

MULTIPARAMETRO HQ1110 HACH



La serie di misuratori portatili HACH HQ a ingresso singolo è destinata ai professionisti della qualità dell'acqua che desiderano eseguire analisi elettrochimiche in laboratorio e sul campo. La nuova piattaforma portatile HACH consentirà di raccogliere misure intuitive e accurate, gestire i dati e rivedere facilmente i risultati, offrendo al contempo una classificazione di robustezza IP67. Questi strumenti rappresentano una soluzione realmente robusta e adatta all'uso sul campo, con indicazioni operative visive passo-passo che forniscono facilmente agli utenti la generazione di report e la gestione dei risultati. A differenza di altri misuratori da campo con interfacce utente di base e senza dati facilmente accessibili, la serie HQ protegge, semplifica e accelera l'intero processo di misura per gli utenti sul campo. Il Misuratore pH/ORP portatile HQ1110, 1 canale, viene fornito con manuali, batterie agli ioni di litio, caricabatterie USB con cavo per UE. Caratteristiche principali: Archiviazione dati: Automatica in modalità Premi per leggere e Intervallo. Manuale in modalità Lettura continua. Calibrazione elettrodo ORP: Standard ORP predefiniti (inclusa soluzione Zobell) Calibrazione elettrodo ISE: No Caratteristiche GPL: Data; ora; ID campione; ID operatore; calibrazione Certificazioni: CE, FCC, ISED, RCM, KC, verifica ETL: efficienza energetica US DOE/NRCan, RoHS Classe di protezione: IEC Classe III (SELV (alimentazione separata/di sicurezza a bassissima tensione)); esterna Compensazione della temperatura: Compensazione automatica della temperatura per pH Condizioni ambientali: temperatura: Da 0 a 60 °C Condizioni ambientali: umidità relativa: 90% (senza condensa) Condizioni di stoccaggio: -20 - 60°C, umidità relativa max. 90% (senza condensa) Display: Fino a 3 parametri alla volta, a seconda del modello HQ Esportazione dati: Connessione USB al PC o al dispositivo di archiviazione USB (limitata alla capacità del dispositivo di archiviazione). Funzione di blocco: Continua / stabilizzazione automatica ("Premi per leggere") / all'intervallo Grado di protezione: IP67 (con vano batteria installato) Ingressi: 1 Interfaccia operativa: Tastiera soft-touch Memoria dati: 5.000 dati Messaggi di errore: Visualizzazione di messaggi di errore chiari Metodo di misura: Impostazioni del metodo programmato per la sonda specifica Misura della temperatura: °C o °F. Misura mV: Sì Misura mV a lettura stabile: Sì misurazione diretta ISE: No Modalità pausa: Batteria ricaricabile agli ioni di

litio 18650 (interna) Adattatore di alimentazione USB, Classe II: ingresso 100 - 240 V CA, 50/60 Hz; uscita adattatore di alimentazione USB 5 V CC a 2 A (esterno) Parametro:pH/potenziale di ossidoriduzione (ORP) Dati di riepilogo della calibrazione registrati e visualizzati Retroilluminazione:Sì Riconoscimento automatico del tampone:Sì Risoluzione della temperatura:0,1 °C Risoluzione mV:0,1 mV Risoluzione pH:Selezionabile:pH 0,001/0,01/0,1 Selezione tampone fisso:Codifica per colore: pH 4,01, 7,00, 10,01;IUPAC: 1,679, 4,005, 7,000, 10,012, 12,45 DIN: 1,09, 4,65, 9,23 Set di tamponi personalizzati definiti dall'utente Sensor A:Nessuno Sensor B:Nessuno Sensor C:Nessuno Software disponibile:Claros Sonde incluse:No Taratura Intervalli / avvisi / promemoria:Disattivata, selezionabile 2 ora per 7 giorni Tipo di sonda:Intellical standard da laboratorio o rinforzato per uso in campo Tipo display:536x336 Mono-TFTI misuratori multiparametro serie HQ vengono collegati a sensori intelligenti Intellical standard da laboratorio e da campo disponibili per misurare un'ampia gamma di parametri, tra cui solidi disciolti totali (TDS), ossigeno disciolto per via ottica (OD), domanda biochimica di ossigeno (BOD), temperatura, conducibilità e pH (vedere accessori)

Codice Articolo: 22.9991.99






Breve descrizione del prodotto:

Misuratore portatile HACH dedicato per pH/ORP/mV, senza elettrodo modello HQ1110

Informazioni aggiuntive:

- Temperatura (° C): 0÷60,00
- pH: 0,00÷14,00
- Calibrazione: 1 - 3 punti di calibrazione
- Conducibilità: -
- Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): -/-/ (alimentatore 12 V DC incluso)
- Compensazione temperatura (° C): automatica
- Dimensioni (LxPxH mm): 97 x 200 x 63
- ISE: -
- O2: -
- ORP: -
- Peso (kg): 0,519
- Salinità: -
- TDS: -

Accessori

	Codice	ACCESSORI Articolo
	08.4029.83	ELETTRODO Intellical PHC725 Red Rod (PHC72501) Hach
	08.4069.83	ELETTRODO Intellical PHC805 (PHC80501) HACH
	23.9767.99	ELETTRODO INTELLIGENTE PHC705 (PHC70501) HACH
	23.A011.93	ELETTRODO INTELLIGENTE PHC101 HACH con gel a bassa manutenzione cavo da 1 m
	23.A011.94	ELETTRODO INTELLIGENTE PHC201 HACH con gel cavo da 1 m