

TORBIDIMETRO TB1



Il torbidimetro portatile TB1 permette di misurare in modo semplice e preciso la torbidità di campioni acquosi, fornendo direttamente la misura in unità nefelometrica (NTU).

L'**elevata qualità**, la **semplicità di utilizzo**, la **totale impermeabilità** del torbidimetro TB1, rendono questo strumento unico e di assoluto interesse per gli operatori nel settore delle analisi delle acque.

La misura di torbidità viene effettuata secondo il metodo analitico internazionale ISO 7027 le cui specifiche permettono una elevata riproducibilità ed accuratezza dei valori misurati.

Con l'utilizzo di pochi tasti è possibile effettuare una semplice e veloce calibrazione: automaticamente ed in pochi secondi, lo strumento fornisce all'operatore le indicazioni richieste sullo standard ed il campione da analizzare.

Hosmotic S.r.l.

Via Raffaele Bosco, 178 – 80069 Vico Equense – NA

P. IVA: 07672391211 – REA: NA-901340

e-mail: info@hosmotic.com

DATI TECNICI:

- Codice: R109B12150
- Struttura: ABS
- Metodo di misurazione: ISO 7027 metodo nefelometrico (90°)
- Standard di calibrazione: 0.02, 20, 100, 800 NTU
- Sorgente di luce: Diodi ad infrarossi (lunghezza d'onda 850 nm)
- Grado di protezione CEI EN 60529: IP 67
- Peso: 0,2 Kg
- Dimensioni (LxHxP): 68x50x155 mm

PRESTAZIONI:

- Intervallo di misurazione: da 0 a 1000 NTU
- Accuratezza: $\pm 2\%$ nell'intervallo da 0 a 500 NTU
 $\pm 3\%$ nell'intervallo da 501 a 1000 NTU
- Riproducibilità: ± 0.01 NTU oppure $\pm 1\%$ del valore letto, maggiore con campioni in gel

ACCESSORI INCLUSI



- **(CE0012020):** Standard di calibrazione (include standard da 800, 100, 20.0 e 0.02 NTU)



- **(CE0012030):** Vials per campione - confezione da 3 vials



- **(CE0012050):** Olio di silicone - 10 ml

Hosmotic S.r.l.

Via Raffaele Bosco, 178 – 80069 Vico Equense – NA
P. IVA: 07672391211 – REA: NA-901340
e-mail: info@hosmotic.com