



Marca:

**M035**

Manguera (ex Stallion) para sustancias químicas y ácidos **Chem Master X Treme FEP (125-200) SD**

N° Código	Diámetro interior		Número de la medida	Diámetro exterior (mm)	Presión de trabajo		Radio mínimo de curvatura (mm)
	pulg	mm			Kgr/cm <sup>2</sup>	Lb/pulg <sup>2</sup>	
019-4698	3/4"	19,1	12	32,8	14	200	101,6
025-4698	1"	25,4	16	39,6	14	200	127,0
038-4698	1-1/2"	38,1	24	52,1	14	200	203,0
050-4698	2"	50,8	32	64,8	14	200	228,6
063-4698	2-1/2"	63,5	40	78,0	10	150	304,8
076-4698	3"	76,2	48	91,2	10	150	457,2
101-4698	4"	101,6	64	118,4	8	125	609,6

**Recomendada para:** Transferencia de camiones cisterna, barcasas, buques o tanques de almacenamiento de una gran variedad de productos químicos. La manguera tiene una hélice de alambre para una completa capacidad de succión. El material de PTFE del tubo tiene excelente resistencia química y esta reforzado con Gatron para su seguridad respecto de la fatiga por flexión en el acople. La manguera Chem Master está diseñada para su limpieza en un baño conteniendo 10% (NaOH) @ 100° C. Las aplicaciones incluyen la mayoría de las sustancias químicas básicas que constituyen la base de los numerosos productos químicos que se utilizan en una amplia gama de industrias.

**Tubo:** Tipo T (FEP) (Fluoretilen propileno) blanco reforzado con Gatron (XLPE modificado).

**Refuerzo:** Cuerda textil sintética de alta resistencia a la tracción con hélice de alambre de acero.

**Cubierta:** Tipo P (EPDM) corrugado azul con línea anaranjada de identificación.

**Límites de temperatura:** -40° C a 149° C en servicio normal.

**Advertencia:** Consultar tabla de resistencias químicas según concentraciones y temperatura.

**Resistencia al vacío:** 760 mm. de HG (1 BAR) en todos los diámetros.

**Uso para alimentos:** cumple con los requerimientos de la FDA.