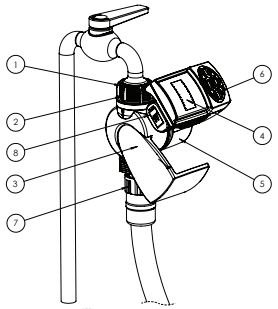
1. IDENTIFICAZIONE DEI COMPONENTI

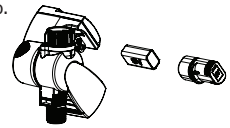
1. Attacco girevole femmina.
2. Filtro interno.
3. Involucro del dispositivo di controllo.
4. Schermo LCD.
5. Corpo del dispositivo di controllo.
6. Pulsanti di funzionamento e programmazione.
7. Connettore maschio della filettatura del tubo.
8. Vano della batteria



1

2. INSTALLAZIONE DELLA BATTERIA

1. Aprire l'involucro del dispositivo di controllo ruotandone il corpo.
2. Impugnare il dispositivo di controllo tenendo il vano della batteria rivolto verso l'utente.
3. Tirare il coperchio del vano della batteria in modo da aprirlo.
4. Inserire una **batteria alcalina da 9 V** nel connettore della batteria.
5. Inserire la batteria nel relativo vano e chiuderlo premendone il coperchio.
   Prima di cambiare la batteria, verificare che il vano sia asciutto.
   Una volta chiuso il vano della batteria e completata la programmazione del dispositivo di controllo, ruotare il dispositivo di controllo nella sua posizione originaria facendo in modo che lo schermo LCD venga coperto dal coperchio del dispositivo di controllo.



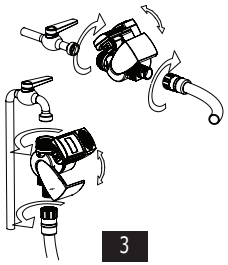
2

3. INSTALLAZIONE DEL DISPOSITIVO DI CONTROLLO

1. Verificare che il filtro sia installato.



2. Avvitare l'attacco girevole femmina al rubinetto (stringere solo con le mani).
3. Collegare il connettore maschio della filettatura del tubo del dispositivo di controllo al proprio sistema.



3

4. PROGRAMMAZIONE DELL'IRRIGAZIONE

Funzione di risparmio energetico
Il dispositivo di controllo dispone di una funzione di risparmio energetico che consente alla batteria di durare fino a circa due anni.

Per risparmiare energia, se non viene premuto alcun pulsante, dopo qualche minuto il display sullo schermo LCD verrà disabilitato. La pressione di un qualsiasi pulsante riattiverà il display, senza modificare il programma configurato.

4

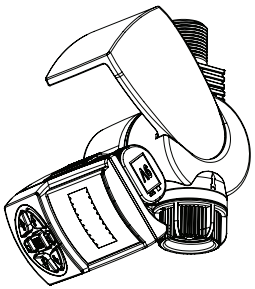
Klar-Blum 12150, Tel. 972-4-690-0222, Fax. 972-4-690-2727
E-Mail: info@galconc.com, www.galconc.com

Computerized Control Systems

GALCON

GALCON 11000EZ

Dispositivo computerizzato per il controllo dell'irrigazione Istruzioni

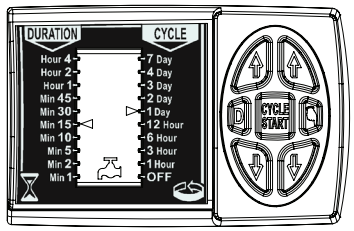


5

Programma di irrigazione regolare

1. Aprire il dispositivo di controllo ruotandone il corpo.
2. Selezionare la durata dell'irrigazione utilizzando i pulsanti freccia ⇩⇧ che si trovano sul lato sinistro del tastierino. Agendo su tali pulsanti verrà aumentata o ridotta la durata dell'irrigazione. Sullo schermo verrà visualizzata una freccia ⬅, vicino alla durata selezionata.
3. Selezionare la durata del ciclo di irrigazione (periodo di tempo compreso fra i diversi avvii dell'irrigazione) utilizzando i pulsanti a freccia ⇩⇧ che si trovano sul lato destro del tastierino. Sullo schermo verrà visualizzata una freccia ➡, vicino alla durata del ciclo selezionata.

4. Per avviare l'irrigazione, premere CYCLE START nella parte centrale del tastierino. Il rubinetto si aprirà avviando l'irrigazione per la durata e per i tempi di ciclo configurati. Quando il rubinetto si apre, verrà emesso un rumore di scatto e sullo schermo verrà visualizzato 🚿.



6

Esempio di programmazione:

- Impostare la durata dell'irrigazione su "15 minuti" e il tempo del ciclo di irrigazione su "1 giorno".
- Alla pressione di CYCLE START, il rubinetto si aprirà immediatamente restando in questo stato per 15 minuti. La valvola si aprirà alla stessa ora di ogni giorno, per 15 minuti.
- L'irrigazione inizierà ogni giorno, all'ora in cui il pulsante è stato premuto il primo giorno.

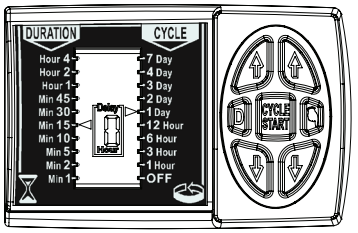
7

Programma di irrigazione ritardato

È possibile utilizzare l'opzione Delay (Ritardo) per rimandare il primo programma di irrigazione e ciclo. Si tratta di un'opzione utile per iniziare la prima irrigazione nel pieno della notte oppure per azionarla trovandosi lontano dal dispositivo di controllo.

1. Selezionare l'ora del ciclo e la durata, come indicato in precedenza.
2. Premere Ⓓ sul lato sinistro del tastierino. Sullo schermo LCD verrà visualizzato uno "0" lampeggiante.
3. Premere di nuovo Ⓓ per impostare il ritardo desiderato, in numero di ore. È possibile selezionare qualsiasi numero compreso fra 0 e 12.
4. Premere CYCLE START. Il dispositivo di controllo inizierà il conto alla rovescia. Durante il conto alla rovescia, il valore del ritardo temporale smetterà di lampeggiare, mentre la cornice inizierà a lampeggiare.
   L'irrigazione e i cicli avranno inizio al termine del tempo impostato come ritardo. Quando il rubinetto si apre, verrà emesso un rumore di scatto e sullo schermo verrà visualizzato.

5. Per annullare o modificare il ritardo, premere Ⓓ per impostare il tempo del ritardo su 0 o su di un altro valore, quindi premere CYCLE START.



Funzionamento manuale computerizzato

È possibile utilizzare l'opzione Manual (Manuale) per avviare subito l'irrigazione manualmente per la durata programmata. Al termine della durata configurata dell'irrigazione, la valvola si chiuderà automaticamente. Nota: il programma originale di irrigazione continuerà secondo la configurazione impostata.

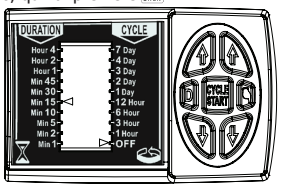
1. Premere sul lato destro del tastierino per iniziare un'irrigazione di durata configurata. Quando il rubinetto si apre, verrà emesso un rumore di scatto e sullo schermo verrà visualizzato.
2. Per arrestare l'irrigazione prima del termine della durata configurata, premere nuovamente.

Posizione Rain Off (Spento per pioggia)

1. Per arrestare il programma di irrigazione, impostare il ciclo sulla posizione OFF (Spento) utilizzando i pulsanti freccia ⇩⇧ che si trovano sul lato destro del tastierino.

Non dimenticare che:

- È possibile attivare l'opzione di irrigazione Manual (Manuale) anche se il dispositivo di controllo si trova nella posizione OFF (Spento).
- Selezionando la posizione OFF (Spento) durante l'irrigazione, tale azione avrà effetto solo al termine dell'irrigazione. Tuttavia, è possibile terminare l'irrigazione in qualsiasi momento premendo il pulsante della modalità manuale.
- Per riavviare l'irrigazione, impostare la durata e il ciclo, quindi premere CYCLE START.

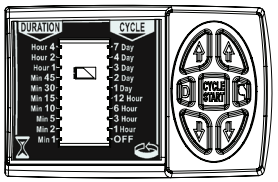


5. MANUTENZIONE

- Rimuovere la batteria se si prevede di non utilizzare il dispositivo di controllo dell'irrigazione per un periodo prolungato di tempo.
- Il dispositivo di controllo contiene un filtro interno, che deve essere rimosso e pulito a un intervallo di qualche mese (a seconda della pulizia dell'acqua e della frequenza dell'utilizzo del dispositivo).
- La pressione consigliata per l'acqua è di 1 - 8 bar (14.5 - 133 PSI).

AVVISO DI BATTERIA SCARICA

- Quando la batteria è scarica, sullo schermo verrà visualizzata un'icona lampeggiante a forma di batteria. Se viene visualizzata questa icona, la batteria contiene una quantità limitata di energia per il funzionamento della valvola. Sostituire la batteria al più presto. Se la batteria non viene sostituita, il dispositivo di controllo dell'irrigazione continuerà ad aprire la valvola per altre otto volte, in base al programma. Quindi, il programma verrà sospeso e sullo schermo verrà visualizzata una freccia ➡ vicino a "OFF".
- Durante il cambio della batteria, i dati del programma vengono conservati per 30 secondi.



Cat: GDB615 IT