



Alimentos



Agua / Aire



Químicos



Hidrocarburos



Abrasivos



Vapor



Naval



Gases



Desobstructora



Multipropósito

MASTERFLUID® SFUCEM

ASPIRANTE - EXPELENTE



APLICACIONES

Aspiración e impulsión productos alimenticios abrasivos como: azúcares, granos, cereales y harinas alimentarias. Particularmente idónea para granos de PVC. Gran flexibilidad por su cubierta semiondulada. Conforme a estándares FDA. Alta conductividad. Diseñada especialmente para ambientes y áreas ATEX.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TUBO	Caucho especial alimentario color blanco de aspecto especular. No transmite olor ni sabor.
REFUERZO	Textil de alta tenacidad con alambre de acero helicoidal y trenza para la descarga electrostática.
CUBIERTA	Caucho SBR negro "CONDUCTIVO" 1 x106, semiondulado, resistente a la abrasión, a la intemperie y al ozono.
PRESIÓN DE TRABAJO	6 BAR
TEMPERATURA DE TRABAJO	-30°C / +80°C. Esterilizable a 100°C, máximo 30 min.
FACTOR DE SEGURIDAD	3

CUMPLE CON LAS NORMAS



Sección 21
 Art. 177.2600



ISO 1307

CÓDIGO	DIÁMETRO INTERNO		PRESIÓN DE TRABAJO	ASPIRACIÓN	RADIO MÍNIMO DE CURVATURA
	PULGADAS	MM.	BAR	BAR	MM
MASU10AS051	2"	51	6	0.9	150
MASU10AS076	2 1/2"	63	6	0.9	190
MASU10AS090	3"	76	6	0.9	210
MASU10AS101	4"	102	6	0.9	300

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.