



APLICACIONES

- Equipamiento de camiones y distribuidores de estiércol líquido
- Vaciado y saneamiento

SECTORES DE ACTIVIDAD

- Industria en general
- Agricultura
- Obras públicas
- Ingeniería civil

SPIRABEL® M.D.S.O.

+60
-25
°C



- 1 Espira de refuerzo
- 2 Pared de PVC flexible

Manguera flexible en frío para aplicaciones industriales en usos severos.

Refuerzo con un alambre de aportación de PVC rígido embutido en espiral en el PVC flexible.

Marcaje : SPIRABEL MDSO Ø int [N° lote]

VENTAJAS

Ligero y de maniobrabilidad muy grande incluso cuando hace frío, el Spirabel MDSO posee una buena resistencia a la aspiración y a la expulsión. Su capa interior lisa asegura pocas pérdidas de carga y evita las zonas de retención. Por su color y su opacidad el Spirabel MDSO gris está particularmente adaptado para trabajos de vaciado y saneamiento.

RACORES

Racores simétricos tipo Guillemin o Storz, racores con levas o cardanes - Sujeción con collarines de un solo hilo o Némo Spir. El ensamblaje y los collarines con banda no son aconsejados ya que no permiten una permeabilidad perfecta e inducen un riesgo de rotura del alambre de aportación causada por las pisadas.

COMPORTAMIENTO QUÍMICO

Ver tabla págs. 102-105 columna A.

Atención

Las mangueras espiraladas tienen normalmente un alargamiento, que puede ser importante cuando la temperatura esta mas de 40°C, y que deber ser tenido en consideración antes de la instalación. Estamos a su disposición para mas informaciones sobre este tema.

Ø int	± mm	Ø ext	L (m)	P (bar)	P (MPa)	P (psi)	P (MPa)	Azul				
								10 m	20 m	30 m	40 m	
25	+/- 0,8	4,0	485	15	5	950	88			176010		
32	+/- 0,8	4,0	585	15	5	950	112			176012		
38	+/- 0,8	4,0	715	15	5	950	133			176014		
40	+/- 1,0	4,2	820	15	5	950	135					176016
51	+/- 1,0	4,6	1105	15	5	950	179	176017		176018		
63	+/- 1,0	5,0	1465	12	4	900	221			176020		
76	+/- 1,0	5,3	1780	12	4	900	266	176022		176023		
80	+/- 1,0	5,5	2069	12	4	900	280					176024
102	+/- 1,0	6,3	2820	9	3	850	357	176025		176026		
152	+/- 1,5	7,0	4820	6	2	700	680		176029			