

# Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



## Poste de mesure des eaux usées MD 610

Contrôle des eaux usées à l'aide de données mobiles



- Photomètre mobile MD 610
- Mémoire pour 500 résultats de mesure
- Transmission de données via **Bluetooth®** et **App AquaLX®**
- Thermo-réacteur RD 125 avec 24 ouvertures de cuves

Code: 214110

### Industrie

Autres industries | Industrie agroalimentaire et boissons | Industrie chimique | Industrie maritime | Industrie pharmaceutique | Municipalités | NGO | Pétrole et gaz | Secteur énergétique

### Applications

Galvanisation | Traitement de l'eau brute | Traitement de l'eau potable | Traitement des eaux usées

### Poste de mesure des eaux usées MD 610

Vous devez réagir vite à la routine de contrôle quotidienne - peu importe où et quand ? Avec le photomètre mobile MD 610, vous pouvez appeler, évaluer et partager avec votre équipe les résultats des mesures des eaux usées directement sur place sur votre smartphone ou votre tablette. Les filtres d'interférence assurent une meilleure reproductibilité des résultats. Avec 120 méthodes préprogrammées et un espace mémoire pour environ 500 valeurs mesurées, vous êtes flexible dans votre travail de routine. Avec le thermoréacteur RD 125 doté de 24 trous pour cuves de 16 mm, de réactifs adaptés avec précision pour la mesure de la DCO et des accessoires appropriés, vous obtenez la station complète de mesure des eaux usées d'un seul et même fournisseur et réduisez vos coûts.

### Gamme de mesure

Test Name	Gamme de mesure	Méthode chimique
Ammonium HR TT	1.0 - 50 mg/L N	Salicylate
DCO LMR TT	15 - 300 mg/L COD <sup>b)</sup>	Dichromate / H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>
DCO LR TT	3 - 150 mg/L COD <sup>b)</sup>	Dichromate / H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>
DCO MR TT	20 - 1500 mg/L COD <sup>b)</sup>	Dichromate / H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>
Nitrate TT	1 - 30 mg/L N	Acide chromotropique
Nitrite PP	0.01 - 0.3 mg/L N	Diazotation
Phosphate h. TT	0.02 - 1.6 mg/L P <sup>b)</sup>	Bleu phosphomolybdique
TN HR TT	5 - 150 mg/L N <sup>b)</sup>	Révélation au persulfate

### Fiche technique

Portabilité                      Benchtop

## Contenu de livraison

- Photomètre avec accessoires standard
- Thermoréacteur RD 125
- Test à cuve DCO 0 - 150 mg/l et 0 - 1500 mg/l
- Test à cuve ammonium VARIO HR 1 - 50 mg/l N
- Test à cuve VARIO nitrate 1 - 30 mg/l N
- Sachet de poudre VARIO nitrite LR 0,01 - 0,3 mg/l N
- Test à cuve azote VARIO Total HR 5 - 150 mg/l N
- Test à cuve phosphate VARIO Total HR 0,02 - 1 mg/l P / 0,06 - 3,5 mg/l PO<sub>4</sub>
- Porte-cuves
- Kit de filtration sur membrane
- Mode d'emploi
- Déclaration de garantie

Titre	Code
Cuve ronde avec couvercle Ø 24 mm, hauteur 48 mm, 10 ml, lot de 12	197620
Cuve ronde avec couvercle Ø 24 mm, hauteur 48 mm, 10 ml, lot de 5	197629
Cuve ronde avec couvercle Ø 16 mm, hauteur 90 mm, 10 ml, lot de 10	197665
Adaptateur pour cuves rondes 16 mm	19802190
Adaptateur pour cuves rondes 13 mm	19802192
Fixed price service package for MD600/MD610	19802702
Service plan - 3 years for MD600/MD610	19802802
Thermoréacteur RD 125	2418940
Pipette automatique, 1-5 ml	365032
Pipette automatique, 1-5 ml	365041
Pipette, 1000 µl	365045
Kit de filtration à membrane pour la préparation de l'échantillon, 25 filtres à membrane 0,45 micromètres, 2 seringues 20 ml	366150
Porte-cuves pour 6 cuves rondes Ø 24 mm	418951
Porte-cuves pour 10 cuves rondes Ø 16 mm	418957
Pointes de pipette, 1-5 ml (blanc) 100 pièces	419066
Pointes de pipette, 0,1-1 ml (bleu) 1000 pièces	419073
Pipette automatique, 1-5 ml	419076
Pipette automatique, 0,1-1 ml	419077
Entonnoir en plastique avec anse	471007
W100/OG/10MM Cuve rectangulaire, verre optique	601040
W100/OG/50MM Cuve rectangulaire, verre optique	601070
W110/UV/10MM Cuve rectangulaire, quartz 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  
Allemagne

### The Tintometer Limited

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

### 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  
Chine

### 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  
Malaisie

### Tintometer Brazil

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

### Tintometer Inc.

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

### 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  
Inde

### Tintometer Spain

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