Lovibond® Water Testing

Tintometer® Group

Poste de mesure DCO MD 200

Le laboratoire DCO complet d'une seule source

- Tests à cuves ST-DCO, prêts à l'emploi
- Suppression des interférences du chlorure jusqu'à 1000 mg/L (LR & MR) à 10000 mg/L (HR)
- Tests à cuves exempts de mercure, en l'absence d'interférences de chlorure
- 4 plages de mesure :
  - Plage inférieure : 3 - 150 mg/L, conformément à ISO 15705:2002
  - Plage intermédiaire-inférieure : 15 - 300 mg/L, conformément à ISO 15705:2002
  - Plage intermédiaire : 20 - 1500 mg/L, conformément à ISO 15705:2002
  - Plage haute : 200 - 15000 mg/L

Code: 2892602

Industrie

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

Applications

Traitement de l'eau brute | Traitement des eaux usées

Poste de mesure DCO MD 200

Les postes de mesure Lovibond® DCO permettent d'effectuer des analyses exactes de l'eau à moindre effort. La valeur ST-DCO est déterminée en mg/L O_2 par photométrie.
Il suffit d'ajouter un échantillon de 2 ml dans le test à cuve COD Lovibond® (LR, MR conforme à ISO 15705:2002). Cette dernière est alors réchauffée à 150 °C pendant deux heures dans un réacteur puis mesurée dans le photomètre.
Les postes de mesure comprennent un photomètre, 25 tests à cuve chacun dans les deux plages de mesure inférieures, un réacteur pour le fractionnement des échantillons et un porte-cuves.

Gamme de mesure

Test Name	Gamme de mesure	Méthode chimique
DCO HR TT	200 - 15000 mg/L COD[b)]	Dichromate / H_2SO_4
DCO LMR TT	15 - 300 mg/L COD[b)]	Dichromate / H_2SO_4
DCO LR TT	3 - 150 mg/L COD[b)]	Dichromate / H_2SO_4
DCO MR TT	20 - 1500 mg/L COD[b)]	Dichromate / H_2SO_4

Fiche technique

Auto – OFF	oui
Portabilité	Benchtop
Conformité	CE

Contenu de livraison

- Photomètre
- Réacteur DCO RD 125
- Test à cuves DCO (0 - 150 mg/l et 0 - 1500 mg/l)
- Porte-cuves
- Mode d'emploi
- Déclaration de garantie

Accessoires

Titre	Code
Adaptateur pour cuves rondes 16 mm	19802190
Adaptateur pour cuves rondes 13 mm	19802192
Fixed price service package for MD100/MD110/MD200	19802701
Service plan - 3 years for MD100/MD110/MD200	19802801
Thermoréacteur RD 125	2418940
Solution étalon DCO 100 mg/l	2420803
Solution étalon DCO 500 mg/l	2420804
Solution étalon DCO 5000 mg/l	2420805
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
Factory calibration certificate ISO 9001 for MD100/MD110/ MD200	999750

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
Fax: +44 (0)1980 625412
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, 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
Inde

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

Sous réserve de modifications techniques
Printed in Germany
Lovibond® and Tintometer® are Trademarks of the Tintometer Group of Companies