



Emergente 10 cm

# SRM

La turbina para niveles bajos de precipitación y caudal que reemplaza los sistemas de difusores

si hubiera un aspersor que ofreciera todas las ventajas de una turbina, pero que se pudiera utilizar en aplicaciones que precisan un difusor? ¿Sabe qué? ¡Ya existe! El SRM ofrece la comodidad y la eficacia que los difusores no tienen: es capaz de funcionar conjuntamente con turbinas más grandes para combinar zonas grandes y pequeñas en una sola zona. El resultado es un número menor de unidades que realizan un trabajo más eficiente a menor precio.

Pero, aún hay más. El SRM ofrece un juego de seis toberas ahorradoras de agua, que se pueden identificar fácilmente por su índice de caudal e instalarse y cambiarse rápida y fácilmente. Además, la turbina dispone de un mecanismo de regulación del radio que ajusta con gran precisión el difusor para evitar que el agua salga a las calzadas, aceras y otras superficies no ajardinadas. Para menos zonas, menos zanjas, y menos agua desperdiciada, elija la alternativa más económica: las turbinas SRM.

# **Caracteristicas y Ventajas**



#### Ajuste del radio hasta un 25%

Permite un ajuste preciso del difusor y asegura la retención de la tobera

### Círculo parcial y círculo completo en una sola unidad

Fácilmente ajustable de 40° a 360° desde la parte superior del aspersor en mojado o seco

#### Arco de comprobación rápida/avance rápido

Para comprobar rápidamente los puntos de ajuste del arco

# Engranaje lubricado por agua de gran fiabilidad

Iguala la fiabilidad superior de los engranajes Hunter, probada a través del tiempo

# Sellado activado por presión de gran resistencia

Detiene el caudal extra que se derrocha

#### **Estator variable**

Mantiene estable la velocidad de rotación, independientemente del tamaño o la presión en la tobera

#### Filtro extra grande

Atrapa más suciedad sin saturarse

#### **Modelos**

SRM-04 - Emergente 10 cm

#### **Dimensiones**

- Altura total: 17 cm
- Entrada hembra de 1/2"
- Diámetro expuesto: 3 cm

# **Especificaciones operativas**

- Velocidad de descarga: de 0,11 a 0,68 m<sup>3</sup>/hr; de 1,9 a 11,4 l/min
- Radio: de 4,6 a 9,1 m
- Intervalo de presiones: de 2,1 a 3,4 bares; de 206 a 344 kPa
- Pluviometrías: aproximadamente 11 mm por hora a 2,8 bares; 275 kPa para distancias de 4,6 a 9,1 m

# **Opciones disponibles**

Válvula de retención de drenaje para un cambio de elevación de hasta 2,1 m (instalado en terreno, pieza #462078)



SRM – Tablas de rendimiento de toberas estándar – Métrico							
Tobera	Pres Bares	sión kPa	Radio m	Cau m³/hr	ıdal I/min	Pluv. mm/hr	
.50	1,7 2,0 <b>2,5</b> 3,0 3,5 3,8	172 200 <b>248</b> 303 352 379	4,0 4,3 <b>4,3</b> 4,6 4,6 4,9	0,08 0,09 <b>0,11</b> 0,12 0,13 0,14	1,4 1,6 <b>1,8</b> 2,0 2,2 2,3	11 10 <b>12</b> 12 13 12	12 12 <b>14</b> 13 15
.75	1,7 2,0 <b>2,5</b> 3,0 3,5 3,8	172 200 <b>248</b> 303 352 379	4,9 5,2 <b>5,2</b> 5,5 5,5 5,8	0,13 0,14 <b>0,16</b> 0,18 0,19 0,20	2,2 2,4 <b>2,7</b> 3,0 3,2 3,4	11 11 <b>12</b> 12 13 12	13 12 <b>14</b> 14 15 14
1.0	1,7 2,0 <b>2,5</b> 3,0 3,5 3,8	172 200 <b>248</b> 303 352 379	5,8 6,1 <b>6,1</b> 6,4 6,4 6,7	0,18 0,19 <b>0,21</b> 0,24 0,25 0,26	2,9 3,2 <b>3,5</b> 3,9 4,2 4,4	11 10 <b>11</b> 12 12 12	12 12 <b>13</b> 13 14 14
1.5	1,7 2,0 <b>2,5</b> 3,0 3,5 3,8	172 200 <b>248</b> 303 352 379	6,7 7,0 <b>7,0</b> 7,3 7,3 7,6	0,27 0,29 <b>0,32</b> 0,36 0,39 0,40	4,5 4,8 <b>5,4</b> 6,0 6,5 6,7	12 12 <b>13</b> 13 15	14 14 <b>15</b> 16 17
2.0	1,7 2,0 <b>2,5</b> 3,0 3,5 3,8	172 200 <b>248</b> 303 352 379	7,3 7,6 <b>7,9</b> 8,2 8,2 8,5	0,35 0,38 <b>0,43</b> 0,48 0,53 0,55	5,8 6,3 <b>7,1</b> 8,0 8,8 9,2	13 12 <b>14</b> 14 16 15	15 14 <b>16</b> 16 18 17
3.0	1,7 2,0 <b>2,5</b> 3,0 3,5 3,8	172 200 <b>248</b> 303 352 379	8,2 8,5 <b>8,5</b> 9,1 9,1 9,4	0,51 0,56 <b>0,64</b> 0,72 0,78 0,82	8,5 9,3 <b>10,6</b> 12,0 13,1 13,7	15 15 <b>17</b> 17 19	17 18 <b>20</b> 20 22 21
Nota: Las pluviometrias estan calculadas en un arco de 180° grados. Para la pluviometria en aspersores de 360°, dividir entre 2.							



# Ajuste del radio y toberas: mantiene el riego donde usted desea

Ya no es necesario sumergirse en un mar de opciones para dar con la tobera que se adapte a sus necesidades. Cada turbina SRM viene con un juego completo de seis toberas simples que funcionan junto con el ajuste de radio integrado en todos los aspersores. El ajuste del radio le ofrece la capacidad de ajustar con precisión y facilidad el difusor y mantener el riego fuera de las zonas sin plantas del jardín con un simple giro de tornillo. Seguro que usted agradece la fácil instalación de esas toberas, y verá que su sistema de identificación es totalmente lógico: cada tobera está identificada por un índice de caudal de fácil lectura.







