

## Serie de riego de raíces (RWS)

El sistema de riego de raíces promueve el crecimiento profundo de las raíces, el desarrollo saludable de árboles y el crecimiento acelerado

### Características y beneficios

- La aireación y el riego subterráneos evitan el impacto causado por el trasplante de árboles y arbustos
- Solución de la más alta eficacia para riego de árboles: hasta 95% de uniformidad de emisión con mínimas pérdidas por viento, evaporación o control de borde.
- Difusor de burbuja subterráneo diseñado estéticamente para contribuir a la apariencia natural del paisaje
- La rejilla con llave en el gradiente sirve como obstáculo si alguien intenta dañar algún componente
- Ayuda a evitar el crecimiento superficial de las raíces y el daño de los paisajes rocosos
- Estéticamente atractivo por debajo de la instalación del gradiente
- Unidades armadas de fábrica e independientes para una confiabilidad garantizada

#### Para el modelo RWS:

- Cubierta de retención de 4" (10.2 cm) y rejilla con llave resistente al vandalismo que se encuentra en la parte superior de un tubo de malla semi-rígido de 36" (91.4 cm)
- Ensamblajes flexibles instalados de fábrica (excluido RWS-BGX) con Difusor de burbuja 1401 (0.25 gpm; 0.95 l/min), 1402 (0.5 gpm; 1.9 l/min) o 1404 (1.00 gpm; 3.8 l/min) en una tubería de elevación fija que facilita la conexión a líneas laterales
- Opciones: Válvula de retención para evitar el drenaje de las líneas. Funda para suelos arenosos de uso en suelos finos

#### Para el RWS - Mini:

- Cubierta de retención de 4" (10.2 cm) y rejilla con llave resistente al vandalismo que se encuentra en la parte superior de un tubo de malla semi-rígido de 18" (45.7 cm)

-Codo con conector de punta espiralado de ½" (1.3 cm), instalado de fábrica, con un burbujeador 1401 o 1402 que facilita la conexión a las líneas laterales

- Opciones: Válvula de retención para evitar el drenaje de las líneas

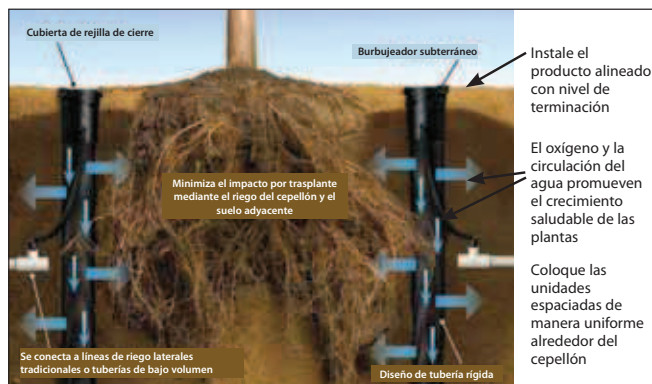
Funda para suelos arenosos de uso en suelos finos

#### Para el RWS - Suplementario:

-Cubierta base y cubierta a presión de 2" (5.1 cm) que contienen un tubo de malla semi-rígido de 10" (25.4 cm)

-Codo con conector de punta espiralado de ½" (1.3 cm), instalado de fábrica, con un Difusor de burbuja 1401 que facilita la conexión a las líneas laterales

- Opciones: Válvula de retención para evitar el drenaje de las líneas. Funda para suelos arenosos de uso en suelos finos



## Modelos/Especificaciones

Modelo	Burbujeador	Válvula de retención*	Ensamble flexible c/entrada M NPT de ½" (1.3 cm) (15/21)	Codo con conector de punta espiralado c/entrada M NPT de ½" (1.3 cm) (15/21)
<b>Riego de raíces (con rejilla con llave de 4" [10.2 cm] resistente al vandalismo)</b>				
RWS	Ideal para tubería de goteo de ¼" o equipos suministrados por el cliente	-	-	-
RWS-B-C-1401	0.25 gpm (0.95 l/m)	✓	✓	-
RWS-B-1401	0.25 gpm (0.95 l/m)	-	✓	-
RWS-B-X-1401	0.25 gpm (0.95 l/m)	-	✓ (18")	-
RWS-B-C-1402	0.50 gpm (1.9 l/m)	✓	✓	-
RWS-B-1402	0.50 gpm (1.9 l/m)	-	✓	-
RWS-B-C-1404	1.00 gpm (3.8 l/m)	✓	✓	-
<b>Riego de raíces - Mini (con rejilla con llave de 4" [10.2 cm] resistente al vandalismo)</b>				
RWS-M	Ideal para tubería de goteo de ¼" o equipos suministrados por el cliente	-	-	-
RWS-M-B-C-1401	0.25 gpm (0.95 l/m)	✓	-	✓
RWS-M-B-1401	0.25 gpm (0.95 l/m)	-	-	✓
RWS-M-B-C-1402	0.50 gpm (1.9 l/m)	✓	-	✓
RWS-M-B-1402	0.50 gpm (1.9 l/m)	-	-	✓
<b>Riego de raíces - Suplementario (con cubierta base y cubierta a presión de 2" [5.1 cm])</b>				
RWS-S-B-C-1401	0.25 gpm (0.95 l/m)	✓	-	✓
RWS-S-B-1401	0.25 gpm (0.95 l/m)	-	-	✓
<b>Riego de raíces - Accesorios</b>				
RWS-SOCK (Funda de riego de raíces)				
RWS-GRATE-P (Rejilla violeta de la Serie de riego de raíces para RWS y RWS Mini)				

\*La válvula de retención de 14 pies de capacidad, o 6 PSI