

Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



Stazione di misurazione COD MD 600

Il laboratorio COD completo da un'unica fonte



- Test in cuvetta ST-COD, pronto all'uso
- Soppressione delle interferenze del cloruro fino a 1.000 mg/L (LR & MR) fino a 10.000 mg/L (HR)
- Test in cuvetta privi di mercurio quando non sono presenti interferenze di cloruri
- 4 campi di misura:
 - Basso campo di misura: 3 - 150 mg/L, secondo la norma ISO 15705:2002
 - Campo di misura medio-basso: 15 - 300 mg/L, secondo la norma ISO 15705:2002
 - Campo di misura medio: 20 - 1.500 mg/L, secondo la norma ISO 15705:2002
 - Alto campo di misura: 200 - 15000 mg/L

N. ordine: 214040

Industria

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

Applicazione

Trattamento acqua di scarico | Trattamento acqua non depurata

Stazione di misurazione COD MD 600

Le stazioni di misura COD Lovibond® consentono analisi precise dell'acqua con poco sforzo. Il valore ST-COD in mg/L O₂ viene determinato fotometricamente.

Dopo aver aggiunto 2 ml di campione al test in cuvetta COD Lovibond® (LR, MR secondo ISO 15705:2002), viene riscaldato nel reattore per due ore a 150 °C, raffreddato e quindi misurato nel fotometro.

Le stazioni di misura comprendono un fotometro, 25 test in cuvetta ciascuna per i due campi di misura inferiori, un reattore per la digestione dei campioni e un portacuvette.

Campo di misura

| Test Name | Campo di misura | Metodo chimico |
|------------|------------------------------------|---|
| CSB HR TT | 200 - 15000 mg/L COD ^{b)} | Dichromate / H ₂ SO ₄ |
| 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 |

Dati tecnici

| | |
|-------------|----------|
| Auto - OFF | Si |
| Portabilità | Benchtop |
| Conformità | CE |

Fornitura

- Fotometro
- COD Reactor RD 125
- Test in cuvetta COD (0 - 150 mg/l e 0 - 1.500 mg/l)
- Portacuvette
- Istruzioni per l'uso
- Dichiarazione di garanzia

| Titolo | N. ordine |
|--|-----------|
| 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 |
| Soluzione standard COD 100 mg/l | 2420803 |
| Soluzione standard COD 500 mg/l | 2420804 |
| Soluzione standard COD 5000 mg/l | 2420805 |
| Pipetta automatica, 1-5 ml | 365032 |
| Pipetta 200 µl | 365042 |
| 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 |
| 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, 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
India

Tintometer Spain

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