



APLICACIONES Y PROPIEDADES

Excelente comportamiento tanto en alta como baja temperatura, a la resistencia química, propiedades de no contaminación, bajo coeficiente de fricción y resistencia al deterioro. Se utiliza principalmente en máquinas de moldeo de plástico y caucho para automotores, productos químicos, farmacéuticos y de procesamiento de alimentos.

COMPOSICIÓN

Tubo interior: Tubo sinterizado helicoidalmente de politetrafluoroetileno (PTFE).
Cubierta exterior: Trenzado de acero inoxidable 304.

Código	Ø Interior		Ø Ext.	Espesor	Peso	Presión Trabajo		Presión Rotura		Radio curva
	inch	mm				mm	mm	kg/m	bar	
703006	3/8"	9,6	13,7	2,05	0,182	150	2200	600	8800	20
703008	1/2"	12,8	18,4	2,80	0,289	135	1960	540	7840	25
703010	5/8"	16,0	21,0	2,50	0,349	100	1450	400	5800	50
703012	3/4"	19,1	25,9	3,40	0,494	80	1160	320	4640	65
703016	1"	25,5	33,8	4,15	0,677	55	800	220	3200	90
703020	1.1/4"	31,8	42,7	5,45	0,891	45	665	180	2660	110
703024	1.1/2"	38,2	48,0	4,90	0,959	35	510	140	2040	150
703032	2"	50,9	61,5	5,30	1,309	25	365	100	1460	200

Nota: Se puede suministrar cortada a medida.
Temperatura: -50°C a +260°C