

EL SAMURAI DEL RIEGO



INNOVADOR DISEÑO Y VANGUARDIA TECNOLÓGICA

- Precisión y uniformidad gracias a su alta durabilidad y resistencia a la obturación.
- Mayor confiabilidad gracias a la integración del gotero en el tubo durante la producción.
- Cinta de una sola pieza. No existen costuras ni empalmes
- Microcortes de alta precisión, reduciendo así la infiltración de suelos y raíces.
- El laberinto de flujo turbulento garantiza un flujo y caudal homogéneo, reduciendo las obturaciones.
- Doble compuerta de filtrado de 4 hileras.
- Franjas que ayudan a su correcta instalación.
- Producto Hecho en México.

USOS POR CALIBRE

5mil	cultivos de 1 ciclo	superficial
6mil	cultivos de 1 ½ ciclo	superficial
8mil	cultivos de 2 a 3 ciclos	superficial
10mil	cultivos de 3 a 4 ciclos	enterrada

ESPECIFICACIONES

- Fabricada con resina de Polietileno Lineal, Polímero con una estructura lineal de ramificaciones laterales muy cortas y uniformes. Con esto garantizamos una mayor resistencia a la tracción y menor agrietamiento como es característico de los polímeros no lineales.
- Solo usamos Polímeros de última tecnología especiales para cintas de riego.
- Espaciamientos desde 10cm hasta 60cm.
- Flujos de 0.76, 1.01 y 1.5 lph/orificio @ 0.75 bar de presión.
- Desempeño óptimo con presiones de 0.6 y 1.5 bares.
- Disponible en calibre 5mil, 6mil, 8mil, 10mil.
- Diámetros existentes de 16mm y 22mm
- Filtración mínima recomendada de 140 mesh para su correcto desempeño.

USOS POR CULTIVO (RECOMENDACIÓN)

ESPACIAMIENTO	CULTIVO	GASTO lph/orif
30	Algodón, Piña	0.76
20	Tomates, Pimientos	0.76
20	Melones, Coliflor	1.01
30	Caña, Frijol, Brócoli	1.5
10	Flores	1.01
10	Vids, Jardines	0.76
DC	Caña de Azúcar, Maíz	1.01

Cinta Flujo 0.76 lt x Ha x gotero									
CODIGO	ESPACIADO		CAUDAL X GOTERO		CAUDAL (lt x Ha x mt)		FLUJO (gl x m x 100ft)		FILTRO MESH
	mm	inch	lt x h	gl x h	min	max	min	max	
C08DDMM10	100	4	0.76	0.2	7.73	8.33	1.12	1.2	140
C08DDMM20	200	8	0.76	0.2	3.95	4.19	0.57	0.6	
C09DDMM30	300	12	0.76	0.2	2.57	2.79	0.37	0.4	

Cinta Flujo 1.01 Lt x Ha x gotero									
CODIGO	ESPACIADO		CAUDAL X GOTERO		CAUDAL (lt x Ha x mt)		FLUJO (gl x m x 100ft)		FILTRO MESH
	mm	inch	lt x h	gl x h	min	max	min	max	
C10DDMM10	100	4	1.01	0.26	10	10.49	1.44	1.52	140
C10DDMM20	200	8	1.01	0.26	5.11	5.27	0.74	0.76	
C10DDMM30	300	12	1.01	0.26	3.32	3.51	0.48	0.51	

Cinta Flujo 1.5 Lt x Ha x gotero									
CODIGO	ESPACIADO		CAUDAL X GOTERO		CAUDAL (lt x Ha x mt)		FLUJO (gl x m x 100ft)		FILTRO MESH
	mm	inch	lt x h	gl x h	min	max	min	max	
C15DDMM10	100	4	1.5	0.38	14.95	15.2	15.2	2.2	140
C15DDMM20	200	8	1.5	0.38	7.63	7.63	7.64	1.1	
C15DDMM30	300	12	1.5	0.38	4.96	4.96	5.09	0.73	

LOS GASTOS ESTAN DADOS PARA UNA PRESION DE 0.75 Bar (0.75 kgf / cm² - 10.6 psi)

DD = DIAMETRO NOMINAL

MM = ML (CALIBRE/ ESPESOR)

DIAMETRO NOMINAL (DD)	ESPESOR / CALIBRE		LONGITUD ROLLO		PESO ROLLO	
0 16mm 5/8"	5MIL	0.13	3658	12000	33	72
	6MIL	0.15	3048	10000	32	70
	8MIL	0.2	2286	7500	31	68
	10MIL	0.25	1829	6000	30	66
0 22mm 7/8"	6MIL	0.15	2286	7500	33	72
	8MIL	0.2	1676	550	32	70
	10MIL	0.25	1341	440	31	68

COMO ELABORAR SU PEDIDO

1. Selecciona el flujo: 05 para 0.51 lt/h, 08 para 0.76lt/h; 10 para 1.01 lt/h; 15 para 1.5 lt/h.
2. Selecciona el diámetro: 16 para 5/8" y 22 para 7/8"
3. Selecciona el calibre: 05 para 5mil, 06 para 6mil, 08 para 8mil, 10 para 10mil
4. Selecciona la distancia de goteros: 10, 20 o 30

C 08 DD MM 10

EJEMPLO: C0816051012KFT

Cinta flujo de 0.8 lt/h, a 16mm de diámetro, calibre 5mil, distancia entre goteros 10cm, rollo 12,000 pies.

TOYODRIP
labyrinth tape

Amplia zona de filtrado de 4 hileras

Amplia cámara de descarga que reduce riesgos de taponamiento por absorción de impurezas, arenillas y arcillas en vacío

Zona de flujo turbulento que mejora y mantiene un flujo uniforme

