

MANGUERA PVC MALLA PRESIÓN HARD&FLEX, 3.5mm



APLICACIÓN

Conducción y transporte de líquidos a presión y aire en condiciones normales de trabajo que requieren un flujo estable bajo presión moderada. Idónea para aplicaciones que requieren visibilidad del flujo y una resistencia moderada a la presión.

CUBIERTA

PVC flexible y traslúcido de alta resistencia a los agentes atmosféricos, resistente a los hidrocarburos. La capa externa protege el refuerzo y el tubo interno de daños físicos.

REFUERZO

Malla de fibra de poliéster de alta resistencia para soportar presiones medias de trabajo e impedir que la manguera sufra roturas.

PRESENTACIÓN

Desde 1/2" a 1", Rollos de 50 MTS.

CARACTERÍSTICAS

Manguera flexible y transparente, diseñada para el transporte seguro de líquidos y aire. Posee resistencia a la erosión y abrasión, manteniendo un desempeño óptimo en temperaturas de -10 °C a 65 °C. Factor de Seguridad 1:3.

CONSTRUCCIÓN DEL TUBO

Manguera de tres capas compuesta de PVC flexible transparente para el tubo interior. El tubo es liso para optimizar el paso de fluidos, y toda la estructura es diseñada para ser flexible, permitiendo un fácil manejo.

RANGO DE TEMPERATURA

-10°C A 65°C

D.I		D.E	P.T		P.R		Longitud	Peso	Volumen
pulg.	mm	mm	psi	bar	psi	bar	m/rollo	kg/m	m3/rollo
1/2"	12	19	220	8	660	24	50	11,6	0,038
3/4"	19	26	125	6	375	18	50	8,7	0,043
1"	25	32	100	4	300	12	50	14,3	0,068