



INDUSTRIAS ASOCIADAS S.A.S.
INSTRUMENTACIÓN PARA LA INDUSTRIA

www.industriasasociadas.com

Medidor Portátil de Turbidez

TN400 ■ Medidor Portátil de Turbidez

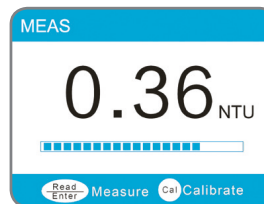
APERA
INSTRUMENTS



- Genera análisis de turbidez rápidos y precisos
- Larga pantalla TFT en colores con guía de operación gráfica y guía de texto
- Certificación U.S. EPA de no-toxicidad y soluciones estándar Reagecon de polímero de alto peso molecular
- Certificación CE e incluye 2 años de garantía. Cumple con los criterios ISO 7028 y DIN27027



- La pantalla TFT en colores muestra un fondo azul para modo medición y un fondo verde para modo calibración
- Guías de texto y gráficas de operación



Abra la tapa para insertar las botellas de medición

Provee 4 tipos de soluciones estándar, fáciles de usar, de polímero de alto peso molecular Reagecon (0.02 NTU, 20.0 NTU, 100 NTU, 800 NTU), U.S. Certificación EPA, no-tóxico, y fácil de usar, el cual tiene amplias ventajas en comparación a las soluciones estándar de Formazin



0.02 NTU, 20.0 NTU, 100 NTU, 800 NTU

Método de medición	Método nefelométrico ISO 7027 (90°)
Rango de medición	0 a 1000 NTU, selección automática de rango: 0.01 a 19.99 NTU 20.0 a 99.9 NTU 100 a 1000 NTU
Resolución	0.01 / 0.1 / 1 NTU
Error de lectura	≤ ±2% de lectura ±stray light
Repetibilidad	≤ ±1% de lectura o 0.02 NTU (el que sea mayor)
Estándar de calibración	0.02 NTU, 20.0 NTU, 100 NTU, 800 NTU (Polymer)
Fuente de luz	Diodo de emisión de luz infrarroja (850 nm largo de onda)
Detector	Silicona fotovoltaica
Pantalla	Pantalla TFT con colores
Frascos de muestra	ø25×60 mm, vidrio de borosilicato con tapa rosca
Volumen de muestra	18 ml
Rango de temperatura	0 a 50 °C (32 a 122 °F)
Baterías	4 Baterías Alcalinas × AA
Calificación IP	IP67
Dimensión/Peso	Medidor: (90×203×80)mm / 385g; Estuche: (310×295×110)mm / 1.5kg
Certificación de calidad y seguridad	ISO 9001:2008 & CE



TN400 | 08