VETROTECNICA



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.

©2024 Vetrotecnica S.r.l. P.I.: 00223930280 - R.E.A. di Padova n. 45566

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.

©2024 Vetrotecnica S.r.l. P.I.: 00223930280 - R.E.A. di Padova n. 45566