

Mangueira para Exaustão de Fumos de Solda



Mangueira resistente a fagulhas e chamas especial para uso na extração de fumos de solda.

Composição

- Tecido de fibra de vidro revestido com PVC especial, resistente à chamas e estrutura helicoidal em aço galvanizado.

Aplicações

- Exaustão de fumos de solda;
- Equipamento portáteis de exaustão;
- Insuflamento e ventilação de ar;
- Exaustão e ventilação em áreas confinadas com altos requisitos de segurança;
- Aquecimento de instalações provisórias; e
- Insuflamento e exaustão em baixa pressão.

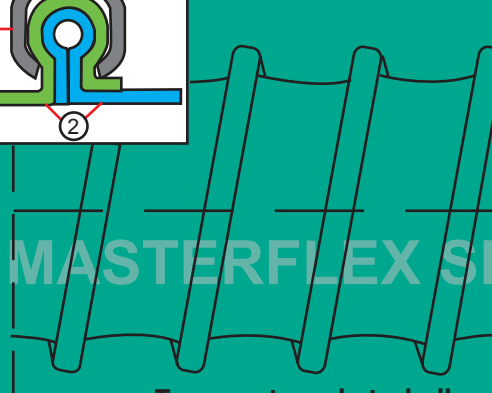
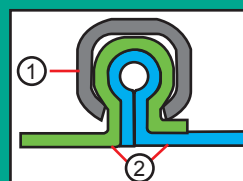
Opcionais sob encomenda

- Cores especiais;
- Comprimentos especiais;
- Tamanhos especiais de passo da estrutura helicoidal externa;
- Estrutura helicoidal externa em aço inox ou alumínio; e
- Diâmetros especiais (também métricos).

Master-Clip SPARK

Construção

- 1 - Estrutura helicoidal externa em aço galvanizado.
- 2 - Tecido de fibra de vidro revestido com PVC especial resistente à chamas.



Temperatura de trabalho:

-20°C até 90°C

Intermitente à 110°C

Cor:

Cinza

Lance Padrão:

10,00m

Propriedades

- Resistente à chamas;
- Amplamente resistente a fagulhas;
- Boa resistência mecânica;
- Altamente flexível;
- Extrema compressibilidade de 1:6;
- Pequeno raio de curvatura;
- Estrutura helicoidal externa em aço galvanizado protege contra a abrasão externa; e
- Trava mecânica da estrutura helicoidal externa provê fixação permanente do tecido da mangueira, garantindo estanqueidade e resistência ao estiramento.

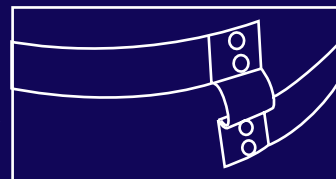
FICHA TÉCNICA MASTER-CLIP SPARK

Diâmetro Interno (pol.)	Pressão Positiva (mm.ca)	Pressão Negativa (mm.ca)	*Raio de Curvatura (mm)	Peso (kg/m)	Código do Produto	Código Abraçadeira Orbital	Código Abraçadeira Regular
2,0	8678	3248	30	0,4	215-050-604	SC-4	LS88-40604B
2,5	6014	1928	40	0,5	215-063-604	SC-4	LS88-40604B
3,0	4796	1421	46	0,6	215-075-604	SC-4	LS88-40604B
3,5	3629	1015	55	0,6	215-090-604	SC-4	LS88-40604B
4,0	3070	812	61	0,6	215-100-604	SC-4	LS88-40604B
4,5	2639	660	67	0,7	215-115-604	SC-6	LS104-40606B
5,0	2131	507	76	0,8	215-125-604	SC-6	LS104-40606B
5,5	1776	406	85	0,8	215-140-604	SC-6	LS104-40606B
6,0	1599	355	91	0,9	215-150-604	SC-6	LS104-40606B
6,4	1421	304	98	0,9	215-160-604	SC-8	LS152-40608B
7,0	1243	254	107	1,0	215-175-604	SC-8	LS152-40608B
8,0	1015	203	122	1,2	215-200-604	SC-8	LS152-40608B
9,0	837	152	161	1,4	215-225-604	SC-10	LS188-40610B
10,0	710	127	178	1,6	215-250-604	SC-10	LS188-40610B
11,0	609	101	196	1,9	215-275-604	SC-12	LS232-40612B
12,0	533	101	213	2,1	215-300-604	SC-12	LS232-40612B
13,0	457	76	232	2,2	215-325-604	SC-14	LS258-40614B
14,0	406	76	249	2,5	215-350-604	SC-14	LS258-40614B
15,0	355	51	267	2,9	215-375-604	SC-16	LS280-40616B
16,0	330	51	284	3,1	215-400-604	SC-16	LS280-40616B
18,0	279	51	366	3,6	215-450-604	SC-18	LS312-40618B
20,0	228	25	406	4,1	215-500-604	SC-20	LS344-40620B
22,0	203	25	447	4,6	215-550-604	-	-
24,0	178	25	488	5,1	215-600-604	-	-
28,0	152	25	569	6,0	215-700-604	-	-
32,0	101	25	650	6,9	215-800-604	-	-
36,0	101	25	732	7,8	215-900-604	-	-

* Refere-se ao lado interior do cotovelo da mangueira.
Parâmetros acima à temperatura ambiente de 20°C.
Especificações sujeitas à alteração sem prévio aviso.



Abraçadeira Orbital Sistema "Quick Release"



A ponte soldada especial provê melhor estanqueidade, apertando a mangueira sobre o engate nos seus 360° de perímetro.

DISTRIBUIDOR/REPRESENTANTE:

MASTERDUCT
Connecting Values

Rua dos Estados, 18 - Vila Industrial

CEP: 06516-310 - SANTANA DE PARNAÍBA - SP

Tel.: (011) 4151-5100 / 5151 / 2762 / 1568 / (011) 4554-2868

Fax (011) 4151-2596

www.masterduct.com.br - vendas@masterduct.com.br

