

pH 700 pH-metro da banco digitale senza elettrodo



Modello da banco digitale, fornito con cavo BNC, sonda di temperatura NT31, stativo portaelettrodo, tamponi colorati, e istruzioni per l'uso. **Senza elettrodo.** Tale dotazione permette di acquistare il pH-metro scegliendo l'elettrodo che meglio risponde alle proprie esigenze.

Strumento digitale a microprocessore con ampio display a cristalli liquidi, con compensazione manuale o automatica della temperatura con sonda NT31.

Taratura automatica da 1 a 5 punti, tamponi selezionabili NIST e USA (5 valori).

Memoria/riciamo fino a 100 dati, funzioni "fermo lettura", e "Stabilità", messaggi di autodiagnosi e uscita per registratore.

Tastiera a prova di schizzi IP54, garanzia sulla parte elettronica per 3 anni.



Cartolina istruzioni estraibile.

Il pHmetro pH 700 offre numerose nuove possibilità operative mantenendo, allo stesso tempo, una interfaccia utente di semplice utilizzo.

È la scelta ideale per applicazioni di routine in laboratorio, impianti di produzione, controllo e analisi di acque reflue e scuole.

Taratura fino a 5 punti con riconoscimento automatico del tampone

- 100 valori memorizzabili
- Messaggi di autodiagnosi per la risoluzione dei problemi
- Ampio display per una semplice lettura dei valori
- Braccio portaelettrodi di serie

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

Taratura multi-punto - Fino a 5 punti, con la semplice pressione di un tasto, con tamponi pH NIST e USA.

Compensazione Automatica della Temperatura - La Compensazione Automatica della Temperatura con sensore NT 31, assicura misure attendibili anche in condizioni di temperatura variabile.

Funzioni fermo-lettura e stabilità della lettura - La funzione HOLD blocca la misura per una successiva lettura e registrazione. La funzione Stabilità determina la comparsa della scritta READY a indicare una lettura stabile.

Memoria dati - Lo strumento consente di memorizzare e richiamare fino a 100 misure (pH/mV e °C)

Display facile da leggere - L'ampio display LCD mostra sia i valori principali (pH o mV) che i secondari (temperatura), oltre alle unità di misura, al modo e messaggi di errore.

Disegno innovativo - Cartolina Istruzioni estraibile come guida di riferimento. La tastiera a prova di schizzi. Una segnalazione conferma la scelta del tasto durante l'uso. Dotato di piedini in gomma antiscivolo.





<i>Specifiche Tecniche</i>		pH 700
Parametri misurati		pH /ORP/ °C
Particolarità		Display LCD con doppia lettura
pH	Range	0,00...14,00 pH
	Risoluzione	0,01 pH
	Accuratezza	±0,01 pH + 1 LSD
	Punti taratura	Fino a 5
	Tamponi in memoria	USA, NIST
ORP	Range	±2000 mV
	Range mV relativo	±2000 mV
	Risoluzione	0,1 mv (±199,9 mV) / 1 mV oltre
	Accuratezza	±0,2 mV (±199,9 mV) / 2 mV oltre
Temperatura	Range	0,0...100,0 °C
	Risoluzione	0,1 °C
	Accuratezza	±0,5 °C
Caratteristiche	Compensazione temperatura	ATC/MTC (0...100 °C) solo pH
	GLP	-
	Slope/Offset display	Si
	Datalogger	-
	Memoria	100 dati
	Temperatura d'uso	5...45 °C
	Display LCD	LCD a doppio display (5,6 x 7,5 cm)
	Ingressi	Alimentazione, BNC, ATC, Riferimento
	Uscite	-
	Alimentazione	9V adattatore 110/240VAC
Dimensioni/Peso	Solo Strumento	17,5 x 15,5 x 6,9 cm; 650 g
	Con imballo	30,8 x 23,5 x 12,4 cm; 1800 g

