



## RD1800™ Series Sprays

### Installation Instructions for Models Featuring Flow-Shield™ Technology

#### English Installation Instructions

##### How to flush RD1800™ Series Sprays before installing nozzles:

- 1 Remove the internals from each spray head that is installed at the end of a lateral line or at the end of a branch of the lateral line.
- 2 Turn on valve to flush debris from the lateral line.
- 3 Continue flushing until debris has been completely flushed from lateral line.
- 4 Replace RD1800 Spray internals.

##### Installing nozzles and adjusting edges and radius:

- 1 Once installed and flushed, remove orange flush cap.
- 2 Insert appropriate nozzle filter screen. Nozzle filter screen must be installed for optimal function of Flow-Shield™ and nozzle radius adjustments.
- 3 Perform a rough adjustment to align nozzle edges by rotating RD1800 stem by hand.
- 4 Turn on water and perform fine tune adjustment of spray edge by hand to aim spray pattern.

#### Instrucciones de instalación en español

##### Como drenar los aspersores de la serie RD1800™ para eliminar residuos antes de instalar las boquillas

- 1 Remueva la parte interna de cada aspersor instalado al final de la línea lateral o al final de una ramificación de la línea lateral.
- 2 Encienda la válvula para que el agua enjuague y elimine los residuos de la línea lateral.
- 3 Continúe el lavado hasta que los residuos hayan sido completamente eliminados de la línea lateral.
- 4 Vuelva a colocar la parte interna del RD1800.

##### Instalando boquillas y ajustando los bordes y el radio:

- 1 Una vez realizado el enjuagado y la instalación, retire la tapa naranja de lavado.
- 2 Inserte el filtro apropiado para la boquilla. El filtro de boquilla debe ser instalado para el funcionamiento óptimo del Flow-Shield™ y para los ajustes de radio en las boquillas.
- 3 Realice un ajuste rápido aproximado para alinear los bordes de la boquilla rotando el vástago a mano.
- 4 Encienda el agua y realice un ajuste más exacto del borde de riego usando las manos para apuntar el agua hacia el área de riego deseada.