

## pHmetro da banco XS pH 8 PRO Basic - Elettrodo Standard DHS

### pH - mV - ORP - T

pHmetro da banco digitale.

**Calibrazione pH automatica** su diverse famiglie di tamponi, o manuale (5 valori).

**Calibrazione ORP automatica** e manuale su 1 punto.

Richiamo e stampa dei dati di calibrazione. Visualizzazione grafica delle condizioni dell'elettrodo.

Avviso **scadenza di calibrazione e/o blocco misura**.

**Funzioni di impostazione allarmi** e visualizzazione in formato analogico, "Fermo-lettura" e "Stabilità" con **modalità titolazione** (Tit) e stabilità a tempo per ISE, **messaggi di autodiagnosi**.

**Password numerica** per la protezione dei dati salvati e la gestione della calibrazione.

**Data logger fino a 1000 dati in GLP** con possibilità di invio a stampante o PC.

Menu di Setup **multilingua** (Ita – Eng – Deu – Fra – Esp – Por).

**Software Data-Link+ gratuito** sul sito [www.giorgiobormac.com](http://www.giorgiobormac.com) per la gestione dei dati a PC.

Uscita USB per collegamento PC e Porta RS232 per collegamento stampante.

**Agitatore magnetico a controllo indipendente (opzionale)**.

### CAMPO DI MISURA:

**pH:** -2,000...16,000 (0,01 pH)

**mV:** -2000...+2000 (0,1/1 mV)

**ORP:** -2000...+2000 (0,1/1 mV)

**Temperatura:** -20...120,0 °C (0,1 °C)

### FORNITI DI SERIE:

Cavo S7/BNC, sonda di temperatura NT 55, stativo portaelettrodi, soluzioni tampone colorate, cavo USB ed alimentatore multi socket.

### Potrebbero interessarti anche:

- Soluzioni tampone pH
- Soluzioni conservative riempimento





## Dati tecnici

Accuratezza pH	±0,002 pH
Accuratezza Temperatura	±0,2 °C
Alimentazione	100 - 240 V
Calibrazione GLP	Si
Compatibilità DHS	Si
Compensazione della temperatura	0,0 ... +100,0 °C
Compensazione della temperatura automatica e manuale	Si
Comunicazione PC	USB tipo B
Connessione stampante	RS 232
Criteri di stabilità della misura	Med - High - Tit
Dimensioni (L x P x A)	162 x 185 x 56 mm
Display	TFT 4,3" a colori ad alta definizione, retroilluminato
Frequenza	50 - 60 Hz
Garanzia	3 anni
GLP	Si
Grado di protezione IP	54 IP
Indicazione dei dati di calibrazione	Si con report
Indicazione dei tamponi usati per la calibrazione	Si con icona
Indicazione dello stato dell'elettrodo	Si con grafico
Ingressi	BNC - RCA
Lingue selezionabili	Eng - Ita - Deu - Esp - Fra - Por
Memoria / Datalogger	1000
Parametri	pH - mV - ORP - T
Password	Si, 8 caratteri numerici
Peso	0,709 kg
Punti di calibrazione ORP	1 valore automatico - 1 valore user
Punti di calibrazione pH	1 ... 5 valori automatici - 2 valori user
Range di misura mV	-2000 ... +2000 mV
Range di misura mV ORP	-2000 ... +2000 mV
Range di misura pH	-2,000 ... +16,000 pH
Range di misura Temperatura	-20,0 ... +120,0 °C
Report di calibrazione	Si, stampabile
Risoluzione ORP	0,1 / 1 (automatica) mV
Risoluzione pH	0,1 / 0,01 / 0,001 pH
Risoluzione temperatura	0,1 °C
Segnale acustico	Si
Soglie di allarme pH	Min - Max
Tamponi riconosciuti pH	USA - NIST - DIN 19266
Temperatura di lavoro	0 ... +45 °C
Timer scadenza calibrazione con allarme	Si
Visualizzazione analogica	Si

Codice	Descrizione
--------	-------------

**B4501192** pHmetro da banco XS pH 8 PRO Basic - Elettrodo Standard DHS  
pH - mV - ORP - T

### Accessori

Foto	Codice	Descrizione
	B4322103	Elettrodo pH combinato mod. 201 T DHS
	B4500202	Elettrodo pH combinato mod. 201 T