



Master-PUR H HT 125

Código do produto: 009027

Mangueira de PU (Poliuretano) para sucção e transporte, peso médio, temperatura constante resistente até 125 °C, boa flexibilidade, antiestática permanente



antiestática



flexível



médio pesado



moderadamente
e resistente à
pressão

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 entre as espirais aprox. 1,4 mm
- Material do tecido: feito de poliuretano de alta temperatura (mais resistente à temperatura do que o poliuretano padrão)
- Especificações da parede: resistência de superfície $R_0 < 10^9$ Ohm, medida de acordo com a norma DIN EN ISO 8031

Propriedades

- Propriedades Químicas: boa resistência à gasolina / muito boa resistência a produtos químicos / boa resistência ao óleo
- Flexibilidade: flexível
- Peso: médio pesado
- Resistência à Pressão: moderadamente resistente à pressão

Temperatura de operação

- Intervalo de Temperatura: -30 do 125 °C
- Picos máximos admissíveis de temperatura: brevemente até 150 °C

Aplicações

- Áreas de aplicação: Mecânica / Robótica e Automação

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	Comprimentos padrão que podem ser solicitados m
009027:25:x	009027	25	32	20	0,26	4,02	0,92	25	/	5 / 10 / 15 / 20
009027:26:x	009027	26	33	20	0,26	3,99	0,92	25	/	5 / 10 / 15 / 20
009027:38:x	009027	38	47	29	0,43	2,95	0,82	25	/	5 / 10 / 15 / 20
009027:40:x	009027	40	49	30	0,45	2,83	0,82	25	/	5 / 10 / 15 / 20
009027:51:x	009027	51	61	38	0,64	2,58	0,82	25	/	5 / 10 / 15 / 20
009027:55:x	009027	55	65	42	0,75	2,58	0,76	25	/	5 / 10 / 15 / 20
009027:60:x	009027	60	70	48	0,83	2,38	0,74	25	/	5 / 10 / 15 / 20
009027:63:x	009027	63	73	34	0,84	2,29	0,71	25	/	5 / 10 / 15 / 20
009027:65:x	009027	65	75	53	0,90	2,23	0,66	25	/	5 / 10 / 15 / 20
009027:70:x	009027	70	80	60	0,95	2,08	0,66	25	/	5 / 10 / 15 / 20
009027:76:x	009027	76	87	71	1,05	1,88	0,59	25	/	5 / 10 / 15 / 20
009027:80:x	009027	80	91	80	1,10	1,83	0,59	25	/	5 / 10 / 15 / 20
009027:90:x	009027	90	101	93	1,22	1,48	0,52	25	/	5 / 10 / 15 / 20
009027:102:x	009027	102	113	76	1,69	1,30	0,45	25	/	5 / 10 / 15 / 20
009027:127:x	009027	127	138	123	1,85	1,13	0,31	25	/	5 / 10 / 15 / 20
009027:152:x	009027	152	163	155	2,30	0,88	0,26	25	/	5 / 10 / 15 / 20

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.

Adequado ao produto



Abraçadeira reforçada

Abraçadeira especial para fixação de mangueiras espirais médias e pesadas em peças de conexão em unidades móveis e estacionárias



Abraçadeira reforçada de aço inoxidável

Abraçadeira especial para fixar mangueiras espirais médias e pesadas em peças de conexão em instalações móveis e estacionárias.

Solicite um orçamento

Teremos prazer em orientá-lo por telefone:
+55 (11) 4151-5100

Consultas sobre produtos via masterduct.com.br

Endereço da Brasil

Masterduct Brasil
Comércio de Dutos LTDA
Rua dos Estados, 18
CEP: 06516-310- Santana de Parnaíba-SP

