

# FLUIDFLEX® EXPEL 20

## EXPELENTE



### APLICACIONES

Impulsión de agua y aire comprimido para trabajos duros y severos relacionados con la industria, minería y obra pública, resistente a nieblas de aceite en baja concentración.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TUBO	Liso de caucho negro
REFUERZO	Refuerzo textil de alta tenacidad.
CUBIERTA	Caucho resistente al ozono, intemperie y a la abrasión.
PRESIÓN DE TRABAJO	20 BAR
TEMPERATURA DE TRABAJO	-30°C / +80°C
FACTOR DE SEGURIDAD	3

### CUMPLE CON LAS NORMAS



ISO 1307

CÓDIGO	DIÁMETRO INTERNO		DIÁMETRO EXTERNO	PRESIÓN DE TRABAJO	PESO TEÓRICO
	PULGADAS	MM.	MM.	BAR	KG/M
MAEX20AIR006	1/4"	6	16	20	0,16
MAEX20AIR008	5/16"	8	18	20	0,25
MAEX20AIR010	3/8"	10	20	20	0,30
MAEX20AIR013	1/2"	13	23	20	0,40
MAEX20AIR019	3/4"	19	30	20	0,58
MAEX20AIR025	1"	25	37	20	0,81
MAEX20AIR032	1 1/4"	32	46	20	0,95
MAEX20AIR038	1 1/2"	38	52	20	1,17
MAEX20AIR051	2"	51	68	20	1,65
MAEX20AIR063	2 1/2"	63	80	20	2,45
MAEX20AIR076	3"	76	92	20	2,65
MAEX20AIR0101	4"	101	120	20	3,80

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 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.

