TL2310

Cod. 22.A003.02



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

Descrizione

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 90º 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 90º. 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 ï¿½C
- 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 ï¿½C
- 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

©2024 Ettore Pasquali S.r.l. - P.I.: 04892610157 - R.E.A. di Milano n. 1062617

- Produzione energia
- Galvanica
- Agricoltura
- Acque reflue

Conforme a ISO 7027, DIN EN 27027 , DIN 38404 E NFT 9033

Dati Tecnici

Scala di misura	0÷1000 NTU
Precisione	-
Risoluzione	0,001 NTU Torbidit&agrave
Accuratezza	±2%+ 0,01 NTU da 0-100NTU
Fonte di luce	Diodo a emissione luminosa LED a 860 ±30nm
Dimensione (LxPxH mm)	395x305x153
Peso (kg)	3
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	100-240VCA/50-60/-3400

©2024 Ettore Pasquali S.r.l. - P.I.: 04892610157 - R.E.A. di Milano n. 1062617