

# Lovibond® Water Testing

## Tintometer® Group



### TB 250 WL



El TB 250 WL está concebido tanto para su uso portátil como para la medición de la turbidez en el laboratorio. Se utiliza una fuente de luz blanca con la que se efectúan las mediciones mediante un procedimiento de luz difusa a 90°, de conformidad con el estándar EPA 180.1. La tecnología más moderna y eficiente energéticamente permite aprox. 5.000 mediciones de la turbidez con un kit de pilas AA (4 unidades) y una elevada vida útil de la lámpara, de 7 a 10 años. Su gran exactitud en la medición y su sencillo manejo son otras de las características del TB 250 WL. Por medio del reconocimiento automático de rangos de medición pueden efectuarse mediciones directamente en todo el rango de medición. Además, el instrumento es muy fácil de ajustar. Para ello se aplican los estándares de turbidez suministrados.

- Ideal para mediciones diarias, control de procesos o análisis in situ
- Cómodo manejo
- Ajuste sencillo
- Selección automática del rango de medición

Referencia No: 194200

#### Industria

Energía | Gas y petróleo | Industria alimentaria | Industria farmacéutica | Industria naval | Industria química | Municipios | ONG | Otras industrias

#### Aplicaciones

Control de aguas de piscina | Tratamiento de aguas potables | Tratamiento de aguas residuales

#### TB 250 WL

Gracias por su interés en el turbidímetro TB250. Este instrumento está descatalogado en este momento ya que hemos desarrollado un turbidímetro portátil tecnológicamente avanzado, el TB350, que estará disponible en las próximas semanas. Por favor, haga clic en el botón TB350 para recibir más información.

El turbidímetro TB350 ofrece las mediciones más fiables para muestras de rango bajo a rango alto, sin sacrificar la precisión. Es ideal para aplicaciones de terreno como la supervisión de la distribución, las muestras ambientales o los clientes que analizan una amplia gama de muestras.

Seguiremos dando soporte a los accesorios y estándares asociados a los turbidímetros TB250.

#### Rango de medición

Test Name	Rango de medición
Turbidez	0.01 - 1100 NTU

## Datos técnicos

<b>Principio de medición</b>	Nefelométrico (90° luz difusa)
<b>Rango de medición</b>	0,01 a 1.100 NTU
<b>Display</b>	pantalla LCD grande
<b>Manejo</b>	Membrana de policarbonato resistente a ácidos y disolventes
<b>Auto – OFF</b>	Sí
<b>Calibración</b>	ajuste sencillo mediante el uso de estándares T-CAL
<b>Alimentación eléctrica</b>	4 batteries (AA)
<b>Portabilidad</b>	Portátil
<b>Condiciones ambientales</b>	0 - 50 °C con una humedad ambiente relativa del 0 - 90 % (sin condensación)
<b>Conformidad</b>	CE
<b>Medidas</b>	95 x 45 x 210 mm
<b>Peso con embalaje</b>	(Basic unit)

## Volumen de suministro

- Fuente de luz blanca
- Rango de medición 0,01 – 1.100 NTU de conformidad con la autorización de la EPA
- 2 cubetas vacías
- 3 estándares de turbidez
- 4 pilas
- Instrucciones de operación
- Exención de garantías

Título	Referencia No
Juego estándares de turbidez T-CAL 0,02, 10, 1.000 NTU para TB250 WL en caja de plástico	194280
Juego estándares de turbidez T-CAL 0,02, 10, 1.000 NTU para TB250 WL, paquete de recambio	194281
Cubetas de medición con tapa negra, juego de 3	194290
Aceite de silicona	194295
Paño de limpieza	197635
Conjunto de filtración de membrana para el procesamiento de muestras, 25 filtros de membrana de 0,2 micrómetros, 2 jeringuillas de 20 ml	366170
T-CAL®-Standard, 4000 NTU, 125 ml	48012912
T-CAL®-Standard, 4000 NTU, 500 ml	48012950

### Tintometer GmbH

Lovibond® Water Testing  
Schleefstraße 8-12  
44287 Dortmund  
Tel.: +49 (0)231/94510-0  
sales@lovibond.com  
www.lovibond.com  
Alemania

### The Tintometer Limited

Lovibond House  
Sun Rise Way  
Amesbury, SP4 7GR  
Tel.: +44 (0)1980 664800  
Fax: +44 (0)1980 625412  
sales@lovibond.uk  
www.lovibond.com  
Reino Unido

### Tintometer China

9F, SOHO II C.  
No.9 Guanghualu,  
Chaoyang District,  
Beijing, 100020  
Customer Care China Tel.: 4009021628  
Tel.: +86 10 85251111 Ext. 330  
Fax: +86 10 85251001  
chinaoffice@tintometer.com  
www.lovibond.com  
China

### Tintometer South East Asia

Unit B-3-12, BBT One Boulevard,  
Lebuh Nilam 2, Bandar Bukit Tinggi,  
Klang, 41200, Selangor D.E  
Tel.: +60 (0)3 3325 2285/6  
Fax: +60 (0)3 3325 2287  
lovibond.asia@tintometer.com  
www.lovibond.com  
Malasia

### Tintometer Brazil

Caixa Postal: 271  
CEP: 13201-970  
Jundiaí – SP  
Tel.: +55 (11) 3230-6410  
sales@lovibond.us  
www.lovibond.com.br  
Brasil

### Tintometer Inc.

6456 Parkland Drive  
Sarasota, FL 34243  
Tel: 941.756.6410  
Fax: 941.727.9654  
sales@lovibond.us  
www.lovibond.us  
Estados Unidos de América

### Tintometer India Pvt. Ltd.

Door No: 7-2-C-14, 2<sup>nd</sup>, 3<sup>rd</sup> & 4<sup>th</sup> Floor  
Sanathnagar Industrial Estate,  
Hyderabad, 500018  
Telangana  
Tel: +91 (0) 40 23883300  
Toll Free: 1 800 599 3891/ 3892  
indiaoffice@lovibond.in  
www.lovibondwater.in  
India

### Tintometer Spain

Postbox: 24047  
08080 Barcelona  
Tel.: +34 661 606 770  
sales@tintometer.es  
www.lovibond.com  
España

Nos reservamos el derecho de cambios técnicos

Printed in Germany

Lovibond® and Tintometer® are Trademarks of the Tintometer Group of Companies