



OXY 7 VIO

Cod. 22.9729.99

Ossimetro portatile modello OXY 7 VIO

Descrizione

Ossimetro professionale portatile OXY 7 VIO per O₂, 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 ₂ (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 ₂ (%)	0,0÷199,9/ 200÷400

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