

LAQUA

Guida rapida

Misuratori portatili LAQUA serie
200 PH210/220, PC210/220 e
PD210/220

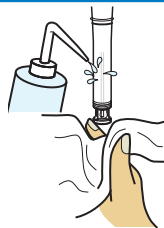


www.horiba-laqua.com

HORIBA
Scientific

Calibrazione e misurazione del pH

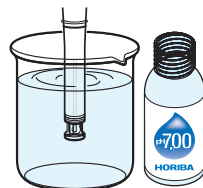
1. Sciacquare l'elettrodo pH con acqua pulita e asciugare con un panno privo di lanugine per rimuovere l'acqua in eccesso.



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.



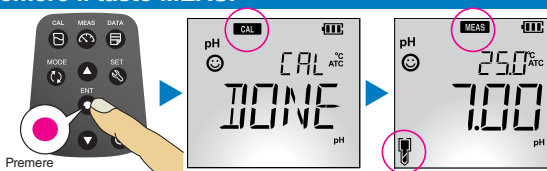
3. Premere il pulsante CAL sul misuratore per passare alla modalità di calibrazione.

Lo schermo visualizzerà brevemente il gruppo tampone pH impostato e inizierà a lampeggiare fino a quando la lettura non si stabilizza.



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

Lo strumento passerà alla modalità di misurazione e l'icona dell'elettrodo apparirà sullo schermo.



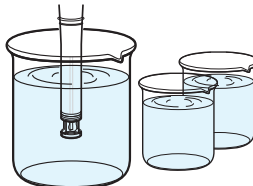
5. Ripetere i passaggi nn. da 1 a 4 per eseguire la calibrazione con i successivi tamponi pH.

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

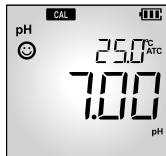
6. Sciacquare l'elettrodo pH con acqua pulita e asciugare con un panno privo di lanugine per rimuovere l'acqua in eccesso.

7. Immergere l'elettrodo pH nel campione.

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



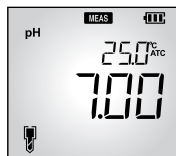
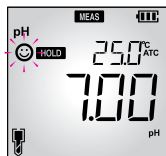
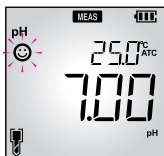
Calibrazione del pH



Dati di calibrazione del pH



Modalità di misurazione



Auto-stabile

Auto-hold

Tempo reale



Impostazione del pH



P4 CLK*

- P4.2 TIME - Imposta l'ora
- P4.1 DATE - Imposta data



P3 GEN

- P3.4 RSET - Reimposta contatore
- P3.3 °C / °F - Seleziona unità di temperatura
- P3.2 A.OFF - Imposta il tempo di spegnimento automatico
- P3.1 STBL - Seleziona la modalità di misurazione



P2 DATA

- P2.3 D.CLR - Cancella registro dati
- P2.2 PRNT - Stampa registro dati
- P2.1 LOG - Imposta l'intervallo del registro dati

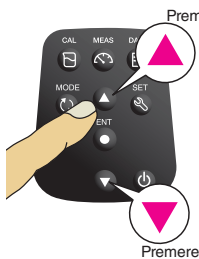


P1 PH

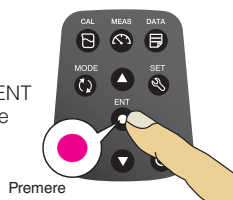
- P1.3 C.CLR - Cancella dati CAL
- P1.2 C.ALAR - Imposta allarme CAL
- P1.1 BUFF - Seleziona il gruppo tampone pH



Premere i pulsanti su o giù per scorrere tra le impostazioni



Premere il tasto ENT per confermare le impostazioni



*Disponibile solo nei modelli da 220