



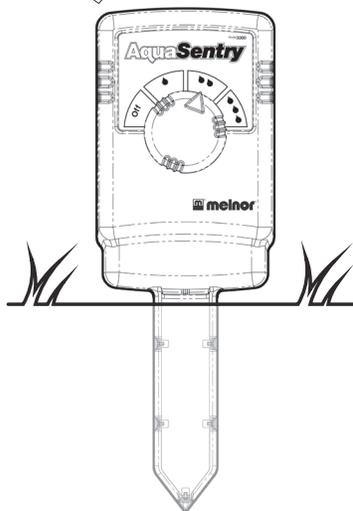
3300

## AquaSentry®

**Suspensión automática por lluvia**  
para usar con los temporizadores para riego  
WiFi AquaTimer™

### Instrucciones para el usuario

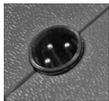
WiFi  
AquaTimer™



### Requisitos

**!** Esta unidad requiere un temporizador para riego WiFi AquaTimer modelo 15043 de Melnor<sup>MR</sup> (no incluido) que contiene un conector para este sensor de humedad del suelo inalámbrico.

Siga las instrucciones del temporizador para programar este último. Para más información, por favor llame al teléfono 844-MELNOR1.



### Instalación de las baterías



Herramienta requerida: Destornillador Phillips (cabeza en cruz). Quite los dos tornillos pequeños y retire la cubierta de las baterías. Inserte dos baterías alcalinas AA frescas. Por favor, observe los extremos positivo (+) y negativo (-) de las baterías y asegúrese de que queden insertadas correctamente siguiendo las marcas que se encuentran en el interior del compartimiento de las mismas.

Vuelva a colocar la cubierta de las baterías y los tornillos. Un juego fresco de baterías de buena calidad deberá durar una estación de riego completa o aproximadamente nueve meses.

### Colocación del sensor de humedad

**!** ADVERTENCIA: Nunca utilice un martillo ni ninguna otra herramienta para golpear la unidad al enterrarla. Tampoco intente forzar la unidad dentro del terreno. Esto dañará al sensor. El AquaSentry<sup>MR</sup> tiene un alcance inalámbrico máximo de 60 metros (200 pies). El sensor debe ser colocado fuera de las áreas que usted riega. Para mejor funcionamiento, coloque el sensor a la vista directa del temporizador/receptor. El sensor puede ser colocado fuera de la vista directa del temporizador/receptor, pero el alcance puede verse disminuido en alguna medida.

Para insertar el sensor, primero cave un agujero piloto de aproximadamente el mismo tamaño de la sonda. El agujero debe ser lo suficientemente profundo como para enterrar la sonda sensora entera. Quite todas las piedras grandes u otros escombros de la tierra extraída. Coloque el sensor dentro del agujero de manera que la sonda entera quede bajo el nivel del terreno. La cara de la unidad sensora debe mirar hacia el temporizador/receptor. Retorne la tierra al agujero y compáctela firmemente dentro del sitio. Es importante que la superficie frontal entera de la sonda quede en contacto con la tierra.

### Selección del nivel de humedad deseado

Las especies de césped y plantas individuales tienen requisitos de humedad variables. El sensor de humedad AquaSentry<sup>MR</sup> tiene tres selecciones de humedad además de "OFF" (desconectado). Melnor<sup>MR</sup> recomienda fijar la perilla inicialmente en la selección intermedia (2 gotitas). Después de una semana, usted deberá reexaminar la humedad en el área de riego. Si la tierra está muy mojada, ajuste la unidad en la selección más seca (1 gotita). Si la tierra está muy seca, ajuste en la selección más húmeda (3 gotitas). Continúe monitoreando sus requisitos de riego particulares, basándose en las condiciones climáticas y en la salud general de las plantas.

### Sujeción del receptor en el temporizador

Sujete el riel adaptador incluido sobre la unidad de válvulas exterior del WiFi AquaTimer. Deslice el extremo redondeado del riel adaptador dentro de la ranura correspondiente sobre la parte superior del temporizador. Deslice el receptor sobre el riel a lo largo de la parte superior de su temporizador. El receptor no necesita deslizarse completamente para funcionar correctamente. Usted podrá necesitar dejar un espacio libre para permitir la operación de la llave del grifo. Conecte el cable del receptor en el enchufe situado en la parte posterior de su unidad de válvulas. Observe la orientación de las tres (3) clavijas para asegurarse de que el cable esté sujeto correctamente.

Luego de sujetar el receptor, quite todas las baterías de la unidad de válvulas, espere 10 segundos y vuelva a instalar las baterías. Asegúrese de que la cubierta esté trabada.

### Inspección de la conexión

Después de instalar el receptor, acceda a su cuenta en [www.wifiaquatimer.com](http://www.wifiaquatimer.com). Si la imagen pequeña del AquaSentry ahora se encuentra sólida, en lugar de gris, su sensor de humedad del suelo está funcionando correctamente y está monitoreando el nivel de humedad del suelo. Por favor, permita varios minutos para que el AquaSentry se conecte con su WiFi AquaTimer.

Si después de varios minutos la imagen permanece gris, una de las siguientes situaciones está ocurriendo:

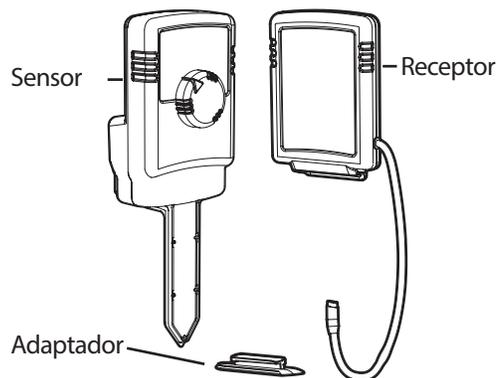
- Las baterías en el sensor de humedad no están instaladas correctamente o están descargadas.
- El sensor de humedad se encuentra fuera del alcance.
- El sensor todavía se encuentra en la selección "Off" (desconectado).

Si el símbolo de la antena no aparece, la conexión entre el receptor y el AquaTimer es defectuosa. Por favor, contáctenos en el número 844-MELNOR1 para recibir asistencia.

### Activación de la Sensor de humedad del suelo inalámbrico

Acceda a su cuenta en [www.wifiaquatimer.com](http://www.wifiaquatimer.com). En la página de inicio, fije la suspensión automática por lluvia en "SENSOR" para cada zona que quiera usar con AquaSentry. Antes de cada ciclo de riego, el temporizador examinará si el riego es necesario. Si hay suficiente humedad en el suelo, el ciclo será omitido.

**!** NOTA: Si usted tiene una unidad de válvulas adicional, necesitará un AquaSentry separado, si desea aplicar la suspensión automática por lluvia en esas zonas.



Melnor, Inc. • Winchester, Virginia 22603, USA

877-283-0697 • [www.melnor.com](http://www.melnor.com)

Melnor es una marca registrada de Melnor, Inc.