

Master-PVC LF

Artikelstamm-Nr.: 000450

Mangueira de PVC, leve, altamente flexível, para sucção e transporte de granulados, líquidos e vapores.



resistente à hidrólise



resistente a micróbios



retardante de chamas



muito flexível



leve



moderadamente resistente à pressão

Produktdetails

Construção / Material

- Tipo de construção: Mangueira de filme com bobina de suporte embutida
- Design da espiral: feito de fio de aço
- Material da espiral: Aço para molas
- Execução da parede: Espessura da folha entre as espirais de aproximadamente 0,5 a 0,8 mm, dependendo do DN

Propriedades

- Propriedades Químicas: boa resistência ao óleo, boa resistência a produtos químicos, boa resistência a álcalis, boa resistência a ácidos
- Flexibilidade: muito flexível
- Peso: leve
- Resistência à Pressão: moderadamente resistente à pressão
- Cor: cinza

Temperatura de funcionamento

- Intervalo de Temperatura: -20 - 70
- Temperatura máxima a curto prazo: brevemente até 80 °C

Informação de entrega

- Entrega, Tipo de produção: Produção sob encomenda

Utilizações

- Áreas de aplicação: Ventilação e ar-condicionado, Granel e construção, Química, Alimentos e produtos farmacêuticos

Opções para personalizar produtos

- Modificação opcional do artigo (a pedido): outras cores, 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	Item de stock
000450:20:x	000450	20	24	20	0,14	1,9	0,54	15	10, 15, 20, 25
000450:30:x	000450	30	35	30	0,21	1,6	0,44	15	10, 15, 20, 25
000450:38:x	000450	38	43	38	0,25	1,43	0,33	15	10, 15, 20, 25
000450:40:x	000450	40	45	40	0,26	1,4	0,29	15	10, 15, 20, 25
000450:45:x	000450	45	50	45	0,28	1,32	0,28	15	10, 15, 20, 25
000450:51:x	000450	51	57	51	0,34	1,3	0,27	15	10, 15, 20, 25
000450:55:x	000450	55	61	55	0,46	1,2	0,25	15	10, 15, 20, 25
000450:60:x	000450	60	66	60	0,52	1,1	0,25	15	10, 15, 20, 25
000450:65:x	000450	65	71	65	0,46	1	0,22	15	10, 15, 20, 25
000450:70:x	000450	70	76	70	0,58	0,9	0,22	15	10, 15, 20, 25
000450:75:x	000450	75	81	75	0,65	0,8	0,2	15	10, 15, 20, 25
000450:76:x	000450	76	82	76	0,65	0,79	0,2	15	10, 15, 20, 25
000450:80:x	000450	80	86	80	0,66	0,77	0,18	15	10, 15, 20, 25
000450:90:x	000450	90	96	90	0,75	0,7	0,17	15	10, 15, 20, 25
000450:102:x	000450	102	109	102	0,84	0,59	0,15	15	10, 15, 20, 25
000450:110:x	000450	110	117	110	0,89	0,57	0,14	15	10, 15, 20, 25
000450:115:x	000450	115	122	115	0,94	0,51	0,14	15	10, 15, 20, 25
000450:120:x	000450	120	127	120	0,97	0,45	0,13	15	10, 15, 20, 25
000450:125:x	000450	125	132	125	1,03	0,4	0,12	15	10, 15, 20, 25

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	Item de stock
000450:127:x	000450	127	134	127	1,04	0,38	0,12	15	10, 15, 20, 25
000450:130:x	000450	130	137	130	1,05	0,35	0,12	15	10, 15, 20, 25
000450:140:x	000450	140	147	140	1,13	0,3	0,11	15	10, 15, 20, 25
000450:152:x	000450	152	159	168	1,32	0,25	0,1	15	10, 15, 20, 25
000450:160:x	000450	160	168	240	1,64	0,25	0,1	15	10, 15, 20, 25
000450:170:x	000450	170	178	255	1,74	0,25	0,1	15	10, 15, 20, 25
000450:180:x	000450	180	188	285	1,95	0,22	0,1	15	10, 15, 20, 25
000450:203:x	000450	203	211	305	2,19	0,2	0,1	15	10, 15, 20, 25
000450:254:x	000450	254	263	380	2,60	0,12	0,07	15	10, 15, 20, 25
000450:300:x	000450	300	309	450	3,07	0,08	0,06	15	10, 15, 20, 25
000450:315:x	000450	315	324	475	3,28	0,08	0,05	15	10, 15, 20, 25
000450:350:x	000450	350	359	525	3,58	0,06	0,04	15	10, 15, 20, 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.

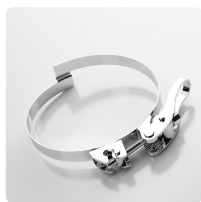
Mögliche Anschlüsselemente



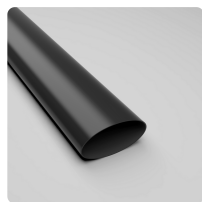
Master-Grip
Abraçadeira, aparafusável
 Grampo especial para fixação de mangueiras espiraladas leves e médias, como Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC e Master-SANTO



Master-Grip
Abraçadeira de mangueira, aparafusável, aço inoxidável
 Grampo especial para fixação de mangueiras espiraladas leves e médias, como Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC e Master-SANTO



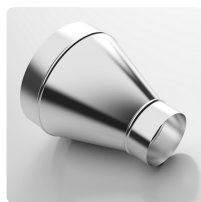
Master-Grip
Abraçadeira de libertação rápida
 Abraçadeira especial para fixação de mangueiras espiraladas leves e médias, como Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC e Master-SANTO



Tomada termoretrátil
 Tomada termoretrátil para fácil conexão e vedação das mangueiras



Conector 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.

Persönliche Beratung

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

Produktanfragen über
[masterflex.de](https://www.masterflex.de)

Anschrift Zentrale

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen

