

ANALISI BOD - BOD SENSOR



BOD Sensor è la soluzione innovativa, priva di mercurio e estremamente **affidabile** per la determinazione del BOD. **Facile da utilizzare, veloce e semplice.** Un microprocessore trasduttore di pressione trasferisce il valore BOD direttamente al display: i risultati sono visualizzati **direttamente in mg/l** senza necessità di ulteriori calcoli e vengono **memorizzati** automaticamente nel sensore BOD.

Si avvita direttamente sulla bottiglia contenente il campione e memorizza automaticamente 5 misurazioni ad intervalli di 24 ore, offrendo la possibilità di far durare l'analisi anche durante il fine settimana.

Il valore di BOD può anche essere ottenuto direttamente dal display in qualsiasi momento, anche dopo i cinque giorni.

La misurazione è disponibile su 4 diverse scale - 90 ppm, 250, 600 e 999 BOD.

Per valori più elevati, la misurazione può essere misurata mediante diluizione del campione.

DATI TECNICI:

- Codice: F102B0133
- Struttura: Tecnopolimero
- Alimentazione: 2x3V batterie al litio
- Dimension (LxHxP): 55x71x73 mm
- Peso: 0,08 kg

PERFORMANCE:

- Lettura valori: mg/l (ppm) direttamente a display
- Misurazioni tramite sensore di pressione elettronico
- Capacità bottiglia: 500 ml
- Memorizzazione dati: 5 misurazione a intervalli di 24 ore
- Valori BOD: direttamente a display in qualunque momento anche dopo i 5 giorni standard
- Determinazione BOD ultimo: possibile
- Scale: 90, 250, 600, 999 ppm BOD. Valori superiori previa diluizione
- Display: LED a 3 digit
- Classe di sicurezza: 3 IEC 1010
- Grado di protezione CEI EN 60529: IP 54

Hosmotic S.r.l.

Via Raffaele Bosco, 178 – 80069 Vico Equense – NA

P. IVA: 07672391211 – REA: NA-901340

e-mail: info@hosmotic.com