

Supertif PC y PCND



El gotero pinchado más avanzado y reconocido en todo el mundo por su rendimiento y flexibilidad

Gotero pinchado Rivulis Supertif PC y PCND

- Ideal para: Horticultura intensiva, cultivos en invernadero e hidroponía
- Cuenta con un mecanismo de autolimpieza y con fabricación de precisión para ofrecer la máxima fiabilidad en cada gotero
- Ofrece diferentes configuraciones de salida, caudales variables, opciones sin drenaje con diferentes presiones de sellado y trabajo, así como una amplia gama de accesorios
- Garantiza protección contra obstrucciones difíciles y alta resistencia a las condiciones ambientales adversas.

Gama de productos Supertif PC y PCND

<p>Supertif de Rivulis PC</p> <ul style="list-style-type: none"> Compensación de presión para obtener un caudal preciso con un amplio rango de presiones <p>Caudales: 2.20, 3.85, 7.80, 12.00 y 25.00 l/h</p>	
<p>Supertif de Rivulis PCND</p> <p>Gotero con compensación de presión y antidrenante</p> <ul style="list-style-type: none"> Función de compensación de presión y sin drenaje para aplicaciones de riego por pulsos y líneas de goteo muy largas. <p>Caudales: 1.10, 2.20, 3.85 y 7.80 l/h</p>	
<p>Supertif de Rivulis PCND-H</p> <p>Gotero con compensación de presión y antidrenante con una alta presión de sellado</p> <ul style="list-style-type: none"> Caudales: 1.60, 3.10 y 11.00 l/h 	
<p>Supertif de Rivulis PCND-MOP y PCND-H-MOP</p> <p>Gotero con compensación de presión y antidrenante, con una presión de apertura media y opción de alta presión de sellado.</p> <ul style="list-style-type: none"> Compensación de presión y antidrenante, con diferentes presiones de sellado y apertura para adaptarse a su aplicación concreta. <p>Caudales de PCND-MOP: 1.10, 2.20, 3.85 l/h</p> <p>Caudales de PCND-H-MOP: 1.60, 3.10, 5.30 l/h</p>	

Filtración recomendada para todos los modelos: 130 micrones/120 mesh.

El requerimiento de filtración depende de una serie de factores, incluida la fuente de agua y la aplicación. Consulte con un especialista en riego para conocer las condiciones para su caso específico. Se requiere un mantenimiento adecuado del sistema de filtración, para un sistema de riego de larga duración.

Opciones de salida

- Puerto multifunción – Salida cónica recta-dentada (Cónico + Dentado) = Puerto multifunción**

Uso independiente sin tubo, conexión directa a microtubo 3x5 mm o conexión a tubo mediante adaptadores de 1, 2 o 4 salidas



- Salida lateral dentada (SOL) - Una solución exclusiva de Rivulis**

Dirige el agua directamente a las raíces de las plantas, reduciendo la evaporación y la desalinización.

Uso independiente sin tubo o conexión directa a microtubo 3x5 mm



Goteros antidrenantes

Los goteros con compensación de presión (PC, por sus siglas en inglés) proporcionan un caudal uniforme para una amplia gama de presiones con el objetivo de asegurar la uniformidad independientemente de la distancia longitudinal o la elevación

Los goteros antidrenantes (ND, por sus siglas en inglés) van un paso más allá al sellarse también cuando la presión desciende por debajo de un nivel especificado.

La ventaja de esta característica (ND) es que mantiene el agua en la manguera cuando el sistema se desactiva, lo que le permite beneficiarse del riego por pulsos. Sin esta función, el sistema seguiría drenando después de su desactivación, se tendría que volver a llenar con cada operación de riego y la distribución del agua no sería rápida y uniforme.

Tabla técnica rápida de consulta de presiones para los goteros Supertif de Rivulis

Supertif-H-MOP	SELLADO 2,0 m		INICIO APERTURA 6,0 m		INTERVALO DE PRESIÓN DE TRABAJO 10,0 - 35,0 m
Supertif-PCND-MOP	SELLADO 1,8 m		INICIO APERTURA 7,0 m		INTERVALO DE PRESIÓN DE TRABAJO 11,0 - 35,0 m
Supertif-PCND-H		SELLADO 3,5 m			INTERVALO DE PRESIÓN DE TRABAJO 12,0 - 35,0 m
Supertif-PCND	SELLADO 1,5 m				INTERVALO DE PRESIÓN DE TRABAJO 7,0 - 35,0 m
Supertif PC					INTERVALO DE PRESIÓN DE TRABAJO 6,0 - 35 m

1 1,5 2 2,5 3 3,5 4 4,5 5 5,5 6 6,5 7 7,5 8 8,5 9 9,5 10 11 12 13 14 15 20 25 30 35

Presión (m)

* Supertif PC 25 l/h trabaja en un rango de presión de 10-35 m.

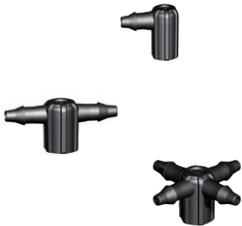
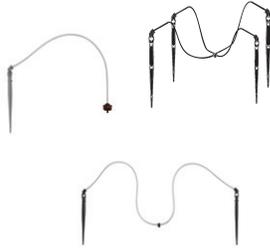
Esta tabla es una guía general. Consulte a su representante de Rivulis para conocer las especificaciones de rendimiento de cada gotero.

Instalación, accesorios y conjuntos

Supertif de Rivulis se puede instalar con un perforador de 2 mm.

Puede encontrar una gama completa de accesorios para goteros, como herramientas, estacas y adaptadores para varias salidas, en el Folleto de Accesorios para Goteros.

Además, ahorre tiempo y mano de obra con los goteros Supertif que incluyen microtubos y estacas ensamblados.

			
Estacas	Adaptadores para varias salidas	Herramientas	Supertif premontado

Gotero Rivulis Supertif PC | Distancia longitudinal lateral máxima (m) | Terreno plano

Producto	Caudal nominal (l/h)	Color de la salida	Tamaño de la manguera ciega		Separación entre goteros* (cm)					
			Diám. int. (mm)	Diám. ext. (mm)	30	50	60	75	100	150
Supertif PC	2,2	Marrón	9,8	12	51	79	91	108	135	183
	2,2	Marrón	13,6	16	102	152	174	206	253	336
	2,2	Marrón	15,2	17,8	129	191	217	255	312	411
	2,2	Marrón	17,4	20	172	249	283	331	402	527
	3,85	Negro	9,8	12	35	55	63	75	94	128
	3,85	Negro	13,6	16	71	106	121	143	176	234
	3,85	Negro	15,2	17,8	90	133	152	178	218	288
	3,85	Negro	17,4	20	120	174	198	231	281	369
	7,8	Verde	9,8	12	22	35	40	48	60	81
	7,8	Verde	13,6	16	45	67	77	91	112	149
	7,8	Verde	15,2	17,8	57	84	96	113	139	183
	7,8	Verde	17,4	20	76	111	126	147	179	236
	12	Rojo	9,8	12	17	26	30	36	45	62
	12	Rojo	13,6	16	34	51	58	69	85	113
	12	Rojo	15,2	17,8	43	64	73	86	105	140
	12	Rojo	17,4	20	58	84	95	112	136	179
	25	Naranja	9,8	12	8	13	14	17	22	29
	25	Naranja	13,6	16	16	25	28	33	40	54
25	Naranja	15,2	17,8	20	31	35	41	50	66	
25	Naranja	17,4	20	28	41	46	53	65	86	

Gotero Rivulis Supertif PC | Distancia longitudinal lateral máxima (m) | Terreno plano

Producto	Caudal nominal (l/h)	Color de la salida	Tamaño de la manguera ciega		Separación entre goteros* (cm)					
			Diám. int. (mm)	Diám. ext. (mm)	30	50	60	75	100	150
Supertif PCND	1,10	Gris	9,8	12	71	111	128	153	190	257
	1,10	Gris	13,6	16	143	214	245	289	355	470
	1,10	Gris	15,2	17,8	182	267	305	359	438	578
	1,10	Gris	17,4	20	242	350	398	464	564	738
	2,20	Marrón	9,8	12	45	71	81	98	122	164
	2,20	Marrón	13,6	16	91	137	157	185	227	303
	2,20	Marrón	15,2	17,8	116	171	196	230	281	371
	2,20	Marrón	17,4	20	155	224	255	298	362	474
	3,85	Negro	9,8	12	32	49	56	68	85	116
	3,85	Negro	13,6	16	63	95	109	129	159	212
	3,85	Negro	15,2	17,8	81	119	136	160	196	260
	3,85	Negro	17,4	20	108	157	178	208	253	332
	7,8	Verde	9,8	12	20	31	36	43	53	72
	7,8	Verde	13,6	16	40	60	69	82	101	135
	7,8	Verde	15,2	17,8	51	76	86	102	125	165
7,8	Verde	17,4	20	68	100	113	133	161	212	
Supertif PCND-H	1,6	Gris oscuro	9,8	12	47	72	83	99	123	167
	1,6	Gris oscuro	13,6	16	93	139	160	188	231	306
	1,6	Gris oscuro	15,2	17,8	118	174	199	233	285	375
	1,6	Gris oscuro	17,4	20	157	228	259	302	367	482
	3,1	Azul	9,8	12	30	47	55	65	81	110
	3,1	Azul	13,6	16	61	91	104	123	151	201
	3,1	Azul	15,2	17,8	77	114	130	152	187	246
	3,1	Azul	17,4	20	103	149	169	197	240	317
	11	Rojo	9,8	12	13	21	24	29	35	48
	11	Rojo	13,6	16	27	40	46	55	67	89
	11	Rojo	15,2	17,8	34	50	57	68	83	110
11	Rojo	17,4	20	45	66	76	88	106	141	

* Presión de entrada 2,0 bar

Distancia longitudinal máxima para otros goteros disponible bajo pedido

Lista de productos

Supertif de Rivulis (Salida cónica + Dentada)													
Tipo de gotero	Caudal (l/h)	Color de la base	Color de la cubierta	Tipo de salida	Presión mín. (m)	Presión máx. (m)	Presión de sellado (m)	Presión de apertura inicial (m)	Filtración requerida (micrones/mesh)	Cantidad (bolsa)	Cantidad (caja)	Número de producto	
Supertif PC	2.2	Negro	Marrón	Cónico + Dentado	6	35	-	-	130 120	1000	4000	201015523	
	3.85	Negro	Negro		6	35	-	-	130 120	1000	4000	201015524	
	7.8	Negro	Verde		6	35	-	-	130 120	1000	4000	201015525	
	12	Negro	Rojo		6	35	-	-	130 120	1000	4000	201015526	
	25	Negro	Naranja		10	35	-	-	130 120	1000	4000	201015527	
Supertif PCND	1.1	Marrón	Gris claro		7	35	1.5	-	130 120	1000	4000	201015528	
	2.2	Marrón	Marrón		7	35	1.5	-	130 120	1000	4000	201015531	
	3.85	Marrón	Negro		7	35	1.5	-	130 120	1000	4000	201015533	
	7.8	Marrón	Verde		7	35	1.5	-	130 120	1000	4000	201015534	
Supertif PCND-H	1.6	Marrón	Gris oscuro		12	35	3.5	-	130 120	1000	4000	201015529	
	3.1	Marrón	Azul		12	35	3.5	-	130 120	1000	4000	201015532	
	11	Marrón	Rojo		12	35	3.5	-	130 120	1000	4000	201015535	
Supertif ND MOP	1.1	Azul claro	Gris claro		11	35	1.8	7	130 120	1000	4000	201015536	
	2.2	Azul claro	Marrón		11	35	1.8	7	130 120	1000	4000	201015538	
Supertif PCND-H-MOP	1.6	Azul	Gris oscuro		10	35	2	6	130 120	1000	4000	201015537	
	3.1	Azul	Azul	10	35	2	6	130 120	1000	4000	201015539		
	5.3	Azul	Violeta	10	35	2	6	130 120	1000	4000	201015540		

Supertif de Rivulis (Salida lateral dentada, SOL)

Tipo de gotero	Caudal (l/h)	Color de la base	Color de la cubierta	Tipo de salida	Presión mín. (m)	Presión máx. (m)	Presión de sellado (m)	Presión de apertura inicial (m)	Filtración requerida (micrones/mesh)	Cantidad (bolsa)	Cantidad (caja)	Número de producto
Supertif PCND	1.1	Marrón	Marrón	Lateral dentado (SOL)	7	35	1.5	-	130 120	1000	4000	101003187
	2.2	Marrón	Gris Claro		3	35	1.5	-	130 120	1000	4000	101003191
	3.85	Marrón	Negro		7	35	1.5	-	130 120	1000	4000	101003195
Supertif PCND-H	1.6	Marrón	Gris oscuro		12	35	3.5	-	130 120	1000	4000	101011756
	3.1	Marrón	Azul		12	35	3.5	-	130 120	1000	4000	101011757
Supertif PCND-MOP	1.1	Azul claro	Gris claro		10	35	1.8	7	130 120	1000	4000	101003189
	2.2	Azul claro	Marrón		10	35	1.8	7	130 120	1000	4000	101018411
	3.85	Azul claro	Negro		10	35	1.8	7	130 120	1000	4000	101003196
Supertif PCND-H-MOP	1.6	Azul	Gris oscuro		10	35	2	6	130 120	1000	4000	101003185
	3.1	Azul	Azul		10	35	2	6	130 120	1000	4000	101003193

Gotero de vacío Supertif de Rivulis

Tipo de gotero	Color de la base	Color de la cubierta	Número de producto
Gotero de vacío	Verde	Verde	101003200

Conjuntos Supertif de Rivulis (Supertif + Tubo + Estaca)

Descripción del producto	Caudal (l/h)	Estaca	Tubo (cm)	Tubo Color
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 40 cm 1.1 l/h BarPeg	1.1	Barpeg	40 cm	Negro
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 50 cm 1.1 l/h BarPeg	1.1	Barpeg	50 cm	Negro
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 60 cm 1.1 l/h BarPeg	1.1	Barpeg	60 cm	Negro
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 70 cm 1.1 l/h BarPeg	1.1	Barpeg	70 cm	Negro
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 80 cm 1.1 l/h BarPeg	1.1	Barpeg	80 cm	Negro
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 40 cm 3.85 l/h BarPeg	3.85	Barpeg	40 cm	Negro
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 50 cm 3.85 l/h BarPeg	3.85	Barpeg	50 cm	Negro
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 60 cm 3.85 l/h BarPeg	3.85	Barpeg	60 cm	Negro
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 70 cm 3.85 l/h BarPeg	3.85	Barpeg	70 cm	Negro
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 80 cm 3.85 l/h BarPeg	3.85	Barpeg	80 cm	Negro
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 40 cm 7.8 l/h BarPeg	7.8	Barpeg	40 cm	Negro
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 50 cm 7.8 l/h BarPeg	7.8	Barpeg	50 cm	Negro
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 60 cm 7.8 l/h BarPeg	7.8	Barpeg	60 cm	Negro
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 70 cm 7.8 l/h BarPeg	7.8	Barpeg	70 cm	Negro
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 80 cm 7.8 l/h BarPeg	7.8	Barpeg	80 cm	Negro
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 40 cm 1.1 l/h BarPeg	1.1	Barpeg	40 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 50 cm 1.1 l/h BarPeg	1.1	Barpeg	50 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 60 cm 1.1 l/h BarPeg	1.1	Barpeg	60 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 70 cm 1.1 l/h BarPeg	1.1	Barpeg	70 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 80 cm 1.1 l/h BarPeg	1.1	Barpeg	80 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 40 cm 3.85 l/h BarPeg	3.85	Barpeg	40 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 50 cm 3.85 l/h BarPeg	3.85	Barpeg	50 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 60 cm 3.85 l/h BarPeg	3.85	Barpeg	60 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 70 cm 3.85 l/h BarPeg	3.85	Barpeg	70 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 80 cm 3.85 l/h BarPeg	3.85	Barpeg	80 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 40 cm 7.8l/h BarPeg	7.8	Barpeg	40 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 50 cm 7.8l/h BarPeg	7.8	Barpeg	50 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 60 cm 7.8l/h BarPeg	7.8	Barpeg	60 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 70 cm 7.8l/h BarPeg	7.8	Barpeg	70 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 80 cm 7.8l/h BarPeg	7.8	Barpeg	80 cm	Blanco
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 40 cm 1.1 l/h SnaPeg	1.1	Snapeg	40 cm	Negro
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 50 cm 1.1 l/h SnaPeg	1.1	Snapeg	50 cm	Negro

Conjuntos Supertif de Rivulis (Supertif + Tubo + Estaca)

Descripción del producto	Caudal (l/h)	Estaca	Tubo (cm)	Tubo Color
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 70 cm 1.1 l/h SnaPeg	1.1	Snapeg	70 cm	Negro
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 80 cm 1.1 l/h SnaPeg	1.1	Snapeg	80 cm	Negro
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 40 cm 3.85 l/h SnaPeg	3.85	Snapeg	40 cm	Negro
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 50 cm 3.85 l/h SnaPeg	3.85	Snapeg	50 cm	Negro
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 60 cm 3.85 l/h SnaPeg	3.85	Snapeg	60 cm	Negro
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 70 cm 3.85 l/h SnaPeg	3.85	Snapeg	70 cm	Negro
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 80 cm 3.85 l/h SnaPeg	3.85	Snapeg	80 cm	Negro
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 40 cm 7.8l/h SnaPeg	7.8	Snapeg	40 cm	Negro
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 50 cm 7.8l/h SnaPeg	7.8	Snapeg	50 cm	Negro
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 60 cm 7.8l/h SnaPeg	7.8	Snapeg	60 cm	Negro
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 70 cm 7.8l/h SnaPeg	7.8	Snapeg	70 cm	Negro
Supertif PCND PE Negro 3x5 mm Tubo de 80 cm 7.8l/h SnaPeg	7.8	Snapeg	80 cm	Negro
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 40 cm 1.1 l/h SnaPeg	1.1	Snapeg	40 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 50 cm 1.1 l/h SnaPeg	1.1	Snapeg	50 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 60 cm 1.1 l/h SnaPeg	1.1	Snapeg	60 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 70 cm 1.1 l/h SnaPeg	1.1	Snapeg	70 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 80 cm 1.1 l/h SnaPeg	1.1	Snapeg	80 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 40 cm 3.85 l/h SnaPeg	3.85	Snapeg	40 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 50 cm 3.85 l/h SnaPeg	3.85	Snapeg	50 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 60 cm 3.85 l/h SnaPeg	3.85	Snapeg	60 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 70 cm 3.85 l/h SnaPeg	3.85	Snapeg	70 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 80 cm 3.85 l/h SnaPeg	3.85	Snapeg	80 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 40 cm 7.8l/h SnaPeg	7.8	Snapeg	40 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 50 cm 7.8l/h SnaPeg	7.8	Snapeg	50 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 60 cm 7.8l/h SnaPeg	7.8	Snapeg	60 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 70 cm 7.8l/h SnaPeg	7.8	Snapeg	70 cm	Blanco
Supertif PCND PE Blanco 3x5 mm Tubo de 80 cm 7.8l/h SnaPeg	7.8	Snapeg	80 cm	Blanco



«He cultivado tomates en invernaderos durante más de 25 años. Las operaciones de invernadero exigen los sistemas de riego más confiables. Es por eso que soy muy selectivo con mis proveedores... para los equipos de riego, he probado con diferentes productos del mercado, pero durante los últimos 8 años solo he utilizado Supertif... Supertif es un gotero de alto rendimiento, con una uniformidad perfecta, motivo por el cual lo he utilizado durante tantos años».

Pieter Geerst
Productor de tomates
Holanda

Los resultados de los casos prácticos se ofrecen a título meramente informativo y los resultados reales pueden variar. Este folleto ha sido diseñado para su publicación en todo el mundo, por lo que las descripciones, las fotos y la información son de carácter genérico. Consulte a un especialista en riego y las especificaciones técnicas para saber cómo utilizar de forma correcta los productos de Rivulis. Dado que algunos productos no están disponibles en todas las regiones, consulte a su distribuidor local para obtener más información. Rivulis se reserva el derecho a cambiar las especificaciones y el diseño de todos sus productos sin previo aviso. Hemos puesto todo el empeño en proporcionar información correcta en las fichas técnicas, planos, manuales y folletos de nuestros productos. Aún así, esta información se debe comprobar antes de tomar una decisión.