



PH-METROŽ



SPECIFICHE

Campo di misura:

0.00 – 14.00 pH

Risoluzione:

0.01pH

Accuratezza:

+/- 0.01pH

Tipo di Batteria :

2x1,5 V LR44 pile a bottone

Temperatura di esercizio:

0°C – 80°C

Calibrazione:

Automatica

Dimensioni:

153x29x16mm

Peso: 52g

BATTERIA AL MINIMO

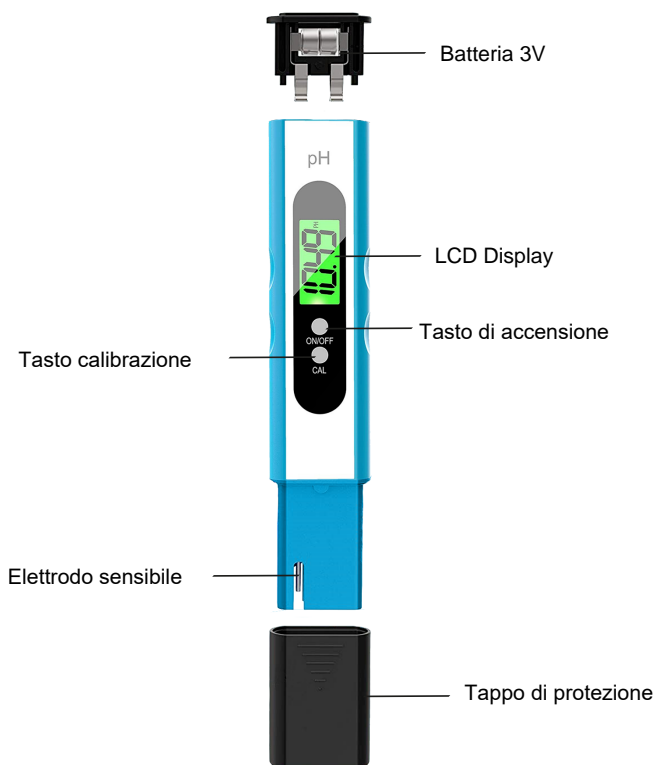
1. Quando il valore sul display è sfocato o non si vede, procedere subito alla sostituzione della batteria. Togliere la copertura della batteria e sostituirla. Fare attenzione alle polarità della batteria.
2. Ricalibrare il misuratore della batteria dopo averla sostituita.

MANTENIMENTO DELL'ELETTRODO pH

1. Dopo aver usato il misuratore di pH ricoprire sempre l'elettrodo con la custodia protettiva per impedire che l'elettrodo si asciughi a causa della prolungata esposizione all'aria, il che causerebbe una lettura lenta o instabile.
2. Se l'elettrodo si è asciugato, immergerlo in acqua distillata per alcune ore.

FUNZIONAMENTO

1. Rimuovere la custodia protettiva.
2. Risciacquare l'elettrodo con acqua distillata e asciugarlo con carta assorbente prima di utilizzarlo.
3. Accendere il misuratore premendo il tasto "ON/OFF".
4. Immergere l'elettrodo del misuratore per testare il pH della soluzione (non deve superare la linea di immersione).
5. Muoverlo delicatamente, poi attendere circa 30 secondi sino a che si stabilizzi la lettura.
6. Alla fine, pulire l'elettrodo in acqua pulita e asciugarlo con carta assorbente, spegnere il misuratore premendo il tasto "ON/OFF".
7. Rimettere la custodia protettiva dopo l'uso.



ATTENZIONE

Lo strumento necessita di essere calibrato con una soluzione tampone, nei seguenti casi :

1. se non è stato usato da molto tempo;
2. se l'elettrodo è stato usato molto frequentemente per più di 20 volte;
3. se vi è scarsa manutenzione dell'elettrodo;
4. **se durante una misurazione si è premuto il tasto "CAL" per più di 5 secondi. In questo caso si sta avviando un processo non corretto di calibrazione.**

CALIBRAZIONE

Immergere l'elettrodo in una soluzione tampone standard.

Dopo che la lettura a display si è stabilizzata, premere il tasto "CAL" per 5 secondi e rilasciarlo. Lo schermo del display comincerà a lampeggiare sul valore esatto della soluzione tampone utilizzata .

Attendere sino a che il display smetta di lampeggiare e apparirà la scritta "FINE".

Il punto di calibrazione è completato. Pulire l'elettrodo in acqua distillata e asciugarlo con carta assorbente.

