

Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



SD 305 pH/ORP (Set 3)

Strumenti di misura manuali impermeabili per la misura di pH/redox/temperatura



- Robusto e impermeabile (IP 67)
- Interfaccia PC (USB/seriale o analogica)
- Riconoscimento automatico del tampone
- Funzione di data logger e di allarme

N. ordine: 724642

Tecnicamente avanzato

Una risoluzione particolarmente elevata (0,001 pH / 0,1 mV) per la massima precisione, la compensazione termica automatica e il riconoscimento del tampone sono ulteriori caratteristiche della SD 305 pH/ORP.

Funzionamento semplice

L'elevata facilità d'uso è completata da un ampio display retroilluminato. Questo consente di avere direttamente una visione completa dei risultati di misura in ogni situazione.

Gestione dei dati

I dati raccolti mediante data logger possono essere trasferiti sul computer tramite un'interfaccia USB (seriale o analogica).

Alloggiamento di protezione

Il rivestimento protettivo garantisce operazioni sicure in ogni momento, anche in condizioni ambientali estreme. Il supporto fissato sul retro dell'alloggiamento può essere utilizzato anche come appendiabiti clip da cintura.

Dotazione supplementare

L'indicazione di stato della batteria e dell'elettrodo, l'indicatore di sostituzione della batteria, le funzioni di autospegnimento e di automantenimento, così come la memoria dei valori min/max sono anch'essi inclusi come funzioni.

Industria

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

Applicazione

Acqua di caldaia | Acqua di raffreddamento | Controllo acqua in vasca | Trattamento acqua di scarico | Trattamento acqua potabile

SD 305 pH/ORP (Set 3)

Strumento di misura manuale portatile per la determinazione dei valori di pH. Essendo affidabile, impermeabile (IP67) e robusto, rappresenta la soluzione ideale per le analisi in loco.

Nota secondo il regolamento UE 2019/1148

Questo prodotto è disciplinato dal regolamento (UE) 2019/1148: tutte le transazioni sospette e le sparizioni e i furti significativi devono essere segnalati al punto di contatto nazionale competente. https://ec.europa.eu/info/index_it

Campo di misura

Test Name	Campo di misura
pH	-2 - 16
Redox	-1999.9 - 1999.9 mV
Temperatura	-5 - 150 °C

Dati tecnici

Display	LCD retroilluminato
Interfacce	USB
Registratore di dati	Logger manuale: 1000 set di dati (valore singolo a pressione di un tasto). Auto. Logger: 10000 set di dati (ciclico, intervallo di tempo: 1 - 3600 s)
Auto – OFF	Sì
Messa a punto	regolazione automatica o manuale a 1, 2 o 3 punti
Alimentazione elettrica	2 batterie AAA Micro-USB
Durata delle batterie	500 h
Portabilità	Portatile
Compensazione termica	Automatico
Classe di protezione	IP 67
Conformità	CE
Lingue dell'interfaccia utente	Tedesco, Inglese, Francese, Spagnolo, Italiano, Portoghese, Olandese, Cinese
Dimensioni	128 x 164 x 37 mm

Titolo	N. ordine
Cavo di trasferimento dati USB per serie SD 300 / SD 305	724620
Software per Windows GSOFTE 3050 con logger per serie SD 300 / SD 305	724625
Valigetta con espanso per serie SD 305	725070
Soluzione di stoccaggio KCl 3 M per pH / ORP, 25 ml	726402
Soluzione di stoccaggio KCl 3 M per pH / ORP, 100 ml	726404

Fornitura

- Strumento in armatura di protezione con portaelettrodo
- Elettrodo Redox, plastica/gel, tipo 242, connettore BNC (codice d'ordine 721242BNC)
- Sonda termica PT 1000 (codice d'ordine 721245)
- Soluzione di regolazione Redox, 470 mV
- Soluzione di stoccaggio pH / ORP
- Batterie
- Istruzioni per l'uso
- Dichiarazione di garanzia
- in valigetta

Titolo	N. ordine
Soluzione di regolazione Redox, 470 mV, 100 ml	195070
Elettrodo pH, plastica/gel, tipo 226, senza sonda termica, connettore BNC	721226
Elettrodo pH, plastica/gel, tipo 231, sonda termica NTC30kOhm, connettore BNC 4 mm per SD 300 / SD 305 pH (SET 1)	721231
Elettrodo pH con asta in vetro / gel, tipo 235, senza sonda termica, connettore BNC per SD 300 / SD 305 pH	721235BNC
Elettrodo Redox, plastica/gel, connettore BNC, cavo di ca. 1 m	721242
Pt1000, sonda termica, metallo, diametro 3 mm (set 2)	721246
Soluzione tampone pH 4,01 (25 °C) rosso, 90 ml tracciabile a N.I.S.T	721247
Soluzione tampone pH 7,00 (25 °C) giallo, 90 ml tracciabile a N.I.S.T	721248
Soluzione tampone pH 10,01 (25 °C) blu, 90 ml tracciabile a N.I.S.T	721249
Set soluzione tampone pH pH 4, pH 7, pH 10 (25 °C)	721250
Soluzione tampone pH 4,01 (25 °C) rosso, 1 litro tracciabile a N.I.S.T	721252
Soluzione tampone pH 7,00 (25 °C) giallo, 1 litro tracciabile a N.I.S.T	721254
Soluzione tampone pH 10,01 (25 °C) blu, 1 litro tracciabile a N.I.S.T	721256

Tintometer GmbH

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

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
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