



Master-Clip VINYL

Código do produto: 000251

Mangueira aspiradora e sopradora feita de filme de PVC



resistente à hidrólise



resistente a micróbios



retardante a chamas



compressível



muito flexível



leve



moderadamente resistente à pressão

Detalhes do produto

Composição / Materiais

- Construção: mangueira em espiral com perfil de fixação
- Design da estrutura helicoidal: faixa de metal, formada como um perfil de fixação
- Material da estrutura helicoidal: tira de aço galvanizado a quente
- Design da estrutura helicoidal externa: projetado como um perfil de proteção adicional
- Revestimento do tecido: feito de material puro, camada única executada
- Material do tecido: filme de PVC

Propriedades

- Propriedades Químicas: sem silicone
- Propriedades Mecânicas: compressível aprox. 1:6
- Flexibilidade: muito flexível
- Peso: leve
- Resistência à Pressão: moderadamente resistente à pressão
- Cor: cinza

Temperatura de operação

- Intervalo de Temperatura: -20 - 70 °C
- Picos máximos admissíveis de temperatura: brevemente até 80 °C

Informação de entrega

- Prazo típico de produção: produção sob encomenda

Aplicações

- Áreas de aplicação: Mecânica, Ventilação e Ar-condicionado, Indústria Química, Indústria Plástica

Opções de customização

- Adaptações possíveis (sob encomenda): outros comprimentos, outras larguras nominais, com espiral de aço inoxidável

Configurações do produto

Número de Artigo estendido	Código do produto	Diâmetro interno (DN) mm	Raio de curvatura * mm	Peso kg/m	Pressão de funcionamento bar	Capacidade máxima de pressão negativa bar	Comprimentos máximo produzível m
000251:40:x	000251	40	24	0,40	0,63	0,15	25
000251:45:x	000251	45	27	0,40	0,62	0,14	25
000251:50:x	000251	50	30	0,40	0,6	0,13	25
000251:55:x	000251	55	33	0,40	0,58	0,13	25
000251:60:x	000251	60	36	0,50	0,55	0,12	25
000251:65:x	000251	65	39	0,50	0,5	0,11	25
000251:70:x	000251	70	42	0,50	0,4	0,11	25
000251:75:x	000251	75	45	0,50	0,35	0,1	25
000251:80:x	000251	80	48	0,50	0,3	0,09	25
000251:90:x	000251	90	54	0,60	0,26	0,08	25
000251:100:x	000251	100	60	0,60	0,23	0,07	25
000251:110:x	000251	110	66	0,60	0,2	0,06	25
000251:120:x	000251	120	72	0,70	0,18	0,05	25
000251:125:x	000251	125	75	0,70	0,17	0,05	25
000251:130:x	000251	130	78	0,80	0,15	0,05	25
000251:140:x	000251	140	84	0,80	0,14	0,04	25
000251:150:x	000251	150	90	0,90	0,14	0,04	25
000251:160:x	000251	160	96	0,90	0,13	0,04	25
000251:170:x	000251	170	102	0,90	0,12	0,03	25
000251:175:x	000251	175	105	1,00	0,11	0,03	25
000251:180:x	000251	180	108	1,00	0,11	0,03	25
000251:200:x	000251	200	120	1,10	0,1	0,03	25
000251:215:x	000251	215	151	1,10	0,09	0,02	25
000251:225:x	000251	225	158	1,20	0,08	0,02	25
000251:250:x	000251	250	175	1,40	0,08	0,02	25
000251:275:x	000251	275	193	1,70	0,07	0,01	25
000251:300:x	000251	300	210	1,90	0,06	0,01	25
000251:315:x	000251	315	221	1,90	0,06	0,01	25
000251:325:x	000251	325	228	2,00	0,05	0,01	25
000251:350:x	000251	350	245	2,20	0,05	0,01	25
000251:375:x	000251	375	263	2,60	0,04	0,01	25
000251:400:x	000251	400	280	2,80	0,03	0,01	25
000251:450:x	000251	450	360	3,30	0,03	0,01	25

Número de Artigo estendido	Código do produto	Diâmetro interno (DN) mm	Raio de curvatura * mm	Peso kg/m	Pressão de funcionamento bar	Capacidade máxima de pressão negativa bar	Comprimentos máximo produzível m
000251:500:x	000251	500	400	3,80	0,03	0,01	25
000251:550:x	000251	550	440	4,30	0,02	0,01	15
000251:600:x	000251	600	480	4,90	0,02	0,01	15
000251:700:x	000251	700	560	5,60	0,02	0,01	15
000251:800:x	000251	800	640	6,20	0,02	0,01	15
000251:900:x	000251	900	720	7,0	0,01	0,01	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.

Possíveis elementos de conexão



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



Redutor de mangueira, simétrico
Redutor de mangueira para estender, conectar e unir mangueiras leves a de peso médio.



Clip-Grip Abraçadeira, aparafusável
Abraçadeira especial para fixar todos os tipos de mangueiras da série Master-Clip a equipamentos móveis e estacionários



Abraçadeira Clip-Grip, aparafusável de aço inoxidável
Abraçadeira especial para fixar todos os tipos de mangueiras da série Master-Clip a sistemas móveis e estacionários



Abraçadeira Clip-Grip, engate rápido
Abraçadeira especial para fixação de todos os tipos de mangueira da série Master-Clip a instalações móveis e estacionárias

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

