



PH 209R

PHMETRO ANALOGICO PER USO DIDATTICO CON USCITA PER REGISTRATORE

DESCRIZIONE ED USO

pH 209R è un robusto pHmetro da laboratorio, progettato per la massima semplicità d'uso. Le sue caratteristiche ne fanno lo strumento ideale per i laboratori didattici, per chi vuole affrontare le prime misure pH in modo semplice e completo.

Lo strumento esegue, oltre alle misure di pH, anche misure di ORP in mV. Il display è ampio e ben visibile ed i comandi della tastiera sono chiari ed intuitivi.

Le misure di pH o ORP si effettuano semplicemente premendo un pulsante. Solide manopole sulla parte frontale dello strumento servono per la calibrazione, che viene eseguita soltanto manualmente regolando i punti di offset e slope, per far meglio comprendere agli studenti la procedura e le caratteristiche dell'elettrodo. Un'ulteriore manopola serve per la compensazione manuale della temperatura e, durante la regolazione, il display visualizza i valori di quest'ultima insieme al valore di pH, in modo che sia possibile illustrare chiaramente agli studenti l'effetto della temperatura sulle misure.

Il modello pH 209R è dotato anche di un'uscita analogica per registratore a 0-5 V.