VETROTECNICA



OXY 70 VIO

Cod. 22.9728.99

Ossimetro portatile modello OXY 70 VIO

Descrizione

Ossimetro professionale portatile OXY 70 VIO per O2, pressione barometrica, temperatura, GLP, Data Logger 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 fi no 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.
- Data logger fi no a 1000 dati, manuale ed automatico, e scarico dati a PC tramite micro-USB.
- Software Data-Link +.
- Regolazione automatica della luminosità, per una lunga durata delle batterie.

Lo strumento viene fornito in un pratico kit che comprende: Standard 0 ossigeno, cavo USB e alimentatore, istruzioni per l'uso e valigia rigida da trasporto. Completo di sensore ottico Ossigeno OXY LDO70 con sensore di temperatura incorporato. Cavo di lunghezza 2 metri.

Dati Tecnici

Range di misura O2 (mg/l)	0,00÷50,0
Risoluzione (mg/l)	0.01 (20,00 mg/l) / 0.1 (20,0 mg/l)

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

Accuratezza	± 0,2 10 mg/l-ppm ± 0,3 da 10 a 20 mg/l-ppm ± 5% 20 mg/l-ppm
Saturazione O2 (%)	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	GLP
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

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