

Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



Abwassermessplatz MD 610

Abwasserkontrolle mit mobilen Datensätzen



- Mobiles Photometer MD 610
- Speicherplatz für 500 Messergebnisse
- Datenübertragung via **Bluetooth®** und **App AquaLX®**
- Thermoreaktor RD 125 mit 24 Küvetten-Bohrungen

Bestell-Nr.: 214110

Industrie

Chemische Industrie | Energieversorger | Industrien sonstige | Kommunen | Lebensmittel- und Getränkeindustrie | NGO | Ölindustrie | Pharmazeutische Industrie | Schifffahrt

Applikation

Abwasserbehandlung | Galvanisierung | Rohwasserbehandlung | Trinkwasseraufbereitung

Abwassermessplatz MD 610

Sie müssen schnell reagieren bei der täglichen Kontroll-Routine – egal wo und wann? Mit dem mobilen Photometer MD 610 können Sie direkt vor Ort die Messergebnisse des Abwassers auf dem Smartphone oder Tablet abrufen, auswerten und mit Ihrem Team teilen. Die Interferenzfilter sorgen für erhöhte Reproduzierbarkeit der Ergebnisse. Mit 120 vorprogrammierten Methoden und Speicherplatz für rund 500 Messwerte sind Sie flexibel in Ihren Routinearbeiten. Mit dem Thermoreaktor RD 125 mit 24 Bohrungen für 16-mm-Küvetten, passgenauen Reagenzien für die CSB-Messung und dem passenden Zubehör bekommen Sie den kompletten Abwassermessplatz aus einer Hand und sparen damit Kosten.

Messbereich

Test Name	Messbereich	Chemische Methode
Ammonium HR TT	1,0 - 50 mg/L N	Salicylat
CSB LMR TT	15 - 300 mg/L COD ^{b)}	Dichromate / H ₂ SO ₄
CSB LR TT	3 - 150 mg/L COD ^{b)}	Dichromate / H ₂ SO ₄
CSB MR TT	20 - 1500 mg/L COD ^{b)}	Dichromate / H ₂ SO ₄
Nitrat TT	1 - 30 mg/L N	Chromotropsäure
Nitrit PP	0,01 - 0,3 mg/L N	Diazotierung
Phosphat h. TT	0,02 - 1,6 mg/L P ^{b)}	Phosphormolybdänblau
TN HR TT	5 - 150 mg/L N ^{b)}	Persulfat-Auflösungsmethode

Technische Daten

Tragbarkeit Benchtop

Lieferumfang

- Photometer mit Standardzubehör
- Thermoreaktor RD 125
- CSB Küvettentest 0 - 150 mg/l und 0 - 1500 mg/l
- Ammonium VARIO HR Küvettentest 1 - 50 mg/l N
- Nitrate VARIO Küvettentest 1 - 30 mg/l N
- Nitrite LR VARIO Powder Pack 0,01 - 0,3 mg/l N
- Stickstoff VARIO Total HR Küvetten-test 5 - 150 mg/l N
- Phosphate VARIO Total HR Küvetten-test 0,02 - 1 mg/l P / 0,06 - 3,5 mg/l PO₄
- Küvettenständer
- Membranfiltrationssatz
- Bedienungsanleitung
- Gewährleistungserklärung

Titel	Bestell-Nr.
Rundküvette mit Deckel Ø 24 mm, Höhe 48 mm, 10 ml, 12er Set	197620
Rundküvette mit Deckel Ø 24 mm, Höhe 48 mm, 10 ml, 5er Set	197629
Rundküvette mit Deckel Ø 16 mm, Höhe 90 mm, 10 ml, 10er Set	197665
Adapter für Rundküvetten 16 mm	19802190
Adapter für Rundküvetten 13 mm	19802192
Festpreis-Servicepaket für MD600/MD610	19802702
Serviceplan - 3 Jahre für MD600/MD610	19802802
Thermoreaktor RD 125	2418940
Membranfiltrationssatz für die Probenverarbeitung, 25 Membranfilter 0,45 Mikrometer, 2 Spritzen 20 ml	366150
Küvettenständer für 6 Rundküvetten Ø 24 mm	418951
Küvettenständer für 10 Rundküvetten Ø 16 mm	418957
Pipettenspitzen, 1-5 ml (weiß) 100 Stück	419066
Pipettenspitzen, 0,1-1 ml (blau), 1000 Stück	419073
Automatische Pipette, 1-5 ml	419076
Automatische Pipette, 0,1-1 ml	419077
Kunststofftrichter mit Griff	471007
W100/OG/10MM Rechteck-Küvette, optisches Glas	601040
W100/OG/50MM Rechteck-Küvette, optisches Glas	601070
W110/UV/10MM Rechteck-Küvette, Quartz UV	661130
Werkskalibrierzertifikat ISO 9001 für MD600/MD610/MD640/ MultiDirect	999752

Tintometer GmbH

Lovibond® Water Testing
Schleefstraße 8-12
44287 Dortmund
Tel.: +49 (0)231/94510-0
verkauf@lovibond.com
www.lovibond.com
Deutschland

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
Vereinigtes Königreich

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
China

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
Malaysia

Tintometer Brasilien

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

Tintometer Inc.

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

Tintometer India Pvt. Ltd.

Door No: 7-2-C-14, 2nd, 3rd & 4th 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
Indien

Tintometer Spanien

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