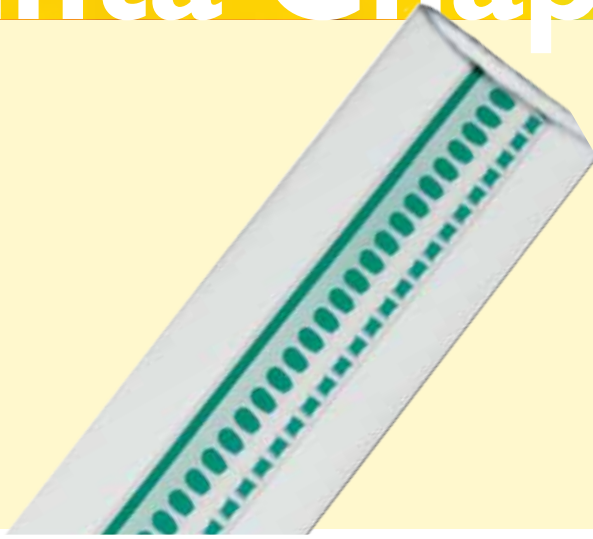


# Cinta Chapin-Drip



Cinta única diseñada de 16 mm y 22 mm para una alta durabilidad y resistencia al taponamiento

## APLICACIONES

Riego de cultivos en hileras tales como vegetales, maíz, algodón y otros

## ESTRUCTURA Y CARACTERISTICAS

- Fabricado con polietileno de alta calidad
- Pasaje turbulento de caudal único con amplia sección transversal que facilita la resistencia al taponamiento
- Patrón de film extrusado que asegura bordes redondeados, ofreciendo una mayor resistencia a la mordida de los insectos
- Excelente performance hidráulica contra variaciones de presión – exponente del emisor menor que 0,49
- Rendija de salida que reduce la intrusión de raíces

## Deluxe

- Canal continuo de filtro de entrada (333 entradas por 1,0 m) proporciona una resistencia extremadamente alta al taponamiento



**BTF**



**Deluxe**



# Cinta Chapin-Drip

## DATOS TÉCNICOS

### BTF Caudal y espaciamento, 16 & 22 mm, 5-15 mil

Espaciamento		Caudal en 0.7 bar (10 PSI)				Caudal en 0.6 bar (8 PSI)				Filtración mesh
inch	cm	gpm/100ft	lph/100 m	gph/salida	lph/salida	gpm/100ft	lph/100m	gph/salida	lph/salida	
4	10	0.65	484	0.13	0.49	0.52	387	0.10	0.39	200
4	10	1.00	744	0.20	0.76	0.80	595	0.16	0.60	200
4	10	1.33	989	0.27	1.01	1.06	792	0.21	0.80	150
4	10	1.80	1,339	0.36	1.36	1.44	1,071	0.29	1.09	150
6	15	0.50	372	0.15	0.57	0.40	298	0.12	0.45	200
6	15	0.65	484	0.20	0.74	0.52	387	0.16	0.59	150
6	15	1.33	989	0.40	1.51	1.06	792	0.32	1.21	150
8	20	0.25	186	0.10	0.38	0.20	149	0.08	0.30	200
8	20	0.30	223	0.12	0.45	0.24	179	0.10	0.36	200
8	20	0.40	298	0.16	0.60	0.32	238	0.13	0.48	200
8	20	0.50	372	0.20	0.76	0.40	298	0.16	0.60	200
8	20	0.65	484	0.26	0.98	0.52	387	0.21	0.79	150
8	20	0.85	632	0.34	1.29	0.68	506	0.27	1.03	150
8	20	1.50	1,116	0.60	2.27	1.20	893	0.48	1.81	150
12	30	0.25	186	0.15	0.57	0.20	149	0.12	0.45	200
12	30	0.30	223	0.18	0.68	0.24	179	0.14	0.54	200
12	30	0.40	298	0.24	0.91	0.32	238	0.19	0.73	150
12	30	0.50	372	0.30	1.13	0.40	298	0.24	0.91	150
12	30	0.65	484	0.39	1.47	0.52	387	0.31	1.18	150
12	30	1.00	744	0.60	2.27	0.80	595	0.48	1.81	150
24	61	0.10	74	0.12	0.45	0.08	60	0.10	0.36	200

1. Todos estos caudales están disponibles en 16 mm y 22 mm de diámetro, de 5 mil a 15 mil
2. La presión recomendada de funcionamiento es de 0,7 bar (10 PSI). Las tasas de flujo equivalente a 0,6 bar (8 PSI) también se incluyen en esta tabla
3. Instalar con los goteros hacia arriba

### BTF Caudal y espaciamento, 16 mm, 4 mil

Espaciamento		Caudal en 0.4 bar (6 PSI)				Filtración mesh
inch	cm	gpm/100ft	lph/100m	gph/salida	lph/salida	
4	10	0.65	484	0.13	0.49	200
8	20	0.30	223	0.12	0.45	200
8	20	0.40	298	0.16	0.60	200
8	20	0.50	372	0.20	0.76	200
8	20	0.65	484	0.26	0.98	150
12	30	0.25	186	0.15	0.57	200
12	30	0.30	223	0.18	0.68	200
12	30	0.40	298	0.24	0.91	150

1. La presión recomendada de funcionamiento 0.4 bar 6 PSI
2. Instalar con los goteros hacia arriba





# Cinta Chapin-Drip

## DATOS TÉCNICOS

DELUXE Caudal y espaciamento, 16 & 22 mm, 5-15 mil												
Espaciamento		salidas /100ft	Caudal en 0.7 bar (10 PSI)				Caudal en 0.6 bar( 8 PSI)				Filtración mesh	
inch	cm		gpm/100ft	lph/100m	gph/salida	lph/salida	gpm/100ft	lph/100m	gph/salida	lph/salida		
6	15	200	1.00	744	0.30	1.13	0.80	595	0.24	0.91	120	
6	15	200	1.33	989	0.40	1.51	1.06	792	0.32	1.21	120	
8	20	150	0.40	298	0.16	0.60	0.32	238	0.13	0.48	150	
8	20	150	0.50	372	0.20	0.76	0.40	298	0.16	0.60	150	
8	20	150	0.65	484	0.26	0.98	0.52	387	0.21	0.79	120	
8	20	150	0.85	632	0.34	1.29	0.68	506	0.27	1.03	120	
8	20	150	1.50	1,116	0.60	2.27	1.20	893	0.48	1.81	120	
12	30	100	0.25	186	0.15	0.57	0.20	149	0.12	0.45	200	
12	30	100	0.30	223	0.18	0.68	0.24	179	0.14	0.54	200	
12	30	100	0.40	298	0.24	0.91	0.32	238	0.19	0.73	120	
12	30	100	0.50	372	0.30	1.13	0.40	298	0.24	0.91	120	
12	30	100	0.65	484	0.39	1.47	0.52	387	0.31	1.18	120	
12	30	100	1.00	744	0.60	2.27	0.80	595	0.48	1.81	120	
16	41	75	0.20	149	0.16	0.60	0.16	119	0.13	0.48	200	
16	41	75	0.25	186	0.20	0.76	0.20	149	0.16	0.60	200	
16	41	75	0.30	223	0.24	0.91	0.24	179	0.19	0.73	200	
16	41	75	0.40	298	0.32	1.21	0.32	238	0.26	0.97	120	
16	41	75	0.50	372	0.40	1.51	0.40	298	0.32	1.21	120	
18	46	67	0.50	372	0.45	1.70	0.40	298	0.36	1.36	120	
24	61	50	0.15	112	0.18	0.68	0.12	89	0.14	0.54	200	
24	61	50	0.20	149	0.24	0.91	0.16	119	0.19	0.73	200	
24	61	50	0.30	223	0.36	1.36	0.24	179	0.29	1.09	200	
24	61	50	0.50	372	0.60	2.27	0.40	298	0.48	1.81	120	

1. Todos estos caudales están disponibles en 16 mm y 22 mm de diámetro, de 5 mil a 15 mil
2. La presión recomendada de funcionamiento es de 0,7 bar (10 PSI). Las tasas de flujo equivalente a 0,6 bar (8 PSI) también se incluyen en esta tabla
3. Instalar con los goteros hacia arriba



# Cinta Chapin-Drip

## CHAPIN EMBALAJE Y EMBARQUE

Espesor de pared (mil)	Longitud de bobina (m)	Bobinas por palet	Cantidad estimada en contenedor			
			20'		40'	
			Palets	Bobinas	Palets	Bobinas

### BTF 16 mm (5/8") Caudal Turbulento Básico

4	5	6	7	8	10	12	15
4,573	3,659	3,049	2,561	2,287	1,829	1,524	1,200
12	12	16	16	16	16	16	16
20	20	20	20	20	20	20	20
240	240	320	320	320	320	320	320
39	40	38	40	40	40	40	40
468	480	608	640	640	640	640	640

### BTF 22 mm (7/8") Caudal Turbulento Básico

6	7	8	10	13	15
2,287	1,982	1,677	1,372	1,067	915
16	16	16	16	16	16
20	20	20	20	20	20
320	320	320	320	320	320
40	40	40	40	40	40
640	640	640	640	640	640

### DELUXE 16 mm (5/8") Caudal Turbulento Básico con Canal Continuo de Filtro de Entrada

6	8	10	12	15
3,049	2,287	1,829	1,524	1,220
28	28	28	28	28
10	10	10	10	10
280	280	280	280	280
20	20	20	20	20
560	560	560	560	560

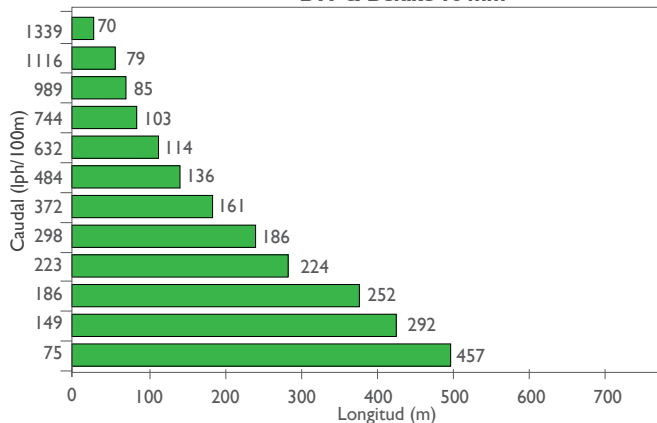
### DELUXE 22 mm (7/8") Caudal Turbulento Básico con Canal Continuo de Filtro de Entrada

6	8	10	13	15
2,287	1,677	1,372	1,067	915
12	12	12	12	12
20	20	20	20	20
240	240	240	240	240
40	40	40	40	40
480	480	480	480	480

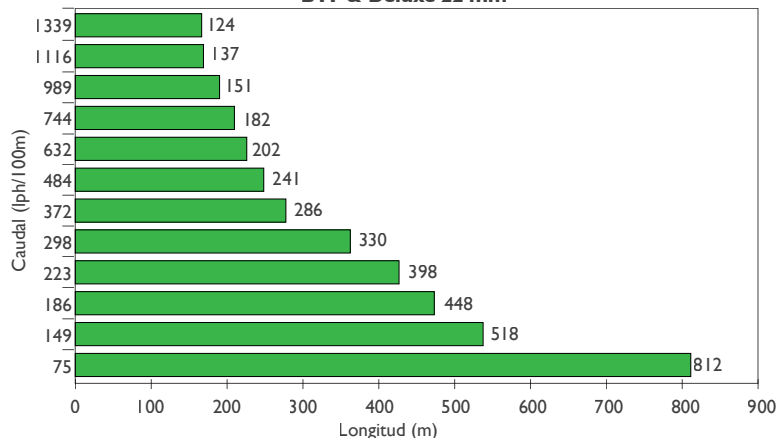


## LONGITUD MAXIMA DEL LATERAL (M)\*

**BTF & Deluxe 16 mm**



**BTF & Deluxe 22 mm**



\*Para uniformidad 90% \*En suelo plano \*Presión de entrada 0,7 bar