

# Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



## Atık su ölçüm noktası MD 600

The complete waste water set-up from one source



- Mobile photometer MD 600
- Memory capacity for 1,000 measurement results
- Thermoreactor RD 125 with 24 tube holes
- Cheap reagents for COD determination

Ürün No: 214100

### 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 | Galvanizasyon | Ham Su Arıtma | İçme Suyu Arıtma

### Atık su ölçüm noktası MD 600

Everything from a single source for your wastewater control: digestion of sample cuvettes with the RD 125 thermoreactor, reliable sample analysis with the MD 600 photometer including interference filter and 120 pre-programmed methods including cost-effective reagents with extended measuring ranges and ValidCheck standard solutions for COD determination. In addition, you can check all important parameters of wastewater control with appropriate tube tests – from ammonium, nitrate and nitrite to nitrogen and phosphate.

### Ölçüm Aralığı

Test Name	Ölçüm Aralığı	Kimyasal Metod
Amonyum HR TT	1.0 - 50 mg/L N	Salisilat
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>
Hi. fosfat TT	0.02 - 1.6 mg/L P <sup>b)</sup>	Fosfomolibden Mavisi
Nitrat TT	1 - 30 mg/L N	Kromotropik Asit
Nitrit PP	0.01 - 0.3 mg/L N	Diazolama
TN HR TT	5 - 150 mg/L N <sup>b)</sup>	Persülfat Özümsemesi

### Teknik Veri

Taşınabilirlik Benchtop

# Teslimat Kapsam Metni

- Standart aksesuarlı fotometre
- Termoreaktör RD 125
- CSB küvet testi 0 - 150 mg/l ve 0 - 1500 mg/l
- Amonyum VARIO HR küvet testi 1 - 50 mg/l N
- Nitratlar VARIO küvet testi 1 - 30 mg/l N
- Nitritler LR VARIO Toz paketi 0,01 - 0,3 mg/l N
- Azot VARIO Toplam HR küvet testi 5 - 150 mg/l N
- Fosfatlar VARIO Toplam HR küvet testi 0,02 - 1 mg/l P / 0,06 - 3,5 mg/l PO<sub>4</sub>
- Küvet ayağı
- Diyaframlı filtreleme seti
- Kullanım kılavuzu
- Garanti beyanı

Başlık	Ürün No
Kapaklı yuvarlak küvet Ø 24 mm, 48 mm yükseklik, 10 ml, 12'li set	197620
Kapaklı yuvarlak küvet Ø 24 mm, 48 mm yükseklik, 10 ml, 5'li set	197629
Kapaklı yuvarlak küvet Ø 16 mm, 90 mm yükseklik, 10 ml, 10'lu set	197665
Yuvarlak küvetler için adaptör 16 mm	19802190
Yuvarlak küvetler için adaptör 13 mm	19802192
MD600/MD610 için sabit fiyatlı servis planı	19802702
MD600/MD610 Servis planı - 3 yıllık	19802802
Termoreaktör RD 125	2418940
Otomatik pipet, 1-5 ml	365032
Otomatik pipet, 1-5 ml	365041
Pipet, 200 µl	365042
Pipette, 1000 µl	365045
Numune işleme için diyaframlı filtreleme seti, 25 diyaframlı filtre 0,45 mikrometre, 2 enjektör 20 ml	366150
6 yuvarlak küvet için küvet Ø 24 mm	418951
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
Tutamaklı plastik huni	471007
W100/OG/10MM dikdörtgen küvet, optik özel cam	601040
W100/OG/50MM dikdörtgen küvet, optik özel cam	601070
W110/UV/10MM dikdörtgen küvet, kuvars UV	661130
Factory calibration certificate ISO 9001 for MD600/MD610/MD640/MultiDirect	999752

## 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  
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,  
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  
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