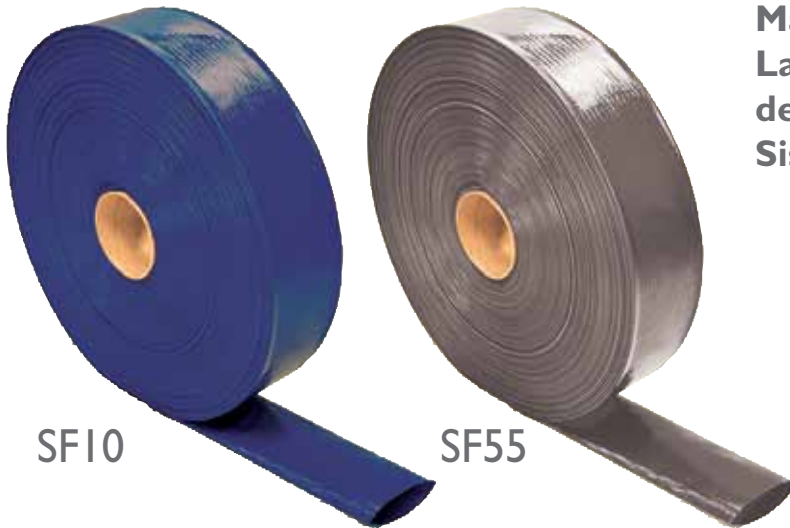


Lay Flat



Manguera plana flexible de PVC
La solución perfecta para el suministro de agua para cultivos a campo abierto.
Sistema de fácil manejo de riego móvil

APLICACIONES:

- Para riego como tubería principal de suministro de agua o como tubería secundaria con conectores de inserción
- También para minas, sistemas de lixiviación de minas

CARACTERISTICAS Y VENTAJAS

- Puede ser utilizada con una presión de trabajo extremadamente alta (hasta 10 bar) (de acuerdo al diámetro y a los conectores seleccionados)
- Hilados de poliéster reforzado de 3 capas robusto y durable
- Baja expansión y elongación axial cero
- Costos reducidos de fletes y almacenamiento – debido al diseño plano y compacto de la bobina
- Pérdidas de carga reducidas – debido a los grandes diámetros internos
- Fácil de disponer, recoger y mover desde una instalación a otra
- Permite la actividad del tractor y el cruce sobre la manguera (cuando está drenado)
- Solución completa en paquete – Tuberías, Acoplamientos, Abrazaderas de sujeción, Punzones, Conectores de Arranque, Válvulas
- También se pueden suministrar Lay Flats con salidas prearmadas a los espaciamientos requeridos,.

ESPECIFICACIONES:

- Disponible: en 1.5", 2", 3", 4", 6", 8"
- Longitud de la bobina: 100 metros (se requiere un pedido especial para otras longitudes)
- Rango de temperatura de uso -20°C to 76°C (-5°F to 170°F).
Cuando la temperatura sea inferior a -15°C por favor NO manipule ni transporte las mangueras
- Si la temperatura supera los 43°C (110°F) la presión máxima de trabajo disminuirá

DATOS TECNICOS

Código	Tamaño nominal (pies)	Presión máxima de trabajo (bar) como línea de suministro sin conexión de inserción	Presión máxima de trabajo (bar) como línea secundaria con conexión de inserción	Espesor de pared (mm)	Diámetro interno (mm*)	Metro /rol	Kg/roll
Gris - SF55							
6599600209	1.5"	10	4.0	1.60	38.1	100	29.8
6599600204	2"	10	4.0	2.21	50.8	100	53.6
6599600206	3"	10	2.5	2.54	76.2	100	96.2
6599600228	4"	6.9	2.5	2.89	101.6	100	138.9
6599600229	6"	6.9	*	3.71	152.4	100	248

Azul - SF10							
6599600212	1.5"	5.5	1.5	1.50	38.1	100	27.8
6599600211	2"	5.5	1.5	1.50	50.8	100	36.2
6599600207	3"	5.5	1.5	1.60	76.2	100	53.6
6599600208	4"	4.8	1.0	1.70	101.6	100	78.4
6599600231	6"	4.1	*	1.90	152.4	100	128.5
6599600232	8"	2.4	*	2.21	203.2	100	193.5

*No recomendado para líneas secundarias

Lay Flat

Acoplamiento rápido		
Descripción	Item #	Foto
CamLock Hembra 2" X 2" M rosca BSP	6405600836	
CamLock Hembra 3" X 3" M rosca BSP	6405600852	
CamLock Hembra 2" X 2" manguera	6405600838	
CamLock Hembra 3" X 3" manguera	6405600854	
CamLock Male 2" X 2" manguera	6405600842	
CamLock Male 3" X 3" manguera	6405600021	
CamLock Male 2" X 2" M rosca BSP	6405600844	
CamLock Male 3" X 3" M rosca BSP	6405600845	
CamLock Hembra 2" X 2" M rosca BSP	6405600836	
CamLock Hembra 3" X 3" M rosca BSP	6405600852	
CamLock Macho 2" X Tapón	6405600848	
CamLock Macho 3" X Tapón	6405600864	
CamLock Hembra 2" X Tapón	6405600846	
CamLock Hembra 3" X Tapón	6405600862	

Conexiones dentadas		
Descripción	Item #	Foto
Conector recto 2" X 2"	6405600019	
Conector recto 3" X 3"	6405600018	
Conector recto 4" X 4"	6405600017	
Reductor 3" X 2"	6411999901	
Reductor 4" X 3"	6411999900	
Adaptador de 2" rosca M BSP x Manguera de 2"	6405600062	
Adaptador de 3" rosca M BSP x Manguera de 3"	6405600063	
Adaptador de 4" rosca M BSP x Manguera de 4"	6405600065	
Adaptador de 3" rosca M BSP x Manguera de 4"	6405600064	
Adaptador de 2" rosca M BSP x Manguera de 3"	6405600066	
Tapón 2"	6419590030	
Tapón 3"	6419590031	
Tapón 4"	6419590032	
Conector LF 3" X 3 Montura 75	6405600046	
Adaptador LF 3 x 2" rosca macho	6405600028	
Adaptador LF 3" Alum 3" Gancho	6405600038	
Montura 2 pernos 75 x 3/4"	6430020070	
Montura doble 4 pernos 75 x 1.5"	6430020810	



Abrazaderas de sujeción		
Descripción	Item #	Foto
Abrazadera de sujeción de acero de 2"	6405600056	
Abrazadera de sujeción de acero de 3"	6405600000	
Abrazadera de sujeción de acero de 4"	6405600002	
abrazadera ancha de sujeción de 2" - 4"		
Disponible a pedido		

Punzones		
Descripción	Item #	Foto
Punzón de 14 mm para conectores de arranque de 16:17 mm	6130210432	
Punzón de 19 mm para conectores de arranque de 22:23 mm	6130210430	

Conectores de arranque		
Descripción	Item #	Foto
Conectores de arranque 3/4" (14 mm)	6431049920	
Conectores de arranque para líneas de goteo de pared delgada 16, 17 mm	6431040403	

