

# Lovibond® Colour Measurement Tintometer® Group



## EC 3000 Saybolt

Verdere ontwikkeling van visuele naar automatische kleurmeting



- Meetbereik: -16 - +30
- 3-veld comparatorweergave en numerieke resultaten
- Van (subjectieve) visuele naar (objectieve) elektronische kleurmeting
- Onmiddellijk en nauwkeurig - Klaar voor onmiddellijk gebruik

Bestelnr.: 163020

### Dubbele weergaveoptie voor kleurmeting

On-screen kleuren

On-screen nummerweergave

### Eenvoudige overgang van visuele naar elektronische meting

Sommige colorimeters die gewend zijn aan de traditionele Comparatorserie vinden de upgrade naar een elektronisch systeem beangstigend.

De veiligheid om te kunnen vertrouwen op fysieke kleurverschillen is afgenomen.

Deze overgang is nu eenvoudiger gemaakt.

### Touchscreentechnologie

Hiermee kunt u uw apparaat programmeren met instinctieve menu's op het scherm.

### Programmeerbare instellingen

U kunt de taal\*, datum, tijd en voorkeursweergaven instellen en projecten met individuele tolerantie-instellingen aanmaken.

### Waarschuwingssysteem op het scherm

Met directe informatie over het monster kunt u direct reageren op resultaten die mogelijk buiten de toleranties vallen.

Binnen tolerantie = groen

Buiten tolerantie = rood

Rond de tolerantiegrens = geel

### Gebruiksvriendelijke ergonomie en interface

Ze zijn gegarandeerd snel en eenvoudig in gebruik.

### Gemakkelijke opslag en delen van resultaten

Een groot datageheugen (> 20.000 metingen) en USB-poort zorgen ervoor dat uw resultaten gemakkelijk opgeslagen en gedeeld kunnen worden.

### Eenschaalmeting

De serie bestaat momenteel uit vier instrumenten met individuele schalen voor het meten van:

Platinakobalt/kleur/Apha-kleur (ASTM 1209), Gardner-kleur (ASTM D1544, ASTM D6166, AOCs Td 1a, MS 817 deel 10), Saybolt-kleur (ASTM D 156, ASTM D6045) en ASTM-kleur (ASTM D1500, ASTM D 6045, ISO 2049, IP196).

\* Ondersteunde talen:

Engels, Frans, Duits, Spaans, Italiaans, Chinees, Japans, Russisch.

## Industrie

Olie-industrie

## Applikation

Minerale oliën en wassen

## EC 3000 Saybolt

De EComparator-serie bevordert de kleurmeting, waardoor u visuele (subjectieve) gegevens kunt converteren naar elektronische (objectieve) gegevens. Met de EComparator-serie kunt u nu kleurverschillen bekijken met on-screen kleuren- en on-screen numerieke displays. Deze serie bestaat momenteel uit twee apparaten met individueel meetbare schalen: Saybolt-kleur (ASTM D 156, ASTM D6045) en ASTM-kleur (ASTM D1500, ASTM D 6045, ISO 2049, IP196).

## Technische gegevens

<b>Applicable Standard</b>	ASTM D156 ASTM D6045
<b>Colour Type</b>	Transparent
<b>Display</b>	Size: 3.5 inch; Resolution: 320 x 240; Colour: 24 Bit (True Colour)
<b>Interfaces</b>	USB
<b>intern geheugen</b>	> 20000 metingen
<b>Stroomvoorziening</b>	USB 2.0 (mini USB Stecker) 4 batterijen (AA)
<b>Toetsenbord</b>	Toetsenbordmembraan met 3 toetsen
<b>Behuizing</b>	Vlamvertragende ABS
<b>Draagbaarheid</b>	Draagbaar
<b>Talen gebruikersmenu</b>	Duits, Engels, Frans, Spaans, Italiaans, Russisch, Chinees, Japans
<b>Afmetingen</b>	106 x 57 x 210 mm

## Leveromvang

Draagbare behuizing met:

- EC 3000 instrument
- 2 x W100 OG glazen cuvetten
- 2 x W100 kunststof cuvetten
- 2 x glasreferentiestandaarden
- 2 x 60 mL vloeibare referentiestandaarden
- Stroomvoorziening (aansluiting voor Verenigd Koninkrijk, Europa, Verenigde Staten)
- USB-kabel
- Verpakking met 4 x AA-batterijen

### Tintometer GmbH

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

### The Tintometer Limited

Lovibond House  
Sun Rise Way  
Amesbury, SP4 7GR  
Tel.: +44 (0)1980 664800  
sales@lovibond.uk  
www.lovibond.com  
Verenigd Koninkrijk

### 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  
Maleisië

### Tintometer Brazil

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

### Tintometer Inc.

6456 Parkland Drive  
Sarasota, FL 34243  
Tel: 941.756.6410  
Fax: 941.727.9654  
sales@lovibond.us  
www.lovibond.us  
Verenigde Staten

### 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  
India

### Tintometer Spain

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

Technische wijzigingen voorbehouden

Gedrukt in Duitsland

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