

### Características del Microaspersor Fan-Jet

#### 1 Marco Exclusivo Fan-Jet

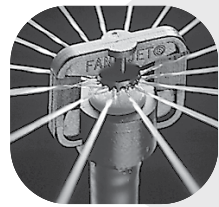
Construcción con dos sujetadores triangulares.  
Compacto, de bajo perfil, altamente resistente.  
Diseño abierto- para evitar la acumulación de basuras y nidos de insectos.  
Los mejores polímeros plásticos para evitar la extensión o contracción de la boquilla. El plato de impacto integral se mantiene precisamente alineado a lo largo de los años.

#### 2 El plato de impacto integral

No tiene partes móviles que pueden trabarse o desgastarse.  
Se mantiene alineado con la boquilla para tener patrones de humedecimiento consistentes.  
Disponible en 18 diferentes patrones.

#### 3 Boquillas codificadas por colores

Se puede escoger entre 7 tamaños diferentes.  
Diseño con base roscada para conexiones rápidas, fáciles y herméticas.



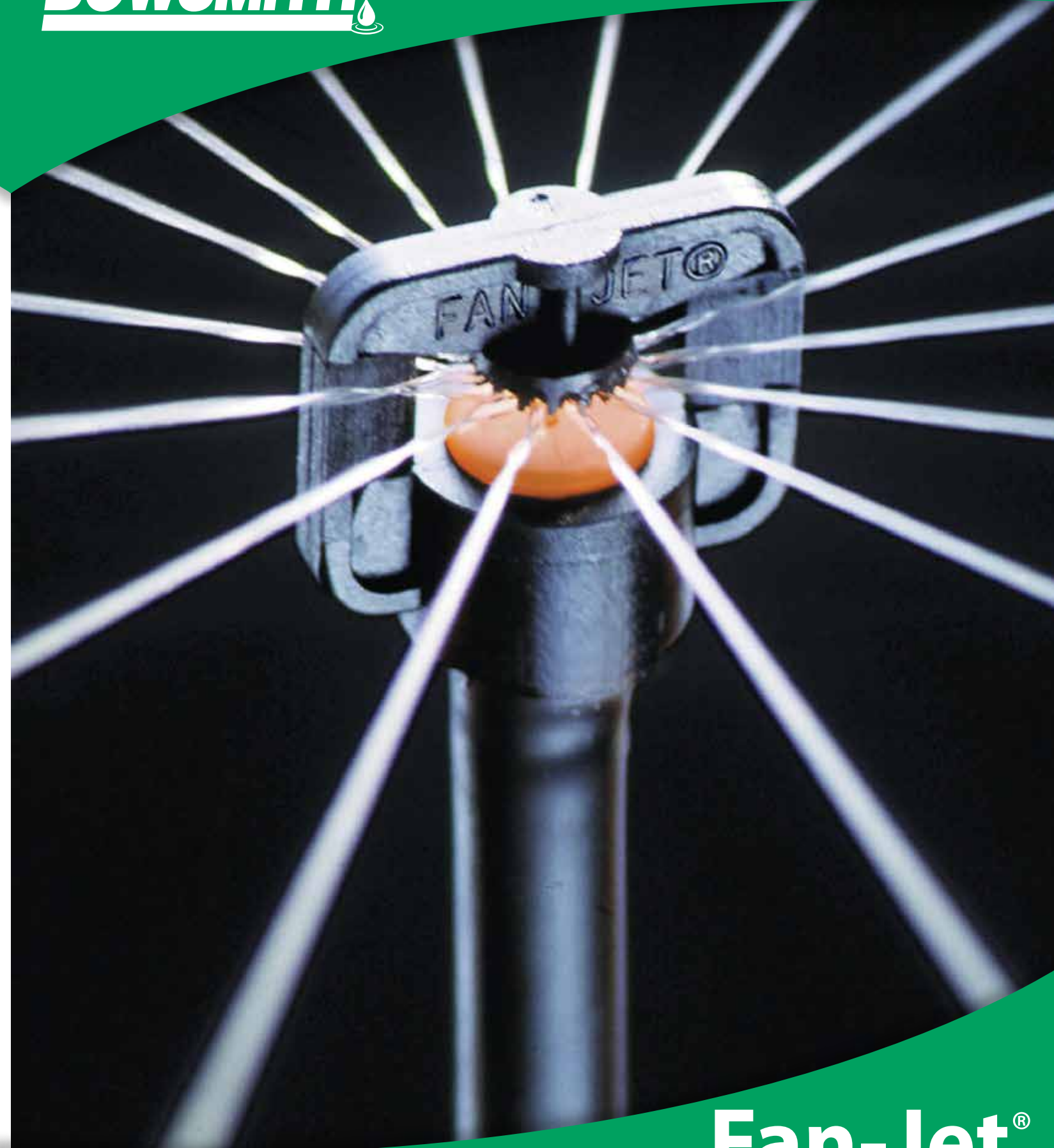
SK-J Series

TB Series

SP Series

DC Series

SK-C Series



PATRONES DE HUMEDECIMIENTO				A		B		B1		C		D		E		F		G		H		J2		K		L		N		P		R		U		V		X	
Trayectorias del Chorro				Círculo completo; trayectorias alternantes <i>baja</i> / ALTA		Zona sin mojar ancha a cada lado ("mariposa"); trayectoria ALTA		Mariposa; trayectoria standard		Envolvente; trayectoria standard		Mariposa modificada con zonas sin mojar angostas; trayectoria plana		Círculo completo; chorros muy cercanos entre sí; trayectoria standard		Círculo completo; trayectoria Invertida		Envolvente; trayectoria plana		Medio círculo; trayectoria standard		Círculo completo; plato de impacto dentado; trayectoria standard		Nebulizador; trayectoria ALTA		Nebulizador; trayectoria ALTA		Patrón circular con una zona seca; trayectorias ALTA/ <i>baja</i>		arco de 150° (aproximado); trayectoria Invertida		Rectangular; chorros muy cercanos entre sí; trayectoria standard		Envolvente; trayectoria standard		Arco de 100° (aproximado); trayectoria standard		Rectangular; 2 zonas sin mojar; chorros muy cercanos entre sí; trayectoria standard	
Filtración	Tamaño de Boquilla	Presión (bars)	Flujo (LPH)	Díametro Aprox.*		Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*	Díametro Aprox.*		
				Chorro alto	Chorro bajo																																		
150-mesh	30 (Negro)	0,69	16,7	3,0	2,7	3,7	3,7	3,0	2,7	3,0	3,4	2,1	3,4	2,4	3,4	2,4	2,1	3,4	2,4	2,1	1,2	3,0	2,7	2,1	4,0	3,0	1,5	3,7	1,7	2,6	3,4	1,5	4,0	1,8	2,7	4,0	1,8		
		1,03	19,7	3,7	3,0	4,3	4,9	3,4	3,0	3,4	4,0	2,4	4,0	2,7	4,3	2,7	2,4	4,0	2,7	2,4	1,2	3,7	3,0	2,3	4,3	3,4	1,5	4,0	1,8	2,7	4,3	2,1	3,4	4,6	2,1	4,6	2,1		
		1,38	22,7	4,3	3,0	4,9	5,2	3,7	3,4	4,0	3,7	2,7	3,0	2,7	4,6	2,7	2,4	4,0	2,7	2,4	1,2	4,3	3,0	2,4	4,6	4,0	1,8	4,3	2,1	3,4	4,6	2,1	4,6	2,1	4,9	2,4	5,2	2,4	
		1,72	25,4	4,3	3,4	5,2	5,5	4,0	3,7	4,0	4,3	2,7	3,0	2,7	5,2	2,7	2,4	4,0	2,7	2,4	1,2	4,6	3,4	2,6	4,7	4,3	1,8	4,6	2,3	3,5	4,9	2,4	5,2	2,4	5,2	2,4			
35 (Naranja)	35 (Naranja)	0,69	22,3	4,3	3,0	4,6	4,3	4,0	3,0	3,4	4,3	2,4	4,0	2,7	4,6	3,0	3,0	4,0	2,4	4,0	2,7	4,3	3,0	2,4	4,6	3,7	1,8	4,3	2,0	3,0	4,3	1,8	4,6	2,1	3,4	4,9	2,4		
		1,03	27,6	4,9	3,7	5,2	5,2	4,6	3,4	3,7	4,9	3,0	3,0	4,6	3,0	3,7	4,0	3,0	3,7	2,4	4,9	3,7	2,6	4,7	4,3	1,8	4,6	2,1	3,4	4,9	2,4	5,2	2,4	5,2	2,4				
		1,38	31,8	5,2	4,0	5,5	5,5	4,9	3,7	4,3	5,5	3,7	4,0	3,7	5,5	3,7	4,0	4,0	3,7	2,4	5,2	4,0	2,7	5,0	4,6	2,1	5,2	2,3	3,5	5,8	2,4	5,2	2,4	5,2	2,4				
		1,72	35,6	5,5	4,3	5,8	6,1	5,2	4,0	4,6	6,1	4,0	4,0	4,0	6,1	4,0	4,0	4,0	4,0	2,4	5,5	4,3	2,9	5,3	4,9	2,1	5,5	2,4	3,8	6,4	2,7	5,5	2,4	5,5	2,4				
40 (Azúl)	40 (Azúl)	0,69	28,4	4,6	3,4	4,9	5,2	4,6	3,4	3,7	4,9	2,7	4,3	3,0	4,9	3,4	2,7	4,3	2,4	4,3	1,2	4,6	3,4	2,6	4,7	4,0	2,1	4,6	2,1	3,4	4,3	2,1	4,6	2,1	4,6	2,1			
		1,03	35,2	5,2	4,0	5,5	5,5	5,2	3,7	4,0	5,8	3,4	3,4	4,9	3,4	4,0	3,4	3,4	2,4	4,9	1,2	5,2	4,0	2,7	5,0	4,3	2,4	5,2	2,3	3,5	5,2	2,7	5,2	2,7					
		1,38	40,5	5,8	4,6	6,1	6,4	5,8	4,0	4,6	6,4	4,0	4,0	5,2	3,7	4,6	4,0	4,0	2,4	5,2	1,5	5,8	4,6	3,0	5,6	4,9	2,7	5,8	2,4	3,8	5,8	2,7	5,8	2,7					
		1,72	45,4	6,4	5,2	6,7	6,7	6,1	4,3	4,9	7,0	4,3	4,3	5,5	4,0	5,2	4,3	4,3	2,4	5,5	1,5	6,4	5,2	3,4	6,2	5,2	2,7	6,1	2,6	4,0	6,1	3,0	6,1	3,0					
45 (Violeta)	45 (Violeta)	0,69	37,9	5,2	4,0	5,2	5,5	5,5	3,4	4,3	5,5	3,4	4,6	3,7	5,5	3,4	2,7	4,6	2,4	4,6	1,5	5,2	4,0	2,7	5,0	4,3	2,4	5,2	2,3	3,5	4,9	2,7	5,2	2,7					
		1,03	46,2	6,1	4,6	5,8	6,1	6,1	3,7	4,6	6,4	3,7	3,7	4,9	4,0	4,6	3,7	4,6	2,4	4,9	1,5	6,1	4,6	3,0	5,6	4,6	2,7	5,8	2,4	3,8	5,8	3,4	5,8	3,4					
		1,38	53,4	6,7	5,2	6,4	6,7	6,7	4,3	5,2	7,0	4,3	4,3	5,5	4,3	5,2	4,3	4,3	2,4	5,5	1,5	6,7	5,2	3,4	6,2	5,2	3,0	6,7	2,7	4,3	6,7	3,7	6,7	3,7					
		1,72	59,8	7,3	5,8	7,0	7,3	7,3	3,6	5,5	7,6	4,6	4,6	6,1	4,6	6,1	4,6	4,6	2,4	6,1	1,8	7,3	5,8	3,7	6,7	5,5	3,4	7,0	2,9	4,4	7,3	4,0	7,3	4,0					
100-mesh	50 (Verde)	0,69	44,7	6,1	4,3	5,5	5,8	5,8	3,7	4,3	5,8	3,4	4,6	3,7	5,5	3,4	2,7	4,6	2,4	4,6	1,5	6,1	4,3	3,0	5,6	4,6	3,0	5,8	2,3	3,5	4,9	2,7	5,2	2,7					
		1,03	54,5	7,0	5,2	6,1	6,4	6,4	4,0	4,6	6,7	4,6	4,6	5,5	4,6	4,6	4,6	4,6	2,4	5,5	1,5	7,0	5,2	3,4	6,2	5,2	3,4	6,7	2,4	3,8	6,7	3,4	6,7	3,4					
		1,38	63,2	7,6	5,8	6,7	7,3	7,3	4,6	5,2	7,6	5,2	5,2	6,1	5,2	5,2	5,2	5,2	2,4	6,1	1,8	7,6	5,8	3,7	6,7	5,8	4,0	7,6	2,7	4,3	7,6	3,7	7,6	3,7					
		1,72	70,4	8,2	6,4	7,3	7,9	7,9	4,9	5,8	8,2	5,8	5,8	6,7	5,8	5,8	5,8	5,8	2,4	6,7	1,8	8,2	6,4	3,8	7,0	6,4	4,0	7,9	2,7	4,3	7,9	4,0	7,9	4,0					
55 (Amarillo)	55 (Amarillo)	0,69	51,9	6,4	4,6	5,8	6,4	6,4	3,7	4,3	5,8	3,4	4,6	3,7	5,5	3,4	2,7	4,6	2,4	4,6	1,5	6,4	4,6	3,0	5,6	4,9	4,0	6,1	2,3	3,5	4,9	2,7	5,2	2,7					
		1,03	67,4	7,6	5,5	6,7	7,6	7,6	4,3	5,2	7,3	5,2	5,2	6,1	5,2	5,2	5,2	5,2	2,4	6,1	1,8	7,6	5,5	3,4	6,2	5,8	4,6	7,0	2,4	3,8	7,0	3,4	7,0	3,4					
		1,38	77,6	8,2	6,1	7,9	8,2	8,2	4,9	5,8	8,2	5,8	5,8	6,7	5,8	5,8	5,8	5,8	2,4	6,7	2,1	8,2	6,1	3,7	6,7	6,4	5,2	7,9	2,7	4,3	7,9	4,0	7,9	4,0					
		1,72	86,7	8,8	6,7	8,5	8,5	8,5	5,5	6,1	8,8	6,1	6,1	7,0	6,1	6,1	6,1	6,1	2,4	7,3	2,1	8,8	6,7	3,8	7,3	7,0	5,5	8,5	2,7	4,3	8,5	4,0	8,5	4,0					
60 (Rojo)	60 (Rojo)	0,69	64,4	6,7	4,9	6,4	6,7	6,7	4,0	4,6	6,4	3,4	4,6	3,7	5,5	3,4	2,7	4,6	2,4	4,6	1,5	6,7	4,9	3,0	5,6	4,9	4,0	6,1	2,3	3,5	4,9	2,7	5,2	2,7					
		1,03	78,7	7,9	5,8	7,6	7,6	7,6	4,6	5,8	7,6	5,2	5,2	6,1	5,2	5,2	5,2	5,2	2,4	7,3	2,1	7,9	5,8	3,4	6,2	6,4	5,2	7,9	2,7	4,3	7,9	4,0	7,9	4,0					
		1,38	90,8	8,5	6,7	8,5	8,5	8,5	5,2	6,4	8,8	6,1	6,1	7,0	6,1	6,1	6,1	6,1	2,4	8,5	2,1	8,5	6,7	3,8	7,3	7,3	6,7	8,5	2,7	4,3	8,5	4,0	8,5	4,0					
		1,72	101,4	9,1	7,3	9,1	9,1	9,1	5,8	7,0	9,8	6,7	6,7	7,6	6,7	6,7	6,7	6,7	2,4	9,1	2,4	9,1	7,3	4,0	7,3	7,9	6,7	9,1	2,7	4,3	9,1	4,0	9,1	4,0					

Los flujos para la unidad completa del microaspersor Fan-Jet pueden variar; por favor consulte el fabricante. No podemos garantizar los flujos de estos microaspersores cuando son usados con componentes no fabricados por Bowsmith.

Las recomendaciones sobre el filtrado de los microaspersores Bowsmith Fan-Jet deben ser usadas únicamente como un punto de referencia y no son una garantía del desempeño del producto. Cuando se usa agua de mala calidad, o fuentes de agua con alto contenido orgánico o de limos, es posible que se presenten problemas de tapamiento o de desgaste excesivo de las boquillas. Se debería averiguar la compatibilidad de cualquier químico con este producto antes de usarlo. Consulte con el proveedor del equipo para asegurar que Ud. tenga un diseño apropiado para tales condiciones.

\* Las dimensiones de los patrones de humedecimiento están en metros, con un elevador a una altura sobre el suelo de 152mm. † Las dimensiones de los patrones de humedecimiento están en metros, con una altura del microaspersor de 457mm. Estos patrones (diagramados en verde) están diseñados para operación invertida, suspendidos de una conducción aérea. Las combinaciones marcadas no son recomendadas. El flujo puede ser demasiado alto para lograr un patrón de humedecimiento preciso.