

# Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



## SD 400 Oxi L (Set 1)

Yüksek seviyede çözünmüş oksijen ölçümü



- Lüminesans teknolojisi
- Maksimum hassasiyet
- Düşük bakım ihtiyacı
- Sürüklenmesiz optik ölçüm

Ürün No: 740000

### Modern teknik

SD 400 Oxi L, optik lüminesans teknolojisiyle çalışır. Avantajınız: Yüksek ölçüm doğruluğu, hızlı ve mutlak kullanıcı dostu ölçüm özelliği.

### Bakım gerektirmez

Lüminesans teknolojisi sayesinde elektrolite ihtiyaç duyulmaz. Bu nedenle düzenli ekleme işlemine gerek kalmaz ve bakım ihtiyacı minimuma iner.

### Veri yönetimi

Cihaza entegre edilen yazılım ("veri kayıt cihazı") aracılığıyla verilerin toplanması ve değerlendirilmesi açıkça basitleşir.

### "Seyreltme BSB'si" tespiti için uygundur

SD 400 Oxi L'nin elektrotu, standart BSB tüplerine (NS 19/26) göre optimize edilmiştir. Bu nedenle cihaz, seyreltme BSB'sinin normlara uygun şekilde BSB tespiti için çok uygundur.

### Sanayi

Belediyeler | Deniz Sanayi | Diğer Sanayiler | İlaç Sanayi | Kimya Sanayi | Sivil Toplum Kuruluşları | Yağ ve Gaz | Yiyecek ve İçecek Sanayi

### SD 400 Oxi L (Set 1)

En modern lüminesans teknolojisi sayesinde düşük bakım maliyetleri ile ölçüm doğruluğunu bir araya getirir. Araştırma ve eğitim için, kanalizasyon arıtma tesisleri ve su dağıtım tesisleri ile akvaryumculuk alanlarında kullanım için uygundur. USB üzerinden veri transferi mümkündür.

### Ölçüm Aralığı

Test Name	Ölçüm Aralığı
Oxygen	0 - 50 mg/L O <sub>2</sub>

## Teknik Veri

<b>Ölçüm Prensipleri</b>	optik oksijen sensörü
<b>Ölçüm Aralığı</b>	Oksijen 0 - 50 mg/l, Doyma % 0 - 500, Sıcaklık -5 ila 50 °C, Barometre 51 ila 12 kPa
<b>Doğruluk</b>	Concentration: < 20 mg/l: ± 1% MW oder 0,1 mg/l > 20 mg/l: ± 10% MW Saturation: < 200 %: ± 1% MW oder 0,1 % > 200 %: ± 10% MW Temperature: ± 0,2 °C
<b>Ekran</b>	Büyük LCD
<b>Arayüzler</b>	Micro-USB
<b>Veri Kaydedici</b>	Verilerin denetlenmesi ve kaydedilmesi için yazılım
<b>Auto – OFF</b>	Evet
<b>Harici Depolama</b>	Micro SD kart
<b>Güç Kaynağı</b>	4 pil (AA) Micro-USB
<b>Taşınabilirlik</b>	Taşınabilir
<b>Çevre Koşulları</b>	-5 °C - 50 °C
<b>Koruma Sınıfı</b>	IP 67 (Sensor)
<b>Uygunluk</b>	CE
<b>Boyutlar</b>	98 x 54 x 162 mm
<b>Ambalajlı Ağırlık</b>	(unit incl. batteries)

## Teslimat Kapsam Metni

- Cihaz
- 4 (AA) pil
- 1,5 m kablolu optik oksijen sensörü
- Saklama/kalibrasyon şişesi
- Kalibrasyon verilerini içeren Micro-SD kart
- Veri Toplama Yazılımı (mikro SD kartta veya [İndirmede bulunur](#))
- Tam kullanım kılavuzu (basılı versiyon ve mikro SD karta dahildir)
- Metal koruma
- Güç kaynağı ve veri toplama için mikro USB kablosu
- Kordon
- çantada taşınabilir

Başlık	Ürün No
Temizleme Bezi	197635
SD 400 Oxi L için süngerli çanta	740050
Optik oksijen sensörü, 1,5 m kablolu, saklama/kalibrasyon şişesi ve kalibrasyon verilerini içeren Micro SD kart dahil	740060
Optik oksijen sensörü, 3 m kablolu, saklama/kalibrasyon şişesi ve kalibrasyon verilerini içeren Micro SD kart dahil	740070
Optik oksijen sensörü, 10 m kablolu, saklama/kalibrasyon şişesi ve kalibrasyon verilerini içeren Micro SD kart dahil	740080
Veri aktarım kiti (USB kablosu ve adaptör)	740090
Bakım kiti (diyafram kapağı ve kalibrasyon verilerini içeren Micro-SD kart)	740100
Metal koruyucu başlık	740110
Saklama/kalibrasyon şişesi	740120

---

**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  
Fax: +44 (0)1980 625412  
sales@lovibond.uk  
www.lovibond.com  
Birleşik Krallık

**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  
Çin

**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  
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