

# Lovibond® Water Testing

## Tintometer® Group



## Измерительная станция для сточных вод 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

Номер заказа: 214100

### Промышленность

NGO | Другие отрасли | Коммуны | Нефтяная промышленность | Пищевая промышленность и производство напитков | Поставщики энергии | Судостроение | Фармацевтическая промышленность | Химическая промышленность

### Применение

Гальванизация | Обработка сточных вод | Обработка сырой воды | Подготовка питьевой воды

### Измерительная станция для сточных вод 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.

### Диапазон измерений

Test Name	Диапазон измерений	Химический метод
TN HR TT	5 - 150 mg/L N <sup>b)</sup>	Метод персульфатного разложения
Аммоний HR TT	1.0 - 50 mg/L N	Салицилат
Нитрат TT	1 - 30 mg/L N	Хромотроповая кислота
Нитрит PP	0.01 - 0.3 mg/L N	Диазотирование
Фосфат h. TT	0.02 - 1.6 mg/L P <sup>b)</sup>	Фосформолибден синий
ХПК HR TT	200 - 15000 mg/L COD <sup>b)</sup>	Dichromate / H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>
ХПК LMR TT	15 - 300 mg/L COD <sup>b)</sup>	Dichromate / H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>
ХПК LR TT	3 - 150 mg/L COD <sup>b)</sup>	Dichromate / H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>
ХПК MR TT	20 - 1500 mg/L COD <sup>b)</sup>	Dichromate / H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>

### Технические данные

Переносимость Benchtop

## Объем поставки

- Фотометр со стандартными принадлежностями
- Терморектор RD 125
- Кюветный тест на ХПК 0 - 150 мг/л и 0 - 1500 мг/л
- Кюветный тест на аммоний VARIO HR 1 - 50 мг/л N
- Кюветный тест на нитраты VARIO 1 - 30 мг/л N
- Мерная упаковка к тесту на нитриты LR VARIO 0,01-0,3 мг/л N
- Кюветный тест на азот VARIO Total HR 5 - 150 мг/л N
- Кюветный тест на фосфаты VARIO Total HR 0,02 - 1 мг/л P / 0,06 - 3,5 мг/л PO<sub>4</sub>
- Стойка для кювет
- Набор для мембранной фильтрации
- Руководство по эксплуатации
- Гарантийная декларация

Заголовок	Номер заказа
Круглая ячейка с крышкой Ø 24 мм, высота 48 мм, 10 мл, комплект из 12 штук	197620
Круглая ячейка с крышкой Ø 24 мм, высота 48 мм, 10 мл, комплект из 5 штук	197629
Круглая ячейка с крышкой Ø 16 мм, высота 90 мм, 10 мл, комплект из 10 штук	197665
Переходник для круглых кювет 16 мм	19802190
Переходник для круглых кювет 13 мм	19802192
Fixed price service package for MD600/MD610	19802702
Service plan - 3 years for MD600/MD610	19802802
Терморектор RD 125	2418940
Автоматическая пипетка, 1-5 мл	365032
Автоматическая пипетка, 1-5 мл	365041
пипетка, 200 µl	365042
Pipette, 1000 µl	365045
Набор для мембранной фильтрации проб, 25 мембранных фильтров 0,45 микрометра, 2 шприца 20 мл	366150
Стойка для 6 круглых кювет Ø 24 мм	418951
Стойка для 10 круглых кювет Ø 16 мм	418957
Наконечники для пипеток, 1-5 мл (белый) 100 штук	419066
Наконечники пипеток, 0,1-1 мл (синий), 1000 штук	419073
Автоматическая пипетка, 1-5 мл	419076
Автоматическая пипетка, 0,1-1 мл	419077
Пластиковая воронка с ручкой	471007
Прямоугольная кювета W100/OG/10MM, оптическое стекло	601040
Прямоугольная кювета W100/OG/50MM, оптическое стекло	601070
Прямоугольная кювета W110/UV/10MM, кварц УФ	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  
Германия

### The Tintometer Limited

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

### 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  
Китай

### 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  
Малайзия

### Tintometer Brazil

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

### Tintometer Inc.

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

### 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  
Индия

### Tintometer Spain

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