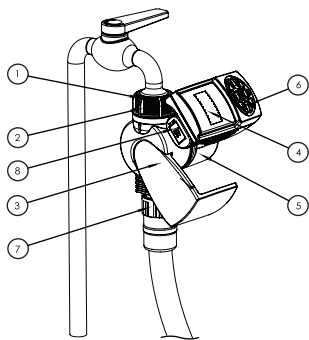


1. ΜΕΡΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗ

1. Θηλυκή περιστρεφόμενη υποδοχή.
2. Εσωτερικό φίλτρο.
3. Κάλυμμα προγραμματιστή.
4. LCD οθόνη.
5. Σώμα προγραμματιστή.
6. Πλήκτρα λειτουργίας και προγραμματισμού.
7. Αρσενικό σπείρωμα σύνδεσης σωλήνα.
8. Θήκη μπαταρίας.

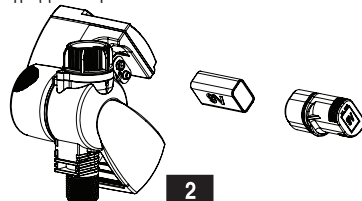


1

2. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

1. Ανοίξτε το κάλυμμα του προγραμματιστή περιστρέφοντας το σώμα.
2. Κρατήστε τον προγραμματιστή με τη θήκη της μπαταρίας στραμμένη προς εσάς.
3. Τραβήξτε το καπάκι της θήκης της μπαταρίας για να ανοίξετε την θήκη.
4. Συνδέστε μια **αλκαλική μπαταρία 9V** με τον συνδετήρα της μπαταρίας.
5. Τοποθετήστε την μπαταρία στη θήκη της μπαταρίας και κλείστε τη θήκη πιέζοντας το καπάκι. Πριν αλλάξετε την μπαταρία, βεβαιωθείτε ότι η θήκη της μπαταρίας είναι στεγνή.

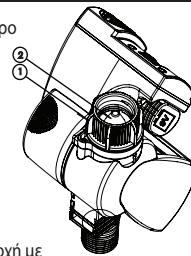
Μετά από το κλείσιμο της θήκης της μπαταρίας και την ολοκλήρωση του προγραμματισμού, περιστρέψτε τον προγραμματιστή πίσω στην αρχική του θέση, έτσι ώστε η οθόνη LCD να καλύπτεται από το κάλυμμα του προγραμματιστή.



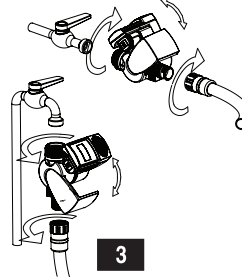
2

3. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗ

1. Βεβαιωθείτε ότι το φίλτρο είναι στη θέση του.



2. Βιδώστε τη θηλυκή περιστρεφόμενη υποδοχή με τη βρύση (σφίξτε μόνο με το χέρι).
3. Συνδέστε στο αρσενικό σπείρωμα του προγραμματιστή το σωλήνα άρδευσης του συστήματός σας.



3

4. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ

Χαρακτηριστικό εξοικονόμησης ενέργειας
Αυτός ο προγραμματιστής διαθέτει μια λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας, η οποία επιτρέπει στη μπαταρία να διαρκέσει για τουλάχιστον δύο έτη.


Για την εξοικονόμηση ενέργειας, η προβολή στην οθόνη LCD εξαφανίζεται μετά από μερικά λεπτά, εάν δεν πιεστεί κάποιο πλήκτρο. Πατώντας οποιοδήποτε πλήκτρο, η οθόνη επανεμφανίζεται, χωρίς να αλλάζει το πρόγραμμα που έχει ρυθμιστεί.

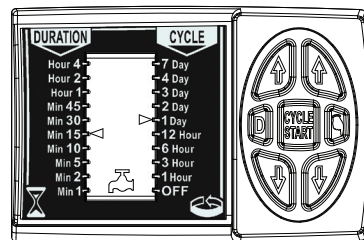
Allwater

4

Κανονικό πρόγραμμα άρδευσης

1. Ανοίξτε τον προγραμματιστή περιστρέφοντας το σώμα του προγραμματιστή.
2. Επιλέξτε τη διάρκεια άρδευσης χρησιμοποιώντας τα κουμπιά με το βέλος \downarrow \uparrow στην αριστερή πλευρά του πληκτρολογίου για να αυξήσετε ή να μειώσετε τον χρόνο άρδευσης. Ένα βέλος \leftarrow θα εμφανιστεί στην οθόνη δίπλα στην επιλεγμένη διάρκεια.
3. Επιλέξτε το χρόνο του κύκλου άρδευσης (χρόνος που μεσολαβεί μεταξύ αρδεύσεων) χρησιμοποιώντας τα κουμπιά βέλους \downarrow \uparrow στη δεξιά πλευρά του πληκτρολογίου. Ένα βέλος \rightarrow θα εμφανιστεί στην οθόνη δίπλα στον επιλεγμένο κύκλο άρδευσης.

4. Πιέστε **CYCLE START** στη μέση του πληκτρολογίου για να ξεκινήσει η άρδευση. Η βρύση θα ανοίξει και η άρδευση θα ξεκινήσει με τη ρυθμισμένη διάρκεια και κύκλο άρδευσης. Όταν η βρύση ανοίξει θα ακούσετε έναν ήχο (κλικ) και θα εμφανιστεί στην οθόνη το σύμβολο .



6

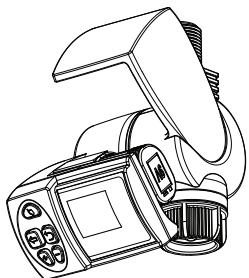
Παράδειγμα προγραμματισμού:

- Ρυθμίστε τη διάρκεια άρδευσης σε "Min 15" και τον κύκλο άρδευσης σε "1 Day".
- Εάν πατήσετε το πλήκτρο **CYCLE START** η βρύση θα ανοίξει αμέσως και θα παραμείνει ανοικτή για 15 λεπτά. Η βαλβίδα θα ανοίγει την ίδια ώρα κάθε μέρα για μια διάρκεια 15 λεπτών.
- Η άρδευση θα ξεκινάει κάθε ημέρα την ώρα που πατήσατε το πλήκτρο κατά την πρώτη ημέρα ποτίσματος.
- Χρόνοι άρδευσης: Κύκλοι άρδευσης:
Hour 4 - 4 Ωρες 7 Day - 7 Ημέρες
Hour 2 - 2 Ωρες 4 Day - 4 Ημέρες
Hour 1 - 1 Ωρα 3 Day - 3 Ημέρες
Min 45 - 45 Λεπτά 2 Day - 2 Ημέρες
Min 30 - 30 Λεπτά 1 Day - 1 Ημέρες
Min 15 - 15 Λεπτά 12 Hour - 12 Ωρες
Min 10 - 10 Λεπτά 6 Hour - 6 Ωρες
Min 5 - 5 Λεπτά 3 Hour - 3 Ωρες
Min 2 - 2 Λεπτά 1 Hour - 1 Ωρες
Min 1 - 1 Λεπτό OFF - ΚΛΕΙΣΤΟ

7

Computerized Control Systems
E-Mail: info@galconc.com, www.galconc.com
Kfar-Bium 12150, Tel. 972-4-690-0222, Fax. 972-4-690-2727

Galcon



Οδηγίες
Ελεγκτής Άρδευσης
Αυτόματου

GALCON 11000EZ

5

5

Καθυστέρηση προγράμματος άρδευσης

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την επιλογή καθυστέρησης (Delay) για να αναβάλετε την πρώτη άρδευση του κύκλου ποτίσματος. Αυτή η επιλογή είναι χρήσιμη εάν επιθυμείτε να ξεκινήσετε για πρώτη φορά την άρδευση στη μέση της νύχτας ή όταν δεν είστε κοντά στον προγραμματιστή.

1. Επιλέξτε την επιθυμητή χρονική διάρκεια και τον κύκλο άρδευσης όπως εξηγήθηκε παραπάνω.

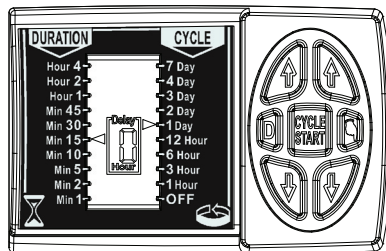
2. Πιέστε **⏸** στην αριστερή πλευρά του πληκτρολογίου. Μια φωτεινή ένδειξη 0 εμφανίζεται στην οθόνη LCD.

3. Πιέστε **⏸** ξανά για να ρυθμίσετε την επιθυμητή καθυστέρηση σε ακέραιες ώρες. Μπορείτε να επιλέξετε οποιοδήποτε αριθμό μεταξύ 0-12.

4. Πιέστε **⏸**, ο προγραμματιστής θα ξεκινήσει την αντίστροφη μέτρηση. Κατά την διάρκεια της αντίστροφης μέτρησης ο χρόνος καθυστέρησης σταματά να αναβοσβήνει και αντ' αυτού το πλαίσιο αρχίζει να αναβοσβήνει. Η άρδευση και ο κύκλος ποτίσματος θα ξεκινήσει στο τέλος του χρόνου καθυστέρησης. Όταν η βρύση ανοίξει θα ακούσετε ένα κλικ και στην οθόνη θα εμφανιστεί το σύμβολο **⏸**.

8

5. Για να ακυρώσετε ή να αλλάξετε την καθυστέρηση, πατήστε **⏸** για να ρυθμίσετε τον χρόνο καθυστέρησης σε 0 ή σε άλλη αξία, και πιέστε **⏸**.



9

Χειροκίνητη λειτουργία προγραμματιστή

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη χειροκίνητη επιλογή για να ξεκινήσετε χειροκίνητα την προγραμματισμένη διάρκεια άρδευσης. Η βαλβίδα θα κλείσει αυτόματα στο τέλος της προγραμματισμένης διάρκειας άρδευσης. Σημειώστε ότι το αρχικό πρόγραμμα άρδευσης θα συνεχίσει να λειτουργεί, όπως έχει ρυθμιστεί.

1. Πιέστε **⏸** στην δεξιά πλευρά του πληκτρολογίου για να ξεκινήσετε την άρδευση με την ρυθμισμένη διάρκεια. Όταν η βρύση ανοίξει θα ακούσετε ένα κλικ και στην οθόνη θα εμφανιστεί το σύμβολο **⏸**.

2. Για να σταματήσετε την άρδευση πριν από το τέλος της ρυθμισμένης διάρκειας, πιέστε ξανά το **⏸**.

10

Απενεργοποίηση λόγω βροχής

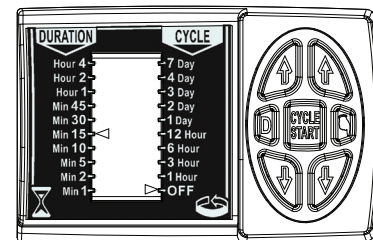
Για να απενεργοποιήσετε το πρόγραμμα άρδευσης, τοποθετήστε τον κύκλο άρδευσης στη θέση OFF χρησιμοποιώντας τα κουμπιά **⏸** **⏸** στη δεξιά πλευρά.

Να θυμάστε:

• Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη χειροκίνητη άρδευση, ακόμη και όταν ο προγραμματιστής είναι στη θέση OFF.

• Αν επιλέξετε τη θέση OFF κατά τη διάρκεια της άρδευσης, η λειτουργία θα θεθεί σε ισχύ μόνο μετά το τέλος της άρδευσης. Ωστόσο, μπορείτε να κλείσετε την άρδευση ανά πάσα στιγμή πατώντας το πλήκτρο **⏸**.

• Για να ξεκινήσετε την άρδευση και πάλι, ορίστε μια νέα διάρκεια και κύκλο άρδευσης, και πατήστε **⏸**.



11

6. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

• Αφαιρέστε την μπαταρία εάν ο προγραμματιστής δεν θα χρησιμοποιηθεί για παρατεταμένο χρονικό διάστημα.

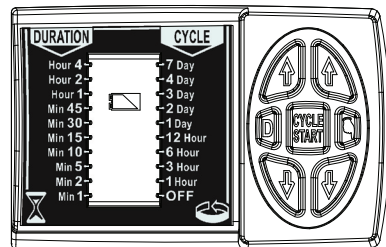
• Ο προγραμματιστής περιλαμβάνει ένα εσωτερικό φίλτρο, το οποίο θα πρέπει να αφαιρείται και να καθαρίζεται κάθε λίγους μήνες (ανάλογα με την καθαριότητα του νερού και τη συχνότητα της χρήσης).

• Η συνιστώμενη πίεση του νερού είναι 1-8 bar (14,5 - 133 PSI).

Προειδοποίηση χαμηλής μπαταρίας

• Ένα εικονίδιο μιας μπαταρίας που αναβοσβήνει **⚡** εμφανίζεται στην οθόνη όταν η τάση της μπαταρίας είναι χαμηλή. Αυτό δείχνει ότι η μπαταρία εξασθενεί και περιέχει ένα περιορισμένο ποσό ενέργειας για τη λειτουργία του προγραμματιστή. Η μπαταρία θα πρέπει να αντικατασταθεί αμέσως. Εάν η μπαταρία δεν αντικατασταθεί, ο προγραμματιστής θα ανοίξει τη βαλβίδα για οκτώ ακόμα φορές, ανάλογα με το πρόγραμμα. Στη συνέχεια θα αναστείλει το πρόγραμμα και ένα βέλος **➡** θα εμφανιστεί στην οθόνη δίπλα στο "OFF".

• Κατά τη διάρκεια αλλαγής της μπαταρίας, τα δεδομένα του προγράμματος διατηρούνται για 30 δευτερόλεπτα.



13

12

14