

TopDrip



Modelos de líneas de goteo innovadoras, de mínimo costo, autocompensantes (PC) y antisifón (PC AS) de pared delgada a media basados en el laberinto de cascada.

TopDrip PC



0.6, 1.0, 1.6, 2.0, 2.2, 3.5 l/h

TopDrip PC AS



0.6, 1.0, 1.6, 2.0, 2.2, 3.5 l/h

APLICACIONES

- Cultivos en hileras tal como caña de azúcar, hortalizas, etc.
- Riego por goteo subterráneo (SDI)
- Topografía variable
- Riego de hileras largas con alta uniformidad

ESTRUCTURA Y CARACTERISTICAS

- Gotero preciso de presión compensada
- Bajo CV: 3,0%
- Laberinto de cascada incorporado para una máxima resistencia al taponamiento
- Protección contra la intrusión de raíces
- Doble mecanismo único de autolimpieza
- Permite laterales más largos con EU de 95%
- Pasos de agua grandes para una óptima durabilidad a bajos caudales
- Entrada de agua de canal múltiple para operación bajo una alta carga de suciedad
- Espaciamiento corto de goteros que crea una franja continua de humedad

TOPDRIP – EMBALAJE Y EMBARQUE

Carretes de cartón						
Diámetro nominal (mm)	Espesor de pared (mil)	Longitud estándar de rollo* (m)	Bobinas por pallet	Bobinas por contenedor de 20 pies	Bobinas por contenedor de 40 pies	Bobinas por contenedor HC de 40 pies
12	13	1250	16	320	640	720
	15	1250	16	320	640	720
	18	1000	16	320	640	720
	25	700	16	320	640	720
16	13	1250	16	320	640	720
	15	1250	16	320	640	720
	18	1150	16	320	640	720
	25	600	16	320	640	720
22	13	550	16	320	640	720
	15	500	16	320	640	720
	18	450	16	320	640	720
	25	375	16	320	640	720

* El espaciamiento de goteros puede afectar la longitud del rollo

DATOS TECNICOS

Diámetro nominal	Espesor de pared		DI (mm)	DE (mm)	Presión máxima (bar)	KD	Conectores
	mil	mm					Cinta
12	13	0.33	12.46	11.8	1.5	1.03	•
	15	0.38	12.56	11.8	2.0	1.03	•
	18	0.45	12.70	11.8	2.2	1.03	•
	25	0.65	13.06	11.8	3.0	1.03	•
16	13	0.33	16.2	16.86	1.4	0.4	•
	15	0.38	16.2	16.96	1.8	0.4	•
	18	0.45	15.8	16.70	2.0	0.4	•
	25	0.65	15.6	16.86	2.5	0.4	•
22	13	0.33	22.2	22.86	1.2	0.3	•
	15	0.38	22.2	22.96	1.4	0.3	•
	18	0.45	22.2	23.10	1.7	0.3	•
	25	0.65	22.2	23.46	2.0	0.3	•

MODELO ESPECIAL PC AS:

- Diseño antisifón que evita la succión en etapa de drenaje
- Recomendado para riego por goteo subterráneo

DATOS TECNICOS

- Caudal: 0.6, 1.0, 1.6, 2.0, 2.2, 3.5 l/h
- Rango de regulación de presión: 0.4 – 2.5 bar
- Presión de operación: 0,4 – 2,5 bar, de acuerdo al espesor de la pared
- Espesor de pared: 13-25 mil, 0.33-0.65 mm
- Grado de filtración recomendado: 130 micras (120 mesh)

