rosca
- Material do tecido: PVC macio

#### Propriedades

- Especificações do Produto: compatível com RoHS
- Propriedades Químicas: boa resistência a produtos químicos, boa resistência a álcalis, boa resistência ao óleo, boa resistência a ácidos
- Flexibilidade: muito flexível
- Peso: médio pesado
- Resistência à Pressão: moderadamente resistente à pressão
- Cor: preto

#### Temperatura de operação

- Intervalo de Temperatura: 0 - 70 °C
- Picos máximos admissíveis de temperatura: brevemente até 85 °C

### Informação de entrega

- Prazo típico de produção: várias larguras nominais em comprimentos padrão estão disponíveis na saída da produção, larguras nominais e comprimentos individuais também na saída do estoque

### Aplicações

- Áreas de aplicação: Automotivo, Mecânica, Indústrias em Geral, Ventilação e Ar-condicionado, Transporte de Lixo e Tecnologia de Limpeza, Transporte, Movimentação e Levantamento de Peso, Têxtil

### 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
000468:25:x	000468	25	30	25	0,22	1	0,39	15	15
000468:28:x	000468	28	33	28	0,24	1	0,34	15	15
000468:32:x	000468	32	37	32	0,27	1	0,34	15	15
000468:38:x	000468	38	43	38	0,37	0,95	0,29	15	15
000468:41:x	000468	41	46	41	0,40	0,95	0,29	15	15
000468:44:x	000468	44	50	44	0,43	0,9	0,28	15	15
000468:51:x	000468	51	57	51	0,49	0,9	0,28	15	15
000468:63:x	000468	63	69	63	0,61	0,8	0,25	15	15
000468:70:x	000468	70	78	71	0,78	0,8	0,2	10	/
000468:76:x	000468	76	83	76	0,85	0,8	0,2	10	10
000468:80:x	000468	80	87	80	0,88	0,8	0,18	10	10
000468:89:x	000468	89	96	89	0,98	0,8	0,17	10	/
000468:102:x	000468	102	109	102	1,15	0,8	0,15	10	/

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 com rosca sem-fim

Abraçadeira padrão para fixação de tipos de mangueiras leves a peças de conexão em instalações móveis e estacionárias



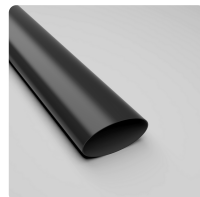
### Abraçadeira com rosca sem-fim de aço inoxidável

Abraçadeira padrão para fixação de tipos de mangueiras leves a peças de conexão em instalações móveis e estacionárias



### Punho para Master-PVC Flex

Manga especial para conexão de mangueiras Flex Master-PVC



### Manga termoencolhível

Tomada termoretrátil para fácil conexão e vedação das mangueiras

### 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

