



Quando il Wi-Fi è attivo, il selettore e i pulsanti di X2 sono disattivati, così come i programmi e le impostazioni esistenti. L'intera programmazione viene gestita dal software online di Hydrawise<sup>™</sup>. L'avvio manuale delle stazioni, dei programmi e il test di tutte le stazioni, possono essere attivati dal programmatore.

- Indicatore dei programmi (1)
- (2)Stazione in funzione
- (3) Giorni di spegnimento dell'irrigazione
- (4) Simbolo degli orari di partenza
- (5) Simbolo dei tempi di irrigazione
- 6 Simbolo del mese
- (7) Simbolo del giorno

- (8) Sensore pioggia attivato/ disattivato
- (9) Bluetooth<sup>®</sup> attivo
- (10) Wi-Fi attivo
- (11) Giorni della settimana
- (12) Giorni pari/dispari/intervallo
- <sup>(13)</sup> Modalità ora (AM/PM/24 ore)
- (14) Regolazione stagionale (%)

Il termine e i logotipi Bluetooth<sup>®</sup> sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG Inc. e qualsiasi utilizzo di tali marchi da parte di Hunter Industries è concesso in licenza.



https://hunter.direct/WAND

## Il selettore deve essere in posizione RUN (ACCESO) per attivare l'irrigazione automatica

## Impostare data e ora correnti

- 1. Spostare il selettore in posizione **DATE/TIME** (DATA/ORA).
- 2. L'anno inizierà a lampeggiare. Usare i pulsanti + e per cambiare l'anno. Premere il pulsante ► per passare all'impostazione del mese.
- 3. Il mese inizierà a lampeggiare. Usare i pulsanti + e per cambiare mese. Premere il pulsante > per passare all'impostazione del giorno.
- 4. Il giorno inizierà a lampeggiare. Usare i pulsanti + e per cambiare giorno. Premere il pulsante ► per passare all'impostazione dell'ora.
- 5. Verrà visualizzata l'ora. Usare i pulsanti + e per selezionare la modalità preferita tra AM. PM o 24 ore.
- 6. Premere il pulsante ► per passare alle ore. Usare i pulsanti + e per modificare l'ora visualizzata sul display.
- 7. Premere il pulsante ▶ per passare ai minuti. Usare i pulsanti + e per modificare i minuti visualizzati sul display.

Spostare il selettore in posizione RUN (ACCESO). Data e ora sono state impostate.

## Impostazione delle ore di avvio dei programmi

- 1. Spostare il selettore in posizione ORARI DI AVVIO.
- 2. Premere il pulsante **PRG** per selezionare A, B o C.
- 3. Utilizzare i pulsanti + e per modificare l'orario di partenza. (Gli orari di partenza avanzano con incrementi di 15 minuti).
- 4. Premere il pulsante ▶ per aggiungere un altro orario di partenza o il pulsante **PRG** per impostare l'orario di partenza del programma successivo.



Pulsanti di controllo

## Eliminazione di un orario di partenza

Con il selettore impostato su **ORARI DI PARTEN-ZA**, premere i pulsanti + e - fino a raggiungere 12:00 AM (mezzanotte). Da qui, premere una volta il pulsante - per arrivare a **"OFF"**.

## Impostazione dei tempi di irrigazione delle stazioni

- 1. Spostare il selettore in posizione **TEMPI DI IRRIGAZIONE**.
- 2. Usare il pulsante **PRG** per selezionare il programma (A, B o C).
- 3. Usare i pulsanti + o per cambiare il tempo di irrigazione della stazione sul display.
  I tempi di irrigazione di una stazione possono essere impostati da 1 minuto a 6 ore.
- 4. Premere il pulsante ► per passare alla stazione successiva.
- 5. Ripetere la procedura per ogni stazione.

# Impostare i giorni d'irrigazione

- 1. Spostare il selettore in posizione **GIORNI DI IRRIGAZIONE**.
- In questo modo, sul display comparirà il programma selezionato (A, B o C). Per passare a un altro programma, premere il pulsante**PRG**.
- La freccia nella parte inferiore dello schermo mostra il giorno della settimana selezionato. Premere + o - per impostare i giorni di attività e di fermo dell'impianto di irrigazione –.

# Selezionare i giorni di irrigazione dispari/pari

- 1. Premere ► per impostare i giorni **PARI** o **Dispari**.
- 2. Premere + per selezionare e per deselezionare PARI o Dispari.

## Selezionare un irrigazione ad intervalli

- 1. Premere ► per passare da Pari e Dispari a INT.
- 2. Premere + o per impostare i giorni di intervallo.
- 3. Premere + o per impostare il numero di giorni prima della prossima irrigazione.

# Pompa (P/MV)

Premere ► per passare da una stazione all'altra. Usare + o - per impostare l'uscita **P/MV** su **ON** o **OFF** per ciascuna stazione. (P/MV è normalmente su on per tutte le stazioni.)

# Regolazione stagionale

Consente di modificare tutti i tempi d'irrigazione in base a una percentuale per le condizioni locali. Premere + o - per passare dal 10% al 200% dei tempi di irrigazione impostati.

# Stazione manuale

- 1. Spostare il selettore sulla posizione Manuale.
- 2. Premere ► per selezionare la stazione.
- Usare + o per impostare i tempi di irrigazione manuale.
- 3. Spostare il selettore in posizione Run (Acceso) per avviare l'irrigazione.

# Programma manuale

- 1. Spostare il selettore in posizione **RUN** (Acceso).
- 2. Tenere premuto il pulsante ► per 3 secondi.
- 3. Premere **PRG** per selezionare il programma.
- 4. Rilasciare il pulsante per 2 secondi. Il programma sarà avviato.
- 5. Premere ► per passare a un'altra stazione nel programma.

# Programma di prova

- Consente di eseguire un'irrigazione di prova per tutte le stazioni.
- 1. Tenere premuto **PRG** per 3 secondi.
- 2. Apparirà la Stazione 1. Premere + o per inserire i tempi di irrigazione.
- 3. Attendere 2 secondi, verrà eseguita un'irrigazione di prova per ogni stazione.

# Spento

Impostare il selettore su **OFF**. In questo modo l'irrigazione verrà disattivata.

# Spegnimento programmabile

- 1. Spostare il selettore in posizione **SYSTEM OFF**, quindi attendere che OFF smetta di lampeggiare.
- 2. Premere + o per impostare il numero di giorni di disattivazione.
- 3. Rimettere il selettore in posizione **RUN**. Il display mostrerà i giorni di disattivazione rimanenti, l'irrigazione riprenderà al raggiungimento dello 0. Per annullare lo Spegnimento programmato, riportare il selettore su OFF, attendere che OFF smetta di lampeggiare e rimettere il selettore su RUN.

# Sensore inattivo

Riattiva il sensore per consentire l'irrigazione.

- 1. Spostare l'interruttore **BYPASS** del sensore su **BYPASS (ESCLUSIONE)**.
- 2. Riportare l'interruttore su **ACTIVE** (ATTIVO) per consentire lo spegnimento del sensore.

# SUGGERIMENTI PER LA PROGRAMMAZIONE

Un programma corrisponde a un piano di irrigazione comprensivo di orari di partenza, tempi delle stazioni e giorni di irrigazione.

L'orario di partenza indica il momento della giornata in cui le stazioni del programma iniziano a bagnare.

#### **FUNZIONI NASCOSTE E AVANZATE**

Il tempo di irrigazione indica la durata dell'irrigazione per una stazione (zona).

Per eseguire un programma è necessario specificare un orario di partenza.

| FUNZIONI NASCOSTE E AVANZATE            |  |  |  |
|---|--|--|--|
| Funzione                                | Dove si trova  | Descrizione  |  |
| ESCLUSIONE DEL SENSORE<br>PROGRAMMABILE | Tenere premuto - e passare a Start Times (orari di<br>partenza)  | Impostare le singole stazioni in modo da ignorare i sensori. Selezionare le stazioni usando ∢ o ►,<br>(usare +/-) per passare a <b>OFF</b> e ignorare il sensore.  |  |
| CICLO E ASSORBIMENTO                    | Tenere premuto + e passare a Run Times (tempi di<br>irrigazione). Inserire il ciclo, quindi premere <b>PRG</b> per<br>impostare l'Assorbimento | Consente di impostare il tempo di irrigazione massimo di una stazione e il tempo minimo da<br>attendere prima di attivare un altro ciclo.<br>Divide i tempi d'irrigazione in segmenti per evitare ruscellamenti. |  |
| RITARDO TRA STAZIONI                    | Tenere premuto - e passare a Run Times (tempi<br>di irrigazione)   | Consente di inserire un ritardo (in secondi o minuti) tra stazioni in un tempo d'irrigazione, per<br>rallentare le valvole o ricaricare i serbatoi.  |  |
| HIDE PROGRAMS (NASCONDI<br>PROGRAMMI)   | Tenere premuto - e passare a Water Days (giorni di<br>irrigazione)   | Usare +/- per passare da 4 a 1 e nascondere eventuali programmi aggiuntivi. 1 mostrerà solo il programma A, orario di partenza 1. 4 mostrerà tutti i programmi e gli orari di partenza.                          |  |
| RITARDO SENSORE                         | Tenere premuto + e passare a Off   | Impostare il numero di giorni in cui l'irrigazione non deve essere attivata, dopo che il sensore è stato attivato e ripristinato.  |  |
| TEMPO DI IRRIGAZIONE TOTALE             | Passare a Run Times. Premere < quando viene<br>mostrata la stazione 1, <b>PRG</b> per selezionare<br>altri programmi.                          | Consente di calcolare e visualizzare il totale di tutti i tempi d'irrigazione relativamente all'ora di<br>avvio di un programma.   |  |
| EASY RETRIEVE <sup>™</sup>              | Tenere premuto + e <b>PRG</b> per salvare. Tenere premu-<br>to - e <b>PRG</b> per il ripristino  | Consente di salvare tutte le informazioni del programma da ripristinare in un secondo momento.   |  |
| TOTAL RESET<br>(REIMPOSTAZIONE TOTALE)  | Tenere premuto <b>PRG</b> e premere il pulsante <b>RESET</b> .   | Torna alle impostazioni di fabbrica, eliminando impostazioni e programmi di irrigazione.   |  |
| QUICK CHECK™                            | +, -, ∢, ▶ contemporaneamente, quindi +  | Consente di verificare la presenza di problemi ai cavi di tutte le stazioni.   |  |

### GUIDA ALLA RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

| Display  | Causa possibile  | SOLUZIONI  |
|--|--|--|
| IL DISPLAY MOSTRA "ERR" CON<br>UN NUMERO   | Cortocircuito nei cavi o solenoide guasto.   | Verificare il cablaggio ed il solenoide della valvola. Premere un pulsante qualsiasi per eliminare il messaggio <b>ERR</b> .         |
| IL DISPLAY MOSTRA P "ERR"  | Cortocircuito nei cavi o nel solenoide della pompa/<br>valvola principale.   | Verificare cablaggio e solenoide per <b>P/MV</b> . Verificare le caratteristiche del relè di avvio della pompa.                      |
| IL DISPLAY MOSTRA SP "ERR"   | Errore SmartPort <sup>®</sup> . La connessione al dispositivo remoto o ad altro apparecchio SmartPort presenta interferenze. | Allontanare le connessioni dalle fonti di interferenza.  |
| L'APP INDICA IRRIGAZIONE IN<br>CORSO MA NON SUCCEDE NULLA  | Problema di cablaggio. Problema con i solenoidi.<br>Mancanza di pressione dell'acqua nell'impianto.                          | Controllare il cablaggio (voltmetro). Verificare i solenoidi delle valvole. Verificare che il punto di alimentazione sia aperto.     |
| DISPLAY BLOCCATO O DISTORTO  | Sbalzi di tensione   | Reimpostare il programmatore.  |
| IL SENSORE PIOGGIA NON<br>INTERROMPE L'IRRIGAZIONE   | Il cavo ponte non è stato rimosso. L'interruttore del sensore è in <b>POSIZIONE</b> Bypass.                                  | Rimuovere il ponticello dai terminali <b>SEN</b> . Impostare l'interruttore del sensore su Active.                                   |
| SEMBRA CHE IL<br>PROGRAMMATORI IRRIGHI<br>CONTINUAMENTE  | È stato impostato un numero eccessivo di orari<br>di avvio.  | È sufficiente un solo orario di avvio per attivare tutte le stazioni in un programma. Rimuovere gli<br>orari di avvio non necessari. |
| Quando visualizzato, significa che il programmatore è gestito online tramite il software Hydrawise e che il selettore ed i pulsanti del programmatore sono inutilizzabili. Impostare il programma desiderato, sospendere zone, configurare sensori e molto altro ancora. Lasciare il selettore su RUN per continuare a programmare su Hydrawise. |  |  |



Per evitare rischi, se il cavo di alimentazione è danneggiato deve essere sostituito dal produttore, dall'assistenza o da personale qualificato.



Per informazioni sulla risoluzione problemi: https://hunter.direct/X2help

© 2019 Hunter Industries Inc. Hunter, il logo Hunter e tutti gli altri marchi commerciali sono di proprietà di Hunter Industries, registrati negli Stati Uniti e in altri paesi. | hunterindustries.com/it