

## MICRO ASPERSOR MODULAR GRAN GAMA DE BAILARINAS Y CHOQUES de 25 a 320 L/H.

### Características

- Sistema modular de micro aspersores con una gran gama de formas de humedecimiento, patrones de círculo completo o parcial y caudales.
- Tamaños de gota de muy pequeña a más grande, dependiendo del rociador utilizado.
- Muy baja sensibilidad a la obturación.
- Soporte con espita para pinchar en tubería PE o a microtubería.

### Especificaciones técnicas

- **Presiones de trabajo recomendadas: 1,5 a 3 Atm.**
- **Caudales de 25 a 320 L/H.**
- **Coberturas de humedecimiento de 1 a 10 m. de diámetro.**
- Bajos coeficientes de variación que permiten conseguir una gran uniformidad de riego.
- Requiere filtración de 130 micron para boquillas amarilla (0,8 mm.) y roja (1,1 mm.) y 200 micron para el resto.
- Fabricados con materiales de 1ª calidad, para una resistencia mecánica y química a los climas más extremos, además de los fertilizantes y productos químicos usados en agricultura.
- Inserción en tuberías (PE) con esperores de 1,2 a 2 mm. mediante perforación de 3 mm. o a microtubería de 4/4,5 mm.
- También disponible Soporte para roscar en tubería PE HD o PVC (Consultar)

### Aplicaciones

- Riego de viveros, plantaciones bajo plástico, hortalizas, riego sub-arbóreo, frutales y jardines.
- Algunos modelos para uso en criaderos de aves y ganado.



|                        | MODELO          | REF.      |
|------------------------|-----------------|-----------|
| <b>Bailarina</b>       | Pequeña         | 6MCP**    |
|                        | Grande          | 6MCPG**   |
|                        | Invertida       | 6MCPI**   |
| <b>Choque Estático</b> | Nebulizador     | 6MBPN**   |
|                        | Plano           | 6MBPP**   |
|                        | Corta distancia | 6MBPC**   |
|                        | 12 Chorros      | 6MBP12**  |
|                        | 180°            | 6MBP180** |
|                        | 90°             | 6MBP90**  |
|                        | Franjas         | 6MBPF**   |

\*\* INDICAR DIAMETRO DE BOQUILLA: 08, 11, 13, 16, 19 Ó 22

## MICRO ASPERSOR MODULAR GRAN GAMA DE BAILARINAS Y CHOQUES de 25 a 320 L/H.

| CANTIDAD (BOLSA / CAJA) | MEDIDA CAJA (CM.) | PESO CAJA (KG.) |
|-------------------------|-------------------|-----------------|
| 100 / 1.200             | 40 X 30 X 30      | 7,5 *           |

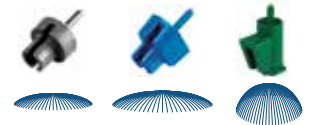
Palet Estandar 1,20x1,00 m. (45 cajas / 1,98 m3): 54.000 Ud.

\* Peso aproximado, varía según modelo.

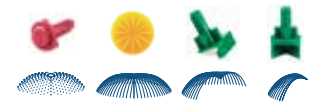


### Cobertura Humedecimiento

M. Diámetro a 2 Atm. y a 0,25 m. del suelo



| Boquilla (mm) | Caudal (l/h.) | Bailarina Pequeña | Bailarina Grande | Bailarina Invertida ** |
|---------------|---------------|-------------------|------------------|------------------------|
| 0,8           | 35            | 5,5               |                  | 6,0                    |
| 1,1           | 70            | 6,0               |                  | 7,5                    |
| 1,3           | 103           | 6,0               | 9,0              | 8,0                    |
| 1,6           | 155           | 6,5               | 9,0              | 9,0                    |
| 1,9           | 200           | 6,5               | 9,5              | 10,0                   |
| 2,2           | 260           |                   | 10,0             | 11,0                   |



| Boquilla (mm) | Caudal (l/h.) | Nebul. | Plano | 180° | 90° |
|---------------|---------------|--------|-------|------|-----|
| 0,8           | 35            | 2,0    | 2,8   | 2,2  | 1,7 |
| 1,1           | 70            | 2,4    | 3,4   | 2,7  | 2,5 |
| 1,3           | 103           | 2,4    | 3,4   | 3,5  | 3,5 |
| 1,6           | 155           | 2,9    | 4,0   | 4,0  | 4,5 |
| 1,9           | 200           | 3,0    | 4,2   | 4,2  | 4,6 |
| 2,2           | 260           |        |       |      |     |



| Boquilla (mm) | Caudal (l/h.) | C.Distance | 12 Ch. | Franjas |
|---------------|---------------|------------|--------|---------|
| 0,8           | 35            | 0,9        | 3,4    | 3,2     |
| 1,1           | 70            | 0,9        | 5,5    | 5,0     |
| 1,3           | 103           | 0,9        | 6,0    | 5,5     |
| 1,6           | 155           | 0,9        | 6,0    | 6,0     |
| 1,9           | 200           | 0,9        | 6,0    | 6,5     |
| 2,2           | 260           |            |        |         |

\*\* Bailarina Invertida a 1,8 m. del suelo.

### Cantidad máxima de emisores en lateral

Según diámetro de tubería, boquilla y distancia entre ellos

| Boquilla<br>mm. | Color    | Tub. 16 mm. |    |    | Tub. 20 mm. |    |    | Tub. 25 mm. |    |    |
|-----------------|----------|-------------|----|----|-------------|----|----|-------------|----|----|
|                 |          | 2           | 4  | 6  | 2           | 4  | 6  | 2           | 4  | 6  |
| 0,8             | Amarillo | 18          | 13 | 12 | 28          | 22 | 18 | 43          | 34 | 29 |
| 1,1             | Rojo     | 11          | 8  | 7  | 17          | 13 | 11 | 27          | 21 | 18 |
| 1,3             | Verde    | 8           | 6  | 5  | 13          | 10 | 8  | 20          | 15 | 13 |
| 1,6             | Violeta  | 6           | 5  | 4  | 11          | 9  | 7  | 18          | 14 | 12 |
| 1,9             | Azul     | 5           | 4  | 3  | 8           | 7  | 6  | 14          | 10 | 9  |
| 2,2             | Marrón   | 4           | 3  | 2  | 7           | 5  | 5  | 10          | 8  | 7  |

### Caudal por boquilla (l/h.)



| Presión (Atm.) | 0,8 mm.   | 1,1 mm.   | 1,3 mm.    | 1,6 mm.    | 1,9 mm.    | 2,2 mm.    |
|----------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|
| 1,0            | 25        | 49        | 73         | 110        | 141        | 185        |
| 1,5            | 30        | 61        | 89         | 137        | 170        | 226        |
| <b>2,0</b>     | <b>35</b> | <b>70</b> | <b>103</b> | <b>155</b> | <b>200</b> | <b>260</b> |
| 2,5            | 39        | 78        | 115        | 176        | 224        | 291        |
| 3,0            | 43        | 87        | 125        | 192        | 245        | 318        |