

Manguera para succión y descarga de QUIMICOS - UHMWPE - Hasta 17 BAR



MANGUERA

Tubo interior: Polietileno de Ultra Alto Peso Molecular (UHMWPE)

Refuerzos: Fibras sintéticas de alta tenacidad, previamente tratadas y espiral de alambre incorporado, calidad SAE 1070.

Cubierta exterior: Polímero según norma IRAM 113.001 tipo CA. Resistente a la abrasión, los agentes atmosféricos y su contacto ocasional con fluidos corrosivos

Código: M405

TERMINALES

Conexiones: extremos roscados, stub end o con bridas de acuerdo a los requerimientos del usuario.

Materiales: acero de carbono, bronce calidad comercial o acero inoxidable.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- La utilización de UHMWPE en el tubo interno, le otorga excelente resistencia a productos químicos e hidrocarburos de muy alta aromaticidad
- Apta para servicios de succión de hasta 9/10 de atm.
- Amplio rango de medidas.
- Con certificaciones ISO 9001

CARACTERÍSTICAS

Código	Diámetro interno		Diámetro exterior máx (mm)	Presión máx de trabajo (bar)	Presión de prueba (bar)	Radio min de curvatura (mm)	Peso aprox (kg/mts)
	Pulgadas	Milímetros					
M405013	1/2"	13	27,9	16	24	16	0,705
M405019	3/4"	19	36,5	16	24	16	1,04
M405025	1"	25	42,5	16	24	16	1,44
M405032	1 1/4"	32	52,7	16	24	16	1,95
M405038	1 1/2"	38	56,6	16	24	16	2,41
M405045	1 3/4"	45	65,8	16	24	16	2,63
M405050	2"	50	71,8	16	24	16	2,905
M405064	2 1/2"	64	84,8	16	24	16	3,52
M405076	3"	76	96	16	24	16	4,3
M405089	3 1/2"	89	109	16	24	16	5,25
M405101	4"	101	124,9	16	24	16	5,92

USOS Y APLICACIONES

Utilizada en toda industria donde se manipulen productos químicamente agresivos, en cada una de las etapas de la producción:

- Fabricación
- Fraccionamiento
- Trasvase
- Carga, descarga