

# Cinta de goteo **Ro-Drip**



## Uso sugerido para Ro-Drip

**5 mil** - se utiliza en áreas donde hay poca cantidad de rocas y plagas, y donde el costo constituye un factor importante. Se puede usar en la superficie o en aplicaciones con mantillo bajo la superficie.

**6 mil** - se utiliza en áreas donde hay poca cantidad de rocas y plagas, y donde el costo constituye un factor importante. Esta cinta es más resistente que la de 5 mil y más rentable que la de 8 mil.

**8 mil** - se recomienda para usuarios nuevos de cintas de goteo que buscan una cinta para paredes delgadas que sea duradera y sirva para agricultores que realizan cultivos dobles o usan la cinta para cultivos de largas temporadas

**10 mil** - un mayor espesor hace que la cinta sea más resistente a los daños mecánicos producidos por suelos rocosos e insectos en comparación con su equivalente para paredes más delgadas. Este producto es ideal para usar durante varias temporadas en aplicaciones en la superficie y bajo la superficie.

Ro-Drip ofrece una solución confiable y rentable para todas las necesidades de riego por goteo bajo la superficie y sobre el terreno. Ro-Drip está diseñada específicamente para suministrar tasas de flujo uniforme al mismo tiempo que aborda el problema de mantenimiento más difícil que los agricultores por goteo deben enfrentar en la actualidad: el bloqueo en condiciones de alta contaminación.

Nuestro diseño Ro-Drip patentado emplea dos sistemas independientes contra la obstrucción: Acción de Flujo Vortiginoso, que resiste obturaciones manteniendo en suspensión las partículas, y nuestro exclusivo Canal de Flujo en Expansión, que responde a los bloqueos cambiando de forma y, a menudo, purgando la acumulación de partículas más rebeldes. Además, nuestro proceso de fabricación patentado crea un canal de flujo moldeado con precisión que tiene una amplia sección transversal, la cual puede transmitir partículas más grandes y suministrar las tasas de flujo uniforme que usted requiere.

# Ro-Drip Cinta de goteo

## Especificaciones: Longitud máxima de tendido lateral (m)

Espaciamiento entre Emisores (cm)	Caudal (L/h cada 100 m)	Presión de Uniformidad de Emisión (0.55 bar)	Pendiente 0% (m)
<b>16 mm</b>			
10	500	90%	167
10	750	90%	97
20	250	90%	191
20	340	90%	162
20	500	90%	126
30	185	90%	230
30	300	90%	175
<b>22 mm</b>			
30	500	90%	209
30	185	90%	370
30	300	90%	286



## Cuadro de Resumen del Producto

Espesor de Pared (mil)	Espaciamiento entre Emisores (cm)	Caudal (L/h cada 100 m)	Presión de lavado (bar)
<b>16 mm</b>			
5	10, 20, 30	185, 250, 370, 500	0.83
6	10, 20, 30	185, 250, 300, 340, 500, 750	1.03
8	10, 20, 30, 40	185, 250, 300, 340, 500, 750	1.03
10	30	300	1.38
<b>22 mm</b>			
8	20, 30	185, 300, 500	1.03
10	30	185	1.38

Presión de trabajo recomendada: 0,55 bar

Espesor de Pared (mil)	Longitud de Rollo (m)	Peso de Rollo (kg)	Cantidad de Rollos por palet
<b>16 mm</b>			
5	3,810	33	16
6	3,048	32	16
8	2,286	30	16
10	1,828	31	16
<b>22 mm</b>			
8	1,737	29	16
10	1,524	33	16