

## Ph-metri portatili serie pH 70 NEX completo di elettrodo XS 201 T, con sensore di temperatura integrato

### pH - mV - ORP - Temperatura

**XS pH 70 NEX pHmetro portatile - Sostituisce serie pH 70 VIO**

#### Caratteristiche

Risoluzione 0,1 / 0,01 / 0,001 pH

Display TFT ad alta definizione, retroilluminato

Calibrazione automatica fino a 5 punti; 2 punti "User"

Schermata Multiview fino a 4 parametri

Data logger manuale ed automatico, fino a 1000 dati in GLP

ID sensor / ID User / ID Sample / Funzione password

#### Altre caratteristiche

pHmetro portatile professionale ergonomico a tenuta stagna con innovativo display TFT ad alta risoluzione retroilluminato.

Alimentazione a batterie alcaline (AA) o USB-C. Tecnologia DHS.

Misura di pH, mV, ORP, con possibilità di visualizzazione Multiview comprensiva della temperatura.

La guida in linea nel setup ed in calibrazione permette un utilizzo semplice ed immediato del dispositivo.

Calibrazione automatica pH con tamponi USA, NIST e DIN fino a 5 punti oppure 2 punti definiti dall'utente.

Calibrazione automatica ORP 1 punto.

Indicazione dei punti tarati e stato dell'elettrodo di pH .

Indicatore di stabilità della misura; possibilità di selezionare 3 livelli di stabilità.

Funzioni Allarmi MIN/MAX, HOLD.

Funzioni GLP: Data ed ora, visualizzazione dati di calibrazione e impostazione scadenza di calibrazione con blocco misura.

Possibilità di personalizzazione del dato misurato (ID Sensor / ID User / ID Sample).

Funzione Password.

Cinque lingue differenti selezionabili (ENG - ITA - FRA - DEU - ESP).

Data logger manuale ed automatico con possibilità di scarico dati a PC tramite micro USB-C.



### Campi di misura

pH: -2,000...16,00 (0,001 pH)

mV: -1000...+1900 (0,1 / 1 mV)

ORP: -1000...+1900 (0,1 / 1 mV)

Temperatura: -10...+110,0 (0,1 °C)

### Forniti di serie

Batterie alcaline 3 x 1,5 V (AA)  
soluzioni tampone colorate  
cavo USB per lo scarico dei dati a PC  
istruzioni per l'uso e valigetta da trasporto.

### Potrebbero interessarti anche:

- Soluzioni tampone pH
- Soluzioni conservative riempimento

### Dati tecnici

Caratteristiche	
Accuratezza pH	±0,005
Accuratezza Temperatura	±0,5°C
Alimentazione a batterie	3 x 1,5 V (alcaline)
Compensazione della temperatura	Automatica o manuale (0 ... 100°C)
Comunicazione PC	USB-C
Criteri di stabilità della misura	Low, Medium, High
Dimensioni (L x P x A)	160 x 75 x 45
Garanzia	3 anni
Ingressi	1x BNC - 1x RCA
Lingue selezionabili	ENG - ITA - FRA - ESP - DEU
Memoria / Datalogger	1000 dati con data, ora e numero di registrazione
Output	USB-C
Parametri	pH / mV / ORP / Temp
Password	Numerica (4 caratteri)
Peso	0.32
Range di misura mV	-1000 ... +1900
Range di misura mV ORP	-1000 ... +1900
Punti di calibrazione pH	1...5 punti (Automatico) - 2 (Custom)
Range di misura pH	-2,000 ... +16,000
Risoluzione ORP	0,1 / 1 mV (cambio scala ± 200 mV)
Risoluzione pH	0,1 / 0,01 / 0,001
Risoluzione temperatura	0,1

#### Caratteristiche

Scadenza Calibrazione con allarme	Ore/Giorni con blocco misura
Grado di protezione IP	65
Soglie di allarme pH	MIN / MAX
Spegnimento automatico	Dopo 20 minuti (disattivabile)
Tamponi riconosciuti pH	USA / NIST / DIN
Display	TFT ad alta definizione, retroilluminato
Indicazione dei dati di calibrazione	Sì con Slope, Offset, data e ora
Indicazione dei tamponi usati per la calibrazione	Sì con valore
Indicazione dello stato dell'elettrodo	Sì
Punti di calibrazione ORP	475 mV (Automatico)
Range di misura Temperatura	-10°C ... +110°C
Inserimento identificativi	ID Sample / ID User / ID Sensor
Multiview	Multiview fino a 4 parametri
Modalità di salvataggio dati	Datalogger manuale o automatico

#### Codice

B4512322

#### Descrizione

Ph-metri portatili serie pH 70 NEX completo di elettrodo XS 201 T, con sensore di temperatura integrato