

Master-NEO 2

Artikelstamm-Nr.: 000485

Mangueira de média e alta temperatura para temperaturas de até + 135°C, doble ply



resistente à hidrólise



resistente a micróbios



compressível



muito flexível



leve



resistente à pressão

Produktdetails

Construção / Material

- Tipo de construção: Mangueira em espiral de camada única ou múltipla feita de tiras de tecido vulcanizado
- Design da espiral: feito de fio de aço
- Material da espiral: Aço para molas
- Execução da parede: com camada dupla, Revestimento de neoprene
- Material da camada interior: tecido de vidro
- Material da camada exterior: tecido de vidro
- Design do cordão umbilical: projetado como cordão duplo
- Material do cordão umbilical: Fio de fibra de vidro

Propriedades

- Propriedades Químicas: boa resistência a produtos químicos
- Flexibilidade: muito flexível
- Peso: leve
- Resistência à Pressão: resistente à pressão
- Cor: preto

Temperatura de funcionamento

- Intervalo de Temperatura: -35 - 135

- Temperatura máxima a curto prazo: brevemente -55 °C a 150 °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: Automotivo, Engenharia mecânica e de instalações, Indústria, Tecnologia aeroespacial, Ventilação e ar-condicionado, Granel e construção, Transporte marítimo e ferroviário, Química, Plásticos, Tecnologia de transporte, elevação e alimentação, Impressão e papel, Construção de veículos, Fabricação de metais e ferramentas

Opções para personalizar produtos

- Modificação opcional do artigo (a pedido): outras cores, outras larguras nominais, com impressão específica do cliente, com luvas de extremidade sem espiral, com espiral de plástico

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	Item de stock
000485:13:x	000485	13	15	0,16	2,8	0,64	4	
000485:19:x	000485	19	15	0,19	2,8	0,64	4	4,00
000485:25:x	000485	25	15	0,22	2,8	0,64	4	4,00
000485:30:x	000485	30	15	0,25	2,8	0,64	4	
000485:32:x	000485	32	16	0,27	2,7	0,62	4	4,00
000485:35:x	000485	35	17	0,30	2,7	0,59	4	
000485:38:x	000485	38	18	0,31	2,6	0,59	4	4,00
000485:41:x	000485	41	19	0,32	2,6	0,59	4	4,00
000485:42:x	000485	42	19	0,32	2,6	0,59	4	
000485:44:x	000485	44	21	0,34	2,6	0,55	4	4,00
000485:45:x	000485	45	21	0,34	2,6	0,55	4	
000485:51:x	000485	51	24	0,36	2,6	0,51	4	4,00
000485:55:x	000485	55	27	0,42	2,5	0,48	4	
000485:57:x	000485	57	28	0,43	2,5	0,48	4	4,00
000485:60:x	000485	60	31	0,47	2,4	0,47	4	4,00
000485:63:x	000485	63	31	0,49	2,4	0,47	4	4,00
000485:64:x	000485	64	31	0,49	2,4	0,47	4	
000485:65:x	000485	65	31	0,50	2,4	0,47	4	4,00
000485:70:x	000485	70	35	0,53	2,3	0,43	4	4,00
000485:76:x	000485	76	38	0,58	2,2	0,42	4	4,00
000485:80:x	000485	80	40	0,62	2,1	0,41	4	4,00
000485:83:x	000485	83	42	0,64	2,1	0,4	4	4,00
000485:90:x	000485	90	44	0,70	2	0,39	4	4,00
000485:91:x	000485	91	44	0,70	2	0,39	4	
000485:95:x	000485	95	48	0,73	1,9	0,36	4	4,00
000485:102:x	000485	102	52	0,77	1,9	0,34	4	4,00
000485:108:x	000485	108	55	0,83	1,7	0,3	4	4,00

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	Item de stock
000485:110:x	000485	110	57	0,85	1,7	0,29	4	
000485:114:x	000485	114	57	0,89	1,6	0,28	4	4,00
000485:120:x	000485	120	61	0,94	1,6	0,28	4	
000485:127:x	000485	127	64	1,00	1,4	0,25	4	4,00
000485:130:x	000485	130	65	1,02	1,3	0,23	4	
000485:140:x	000485	140	70	1,11	1,3	0,19	4	4,00
000485:152:x	000485	152	75	1,20	1,2	0,17	4	4,00
000485:160:x	000485	160	80	1,28	1,1	0,15	4	
000485:165:x	000485	165	83	1,32	1	0,14	4	
000485:173:x	000485	173	87	1,40	1	0,13	4	
000485:180:x	000485	180	90	1,48	1	0,12	4	4,00
000485:203:x	000485	203	101	1,65	0,7	0,09	4	4,00
000485:229:x	000485	229	125	1,90	0,6	0,08	4	
000485:254:x	000485	254	150	2,14	0,5	0,07	4	4,00
000485:305:x	000485	305	210	2,58	0,3	0,04	4	4,00

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



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



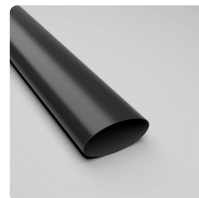
Redutor de mangueira, simétrico
Redutor de mangueira para estender, conectar e unir mangueiras leves a de peso médio.



Abraçadeira de condução de vermes
Abraçadeira padrão para fixação de tipos de mangueiras leves a peças de conexão em instalações móveis e estacionárias



Abraçadeira de condução de vermes, aço inoxidável
Abraçadeira padrão para fixação de tipos de mangueiras leves a peças de conexão em instalações móveis e estacionárias



Tomada termoretráctil
Tomada termoretráctil 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

