

Ossimetro portatile WTW modello OXI 3205

Ossimetro portatile WTW modello OXI 3205



Identificativi Prodotto

Reference: 22.7538.99

Descrizione

Misuratore di ossigeno disciolto portatile a microprocessore, a tenuta stagna sommergibile e galleggiante (IP 67), robusto ed anti-urto ha una operativita' 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 salinita'.
- 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

Alimentazione: 4 batterie da 1,2 V NiMH ricaricabili

Temperatura (° C): -5,0÷+50

Dimensioni (LxPxH mm): 100x180x50

Scala di misura: 0,0÷90,0 mg/l; 0,0÷600,0%

Peso (kg): 0,6

Risoluzione (° C): ±0,1

Accuratezza: ± 0,5% del valore misurato

Pressione atmosferica assoluta (hPa): 0÷1250 mmHg

Risoluzione (mg/l): 0,01

Umidità relativa: -