

Lovibond® Colour Measurement Tintometer® Group



EC 3000 color ASTM

Progreso de la medición de color visual a automática



- Rango de medición: 0 – 8
- Vista de Comparador con 3 campos y resultados numéricos
- De la medición de color visual (subjetiva) a automática (objetiva)
- Inmediato y preciso - listo para usar directamente

Referencia No: 163010

Doble posibilidad de visualización de la medición de color

Visualización del color en pantalla
Visualización numérica en pantalla

Transición sencilla de medición visual a electrónica

Algunos medidores de color acostumbrados a la serie Comparator tradicional consideran disuasoria la actualización a un sistema electrónico. Ven afectada su seguridad de confiar en las diferencias cromáticas físicas. Esta transición se ha facilitado.

Tecnología de pantalla táctil

Le permite programar su instrumento en pantalla con menús intuitivos.

Configuraciones programables

Puede configurar el idioma*, la fecha, la hora y las representaciones de visualización preferidas y crear proyectos con configuraciones de tolerancias individuales.

Sistema de alertas en pantalla

Con la información inmediata sobre las muestras se puede reaccionar directamente a los resultados que se encuentren fuera de las tolerancias.

Dentro de la tolerancia = verde

Fuera de la tolerancia = rojo

En el límite de la tolerancia = amarillo

Ergonomía e interfaz de fácil manejo

Se garantiza un rápido funcionamiento y un soporte fácil.

Almacenamiento y distribución sencillos de los resultados

Su gran almacenamiento de datos (> 20.000 mediciones) y la conexión USB garantizan que sus resultados puedan almacenarse y distribuirse de forma sencilla.

Medición con escala única

La serie consta por el momento de cuatro instrumentos con escalas individuales para la medición de: Platino-cobalto/ color/ color Apha (ASTM 1209), color Gardner (ASTM D1544, ASTM D6166, AOCs Td 1a, MS 817 parte 10), color Saybolt (ASTM D 156, ASTM D6045) y color ASTM (ASTM D1500, ASTM D 6045, ISO 2049, IP196).

* Idiomas soportados: inglés, francés, alemán, español, italiano, chino, japonés, ruso.

Industria

Gas y petróleo

Aplicaciones

Aceites de petróleo y ceras

EC 3000 color ASTM

La línea EComparator progresa en la medición de color y le permite convertir datos visuales (subjetivos) en datos electrónicos (objetivos). Con la línea EComparator puede examinar ahora las diferencias de color con la visualización cromática y numérica en pantalla.

Esta serie consta por el momento de dos instrumentos con escalas medibles individualmente: color Saybolt (ASTM D 156, ASTM D6045) y color ASTM (ASTM D1500, ASTM D 6045, ISO 2049, IP196).

Datos técnicos

Applicable Standard	ASTM D1500 ASTM D6045 ISO 2049
Colour Type	Transparent
Display	Size: 3.5 inch; Resolution: 320 x 240; Colour: 24 Bit (True Colour)
Interfaces	USB
Almacenamiento interno	> 20.000 mediciones
Alimentación eléctrica	4 batteries (AA) USB 2.0 (mini USB plug)
Teclado	Teclado de membrana con 3 teclas
Carcasa	Material ignifugo ABS
Portabilidad	Portátil
Pantalla táctil	No
Idiomas Interfaz de usuario	Alemán, Inglés, Francés, Español, Italiano, Ruso, Chino, Japonés
Medidas	106 x 57 x 210 mm

Volumen de suministro

- Carcasa portátil con:
- Instrumento EC 3000
- 2 cubetas W100 OG
- 2 cubetas de plástico W100
- 2 estándares de referencia de vidrio
- 2x 60 mL estándares de referencia líquidos
- Suministro eléctrico (conexión para Reino Unido, Europa, Estados Unidos)
- Cable USB
- Pack con 4 pilas AA

Tintometer GmbH

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

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
Reino Unido

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
Malasia

Tintometer Brazil

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

Tintometer Inc.

6456 Parkland Drive
Sarasota, FL 34243
Tel: 941.756.6410
Fax: 941.727.9654
sales@lovibond.us
www.lovibond.us
Estados Unidos de América

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
España

Nos reservamos el derecho de cambios técnicos

Printed in Germany

Lovibond® and Tintometer® are Trademarks of the Tintometer Group of Companies