

FICHA TÉCNICA POLIETILENO

Manguera fabricada en Polietileno de baja densidad, recomendada para el flujo de aire, líquidos, gases, maquinaria neumática, robótica, instrumentación analítica, aparatos de medición a presión y varias aplicaciones de equipos médicos de laboratorio, automatización, resistente a la tensión, buena resistencia a combustibles, aceites y sustancias químicas. Útil en procesos de presión baja (125 PSI) y presión de vacío, excelente capacidad de aislamiento, buena barrera al vapor de agua y muy baja absorción de agua, atóxica e inodora. **No recomendable para uso en frenos.** Temperatura de trabajo: -10°C a 50°C



FICHA TÉCNICA POLIETILENO

CLAVE	LONGITUD	Diámetro Exterior	Diámetro Interior	PARED	PESO/ ROLLO	PRESIÓN
	Mts	Inch /mm	Inch /mm	Inch /mm	KG	PSI
P1/8	300Mts	1/8" 3.17mm	2.00mm	0.59mm	1.50Kg	125Lbs
P5/32	300Mts	5/32" 3.96mm	2.20mm	0.88mm	2.30Kg	125Lbs
P3/16	200Mts	3/16" 3.76mm	3.17mm	0.79mm	1.80Kg	125Lbs
P1/4	100Mts	1/4" 6.35mm	4.35mm	1.00mm	1.80Kg	125Lbs
P5/16	100Mts	5/16" 7.93mm	4.80mm	1.57mm	3.00Kg	125Lbs
P3/8	100Mts	3/8" 9.52mm	6.35mm	1.58mm	3.80Kg	125Lbs
P1/2	100Mts	1/2" 12.70mm	9.52mm	1.58mm	5.50Kg	125Lbs
P5/8	100Mts	5/8" 15.87mm	11.00mm	2.44mm	9.80Kg	125Lbs
P3/4	100Mts	3/4" 19.05mm	15.05mm	2mm	10.00Kg	125Lbs

FICHA TÉCNICA POLIETILENO

CLAVE	LONGITUD	Diámetro Exterior	Diámetro Interior	PARED	PESO/ ROLLO	PRESIÓN
	Mts	mm	mm	mm	KG	PSI
P4	200Mts	4.00mm	2.50mm	0.75mm	1.50Kg	125Lbs
P6	100Mts	6.00mm	4.00mm	1.00mm	1.60Kg	125Lbs
P8	100Mts	8.00mm	5.50mm	1.25mm	2.40Kg	125Lbs
P10	100Mts	10.00mm	7.00mm	1.50mm	3.60Kg	125Lbs
P12	100Mts	12.00mm	8.50mm	1.75mm	5.30Kg	125Lbs
P14	100Mts	14.00mm	10.00mm	2.00mm	7.40Kg	125Lbs
P16	100Mts	16.00mm	11.00mm	2.50mm	11.00Kg	125Lbs