

# 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