

# Lovibond® Water Testing

## Tintometer® Group



# Stazione di misurazione delle acque reflue MD 610

Controllo delle acque reflue con insiemi di dati mobili



- Fotometro mobile MD 610
- Memoria per 500 risultati di misura
- Trasmissione dati via **Bluetooth®** e **App AquaLX®**
- Termoreattore RD 125 con 24 fori per cuvetta

N. ordine: 214110

### Industria

Altre industrie | Comuni | Fornitori di energia | Industria alimentare e delle bevande | Industria chimica | Industria farmaceutica | Industria olearia | Navigazione | ONG

### Applicazione

Galvanizzazione | Trattamento acqua di scarico | Trattamento acque non depurate | Trattamento acqua potabile

### Stazione di misurazione delle acque reflue MD 610

Dovete reagire rapidamente alla routine quotidiana di controllo - non importa dove e quando? Con il fotometro mobile MD 610, potete richiamare, valutare e condividere i risultati delle misurazioni delle acque reflue direttamente in loco sul vostro smartphone o tablet con il vostro team. I filtri di interferenza garantiscono una maggiore riproducibilità dei risultati. Con 120 metodi pre-programmati e spazio di memoria per circa 500 valori di misura, siete flessibili nel vostro lavoro di routine. Con il termoreattore RD 125 con 24 fori per cuvette da 16 mm, reagenti di precisione per la misura del COD e gli accessori appropriati, si ottiene la stazione di misurazione completa delle acque reflue da un'unica fonte e si risparmia sui costi.

### Campo di misura

Test Name	Campo di misura	Metodo chimico
Ammonio HR TT	1.0 - 50 mg/L N	Salicilato
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>
Fosfato idr. TT	0.02 - 1.6 mg/L P <sup>b)</sup>	Blu di fosfomolibdeno
Nitrato TT	1 - 30 mg/L N	Acido cromotropico
Nitrito PP	0.01 - 0.3 mg/L N	Diazotazione
TN HR TT	5 - 150 mg/L N <sup>b)</sup>	Metodo della digestione con persolfato

### Dati tecnici

**Portabilità** Benchtop

## Fornitura

- Fotometro con accessori standard
- Termoreattore RD 125
- Test in cuvetta COD 0 - 150 mg/l e 0 - 1500 mg/l
- Test in cuvetta Ammonio VARIO HR 1 - 50 mg/l N
- Test in cuvetta Nitrati VARIO 1 - 30 mg/l N
- Powder Pack Nitriti LR VARIO 0,01 - 0,3 mg/l N
- Test in cuvetta Azoto VARIO Total HR 5 - 150 mg/l N
- Test in cuvetta Fosfati VARIO Total HR 0,02 - 1 mg/l P / 0,06 - 3,5 mg/l PO<sub>4</sub>
- Portacuvette
- Kit di filtrazione a membrana
- Istruzioni per l'uso
- Dichiarazione di garanzia

## Accessori

Titolo	N. ordine
Cuvetta rotonda con coperchio Ø 24 mm, altezza 48 mm, 10 ml, set da 12	197620
Cuvetta rotonda con coperchio Ø 24 mm, altezza 48 mm, 10 ml, set da 5	197629
Cuvetta rotonda con coperchio Ø 16 mm, altezza 90 mm, 10 ml, set da 10	197665
Adattatore per cuvette rotonde 16 mm	19802190
Adattatore per cuvette rotonde 13 mm	19802192
Fixed price service package for MD600/MD610	19802702
Service plan - 3 years for MD600/MD610	19802802
Termoreattore RD 125	2418940
Kit di filtrazione a membrana per il trattamento dei campioni, 25 filtri a membrana 0,45 micrometri, 2 siringhe 20 ml	366150
Supporto per 6 cuvette rotonde Ø 24 mm	418951
Supporto per 10 cuvette rotonde Ø 16 mm	418957
Puntali per pipette, 1-5 ml (bianco) 100 pezzi	419066
Puntali per pipette, 0,1-1 ml (blu), 1000 pezzi	419073
Pipetta automatica, 1-5 ml	419076
Pipetta automatica, 0,1-1 ml	419077
Imbuto in plastica con manico	471007
W100/OG/10MM Cuvetta rettangolare, vetro ottico	601040
W100/OG/50MM Cuvetta rettangolare, vetro ottico	601070
W110/UV/10MM Cuvetta rettangolare, quarzo 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  
Germania

### 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  
Regno Unito

### 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  
Cina

### 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  
Malesia

### Tintometer Brazil

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

### Tintometer Inc.

6456 Parkland Drive  
Sarasota, FL 34243  
Tel: 941.756.6410  
Fax: 941.727.9654  
sales@lovibond.us  
www.lovibond.us  
Stati Uniti d'America

### 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  
India

### Tintometer Spain

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