

FLUIDFLEX® EXPEL 40

EXPELENTE



APLICACIONES

Impulsión de aire comprimido y elevada temperatura, con refuerzo metálico, proyectada para equipar compresores de gran caudal en minería, perforadoras, industria, etc., resistente a nieblas de aceite.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TUBO	Caucho liso negro resistente a los aceites y a la temperatura.
REFUERZO	Trenzado metálico de malla de acero.
CUBIERTA	Exterior en caucho amarillo resistente al ozono, a la intemperie, a la abrasión y a la temperatura.
PRESIÓN DE TRABAJO	Según diámetro interno
TEMPERATURA DE TRABAJO	-30°C / +80°C.
FACTOR DE SEGURIDAD	4

CUMPLE CON LAS NORMAS



ISO 1307

CÓDIGO	DIÁMETRO INTERNO		DIÁMETRO EXTERNO	PRESIÓN DE TRABAJO	PESO TEÓRICO
	PULGADAS	MM.	MM.	BAR	KG/M
MAEX40AIR019	3/4"	19	31	40	0,71
MAEX40AIR025	1"	25	37	40	0,90
MAEX40AIR032	1 1/4"	32	45	40	1,19
MAEX40AIR038	1 1/2"	38	52	40	1,49
MAEX40AIR051	2"	51	65	40	2,10
MAEX40AIR064	2 1/2"	64	79	30	2,98
MAEX40AIR076	3"	76	94	30	3,71
MAEX40AIR0101	4"	101	122	30	6,23

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



Alimentos



Agua / Aire



Químicos



Hidrocarburos



Abrasivos



Vapor



Naval



Gases



Desobstructora



Multipropósito

La utilización indebida de una maniquera 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.

