



Etilometro Precursore IBLOW-10

Etilometro portatile professionale

L'etilometro IBLOW-10 è un dispositivo avanzato progettato per misurare il tasso alcolemico nel respiro in modo rapido e preciso. Dotato di tecnologia elettrochimica di ultima generazione, è ideale per utilizzi professionali, come

Specifiche Tecniche

1. Sensore:

- Tipo: Sensore elettrochimico ad alta precisione
-
- Risposta selettiva all'alcol, ridotta sensibilità ad altre sostanze

2. Prestazioni:

- Gamma di misurazione: 0,00 - 5,00 ‰ BAC (tasso alcolemico)
- Precisione: $\pm 0,005$ ‰ BAC a $0,050$ ‰ BAC
- Tempo di risposta: < 5 secondi
- Tempo di recupero: < 10 secondi



3. Funzioni e Caratteristiche:

- Modalità di misurazione:

Test attivo: Richiede un soffio diretto nel dispositivo

Test passivo: Adatto per screening rapidi senza necessità di contatto diretto

- Visualizzazione: Display LCD retroilluminato
- Allarmi:

Sonoro e visivo per superamento dei limiti preimpostati

Vibrazione in caso di concentrazione elevata

- Memoria: Archiviazione fino a 10.000 test con data e ora
- Connettività: Porta USB e Bluetooth per trasferimento dati

4. Alimentazione:

- Tipo: Batterie ricaricabili agli ioni di litio
- Durata: Fino a 500 test con una singola carica
- Ricarica: Porta USB-C

5. Costruzione:

- Materiale: Plastica ABS resistente agli urti
- Dimensioni: 135 mm x 60 mm x 25 mm
- Peso: 180 g (batteria inclusa)
- Colore: Nero con dettagli grigi

6. Condizioni Operative:

- Temperatura di esercizio: da -10 °C a +50 °C
- Umidità relativa: 10% - 90% senza condensa

7. Certificazioni e Conformità:

- Certificazione CE e RoHS
- Conforme alle normative EN16280 e EN15964

Accessori Inclusi

Custodia protettiva. 10 boccagli monouso. Cavo USB-C per ricarica

Manuale d'uso in italiano

Opzioni Extra

- Stazione di ricarica multipla
- Boccagli monouso aggiuntivi (confezioni da 100)
- Software per analisi dati avanzata

Applicazioni Tipiche

- Controlli stradali e prevenzione incidenti
- Monitoraggio della sicurezza sul lavoro
- Controllo accessi in eventi pubblici

