



# OXY 7 VIO

Cod. 22.9729.99

Ossimetro portatile modello OXY 7 VIO

## Descrizione

Ossimetro professionale portatile OXY 7 VIO per O<sub>2</sub>, pressione barometrica, temperatura, con innovativo display ad alta risoluzione a colori per una eccellente visualizzazione dei dati in tutte le condizioni di luminosità grazie anche alla possibilità di regolare automaticamente e manualmente contrasto ed illuminazione del display.

Caratteristiche principali:

- Misura di Ossigeno disciolto, % di saturazione e pressione barometrica con visualizzazione della temperatura.
- La guida in linea nel setup ed in calibrazione permette un utilizzo semplice ed immediato del dispositivo.
- Taratura automatica fino a due punti (0% - 100%).
- Compensazione automatica della temperatura e della pressione barometrica, manuale della salinità.
- Indicatore di stabilità misura e possibilità di selezionare 3 livelli di stabilità.
- Tutte le operazioni sono costantemente tenute sotto controllo e segnalate all'operatore tramite il LED colorato posto sopra al display e i messaggi di autodiagnosi.
- Funzioni GLP: Data ed ora, visualizzazione dati di taratura ed impostazione scadenza di calibrazione.

Completo di sensore polarografico co DO7/3MT con sensore di temperatura incorporato e cavo da 3 metri, 2 membrane di ricambio, soluzione di riempimento (30ml), standard zero ossigeno, istruzioni per l'uso e valigetta da trasporto

## Dati Tecnici

|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| <b>Range di misura O<sub>2</sub> (mg/l)</b> | 0÷14                                  |
| <b>Risoluzione (mg/l)</b>                   | 0.01 ( 20,00 mg/l) / 0.1 ( 20,0 mg/l) |
| <b>Accuratezza</b>                          | ± 1,5% (fondo scala)                  |
| <b>Saturazione O<sub>2</sub> (%)</b>        | 0,0÷199,9/ 200÷400                    |

---

|  |   |
|--|---|
| <b>Risoluzione</b>                     | 0,1 / 1%  |
| <b>Range pressione (mBar)</b>          | 0÷1100 mbar                                       |
| <b>Temperatura (° C)</b>               | -10,0÷110,0                                       |
| <b>Risoluzione (° C)</b>               | ± 0,1°C   |
| <b>Compensazione temperatura (° C)</b> | Automatica  |
| <b>Sistema</b>                         | -   |
| <b>Dimensioni (LxPxH mm)</b>           | 185 x 85 x 45                                     |
| <b>Peso (kg)</b>                       | 0,400   |
| <b>Alimentazione</b>                   | 3 batterie AA 1,5 V / Adattatore 5 V con cavo USB |
| <b>Grado di protezione</b>             | IP 57   |

---

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