



CODICEGT1376
 MODELLOPH-METRO PORTATILE pH-70
 DIMENSIONI ESTERNE ..185x85x45 mm
 POTENZA.....3 AA batteries
 PESO400 g



PH-METRO PH 70 PORTATILE

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