



Toro Tempus

Οδηγίες Χρήσης



TORO

Count on it.

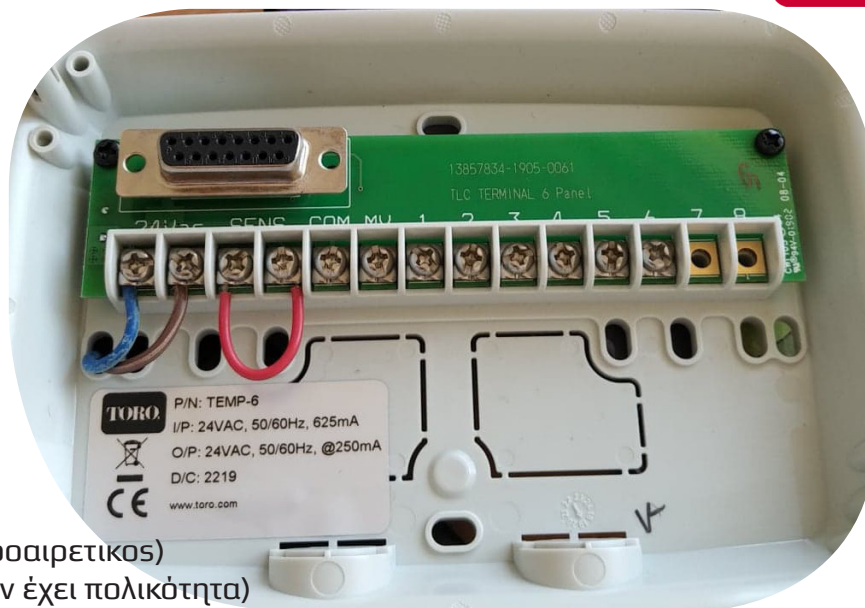


ΓΕΩΜΗΧΑΝΙΚΗ

- 1.Κυκλικο κουμπί
2. Ρύθμιση ώρας έναρξης κύκλου ποτίσματος
3. Ρύθμιση ποιές ημέρες θα ποτίσει
4. Ρύθμιση διάρκειας ποτίσματος στην κάθε στάση
5. Ποσοστιαία ρύθμιση άρδευσης (προαιρετικό)
- 6-7. Επιλογή προγράμματος άρδευσης
8. Κουμπία σύν/πλήν
9. Κουμπία δεξιά και αριστερά
10. Κουμπί πάυσης - διακοπής ποτίσματος
11. Κουμπί έναρξης play/stop
12. Χειροκίνητη άρδευση μίας στάσης
13. Χειροκίνητη άρδευση ολόκληρου του κύκλου ποτίσματος (πρόγραμμα)
14. Κουμπί διαγνωστικών τέστ - δοκιμή ηλεκτροβάνων και ηλεκτρικός έλεγχος
15. Ρυθμίσεις
16. Κουμπί ενημέρωσης
17. Κουμπί αυτόματης άρδευσης
18. Κουμπί Reset

Επιλογές
μέσω
κυκλικού
κουμπιού

- Βεβαιωθείτε πως ο προγραμματιστής έχει μπαταρία και πως ο μετασχηματιστής του είναι συνδεδεμένος στην πρίζα και στις αντίστοιχες θύρες. Η οθόνη του tempus αποσπάται για να κάνετε τις συνδέσεις των καλωδίων. Ο προγραμματιστής διατηρεί το πρόγραμμα και την ώρα με ειδική εσωτερική μνήμη.



SENS: θύρες αισθητήρα βροχή (προαιρετικός)

24VAC: θύρες μετασχηματιστή (δεν έχει πολικότητα)

COM: θύρα κοινού καλωδίου ηλεκτροβανών

MV: θύρα master ηλεκτροβάνα

1,2,3,4,5,6: θύρα Στάσεων 1 - 6 (ή 1 - 4 ανάλογα με τον προγραμματιστή)

Βήμα 1. Ρύθμιση τρέχουσας ώρας και ημερομηνίας

Πιέστε το κουμπί 15 και κατευθυνθείτε με τα βελάκια μέχρι την επιλογή SET TIME. Εκεί βάλτε την τρέχουσα ώρα. Συνεχίστε με τα βελάκια στις ρυθμίσεις SET DAY, SET MONTH, SET YEAR, όπου εισάγετε την τρέχουσα ημέρα, μήνα και χρονιά αντίστοιχα. Οι επιλογές αποθηκεύονται αυτόματα.

Βήμα 2. Ρύθμιση ημερών άρδευσης

Βάλτε το κυκλικό κουμπί στη θέση 3. Κόκκινο λαμπάκι σας υποδεικνύει σε ποιά ρύθμιση βρίσκεστε.

Ημερολογιακό πότισμα (CAL): Με τα κουμπιά δεξιά αριστερά πηγαίνετε στις μέρες που θέλετε να ρυθμίσετε και με το κουμπί σύν και πλήν ρυθμίστε την αντίστοιχη ημέρα σε ON ή OFF, στο πρόγραμμα του ποτίσματος. Οι μέρες που θα ποτίσει είναι οι μέρες με την ένδειξη ON ενώ αυτές που δεν θα ποτίσει είναι αυτές με την ένδειξη OFF.

Επαναλάβετε τη διαδικασία και για τα υπόλοιπα προγράμματα αν υπάρχουν (προαιρετικό). Πατήστε το κουμπί αλλαγής προγραμμάτων (κουμπιά 6 και 7) για να ρυθμίσετε το πότε θα ποτίζουν και τα υπόλοιπα προγράμματα.

Βήμα 3. Ρύθμιση ενάρξεων άρδευσης

Βάλτε το κυκλικό κουμπί στη θέση 2. Κόκκινο λαμπάκι σας υποδεικνύει σε ποιά ρύθμιση βρίσκεστε.

Με τα κουμπιά δεξιά και αριστερά διαλέγετε την έναρξη που επιθυμείτε (έως 3 ενάρξεις για κάθε πρόγραμμα) και με τα κουμπιά + και - ρυθμίζετε την ώρα έναρξης.

Επαναλάβετε τη διαδικασία και για τα υπόλοιπα προγράμματα αν υπάρχουν (προαιρετικό). Πατήστε το κουμπί αλλαγής προγραμμάτων (κουμπιά 6 και 7) για να ρυθμίσετε το πότε θα ποτίζουν και τα υπόλοιπα προγράμματα.

Βήμα 4. Ρύθμιση διάρκειας άρδευσης ανά στάση

Βάλτε το κυκλικό κουμπί στη θέση 4. Κόκκινο λαμπάκι σας υποδεικνύει σε ποιά ρύθμιση βρίσκεστε.

Με τα κουμπιά δεξιά και αριστερά διαλέγετε την στάση που επιθυμείτε και με τα κουμπιά + και - ρυθμίζετε την διάρκεια άρδευσης σε αυτή τη στάση

Επαναλάβετε τη διαδικασία και για τα υπόλοιπα προγράμματα αν υπάρχουν (προαιρετικό). Πατήστε το κουμπί αλλαγής προγραμμάτων (κουμπιά 6 και 7) για να ρυθμίσετε το πότε θα ποτίζουν και τα υπόλοιπα προγράμματα.

Πατήστε το κουμπί 17 για να επανέλθει ο προγραμματιστής στην αυτόματη άρδευση. Εναλλακτικά εάν δεν πατήσετε κάποιο κουμπί ο προγραμματιστής επιστρέφει στη λειτουργία αυτόματης άρδευσης μετά από μερικά λεπτά.

Υπόλοιπες ρυθμίσεις

Επιλογή Season Adjust (Κυκλικό κουμπί θέση 5)

Σε αυτή τη θέση μπορείτε να ορίσετε μια ποσοστιαία αύξηση ή μείωση της διάρκειας ποτίσματος για κάθε πρόγραμμα.

Πάυση άρδευσης (Κουμπί 10)

Με αυτό το κουμπί μπορείτε να σταματήσετε την άρδευση. Πατώντας το μία φορά βάζετε τον προγραμματιστή σε πάυση μέχρι να ξαναπατήσετε το κουμπί. Πατώντας το δεύτερη φορά βάζετε τον προγραμματιστή στην κανονική αυτόματη λειτουργία. Ενώ βρίσκεται σε πάυση μπορείτε να πατήσετε τα κουμπιά +και - για να επιλέξετε να διατηρήσετε την πάυση για 1 έως 30 ημέρες.

Χειροκίνητη άρδευση μίας στάσης (Manual station) (Κουμπί 12)

Σε αυτή την επιλογή μπορείτε να ενεργοποιήσετε το πότισμα σε μια στάση για όση ώρα θέλετε. Με το πλήκτρο δεξιά/αριστερά επιλέξτε τη στάση που θέλετε. Στη συνέχεια με το + και - επιλέξτε για πόση ώρα θέλετε να ποτίσει η επιλεγμένη στάση και μετά πατήστε το κουμπί 11. Το πότισμα θα ξεκινήσει, εμφανίζοντας ένδειξη στην οθόνη και θα ποτίσει η συγκεκριμένη στάση για τη διάρκεια που ορίσατε. Για να σταματήσετε την άρδευση πριν τελειώσει ο χρόνος πατήστε πάλι το κουμπί 11.

Επιλογή Manual Program (Κουμπί 13)

Σε αυτή την επιλογή μπορείτε να ενεργοποιήσετε το πότισμα ενός προγράμματος που έχετε ήδη προγραμματίσει. Με το κουμπί 6-7 διαλέξτε το επιθυμητό πρόγραμμα. Στη συνέχεια πατήστε το κουμπί 11. Το πότισμα θα ξεκινήσει και θα εκτελέσει κανονικά όλο το επιλεγμένο πρόγραμμα.

Play/Stop (Κουμπί 11)

Με αυτό το κουμπί ξεκινάτε και σταματάτε τη χειροκίνητη άρδευση μίας στασης (κουμπί 12), τη χειροκίνητη άρδευση ολόκληρου του προγράμματος (κουμπί 13), και τα διαγνωστικά τεστ (κουμπί 14).

Διαγνωστικά τεστ(Κουμπί 14)

Πατώντας το κουμπί 14 σας εμφανίζεται η επιλογή Valve test. Εδώ με τα κουμπιά +και - μπορείτε να διαλέξετε για πόση ώρα θα λειτουργήσουν οι ηλεκτροβάνες ώστε να τις ελέγξετε. Πατήστε το κουμπί 11 για να ξεκινήσει ο έλεγχος. Πατώντας το κουμπί δεξιά περνάτε στο ηλεκτρικό τεστ. Πατήστε το κουμπί 11 και ο προγραμματιστής θα ελέγξει εάν υπάρχει κάποιο βραχυκύκλωμα και θα σας ενημερώσει στην οθόνη.

Ρυθμίσεις (Κουμπί 15)

Με αυτό το κουμπί έχετε πρόσβαση στις ρυθμίσεις. Με το κουμπί δεξιά και αριστερά περνάτε από τις εξής ρυθμίσεις: Language (γλώσσα προγραμματιστή)/12&24 (ρυθμίζετε το ρολόι του προγραμματιστή εάν θα είναι 12ωρο ή 24ωρο/ SET TIME, DAY, YEAR (ρυθμίζετε την τρέχουσα ημερομηνία)/ Seasonal/ Max Station ON/Day Mode (με τα κουμπιά +- επιλέγετε διαφορετικές επιλογές για της ημέρες άρδευσης, μονές/ζυγές/Διάστημα ημερών/ημερολογιακά).

Κουμπί ενημέρωσης (Κουμπί 16)

Κρατώντας το κουμπί πατημένο, στην οθόνη σας δίνονται πληροφορίες για την επιλογή που βρίσκεστε

Κουμπί αυτόματης άρδευσης (Κουμπί 17)

Πατήστε το κουμπί για να επιστρέψετε στο αυτόματο πρόγραμμα που έχετε προγραμματίσει