

Micro Pulverizadores Estándar y Autocompensantes

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- La robusta estructura de los marcos en "C" permite una excelente uniformidad de distribución del agua
- Están disponibles dos tipos de boquillas para el Down Spray y Stream Jet, **Boquillas Estándar** y **Bases Autocompensantes**
- Cinco bases estándar codificadas por colores para elegir para los Standard Down Spray y Standard Stream Jet
- Seis bases autocompensantes codificadas por colores para elegir los Down Spray Autocompensantes y los Stream Jet Autocompensantes
- El color de la base identifica el caudal
- Ensamblado por encargo

APLICACIONES

- Ideal para jardines residenciales, huertos y aplicaciones agrícolas



REQUISITOS DE FILTRADO

- Boquillas **Negro, Naranja y Azul**: 130 microns (120 mesh)
- Boquillas **Púrpura, Verde y Rojo**: 200 microns (80 mesh)

Down Sprays y Stream Jets													
		Bases Estandar					Bases Autocompensantes						
Color de la Boquilla		Negro	Marrón	Azul	Verde	Rojo	Negro	Naranja	Azul	Púrpura	Verde	Rojo	
Orificio de Salida		0,8 mm	0,9 mm	1,0 mm	1,3 mm	1,5 mm	0,90 mm	1,25 mm	1,30 mm	1,45 mm	1,55 mm	1,65 mm	
Caudal Nominal							20 l/h	30 l/h	40 l/h	50 l/h	55 l/h	80 l/h	
EMBALAJE													PATRÓN DE RIEGO
Código	Embolsado	204915	204925	204935	204945	204955	205844	205854	205864	205874	205884	205894	
	A granel	020491	020492	020493	020494	020495	020584	020585	020586	020587	020588	020589	Down Spray 22°
	Embolsado	205715	205725	205735	205745	205755	205764	205774	205784	205794	205804	205814	
	A granel	020571	020572	020573	020574	020575	020576	020577	020578	020579	020580	020581	Stream Jet con 12 Chorros T.P.
	Embolsado	205155	205165	205175	205185	205195	205204	205214	205224	205234	205244	205254	
	A granel	020515	020516	020517	020518	020519	020520	020521	020522	020523	020524	020525	Stream Jet con 8 Chorros
	Embolsado	211745	211755	211765	211775	211785		211824	211834	211844	211854	211864	
A granel	021174	021175	021176	021177	021178		021182	021183	021184	021185	021186	Down Spray 45°	
Piezas por Paquete	Embolsado	50					25						
	A granel	500					500						
Paquetes por Caja	Embolsado	120					100						
	A granel	12					5						
Peso por Caja (kg)	Embolsado	13,8					13,3						
	A granel	13,1					12,8						
Conexión de entrada		Rosca "FAST"					Rosca 10-32 UNF						
Dimensiones del Producto Ensamblado (mm)	Altura	41					41						
	Ancho	33					33						
	Profundidad	12					12						
	Peso (g)	2.0					4.7						
Material		Estabilizado anti-UV											

Down Spray 45° en la varilla con
Adaptador de cierre para manguera

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- La robusta estructura de los marcos en "C" permite una excelente uniformidad de distribución del agua
- Cinco bases estándar codificadas por colores para elegir.
- Cinco bases autocompensantes codificadas por colores para elegir.
- El color de la base identifica el caudal
- Ensamblado por encargo
- Las bases estándar y autocompensantes se combinan con el Down Spray 45°, el adaptador demanguera de cierre, la varilla de acero y la manguera flexible para una instalación rápida y fácil.

APLICACIONES

- Ideal para jardines residenciales, huertos y aplicaciones agrícolas



REQUISITOS DE FILTRADO

- Boquillas Negro, Naranja, Marrón, Azul: 130 micron (120 mesh)
- Boquillas Púrpura, Verde y Rojo: 200 micron (80 mesh)



DOWN SPRAYS 45°

		Bases Estandar					Bases Autocompensantes					
Color de la Boquilla		Negro	Marrón	Azul	Verde	Rojo	Naranja	Azul	Púrpura	Verde	Rojo	
Orificio de Salida		0,8 mm	0,9 mm	1,0 mm	1,3 mm	1,5 mm	1,25	1,30	1,45	1,55	1,65	
Caudal Nominal a 1 bar (l/h)		23	31	36	60	82	30 l/h	40 l/h	50 l/h	55 l/h	80 l/h	Caudal Bases Autocomp.
EMBALAJE												PATRÓN DE RIEGO
Código	Embolsado	212644	212654	212664	212674	212684	202244	202254	202264	202274	202284	Down Spray 45°
	A granel	021264	021265	021266	021267	021268	020224	020225	020226	020227	020228	
Piezas por Paquete	Embolsado						25					
	A granel						TBA					
Paquetes por Caja	Embolsado						TBA					
	A granel						TBA					
Peso por Caja (kg)	Embolsado						TBA					
	A granel						TBA					
Conexión de entrada							Espiga 4,5 mm					
Dimensiones del Producto Ensamblado (mm)	Altura						331					
	Ancho						33					
	Profundidad						14					
	Peso (g)						30					
Material							Estabilizado anti-UV					

Down Sprays & Stream Jets

PULVERIZADORES

Pulverizadores Estándar y Autocompensantes



Down Spray Estándar



Down Spray Autocompensante



Stream Jet Autocompensante



Stream Jet Estándar



Down Sprays e Stream Jets

RENDIMIENTO		PATRÓN DE RIEGO				
	Patrón	Down Spray (Descendente)	Down Spray (Descendente)	Stream Jet con 12 Chorros Trayectoria plana	Stream Jet con 8 Chorros	Stream Jet con 8 Chorros Invertido
	Trayectoria	18°	45°	0°	22°	22°
	Altura probada	Probado a 0,5 m sobre el nivel del suelo				Probado a 0,8 m sobre el nivel del suelo
	Color del Marco	Negro	Verde	Negro	Negro	Negro



Stream Jet con 8 Chorros Estándar



Stream Jet con 8 Chorros Invertido Autocompensante



BOQUILLA ESTÁNDAR	COLOR DE LA BOQUILLA Y DIMENSIONES DEL ORIFICIO	PRESIÓN (bar)	CAUDAL (l/h)	DIÁMETRO (m)				
				18°	45°	0°	22°	22°
BOQUILLA ESTÁNDAR	NEGRO 0,8 mm	0,5	16	1,8	0,1	2,6	4,0	2,4
		1,0	23	1,9	0,3	3,4	4,2	2,7
		1,5	28	1,9	1,0	4,0	4,4	2,9
		2,0	32	2,0	1,0	4,4	4,6	3,1
		2,5	36	2,0	1,0	4,6	4,6	3,2
	MARRÓN 0,9 mm	0,5	22	1,8	0,3	3,0	4,4	3,0
		1,0	31	2,0	1,0	3,8	4,6	3,4
		1,5	38	2,1	1,0	4,4	4,7	3,7
	AZUL 1,0 mm	2,0	44	2,1	1,0	4,7	4,8	3,8
		2,5	49	2,2	1,0	4,9	4,9	3,9
		0,5	27	1,9	1,0	3,8	4,6	3,1
	VERDE 1,3 mm	1,0	36	2,1	1,0	4,6	4,8	3,6
		1,5	47	2,2	1,0	5,2	4,9	3,9
		2,0	54	2,3	1,0	5,6	5,0	4,1
	ROJO 1,5 mm	2,5	61	2,4	1,0	5,8	5,1	4,2
0,5		42	2,0	1,0	4,2	6,8	3,4	
1,0		60	2,2	1,0	5,2	7,0	4,0	
ROJO 1,5 mm	1,5	74	2,3	1,0	5,9	7,3	4,4	
	2,0	86	2,4	1,0	6,4	7,4	4,6	
	2,5	95	2,5	1,0	6,7	7,5	4,7	
ROJO 1,5 mm	0,5	58	2,5	1,0	4,5	7,4	3,8	
	1,0	82	2,7	1,0	5,4	7,9	4,4	
	1,5	101	2,8	1,0	6,1	8,3	4,8	
ROJO 1,5 mm	2,0	117	2,9	1,0	6,6	8,6	5,0	
	2,5	130	3,0	1,0	6,9	8,8	5,1	

Presión de trabajo recomendada 1,5 bar

BASE AUTOCOMPENSANTE	COLOR DE LA BASE Y CAUDAL NOMINAL	PRESIÓN (bar)	CAUDAL (l/h)	Down Spray (Descendente) 18°	Down Spray (Descendente) 45°	Stream Jet con 12 Chorros Trayectoria plana	Stream Jet 8 Chorros 22°	Stream Jet 8 Chorros Invertido 22°
				20 l/h	1,5	20,1	1,8	1,8
20 l/h	2,0	21,5	1,8	1,8	2,9	3,9	2,4	
	2,5	22,3	1,8	1,8	2,9	4,0	2,4	
	3,0	23,7	1,8	1,8	2,9	4,0	2,4	
30 l/h	1,5	33,4	1,9	1,0	3,2	4,6	2,5	
	2,0	34,2	1,9	1,0	3,3	4,7	2,6	
	2,5	32,9	1,9	1,0	3,2	4,7	2,6	
30 l/h	3,0	32,0	1,9	1,0	3,2	4,7	2,6	
	1,5	38,1	2,0	1,0	3,4	5,4	2,7	
	2,0	41,2	2,0	1,0	3,4	5,5	2,8	
40 l/h	2,5	41,6	2,0	1,0	3,4	5,6	2,8	
	3,0	43,2	2,0	1,0	3,4	5,6	2,8	
	1,5	46,0	2,1	1,0	3,6	6,2	3,0	
50 l/h	2,0	49,4	2,1	1,0	3,6	6,3	3,1	
	2,5	48,6	2,1	1,0	3,6	6,4	3,1	
	3,0	49,6	2,1	1,0	3,6	6,4	3,1	
55 l/h	1,5	53,2	2,2	1,0	3,8	6,8	3,4	
	2,0	57,1	2,2	1,0	3,9	7,0	3,5	
	2,5	58,4	2,2	1,0	4,0	7,1	3,5	
55 l/h	3,0	56,2	2,2	1,0	4,0	7,1	3,5	
	1,5	68,0	2,4	1,0	4,0	7,0	3,6	
	2,0	78,9	2,4	1,0	4,2	7,2	3,7	
80 l/h	2,5	84,8	2,5	1,0	4,4	7,3	3,8	
	3,0	84,2	2,5	1,0	4,6	7,4	3,9	

Presión de trabajo recomendada de 1,5 bar a 3,0 bar



Down Spray 45° Autocompensante 30 l/h

