

Mangueras tipo mandril. Mangueras succión de combustible. Long. máx. del tramo: 20m.

MORICHAL CS

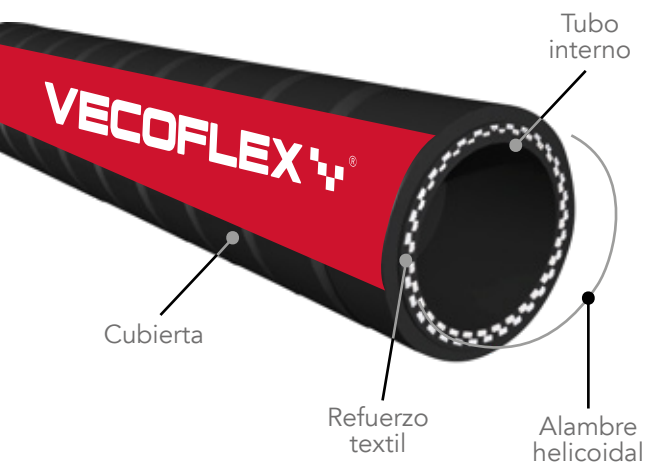
MANGUERA SUCCIÓN DE COMBUSTIBLE

La línea de mangueras corrugadas de succión y descarga de combustibles VECOFLEX® MORICHAL CS están diseñadas para la entrega, transferencia, y transporte de combustibles y refinados de petróleo, brindando un excelente servicio en una amplia variedad de aplicaciones de camiones cisterna de servicio estándar y presión media, así como en el manejo de combustibles y aceites, en líneas de alimentación externa y conexión de tanques, en sistemas de almacenaje. Las mangueras MORICHAL CS son de construcción liviana y corrugada proporcionando resistencia al aplastamiento y al doblado para un flujo sin obstáculos, flexibilidad superior para un fácil manejo y comodidad del operador, y resistencia a la abrasión y a la intemperie para un rendimiento máximo.

APLICACIONES

Generalmente se usa en camiones cisterna, camiones de almacenamiento y estaciones de carga para el transporte de aceites minerales, mezclas de petróleo y combustible con un contenido aromático de hasta el 50%, en el sector industrial en general, petróleo y gas, y transporte.

						
DIÁMETRO INTERNO		DIÁMETRO EXTERNO		PRESIÓN DE TRABAJO	RADIO DE CURVATURA MIN.	LONGITUD DE ROLLO
in	mm	plg	mm	PSI	mm	mts
1 1/2"	38.0	2.00	49.2	150	120.0	20
2"	50.0	2.50	64.4	150	165.0	20
2 1/2"	63.0	3.00	76.2	150	200.0	20
3"	76.0	3.50	90.4	150	240.0	20
4"	102.0	4.48	120.4	150	615.0	20



ESTRUCTURA DE LA MANGUERA

- TUBO INTERNO:** NBR.
- REFUERZO:** Lonas de Polyester + Alambre de Acero Helicoidal.
- CUBIERTA:** NBR/EPDM (Color Negro).
- FACTOR DE SEGURIDAD:** 3:1
- TEMP. DE OPERACIÓN:** -40°F (-40°C) a +212°F (+100°C)
- RESISTENTE A LA SUCCIÓN/VACIO, Y A LA ABRASIÓN.

PROPIEDADES Y VENTAJAS

- Manguera para servicios de succión y descarga de combustibles.
- Operaciones de succión @ Presión Max. de Vacío: -14.7 PSI / -1.00 Bar / 760mmHg.
- Resistente a los aceites de petróleo y mezclas de combustibles con contenido aromático de hasta el 50%.
- La cubierta de manguera corrugada mejora el rendimiento total de la manguera como la vida útil en servicio.
- Excelente flexibilidad, fácil manejo y mayor resistencia a la abrasión.

