

Master-PUR STEP MHR

Artikelstamm-Nr.: 000400

Mangueira de PU (poliuretano) para sucção e transporte de materiais orgânicos, resistente à micróbios e hidrólise.



resistente a micróbios



transparente



à prova de esmagamento



muito flexível



leve



moderadamente resistente à pressão

Produktdetails

Construção / Material

- Tipo de construção: Mangueira de filme ou mangueira de tecido com bobina de suporte acoplada
- Execução da parede: feito de material puro, Espessura da parede entre as espirais aprox. 0,6 mm
- Material da parede: Poliéter Poliuretano
- Design da bobina de perfil: Feito de plástico como uma mangueira especial (fio) e inserido na hélice

Propriedades

- Propriedades Químicas: livre de halogênio, resistente a micróbios, boa resistência a produtos químicos, boa resistência a UV, boa resistência à gasolina, boa resistência ao óleo, boa resistência ao ozônio, livre de metais pesados, resistente à hidrólise
- Flexibilidade: muito flexível
- Propriedades Físicas: resistente ao frio
- Peso: leve
- Resistência à Pressão: moderadamente resistente à pressão
- Cor: Parede do tubo transparente com espiral preta

Temperatura de funcionamento

- Intervalo de Temperatura: -40 - 90

- Temperatura máxima a curto prazo: brevemente até 125 °C

Informação de entrega

- Entrega, Tipo de produção: Várias larguras nominais em comprimentos padrão estão disponíveis na saída da produção, larguras nominais e comprimentos individuais também na saída do estoque

Utilizações

- Áreas de aplicação: Transporte marítimo e ferroviário, Descarte de resíduos e tecnologia de limpeza, Têxtil, Construção de veículos

Opções para personalizar produtos

- Modificação opcional do artigo (a pedido): outros comprimentos, outras larguras nominais, com impressão específica do cliente

Artikelvarianten

Número de Artigo estendido	Número de artigo	Tamanho Nominal (DN) mm	Diâmetro exterior mm	Raio de curvatura * mm	Peso	Pressão de funcionamento bar	Faixa de pressão negativa bar	Comprimento máximo de produção
000400:80:x	000400	80	100	80	0,72	0,8	0,31	25
000400:102:x	000400	102	120	100	0,88	0,7	0,28	25
000400:120:x	000400	120	140	120	1,05	0,63	0,23	25
000400:127:x	000400	127	143,4	127	1,23	0,54	0,18	25
000400:152:x	000400	152	170	150	1,30	0,5	0,17	25
000400:160:x	000400	160	180	160	1,39	0,45	0,15	25
000400:180:x	000400	180	200	180	1,56	0,4	0,11	25
000400:203:x	000400	203	220	200	1,72	0,3	0,07	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

Liefervarianten

Erhältlich in anderen Längen, anderen Nennweiten, mit kundenspezifischem Aufdruck.

Mögliche Anschlüsselemente



Car-Grip Abraçadeira, aparafusável
Abraçadeira especial para fixar as mangueiras Carflex Super e Master-PUR STEP a unidades móveis e estacionárias



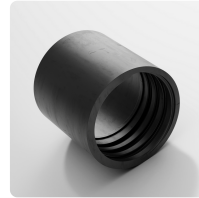
Car-Grip Abraçadeira de mangueira, aparafusável, aço inoxidável
Clip especial para fixar as mangueiras Carflex Super e Master-PUR STEP a sistemas móveis e estacionários



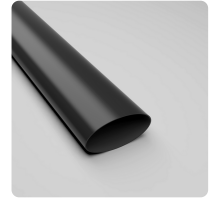
Car-Grip Abraçadeira de libertação rápida
Abraçadeira especial para fixar as mangueiras Carflex Super e Master-PUR STEP a instalações móveis e estacionárias



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



Combiflex PU-tomada V
Mangueira de extremidade em PU aparafusada para mangueiras Master-PUR em espigões de acordo com DIN 2448/DIN 2458, permanentemente antiestática



Tomada termoretrátil
Tomada termoretrátil para fácil conexão e vedação das mangueiras

Persönliche Beratung

Wir beraten Sie gerne telefonisch:
+49 209 97077-112

Produktanfragen über
masterflex.de

Anschrift Zentrale

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen

