

Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



SD 400 Oxi L (Set 3)

Misura dell'ossigeno disciolto ad alto livello



- Tecnologia di luminescenza
- Massima precisione
- Manutenzione ridotta
- Misura ottica senza deriva

N. ordine: 740020

Tecnologia moderna

SD 400 Oxi L utilizza la tecnologia di luminescenza ottica. Il vostro vantaggio: Elevata precisione di misura, risposta rapida e misurazione estremamente facile e intuitiva.

Manutenzione ridotta

Grazie alla tecnologia di luminescenza non è necessario alcun elettrolita. Non è quindi più necessario un rifornimento regolare e la manutenzione è ridotta al minimo.

Gestione dei dati

La raccolta e la valutazione dei dati sono notevolmente semplificate grazie al software integrato nel dispositivo ("data logger").

Adatto per la determinazione del "BOD diluizione"

L'elettrodo della SD 400 Oxi L è ottimizzato per flaconi BOD standard (NS 19/26). Il dispositivo è quindi ideale per la determinazione del BOD della diluizione in conformità con lo standard.

Industria

Altre industrie | Comuni | Industria alimentare e delle bevande | Industria chimica | Industria farmaceutica | Industria olearia | Navigazione | ONG

SD 400 Oxi L (Set 3)

Questo combina la precisione di misura con una manutenzione ridotta grazie alla più moderna tecnologia di luminescenza. Adatto per la ricerca e l'insegnamento, l'uso in fognature e opere idrauliche e acquari. Possibilità di trasferimento dati via USB.

Campo di misura

Test Name	Campo di misura
Ossigeno	0 - 50 mg/L O ₂

Dati tecnici

Principio di misura	Sensore ottico dell'ossigeno
Campo di misura	Ossigeno 0 - 50 mg/l, saturazione 0 - 500%, temperatura da -5 a 50 °C, barometro da 51 a 12 kPa
Precisione	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
Display	Ampio LCD
Interfacce	Micro-USB
Registratore di dati	Software per il monitoraggio e la memorizzazione dei dati
Auto – OFF	Sì
Memoria esterna	Scheda Micro SD
Alimentazione elettrica	4 batterie (AA) Micro-USB
Portabilità	Portatile
Condizioni ambientali	-5 °C - 50 °C
Classe di protezione	IP 67 (Sensor)
Conformità	CE
Dimensioni	98 x 54 x 162 mm
Peso con imballaggio	(unit incl. batteries)

Titolo	N. ordine
Panno per la pulizia	197635
Valigetta con espanso per SD 400 Oxi L	740050
Sensore ottico dell'ossigeno con cavo di 1,5 m, incl. bombola di conservazione/calibrazione e scheda micro SD con dati di calibrazione	740060
Sensore ottico dell'ossigeno con cavo di 3 m, incl. bombola di conservazione/calibrazione e scheda micro SD con dati di calibrazione	740070
Sensore ottico dell'ossigeno con cavo di 10 m, incl. bombola di conservazione/calibrazione e scheda micro SD con dati di calibrazione	740080
Kit di trasferimento dati (cavo USB e adattatore)	740090
Kit di manutenzione (tappo a membrana e scheda micro SD con dati di calibrazione)	740100
Cappuccio di protezione in metallo	740110
Bottiglia di conservazione/calibrazione	740120

Fornitura

- Strumento
- Sensore ottico dell'ossigeno con cavo da 10 m
- 4 batterie (AA)
- Bottiglia di conservazione/calibrazione
- Scheda Micro SD con dati di calibrazione
- Software di acquisizione dati (incluso nella scheda micro SD o da [scaricare](#))
- Manuale utente completo (versione stampata e inclusa nella scheda micro SD)
- Protezione in metallo
- Cavo micro USB per l'alimentazione e l'acquisizione dei dati
- Cordoncino
- in valigetta

Tintometer GmbH

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

The Tintometer Limited

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

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
Cina

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
Malesia

Tintometer Brazil

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

Tintometer Inc.

6456 Parkland Drive
Sarasota, FL 34243
Tel: 941.756.6410
Fax: 941.727.9654
sales@lovibond.us
www.lovibond.us
Stati Uniti d'America

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
Spagna