

# Lovibond® Colour Measurement Tintometer® Group



## EC 3000 Saybolt

Weiterentwicklung von der visuellen zur automatischen Farbmessung



- Messbereich: -16 - +30
- 3-Feld-Komparator-Ansicht und numerische Ergebnisse
- Von der (subjektiven) visuellen zur (objektiven) elektronischen Farbmessung
- Sofort und akkurat - Direkt einsatzbereit

Bestell-Nr.: 163020

### Doppelte Anzeigemöglichkeit der Farbmessung

On-screen Farbe  
On-screen Zahlendisplay

### Einfacher Übergang von visueller zu elektronischer Messung

Einige Farbmesser, die an die traditionelle Comparator Serie gewohnt sind, finden das Upgrade auf ein elektronisches System abschreckend. Die Sicherheit, sich auf physikalische Farbunterschiede zu verlassen hat abgenommen. Dieser Übergang wurde jetzt erleichtert.

### Touch Screen Technologie

Ermöglicht es Ihnen mit instinktiven Menüs auf dem Bildschirm Ihr Gerät zu programmieren.

### Programmierbare Einstellungen

Sie können die Sprache\*, das Datum, die Uhrzeit und bevorzugte Ansichtsdarstellungen einstellen und Projekte mit individuellen Toleranzeinstellungen kreieren.

### On-Screen Warnsystem

Mit sofortiger Information über die Probe können Sie direkt auf Ergebnisse reagieren, die außerhalb der Toleranzen liegen könnten.

Innerhalb der Toleranz = grün  
Außerhalb der Toleranz = rot  
An der Toleranzgrenze = gelb

### Benutzerfreundliche Ergonomie und Interface

Sie werden garantiert schnell in Betrieb und einfach unterstützt sein.

### Einfaches Lagern und Teilen von Ergebnissen

Eine große Datenspeicherung (> 20.000 Messungen) und USB Anschluss gewährleisten, dass Ihre Ergebnisse gespeichert und einfach geteilt werden können.

### Ein-Skalen-Messung

Die Serie besteht momentan aus vier Instrumenten mit individuellen Skalen für die Messung von: Platin-Kobalt/ Farbe/ Apha Farbe (ASTM 1209), Gardner Farbe (ASTM D1544, ASTM D6166, AOCs Td 1a, MS 817 Part 10), Saybolt Farbe (ASTM D 156, ASTM D6045) und ASTM Farbe (ASTM D1500, ASTM D 6045, ISO 2049, IP196).

\* Unterstützte Sprachen: Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Italienisch, Chinesisch, Japanisch, Russisch.

## Industrie

Ölindustrie

## Applikation

Mineralöle und Wachse

## EC 3000 Saybolt

Die EComparator Reihe schreitet in der Farbmessung voran, sie ermöglicht Ihnen visuelle (subjektive) Daten auf elektronische (objektive) Daten umzusteigen. Mit der EComparator Reihe können Sie jetzt Farbunterschiede mit on-screen Farb- und on-screen numerischen Display betrachten.

Diese Reihe besteht momentan aus zwei Geräten mit individuell messbaren Skalen: Saybolt Farbe (ASTM D 156, ASTM D6045) und ASTM Farbe (ASTM D1500, ASTM D 6045, ISO 2049, IP196).

## Technische Daten

<b>Applicable Standard</b>	ASTM D156 ASTM D6045
<b>Farb-Durchsichtigkeit</b>	Transparent
<b>Display</b>	Size: 3.5 inch; Resolution: 320 x 240; Colour: 24 Bit (True Colour)
<b>Schnittstellen</b>	USB
<b>interner Speicher</b>	> 20000 messungen
<b>Stromversorgung</b>	USB 2.0 (mini USB Stecker) 4 Batterien (AA)
<b>Tastatur</b>	Tastaturmembrane mit 3 Tasten
<b>Gehäuse</b>	Flammenschutzmittel ABS
<b>Tragbarkeit</b>	Tragbar
<b>Sprachen Benutzeroberfläche</b>	Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch, Japanisch
<b>Abmessungen</b>	106 x 57 x 210 mm

## Lieferumfang

Tragbares Gehäuse mit:

- EC 3000 instrument
- 2 x W100 OG Glasküvettes
- 2 x W100 Plastikkuvetten
- 2 x Glasreferenzstandards
- 2 x 60 mL flüssige Referenzstandards
- Stromversorgung (Anschluss für Vereintes Königreich, Europa, Vereinigte Staaten)
- USB Kabel
- Pack mit 4 x AA Batterien

### 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, 2<sup>nd</sup>, 3<sup>rd</sup> & 4<sup>th</sup> 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

Technische Änderungen vorbehalten

Printed in Germany

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