

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 o 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
Soluzione tampone pH 10,01 (25 °C) blu, 1 litro tracciabile a N.I.S.T	721256
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

Accessori

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

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