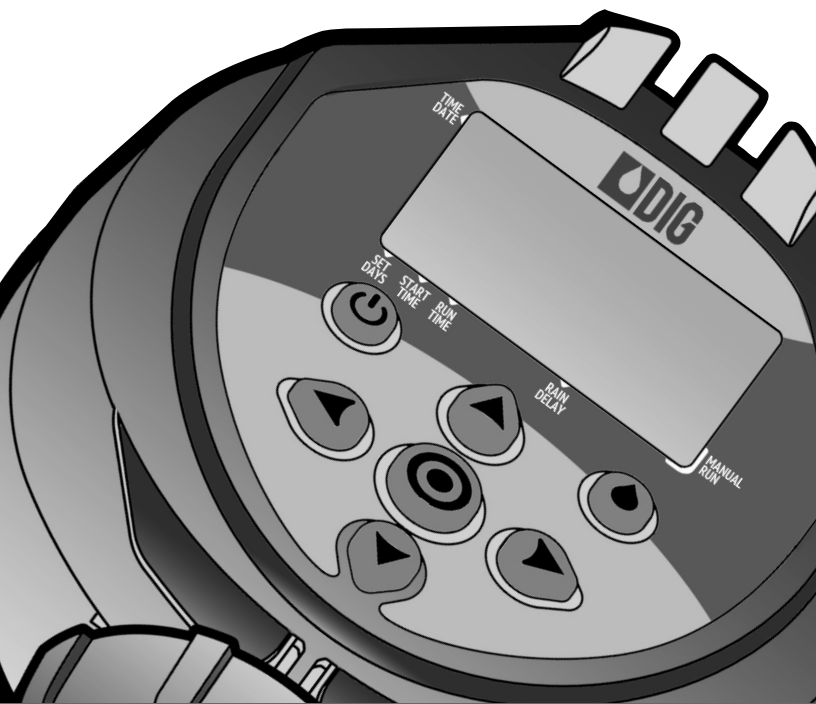




Válvula en línea con
temporizador de
riego con pilas
RBC 7000



MANUAL DE INSTRUCCIONES

TABLA DE CONTENIDOS

1. Introducción	1
2. Acerca del temporizador con pilas RBC 7000	1
3. Identificación de componentes	1
4. Pantalla LCD y controles	2
5. Instalación de baterías	3
6. Instalación	4
7. Programación	7
8. Configuración de hora y fecha	7
9. Configurar los días de riego	9
10. Configurar las horas de inicio de riego	12
11. Configurar la duración del riego	14
12. Configuración del retraso por lluvia - característica opcional	16
13. Riego manual	17
14. Conexión de un sensor de lluvia	18
15. Cambio de baterías	19
16. Mantenimiento, solución de problemas y reparaciones	20
17. Garantía	22
18. Asistencia técnica	23
19. Para ordenar reemplazo o refacciones	23

1. INTRODUCCIÓN

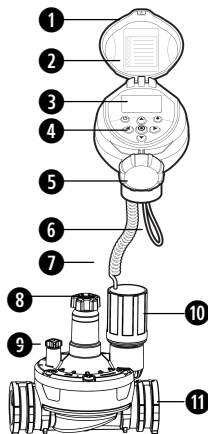
Gracias por adquirir el temporizador con baterías de Estación Individual RBC 7000 de DIG. Este manual le explica cómo poner a funcionar rápidamente su programador. Después de leer este manual y familiarizarse con las funciones básicas del programador, en el futuro utilice el manual como referencia para las tareas menos comunes.

2. ACERCA DEL TEMPORIZADOR CON BATERÍAS RBC 7000

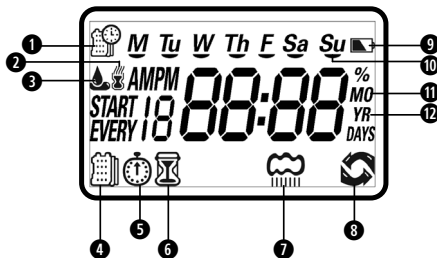
El temporizador de riego RBC 7000 emplea lo último en tecnología de riego programado para permitirle un completo control de su sistema de riego. El RBC 7000 es un modelo de estación individual que incluye una válvula activadora manual y una conexión al sensor de lluvia, además opera con dos baterías AA que pueden durar hasta tres años (si se usan baterías alcalinas de marca reconocida). El temporizador está dentro de un contenedor compacto a prueba de agua que lo protege de los elementos.

3. IDENTIFICACIÓN DE COMPONENTES

1. Tapadera del programador
2. Etiqueta para referencia rápida
3. Pantalla LCD que muestra los íconos de funciones y/o programas
4. Teclado de programación con siete botones: Utilizado para programar, apagar el sistema y operar manualmente en el programa de revisión de presencia de arena
5. Compartimento de baterías para dos baterías alcalinas AA (no incluidas)
6. Conexión de cable amarillo para el sensor de lluvia
7. Cable solenoide de 36 pulgadas, plegable
8. Control manual de flujo
9. Tornillo de purga manual externa
10. DC Solenoide
11. Válvula en línea de grado profesional de 3/4 pulgadas










4. PANTALLA LCD Y CONTROLES



Pantalla LCD

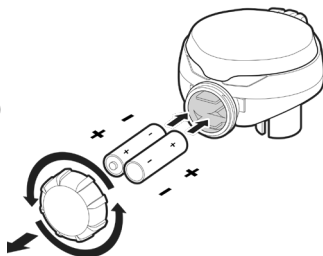
- 1. Hora y Fecha** – Indica el tiempo y el día.
- 2. Sensor** – Aparece sólo cuando el sensor de lluvia está conectado y activo.
- 3. Riego** – Aparece cuando la válvula está abierta.
- 4. Establecer Días de Riego** – Elija días específicos, o días pares o impares, cada X horas, o cada 30 días.
- 5. Tiempo de Inicio** – Cuenta con hasta 4 tiempos de inicio al día.
- 6. Tiempo de Operación** – Duración de riego desde 1 minuto hasta 5 horas y 59 minutos.
- 7. Retraso por Lluvia** – Pone a posponer la programación de riego de 1 a 99 días con un reinicio automático.
- 8. Operación Manual** – Aparece cuando se oprime el botón manual.
- 9. Indicador del Nivel de Baterías** – Señal intermitente que aparece cuando las baterías están bajas y necesitan ser reemplazadas.
- 10. Seleccionador de Día de la Semana** – Muestra el día de la semana en la que operará el temporizador.
- 11. Muestra el Mes**
- 12. Muestra el Año**

Botones de Control

-  Seleccione el modo de programación.
-  Apague/encienda el programa
-  Iniciar/detener un ciclo manual
-   Mover a la derecha/izquierda para seleccionar válvula
-   Subir/bajar la válvula seleccionada

5. INSTALACIÓN DE BATERÍAS

1. Abra el compartimento de baterías girando la tapa en sentido contrario de las manecillas del reloj.
2. Instale dos baterías nuevas, de marca reconocida, AA y alcalinas (no incluidas) y tenga cuidado de colocar sus polos negativos y positivos en la dirección correcta.
3. Coloque la tapa del compartimento de baterías y enrósquela girando en el sentido de las manecillas del reloj.



Asegure la tapa sólo con su mano – no la apriete demasiado. La pantalla del temporizador aparecerá con día, PM y hora, parpadeando. El temporizador estará listo para ser instalado y programado.

6. INSTALACIÓN

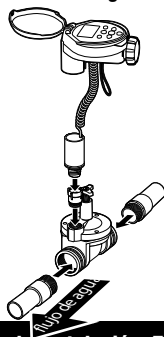
El temporizador RBC 7000 tiene entrada y salida con rosca de tubo nembra de 3/4 pulgadas que puede ser instalado directamente en equipamiento de tubería PVC con rosca macho de 3/4 pulgadas ya sea como parte de un colector de válvulas de aspersión o como una unidad independiente. (Figura 1)
ó

El RBC 7000 puede ser conectado a una manguera o a un grifo utilizando los dos adaptadores que están incluidos con el temporizador. (Figura 7)

**Precaución: ¡Cubra todas las uniones con cinta de teflón!
¡No use cemento para tubos en esta válvula! ¡Si lo hace, dañará la válvula y la garantía quedará invalida!**

Atención: Tenga en cuenta la dirección de la válvula durante la instalación. El solenoide y la montura del temporizador sea colocado hacia el lado de salida de la válvula.

Figura 1



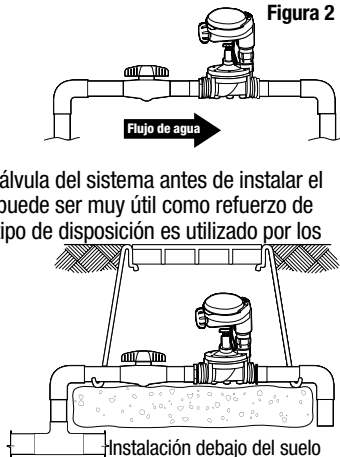
INSTALACIÓN EN LÍNEA

Presión de operación: 10 - 125 PSI

**Presión de operación recomendada:
10-80 PSI**

1. Cierre el suministro principal de agua.
2. Instale la válvula de puerta o bola de 3/4 pulgadas en el tubo de PVC o a la válvula del sistema antes de instalar el programador (Figura 2 y 3). Esta válvula puede ser muy útil como refuerzo de emergencia par apagar el sistema. Este tipo de disposición es utilizado por los instaladores profesionales.
3. Abra el suministro de agua y deje correr el agua por la línea, después cierre el suministro de agua utilizando la válvula de bola o puerta.
4. Instale el programador cubriéndolo con cinta de teflón en todas las uniones de rosca machos.

Figura 2



5. Abra el suministro de agua para presurizar el sistema. El programador abrirá momentáneamente y después se apagará.
6. La unidad ahora está lista para ser programada.

INSTALACIÓN DE GRIFO

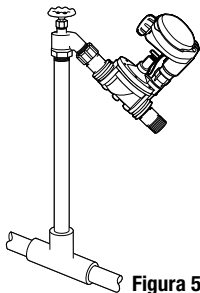
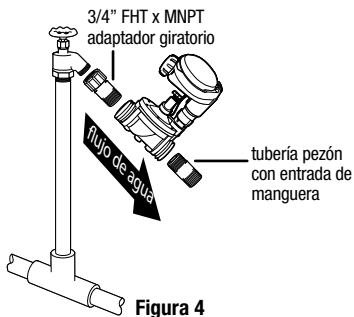
1. Envuelva el adaptador giratorio y las roscas de las tuberías pezones masculinos con 4-6 capas de cinta de teflón en sentido de las manecillas del reloj.
2. Atornille las roscas macho adaptador giratorio en el lado de la entrada de la válvula de control y apriete con una llave o unos alicates. Repetir los pasos con el pezon de 3/4" MPT x MHT. (vease Figura 4).

Nota: No aplicar ninguna cinta de teflón a la rosca del grifo de manguera macho.

3. Asegúrese de que la arandela esté bien colocada dentro del adaptador giratorio femenino, y luego atornille la rosca nembra en el grifo en sentido de las manecillas del reloj, apriete únicamente con la mano. No utilice alicates ni una llave. (vease Figura 5)
4. Abra el grifo y compruebe que no haya fugas.

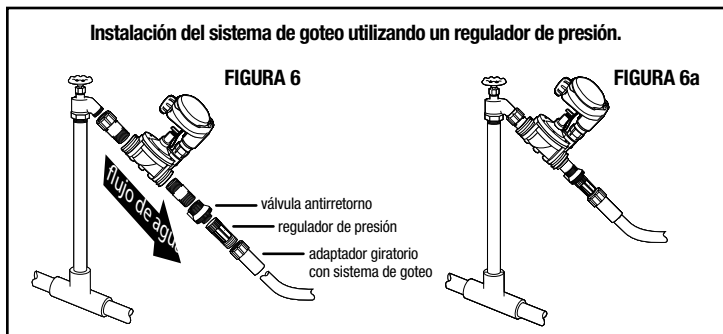
Advertencia: No apriete la tuerca con alicates ni llave: exceso de fuerza puede causar daños a la pieza y a la arandela que resultara en fugas y/o desconexión de la llave.

Instalación básica para convertir el controlador con rosca de tubo en una rosca de manguera



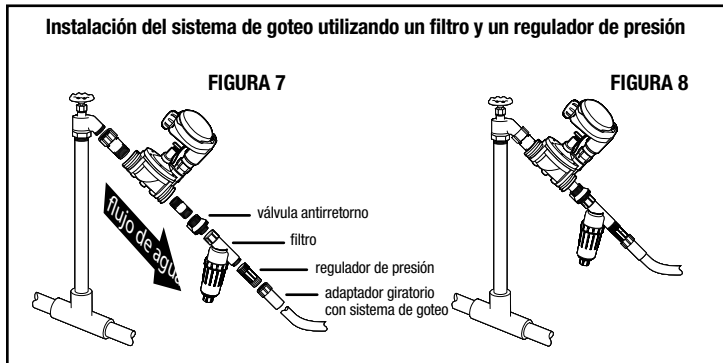
Si un dispositivo anti-retorno es parte del grifo (en casas nuevas) no instale otro dispositivo anti-retorno en el grifo. Si los dispositivos anti-retorno son parte de la normativa de su ciudad y usted ha comprado la unidad como parte de su sistema de riego, instale el aparato en el lado de salida de agua del RBC 7000 (Figura 6 y 6a).

Instalación del sistema de goteo utilizando un regulador de presión.







Es mejor incluir un filtro en un sistema de goteo. El filtro limpia el agua de las partículas pequeñas que de otra forma tapan los pequeños orificios de los goteos. Los filtros pueden también aplicar fertilizante de manera automática a través del sistema de goteo (Figura 7 y 8).

Instalación del sistema de goteo utilizando un filtro y un regulador de presión




7. PROGRAMACIÓN

El temporizador RBC 7000 puede ser programado para operar en cualquier día específico de la semana, días pares o impares. En el modo cíclico, el RBC también puede operar desde cada hora hasta cada 12 horas, o desde cada día hasta cada 30 días. El RBC tiene cuatro tiempos de arranque al día y duraciones que van desde 1 minuto hasta 5 horas con 59 minutos.

Esta sección explica las características de programación, y los pasos necesarios para asignar los horarios de riego. Para programar el temporizador use  para seleccionar el modo de programación deseado,  para hacer que la entrada parpadee, y   para cambiar la válvula.



NOTA: Sólo pueden ser cambiados las válvulas que están parpadeando.

NOTA: Si la última información que ingresó deja de parpadear, oprima  y vuelva a repetir los pasos.

8. CONFIGURACIÓN DE HORA Y FECHA

El temporizador puede mostrar la hora ya sea en formato de 12 o de 24 horas.


Para cambiar el formato de tiempo desde la pantalla principal:

1. Presione y sostenga por tres segundos el botón  hasta que la imagen  cambie de formato (desaparecerá el AM/PM).









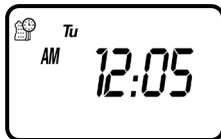
CONFIGURACIÓN DE HORA Y FECHA ACTUAL

Para que el programador pueda operar de manera adecuada, es necesario configurar la hora y la fecha actual.

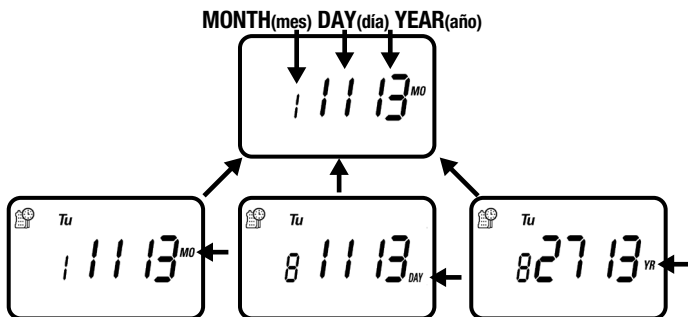
1. Oprima el botón , hasta que aparezca el ícono junto con la hora y el día de la semana.





2. Si la hora actual no ha sido configurada o debe ser actualizada, presione  y el dígito correspondiente a la hora comenzará a parpadear.
3. Para configurar la hora, presione  o  (tome en cuenta las designaciones AM y PM).
4. Para configurar los minutos, presione  una vez más y el dígito correspondiente al minuto comenzará a parpadear. Presione  o  para configurar la hora correcta en minutos.



5. Repita los mismos pasos para configurar la fecha actual incluido el mes, el día y el año. Al momento en que la fecha haya sido seleccionada y actualizada, el día de la semana que corresponda a dicha fecha se actualizará..



Presione  para proceder al siguiente paso de SET DAYS (ASIGNAR DÍAS)  o revisar la programación.

Presione  para ir atrás.

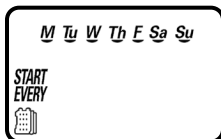
9. CONFIGURAR LOS DÍAS DE RIEGO







Opción 1 – Configurar Días Específicos de la Semana:



Esta configuración determina qué días operará el temporizador RBC 7000. Elija, ya sea regar en días específicos de la semana, o días PARES/IMPARES, o ciclos de 1 a 12 horas, o desde todos los días hasta cada 30 días. La configuración de fábrica del programador es para regar cada día de la semana.

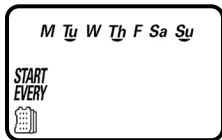
Por ejemplo, si usted quiere regar cada martes, jueves y domingos:

1. Presione el botón  hasta que el ícono  y los días de la semana aparezcan en la pantalla.



2. Presione  una vez y la M (para Monday, lunes en inglés) empezará a parpadear.
3. Presione,  y la raya abajo de la M (de Monday) desaparecerá. De esta forma Monday (lunes) es eliminado de la selección.
4. Presione  dos veces y la W (para Wednesday, miércoles en inglés) empezará a parpadear.
5. Presione  y la raya abajo de la W (de Wednesday) desaparecerá. De esta forma Wednesday (miércoles) es eliminado de la selección.
6. Presione  twice and **F** (Friday) starts flashing.
7. Presione  y la raya abajo de la F (de Friday) desaparecerá. De esta forma Friday (viernes) es eliminado de la selección.






8. Presione  y la raya abajo de Sa (para Saturday, sábado en inglés) empezará a parpadear.
9. Presione  y la raya abajo de Sa (de sábado) desaparecerá. De esta forma Saturday (sábado) es eliminado de la selección.



Opción 2 – Configurar Días Pares o Impares:

Para seleccionar días PARES, o días IMPARES siga los pasos del siguiente ejemplo.



Ejemplo: configurar el temporizador para regar en días IMPARES

1. Presione el botón  hasta que el ícono  y los días de la semana aparezcan en la pantalla.
2. Presione  y  para pasar todos los días de la semana (la raya que aparece abajo de los días debe ser eliminada en todos los casos).
3. Presione  y EVEN (PARES) aparecerá parpadeando.










4. Presione  y ODD (IMPARES) aparecerá parpadeando.





5. Presione el botón  para proceder al siguiente paso de START TIME (TIEMPO DE INICIO)  o para revisar o cambiar la programación.

Opción 3 – Configuración para cada X horas:

Ejemplo: configurar el temporizador para regar cada 7 horas









1. Presione el botón  hasta que el ícono  y los días de la semana aparezcan en la pantalla.
2. Presione  y  para pasar todos los días de la semana (la raya que aparece abajo de los días debe ser eliminada en todos los casos).
3. Presione  y EVEN (PARES) aparecerá parpadeando.
4. Presione  una vez más y 1 hora (1 hour) aparecerá parpadeando. Para configurar el número de horas en 7 horas entre cada periodo de riego, presioné  hasta que 7:00 aparezca en la pantalla.



5. Presione el botón  para proceder al siguiente paso de START TIME (TIEMPO DE INICIO)  o para revisar o cambiar la programación.




Opción 4 – Configurar cada X días:



Ejemplo: configurar el temporizador para regar cada 10 días:

1. Presione el botón  hasta que el ícono  y los días de la semana aparezcan en la pantalla.
2. Presione  y  para pasar todos los días de la semana (la raya que aparece abajo de los días debe ser eliminada en todos los casos).
3. Presione  y EVEN (PARES) aparecerá parpadeando.
4. Presione  una vez más y 1 hora (1 hour) aparecerá parpadeando.
5. Presione  otra vez y 1 DAY (1 DÍA) aparecerá parpadeando. Para configurar el número de días en 10 días entre cada periodo de riego, presione  o para revisar o cambiar la programación.



Para fijar el temporizador de nuevo a modo específico de los días:



1. Presione  hasta que  inicie cada aparezca
2. Presione  hasta que los días de la semana aparezcan en la parte superior de la pantalla.

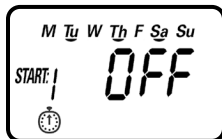
Presione el botón  para proceder al siguiente paso de START TIME (TIEMPO DE INICIO)  o para revisar o cambiar la programación.







10. CONFIGURACIÓN DE HORAS DE INICIO DE RIEGO

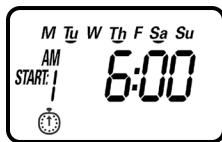
El temporizador RBC 7000 puede tener hasta cuatro horas de inicio de riego al día. (Nota: si el programador está configurado para regar cada X horas, sólo se podrá programar una hora de inicio de riego).


Para configurar la hora de inicio:

1. Presione el botón  hasta que el ícono  aparezca. El espacio de START 1 (INICIO 1), mostrará la palabra OFF (APAGADO) o mostrará el último tiempo de inicio programado.

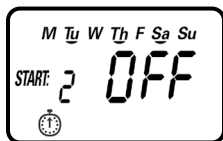


2. Presione  y OFF (o la primera hora que fue programada) empezará a parpadear.
3. Para programar la primera hora de inicio deseada (por favor note las designaciones AM y PM), presione  o .
4. Presione  y los minutos empezarán a parpadear.
5. Presione  o  para configurar el tiempo deseado de inicio en minutos.








6. Presione  otra vez, el segundo tiempo de inicio y OFF (o la última hora que fue programada) empezará a parpadear. Repita los pasos para establecer el segundo, tercero y si es necesario la cuarta hora de inicio. Durante la programación, si se ajusta el riego en días específicos de la semana, la pantalla también mostrará subrayados los días que

operara el temporizador.




Para eliminar una hora de inicio:

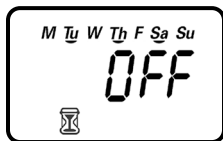
1. Presione  hasta que START 1 aparezca.
2. Presione  hasta que la hora que quiera eliminar aparezca.
3. Presione  hasta que la palabra OFF aparezca.






Presione el botón  para proceder al siguiente paso de RUN TIME (TIEMPO DE OPERACIÓN)  o para revisar o cambiar la programación.

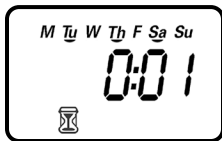
11. CONFIGURAR LA DURACIÓN DEL RIEGO




Esta configuración determina la cantidad de tiempo que el temporizador inteligente RBC 7000 permitirá que la válvula permanezca abierta (la duración varía de 1 minuto a 5 horas con 59 minutos). Por ejemplo, configurar el tiempo de riego por 10 minutos en los días y a las horas elegidas. (Nota: si el programador está configurado para regar cada X horas, la duración máxima es de 59 minutos.)

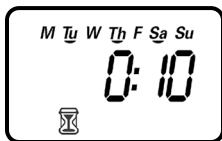
Para configurar la duración del riego :





1. Presione el botón  hasta que aparezca el botón  y la palabra OFF (APAGADO) o la última programación de tiempo de riego.
2. Presione el botón , y la palabra OFF (o la última programación de duración del riego) aparezca con las horas parpadeando.
3. Para programar la duración deseada de riego en horas, presione  o  y seleccione el número de horas.



4. Si sólo se requiere regar por una duración en minutos, presione  para saltar la hora y los dígitos correspondientes a los minutos comenzarán a parpadear.
5. Para configurar la duración de riego deseada en minutos (por ejemplo, 10 minutos), presione  o  para seleccionar los minutos. Cuando programe la duración de riego la pantalla también mostrará los días en los que el programador operará.





En Este punto se ha concluído la programación normal del controlador.

Presione el botón  para proceder al siguiente paso de RAIN DELAY (RETRASO POR LLUVIA)  o para revisar o cambiar la programación.




12. CONFIGURACIÓN DEL RETRASO POR LLUVIA

La configuración del RAIN DELAY (RETRASO POR LLUVIA) se utiliza para suspender todo el riego por un tiempo definido de días. Por ejemplo, durante la temporada de lluvia las programaciones pueden interrumpirse de 1 a 99 días. Después del periodo designado, la programación regularmente programada reiniciará de forma automática.



Para configurar un aplazamiento del programa:

1. Presione el botón  hasta que el ícono  aparezca y la palabra OFF (APAGADO) aparezca también.





2. Presione el botón  y la palabra OFF comenzará a parpadear.
3. Para configurar un aplazamiento temporal de la programación (de 1 a 99 días), presione  o .



4. El aplazamiento temporal de la programación puede ser cancelado en cualquier momento volviendo a entrar a la pantalla de RAIN DELAY (RETRASO POR LLUVIA) y cambiando la programación a OFF (APAGADO). (Presione  o  hasta que OFF aparezca).






Nota: OFF aparece entre los valores numéricos de 99 y 1.

Presione el botón  para proceder al siguiente paso de MANUAL WATERING (RIEGO MANUAL)  o para revisar o cambiar la programación.


13. RIEGO MANUAL

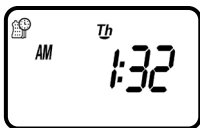
El modo manual permite que el usuario pruebe el sistema y riegue por un específico periodo de tiempo. El programador automáticamente cerrará el activador o la válvula al final del periodo de tiempo designado. El tiempo de riego programado originalmente continuará su función en los horarios asignados. La condición del sensor es ignorada en esta modalidad.

Para iniciar la operación manual,

1. Presione el botón , y los íconos  y  aparecerán. La palabra ON (ENCENDIDO) aparecerá momentáneamente y luego la última duración de riego aparecerá en la pantalla con los íconos  . El programador abrirá la válvula y en 10 segundos aparecerá una cuenta regresiva del riego restante y mostrará cuándo el programador cerrará la válvula.



2. Presione el botón  para finalizar la operación manual.
3. Después de 10 segundos la pantalla volverá a mostrar la hora actual.



Para activar un riego manual sin el uso del controlador – gire al solenoide 1/4 de vuelta a la izquierda. Para parar, apriete el solenoide girando a la derecha usando la mano solamente – no apriete demasiado (figura 9).

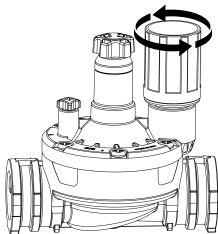


FIGURA 9


14. CONEXIÓN DE UN SENSOR DE LLUVIA

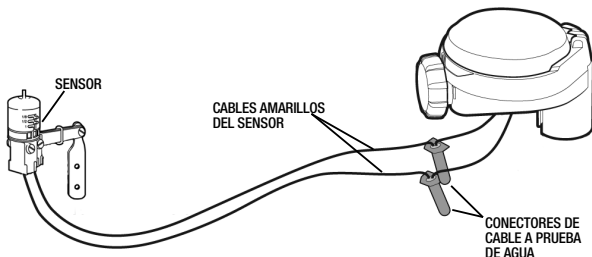
La mayoría de los sensores de lluvia o humedad del terreno “normalmente cerrados” pueden ser conectados al temporizador RBC 7000. La función del sensor es prevenir el riego automático establecido en la programación ante la lluvia intensa o cuando el terreno esté demasiado húmedo.

Para conectar el sensor al programador, por favor siga los siguientes pasos:

1. Corte el cable amarillo que sale del temporizador por la parte de enmedio del círculo.
2. Retire aproximadamente ½ pulgada del material aislante de cada cable.
3. Una uno de los cables amarillos a cada uno de los cables que salen del sensor. Utilice conectores de cable a prueba de agua para asegurar las conexiones.
4. Cuando el sensor esté activo y previniendo la operación automática, aparecerá un ícono en la pantalla.



El ícono  sólo aparecerá cuando el sensor esté activo.






Se recomiendan los sensores de lluvia Rain Bird RSD y Hunter Mini-Click.

15. CAMBIO DE BATERÍAS

Las baterías del temporizador RBC 7000 pueden durar hasta 3 años cuando se utiliza el nombre de la marca AA alcalinas. La vida real de las baterías dependerá de la sensibilidad de las baterías instaladas a intervalos de temperatura experimentados por el temporizador, así como el número de operaciones de válvula programadas por día. Para asegurar un funcionamiento adecuado, se recomienda que el temporizador RBC 7000 sea revisado periódicamente y las baterías se sustituyan una vez que el indicador de batería baja empiece a parpadear. El temporizador RBC 7000 está diseñado para mantener los ajustes de tiempo actuales para un máximo de lo segundos con las pilas quintadas. Para cambiar las baterías, vea la sección 5.

Nota: Si las baterías están muertas o drenadas, operación manual también se puede lograr girando el solenoide en sentido contrario, o girando el tornillo externo en sentido contrario. Esto hará que la válvula se abra. Ambos deben girarse en sentido de la manecillas para cerrar la válvula.

Para recuperar las configuraciones de fábrica:

1. Presione el botón  hasta que  START EVERY (INICIAR TODO) aparezca en la pantalla y el ícono aparezca en la esquina inferior izquierda de la pantalla.
2. Presione y sostenga el botón  por tres segundos.
3. La pantalla regresará a la imagen principal (reloj) y todas las configuraciones de fábrica habrán sido recuperadas. La hora y la fecha actual se mantendrán.

PROBLEMA: Temporizador no se abre de forma automática o manualmente.

CAUSA: No hay presión de agua.

SOLUCIÓN: Abra la válvula de suministro principal de agua.

CAUSA: Perilla de control de flujo esta apagada.

SOLUCIÓN: Gire el control de flujo de mando hacia la derecha para abrir.

PROBLEMA: válvula/actuador funciona mediante el modo manual pero no automático.

CAUSA: Temporizador se establece en modo apagado (OFF)

SOLUCIÓN: Revise que el temporizador no este/muestre apagado (OFF) en modo de tiempo actual.

CAUSA: AM/PM no esta establecido en tiempo correctamente.

SOLUCIÓN: Verifique tiempo actual, cambie AM/PM de ser necesario.

CAUSA: AM/PM no esta establecido correctamente en hora de inicio.

SOLUCIÓN: Revise hora(s) de inicio, cambie AM/PM de ser necesario.

CAUSA: Demora por lluvia está impidiendo el riego.

SOLUCIÓN: Establezca la demora por lluvia a apagado (OFF).

CAUSA: Cables de sensor amarillo han sido corrados.

SOLUCIÓN: Vuelva a conectar los cables del sensor junto con conector a prueba de agua.

CAUSA: Sensor se establece instalado y se encuentra en un estado que impide el riego.

SOLUCIÓN: Revise sensor y los empalmes de cables y verifique que el sensor este normalmente cerrado.

PROBLEMA: La pantalla esta en blanco

CAUSA: Ningún botón na sido presionado en los ultimos 15 minutos.

SOLUCIÓN: Presione cualquier botón.

PROBLEMA: Válvula no se cierra.

CAUSA: Solenoide esta flojo.

SOLUCIÓN: Apriete solenoide girando a la derecha.

CAUSA: Válvula está instalada al réves.

SOLUCIÓN: Revise la flecha de flujo y verifique los puntos de flecha a distancia de la fuente de agua-revierta la válvula de ser necesario.

CAUSA: Escombros están bloqueando el puerto del solenoide.

SOLUCIÓN: Cierre el suministro de agua, desenrosque y quite solenoid, ahora abra el suministro de agua y enjuague el puerto de solenoide, vuelva a instalar el solenoid.

CAUSA: Control de flujo esta demasiado abierto.

SOLUCIÓN: Gire el control de flujo a la derecha y pruebe otra vez.

CAUSA: Caudal del sistema de goteo está por debajo del caudal mínimo.

SOLUCIÓN: Aumente el caudal del sistema de goteo añadiendo o cambiando goteros.

PROBLEMA: Sensor de lluvia no impide el riego.

CAUSA: Sensor de lluvia esta normalmente abierto, mal funcionando, o no conectado correctamente.

SOLUCIÓN: Verifique que el icono del sensor aparezca en la pantalla cuando la davija este presionada, y revise todos lo empalmes de cables.

PROBLEMA: Temporizador riega más de una vez por día.

CAUSA: Más de una hora de inicio ha sido programada.

SOLUCIÓN: Cambie hora de inicio 2,3 y 4 a apagado (OFF).

17. GARANTÍA

DIG CORPORATION garantiza que estos productos están libres de defectos en cuanto a sus materiales y a su fabricación por un periodo de tres años a partir de la fecha de la compra. Esta garantía no cubre daños que hayan sido resultado de accidentes, mal uso, negligencia, modificaciones, instalaciones inapropiadas o sujetos a una presión de línea en exceso a 80 libras por pulgada cuadrada para las válvulas anti-sifón y para los activadores. Esta garantía se extenderá sólo al comprador original del producto para su uso personal.

La obligación de DIG CORPORATION bajo esta garantía está limitada a reparar o reemplazar este producto en su fábrica, el cual debe ser regresado a la fábrica dentro de los tres años siguientes a la compra original y siempre que después de su revisión se encuentre que contiene defectos en el material o en su fabricación. **DIG CORPORATION NO SERÁ RESPONSABLE LEGAL POR NINGÚN DAÑO INCIDENTAL O CONSIGUIENTE DE NINGÚN TIPO; LA ÚNICA OBLIGACIÓN DE DIG ESTÁ LIMITADA A LA REPARACIÓN O AL REEMPLAZO DE LOS PRODUCTOS DEFECTUOSOS. ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE DAÑOS INCIDENTALES O CONSIGUIENTES, POR LO TANTO LA ANTERIOR EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN PUEDE NO APLICAR A USTED.**

El uso sin supervisión por prolongados periodos de tiempo, sin inspección para verificar la apropiada operación va más allá del propósito de uso de este producto, y cualquier daño que sea resultado de dicho uso no será responsabilidad de DIG CORPORATION. No hay garantías que se extiendan más allá de la descripción en este documento. En el caso de compra del producto para otro uso, que no tenga que ver con el uso de irrigación, DIG CORPORATION renuncia a cualquier garantía implicada, incluida las garantías de mercantilidad o aptitud para un propósito específico. En el caso de la compra del producto para un propósito personal, familiar o del hogar, DIG CORPORATION se desliga de cualquiera de esas garantías hasta donde sea permitido por la ley. Hasta que dichas renunciaciones de responsabilidad o de las garantías implicadas sean ineficaces, entonces cualquier garantía implicada será limitada en duración a un periodo de tres años a partir de la fecha de su compra original para su uso por el comprador. Algunos estados no permiten limitaciones en relación a la duración de una garantía implicada, por lo tanto la limitación anterior puede no aplicar a usted.

Para hacer efectiva esta garantía, la unidad debe de ser regresada a la fábrica, junto con la prueba de compra indicando la fecha original de la compra, el envío prepagado, y el domicilio rotulado de la manera siguiente:

DIG CORPORATION, 1210 Activity Drive, Vista, CA 92081. Las unidades reparadas o reemplazadas serán enviadas en el empaque prepagado al nombre y dirección proporcionado con la unidad que fue regresada bajo su garantía. De cuatro semanas para el tiempo de reparación y envío. La reparación de unidades dañadas o que de cualquier otra manera no cumplan las normas de esta garantía pueden ser rechazadas o reparadas a un costo razonable o con cargo a la opción de DIG CORPORATION. Esta garantía le da a usted derechos legales específicos y usted puede tener otros derechos, que varían de estado a estado.

18. ASISTENCIA TÉCNICA

Si encuentra cualquier problema o problemas con este producto o si no entiende sus varias funciones, por favor remítase primero a este manual. Si quiere más asistencia, DIG ofrece el siguiente servicio al cliente:

DIGPRO™ Technical Service USA

El equipo de servicio técnico de DIG's Technical Service está disponible para responder cualquier pregunta en Inglés o Español de 8:00 AM a 5:00 PM (Tiempo del Pacifico) de lunes a viernes (salvo en días festivos) al 800-344-2281.

Las preguntas pueden ser enviadas por correo electrónico a questions@digcorp.com o enviadas por fax al 760-727-0282.

Documentos de especificación y manuales están disponibles para descarga en www.digcorp.com.

Asistencia Fuera de los Estados Unidos

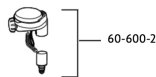
Contacte a su distribuidor local.

19. PARA ORDENAR REEMPLAZO O REFACCIONES: POR FAVOR ORDENE EN LÍNEA AL WWW.DIGCORP.COM

Nosotros en DIG Corporation entendemos que la mayoría de nuestros comercializadores no cuentan con refacciones. Para su conveniencia, si usted necesita alguna de estas partes, por favor ordénela en línea en www.digcorp.com.

60-600-2

RBC Programador con
solenoides



03-126

Tornillo de purga manual
externa



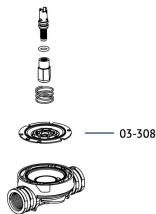
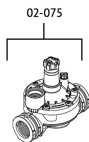
03-308

Diagrama por 3/4" válvula



02-075

Válvula en línea completa
de 3/4" con tornillo de purga
externa





1210 Activity Drive
Vista, CA 92081-8510, USA

www.digcorp.com
dig@digcorp.com

26-221_2025
Impreso en Estados Unidos
DIG es una Marca Registrada de Servicio de DIG Corp.

