

Multiparametro portatile di pH/ORP/EC/TDS/Salinità/DO/Pressione/ Temperatura a tenuta stagna HANNA

Multiparametro portatile di
pH/ORP/EC/TDS/Salinità/DO/Pressione/
Temperatura a tenuta stagna HANNA

Identificativi Prodotto

Reference: 22.9090.99



Descrizione

HI98194 è uno strumento portatile a tenuta stagna, in grado di misurare e memorizzare fino a 12 diversi parametri per la qualità dell'acqua (6 misurati, 6 calcolati). La sonda multisensore è dotata di microprocessore interno e permette la misura dei parametri fondamentali, inclusi pH, ORP, conducibilità, ossigeno disciolto e temperatura. Le misure sono trasferite in formato digitale dalla sonda allo strumento, che consente di visualizzare e salvare i dati. Il sistema è semplice da configurare e da utilizzare.

HI98194 è fornito con sonda HI7698194, sensore pH/ORP HI7698194-1, sensore EC HI7698194-3, sensore DO HI7698194-2, kit manutenzione sonda HI76981942 (soluzione elettrolitica DO HI7042, membrane DO(5), O-ring per sensori (5), siringa con lubrificante per O-ring), software per PC HI9298194, HI920015 cavo micro USB, batterie 1.5V AA (4), manuale di

istruzioni, guida rapida di riferimento, certificato di qualità e valigetta rigida.

Caratteristiche principali:

- Display grafico con retroilluminazione visualizza fino a 12 parametri.
- A tenuta stagna.
- Sonda digitale con connettore Quick-DIN.
- Sensori sostituibili sul campo, identificati con codice colore.
- Riconoscimento automatico del sensore.
- Compensazione automatica di temperatura.
- Compensazione automatica della pressione atmosferica.
- Calibrazione Standard o Veloce (Quick Calibration).
- Dati GLP.
- Registrazione dati .
- Tastiera intuitiva.
- Collegamento a PC - I dati memorizzati possono essere trasferiti a PC mediante l'apposito cavo micro-USB HI920015 e il software HI9298194 (inclusi).
- Valigetta robusta termoformata Il vano interno è in plastica termoformata, per contenere saldamente e proteggere tutti i componenti.

Dati Tecnici

Calibrazione: automatica a un punto personalizzabile

Compensazione temperatura (° C): automatica-5.00÷55.00

Temperatura (° C): -5.00÷55.00

Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): -/-/- (alimentatore 12 V DC incluso)

Dimensioni (LxPxH mm): 185 x 93 x 35.2

ORP: ±2000.0 mV

Conducibilità: 0÷200 mS/cm (EC assoluta fino a 400 mS/cm)

pH: 0.00÷14.00

Peso (kg): 0,400

ISE: -

O2: -

Salinità: 0.00÷70.00 PSU

TDS: manuale: 1 ppm (mg/L); 0.001 ppt (g/L); 0.01 ppt (g/L); 0.1 ppt (g/L); 1 ppt (g/