

PW56202



IT | Temporizzatore per irrigatori



Indice

Istruzioni e avvertenze di sicurezza	2
Specifiche tecniche	3
Descrizione	4
Procedura di messa in servizio	5
Applicazione mobile	6
Controllo e funzioni	9
Risoluzione dei problemi FAQ	13

Istruzioni e avvertenze di sicurezza



Prima di utilizzare il dispositivo, leggere le istruzioni per l'uso.



Osservare le istruzioni di sicurezza contenute in questo manuale.

- Non manomettere i circuiti elettrici interni del prodotto – si rischia di danneggiarlo invalidando automaticamente la garanzia. Il prodotto deve essere riparato solo da un professionista qualificato.
- Per la pulizia, utilizzare un panno morbido leggermente inumidito. Non utilizzare solventi o prodotti per la pulizia – potrebbero graffiare le parti in plastica e danneggiare i circuiti elettrici.
- Non utilizzare il dispositivo vicino ad apparecchi che presentano campi elettromagnetici.
- Non esporre il prodotto a pressioni eccessive, urti, polvere, alte temperature o umidità – possono causare il malfunzionamento del prodotto e la deformazione delle parti in plastica.
- Non inserire oggetti nei fori dell'apparecchio.
- Non immergere l'apparecchio nell'acqua.
- Proteggere l'apparecchio da cadute e urti.
- Non gettare le batterie nelle fiamme, non smontare né cortocircuitare.
- Tenere le batterie fuori dalla portata dei bambini. L'ingestione può causare avvelenamento da sostanze chimiche, perforazione dei tessuti molli e morte.
- L'avvelenamento grave può verificarsi entro due ore dalla comparsa dei sintomi. Consultare immediatamente un medico.
- Utilizzare l'apparecchio solo in conformità con le istruzioni fornite in questo manuale.
- Il produttore non è responsabile per danni causati da un uso improprio di questo apparecchio.
- Questo apparecchio non è destinato a essere usato da persone (compresi i bambini) la cui disabilità fisica, sensoriale o mentale o la mancanza di esperienza e conoscenza impediscono loro l'uso sicuro dell'apparecchio, a meno che non siano supervisionate o istruite sull'uso dell'apparecchio da una persona responsabile della loro sicurezza. È necessario tenere d'occhio i bambini per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.

La ditta EMOS spol. s r.o. dichiara che il tipo di apparecchiatura radio PW56202 è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è consultabile su questo sito web <http://www.emos.eu/download>.





Specifiche tecniche

Max. pressione di esercizio: da 0,5 a 8 bar
(da 7,25 a 116,03 psi)

Temperatura di esercizio da 3 °C a 50 °C

Impermeabilità: IP 54

Frequenza di irrigazione: illimitata

2 zone di irrigazione

Durata dell'irrigazione: da 1 minuto a 24 ore

Collegamento: 2,4 GHz Wifi/Bluetooth

Alimentazione 4 batterie AA da 1,5 V
(non incluse)



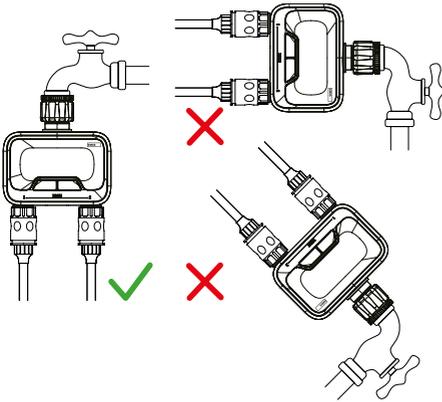


Descrizione

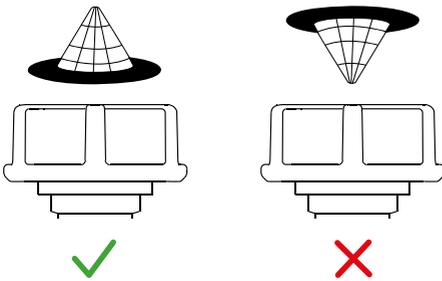
- 1 – uscita della zona 1
- 2 – pulsante di controllo manuale della zona 1/
diodo led
- 3 – pulsante di controllo manuale della zona 2/
diodo led
- 4 – uscita della zona 2
- 5 – collegamento al rubinetto 1"
- 6 – riduttore $\frac{3}{4}$ "
- 7 – filtro
- 8 – vano batteria



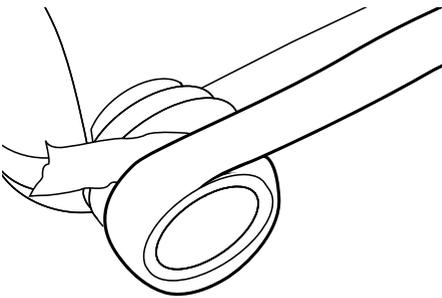
Procedura di messa in servizio



1. Aprire il coperchio del vano batteria e inserire 4 batterie alcaline AA da 1,5 V. Non utilizzare batterie ricaricabili da 1,2 V poiché potrebbero causare il malfunzionamento del dispositivo.
2. Chiudere bene il coperchio del vano batteria per garantirne l'impermeabilità all'acqua.
3. Chiudere l'erogazione dell'acqua.
4. Avvitare il temporizzatore al rubinetto dell'acqua nella posizione verticale corretta, cfr. figura, oppure usare un riduttore da $\frac{3}{4}$ ".



5. Assicurarsi che il filtro sia installato nella posizione corretta e che sia privo di detriti, cfr. figura.
6. Collegare un tubo da giardino all'uscita delle zone 1, 2.



7. Se necessario, utilizzare nastro in teflon per la sigillatura, cfr. figura.
8. Quindi aprire l'erogazione dell'acqua.

Nota:

Se non si usa a lungo il temporizzatore, rimuovere le batterie.

Durante la programmazione del temporizzatore, il rubinetto deve essere chiuso per evitare schizzi d'acqua.

Non installare il temporizzatore utilizzando utensili. Stringere solo manualmente.

Non esporre il temporizzatore al gelo. Smontare il temporizzatore in caso di gelo per evitare danni.

Per prolungare la durata del temporizzatore, il filtro deve essere pulito e inserito mentre il temporizzatore è in uso.

Pulire regolarmente il filtro con acqua corrente.

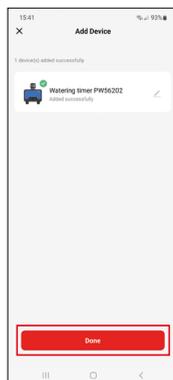
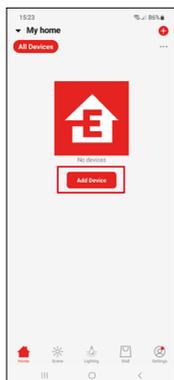
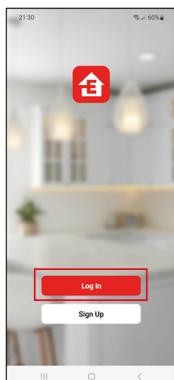


Applicazione mobile



Il temporizzatore può essere controllato tramite l'applicazione mobile per iOS o Android. Scaricare l'applicazione „EMOS GoSmart“ per il proprio dispositivo. Fare clic sul pulsante Accedi, se si utilizza già l'applicazione. In caso contrario, fare clic sul pulsante Registrazione e completare la registrazione.

Abbinamento all'applicazione



Inserire 4 batterie AA da 1,5 V nel temporizzatore: entrambi i pulsanti della zona 1 o 2 inizieranno a lampeggiare in blu.

Se il LED non lampeggia tenere premuto a lungo il pulsante della zona 1 e 2 per circa 5 secondi.

Nell'applicazione, fare clic su Aggiungi dispositivo.

Nella parte sinistra cliccare sull'elenco GoSmart e cliccare sull'icona Watering timer PW56202.

Seguire le istruzioni dell'app per inserire il nome e la password della rete WiFi a 2,4 GHz.

Entro 2 minuti l'applicazione è abbinata, il diodo led smette di lampeggiare.

Nota: Se il dispositivo non si abbinava, ripetere nuovamente tutta la procedura. La rete Wi-Fi a 5 GHz non è supportata.

Avvertenza:

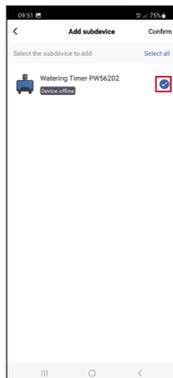
Per il controllo tramite l'applicazione è necessario che il temporizzatore sia nel raggio di azione della connessione Bluetooth del telefono.

È possibile collegare contemporaneamente al massimo 1 dispositivo Bluetooth al temporizzatore.

Se si desidera controllare il temporizzatore da remoto, è necessaria l'abbinamento a un gateway Bluetooth, ad esempio H5001 (non incluso nella confezione).

Nelle impostazioni avanzate è possibile condividere il controllo del dispositivo con un'altra persona.

Abbinamento a un gateway Bluetooth



Abbinare il gateway Bluetooth all'applicazione.

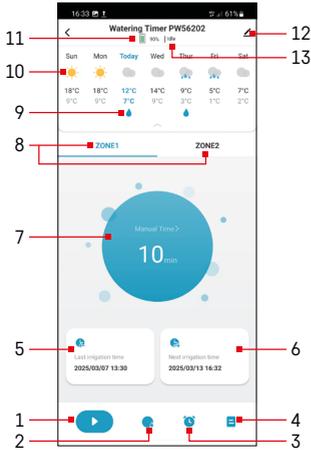
Nel menu del gateway Bluetooth, fare clic su aggiungi dispositivo e abbinare il dispositivo Bluetooth. Selezionare il dispositivo Bluetooth e confermare l'abbinamento.



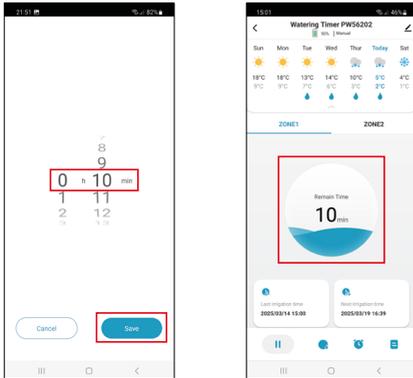
Controllo e funzioni

Menu dell'applicazione

- 1 – controllo manuale
- 2 – ritardo dell'irrigazione
- 3 – programmazione dell'irrigazione
- 4 – cronologia dell'irrigazione
- 5 – orario dell'ultima irrigazione
- 6 – orario dell'irrigazione successiva
- 7 – impostazioni dell'orario di irrigazione manuale
- 8 – impostazioni della zona di irrigazione 1, 2
- 9 – irrigazione completata/programmata
- 10 – previsioni del tempo
- 11 – stato delle batterie
- 12 – impostazioni estese
- 13 – modalità di funzionamento del temporizzatore (Auto/Manuale/Spento)



Controllo manuale



Premere il pulsante  nell'applicazione o i pulsanti sul temporizzatore per attivare/disattivare la modalità di irrigazione manuale per la zona 1, 2 o entrambe.

Fare clic sull'icona di impostazione dell'orario di irrigazione manuale e impostare la durata desiderata (max. 24 ore, incremento di 1 minuto).

Una volta attivata, l'icona visualizzerà il tempo di irrigazione rimanente.

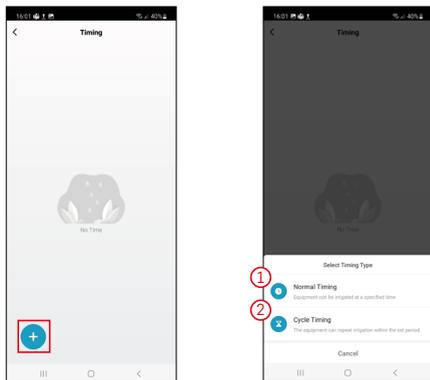
Nota: Ad ogni apertura/chiusura della valvola si sentirà un clic.

Il LED blu sul pulsante del temporizzatore indica che l'irrigazione è in corso lampeggiando una volta ogni 5 secondi.

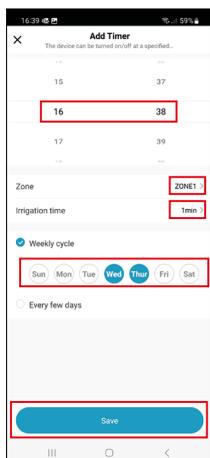
Ritardo dell'irrigazione

A seconda delle previsioni del meteo, l'irrigazione programmata può essere ritardata manualmente di 24/48/72 ore.

Programmazione dell'irrigazione



Fare clic sull'icona  e selezionare le impostazioni del programma:

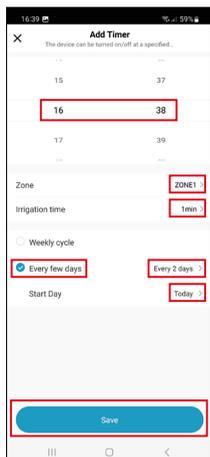


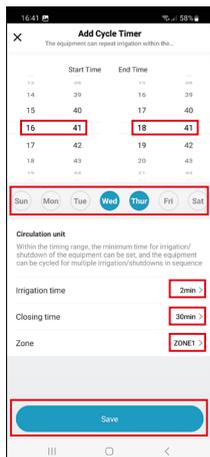
Programma normale

Irrigazione in un orario specifico durante la giornata.

Impostare l'ora di inizio dell'irrigazione – numero della zona di irrigazione – durata dell'irrigazione – giorni di irrigazione o ogni xesimo giorno in sequenza – giorno di inizio.

Premere il pulsante in basso per salvare.





Programma ciclico

Il programma ciclico consente di impostare l'irrigazione affinché si ripeta in un determinato momento della giornata.

Ad esempio, è possibile impostare il temporizzatore per irrigare per un minuto, ogni 10 minuti dalle 20:00 alle 22:00.

Questo programma può essere utilizzato per le piante che necessitano molta acqua durante le giornate molto calde.

Questa modalità aiuta ad inumidire il terreno.

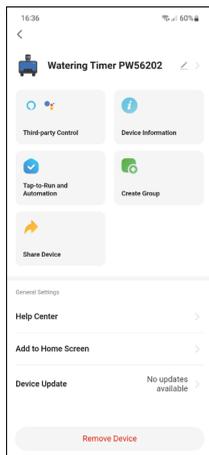
Impostare l'orario di inizio e fine del programma ciclico – giorni di irrigazione – durata del ciclo – ripetizione del ciclo – numero di zona di irrigazione.

Premere il pulsante in basso per salvare.



Per cancellare, scorrere il programma selezionato verso sinistra e confermare l'eliminazione.

Avvertenza: È possibile impostare un numero illimitato di programmi e delle relative combinazioni. Tuttavia, i programmi di irrigazione non devono sovrapporsi.



Impostazioni avanzate

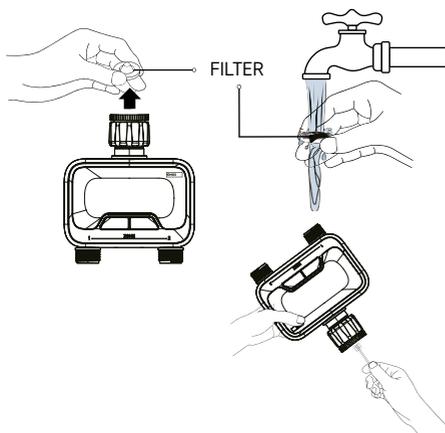
- Third party control – supporto del servizio Alexa/Google assistent
- Device information – informazioni di base sul dispositivo
- Tap-To-Run and Automation – scene e automazioni assegnate a questo dispositivo
- Create Group – creazione di un gruppo di dispositivi simili
- Share Device – condivisione del controllo del dispositivo con un'altra persona
- Help Center – visualizzazione delle domande più frequenti insieme alle loro soluzioni, oltre alla possibilità di inviare direttamente a noi una domanda/suggerimento/feedback
- Add to Home screen – creazione di un'icona del dispositivo nel menu principale del telefono
- Device Update – aggiornamento del dispositivo
- Remove Device – rimozione del dispositivo

Indicazione di batteria scarica

Non appena la tensione della batteria scende sotto i 4,5 V, l'irrigazione in corso termina e la valvola si chiude. La programmazione non funzionerà.

La batteria scarica è indicata dal LED rosso che lampeggerà una volta ogni 3 secondi e dall'icona di batteria scarica nell'applicazione.

Sostituire le batterie nel temporizzatore.



Manutenzione del temporizzatore

Eeguire con regolarità il controllo del temporizzatore cfr. figura.

Durante l'uso può accumularsi sporcizia.

1. Chiudere l'erogazione dell'acqua e svitare il temporizzatore.
2. Rimuovere e controllare il filtro.
3. Se è sporco, sciacquarlo sotto l'acqua corrente.
4. Premere il pulsante di accensione manuale per aprire la valvola.
5. Controllare l'ingresso e l'uscita del temporizzatore, pulire se necessario con una piccola spazzola.



Risoluzione dei problemi FAQ

Controllo tramite applicazione non funzionante

- Il temporizzatore è fuori dalla portata diretta della connessione Bluetooth del telefono – ridurre la distanza tra i dispositivi.
- Per il controllo remoto, il temporizzatore deve essere abbinato a un gateway Bluetooth cfr. le informazioni sull'abbinamento a un gateway Bluetooth.
- La valvola del temporizzatore non si apre/chiude
- Il temporizzatore non è stato utilizzato per molto tempo
- Valvola bloccata
- Chiudere l'erogazione dell'acqua. Premere più volte il pulsante di controllo manuale.
- Reclamare il temporizzatore.

Bassa autonomia della batteria

- Sostituire le batterie.
- Utilizzare solo batterie alcaline da 1,5 V. Non utilizzare batterie ricaricabili da 1,2 V.
- Utilizzare lo stesso tipo di batterie, non mischiare insieme batterie vecchie e nuove.

Il temporizzatore non irriga

- Non è impostato alcun programma di irrigazione.
- Erogazione dell'acqua chiusa – aprire l'erogazione dell'acqua.
- Batterie scariche – sostituire le batterie.

Bassa pressione dell'acqua

- Filtro sporco – pulire il filtro o sostituirlo con uno nuovo.
- Pressione di ingresso insufficiente
 - controllare l'installazione del temporizzatore.
 - collegare una pompa di rinforzo o altro dispositivo per aumentare la pressione dell'acqua.



