

# TU5200

Cod. 22.A003.01

Torbidimetro Laser da banco con RFID HACH modello TU5200 Versione ISO



## Descrizione

Il torbidimetro TU5200 fornisce risultati più accurati poiché la tecnologia 360°x 90° utilizza più punti di rilevamento, il che previene eventuali errori di lettura causati dalla presenza di graffi o macchie sulla cuvetta.

Caratteristiche:

- Facile gestione dei dati grazie alla memorizzazione dei risultati e del nome dell'operatore
- È possibile memorizzare facilmente il nome dell'operatore e i risultati per ogni operazione di misura e calibrazione.
- Gli operatori si identificano immettendo il proprio nome tramite touchscreen o il TAG RFID.
- Calibrazione semplice e rapida grazie a materiali di riferimento sigillati
- Non è più necessario utilizzare la formazina per preparare i materiali di riferimento per la taratura.
- Il prodotto è dotato di cella per taratura sigillata con valore di 20 NTU e di barra di vetro per la verifica con livello inferiore a 0,1 NTU

Dati tecnici:

- Temperatura del campione: 4 - 70°C
- Temperatura di lavoro: 10 - 40°C
- Tempo di risposta: Calcolo del valore medio del segnale disattivato: 7 secondi . Calcolo del valore medio del segnale attivato: 10 secondi (quando il tempo del calcolo della media è di 5 secondi)
- Umidità operativa: 80% a 30°C (in assenza di condensa)
- Unità di misura: NTU; FNU; TE/F; FTU; EBC; mg/L se calibrato mediante una curva di taratura in gradi

Il torbidimetro da banco TU5200 viene venduto completo di : manuale utente, kit Stabcal (10, 20 e 600 NTU), 2 cuvette per campioni, alimentatore, copertura antipolvere, supporto per cuvette

## Dati Tecnici

---

<b>Scala di misura</b>	0÷700 NTU (EPA) /0÷1000 NTU (ISO)
<b>Precisione</b>	-
<b>Risoluzione</b>	0,0001 NTU
<b>Accuratezza</b>	±2%+ 0,01 NTU da 0-40NTU/±10% DA 40-1000 NTU
<b>Fonte di luce</b>	Prodotto laser di classe 2 1-650nm
<b>Dimensione (LxPxH mm)</b>	409x278x195
<b>Peso (kg)</b>	2,4
<b>Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)</b>	100-240VCA/50-60/-

---