

# ENSIS Turbidimeter



**ENSIS TURBIDIMETER** ha sido diseñado para cubrir una extensa gama de aplicaciones, principalmente en el control de calidad de las industrias relacionadas con bebidas y alimentación.

Incorpora un microprocesador de última generación.

Incorpora también un completo maletín de transporte para una mayor comodidad al usuario.

## CARACTERÍSTICAS DESTACABLES

- Alta sensibilidad mediante doble detección.
- Sencillez de manejo. English, Français, Português y Español.
- Robusto.
- Calibración automática. Cada 100 medidas pide calibrar.
- Respuesta rápida y estable. Se apaga automáticamente.
- Maletín que incluye los patrones de calibración.



## ENSIS Turbidimeter



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de medida	0 a 1000 NTU.
Calibración	Automática con 2 patrones.
Fuente de iluminación	LED IR
Fotodetección	doble fotodiodo.
Cubeta de lectura	Cilíndrica, fabricada específicamente para este instrumento.
Tiempo de respuesta	Instántanea.
Precisión	$\pm 1 \%$ (n = 30, RSD: 0,84%).
Reproducibilidad	Desviación inferior al $\pm 1 \%$ .
Pantalla	LCD alfanumérica de 2 líneas de 16 caracteres.
Teclado	2 teclas interactivas con pantalla.
Dimensiones del equipo	215(160)x 140x 60(70) mm.
Dimensiones del maletín	390 x 300 x 110 mm aprox.
Peso	200 gr.
Condiciones ambientales	Temp. de 5-45 °C. Humedad < 80 %

Apartado (P.O. Box) 60 · 08760 Martorell · BCN (SPAIN)

Tel. (+34) 911 877 493 · Fax 677 52 06 67 · e.mail: [instruments@ensissciences.com](mailto:instruments@ensissciences.com) · [www.ensis.info](http://www.ensis.info)