

# HDL-CV

Aumente la eficiencia del sistema de goteo autocompensante, franjas de indicación del flujo y una altura de columna de agua de 1,8 m.

## VENTAJAS PRINCIPALES

- Emisores autocompensantes para un caudal constante y una cobertura uniforme
- La válvula antidrenaje (CV-ND) evita los encharcamientos en los puntos bajo y permite abrir o cerrar todos los emisores al mismo tiempo para aumentar la eficiencia del sistema
- La altura de retención de columna de agua de 1,8 m reduce el drenaje y el vaciado del sistema
- El mecanismo antisifón evita que entren residuos al emisor al apagar el sistema
- Las rayas codificadas por colores permiten identificar el caudal fácilmente
- La resistencia a los rayos UV ayuda a la larga duración del producto
- Los rollos retractilados se mantienen intactos y hacen que la instalación sea rápida y sencilla
- Excelente tolerancia a la arenilla gracias al diseño propio del emisor, con varios filtros de entrada, un ancho laberinto de flujo turbulento y una piscina de salida de tamaño grande

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

- Caudales disponibles: 1,5, 2,1 y 3,4 l/h
- Distancia disponible entre emisores: 30 cm, 45 cm y 60 cm
- Dimensiones de la tubería: 16,76 mm x 14,22 mm (diámetro exterior/interior)
- Disponible sin emisor (HDL-BLNK)

## ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

- Rango de presión de funcionamiento: 1 a 4,2 bares, 100 a 420 kPa
- Filtración mínima: malla de 120 (125 micras)
- Período de garantía: 5 años



HDL-CV



Rollo recubierto



### CÓDIGO DE COLORES DE LA TUBERÍA DE GOTEO HUNTER

#### COLOR DE LAS RAYAS

- 3,4 l/h - Negro
- 2,1 l/h - Gris
- 1,5 l/h - Tostado

#### COLOR DE LA TUBERÍA

- HDL-CV - Tubería marrón oscuro, autocompensante con válvula de retención

### HDL-CV - CREADOR DE ESPECIFICACIONES: ORDEN 1 + 2 + 3 + 4

1 Modelo	2 Espaciado	3 Duración	4 Opciones
HDL-04 = Caudal de 1,5 l/h	12" = 30 cm	100 = 30 m*	CV = Compensación de presión con válvula de retención
HDL-06 = Caudal de 2,1 l/h	18" = 45 cm	250 = 75 m	
HDL-09 = Caudal de 3,4 l/h	24" = 60 cm	500 = 150 m 1K = 300 m	

#### Ejemplo:

HDL-06-12-250-CV = 2,1 l/h, 30 cm de distancia entre emisores, rollo de 75 m con válvula de retención

Nota: \*Los rollos de 30 m solo están disponibles en los siguientes modelos

HDL: HDL-06-12-100-CV y HDL-09-12-100-CV

### HDL-BLNK - CREADOR DE ESPECIFICACIONES: ORDEN 1 + 2 + 3

1 Modelo	2 Duración	3 Opciones
HDL-BLNK = Sin goteros	100 = 30 m 250 = 75 m 500 = 150 m 1K = 300 m	(en blanco) = Marrón R = Rayas moradas

#### Ejemplos:

HDL-BLNK-250 = Sin emisores, rollo de 150 m con rayas moradas

HDL-BLNK-500-R = Sin emisores, rollo de 75 m

## LONGITUDES MÁXIMAS

HDL-CV - 1,5 l/h				HDL-CV - 2,1 l/h				HDL-CV - 3,4 l/h			
Presión (bar; kPa)	Espaciamiento del emisor (cm)			Presión (bar; kPa)	Espaciamiento del emisor (cm)			Presión (bar; kPa)	Espaciamiento del emisor (cm)		
1; 100	30	45	60	1; 100	30	45	60	1; 100	30	45	60
2; 200	62	88	112	2; 200	52	73	93	2; 200	36	50	64
3; 300	116	163	207	3; 300	96	134	171	3; 300	66	94	119
4; 400	142	200	255	4; 400	117	166	210	4; 400	81	115	146
	161	228	289		134	189	239		92	131	165