

TORO

Count on it.

Manguera Plana Layflat

Micro-Irrigation



Aplicación:

La manguera plana para descarga Sun-Flow Premium para sistemas de riego, es fabricada en Estados Unidos con resinas de primera calidad y altos estándares de control de calidad. Debido a su particular diseño, formado con poliéster de trenzado triple y el proceso de coextrusión utilizado para la manguera y el recubrimiento, es capaz de operar a altas presiones con contracciones y expansiones mínimas. Se utiliza a nivel mundial como línea secundaria flexible para líneas laterales de riego, traslado de agua y puede ser reutilizada en diferentes aplicaciones o ciclos de cultivo.

Características y Beneficios:

- Manguera de calidad Premium para descarga y transferencia de agua, así como para líneas secundarias.
- Los tamaños estándar son de 1.5" – 8", sin embargo se pueden fabricar diámetros mayores bajo solicitud del cliente.
- La temperatura de operación tiene un rango de -20°C a 76°C
- **Proceso de coextrusión** utilizado para formar la manguera y su recubrimiento, reduce el riesgo de separación.
- El proceso patentado de fabricación asegura el buen desempeño y la durabilidad de la manguera
- La construcción única en su género reduce al mínimo el estiramiento y la distorsión por presión, garantizando la seguridad y fijación de las conexiones.
- Los inhibidores ultravioleta reducen el proceso de envejecimiento y el daño climático
- La construcción flexible permite enrollar la manguera con facilidad para reutilizarla en otras aplicaciones



Manguera Plana Layflat

Manguera Plana SF-10 Sun-Flow									
Número de Parte	Descripción	Medidas Nominales Estándar				Medidas Métricas Estándar			
		D.I.	Pared	Peso	Presión Operativa	D.I.	Pared	Peso	Presión Operativa
		Pulgadas	Pulgadas	Lbs	PSI	mm	mm	Kg	Bar
sf-10x1.5	1.5" Layflat	1.56	0.063	56	80	39.5	1.6	28	5.5
sf-10x2.0	2.0" Layflat	2.09	0.063	80	80	53.0	1.6	40	5.5
sf-10x3.0	3.0" Layflat	3.07	0.063	108	80	78.0	1.6	54	5.5
sf-10x4.0	4.0" Layflat	4.13	0.067	158	70	105.0	1.7	78	4.8
sf-10x6.0	6.0" Layflat	6.16	0.079	272	45	156.5	2.0	135	3.1
sf-10x8.0	8.0" Layflat	8.15	0.087	390	40	207.0	2.2	193	2.7



©2014 The Toro Company
Micro-Irrigation Business
 1588 N. Marshall Avenue, El Cajon, CA 92020-1523, USA
 Tel: +1(800) 333-8125 or +1(619) 562-2950
 Fax: +1(800) 892-1822 or +1(619) 258-9973

toro.com

ALT164 06/14



Count on it.