



Alimentos



Agua / Aire



Químicos



Hidrocarburos



Acería



Abrasivos



Vapor



Naval



Gases



Desobstructora



Multipropósito

MASTERFLUID® - SALDOGEN/40A 18W



APLICACIONES

Para insuflación de oxígeno en la industria del acero y en otros usos donde se requiere una alta resistencia externa de la tubería a fuentes de calor.

Cumple con las normas ASTM C-542

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TUBO	Goma negra, lisa y auto extingible. Con propiedades resistentes al oxígeno.
REFUERZO	Inserciones de fibra sintética de alta resistencia.
CUBIERTA	Caucho especial negro, no abrasivo, eléctricamente aislante y resistente al calor. Recubrimiento de fibra de vidrio engomado con material auto extingible, resistente al calor radiante hasta 600°C.
TEMPERATURA	-30° + 100° C

* Disponible también en las siguientes versiones:
 SALDOGEN/SPL 18W: Con espiral de acero
 SALDOGEN/40A 14N: Sin fibra de vidrio en la cubierta exterior.

DIÁMETRO INTERNO	DIÁMETRO EXTERNO	ESPESOR DE PAREDES	PESO TEÓRICO	PRESIÓN DE TRABAJO	PRESIÓN DE ROTURA
MM	MM	MM	KG/M	BAR	BAR
8	17	4,5	0,30	40	138
10	20	5	0,37	40	128
13	24	5,5	0,50	40	139
19	31	6	0,87	35	105
25	38	6,5	1,05	35	155
32	47	7,5	1,44	35	115
38	55	8	1,85	35	115
51	71	10	2,80	35	115
65	86	10,5	3,70	35	105
75	95	10	3,95	35	117

Otras medidas y presiones pueden fabricarse bajo demanda.
 Las características técnicas pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso.

La utilización indebida de una manguera puede ocasionar consecuencias no deseadas.
 En aplicaciones de responsabilidad se deben realizar revisiones periódicas para asegurar el buen estado de la misma. Ante cualquier duda, consulte a nuestro departamento técnico-comercial.

