

OXI 3205

Cod. 22.7538.99

Ossimetro portatile WTW modello OXI 3205



□□□□

Descrizione

Misuratore di ossigeno disciolto portatile a microprocessore, a tenuta stagna sommergibile e galleggiante (IP 67), robusto ed anti-urto ha una operatività con batterie normali da 1,5 V per applicazioni ottimali sul campo, in laboratorio o su impianto.

Caratteristiche principali:

- Autonomia di 150 ore fino ad un massimo di 1000 ore operative.
- Sonda amperometrica "CELLOX 325" priva di corrente di zero e di tempo di polarizzazione.
- Misura dell'ossigeno in mg/l o % di saturazione e della temperatura.
- Calibrazione automatica rapida del sensore tramite cilindro OXI/CAL-S.
- Correzione automatica della salinità.
- Compensazione automatica della temperatura e della pressione atmosferica.
- Ampio display grafico LCD retroilluminato multifunzione.
- Memorizzazione dei dati dell'ultima calibrazione effettuata.
- Spegnimento automatico dopo un'ora di inutilizzo dello strumento.
- Funzione "autoread" di stabilizzazione automatica del segnale.
- Prese placcate in oro anti ossidazione.

La dotazione standard include:

- Valigetta di trasporto.
- Strumento OXI 3205.
- Sensore CELLOX 325 con cavo di 1,5 m.
- Cilindro di calibrazione e stoccaggio OXI/CAL-SL.
- Manuale d'istruzione multilingua.
- 3 membrane di ricambio premontate (testine complete) mod. WP90/3 per sensore CELLOX 325.
- 1 soluzione detergente da 50 ml RL-G.
- 1 soluzione di elettrolita interno da 50 ml ELY/G.
- Carta abrasiva pulitrice per il catodo.

Dati Tecnici

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Temperatura (° C) | -5,0÷+50 |
| Risoluzione (° C) | ±0,1 |
| Scala di misura | 0,0÷90,0 mg/l 0,0÷600,0% |
| Risoluzione (mg/l) | 0,01 |
| Pressione atmosferica assoluta (hPa) | 0÷1250 mmHg |
| Accuratezza | ± 0,5% del valore misurato |
| Umidità relativa | - |
| Dimensioni (LxPxH mm) | 100x180x50 |
| Peso (kg) | 0,6 |
| Alimentazione | 4 batterie da 1,2 V NiMH ricaricabili |

Accessori/Correlati

| | |
|------------|---|
| 23.7731.99 | CELLOX 325 Cella polarografia per la misura dell'ossigeno disciolto Cellox 325 |
| 23.7732.99 | ZBK 325 Kit di rigenerazione per sensori dell'ossigeno per serie Cellox. |

TUTTE LE INFORMAZIONI TECNICHE RIPORTATE NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO QUELLE INDICATE E PREDISPOSTE DAL PRODUTTORE DEL PRODOTTO, RAGION PER CUI GHIARONI NON PUO' GARANTIRE SULLA COMPLETEZZA O CORRETTEZZA DELLE STESSE