

# B.O.D. SENSOR

Cod. 22.2001.88

Sistema per la determinazione del BOD VELP modello BOD SENSOR



## Descrizione

Innovativo sistema ecologico (senza mercurio), con microprocessore, per BOD mediante tecnica manometrica.

Struttura ergonomica ottimizzata per la massima maneggevolezza e facilità di lettura. Si applica direttamente sulla bottiglia contenente il campione.

Il trasduttore di pressione, controllato dal microprocessore, traduce sul display LED il valore della misura.

Grado di protezione CEI EN 60529, IP 54.

### B.O.D. Sensor permette:

- Misure direttamente in mg/l (niente più fattore).
- Misure senza manometri a mercurio
- Funzionamento senza necessità di controllo la segnalazione del fuori scala
- Proseguire incubazioni per 21 o 28 gg (BOD ultimo).
- Letture rapide, facili e precise sul display evitando errori di trascrizione dati.
- 5 scale di misurazione: 90, 250, 600, 999, 4000 ppm e valori superiori previa diluizione del campione.
- La memorizzazione automatica di 5 misure di BOD ad intervalli di 24 ore consentendo di effettuare le analisi anche durante i week-end.

Il B.O.D. Sensor è fornito completo di 2 batterie al litio tipo CR 2430 (100000036) e un contenitore KOH (100000904).

## Dati Tecnici

Dimensioni (LxPxH mm)

55x73x71

---

<b>Peso (kg)</b>	0,08
<b>Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)</b>	2 batterie al Litio
<b>Classe di sicurezza</b>	3 IEC 1010
<b>Display</b>	LED a 3 cifre
<b>Classe di protezione</b>	IP 54
<b>Scale di misura</b>	90, 250, 600, 999, 4000 ppm

---

## Accessori/Correlati

---

<b>23.7590.99</b>	A00000135 BOD Sensor Check.
<b>23.7591.99</b>	A00000136 Pastiglie per test di controllo.

---