

PW56202



ES | Temporizador de riego



Contenido

Instrucciones y advertencias de seguridad	2
Especificaciones técnicas	3
Descripción.....	4
Pasos a seguir para la puesta en marcha.....	5
Aplicación móvil	6
Control y funciones	9
Solución de problemas FAQ	13

Instrucciones y advertencias de seguridad



Antes de utilizar el dispositivo lea el manual de instrucciones.



Siga las instrucciones de seguridad indicadas en este manual.

- No interfiera en los circuitos eléctricos internos del producto: podría dañarlo, y se anularía automáticamente la validez de la garantía. Solo un profesional cualificado debe realizar la reparación del producto.
- Para la limpieza utilice un paño suave ligeramente humedecido. No utilice disolventes ni detergentes: podrían rayar las piezas de plástico y alterar los circuitos eléctricos.
- No utilice el aparato cerca de dispositivos que produzcan campos electromagnéticos.
- No exponga el producto a una presión excesiva, impactos, polvo, temperaturas elevadas o humedad: pueden causar un fallo de funcionamiento del producto o de las piezas de plástico.
- No introduzca objetos en los orificios del dispositivo.
- No sumerja el dispositivo dentro del agua.
- Evite que el dispositivo sufra caídas o golpes.
- No tire las pilas al fuego, no las desmonte ni provoque un cortocircuito.
- Guarde las pilas fuera del alcance de los niños. La ingestión puede provocar intoxicación química, perforación de tejidos blandos y muerte.
- Una intoxicación grave puede ocurrir dentro de dos horas posteriores al inicio de los síntomas. Busque atención médica inmediatamente.
- Utilice el dispositivo de acuerdo con las instrucciones indicadas en este manual.
- El fabricante no se hace responsable de los daños ocasionados por el uso indebido de este dispositivo.
- Este dispositivo no está destinado para su uso por niños u otras personas cuya capacidad física, sensorial o mental o su experiencia o conocimientos no sean suficientes para utilizar el dispositivo de forma segura, a menos que lo hagan bajo supervisión o tras recibir instrucciones sobre el uso adecuado del dispositivo por parte del responsable de su seguridad. Es necesario vigilar que los niños no jueguen con el dispositivo.

EMOS spol. s r.o. declara por la presente que el dispositivo de radio tipo PW56202 cumple con la directiva europea 2014/53/UE.

La versión completa de la Declaración de conformidad de la UE está disponible en esta página web:

<http://www.emos.eu/download>.





Especificaciones técnicas

Presión de funcionamiento máxima:

de 0,5 a 8 bar (de 7,25 a 116,03 psi)

Temperatura de funcionamiento de 3 °C a 50 °C

Resistencia al agua: IP 54

Frecuencia de riego: ilimitada

2 zonas de riego

Duración de riego:

desde 1 minuto hasta 24 horas

Conexión: 2,4 GHz Wifi/Bluetooth

Alimentación: 4 pilas de 1,5 V AA (no incluidas)



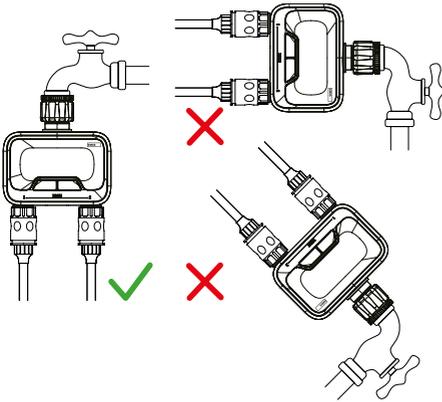


Descripción

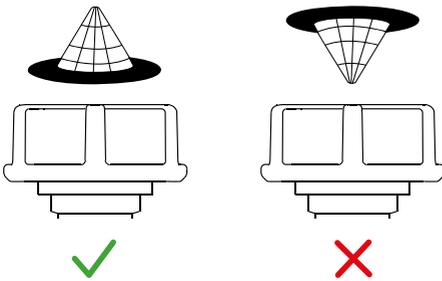
- 1 – salida para la zona 1
- 2 – botón de control manual de la zona 1/ diodo LED
- 3 – botón de control manual de la zona 2/ diodo LED
- 4 – salida para la zona 2
- 5 – conector para grifo 1"
- 6 – adaptador 3/4"
- 7 – filtro
- 8 – compartimento para las pilas



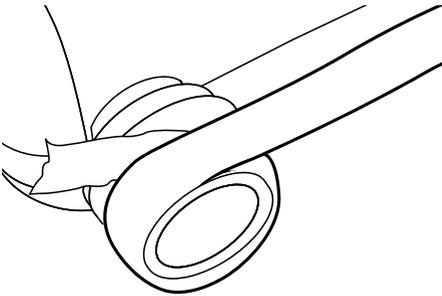
Pasos a seguir para la puesta en marcha



1. Abra la tapa del compartimento para las pilas e introduzca 4 pilas alcalinas de 1,5 V AA. No utilice pilas recargables de 1,2 V. Pueden provocar que el dispositivo no funcione.
2. Cierre bien la tapa del compartimento de las pilas para asegurar la resistencia al agua.
3. Cierre el suministro de agua.
4. Atornille el temporizador al grifo de agua en la posición vertical correcta, ver figura, o utilice un adaptador de 3/4".



5. Asegúrese que el filtro está colocado en la posición correcta y que está limpio, ver figura.
6. Conecte una manguera de jardín a la salida de las zonas 1 y 2.



7. Si es necesario, utilice cinta de teflón para sellar, ver figura.
8. Después abra el suministro de agua.

Nota:

Si no va a utilizar el temporizador durante un tiempo prolongado, retire las pilas.

Al programar el temporizador el grifo debe estar cerrado para evitar salpicaduras de agua.

Para instalar el temporizador no utilice herramientas. Apriételo solo con la mano.

No exponga el temporizador a heladas. En climas helados el temporizador se debería desmontar para evitar que sufra daños.

Para prolongar la vida útil del temporizador, durante su uso el filtro se debe mantener limpio y en su lugar. Limpie el filtro regularmente con agua corriente.

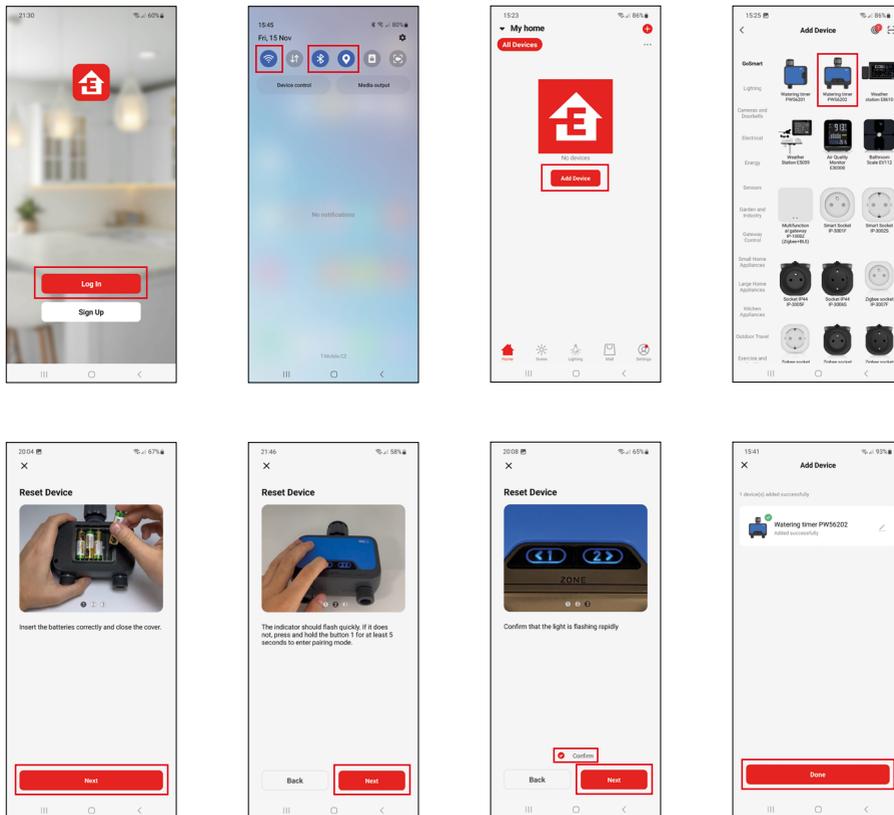


Aplicación móvil



El temporizador se puede controlar mediante la aplicación móvil para iOS o Android. Descargue la aplicación „EMOS GoSmart“ para su dispositivo. Si ya es usuario de la aplicación, pulse el botón „Iniciar sesión“. De lo contrario, pulse el botón „Registrarse“ y complete el registro.

Vinculación con la aplicación



Introduzca en el temporizador 4 pilas de 1,5 V AA, los dos botones de la zona 1 o 2 empezarán a parpadear en azul.

Si el LED no parpadea, mantenga presionado el botón de la zona 1 o 2 durante unos 5 segundos.

En la aplicación, haga clic en „Añadir dispositivo“.

En la parte izquierda haga clic en la lista GoSmart y haga clic en el icono Watering timer PW56202.

Siga las instrucciones de la aplicación e introduzca el nombre y la contraseña de la red Wi-Fi de 2,4 GHz.

En 2 minutos, la aplicación estará vinculada y el indicador LED dejará de parpadear.

Nota: Si el dispositivo no se vincula correctamente, repita todo el procedimiento de nuevo. La red Wi-Fi de 5 GHz no es compatible.

Advertencia:

El control desde la aplicación requiere que el temporizador esté en el alcance directo de la conexión Bluetooth del teléfono móvil.

A la vez, al temporizador se puede conectar 1 dispositivo Bluetooth.

Si desea controlar el temporizador de forma remota, es necesario vincularlo con una puerta de enlace Bluetooth, por ejemplo H5001 (no incluida).

En la configuración avanzada puede usar la opción de compartir dispositivo con otra persona.

Vinculación con puerta de enlace Bluetooth



Vincule la puerta Bluetooth con la aplicación.

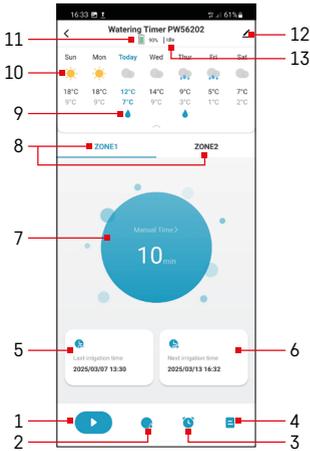
En el menú de la puerta Bluetooth, haga clic en agregar dispositivo y vincular dispositivo Bluetooth. Seleccione el dispositivo Bluetooth y confirme que desea agregarlo.



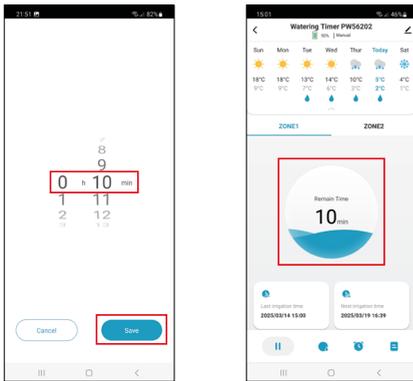
Control y funciones

Menú de la aplicación

- 1 – control manual
- 2 – retrasar el riego
- 3 – programar el riego
- 4 – historial del riego
- 5 – hora del último riego
- 6 – hora del próximo riego
- 7 – ajustes del tiempo de riego manual
- 8 – ajustes de la zona de riego 1, 2
- 9 – riego realizado / programado
- 10 – pronóstico del tiempo
- 11 – estado de las pilas
- 12 – configuración avanzada
- 13 – modo de funcionamiento del temporizador (Auto/Manual/Apagado)



Control manual



Presionando el botón  en la aplicación o con los botones en el temporizador activará / desactivará el modo de riego de la zona 1, 2 o ambas.

Haga clic en el icono de ajustes del tiempo de riego manual y seleccione el tiempo deseado (máx. 24 horas, incrementos de 1 minuto).

Al activarlo, en el icono se mostrará el tiempo de riego restante.

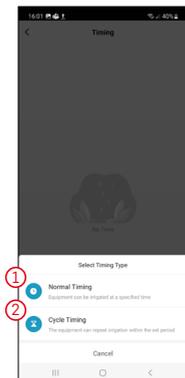
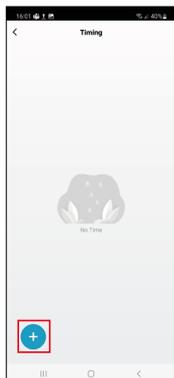
Nota: Cada vez que la válvula se abra/cierre, se escuchará un clic.

El riego en marcha se indica con un LED azul en el botón del temporizador parpadeando una vez cada 5 segundos.

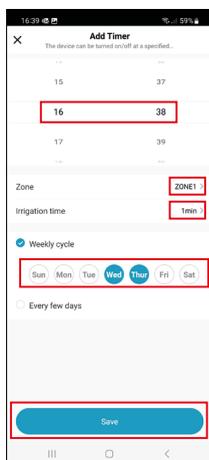
Retrasar el riego

Según la previsión meteorológica, el riego programado se puede posponer manualmente 24h/48h/72h.

Programar el riego



Haga clic en el icono  y seleccione la configuración del programa:



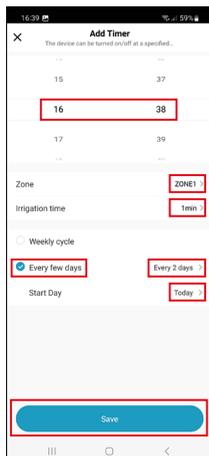
Programa normal

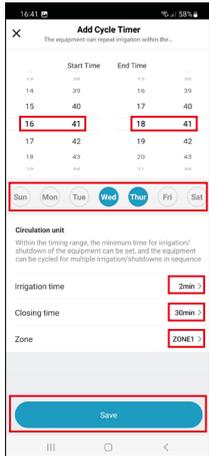
Riego en un tiempo determinado durante el día.

Establecer hora de inicio de riego – número de zona de riego – duración del riego

– días de riego o cada x días en orden – día de inicio.

Guarde la configuración con el botón abajo.





Programa cíclico

El programa cíclico permite configurar la repetición del riego en un tiempo determinado durante el día.

Por ejemplo, puede configurar el temporizador para que riegue durante un minuto, cada 10 minutos de 20:00 a 22:00 h.

Este programa se puede aprovechar para plantas que necesitan agua durante los días calurosos.

Este modo ayuda que la tierra quede remojada.

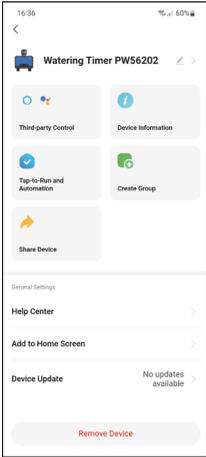
Configure la hora de inicio y final del programa cíclico: días de riego – duración del ciclo – repetición del ciclo – número de zona de riego.

Guarde la configuración con el botón abajo.



Para eliminar, deslice el programa seleccionado hacia la izquierda y confirme que desea eliminarlo.

Advertencia: Puede configurar un número ilimitado de programas y su combinación. Sin embargo, los horarios de riego programados no se deben solapar.



Configuración avanzada

- Third party control – soporte para el servicio Alexa/Google asistent
- Device information – información básica sobre el dispositivo
- Tap-To-Run and Automation – escenas y automatización asignados a este dispositivo
- Create Group – crea un grupo de dispositivos similares
- Share Device – compartir el control del dispositivo con otra persona
- Help Center – visualización de las preguntas más frecuentes junto con sus soluciones, incluye la opción de enviarnos una pregunta/sugerencia/comentario directamente a nosotros
- Add to Home screen – crea un icono del dispositivo en el menú principal del teléfono
- Device Update – actualización del dispositivo
- Remove Device – desvincular el dispositivo

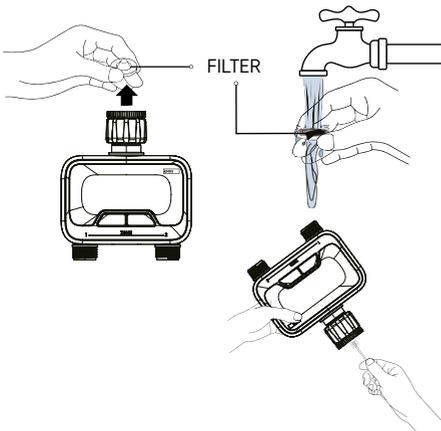
Indicación de batería baja

En cuanto el voltaje de las pilas caiga por debajo de 4,5 V, el riego en curso se interrumpirá y la válvula se cerrará.

Los programas configurados no funcionarán.

Las pilas agotadas se indican con un LED rojo que parpadea una vez cada 3 segundos y con el icono de batería agotada en la aplicación.

Cambie las pilas del temporizador.



Mantenimiento del temporizador

Realice revisiones periódicas del temporizador, ver figura.

Durante el uso se puede acumular suciedad en el interior.

1. Cierre el suministro de agua y desenrosque el temporizador.
2. Retire y revise el filtro.
3. Si está sucio, enjuáguelo con agua corriente.
4. Presione el botón de encendido manual para abrir la válvula.
5. Revise la entrada y la salida del temporizador, si es necesario, limpie con un cepillo pequeño.



Solución de problemas FAQ

El control a través de la aplicación no funciona

- El temporizador está fuera del alcance directo de la conexión Bluetooth del teléfono: reduzca la distancia entre los dispositivos.
- Para el control remoto, el temporizador debe estar vinculado con una puerta Bluetooth. Para más información, ver „Vinculación con puerta de enlace Bluetooth“.
- La válvula del temporizador no se abre/ no se cierra
- El temporizador no se ha utilizado durante mucho tiempo
- La válvula está bloqueada
- Cierre el suministro de agua. Presione varias veces el botón de control manual.
- Presente reclamación del temporizador.

Corta duración de las pilas

- Cambie las pilas.
- Utilice solo pilas alcalinas de 1,5 V. No utilice pilas recargables de 1,2 V.
- Utilice pilas del mismo tipo, no mezcle pilas viejas y nuevas.

El temporizador no riega

- No está configurado ningún programa de riego.
- Suministro de agua cerrado: abra el suministro de agua.
- Pilas agotadas: cambie las pilas.

Baja presión de agua

- Filtro sucio: limpie el filtro o cámbielo por uno nuevo.
- Presión de entrada insuficiente:
 - compruebe que la instalación del temporizador sea correcta.
 - conecte una bomba de refuerzo u otro aparato para aumentar la presión del agua.



