

Etilometro digitale ALC2 - Manuale d'uso

L'etilometro ALC2, grazie alla tecnologia del sensore a cella elettrochimica, è in grado di misurare la concentrazione di alcol nel sangue attraverso l'analisi del respiro.

Contenuto della confezione

Etilometro, 5 Boccagli, 2 Batterie AAA, valigia rigida, custodia morbida, manuale.

Funzionamento

Premere il tasto di accensione.

- 1 Attendere fino a vedere "**Blow**" sul display.
- 2 Soffiare nel boccaglio per circa 4 secondi (attendere la fine del suono)
- 3 Il risultato è visualizzato per 15 secondi e l'etilometro si spegne dopo 4 minuti.

NOTA: Se si tiene premuto il tasto di accensione, si può vedere a display il numero di test effettuati.

Boccaglio permanente

Spostando la levetta posta nella parte superiore, è possibile utilizzare il boccaglio permanente

Messaggi d'errore

- 1 Se dopo il Test sul display compare "**Flow**", il campione d'aria non è sufficiente; riaccendere l'apparecchio e soffiare con più forza
- 2 Se sono stati effettuati oltre 1000 test, "**CAL**" sarà mostrato a display: calibrare il sensore.
- 3 Se sul display appare "**Bat**", sostituire le batterie.
- 4 Se sul display appare "**Err6**", il sensore risulta non funzionante: controllare il sensore o contattare l'assistenza.
- 5 Se sul display appare "**Err9**", l'etilometro risulta non funzionante: contattare l'assistenza

Sostituzione delle batterie

- 1 Rimuovere il coperchio posteriore per accedere al vano batterie
- 2 Rimuovere le batterie
- 3 Inserire le nuove batterie rispettando la polarità

Precauzioni

Attendere almeno 20 minuti dopo aver mangiato o bevuto. L'alcol residuo nel cavo orale, o eccessi di saliva, possono interferire con il test. Questo include collutori a base alcolica o prodotti simili.

Eseguire il test in spazi aperti e ben ventilati. L'aria satura può inficiare il test e rendere lunghi i tempi di attesa.

Non soffiare fumo, saliva o altri prodotti che possono contaminare l'apparecchio e danneggiare il sensore.

Tenere l'apparecchio lontano da temperature eccessive e fuori dalla portata dei bambini.

Avvertenze

L'etilometro ALC2 deve essere usato solamente per avere un'indicazione della presenza di alcol nel sangue.

Ogni persona reagisce al consumo di alcol in maniera differente, dunque il test è semplicemente un puro riferimento e non un dato standard per prendere decisioni.

L'etilometro non deve essere utilizzato come strumento per decidere se una persona sia in grado di guidare un qualsiasi veicolo in modo sicuro ed entro i limiti stabiliti dalla legge.

La rilevazione fatta con il presente apparecchio non ha alcun valore ai fini legali, la società produttrice e distributrice del presente prodotto non è responsabile per danni a cose o persone derivanti da un utilizzo improprio del dispositivo.

Inserire le batterie facendo particolare attenzione a rispettare la polarità, onde evitare possibili danni all'apparecchio.

Per ottenere un risultato accurato, non soffiare fumo o altro gas nella fessura di entrata. Tenere l'unità al riparo dal contatto con liquidi e in luogo fresco ed asciutto.

Non pulire con detergenti che potrebbero disturbarne il funzionamento.

L'etilometro determina il livello di concentrazione di alcol nel sangue nel momento in cui viene fatto il test.

Per poter misurare effettivamente il livello massimo di alcol nel sangue, occorre attendere circa un'ora dall'ultima assunzione di bevande alcoliche

IL MANCATO RISPETTO DELLE PRECAUZIONI E AVVERTENZE, OLTRE A NON FORNIRE UN TEST ATTENDIBILE, PORTERA' AD UN ESAURIMENTO ANTICIPATO DEL SENSORE.

Specifiche tecniche

- Unità di misura: g/l - BrAC - BAC
- Sensore: Cella elettrochimica
- Alimentazione: 2 pile 1,5V AAA Alcaline (incluse)
- Peso: 83 gr. (batterie incluse)
- Dimensioni: 105x50x15 mm
- Condizioni ambientali: 5~40°C
- Range di misura: 0.00 ~ 4.00 (g/l)
- Precisione: $\pm 0.005\%$ BAC a 0.050 %BAC
- Certificati: CE

Garanzia

Il costruttore ed il distributore garantiscono l'apparecchio da difetti di fabbricazione e dei materiali (calibrazione esclusa) per il normale funzionamento per due anni dalla data d'acquisto in conformità con il Dlgs n. 24 del 2-2-2002. Il costruttore ed il distributore si impegnano a sostituire o riparare l'apparecchio se accompagnato da prova d'acquisto.

