

Master-Clip NEOPREN

Artikelstamm-Nr.: 000269

Mangueira de média e alta temperatura para temperaturas de até +125°C



resistente à hidrólise



resistente a micróbios



compressível



muito flexível



leve



moderadamente resistente à pressão

Produktdetails

Construção / Material

- Tipo de construção: Mangueira em espiral com perfil de fixação
- Design da helix: Faixa de metal, formada como um perfil de fixação
- Material da helix: Tira de aço galvanizado a quente
- Design da espiral externa: projetado como um perfil de proteção adicional
- Execução da parede: revestido, Revestimento de neoprene
- Material da parede: Tecido de poliéster

Propriedades

- Propriedades Químicas: boa resistência a produtos químicos
- Propriedades Mecânicas: compressível aprox. 1:6
- Flexibilidade: muito flexível
- Peso: leve
- Resistência à Pressão: moderadamente resistente à pressão
- Cor: preto

Temperatura de funcionamento

- Intervalo de Temperatura: -35 - 125
- Temperatura máxima a curto prazo: brevemente até 150 °C

Informação de entrega

- Entrega, Tipo de produção: Produção sob encomenda

Utilizações

- Áreas de aplicação: Engenharia mecânica e de instalações, Ventilação e ar-condicionado, Transporte marítimo e ferroviário, Química, Plásticos, Construção de veículos

Opções para personalizar produtos

- Modificação opcional do artigo (a pedido): outros comprimentos, outras larguras nominais, outras cores, outras distâncias da espiral, com espiral de aço inoxidável

Artikelvarianten

Número de Artigo estendido	Número de artigo	Tamanho Nominal (DN) mm	Raio de curvatura * mm	Peso	Pressão de funcionamento bar	Faixa de pressão negativa bar	Comprimento máximo de produção
000269:38:x	000269	38	23	0,40	0,94	0,47	25
000269:40:x	000269	40	24	0,40	0,93	0,46	25
000269:45:x	000269	45	27	0,40	0,92	0,43	25
000269:50:x	000269	50	30	0,40	0,9	0,39	25
000269:55:x	000269	55	33	0,40	0,85	0,32	25
000269:60:x	000269	60	36	0,50	0,78	0,27	25
000269:65:x	000269	65	39	0,50	0,68	0,23	25
000269:70:x	000269	70	42	0,50	0,67	0,2	25
000269:75:x	000269	75	45	0,60	0,62	0,18	25
000269:80:x	000269	80	48	0,60	0,61	0,15	25
000269:90:x	000269	90	54	0,60	0,56	0,12	25
000269:100:x	000269	100	60	0,60	0,51	0,1	25
000269:110:x	000269	110	66	0,70	0,48	0,08	25
000269:120:x	000269	120	72	0,70	0,36	0,07	25
000269:125:x	000269	125	75	0,80	0,33	0,06	25
000269:130:x	000269	130	78	0,80	0,28	0,06	25
000269:140:x	000269	140	84	0,80	0,25	0,05	25
000269:150:x	000269	150	90	0,90	0,22	0,04	25
000269:160:x	000269	160	96	0,90	0,21	0,04	25
000269:170:x	000269	170	102	0,90	0,19	0,03	25
000269:175:x	000269	175	105	1,00	0,185	0,03	25
000269:180:x	000269	180	108	1,00	0,172	0,03	25
000269:200:x	000269	200	120	1,20	0,148	0,03	25
000269:215:x	000269	215	151	1,30	0,128	0,02	25
000269:225:x	000269	225	158	1,40	0,115	0,02	25
000269:250:x	000269	250	175	1,60	0,1	0,02	25
000269:275:x	000269	275	193	1,90	0,08	0,01	25
000269:300:x	000269	300	210	2,10	0,07	0,01	25
000269:315:x	000269	315	221	2,10	0,062	0,01	25
000269:325:x	000269	325	228	2,20	0,059	0,01	25
000269:350:x	000269	350	245	2,50	0,056	0,01	25
000269:375:x	000269	375	263	2,90	0,05	0,01	25

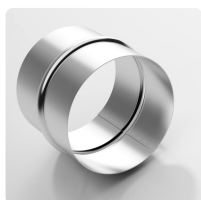
Número de Artigo estendido	Número de artigo	Tamanho Nominal (DN) mm	Raio de curvatura * mm	Peso	Pressão de funcionamento bar	Faixa de pressão negativa bar	Comprimento máximo de produção
000269:400:x	000269	400	280	3,10	0,047	0,01	25
000269:450:x	000269	450	360	3,60	0,045	0,01	25
000269:500:x	000269	500	400	4,10	0,043	0,01	25
000269:550:x	000269	550	440	4,60	0,042	0,01	25
000269:600:x	000269	600	480	5,10	0,039	0,01	20
000269:700:x	000269	700	560	6,00	0,031	0,01	20
000269:800:x	000269	800	640	6,90	0,022	0,01	20
000269:900:x	000269	900	720	7,80	0,016	0,01	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

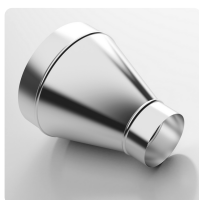
Liefervarianten

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

Mögliche Anschlusselemente



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



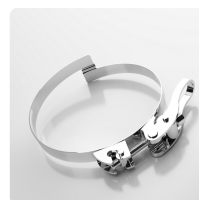
Redutor de mangueira, simétrico
 Redutor de mangueira para estender, conectar e unir mangueiras leves a de peso médio.



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



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



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

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

