

Lovibond® Colour Measurement Tintometer® Group



EC 3000 couleur ASTM

Passage de la mesure colorimétrique visuelle à la mesure automatique



- Plage de mesure : 0 – 8
- Comparateur à 3 champs d'affichage et résultats numériques
- De la mesure colorimétrique visuelle (subjective) à la mesure électronique (objective)
- Prêt à l'emploi - Résultats immédiats et exacts

Code: 163010

Double possibilité d'affichage de la mesure colorimétrique

Affichage des couleurs
Affichage des valeurs numériques

Simple transition de la mesure visuelle à la mesure électronique

Certains utilisateurs d'appareils de mesure colorimétrique qui sont habitués à la série de comparateurs traditionnels, ont des difficultés à passer à un système électronique. La sécurité offerte par les différences de couleurs physiques a diminué. Cette transition est maintenant plus facile.

Technologie à écran tactile

Elle vous permet, grâce à des menus intuitifs, de programmer votre appareil sur l'écran.

Réglages programmables

Vous avez la possibilité de régler la langue*, la date, l'heure et des vues préférées tout comme de créer des projets avec des réglages individuels de la tolérance.

Système d'avertissement sur écran

En disposant d'informations immédiates sur l'échantillon, vous pouvez réagir directement aux résultats qui pourraient être hors des tolérances.

A l'intérieur de la tolérance = vert
À l'extérieur de la tolérance = rouge
À la limite de la tolérance = jaune

Ergonomie et interface conviviales

Vous commencez rapidement vos applications et disposez d'une assistance facile à utiliser. Nous le garantissons.

Stockage et partage faciles des résultats

Une capacité élevée de stockage des données (> 20 000 mesures) et un port USB vous permettent d'enregistrer et de distribuer facilement vos résultats.

Mesure sur une échelle

La série comprend actuellement quatre instruments pourvus d'échelles individuelles pour la mesure de : Indice platine-cobalt/ Couleur/Couleur Apha (ASTM 1209), indice Gardner (ASTM D1544, ASTM D6166, AOCS Td 1a, MS 817 Part 10), indice de Saybolt (ASTM D 156, ASTM D6045) et indice ASTM (ASTM D1500, ASTM D 6045, ISO 2049, IP196).

* Langues disponibles : Anglais, français, allemand, espagnol, italien, chinois, japonais, russe.

Industrie

Pétrole et gaz

Applications

Huiles de pétroles et cires

EC 3000 couleur ASTM

La série EComparator pose des jalons dans la mesure colorimétrique. Elle vous permet de passer des données visuelles (subjectives) aux données électroniques (objectives). Avec la série EComparator, vous pouvez maintenant visualiser les différences de couleur en affichant les valeurs sous forme numérique ou de couleurs.

Cette série est actuellement constituée de deux appareils à échelles de mesure sélectionnées individuellement : Indice de Saybolt (ASTM D 156, ASTM D6045) et indice ASTM (ASTM D1500, ASTM D 6045, ISO 2049, IP196).

Fiche technique

Applicable Standard	ASTM D1500 ASTM D6045 ISO 2049
Type de Couleur	Transparent
Display	Size: 3.5 inch; Resolution: 320 x 240; Colour: 24 Bit (True Colour)
Interfaces	USB
Stockage interne	> 20000 mesures
Alimentation	USB 2.0 (mini USB plug) 4 batteries (AA)
Clavier	Clavier à membrane à 3 touches
Boîtier	Agent ignifugeant ABS
Portabilité	Portable
Écran tactile	non
Langues interface d'utilisateur	Allemand, Anglais, Français, Espagnol, Italien, Russe, Chinois, Japonais
Dimensions	106 x 57 x 210 mm

Contenu de livraison

Boîtier portable avec :

- Instrument EC 3000
- 2 x cuves en verre W100 OG
- 2 x cuves en plastique W100
- 2 x étalons de référence en verre
- 2 x 60 mL étalons de référence liquides
- Alimentation électrique (connexion pour Royaume-Uni, Europe et USA)
- Câble USB
- Lot de 4 piles A4

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, 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