

Turbidímetro portátil TN3020

El turbidímetro portátil TN3020 es de elección para las medidas en aguas de bajo nivel de turbidez o en vinos, entre otras aplicaciones.

Cumple con el **real decreto 3/2023** de aguas de consumo.

Gran precisión a bajos niveles de turbidez.

- Estructura óptica de alta exactitud, medición precisa y estable.
- Combina 2 detectores, uno a 90° para detectar luz dispersa y otro a 180° para luz transmitida, con fuente de luz infrarroja cercana, de bajo nivel de interferencia, según norma ISO 7027, tipo **Ratio**.
- Calibración en 4 puntos: 0, 1, 2 y 20 NTU con indicación en pantalla. Permite calibrar uno o varios puntos a elección.
- Medidas en unidades NTU, FTU, intercambiables
- Memoria hasta 5.000 puntos
- Apagado automático programable



Características técnicas	TN3020
Escala	0.00 ~ 20 NTU / FNU
Resolución	0.01/0.1/1 NTU
Precisión	±0.1 NTU o ±5% lectura
Método medición	Ratio, luz dispersa nefelométrica (90°) y transmitida (180°)
Condiciones de trabajo	-10 ~ 50°C, <80% RH
Cubetas	Ø25 mm, altura tapón 60mm, fondo plano
Volumen mínimo muestra	10 ml
Memoria de datos	5.000 puntos
Alimentación	4 Baterías tipo AAA, alcalinas
Apagado	Automático a los segundos
Dimensiones y peso (instrumento)	170 x 72 x 44 mm y 290 g (incluida la batería)

Incluye

- Viales con soluciones patrón Formazina (0, 1 y 2 NTU) **20 NTU es opcional.**
- 2 viales para muestras
- Destornillador
- Pipeta de plástico
- Escobillón
- Paño de limpieza
- 4 Pilas AAA 1,5 v
- Manual en español
- Maleta de transporte

