Product name - ALCOSCAN AL7000 – Digital Breathalyzer

Cod: ETI700

Regulations: The products defined as medical devices are compliant with MDR 745/2017 of 05/04/2017



Italiano

Descrizione
Etilometro digitale portatile con display LCD per la stima del tasso alcolemico nel respiro, con boccagli monouso.

Caratteristiche tecniche
Sensore: semiconduttore ad alta sensibilità. Unità di misura: ‰BAC o %BAC (visualizzazione digitale). Alimentazione: 2× batterie AAA. Funzioni: autodiagnosi/s riscaldamento, segnale sonoro, autospegnimento, avviso superamento soglia. Range tipico di misura: 0.00–4.00 ‰BAC; risoluzione 0.01. Calibrazione consigliata ogni 6–12 mesi o 500 test. Condizioni d'uso: 10–40 °C, UR 20–90% non condensante. Fornito con boccagli monouso e custodia.

Istruzioni
Inserire le batterie rispettando la polarità. Accendere il dispositivo e attendere il riscaldamento. Applicare un boccaglio nuovo; effettuare un respiro profondo e soffiare in modo continuo per ~4–5 s. Leggere il valore sul display e seguire le normative locali. Sostituire il boccaglio dopo ogni utilizzo. Pulire esternamente con panno morbido; non immergere. Per mantenere l'accuratezza effettuare la calibrazione periodica.

English

Description
Portable digital breathalyzer with LCD for breath alcohol estimation, with disposable mouthpieces.

Technical specifications
Sensor: high-sensitivity semiconductor. Units: ‰BAC or %BAC (digital display). Power: 2× AAA batteries. Features: self-diagnosis/warm-up, audible tone, auto power-off, limit alarm. Typical measuring range: 0.00–4.00 ‰BAC; resolution 0.01. Recommended calibration every 6–12 months or 500 tests. Operating conditions: 10–40 °C, RH 20–90% non-condensing. Supplied with disposable mouthpieces and pouch.

Instructions
Insert batteries observing polarity. Switch on and wait for warm-up. Fit a new mouthpiece; take a deep breath and blow steadily for ~4–5 s. Read the value on the display and follow local regulations. Replace the mouthpiece after each test. Wipe exterior with a soft cloth; do not immerse. Calibrate periodically to maintain accuracy.

Français

Description
Éthylotest numérique portable avec écran LCD pour l'estimation de l'alcool dans l'air expiré, embouts jetables inclus.

Caractéristiques techniques
Capteur : semi-conducteur haute sensibilité. Unités : ‰BAC ou %BAC (affichage numérique). Alimentation : 2× piles AAA. Fonctions : auto-diagnostic/préchauffage, signal sonore, arrêt automatique, alarme de seuil. Plage de mesure typique : 0,00–4,00 ‰BAC ; résolution 0,01. Étalonnage recommandé tous les 6–12 mois ou 500 tests. Conditions d'utilisation : 10–40 °C, HR 20–90 % non condensante. Livré avec embouts jetables et étui.

Instructions