

# Rivulis D2000

## Lateral de goteo



### Pautas de funcionamiento

Presión de funcionamiento recomendada: 1 bar

Requisitos de filtrado:  
2,0 y 4,0 l/h: 130 micras (120 mesh)

### Información del producto

Diámetro nominal: 16 mm

Grosor de la pared: 30, 35 y 40 mil

Caudales: 2,0 y 4,0 l/h

Espaciamiento de los goteros:  
20\*, 25\*, 30, 33, 40, 50, 75 y 100 cm

\*solo para 2,0 l/h

El lateral de goteo Rivulis D2000 combina las características necesarias para proporcionar un rendimiento fiable y eficaz con espesores de pared medio y alto. El innovador diseño del gotero plano minimiza la resistencia al caudal de agua en el canal principal, lo que permite el uso de laterales más largos que con goteros cilíndricos similares. En el diseño del gotero se incorporan varias características, como por ejemplo una área de filtrado de grandes dimensiones, un gran laberinto del gotero y dientes afilados que generan un régimen turbulento que permite evitar las obstrucciones.

La línea de goteo Rivulis D2000 está disponible en varios modelos, para ofrecer a los agricultores la posibilidad de seleccionar el producto que satisfaga las necesidades precisas de sus cultivos en hileras, plantaciones frutícolas, viñedos e invernaderos.

Cada uno de los modelos de la línea de goteo Rivulis D2000 cuenta con una configuración distinta de diámetro, grosor de la pared, caudal y espaciamiento de los goteros.

Elija lateral de goteo Rivulis D2000 que se adapte a sus necesidades.

# Rivulis D2000 Lateral de goteo

## Características

- Filtro de entrada de gran superficie
- Laberinto de amplia sección transversal
- Embalaje compacto
- Fabricación con materiales de primera calidad
- De fácil extensión y retirada del campo, tanto manual como mecánicamente
- Diseño hidráulico innovador del gotero:  
coeficiente de variación (CV) y exponente hidráulicos (x) bajos

## Ventajas

- Reducción significativa de las obstrucciones del gotero
- Reducción notable de las obstrucciones para todos los caudales
- Optimización de los costes de transporte
- Adecuado para diferentes condiciones del agua y diseñado para una mayor vida útil
- Facilidad de uso y mantenimiento
- Aplicación uniforme de agua y nutrientes



## Rivulis D2000 - Datos técnicos

Producto (diámetro)	DI	Espesor de la pared	Espesor de la pared	Caudal	Presión de funcionamiento máxima	Longitud de la bobina
(mm)	(mm)	(mil)	(mm)	(l/h)	(bares)	(m)
16	13,8	35	0,89	2,0	3,0	500
16	13,8	35	0,89	4,0	3,0	500
16	13,8	40	1,02	1,95	3,0	400
16	13,8	40	1,02	3,95	3,0	400

## Rivulis D2000 - Longitud máxima recomendada del lateral (m) en terreno plano

Producto (mm/ mil/ l/h)	Diferencia de caudal máxima: 7,5% Espaciamiento entre goteros (cm)					Diferencia de caudal máxima: 10% Espaciamiento entre goteros (cm)				
	30	40	50	75	100	30	40	50	75	100
16/35/2	60	74	86	112	135	69	84	98	128	155
16/35/4	38	47	55	72	87	44	54	63	83	100
16/40/2	61	74	87	113	137	70	85	100	131	157
16/40/4	39	48	56	73	88	45	54	64	83	101