

TORBIDIMETRO A LED TL2310 Versione ISO, 0 - 1000 NTU HACH



Il sistema ottico del torbidimetro TL2310 versione ISO 0 - 1000 NTU comprende un'unità LED (diodo a emissione luminosa) 860 ± 30 nm e un rilevatore a 90° per monitorare la luce diffusa. Lo strumento è in grado di misurare livelli di torbidità fino a 1.000 FNU o NTU utilizzando soltanto il rilevatore a 90° . Lo strumento non utilizza misure in modalità Ratio. Caratteristiche: Design intuitivo e ottimizzato: Touchscreen a colori da 17,8 mm con procedure guidate per le operazioni di taratura e verifica. Uno strumento intelligente per misure più affidabili in grado di rilevare la stabilità del campione prima di effettuare la lettura. Facilità di utilizzo, semplicità e precisione: grazie a una porta USB per l'esportazione dei dati, l'identificazione dei campioni per una maggiore tracciabilità e la funzione di autodiagnosi per l'assicurazione della qualità. Dati tecnici: Comunicazione: USB. Condizioni di stoccaggio: $-20 - 60 \text{ }^\circ\text{C}$. Memoria dati: 2.000 registri in totale, tra cui registri di lettura, di verifica e di calibrazione. Metodo di misura: Nefelometrico. Modalità di lettura: Singolo, continuo, Rapidly Settling Turbidity, media segnale attiva o disattiva. Temperatura di lavoro: $0 - 40 \text{ }^\circ\text{C}$. Tempo di risposta: media del segnale disattiva: 6,8 secondi / Media del segnale attiva: 14 secondi (quando si utilizzano 10 misure per calcolare la media). Tempo di stabilizzazione: Immediatamente. Contenuto della confezione: Torbidimetro TL2300, olio siliconico, panno, gruppo filtro USEPA, celle campione da 1" (30 mL) con tappi (6x), kit di standard secondari di torbidità Gelex, kit di taratura StablCal, alimentazione, cavo di alimentazione, copertura antipolvere. Applicazioni: • Alimenti e Bevande • Farmaceutica • Chimica • Produzione energia • Galvanica • Agricoltura • Acque reflue. Conforme a ISO 7027, DIN EN 27027, DIN 38404 E NFT 9033.

Codice Articolo: 22.A003.02

Breve descrizione del prodotto:

Torbidimetro a LED HACH modello TL2310 Versione ISO, 0 - 1000 NTU

Informazioni aggiuntive:

- Dimensione (LxPxH mm): 395x305x153
- Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 100-240VCA/50-60/-3400
- Scala di misura: 0÷1000 NTU
- Peso (kg): 3
- Accuratezza: $\pm 2\% + 0,01$ NTU da 0-100NTU
- Fonte di luce: Diodo a emissione luminosa LED a 860 ± 30 nm
- Precisione: -
- Risoluzione: 0,001 NTU Torbidità
- Prodotto padre: 22.A003.02