



## 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

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

---