TERMOD

SOMOS LA PLATA

Turbidímetro con lámpara de tungsteno TL2350, EPA, 0 a 10 000 NTU

 # de producto: **LPV444.LM.00310**Peligroso

CLP Precio: Disponible

Contacto Termodinámico

Medidas fiables en aplicaciones de turbidez alta, simplificada.

Los nuevos turbidímetros de laboratorio de la serie TL23 aúnan tecnología de confianza y funciones mejoradas para simplificar los análisis en las aplicaciones industriales y de aguas residuales más exigentes.

Producto vendido y entregado por DILACO

Diseño mejorado e intuitivo

La pantalla táctil a color de gran tamaño y la intuitiva interfaz de usuario de la serie TL23 aceleran la configuración, la calibración y la medición. Gracias a su sencilla interfaz y a sus procedimientos guiados tendrá total confianza en sus resultados.

Un dispositivo inteligente para la obtención de medidas más fiables
La serie TL23 garantiza lecturas estables y exactitud en los análisis, ya que presenta el valor de turbidez una vez alcanzada la estabilidad. Este paso incrementa la calidad de la medida, al eliminar la subjetividad y la necesidad de repetir la medida.

Fácil de usar. Facilita la obtención de resultados correctos
La serie TL23 pone todo lo que necesita al alcance de su mano. Gracias a su puerto USB para la exportación de datos, a la identificación de muestras para trazabilidad y al autodiagnóstico para asegurar la calidad, Hach® facilita la obtención de resultados correctos.

Especificaciones

Certificaciones:	CE, KC, RCM
Compatibilidad celda de muestra:	Cubetas redondas de 95 x 25 mm (3,74 x 1 pulg.) de cristal de borosilicato con tapón de rosca de goma Nota: es posible utilizar cubetas de muestra más pequeñas (menos de 25 mm) cuando se utiliza un adaptador para cubetas.
Compliance:	EPA
Comunicación:	USB
Condiciones de almacenamiento:	-20 - 60 °C (de -4 a 140 °F)
Contenido de la caja:	Turbidímetro TL2350, aceite de silicona, paño lubricante, set de filtros USEPA, cubetas de muestra de 1 pulgada (30 mL) con tapones (6x), estándares secundarios de turbidez Gelex, kit de calibración Stablcal, fuente de alimentación, cable de alimentación, funda de protección contra el polvo
Dimensiones (A x A x P):	153 mm x 395 mm x 305 mm
Exactitud:	Absorbancia: ±0,01 Abs de 0 a 0,5 Abs a 455 nm, ±2 % de Abs de 0,5 a 1 Abs a 455 nm Transmitancia: 2 % T de 10 a 100 % T a 455 nm
Fuente de luz:	Lámpara de filamento de tungsteno
Garantía:	12 meses
Interfaz:	2 puertos USB-A para unidad flash USB, impresora externa, teclado y escáner de códigos de barras
Método de medida:	Nefelométrico
Modelo:	TL2350 EPA
Modos de lectura:	Discreta, en continuo, Rapidly Settling Turbidity, promedio de señal activado o desactivado, Ratio activado o desactivado
Normativa:	Cumple el método EPA 180.1
Pantalla:	Pantalla táctil a color de 17,8 mm
Peso:	3.0 kg
Purga de aire:	Nitrógeno seco o aire de grado instrumental (ANSI MC 11.1, 1975) 0,05 L/s a 69 kPa (10 psig) Conexión en espiga para tubería de 1/8 pulgadas
Rango de medición:	0 - 10000 NTU
Rango de temperatura de operación:	0 - 40 °C (de 32 a 104 °F)
Registro de datos:	2000 registros totales, incluyendo registro de lectura, registro de verificación y registro de calibración
Repetibilidad:	± 1 % de la lectura o 0.01 NTU lo que sea mayor
Requisitos de alimentación (Amps):	3,4 A
Requisitos de alimentación (Hz):	50/60 Hz

Requisitos de alimentación (voltaje):	100 - 240 V CA
Requisitos de muestra:	Cubeta de muestra de 25 mm: 20 mL mínimo de 0 a 70 °C (de 32 a 158 °F)
Tiempo de estabilización:	Ratio activado: 30 minutos tras la puesta en marcha Ratio desactivado: 60 minutos tras la puesta en marcha
Tiempo de respuesta:	Promedio de la señal desactivado: 6,8 segundos/Promedio de la señal activado: 14 segundos (cuando se utilizan 10 mediciones para calcular la media)
Unidades:	NTU, EBC, Abs (absorbancia), %T (% transmitancia) y mg/L

Contenido de la caja

Turbidímetro TL2350, aceite de silicona, paño lubricante, set de filtros USEPA, cubetas de muestra de 1 pulgada (30 mL) con tapones (6x), estándares secundarios de turbidez Gelex, kit de calibración Stablcal, fuente de alimentación, cable de alimentación, funda de protección contra el polvo