

# Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



## TB 250 WL



O TB 250 WL é projetado tanto para uso móvel quanto para medição da turvação no laboratório. Uma fonte de luz branca é usada para realizar as medições usando métodos de luz dispersa a 90° de acordo com a norma EPA 180.1. A mais moderna tecnologia de economia de energia possibilita aproximadamente 5000 medições de turbidez com um conjunto de baterias AA (4 peças) e uma longa vida útil da lâmpada de 7 a 10 anos. A alta precisão e a operação muito simples são outras características do TB 250 WL. O reconhecimento automático da faixa de medição permite que as medições sejam realizadas diretamente em toda a área de medição. Além disso, o dispositivo é muito fácil de ajustar. Os padrões de turvação fornecidos servem este propósito.

- Ideal para medições diárias, controlo do processo ou análise no local
- Operação conveniente
- Ajuste simples
- Seleção automática da área de medição

Artigo No: 194200

### Indústria

Eletricidade e Energia | Indústria de Alimentos e Bebidas | Indústria-Farmacêutica | Indústria Naval | Indústria Química | Municipalidades | Óleo e Gás | ONG | Outras Indústrias

### Aplicação

Controle de Água de Piscina | Tratamento de Água Potável | Tratamento de Esgotos

### TB 250 WL

Obrigado pelo seu interesse no turbidímetro TB250. Este instrumento é descontinuado neste momento, uma vez que desenvolvemos um turbidímetro portátil tecnologicamente avançado, o TB350, que estará disponível nas próximas semanas. Por favor, clique no botão TB350 abaixo para receber mais informações.

O turbidímetro TB350 proporciona as medições mais fiáveis para amostras de gama baixa a gama alta, sem sacrificar a precisão. É ideal para aplicações de terreno, tais como monitorização de distribuição, amostras ambientais ou clientes que testam uma vasta gama de amostras.

Continuaremos a apoiar os acessórios e as normas associadas aos turbidímetros TB250.

### Faixa de Medição

| Test Name | Faixa de Medição |
|-----------|------------------|
| Turvação  | 0.01 - 1100 NTU  |

## Dados Técnicos

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Princípio de Medição</b> | Nefelométrico (luz dispersa a 90°)   |
| <b>Faixa de Medição</b>     | 0,01 a 1100 NTU  |
| <b>Display</b>              | visor LCD grande   |
| <b>Operação</b>             | Película de policarbonato condicionalmente resistente a ácidos e solventes |
| <b>Auto – OFF</b>           | Sim  |
| <b>Calibração</b>           | fácil ajuste usando padrões T-CAL  |
| <b>Fonte de Alimentação</b> | 4 pilhas (AA)  |
| <b>Portabilidade</b>        | Portátil   |
| <b>Condições Ambientais</b> | 0 - 50 °C a uma humidade relativa de 0 - 90 % (sem condensação)            |
| <b>Conformidade</b>         | CE   |
| <b>Dimensões</b>            | 95 x 45 x 210 mm   |
| <b>Peso com embalagem</b>   | (Basic unit)   |

## Acessórios

| <b>Título</b>  | <b>Artigo No</b> |
|--|------------------|
| Conjunto de padrões de turvação T-CAL 0.02, 10, 1000 NTU para TB250 WL em caixa plástica                                 | 194280           |
| Conjunto de padrões de turvação T-CAL 0.02, 10, 1000 NTU para TB250 WL, embalagens de recarga                            | 194281           |
| Cuvetes de medição com tampa preta, jogo de 3  | 194290           |
| Óleo de silicone   | 194295           |
| Pano de limpeza  | 197635           |
| Kit de filtração por membrana para processamento de amostras, 25 filtros de membrana 0,2 micrómetro, 2 seringas de 20 ml | 366170           |
| T-CAL®-Standard, 4000 NTU, 125 ml  | 48012912         |
| T-CAL®-Standard, 4000 NTU, 500 ml  | 48012950         |

## Texto do Escopo de Entrega

- Fonte de luz branca
- Área de medição 0,01 - 1100 NTU de acordo com a aprovação da USEPA
- 2 cubeta vazias
- 3 padrões de turvação
- 4 baterias
- Instruções de utilização
- Declaração de garantia

### Tintometer GmbH

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

### 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  
Malásia

### 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  
EUA

### 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  
Índia

### Tintometer Spain

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

Technical changes without notice

Printed in Germany

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