

# DAN-JET PC

## TIPOS DE CONECCIONES



espiga 4 mm



espiga paralela



rosca 3/16"



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Presión: 1.0 a 3.0 bar
- Caudales: 19 a 76 l/h
- Recomendaciones de filtrado:  
Para boquillas negra, naranja y azul : 130 micrones (120 mesh)  
Para boquillas violeta, verde y rojo: 200 micrones (80 mesh)



## Micro-Jet autocompensado

### APLICACIONES

- Para el riego subarbóreo de huertos

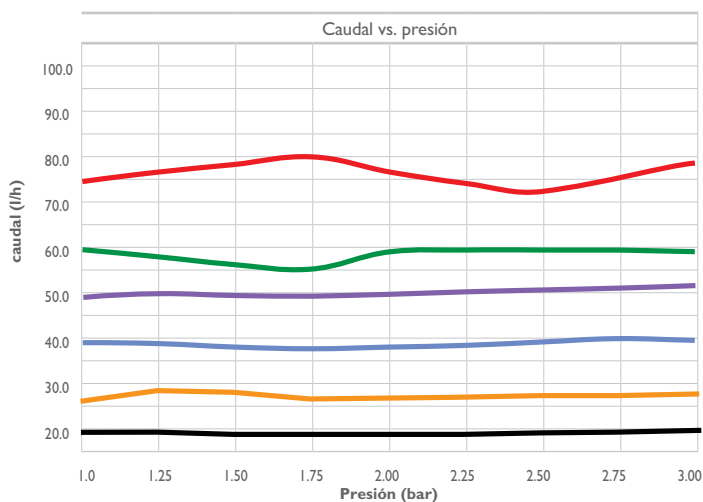
### ESTRUCTURA Y CARACTERÍSTICAS

El microrociador no posee piezas móviles, reduciendo así los requerimientos de mantenimiento.

- Con compensación de flujo en un amplio rango de presiones; el caudal permanece sin cambios entre 1.0 y 3.0 bar.
- La compensación de flujo asegura un riego uniforme, tanto ascendente como descendente, a través de laterales largos y tuberías de reducido diámetro. También compensa posibles discrepancias entre las condiciones de diseño y las condiciones prácticas en terreno.
- La membrana reguladora flotante de silicona permite un mayor pasaje de agua inclusive en los caudales más bajos, de modo que el emisor sea menos susceptible a la obturación.
- Sus componentes se fabrican con materiales de elevada calidad, resistentes a los productos químicos comúnmente utilizados en la agricultura.

### TABLA DE RENDIMIENTO

Boquilla color	Caudal (l/h)	Diámetro de la boquilla (mm)
Negro	19	0.89
Naranja	28	1.17
Azul	38	1.30
Violeta	47	1.55
Verde	57	1.65
Rojo	76	1.93



### FORMA Y DIÁMETRO DE COBERTURA (m) PROBADO A 2.0 BAR Y UNA ALTURA DE 0.25 m

Boquilla color	Rociadores Estáticos								
	Franja	300°	12 chorros	16 chorros	20 chorros	180°	invertido*	Plano (no chorros)	Tira Plana (no chorros)
Negro	2.4	3.0	3.2	3.0	2.4	1.5	2.5	2.4	2.0
Naranja	2.6	3.2	3.6	3.2	2.8	1.7	3.3	2.6	2.2
Azul	3.2	4.0	4.4	4.6	3.6	2.2	3.8	3.0	
Violeta	3.8	4.4	4.8	4.8	4.0	2.4	4.0	3.1	
Verde	4.8	4.8	5.0	5.0	4.6	2.7	4.3	3.4	
Rojo	5.0	5.6	5.4	5.4	5.2	2.8	4.8	3.6	

\* Probado bajo condiciones de laboratorio a 1,8 m de altura