

Espirotiger®

Manguera diseñada para el transporte de materiales abrasivos en duras condiciones de trabajo. Está dotada de una capa interna de formulación compuesta de caucho nitrílico y PVC, así como de una espiral externa de PVC rígido de alto impacto. Su formulación especial dota a esta manguera de gran resistencia y durabilidad.



Características

- De uso industrial.
- La pared del tubo es lisa en su interior y corrugada en el exterior.
- Buena resistencia química asociada a la tabla de resistencias del PVC.
- La temperatura recomendada de empleo es entre -20 °C y 60 °C.
- Espiral de PVC rígido sobre la superficie exterior del tubo que le aporta mayor resistencia al desgaste por arrastre y reduce su coeficiente de fricción con todo tipo de superficies.



USO INDUSTRIAL



CONSTRUCCIÓN



PROTECCIÓN ANTIUV



INTERIOR LISO



ANTIABRASIVO



ALTO CONTROL DE CALIDAD



FREE Cd-Pb-Ba

LIBRE DE Cd / Pb / Ba

Aplicaciones

- ▶ Ideado para uso en obras civiles y astilleros.
- ▶ Trasvase de materiales abrasivos tales como granos, grava y cementos.

Ø INT mm	Ø INT pulg.	Ø EXT mm	ESPEJOR TOTAL mm	PESO g/m	PRESIÓN SERVICIO bar	PRESIÓN MÍNIMA ROTURA bar	RADIO CURVATURA mm	VACÍO m H ₂ O
45	1" 3/4	55	5.0	750	7	21	100	9
51	2"	63	6.5	820	7	21	130	9
64	2" 1/2	79	7.5	1340	7	21	160	9
76	3"	91	8.0	1600	5	15	205	9
102	4"	118	8.0	2760	4.5	13.5	240	9
127	5"	150	12.5	4300	4.5	13.5	270	9
152	6"	175	12.5	5100	4	12	300	9
203	8"	227	13.5	7200	3.5	10.5	320	9

Presiones a T° ambiente en laboratorio / Valores Nominales sin tener en cuenta tolerancias fabricación. En función de las evoluciones técnicas, las especificaciones pueden ser modificadas sin previo aviso. Otros diámetros, colores y características previa consulta. Consultar con el departamento comercial las cantidades mínimas de compra asignadas para los diámetros no estándar.