

# Lovibond® Colour Measurement Tintometer® Group



## EC 3000 Saybolt

Görsel renk ölçümünden elektronik renk ölçümüne geçiş



- Ölçüm aralığı: -16 - +30
- 3 alanlı komparatör görünümü ve nümerik sonuçlar
- (Sübjektif) görsel renk ölçümünden (objektif) elektronik renk ölçümüne geçiş
- Anında ve doğru - Doğrudan kullanıma hazır

Ürün No: 163020

### Renk ölçümünün çift görüntüleme olanağı

Ekranda renk  
Ekranda sayı görüntüleme

### Görsel ölçümden elektronik ölçüme kolay geçiş olanağı

Bir elektronik sisteme geçmek, geleneksel komparatör serisine alışkın olan bazı renk ölçüm görevlilerinin gözünü korkutmaktadır. Fiziksel renk farklarına güvenme güvencesi ortadan kalktı. Bu geçiş artık kolaylaştı.

### Dokunmatik ekran teknolojisi

Sezgisel olarak kullanılan menülerle ekranda cihazınızı programlama olanağı sağlar.

### Programlanabilir ayarlar

Dili\*, tarihi, saati ve görünüm için tercih edilen gösterim şekillerini ayarlayabilir ve özel tolerans ayarlarıyla projeler oluşturabilirsiniz.

### Ekranda uyarı sistemi

Numuneyle ilgili anında sağlanan bilgi sayesinde doğrudan, tolerans dışında olabilecek sonuçlara uygun şekilde reaksiyon gösterebilirsiniz.  
Tolerans içinde = yeşil  
Tolerans dışında = kırmızı  
Tolerans sınırında = sarı

### Kullanıcı dostu ergonomi ve arayüz

Kesinlikle hızlı bir şekilde çalışmaya başlayabilir ve kolayca destek alabilirsiniz.

### Sonuçları kolayca saklama ve paylaşma özelliği

Büyük veri depolama kapasitesi (> 20.000 ölçüm) ve USB bağlantısı, sonuçlarınızın kaydedilebilmesini ve kolayca paylaşılabilmesini sağlar.

### Bir skalalı ölçüm

Bu seri, şu anda aşağıdaki büyüklüklerin ölçümü için ayrı skalalara sahip dört cihazdan oluşmaktadır: Platin-kobalt/ Hazen/ Apha rengi (ASTM 1209), Gardner rengi (ASTM D1544, ASTM D6166, AOCS Td 1a, MS 817 Bölüm 10), Saybolt rengi (ASTM D 156, ASTM D6045) ve ASTM rengi (ASTM D1500, ASTM D 6045, ISO 2049, IP196).

\* Desteklenen diller: İngilizce, Fransızca, Almanca, İspanyolca, İtalyanca, Çince, Japonca, Rusça.

## Sanayi

Yağ ve Gaz

## Uygulama

Petrol Yağları ve Balmumları

## EC 3000 Saybolt

EComparator serisi, renk ölçümünü geliştirir, görsel (öznel) verilerden elektronik (nesnel) verilere geçmenize olanak sağlar. EComparator serisi ile artık renk farklarını ekranda renkli ve ekranda nümerik olarak görebilirsiniz.

Bu seri, şu anda ayrı olarak ölçülebilir skalalara sahip iki cihazdan oluşmaktadır: Saybolt rengi (ASTM D 156, ASTM D6045) ve ASTM rengi (ASTM D1500, ASTM D 6045, ISO 2049, IP196).

## Teknik Veri

<b>Applicable Standard</b>	ASTM D156 ASTM D6045
<b>Renk Türü</b>	Transparent
<b>Ekran</b>	Size: 3.5 inch; Resolution: 320 x 240; Colour: 24 Bit (True Colour)
<b>Arayüzler</b>	USB
<b>Dahali Depolama</b>	> 20000 ölçüm
<b>Güç Kaynağı</b>	USB 2.0 (mini USB socket) 4 pil (AA)
<b>Keypad</b>	3 tuşlu dokunmaya duyarlı klavye
<b>Enstrüman Muhafazası</b>	ABS alev geciktirici
<b>Taşınabilirlik</b>	Taşınabilir
<b>Diller Kullanıcı Arabirimi</b>	Almanca, İngilizce, Fransızca, İspanyolca, İtalyanca, Rusça, Çince, Japonca
<b>Boyutlar</b>	106 x 57 x 210 mm

## Teslimat Kapsam Metni

Aşağıdaki bileşenleri içeren taşınabilir gövde:

- EC 3000 cihazı
- 2 x W100 OG cam küvetler
- 2 x W100 plastik küvet
- 2 x cam referans standardı
- 2 x 60 mL sıvı referans standardı
- Güç kaynağı (Birleşik Krallık, Avrupa, Amerika Birleşik Devletleri için uyumlu bağlantı)
- USB kablosu
- 4 x AA pilden oluşan paket

### Tintometer GmbH

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

### The Tintometer Limited

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

### Tintometer China

9F, SOHO II C. No.9 Guanghualu,  
Chaoyang District,  
Beijing, 100020  
Customer Care Tel.: +86 (021) 69910081  
Tel.: +86 10 85251111 Ext. 330  
Fax: +86 10 85251001  
chinaoffice@tintometer.com  
www.lovibond.com  
Çin

### Lovibond Tintometer Sdn Bhd

Unit B-3-12, BBT One Boulevard,  
Lebuh Batu Nilam 2, Bdr Bkt Tinggi,  
41200, Klang, Selangor,  
Tel.: +60 (0)3 3325 2285/6  
Fax: +60 (0)3 3325 2287  
lovibond.asia@tintometer.com  
www.lovibond.com  
Malezya

### Tintometer Brazil

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

### Tintometer Inc.

6456 Parkland Drive  
Sarasota, FL 34243  
Tel: 941.756.6410  
Fax: 941.727.9654  
sales@lovibond.us  
www.lovibond.us  
Amerika Birleşik Devletleri

### 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  
Hindistan

### Tintometer Spain

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

Technical changes without notice

Printed in Germany

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