



Colorímetro DC1500 De Absorbancia, LaMotte

Código: 3250



El **Colorímetro DC1500 De Absorbancia** de LaMotte es un instrumento portátil y de lectura directa diseñado para pruebas de absorbancia en campo y laboratorio. Este dispositivo incorpora avances tecnológicos que mejoran la confiabilidad, precisión y simplifican el proceso de calibración.

Aplicaciones: Ideal para pruebas en agua de caldera, agua industrial, agua potable, agua residual y torres de enfriamiento, entre otras aplicaciones industriales.

Marca: LaMotte

Código de Orden: 3250

País de Origen: Estados Unidos



Características

- **Portátil y Fácil de Usar:** Diseño compacto y ergonómico para facilitar su uso en campo o laboratorio.
- **Alta Precisión:** Tecnología avanzada que garantiza mediciones exactas.
- **Calibración Simplificada:** Proceso de calibración intuitivo que ahorra tiempo y reduce errores.
- **Aplicaciones Versátiles:** Ideal para pruebas en agua de caldera, agua industrial, agua potable, agua residual y torres de enfriamiento, entre otras aplicaciones industriales.
- Batería recargable.
- Diseño resistente al agua, certificación IP67.
- Marcado CE Europeo.
- Puerto USB.

Especificaciones Técnicas

Tipo de instrumento:	Colorímetro de lectura directa de una sola longitud de onda
Lectura:	LCD retroiluminado de 160 x 100, gráfico de 20 x 6 líneas
Precisión de la longitud de onda:	±2% FS
Ancho de banda de longitud de onda:	10 nm típico
Fuentes de luz:	LED
Detector:	Fotodiodo de silicio con filtro de interferencia integrado
Modos:	Prueba preprogramada, absorbancia, %T
Idiomas:	Inglés, Español, Francés, Portugués, Italiano
Cámara de muestras:	Acepta tubos de rosca de fondo plano de 25 mm de diámetro tapa de rosca (incluye 6 tubos).
Interfaz:	Puerto mini USB
Poder:	Batería recargable de iones de litio, 3.7v
Batería:	Vida útil de la carga: aprox. 380 pruebas con retroiluminación
Duración de la batería:	Aprox. 500 cargas
Apagado automático:	En espera, 5, 10, 50 minutos
Tamaño (largo x ancho x alto):	17 x 16 x 9 cm

Código de envío: (NH) Material no peligroso: no se aplican tarifas

Peso de envío en libras: 4

Accesorios y Consumibles

Accesorios de reemplazo

Descripción	Código de orden
Viales Cuadrados, 10 mm [4]	29653
Tapas de Viales [4]	28687
Jeringa, 3 mL [1]	1184
Botella recolectora de muestras de agua	0688
Adaptador de pared USB	1721
Cable USB	1720-01
Manual, DC1500-UDV Colorímetro de absorbancia de 568 nm	3250-MN
Guía de Inicio Rápido, DC1500-UDV Colorímetro de absorbancia de 568 nm	3250-QG

ADVERTENCIA: Utilice únicamente el cable USB (1720-01) que se suministra con el kit. No hacer ninguna sustitución.

Accesorios Opcionales

Descripción	Código de orden
Cámara de reemplazo	3-0038
Adaptador COD/UDV	1724
Cargador de Coche	5-0132

