

# Lovibond® Water Testing

## Tintometer® Group



### 废水测量站 MD 600

The complete waste water set-up from one source



- Mobile photometer MD 600
- Memory capacity for 1,000 measurement results
- Data transmission via infrared & IRiM
- Thermoreactor RD 125 with 24 tube holes

货号: 214100

#### 行业

NGO | 其他行业 | 化工行业 | 医药行业 | 市政 | 油气 | 海洋工业 | 能源 | 食品和饮料行业

#### 应用

原水处理 | 污水处理 | 电镀 | 饮用水处理

#### 废水测量站 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.

#### 测量范围

Test Name	测量范围	化学方法
HR TT 化学需氧量	200 - 15000 mg/L COD <sup>b)</sup>	Dichromate / H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>
HR TT 铍	1.0 - 50 mg/L N	水杨酸
LMR TT 化学需氧量	15 - 300 mg/L COD <sup>b)</sup>	Dichromate / H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>
LR TT 化学需氧量	3 - 150 mg/L COD <sup>b)</sup>	Dichromate / H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>
MR TT 化学需氧量	20 - 1500 mg/L COD <sup>b)</sup>	Dichromate / H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>
PP 亚硝酸盐	0.01 - 0.3 mg/L N	重氮化
TN HR TT	5 - 150 mg/L N <sup>b)</sup>	过硫酸盐消解
TT 硝酸盐	1 - 30 mg/L N	变色酸
TT 磷酸盐水合物	0.02 - 1.6 mg/L P <sup>b)</sup>	磷钼蓝

#### Technical Data

便携性 便携式

## 标准配置文本

- 光度计配有标配配件
- 热反应器 RD 125
- COD 比色杯测试 0 - 150 mg/l 和 0 - 1500 mg/l
- 铵 VARIO HR 比色杯测试 1 - 50 mg/l N
- 硝酸盐 VARIO 比色杯测试 1 - 30 mg/l N
- 亚硝酸盐 LR VARIO 粉包 0.01 - 0.3 mg/l N
- 氮 VARIO 总 HR 比色杯测试 5 - 150 mg/l N
- 磷酸盐 VARIO 总 HR 比色杯测试 0.02 - 1 mg/l P/0.06 - 3.5 mg/l PO<sub>4</sub>
- 红外数据传输模块 IRiM
- 比色杯架
- 膜式过滤组
- 操作说明
- 保修声明

标题	货号
带盖的圆形比色杯 Ø24mm, 高 48 mm, 10 ml, 12 件套	197620
圆形比色杯, 盖子直径 Ø 24 mm, 高 48 mm, 10 ml, 5 件套	197629
圆形比色杯, 盖子直径 Ø 16 mm, 高 90 mm, 10 ml, 10 件套	197665
圆形比色杯 16 mm 适配器	19802190
圆形比色杯 13 mm 适配器	19802192
热反应器 RD 125	2418940
自动移液器, 1-5 ml	365032
自动移液器, 1-5 ml	365041
自动移液器, 200 µl	365042
Pipette, 1000 µl	365045
用于样本处理的薄膜过滤套件, 25 个薄膜过滤器 0.45 微米, 2 个注射器 20 ml	366150
试样瓶支架, 用于 6 个 Ø 24 mm 圆形试样瓶	418951
用于 10 个 Ø 16 mm 圆形比色杯的比色杯支架	418957
移液器吸头, 1-5 ml (白色) 100 件	419066
移液器吸头, 0.1-1 ml (蓝色), 1000 件	419073
自动移液器, 1-5 ml	419076
自动移液器, 0.1-1 ml	419077
带把手的塑料漏斗	471007
W100/OG/10MM 矩形比色杯, 光学玻璃	601040
W100/OG/50MM 矩形比色杯, 光学玻璃	601070
W110/UV/10MM 矩形比色杯, 石英紫外线	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  
德国

### 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  
英国

### 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  
中国

### 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  
马来西亚

### Tintometer Brazil

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

### Tintometer Inc.

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

### 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  
印度

### Tintometer Spain

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