

TUBERIA INTEGRADA DE ALTO ESPESOR CON GOTEROS AUTOCOMPENSANTES PLANOS

TopDrip HD PC & PC AS



Modelos de líneas de goteo de pared gruesa para trabajo intenso, innovadoras, de mínimo costo, con presión compensada (PC) y antisifón (PC AS) basadas en el laberinto de cascada

APLICACIONES

- Cultivos en hilera y hortalizas
- Para huertos y otras aplicaciones multiestacionales
- Riego por goteo subterráneo (SDI)
- Topografía variable
- Riego de laterales largos con una 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

DATOS TECNICOS

- Caudal: 0.6, 1.0, 1.6, 2.0, 2.2, 3.5 l/h
- Rango de regulación de presión: 0,4 – 4.0 bar
- Presión operativa: 0,4 – 4.0 bar, de acuerdo al espesor de la pared
- Espesor de pared: 0,9 – 1,2 mm
- Grado de filtración recomendada: 130 micras (120 mesh)

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



CODIGOS de COLOR del CAUDAL de TOPDRIP

Caudal del gotero (l/h)	Color del cuerpo del gotero	Color de la tapa del gotero
0.6	Verde brillante	Naranja
0.6	Verde brillante	Azul
1.0	Gris	Naranja
1.0	Gris	Azul
1.6	Marrón brillante	Naranja
1.6	Marrón brillante	Azul
2.0	Amarillo	Naranja
2.0	Amarillo	Azul
2.2	Azul brillante	Naranja
2.2	Azul brillante	Azul
3.5	Naranja brillante	Naranja
3.5	Naranja brillante	Azul

TUBERIA INTEGRADA DE ALTO ESPESOR CON GOTEROS AUTOCOMPENSANTES PLANOS

TopDrip HD PC & PC AS



DATOS TECNICOS

Diámetro nominal (mm)	Espesor de pared		DI (mm)	DE (mm)	Presión máxima (bar)	KD	Conectores	
	(mm)	(mil)					Cinta	
16	0.90	35	15.70	13.9	4.0	0.575	•	
16	1.00	39	15.90	13.9	4.0	0.575	•	
16	1.15	45	16.20	13.9	4.0	0.575	•	
17	0.90	35	16.20	14.4	4.0	0.48	•	
17	1.00	39	16.40	14.4	4.0	0.48	•	
17	1.20	47	17.00	14.4	4.0	0.48	•	
20	1.00	39	19.70	17.70	4.0	0.35	•	
20	1.20	47	20.10	17.70	4.0	0.35	•	

TOPDRIP – EMBALAJE Y EMBARQUE

Carretes de cartón

Diámetro nominal (mm)	Espesor de pared (mm)	Longitud estándar del rollo(m)	Bobinas por contenedor de 20 pies	Bobinas por contenedor de 40 pies	Bobinas por contenedor HC de 40 pies
16	0.90	400	320	640	720
16	1.00	400	320	640	720
17	0.65	600	320	640	720
17	0.90	400	320	640	720
17	1.00	400	320	640	720
20	0.90	300	320	640	720
20	1.00	300	320	640	720

Bobinas

Diámetro nominal (mm)	Espesor de pared (mm)	Longitud estándar del rollo (m)	Bobinas por contenedor de 20 pies	Bobinas por contenedor de 40 pies	Bobinas por contenedor HC de 40 pies
16	0.90	500	150	320	360
16	1.00	500	150	320	360
16	1.15	500	150	320	360
17	0.90	500	150	320	360
17	1.00	500	150	320	360
17	1.20	500	150	320	360
20	1.00	300	150	345	365
20	1.20	300	150	345	365

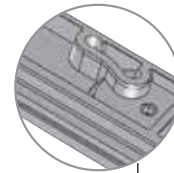
* El espaciamiento de goteros puede afectar la longitud de la bobina

3 PARTES – VISTA SUPERIOR

El bajo perfil reduce las pérdidas de carga y la entrada de agua elevada reduce el taponamiento

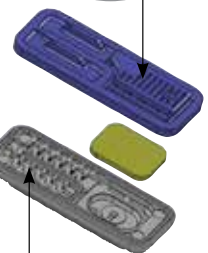
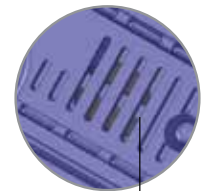


El diseño de vertedero evita la intrusión de raíces y la succión de arena



3 PARTES – VISTA INFERIOR

Multicanal: tres entradas de agua dimensionales y once entradas independientes



Laberinto de cascada con gran paso de agua y fuerte operación de auto limpieza

