

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ

PH METER με ATC (pH108)

Ηλεκτρονικός μετρητής PH νερού

Θέλετε να ελέγξετε το pH του νερού σας;
Τότε σίγουρα χρειάζεστε έναν μετρητή pH νερού.

Τεχνικές Προδιαγραφές

- **Εύρος μετρήσεων :** 0.0 έως 14.0 pH
 - **Ανάλυση :** 0.1 pH
 - **Ακρίβεια :** +/- 0.1 pH
 - **Αυτόματη Αντιστάθμιση Θερμοκρασίας:**
από 0 °C έως 50 °C
 - **Θερμοκρασία Περιβάλλοντος :** 0 °C έως 50 °C
 - **Σχετική Υγρασία:** RH 95% max.
 - **Μπαταρίες :** 3 x 1.5V
 - **Διάρκεια Ζωής Μπαταριών :** περίπου 150 ώρες
 - **Διαστάσεις:** 152 x 30 x 21 mm
 - **Βάρος:** 50g
-
- Εύκολες και ακριβείς μετρήσεις.

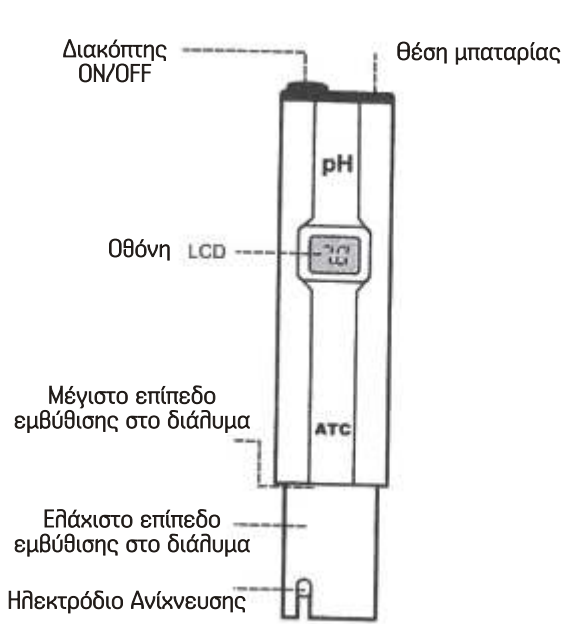


ΕΓΓΥΗΣΗ - 1 χρόνος

Το όργανο αυτό καλύπτεται από εγγύηση 1 έτους (από την ημέρα αγοράς) για τυχόν αστοχίες υλικού ή κατασκευής.

Αν κατά τη διάρκεια αυτού του ενός έτους, απαιτηθεί επισκευή ή αντικατάσταση μέρος του οργάνου, τότε η εταιρία μας θα αντικαταστήσει ή επισκευάσει δωρεάν το όργανο αυτό, όταν όμως η ζημιά δεν οφείλεται σε ακατάλληλο ή λανθασμένο χειρισμό του από τον χρήστη.





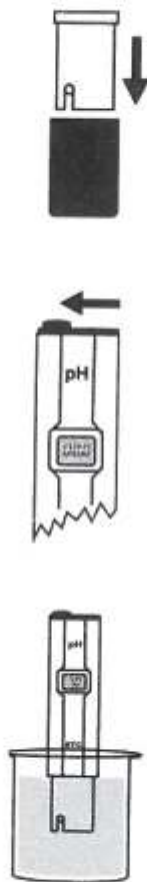
Εικόνα 1
Μπροστινή Όψη



Εικόνα 2
Πίσω Όψη

ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

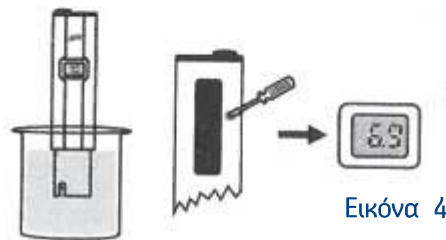
- Αφαιρέστε το προστατευτικό καπάκι.
- Μην ανησυχήσετε εάν παρατηρήσετε άσπρους κρυστάλλους γύρω από το καπάκι. Αυτό είναι φυσιολογικό στα ηλεκτρόδια pH, και ξεπλένονται εύκολα με νερό.
- Θέστε σε λειτουργία τον μετρητή, σπρώχνοντας τον διακόπτη στο πάνω μέρος του μετρητή.
- Βάλτε τον μετρητή μέσα στο διάλυμα μέχρι το επιτρεπτό όριο. (Βλέπετε εικόνα 1)
- Αναδέψτε ελαφρώς έως ότου σταθεροποιηθεί η ένδειξη στην οθόνη.
- Μετά τη χρήση, θέστε το διακόπτη on/off στην θέση OFF για να απενεργοποιήσετε τον μετρητή και στη συνέχεια ξεπλύντε τον ανιχνευτή με καθαρό νερό και επανατοποθετήστε το καπάκι.
- ΜΗΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΔΙΗΛΥΜΕΝΟ ή ΑΠΟΙΟΝΙΣΜΕΝΟ ΝΕΡΟ ΓΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ
- Μεγάλες Διακυμάνσεις στις μετρήσεις μπορούν να οφείλονται σε ελλειπές καλιμπράρισμα, σε στεγνό ανιχνευτή ή σε μπαταρίες που τελειώνουν..



Εικόνα 3

ΚΑΛΙΜΠΡΑΡΙΣΜΑ (βλ.εικόνα 4)

- Βυθίστε τον μετρητή μέσα σε ρυθμιστικό διάλυμα με pH 6.86 έως το μέγιστο επιτρεπτό όριο.
- Αφήστε να σταθεροποιηθεί η μέτρηση στη οθόνη του μετρητή, και χρησιμοποιώντας ένα μικρό (λεπτό) αντικείμενο (π.χ κατσαβιδάκι) πιέστε το κουμπί αντιστάθμισης στο πίσω μέρος του μετρητή έως ότου η ένδειξη pH στην οθόνη γίνει 6.9.



Εικόνα 4

- Το "Καλιμπράρισμα" τώρα έχει ολοκληρωθεί.
- ΠΑΝΤΑ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΦΡΕΣΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ ΣΕ ΚΑΘΕ ΚΑΛΙΜΠΡΑΡΙΣΜΑ.

Αντικατάσταση Μπαταριών

(βλ.εικονίδιο 5)

- Σε περίπτωση που ο μετρητής δεν μπορεί να τεθεί σε λειτουργία ή οι ενδείξεις στην οθόνη "τρεμοπαίζουν" ή δεν φαίνονται καλά, τραβήξτε προς τα έξω (προς τα πάνω) τη θέση με τις μπαταρίες (που βρίσκεται στο πάνω μέρος του μετρητή) και αντικαταστήστε και τις 3 μπαταρίες των 1.5V
- Οι μπαταρίες θα πρέπει να αντικαθίστανται σε ασφαλές μέρος, και πάντα να χρησιμοποιείτε ειδικού τύπου μπαταρίες, σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης στο παρόν εγχειρίδιο.

Εικόνα 5

