

Master-Clip PUR S

Código do produto: 000266

Mangueira de sucção e soprador feita de filme de PU, altamente resistente à abrasão, de dupla camada



compressível
vel



transparente



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, com camada dupla
- Material do tecido: filme de poliuretano

Propriedades

- Propriedades Químicas: boa resistência a vapores de óleo, boa resistência a vapores de gasolina, sem plastificantes
- Propriedades Mecânicas: compressível aprox. 1:6
- Flexibilidade: muito flexível
- Propriedades Físicas: resistente ao frio
- Peso: leve
- Resistência à Pressão: moderadamente resistente à pressão
- Cor: transparente
- Outros: maior resistência à abrasão devido à parede de camada dupla, boas propriedades de recuperação

Temperatura de operação

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

Informação de entrega

- Prazo típico de produção: produção sob encomenda

Aplicações

- Áreas de aplicação: Agricultura, Transporte de Produtos a Granel e Construção, Indústria Química, Tratamento de Superfície, Indústria Alimentícia e Farmacêutica, 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
000266:50:x	000266	50	30	0,48	0,6	0,13	15
000266:55:x	000266	55	33	0,48	0,58	0,13	15
000266:60:x	000266	60	36	0,61	0,55	0,12	15
000266:65:x	000266	65	39	0,61	0,5	0,11	15
000266:70:x	000266	70	42	0,61	0,4	0,11	15
000266:75:x	000266	75	45	0,75	0,35	0,1	15
000266:80:x	000266	80	48	0,75	0,3	0,09	15
000266:90:x	000266	90	54	0,75	0,26	0,08	15
000266:100:x	000266	100	60	0,75	0,23	0,07	15
000266:110:x	000266	110	66	0,75	0,2	0,06	15
000266:120:x	000266	120	72	0,91	0,18	0,05	15
000266:125:x	000266	125	75	0,91	0,17	0,05	15
000266:130:x	000266	130	78	0,91	0,15	0,05	15
000266:140:x	000266	140	84	1,04	0,14	0,04	15
000266:150:x	000266	150	90	1,04	0,14	0,04	15
000266:160:x	000266	160	96	1,14	0,13	0,04	15
000266:170:x	000266	170	102	1,14	0,12	0,03	15
000266:175:x	000266	175	105	1,26	0,11	0,03	15
000266:180:x	000266	180	108	1,26	0,11	0,03	15
000266:200:x	000266	200	120	1,40	0,1	0,03	15
000266:215:x	000266	215	151	1,55	0,09	0,02	15
000266:225:x	000266	225	158	1,70	0,08	0,02	15
000266:250:x	000266	250	175	1,82	0,08	0,02	15
000266:275:x	000266	275	193	2,20	0,07	0,01	15
000266:300:x	000266	300	210	2,45	0,06	0,01	15
000266:315:x	000266	315	221	2,60	0,06	0,01	15
000266:325:x	000266	325	228	2,70	0,05	0,01	15

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
000266:350:x	000266	350	245	3,00	0,05	0,01	15
000266:375:x	000266	375	263	3,50	0,04	0,01	15
000266:400:x	000266	400	280	3,75	0,03	0,01	10
000266:450:x	000266	450	360	4,55	0,03	0,01	10
000266:500:x	000266	500	400	5,10	0,03	0,01	10
000266:550:x	000266	550	440	5,70	0,02	0,01	10
000266:600:x	000266	600	480	6,40	0,02	0,01	10
000266:700:x	000266	700	560	7,55	0,02	0,01	10
000266:800:x	000266	800	640	8,70	0,02	0,01	10
000266:900:x	000266	900	720	9,90	0,01	0,01	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



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



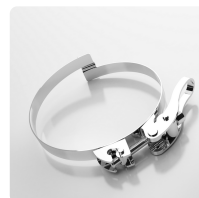
Redutor de mangueira, simétrico
Redutor de mangueira para estender, conectar e unir mangueiras leves a de peso médio.



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

