



CODICEGT1376
 MODELLOPHMETRO PORTATILE pH-70
 DIMENSIONI ESTERNE185 x 85 x 45 mm
 POTENZA3 AA batteries
 PESO400 g.



PHMETRO PORTATILE pH-70

DESCRIZIONE

PHmetro professionale portatile dotato di tripla alimentazione (batteria, PC, rete elettrica) con innovativo display ad alta risoluzione a colori, per una eccellente visualizzazione dei dati in tutte le condizioni di luminosità, grazie anche alla possibilità di regolare automaticamente e manualmente il contrasto ed illuminazione del display. Misura di pH, mV, ORP, con visualizzazione della temperatura e possibilità di selezionare i parametri che si desidera visualizzare. 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 1 punto. Indicazione con icone dei punti tarati. Funzioni GLP: Data ed ora, visualizzazione dei dati di taratura ed impostazione scadenza di calibrazione. Data Logger manuale ed automatico con possibilità di scarico dati a PC tramite micro USB. Software Data-Link. 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

SPECIFICHE TECNICHE

PRESTAZIONI

- PH
- Range di misura pH: -2,00 / +16,00
- Risoluzione pH: 0,01
- Accuratezza pH: $\pm 0,02$
- Buffer riconosciuti: USA, NIST
- Riconoscimento sensore DHS: Si

MV

- Range di misura mV: -1000 / +1900
- Risoluzione: 0,1 / 1

ORP

- Punti di calibrazione: 1 punto = 475 mV

TEMPERATURA

- Range temperatura: -10 °C / +110 °C
- Risoluzione temperatura: 0,1 °C
- Accuratezza temperatura: $\pm 0,5$ °C
- Compensazione della temperatura: + 0 °C / +100,0 °C

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Calibrazione GLP: Si
- Report calibrazione: Si
- Criteri di stabilità della misura: 3 livelli (basso-medio-alto)
- Memoria interna: 1000 dati
- Display LCD a colori adattabile
- Gestione luminosità: Automatica / Manuale
- Protezione: IP57
- Temperatura di lavoro: 0 °C / + 45°C e Umidità: = < 95% non condensante
- Compatibilità DHS: Si
- Comunicazione PC: micro USB
- Alimentazione: 3 batterie AA 1,5 V

DOTAZIONE

- Completo di elettrodo XS 201T con sensore di temperatura incorporato
- Soluzioni tampone colorate
- cavo USB per lo scarico dati a PC
- alimentatore
- istruzioni per l'uso e valigetta da trasporto

ACCESSORI E RICAMBI

GT1578	Sonda temperatura 0 / + 60 °C
GT2417	Elettrodo Redox combinato: ± 1000 mV; temp +0 °C / +60 °C
GT2418	Elettrodo pH combinato: pH 0 14 °C; temp. +0 °C / +60 °C