

Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



TB 300 IR; pilsiz



- EN ISO 7027'ye uygun olarak
- T-Cal standart setiyle toplam aralığın otomatik ayarı
- Autoranging
- Yüksek doğruluk

Ürün No: 194000

Bulanıklık, EN ISO 7027 uyarınca nefelometrik (90° yayılan ışık) olarak belirlenir. Kızılötesi ışık kaynağı, renksiz ve renklendirilmiş numunelerin ölçülmesini sağlar.

Otomatik ölçüm aralığı algılama (Autorange) özelliği, 0,01 – 1100 NTU'luk bulanıklık ölçümünün 500 NTU'ya kadar \pm % 2'lik bir doğrulukla ve 500 NTU'dan itibaren \pm % 5'lik bir doğrulukla yapılmasına olanak sağlar. Büyük grafik ekran, seçilebilir çok sayıda dil ve ayrıntılı kullanıcı rehberi, yüksek kullanım konforu sağlar.

Yazılım güncellemeleri (örn. diller için) Internet üzerinden ücretsiz olarak doğrudan indirilebilir.

Sanayi

Belediyeler | Deniz Sanayi | Diğer Sanayiler | Güç ve Enerji | İlaç Sanayi | Kimya Sanayi | Sivil Toplum Kuruluşları | Yağ ve Gaz | Yiyecek ve İçecek Sanayi

Uygulama

Atık Su Arıtma | Havuz Suyu Kontrol | İçme Suyu Arıtma

TB 300 IR; pilsiz

Discover the measurement of laboratory measurement with the portable benchtop turbidimeter TB300 IR. It guarantees high accuracy and is able to determine both coloured and colour-free samples with infrared light source, 90° scattered light and automatic measurement range detection.

Ölçüm Aralığı

Test Name

Turbidity

Ölçüm Aralığı

0.01 - 1100 NTU

Teknik Veri

Optikler	Bulanıklık, EN ISO 7027 uyarınca nefelometrik (90 ° yayılan ışık) olarak belirlenir.
Ölçüm Prensipleri	Nefelometrik (90° yayılan ışık)
Ölçüm Aralığı	0,01 - 1100 NTU (otomatik aralık)
Doğruluk	Ölçüm değerinin \pm % 2'si veya \pm 0,01 NTU, hangisi daha büyükse, 0,01 - 500 NTU aralığında; 500 - 1000 NTU aralığında ölçüm değerinin \pm % 5'i
Uygun Şişeler	Yuvarlak Küvetler 24 mm
Ekran	Grafik ekran
Arayüzler	RS 232
Kullanım	Aside ve solventlere dayanıklı dokunmatik folyo klavye
Auto – OFF	Evet
Kalibrasyon	T-Cal standart setiyle toplam aralığın otomatik ayarı
Güncellemeler	İnternet üzerinden yazılım güncelleştirme
Dahili Depolama	1.000 veri seti
Güç Kaynağı	7 NiMH-pil paketi (AA/Minyon) Evrensel (90 - 240 VAC), harici güç kaynağı ile
Saat	Real Time Clock
Taşınabilirlik	Benchtop
Çevre Koşulları	% 30-90 bağıl nemde 5-40 °C (yoğuşmasız)
Uygunluk	CE
Boyutlar	265 x 195 x 70 mm
Ambalajlı Ağırlık	(incl. batteries)

Teslimat Kapsam Metni

- Cihaz plastik çantada yer alır
- 1 set T-CAL bulanıklık standardı
- Uluslararası fişli güç kaynağı 100 - 240 V
- PC bağlantı kablosu
- Kapaklı 4 küvet (ø 24 mm)
- Garanti beyanı
- Uygunluk Sertifikası
- Kullanım kılavuzu

Aksesuarlar

Başlık	Ürün No
Şarj cihazı, 100-240 V, 50-60 Hz, uluslar arası adaptörlerle birlikte	193010
Satz Trübungsstandards T-CAL (<0,1, 20, 200, 800 NTU)	194150
Lityum pil CR2032	1950017
Ni-MH şarjlı pil AA minyon, 1100 mAh, 7'li set	1950020
Temizleme Bezi	197635
12 adet siyah kapaklı numune küveti Yükseklik 55 mm ø 24 mm	197655
Ölçüm haznesi kapağı	19801119
Kauçuk koruyucu kapak, siyah, TB 300 IR	19801716
Bir PC için bağlantı kablosu, seri 9 kutuplu	198198
T-CAL®-Standard, 4000 NTU, 125 ml	48012912
T-CAL®-Standard, 4000 NTU, 500 ml	48012950
Factory calibration certificate ISO 9001 for TB210 IR/TB 211 IR/TB300 IR	999765

Tintometer GmbH

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

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
Birleşik Krallık

Tintometer China

Room 1001, China Life Tower
16 Chaoyangmenwai Avenue,
Beijing, 100020
Customer Care China Tel.: 4009021628
Tel.: +86 10 85251111 App. 330
Fax: +86 10 85251001
chinaoffice@tintometer.com
www.lovibond.com
Çin

Tintometer South East Asia

Unit B-3-12, BBT One Boulevard,
Lebu 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
Malezya

Tintometer Brazil

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

Tintometer Inc.

6456 Parkland Drive
Sarasota, FL 34243
Tel: 941.756.6410
Fax: 941.727.9654
sales@lovibond.us
www.lovibond.us
Amerika Birleşik Devletleri

Tintometer India Pvt. Ltd.

Door No: 7-2-C-14, 2nd, 3rd & 4th 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
Hindistan

Tintometer Spain

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