

Serie 50

READY
HOLD
ON
OFF K= 1.9

pH Serie 50



pHmetro da banco

pH 50 pH, mV, °C



pH Serie 50

- Con microprocessore
- Accuratezza $\pm 0,01$ pH
- Taratura automatica fino a 3 punti
- Memoria/richiamo fino a 25 dati
- Indicazione misura stabile
- Compensazione Automatica della Temperatura
- Ampio display retroilluminato
- Messaggi di auto-diagnosi

Applicazioni
*Farmaceutica
Industrie chimiche
Industria galvanica
Acque potabili e di scarico
Alimenti e bevande
Scuole e università
Laboratori clinici*

pH 50

XS

Il pHmetro pH 50 è equipaggiato con un microprocessore ASIC (Application Specific Integrated Circuit) che offre numerose nuove possibilità operative mantenendo, allo stesso tempo, una interfaccia-utente di semplice utilizzo.

Misure multiple

Lo strumento misura il pH con la temperatura o i mV con la temperatura; il modo mV è usato per la determinazione del Redox (ORP).

Taratura multi-punto

Fino a 3 punti, con la semplice pressione di un tasto, con tamponi pH USA, per massimizzare l'accuratezza su tutta la scala. Il riconoscimento automatico dei tamponi minimizza errori di calibrazione se si usano tamponi con valore errato.

Compensazione Automatica della Temperatura

La Compensazione Automatica della Temperatura con sensore NT 55, assicura misure attendibili anche in condizioni di temperatura variabile.

Funzione stabilità della lettura

La funzione Stabilità determina la comparsa della icona ☺ a indicare una lettura stabile.

Memoria dati

Lo strumento consente di memorizzare e richiamare fino a 25 misure (pH/mV e °C)

Display facile da leggere

L'ampio display LCD retroilluminato mostra sia i valori principali (pH o mV) che i secondari (temperatura), oltre alle unità di misura e al modo. Simboli grafici e messaggi di errore danno all'utilizzatore una chiara informazione per operazioni prive di problemi.

Elettrodo pH

Elettrodo combinato con sensore di temperatura incorporato mod. 201 T, cavo fisso con spina BNC. Corpo in epoxy per usi generali. Dimensioni (LxØ) mm 120x12. Riempimento a gel con setto poroso, per una risposta veloce con elevata precisione. Esente da manutenzione. pH 0...14, temperatura 0...60 °C.



Kit pH 50 con elettrodo



Pannello posteriore



Tastiera a prova di schizzi



Kit pH 50 senza elettrodo

Caratteristiche

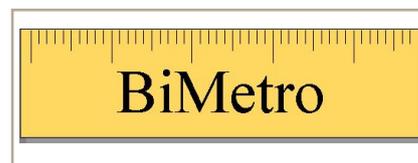
pH - Campo misura	0,00...14,00 pH
Risoluzione	0,01 pH
Punti di taratura	3
Valori tamponi	USA: pH 4,01 / 7,00 / 10,01
Riconoscimento tamponi	Automatico
mV - Campo misura	± 2000 mV
Risoluzione	1 mV
Temperatura - Campo misura	0,0...100,0 °C
Risoluzione	0,1 °C
Compensazione Temperatura	Automatica / manuale (0...100 °C)
Stabilità lettura ☺	si
Memoria	25 dati
Display	LCD retroilluminato
Ingressi	BNC, riferimento (semicella), CAT, alimentazione
Alimentazione	Trasformatore 9V DC ...220V AC
Dimensioni / Peso	160 x 190 x 70 mm / 750 gr

Come ordinare

Codice	Descrizione
50001002	pHmetro pH 50 completo di elettrodo mod 201 T, supporto portaelettrodi e tamponi colorati
50001012	pHmetro pH 50 con cavo BNC, supporto portaelettrodi, sonda di temperatura NT 55 e tamponi colorati. Senza elettrodo
50002002	Elettrodo pH mod 201 T con sonda temperatura di ricambio per pH 50
50002012	NT 55 sonda temperatura di ricambio per pH 50

Nota: Ci riserviamo il diritto di cambiare, migliorare e modificare i prodotti mostrati

DISTRIBUITO DA:



GARANTITO DA:

GIORGIO BORMAC s.r.l.

ISO 9001
CERTIFIED

