



Oratect



ETILOMETRO Professionale HT-AT 8600 Software RS232 gestionale

ETILOMETRO mod. "AT8600" apparecchio che consente di analizzare l'aria alveolare nell'espirato in **modalità attiva(con boccaglio)** ed in **modalità passiva(senza boccaglio)** visualizzazione su display del valore espresso direttamente in g/l di alcool nel sangue. Tipo portatile a batteria e adatto per collegamento a cavo alimentazione in auto, Display digitale da 4 digit LCD dove viene indicata la concentrazione dell'alcool nell'espirato, per pre-test, funzionante da -10°C a +50°C, alimentazione a batteria 12 Volts o rete 220 Volts, custodia per trasporto, manuale d'istruzione, con batteria NI/Cd ricaricabile.

Apparecchiatura con interfaccia RS232 per connessione a PC e trasferimento wireless dei risultati per la stampa su scontrino (2 copie)

- Sensore Fuel-Cell – Cella elettrochimica ad alta precisione
- Software RS232 - Kit per trasferimento dati o PC
- Gestione Password di Protezione dati ed accesso al Setup Gestionale
- Pacco n.4 batteria NC/Cd ricaricabile
- Caricabatterie 220 V. per batteria NC/Cd ricaricabile
- Cavo di connessione a rete 220 V.
- Cavo di connessione a PC
- Cavo alimentazione 12V. per auto.
- Boccagli monouso (confezione 100 pezzi)
- Valigetta alluminio antiurto + custodia in cuoio per aggancio alla cintura
- Garanzia 12 mesi



INFORMAZIONI TECNICHE



Principio di misurazione :
 Memorizzazione dei test:
 Range di rilevazione:
 Display :
 Tempo del test (misurazione automatica):
 Tempo per l'espiazione:
 Protezione dati :
 Volume dell'espirato:
 Tolleranza :

sensore elettrochimico- Fuel_Cell
 n° 2.000 test circa
 da 0,01 a 5.0 g/L - da 0,01 a 2.5 mg/L – o %BRAC -
 da 0 a 99.99 mg/L
 < 10 secondi
 da 6 a 12 secondi (dipende dall'intensità dell'espiazione)
 Password Manager personalizzata
 > 0.3 L
 da 0 ta 1.00 g/L: ± 0.06 g/L
 <0.40 ±0.05
 0.400 ~ 0.80 ±0.080 g/l
 0.800 ~ 5.00 ±10%
 > 0.5 g/L: ± 5 % sul valore rilevato
 circa lo 0.6 % sulla somma dei valori misurato in un mese
 -10°C / +50°C ; temperatura stoccaggio: -20°C / +60°C
 >95% RH (con >95% evitare il test)
 ogni 6 mesi
 almeno ogni settimana (consigliato)
 (L x H x S) 80 mm x 175 mm x 40 mm
 230 g
 4 batterie da 1.5 V (type LR 14) o set ricaricabile. 2.1AH ,
 appross. 650 misurazioni or 4-6 h di continua operatività
 RS 232 interface per trasmissione dati al PC
 Class I , con funzione di misurazione CE



(Prova standard praticata con etanolo)
 Perdita di sensibilità:
 Temperatura d'esercizio
 Umidità relativa massima consentita
 Calibrazione:
 Intervallo di tempo massimo all'inattività:
 Dimensioni:
 Peso approssimativo:
 Alimentazione:
 Autonomia batteria a temperature ambiente
 Interfaccia:
 Classificatione Measuring instrument: