

# LAQUA

## Guida rapida

Misuratori portatili serie  
LAQUA WQ-300



www.horiba-laqua.com

**HORIBA**  
Scientific

## Calibrazione e misurazione del pH

1. Sciacquare l'elettrodo pH con acqua pulita e asciugare con un panno privo di lanugine per rimuovere l'acqua in eccesso.



2. Immergere l'elettrodo pH nel tampone pH.

Eseguire la calibrazione a 2 punti usando pH 7 e 4 per campione acido o pH 7 e 10 per campione alcalino.

Eseguire la calibrazione a 3 punti usando pH 7, 4 e 10 se non si è sicuri del valore del campione previsto. Si consiglia di calibrare prima con pH 7.



3. Premere il pulsante CAL sul misuratore per passare alla modalità di calibrazione.

Il gruppo di tamponi pH impostato viene visualizzato nella parte inferiore dello schermo. L'icona sullo schermo e la luce LED sull'elettrodo (se accesa) lampeggiano fino a quando la lettura non è stabile.



4. Premere il pulsante ENT per confermare la lettura della conducibilità. Per interrompere la calibrazione, premere il pulsante MEAS.

Lo strumento mostrerà brevemente DONE e poi passerà alla modalità di misurazione. Il valore di pH calibrato e l'icona dell'elettrodo appariranno in modalità di misurazione.



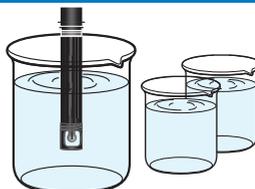
5. Ripetere i passaggi nn. da 1 a 4 per eseguire la calibrazione con i successivi tamponi pH.

Il misuratore consente fino a 5 punti di calibrazione per buffer pH USA / NIST / NIST10 e fino a 6 punti di calibrazione per buffer pH DIN.

6. Sciacquare l'elettrodo pH con acqua pulita e asciugare con un panno privo di lanugine per rimuovere l'acqua in eccesso.

7. Immergere l'elettrodo pH nel campione.

Assicurarsi che la membrana di vetro e la giunzione dell'elettrodo pH siano immerse nel campione.



## Calibrazione del pH



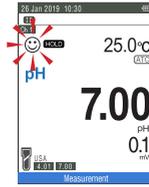
## Dati di calibrazione del pH



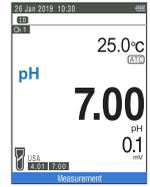
## Modalità di misurazione



Auto-stabile



Auto-hold



Tempo reale



## Impostazione del pH



### Impostazione del pH

- Risoluzione pH
- Gruppi tampone
- Allarme CAL
- Tipo di temperatura
- Cancellazione dati CAL

### Info cartuccia

- Tipo
- SN

### Setup generale

- Setup di sistema
- Modalità Stabilità
- Criteri di Stabilità
- Info sistema



Premere il tasto su , sinistra  destra , o giù  per scorrere le impostazioni



Premere il tasto ENT  per confermare le impostazioni

