



RainPoint[®]
More Than Water Saving

MANUAL DE USUARIO

Programador Digital de Riego de 2 Zonas

Modelo N.º ITV212-DLS



Conserve el manual de usuario para futuras consultas. Si tiene alguna pregunta, contáctenos para obtener soporte.

Consejos útiles



Lea antes de usar:



No utilice el programador de riego cuando la temperatura sea inferior a 37°F (3°C). Guárdelo en interiores para evitar posibles daños por congelamiento.



El filtro retiene partículas de suciedad, evitando que ingresen al programador y causen obstrucciones. Limpie el filtro con regularidad y reemplácelo si está desgastado.



Para asegurar una vida útil más prolongada, utilice 2 pilas alcalinas AA nuevas (no incluidas). No mezcle pilas nuevas y usadas, alcalinas, estándar (carbono-zinc) o recargables.



Active el programador de riego antes del primer uso o después de un período de inactividad (consulte la página 6: ACTIVE EL PROGRAMADOR ANTES DE USARLO).



Use únicamente agua fría limpia.

Si encuentra algún problema durante el uso, contáctenos para recibir soporte:

Web: www.rainpointonline.com

Email: support@rainpointonline.com

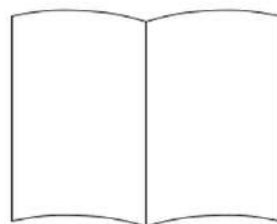
Contenido

1. Contenido de la caja	01
2. Introducción	02
2.1 Descripción general del producto	02
2.2 Funciones	03
2.3 Especificaciones	03
3. Programación del programador	04
3.1 Instalación del producto	04
3.1.1 Instalación de las pilas	04
3.1.2 Instalación del programador	05
3.1.3 Active el programador antes de usarlo	07
3.2 Programación del programador	08
3.3 Funciones adicionales	14
3.4 Limpieza del programador	18
4. Solución de problemas	19
5. Precauciones	20
6. Política de garantía	21
7. Soporte al cliente	21

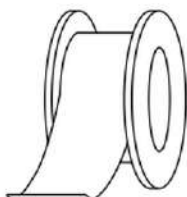
1. Contenido de la caja



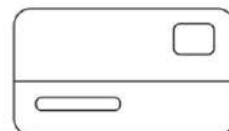
1



2



3

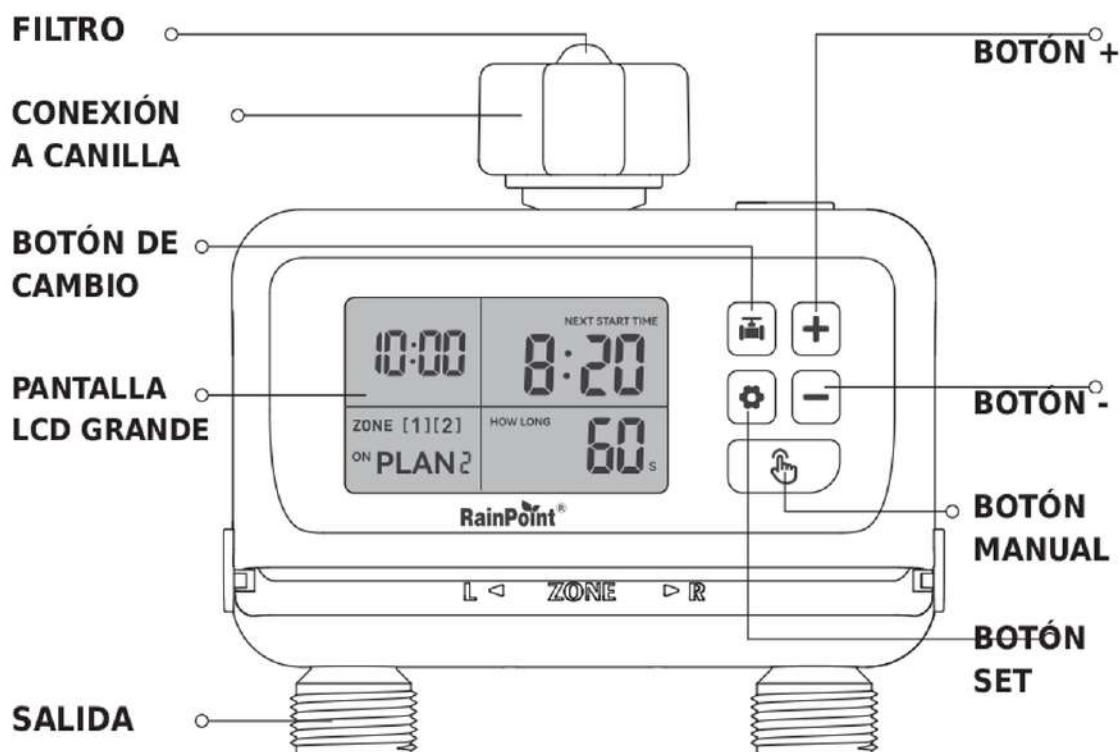


4

1. **ITV212-DLS Programador Digital de Riego de 2 Zonas**
2. **Manual de usuario**
3. **Cinta selladora**
4. **Tarjeta de garantía**

2. Introducción

2.1 Descripción general del producto



- **BOTÓN MANUAL**: Inicia o detiene el riego manual.
- **BOTÓN SET**: Cambia entre hora y plan, y permite consultar información detallada.
- **BOTÓN DE CAMBIO**: Cambia a zona 1 o zona 2.
- **BOTÓN -**: Ajusta la hora y el sistema.
- **BOTÓN +**: Ajusta la hora y el sistema.

2.2 Funciones

- Indicador de batería baja
- Tres planes de riego
- Bloqueo para niños
- Retraso por lluvia
- Recordatorio del próximo riego
- Desactive todos los planes fácilmente

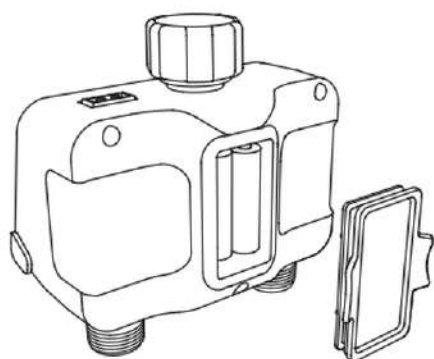
2.3 Especificaciones

Presión de agua de trabajo	0,5 bar-8 bar (7,25-116,03 PSI)
Retraso por lluvia	12H/24H
Frecuencia de riego	1H-23H, 1 DÍA-15 DÍAS
Duración del riego	1 s-300 min
Caudal	5 L/min -35 L/min
Alimentación	2 pilas alcalinas AA (no incluidas)
Nivel de impermeabilidad	IP 54

3. Programación del programador

3.1 Instalación del producto

3.1.1 Instalación de las pilas



1. Retire la tapa del compartimiento de pilas en la parte posterior del programador.
2. Inserte 2 pilas alcalinas AA (1,5V) nuevas (no incluidas).
3. Vuelva a colocar la tapa del compartimiento de pilas en el programador y presione firmemente para asegurarse de que quede completamente sellada.

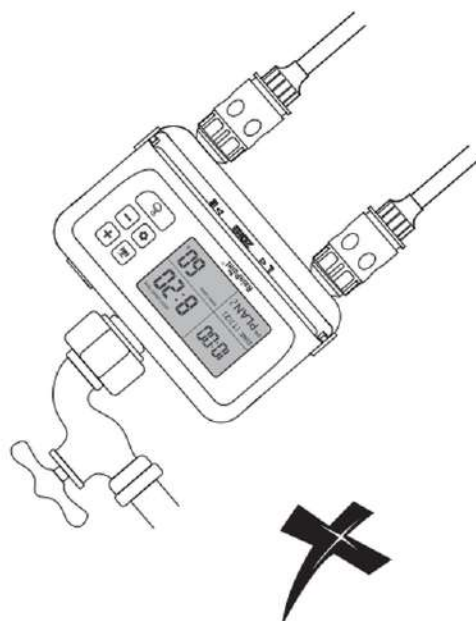
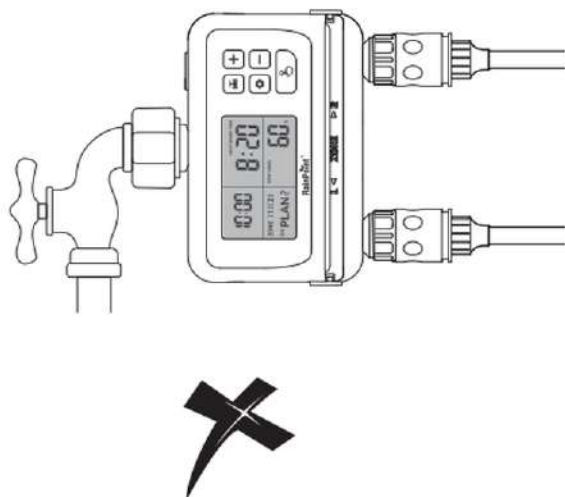
Nota:

- Instale firmemente la tapa del compartimiento de pilas después de colocar las pilas para asegurar la impermeabilidad.
- Cuando el programador no se utilice durante mucho tiempo, retire las pilas y deséchelas correctamente.
- Reemplace las pilas cuando aparezca el indicador de batería baja en pantalla. Después de hacerlo, recuerde volver a configurar sus planes de riego.
- No deseche las pilas en el fuego. Pueden explotar o perder líquido.
- Para asegurar una vida útil más prolongada, utilice 2 pilas alcalinas AA nuevas (no incluidas). No mezcle pilas nuevas y usadas, alcalinas, estándar (carbono-zinc) o recargables.

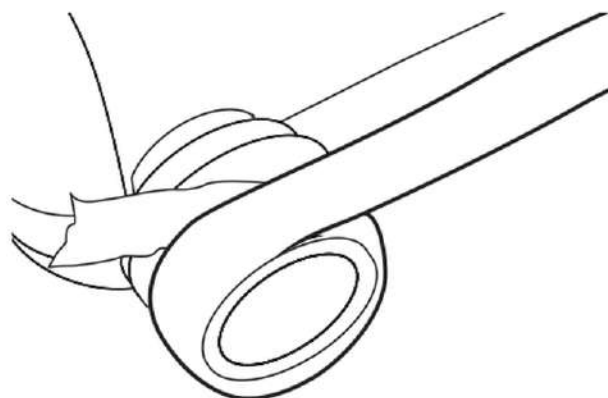
3.1.2 Instalación del programador



1. Cierre la canilla del jardín.
2. Envuelva cinta de teflón alrededor de las roscas de la canilla.
3. Enrosque el programador a la canilla del jardín y mantenga la pantalla lo más vertical posible respecto del suelo para evitar que el agua de lluvia se acumule e ingrese al interior.
4. Envuelva cinta de teflón alrededor de las roscas de la salida del programador.
5. Enrosque la manguera de riego en la salida del programador.
6. Abra la canilla después de programar el programador.

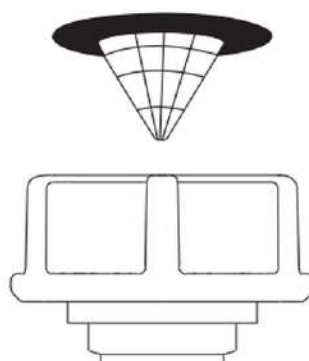
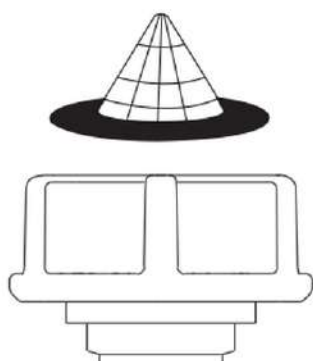


Consejos: Si la conexión entre el programador y la canilla o la manguera no queda ajustada o presenta pérdidas, envuelva más cinta selladora (cinta para roscas) para asegurarla.



Nota:

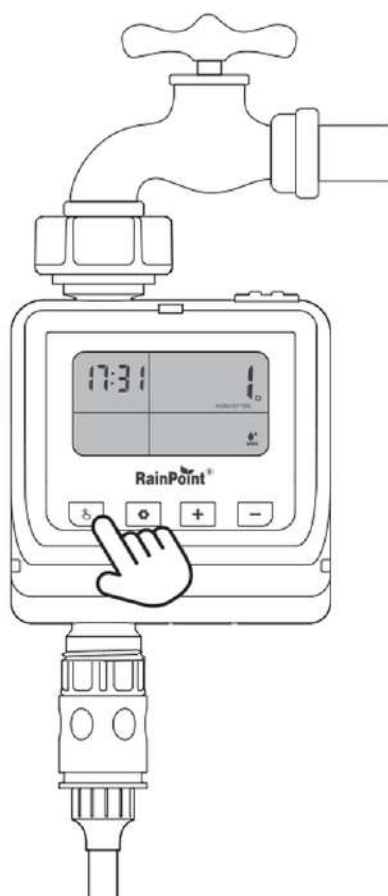
- No utilice herramientas; instale el programador únicamente con la mano.
- Cuando se esperen temperaturas bajo cero, los programadores deben retirarse de la canilla y guardarse en interiores para evitar posibles daños por congelamiento.
- Instale correctamente el filtro y manténgalo limpio como se muestra a continuación.



3.1.3 Active el programador antes de usarlo



Active el dispositivo antes de usarlo por primera vez o después de un período de inactividad.



1. Mantenga cerrada la canilla del jardín.
2. Mantenga presionado el botón de riego manual durante 3-5 segundos para ingresar al modo de riego manual.
3. Cuando la pantalla parpadee, presione nuevamente el botón de riego manual para iniciar el riego manual.
4. Después de escuchar un "clic" o esperar unos 5 segundos para que se abra la válvula del programador, presione Riego manual para cerrar la válvula.
5. Repita los pasos 3-5, de 3 a 5 veces.
6. Prueba: Abra ligeramente la canilla y repita los pasos 3-5 para verificar si el agua sale como corresponde o se corta.

Felicitaciones, completó la conexión y la instalación del programador. Pruebe la válvula interna de su programador de riego antes de usarlo.

Si la válvula del programador funciona correctamente, puede utilizarlo con tranquilidad.

Si ocurre una falla, repita los pasos anteriores varias veces o comuníquese inmediatamente con el servicio posventa.

Nota: Durante la prueba, manténgase alejado de la salida del programador de riego para evitar salpicaduras y humedad.

3.2 Programación del temporizador

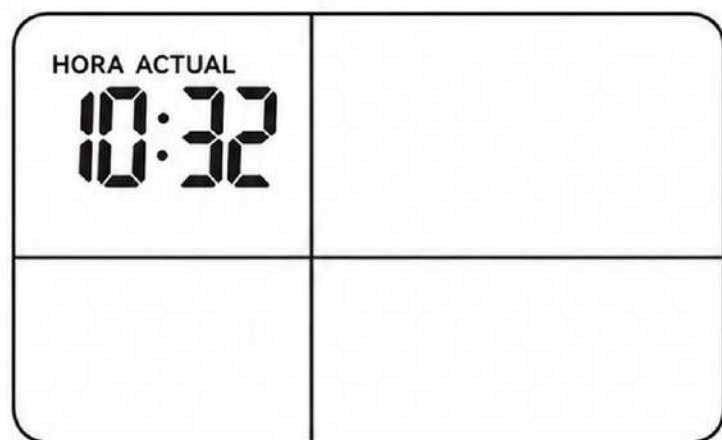
Presione el botón SET para cambiar la interfaz de funciones.
Al presionar el botón SET, la secuencia de cambio del menú es:

- ① **Ajustar la hora actual**
- ② **Seleccionar zona 1 o zona 2**
- ③ **Activar o desactivar el plan de riego 1**
 - Ajustar la hora de inicio del plan 1
 - Ajustar la duración del plan 1
 - Ajustar la frecuencia del plan 1
- ④ **Activar o desactivar el plan de riego 2**
 - Ajustar la hora de inicio del plan 2
 - Ajustar la duración del plan 2
 - Ajustar la frecuencia del plan 2
- ⑤ **Activar o desactivar el plan de riego 3**
 - Ajustar la hora de inicio del plan 3
 - Ajustar la duración del plan 3
 - Ajustar la frecuencia del plan 3

Nota:

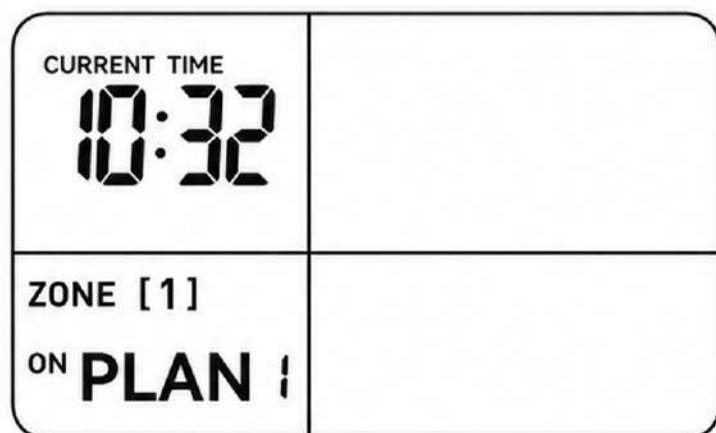
- Cuando no haya ninguna operación durante 20 segundos, el dispositivo volverá automáticamente a la interfaz inicial.
- Puede cambiar entre ZONE 1 y ZONE 2 en cualquier momento mientras configura el plan y guardar.
- Si el PLAN configurado está en OFF, presione el botón SET para ingresar a la configuración del siguiente plan y volver a la página principal después de completar la configuración de PLAN 3 de ZONE 2.

PASO 1: AJUSTAR LA HORA



1. Presione el botón **"SET"**  para ajustar la hora actual.
2. Use el botón **"+"** o **"-"** para aumentar o disminuir el valor de la hora.
3. Use el botón **"SET"**  para pasar de las horas a los minutos.
4. Use los botones **"+"** o **"-"** para aumentar o disminuir el valor de los minutos. Durante el ajuste, mantenga presionado **"+"** o **"-"** durante 2 segundos para aumentar o disminuir el valor de a 16.
5. Cuando presione nuevamente el botón **"SET"**  para cambiar la configuración actual, o si no realiza ninguna operación durante 20 segundos, la configuración actual se aplicará y volverá a la interfaz de espera.

PASO 2: PLAN EN ON U OFF



1. Presione el botón **"SET"**  para pasar a la función de activación o desactivación del plan.
2. Luego se mostrarán **"PLAN"** y **"1"**, y el icono **"ON"** parpadeará. Presione **"+"** o **"-"** para cambiar entre **"ON"** y **"OFF"**.
3. Si la opción actual es **"ON"**, presione nuevamente el botón **"SET"**  para pasar a la configuración de la hora de inicio.
4. Si la opción actual es **"OFF"**, presione el botón **"SET"**  para pasar a la configuración de **"ON"** u **"OFF"** del siguiente plan.
5. Si la configuración actual es **ZONE 1 PLAN 3**, al presionar **"SET"**  cambiará a **ZONE 2 PLAN 1**; si la configuración actual es **ZONE 2 PLAN 3**, al presionar **"SET"**  cambiará a la siguiente opción de configuración. Cuando presione el botón **"SET"**  para cerrar la configuración actual, o si no realiza ninguna operación durante 20 segundos, la configuración actual se aplicará y volverá a la interfaz de espera.

PASO 3: HORA DE INICIO

HORA ACTUAL 10:32	HORA DE INICIO 8:00
ZONA [1] EN PLAN !	

1. Presione el botón **"SET"**; puede ajustar la **"HORA DE INICIO"**.
2. La hora parpadeará. Use el botón **"+"** o **"-"** para aumentar o disminuir el valor de la hora.
3. Después de ajustar las horas, presione nuevamente el botón **"SET"** y los minutos comenzarán a parpadear.
4. Use el botón **"+"** o **"-"** para aumentar o disminuir el valor de los minutos. Durante el ajuste, mantenga presionado **"+"** o **"-"** durante 2 segundos para aumentar o disminuir el valor de a 16.
5. Cuando presione nuevamente el botón **"SET"** para cambiar la configuración actual, o si no realiza ninguna operación durante 20 segundos, la configuración actual se aplicará y volverá a la interfaz de espera.

PASO 4: DURACIÓN

TIEMPO ACTUAL 10:32	TIEMPO DE INICIO 8:00
ZONE [1] EN PLAN 1	DURACIÓN 10 ^M

1. Presione el botón **"SET"** para ajustar la **"DURACIÓN"**.
2. Use el botón **"+"** o **"-"** para aumentar o disminuir el valor del tiempo.
3. Cuando el tiempo de riego sea de 59 segundos, presione **"+"** para que el valor pase a 1 minuto. Cuando el tiempo de funcionamiento sea de 1 minuto, presione **"-"** para que el valor pase a 59 segundos. Mantenga presionado **"+"** o **"-"** durante 2 segundos para aumentar o disminuir de a 16 por segundo.
4. Cuando presione nuevamente el botón **"SET"** para cambiar la configuración actual, o si no realiza ninguna operación durante 20 segundos, la configuración actual se aplicará y volverá a la interfaz de espera.

Nota: El rango de ajuste es de 1 segundo a 300 minutos.

PASO 5: FRECUENCIA

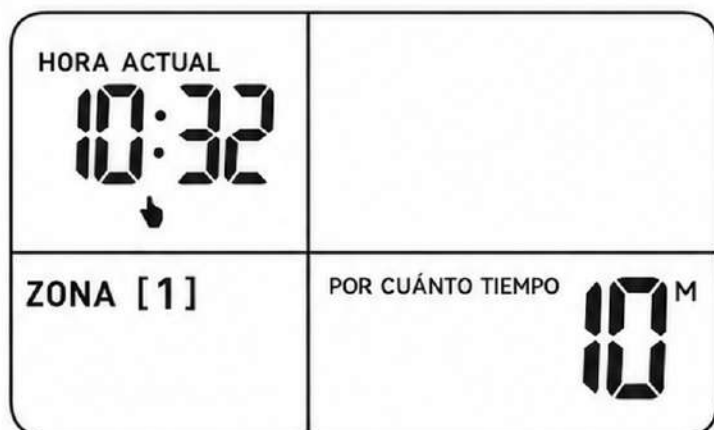
HORA ACTUAL 10:32	FRECUENCIA 2 _D
ZONA [1] EN PLAN !	DURACIÓN 10 ^M

1. Presione el botón **"SET"**; puede ajustar la **"FRECUENCIA"**.
2. Use los botones **"+"** y **"-"** para aumentar o disminuir el valor del tiempo.
3. Cuando el tiempo sea de 23 horas, presione **"+"** para que el valor pase a 1 día. Cuando el tiempo de funcionamiento sea de 1 día, presione **"-"** para que el valor pase a 23 horas. Mantenga presionado **"+"** o **"-"** durante 2 segundos para aumentar o disminuir de a 16 por segundo.
4. Cuando presione nuevamente el botón **"SET"** para cambiar la configuración, o si no realiza ninguna operación durante 20 segundos, la configuración se aplicará y volverá a la interfaz de espera.

Nota: El rango de ajuste es de 1 hora a 15 días.

3.3 Funciones adicionales

RIEGO MANUAL



Configurar riego manual



Ejecutar riego manual

El uso de la función de riego manual no interrumpirá su plan de riego. Para usar esta función, siga estos pasos:

1. Presione el botón **"MANUAL"**. 
2. Presione el botón de zona para cambiar entre zona 1 y zona 2.
3. Use el botón "+" o "-" para aumentar o disminuir el tiempo de riego manual.
4. Cuando el tiempo de riego manual sea de 59 segundos, presione "+" para que el valor pase a 1 minuto. Cuando el tiempo de funcionamiento sea de 1 minuto, presione "-" para que el valor pase a 59 segundos. Mantenga presionado "+" o "-" durante 2 segundos para aumentar o disminuir de a 16 por segundo.
5. Después de ajustar el tiempo de riego, presione nuevamente el botón **"MANUAL"**  y el dispositivo comenzará a ejecutar el riego manual.
6. Si no se realiza ninguna operación durante 20 segundos, el dispositivo volverá a la interfaz de espera.
7. Si necesita detener el riego manual, mantenga presionado el botón **"MANUAL"**  durante 3 a 5 segundos para salir del modo de riego manual y reiniciar el plan de riego original.

Nota: El rango de ajuste es de 1 segundo a 30 minutos.

RETRASO POR LLUVIA

TIEMPO ACTUAL 10:32	CUÁNTO TIEMPO 2_D
	

RETRASO POR LLUVIA

La función de retraso por lluvia le permite demorar el horario de riego sin detener su plan de riego. Para ingresar a la función de retraso por lluvia, siga estos pasos:

1. En modo de espera, mantenga presionado el botón "-" para activar o desactivar la función del sensor de lluvia. Por defecto, la función del sensor de lluvia está activada.
2. Cuando la función del sensor de lluvia está activada, el icono de lluvia  en la pantalla permanece encendido; cuando el colector de lluvia se llena de agua, el electrodo de detección se activa y la pantalla LCD solo muestra la hora actual mientras el icono de lluvia parpadea. 
3. Cuando el sensor de lluvia está desactivado, el icono de lluvia  desaparece de la pantalla.

Nota:

- Si el sensor de lluvia se activa después de habilitar la función, no se ejecutarán los planes durante el período de activación.
- Si esta función se desactiva, los planes no ejecutados reanudarán su ejecución normal y el sensor de lluvia quedará en estado no activado.

FUNCIÓN DE BLOQUEO PARA NIÑOS

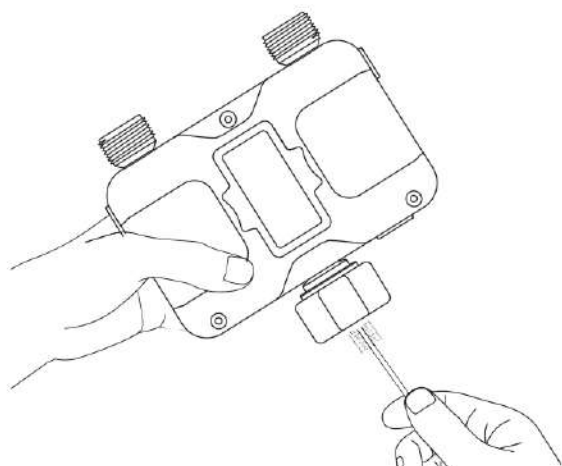
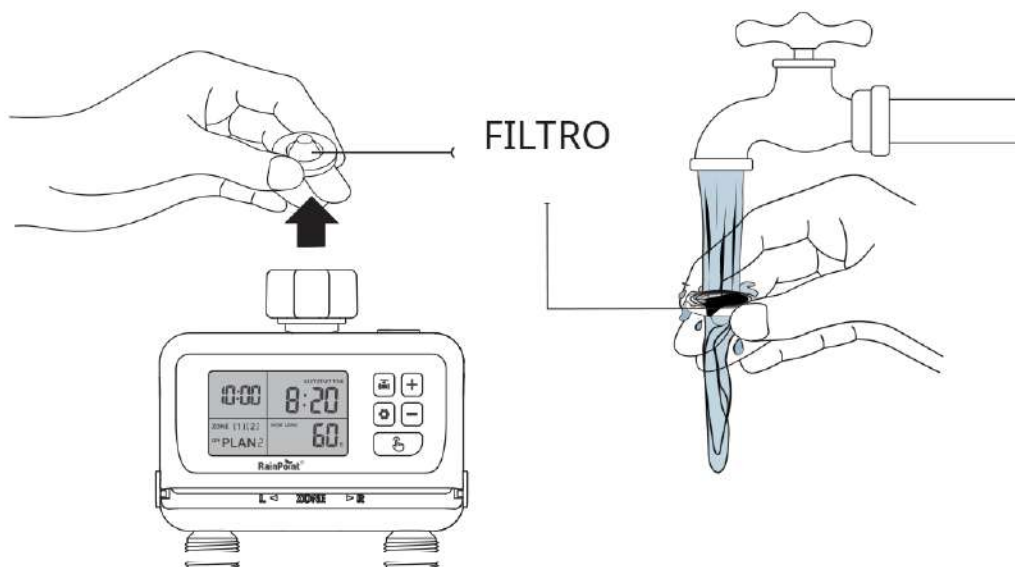


En la pantalla de espera, presione "+" y "-" al mismo tiempo; el bloqueo para niños se activará y las operaciones de los botones quedarán deshabilitadas. Cuando el bloqueo para niños esté activado, presione los botones "+" y "-" al mismo tiempo para desactivar el bloqueo del teclado y reanudar las operaciones de los botones.

3.4 Limpieza del temporizador

Después de un período de uso, pueden acumularse impurezas o suciedad en el temporizador. Por lo tanto, el temporizador debe limpiarse regularmente para asegurar su correcto funcionamiento. Siga estos pasos para limpiar el temporizador.

1. Cierre la canilla del jardín y retire el temporizador. Verifique si el filtro de la entrada de agua del temporizador acumuló impurezas.
2. Si está sucio, retírelo y lávelo con agua corriente.



3. Active el modo de riego manual del temporizador para abrir la válvula y verifique si el conducto de agua del temporizador está bloqueado. Si está bloqueado, límpielo suavemente con un cepillo pequeño de limpieza.

4. Solución de problemas

Problema	Posible causa	Recomendación
Fuga en la entrada de agua	- El almacenamiento y transporte prolongados pueden dejar la válvula inactiva. - Válvula bloqueada.	- Mantenga la canilla cerrada y gire el dial del temporizador a ON. - Ejecute el riego manual durante 5–7 s y deténgalo. - Repita el Paso 2 de 3 a 5 veces. - Intente usarlo normalmente.
Poca duración de las baterías	- Uso combinado de baterías nuevas y usadas. - Uso de baterías de carbono o recargables.	- Use baterías alcalinas nuevas. - Las baterías recargables y de carbono tienen poca duración; use baterías alcalinas en su lugar.
La pantalla LCD no muestra información	- Las baterías están agotadas. - La pantalla está expuesta a la luz solar directa.	- Reemplace por 2 baterías alcalinas AA nuevas e instálelas correctamente. - Evite la luz solar directa y verifique si las baterías están demasiado bajas.

5. Precauciones

1. Solo para uso en exteriores. Colocar el temporizador en un área exterior protegida prolongará su vida útil.
2. Para evitar daños, ajústelo sin usar herramientas.
3. El filtro debe colocarse horizontalmente en la entrada de agua para evitar fugas.
4. Cuando la batería esté baja, reemplace las baterías para evitar la interrupción del funcionamiento normal; al reemplazar las baterías, asegúrese de que la bandeja de baterías esté seca.
5. Cuando no utilice el temporizador, retire las baterías y guárdelo en interiores.
6. No utilice el temporizador a temperaturas superiores a 120°F (50°C) ni inferiores a 38°F (3°C).
7. No someta el producto a fuerzas extremas ni golpes.
8. Podría producirse una descarga eléctrica grave si se rocía agua sobre tomacorrientes o fuentes de corriente eléctrica. Nunca sumerja el producto en agua.

Este producto está FABRICADO EN CHINA y cumple con las normas nacionales de Estados Unidos, Gran Bretaña, Alemania y Francia. Utilice este producto correctamente. Si necesita desecharlo, hágalo adecuadamente de acuerdo con los requisitos nacionales. Proteja el medio ambiente.

6. Política de garantía

La garantía cubre problemas por daños no provocados por el usuario y ofrece una garantía de un año desde la fecha de salida de fábrica.

7. Atención al cliente

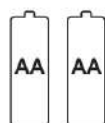
¿Aún tiene problemas con la configuración? Busque "RainPoint" en YouTube para ver videos de instalación.

Si el manual de usuario no contiene lo que busca o necesita otra ayuda, contáctenos antes de devolver el producto a la tienda e infórmenos el LOT NO. de su dispositivo.

LOT NO.: XXXXXX (en la parte posterior del temporizador)



Fabricado en China



No incluidas



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



¿Necesita ayuda?

Escanee el código QR para obtener más ayuda.

o Email:

support@rainpointonline.com