

## pHmetro da banco pH50 VioLab - Elettrodo 201 T

### pH - mV - ORP - Temperatura

Strumento da banco professionale con innovativo display LCD a colori ad alta definizione, con possibilità di regolazione della luminosità.

Misura di **pH, mV, ORP**, con visualizzazione della **temperatura**.

Possibilità di **selezionare i parametri** che si desidera visualizzare a display.

La **guida in linea** nel setup ed in calibrazione permette un utilizzo semplice ed immediato del dispositivo.

**Taratura automatica pH** con tamponi USA e NIST fino a 3 punti e 2 punti definiti dall'utente.

**Taratura automatica ORP su 1 punto.**

**Indicazione con icone dei valori tarati.**

**Indicatore di stabilità della misura** e possibilità di selezionare 3 livelli di stabilità.

Tutte le operazioni sono costantemente tenute sotto controllo e segnalate all'operatore tramite il **LED colorato posto sopra al display e i messaggi di autodiagnosi**. **Forniti di serie:** Stativo portaelettrodi, soluzioni tampone colorate, alimentatore e istruzioni per l'uso. Completo di **elettrodo XS 201T**, con sensore di temperatura integrato.



### Dati tecnici

Accuratezza pH:  $\pm 0,02$  pH

Accuratezza Temperatura:  $\pm 0,5$  °C

Alimentazione: 100 - 240 V

Compatibilità DHS: Si

Compensazione della temperatura: 0,0 ... +100,0 °C

Compensazione della temperatura automatica e manuale: Si

Criteri di stabilità della misura: Low - Med - High

Descrizione: Completo di elettrodo XS 201 T, con sensore di temperatura integrato

Dimensioni (L x P x A): 160 x 140 x 45 mm

Display: LCD a colori ad alta definizione, retroilluminato

Frequenza: 50 - 60 Hz

Garanzia: 3 anni

Grado di protezione IP: 54 IP

Indicazione dei dati di calibrazione: Si

Indicazione dei tamponi usati per la calibrazione: Si con icona

Ingressi: BNC - RCA

Parametri: pH - mV - ORP - T

Peso: 0.38 kg

Punti di calibrazione ORP: 1 Automatico

Punti di calibrazione pH: 1 ... 3 valori automatici - 2 valori user

Range di misura mV: -1000 ... +1000 mV

Range di misura mV ORP: -1000 ... +1000 mV

Range di misura pH: 0,00 ... 14,00 pH

Range di misura Temperatura: 0,0 ... +100,0 °C

Report di calibrazione: Si

Risoluzione ORP: 1 mV

Risoluzione pH: 0,1 / 0,01 pH

Risoluzione temperatura: 0,1 °C

Tamponi riconosciuti pH: USA - NIST

Temperatura di lavoro: 0 ... +45 °C

Codice	Descrizione
B4501002	pHmetro da banco pH50 VioLab - Elettrodo 201 T pH - mV - ORP - Temperatura