

## 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



Down Spray Estándar

Down Spray 45° PC, 30 l/h



Stream Jet PC con 12 Chorros Trayectoria Plana

Stream Jet PC con 8 Chorros Invertido

### 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.
- El color de la base identifica el caudal
- Ensamblado por encargo
- Las bases estándar se combinan con el Down Spray 45°, el adaptador de manguera 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, Marrón, Azul: 130 micron (120 mesh)
- Boquillas Verde y Rojo: 200 micron (80 mesh)



DOWN SPRAYS 45°							
		Bases Estandar					
Color de la Boquilla		Negro	Marrón	Azul	Verde	Rojo	
Orificio de Salida		0,8 mm	0,9 mm	1,0 mm	1,3 mm	1,5 mm	
Caudal Nominal a 1 bar (l/h)		23	31	36	60	82	
EMBALAJE							PATRÓN DE RIEGO
Código	Embolsado	212644	212654	212664	212674	212684	 Down Spray 45°
	A granel	021264	021265	021266	021267	021268	
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



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		
BOQUILLA ESTÁNDAR	COLOR DE LA BOQUILLA Y DIMENSIONES DEL ORIFICIO	PRESIÓN (bar)	CAUDAL (l/h)	DIÁMETRO (m)				
	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
	MARRÓN 0,9 mm	2,5	36	2,0	1,0	4,6	4,6	3,2
		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
	AZUL 1,0 mm	1,5	38	2,1	1,0	4,4	4,7	3,7
		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	
VERDE 1,3 mm	0,5	27	1,9	1,0	3,8	4,6	3,1	
	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	
BASE AUTOCOMPENSANTE	20 l/h	1,5	20,1	1,8		2,8	3,8	2,3
		2,0	21,5	1,8		2,9	3,9	2,4
		2,5	22,3	1,8		2,9	4,0	2,4
		3,0	23,7	1,8		2,9	4,0	2,4
NARANJA 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	
AZUL 40 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	
PÚRPURA 50 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	
VERDE 55 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	
ROJO 80 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	
	3,0	56,2	2,2	1,0	4,0	7,1	3,5	
BASE AUTOCOMPENSANTE	80 l/h	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
		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 1,5 bar

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



Stream Jet con 8 Chorros Estándar



Stream Jet con 8 Chorros Invertido Autocompensante



Down Spray 45° Autocompensante 30 l/h

