

# Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



## MD 110 CSB ölçüm noktası

Tek bir kaynaktan eksiksiz KOİ laboratuvarı



- ST-CSB küvet testleri, kullanıma hazır
- 1000 mg/L'ye (LR & MR) 10000 mg/L'ye (HR) kadar klorür enterferanslarının engellenmesi
- Klorür enterferansları mevcut değilse cıvasız küvet testleri
- 4 ölçüm aralığı:
  - Düşük aralık: 3 - 150 mg/L, ISO 15705:2002 uyarınca
  - Orta-düşük aralık: 15 - 300 mg/L, ISO 15705:2002 uyarınca
  - Orta aralık: 20 - 1500 mg/L, ISO 15705:2002 uyarınca
  - Yüksek aralık: 200 - 15000 mg/L

### 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 | Ham Su Arıtma

### MD 110 CSB ölçüm noktası

Lovibond® CSB ölçüm noktaları, az çaba ile hassas su incelemeleri yapmaya olanak sağlar. mg/L O<sub>2</sub> cinsinden ST-CSB değeri, fotometrik olarak belirlenir.

Bir Lovibond® COD küvet testine (ISO 15705:2002 uyarınca LR, MR) 2 ml numune eklendikten sonra bu test, reaktörde iki saat süreyle 150 °C'de ısıtılır, soğutulur ve ardından fotometrede ölçülür.

Ölçüm noktaları, bir fotometre, alt iki ölçüm aralığına ait 25'er küvet testi, numunelerin parçalanması için bir reaktör ve bir küvet ayağı içerir.

Ürün No: 2961302

### Ölçüm Aralığı

Test Name	Ölçüm Aralığı	Kimyasal Metod
CSB HR TT	200 - 15000 mg/L COD <sup>b)</sup>	Dichromate / H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>
CSB LMR TT	15 - 300 mg/L COD <sup>b)</sup>	Dichromate / H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>
CSB LR TT	3 - 150 mg/L COD <sup>b)</sup>	Dichromate / H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>
CSB MR TT	20 - 1500 mg/L COD <sup>b)</sup>	Dichromate / H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>

### Teknik Veri

Auto – OFF	Evet
Taşınabilirlik	Benchtop
Uygunluk	CE

# Teslimat Kapsam Metni

- Fotometre
- CSB reaktör RD 125
- CSB küvet testi (0 - 150 mg/l ve 0 - 1500 mg/l)
- Küvet ayağı
- Kullanım kılavuzu
- Garanti beyanı

## Aksesuarlar

Başlık	Ürün No
Yuvarlak küvetler için adaptör 16 mm	19802190
Yuvarlak küvetler için adaptör 13 mm	19802192
Fixed price service package for MD100/MD110/MD200	19802701
Service plan - 3 years for MD100/MD110/MD200	19802801
Termoreaktör RD 125	2418940
Standart çözelti CSB 100 mg/l	2420803
Standart çözelti CSB 500 mg/l	2420804
Standart çözelti CSB 5000 mg/l	2420805
10 yuvarlak küvet için küvet Ø 16 mm	418957
Pipet uçları, 1-5 ml (beyaz) 100 adet	419066
Pipet uçları, 0,1-1 ml (mavi), 1000 adet	419073
Otomatik pipet, 1-5 ml	419076
Otomatik pipet, 0,1-1 ml	419077
Factory calibration certificate ISO 9001 for MD100/MD110/MD200	999750

### 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, 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  
Hindistan

### Tintometer Spain

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

Technical changes without notice

Printed in Germany

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