

HIGHFLEX HIDROCARBURO



Diámetro Interno		Presión de trabajo a 20°C bar	Radio mínimo de curvatura mm
mm	pulgadas		
25	1	8	75
32	1 1/4	8	96
38	1 1/2	7	114
45	1 3/4	7	135
50	2	7	150
63	2 1/2	6	180
76	3	6	338
89	3 1/2	5	405
101	4	5	450
127	5	5	450
153	6	5	450

Presiones a T° ambiente en laboratorio/Valores nominales sin tener en cuenta tolerancias de fabricación.



Aplicaciones

- Aspiración e impulsión de derivados de petróleo con bajo contenido de aromáticos, como naftas, gas oil y fuel oil.
- Aspiración e impulsión de polvos y líquidos en general.
- No apta para conducción de derivados aromáticos (tolueno, benceno, xileno, etc.), por ser solventes del PVC.

Manguera espiralada hidrocarburo

- Constituida por un alma de forma helicoidal de PVC rígido, incorporada íntimamente dentro de una gruesa capa de PVC flexible.
- Su estructura compacta le confiere una elevada flexibilidad, con un bajo peso por metro que le permite realizar cortes a la longitud requerida.
- Su superficie interna lisa evita la formación de depósitos e incrustaciones que disminuyan el caudal.
- Resistente a la abrasión, al impacto y a numerosos productos químicos.
- No se colapsa.

Se comercializa en rollos de: 30 mts hasta 3" de diám. y 20 mts para diám. mayores a 4".

Temperatura recomendada de empleo: entre -10°C a 60°C.

Presión de reventamiento: a 20°C (2.5 veces la de trabajo).

Tolerancia de diámetro interno: +/- 1%, resto +/- 5%.

Color: Celeste en su interior y exterior.



En función de las evaluaciones técnicas, las especificaciones pueden ser modificadas sin previo aviso. Otros diámetros, colores y características previa consulta.