

ClickTif HD



Gotero de botón con presión compensada (PC) y antidrenante (CNL)

Salida tapa cónica



PC



CNL

Salida conexión dentada 3/5



PC



CNL

APLICACIONES

- Alto rango de rendimiento en goteros y accesorios en variadas configuraciones
- Para riego por pulsos y en sustratos artificiales
- Evita el exceso de drenaje en lugares bajos (modelo CNL)
- Para riego de plantas en maceta

ESTRUCTURA Y CARACTERISTICAS

- Cuatro elementos en el diseño del gotero minimizan el taponamiento:
 - Entrada de agua protegida con forma de cruz
 - Mecanismo de lavado del diafragma de regulación
 - Fuerte flujo turbulento en laberinto con limpieza y lavado continuos
 - Grandes pasajes de agua
- Dos modelos disponibles: PC y CNL (Antidrenante)
- Codificado por color para la identificación de descarga y modelo
- Conector estándar cónico de 5mm para trabajar con conectores rápidos o salida con conexión dentada de 3/5 para microtubos
- Resistente a los productos químicos usuales, fabricado con materiales de alto grado de calidad para lograr una mayor precisión y durabilidad

DATOS TECNICOS

- Descarga nominal: 1,3, 2,0, 3,0, 4,0, 8, 0, 12, 0 l/h
- Rango de regulación de presión: 1,0 – 4 bar
- Presión mínima recomendada: 1.0 bar
- CV: menor que 4%
- Antidrenaje: - Presión de apertura: 8 m
- Presión de cierre: 3 m

CODIGO DE COLOR



1.3 l/h



4.0 l/h



2.0 l/h



8.0 l/h



3.0 l/h



12.0 l/h

Longitud máxima recomendada del lateral (m) sobre suelo plano*

Diámetro lateral	Presión de entrada (m)	ø 16 -ID-13.6mm				ø 20 -ID-17.4mm			
		Espaciamento de goteros (cm)							
		30	50	75	100	30	50	75	100
1.3	15	117	165	215	265	175	250	330	390
	20	149	210	280	340	225	320	425	500
	25	171	245	320	390	260	371	485	500
	30	190	270	355	430	289	410	500	500
2.0	15	88	125	164	200	133	191	250	305
	20	112	160	210	255	170	245	321	385
	25	130	185	242	295	198	280	370	445
	30	143	205	270	325	217	310	410	495
3.0	15	67	100	131	160	106	152	202	245
	20	90	127	168	203	138	196	260	314
	25	102	147	190	236	160	227	300	364
	30	115	163	215	260	176	252	332	403
4.0	15	56	80	105	125	85	115	150	195
	20	72	102	134	162	110	153	203	248
	25	83	118	155	188	126	176	236	287
	30	91	130	170	207	140	195	261	318
8.0	15	37	53	70	82	57	82	104	131
	20	48	68	89	106	74	105	137	167
	25	55	77	102	125	85	120	160	193
	30	61	85	113	137	94	133	176	213
12.0	15	29	41	54	65	45	63	82	100
	20	37	52	68	83	57	81	106	128
	25	42	60	79	96	66	94	122	148
	30	47	67	88	106	73	105	135	165

* Presión mínima en el extremo del lateral: 1,0 bar
No se recomienda una longitud del lateral que exceda los 500 m

ClickTif Estacas & Accesorios

Guía puntera de la gota



Número de catálogo: 802870

Estaca laberinto puntera en forma de codo



Número de catálogo: 802850

Estaca laberinto puntera recta



Número de catálogo: 802800



Estaca de estabilización



Número de catálogo: 646604000



2, 4, 8 salidas con estacas de control de flujo

PUNTERO

Se usa como salida simple para la guía de la gota

ESTACA PUNTERO DEL LABERINTO

Puede ser usada como gotero independiente o para estabilizar el caudal en las múltiples salidas

Caudal vs. Presión – Estaca puntero

Presión (bar)	0.5	1.0	1.5	2.0
Caudal (l/h)	1.5	2.0	2.5	3.0

Cuando se trabaja con salidas múltiples:

1. Use estacas de laberinto para mejorar la uniformidad
2. Presión de trabajo mínima recomendada: 1 bar
3. Caudal máximo recomendado por salida: 2 l/h
4. Caudal mínimo recomendado por salida:
 - En superficie plana y con longitud uniforme del tubo – 0,5 l/h
 - En pendiente o en casos de elevación abrupta – 1 l/h

Combinaciones recomendadas:

Número de salidas	Caudal del gotero l/h					
	1.3	2	3	4	8	12
2	●	●	●	●	-	-
3	-	●	●	●	-	-
4	-	●	●	●	●	-
5	-	-	●	●	●	-
6	-	-	●	●	●	●

- Sólo en superficies planas con longitud uniforme de tubo
- Para todas las condiciones, incluyendo pendientes y elevaciones escarpadas

Perforadora de 2,5 mm

Diseño especial para lograr una confortable perforación e inserción de goteros Click Tif



Número de catálogo: 897284

Conectores de 3/5



Número de catálogo: 802908



Número de catálogo: 802920



Número de catálogo: 802940

Conectores multinivel*



Número de catálogo: 802928



Número de catálogo: 802948

Estaca estabilizadora del tubo de extensión de PVC 3/5 o PE



J-SC-PC-Plus

Gotero botón Desarmable Autocompensado



APLICACIONES

- Recomendado para huertos, cultivos frutales, plantaciones y viveros
- Ideal para terrenos ondulados y pendientes escarpadas

ESTRUCTURA Y CARACTERISTICAS

- El gotero puede ser abierto para facilitar su limpieza
- Fabricado con plástico virgen para obtener una performance estable
- Diafragma de goma siliconada que asegura una performance consistente por un período más largo
- Entrada angosta en forma de cruz que actúa como filtro
- Tapa opcional anti-insectos, previene la intrusión de insectos
- Diseño de autolimpieza que asegura el lavado en todo momento durante su funcionamiento
- Amplio rango de compensación de presión operativa, permitiendo laterales más largos
- Coeficiente de variación de fábrica

DATOS TECNICOS

- CV \leq 5%
- Rango de regulación de presión: 1 – 3 bar
- Grado de filtración requerido: 130 micrones (120 mesh)
- Diámetro requerido de perforación: 2.5 mm

DATOS TECNICOS

Descarga (l/h)	Color de tapa e insertos	Exponente del emisor (x)	Coefficiente de flujo (k)
2.2	Amarillo	0.04	2.4
4.2	Negro	0.03	4.2
8.2	Azul	0.08	7.5

