

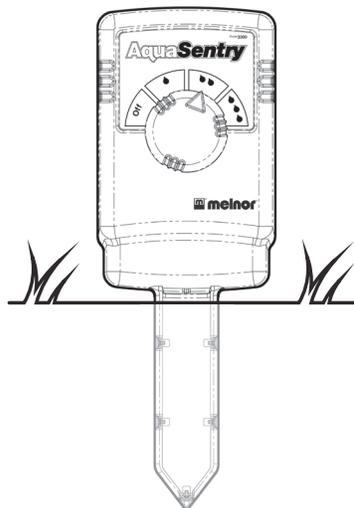


AquaSentry®

Suspensión automática por lluvia
para usar con los temporizadores para riego
AquaTimer^{MC} de Melnor^{MR}

modelos 15112, 3015, 3060, 3100 y 3280

Instrucciones para el usuario



3300

Selección del nivel de humedad deseado

Las especies de césped y plantas individuales tienen requisitos de humedad variables. El sensor de humedad AquaSentry^{MR} tiene tres selecciones de humedad además de "OFF" (desconectado). Melnor^{MR} 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

Los temporizadores más nuevos requieren que usted primeramente sujete el riel adaptador incluido sobre el temporizador. 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.

Permita a la pantalla de cristal líquido (LCD), que se encuentra sobre el temporizador, quedar sin imagen. Esto ocurrirá luego de 5 minutos de inactividad.

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.

Inspección de la conexión

Después de instalar el receptor, presione cualquier botón una vez para activar el temporizador. Si el sistema AquaSentry^{MR} está funcionando correctamente, un símbolo de antena (junto con la palabra "AUTO" en algunos modelos) deberá aparecer como se muestra dentro de los 35 segundos, indicando la comunicación entre el AquaSentry^{MR} y el AquaTimer^{MC}. Si el símbolo se muestra continuamente, su AquaSentry^{MR} está funcionando correctamente y está monitoreando el nivel de humedad del suelo.

Si el símbolo de la antena centellea, una de las siguientes situaciones está ocurriendo:

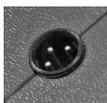
- a. Las baterías en el sensor de humedad no están instaladas correctamente o están descargadas.
 - b. El sensor de humedad se encuentra fuera del alcance.
 - c. El sensor todavía se encuentra en la selección "Off" (desconectado).
- Si el símbolo de la antena no aparece, la conexión entre el receptor y el AquaTimer^{MC} es defectuosa.

Examine todas las situaciones arriba mencionadas. Espere 5 minutos o hasta que la pantalla del AquaTimer^{MC} se apague. Luego, reactive el AquaTimer^{MC} y observe el símbolo de la antena. Dicho símbolo deberá aparecer dentro de los 35 segundos. Con el tiempo, si el símbolo de la antena comienza a centellear, significa que las baterías en el sensor están descargadas y necesitan ser reemplazadas.

Una vez conectado, el AquaSentry^{MR} examinará la humedad en el suelo y anulará automáticamente su programa de riego si hubiere suficiente humedad en el suelo. Si su AquaTimer tiene más de una salida, el AquaSentry afectará a todas las zonas.

Requisitos

! Esta unidad requiere un temporizador para riego AquaTimer de Melnor^{MR} modelo 15112, 3015, 3060, 3100 ó 3280 (no incluido) que contiene un conector para este dispositivo de suspensión automática por lluvia. Siga las instrucciones del temporizador para programar este último. Para más información, por favor llame al número 844-MELNOR1.



Instalación de las baterías

Herramienta requerida: Destornillador Phillips (cabeza en cruz).



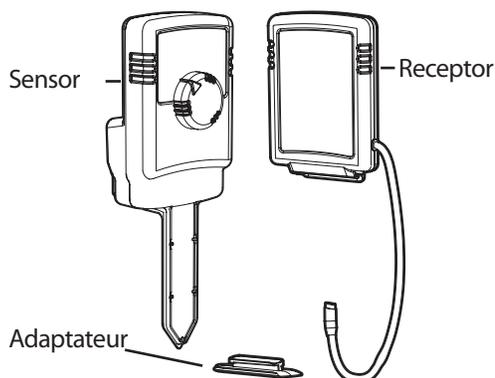
Quite los dos tornillos pequeños y retire la cubierta de las baterías. Inserte dos baterías alcalinas AA frescas. Por favor, observe los extremos positivo (+) y negativo (-) de las baterías y asegúrese de que queden insertadas correctamente siguiendo las marcas que se encuentran en el interior del compartimiento 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^{MR} 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.



Melnor, Inc. • Winchester, Virginia 22603, USA

877-283-0697 • www.melnor.com

Melnor es una marca registrada de Melnor, Inc.