



EQUIGLASS INTERNATIONAL COMPANY, S.A. DE C.V.
CALLE 12, MZ. 23, LT. 24, COL. EL RODEO, DEL. IZTACALCO,
CIUDAD DE MÉXICO, C.P. 08510
TELEFONOS: (55) 7093 3717, 7260 5729
www.equiglass.com.mx info@equiglass.com.mx

2100Q Turbidímetro portátil (EPA)

Especificaciones

Accesorios:

LZV804.99.00001 Módulo alimentación
LZV813.99.00001 Módulo alimentación + USB
2971304 Pilas NiMH, AA, pk/4
4397500 Kit desgasificación
4397510 Kit filtración-desgasificación
2464105 Set de Gelex (Standard secundarios)

Alcance del suministro: Instrumento, maletín de transporte, 4 pilas alcalinas AA, 6 cubetas, kit viales sellados STABLCAL, aceite de silicona, paño lubricante, manual.

Certificaciones: CE certified

Certificaciones de conformidad: CE/RoHS/WEEE

Compatibilidad de cubetas: 25 mm x 60 mm redonda (de vidrio de borosilicato, con tapa roscada)

Condiciones de almacenamiento: -40 °C - 60 °C

Conexión a red: 100 - 240 VAC, 50/60 Hz (con módulos opcionales de alimentación o USB + alimentación)

Contenido de la caja: El turbidímetro portátil se suministra con 4 pilas alcalinas, maletín de transporte, standards primarios de calibración en viales sellados (20, 100, 800 NTU), standard primario de verificación (10 NTU), 6 cubetas con tapa, manual de instrucciones, guía rápida, aceite de silicona y paño lubricante.

Exactitud: ± 2 % de la lectura mas luz difusa

Fuente de alimentación: Baterías (ver Pilas/baterías requeridas) o alimentación opcional

Fuente de luz: Lámpara de Tungsteno

Lámpara de tungsteno

Garantía: 1 año

Humedad operativa máx.: 90 %

Idiomas del manual: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Español, Portugués (BR), Portugués (PT), Búlgaro, Chino, Checo, Danés, Holandés, Finés, Griego, Húngaro, Japonés, Coreano, Polaco, Rumano, Ruso, Esloveno, Sueco, Turco



EQUIGLASS INTERNATIONAL COMPANY, S.A. DE C.V.
CALLE 12, MZ. 23, LT. 24, COL. EL RODEO, DEL. IZTACALCO,
CIUDAD DE MÉXICO, C.P. 08510
TELEFONOS: (55) 7093 3717, 7260 5729
www.equiglass.com.mx info@equiglass.com.mx

Idiomas interfaz de usuario: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Español, Portugués (BR), Portugués (PT), Búlgaro, Chino, Checo, Danés, Holandés, Finés, Griego, Húngaro, Japonés, Coreano, Polaco, Rumano, Ruso, Esloveno, Sueco, Turco

Interfaz: Optional USB

Luz difusa: < 0,02 NTU

Método de medida: Determinación turbidimétrica en RATIO, entre la señal de luz dispersa nefelométrica (90º) y la señal de luz dispersa transmitida.

Modos de medición: Normal (presionar para obtener el resultado), Promedio Señal, Muestras de rápida sedimentación

Normativa: Método EPA 180.1

Peso: 0.53 kg sin pilas

Pilas/baterías requeridas: 4 AA

Promedio de la señal: Seleccionable on/off

Protección de la carcasa (IP): IP67

Rango de medición: 0 – 1000 NTU

Rango de temperatura de operación: 0 - 50 °C

Registro de datos: 500 registros

Repetibilidad: ± 0.003 FNU $\pm 0,5\%$ de la lectura (0 a 2 FNU)

Requisitos de alimentación (Hz): 50/60 Hz

Requisitos de alimentación (voltaje): 100 - 240 V CA

Requisitos de muestra: 15 mL (0,5 oz)

Tamaño de pantalla: 240 x 160 pixels

Tiempo de respuesta: 6 s en el modo normal de lectura

Tipo de pantalla: Gráfico LCD

Unidades: NTU

Volumen de muestra: 15 mL