

**Turbidímetro Eutech TN-100****Eutech****Turbidímetro Eutech™ TN-100**

El medidor de turbidez infrarrojo TN-100 impermeable es fácil de usar y cumple con todas las exigencias del campo. Utilizando una fuente de luz infrarroja, ofrece la precisión de los equipos de laboratorio con una resolución de 0,01 NTU a través de un rango extendido de hasta 20 NTU (Unidades Nefelométricas de Turbidez).

- IP67 impermeable y a prueba de polvo, de fácil limpieza y mantenimiento
- Calibración automática (4 puntos) para una precisión excepcional en todo el rango
- Ahorro de energía que permite más de 1200 mediciones
- Pantalla grande para una visualización óptima de las mediciones con códigos de mensaje para poder resolver posibles problemas
- Cumple con los criterios de rendimiento según lo especificado por el método ISO 7027 (DIN EN 27027)

Material de suministro: medidor de turbidez con 4 estándares de calibración, 3 cubetas vacías, estuche de transporte robusto, baterías y manual de instrucciones.

Especificaciones

Rango de turbidez: 0 a 2000 NTU

Resolución: 0,01 NTU (0 a 19,9 NTU)

0,1 NTU (20,0 a 99,9 NTU)

1 NTU (100 a 2000 NTU)

Precisión: $\pm 2\%$ de lectura ± 1 LSD (0 to 500 NTU)

$\pm 3\%$ de lectura ± 1 LSD (501 a 2000 NTU)

Reproducibilidad: $\pm 1\%$ de lectura o $\pm 0,01$ NTU

Puntos de calibración: 4 puntos (automático)

Tiempo de respuesta: 6 seg. por cambio

Estándares de calibración: 0,02 NTU; 20,0 NTU; 100 NTU; 800 NTU

Fuente de luz: Diodo emisor de infrarrojos (850 nm)

Vida útil de la fuente de luz: > 1.000.000 tests

Fuente de alimentación: 4 x 1.4 V baterías, > 200 h



Code	Description	Packaging
LLG06205327	Waterproof TN 100 Infra-Red Turbidime/1	1 pz.



CARLO ERBA Reagents SA
Calle Filadors 35,
6º Planta 5º Puerta
08208 Sabadell (BCN)
Tel. +34 93 693 37 35
www.carloerbareagents.com



CARLO ERBA
*Reagents operates with
a Certified Quality
Management System*

