

Ethylotest électronique homologué force de l'ordre - Alco-Sensor

Référence P9321



Ethylotest homologué pour les forces de l'ordre. Cet éthylotest électronique Alco-Sensor FST est conforme à la norme NF EN 15964.

Pays de fabrication: Chine

Stock disponible: + 10 unités

Longueur: 124 mm

Composition: Plastique ABS

Largeur: 70 mm

Hauteur: 42 mm

Poids unitaire: 497 g

Emballage produit: Boîte Carton

Normes et certificats: CE

Normes et certificats: NF EN 15964

Conseils d'utilisation: L'alcootest numérique doit être stocké à une température comprise entre -15°C et 50°C. La température d'utilisation doit être : -5°C à 50°C.



Découvrez notre éthylotest homologué force de l'ordre Alco-sensor FST. Conforme à la norme NF EN 15964, cet éthylotest est rapide et efficace. Il permet de mesurer les concentrations d'alcool dans l'air expiré. Le FST est destiné au professionnel et notamment aux forces de l'ordre. L'éthylotest Alco-sensor FST est l'un des outils les plus utilisés par les forces de l'ordre du monde entier lors des contrôles routiers.

L'éthylotest force de l'ordre est composé d'un embout à usage unique, facilement échangeable.

L'éthylotest est vendu dans un coffret de rangement protecteur équipé d'une poignée facilitant le transport. Robuste, il dispose d'une longue autonomie, ainsi qu'une capacité de mémoire importante. Il est capable de garder en mémoire 800 tests avec affichage de la date et de l'heure de chaque test. Le calibrage doit se faire une fois par an. Ce produit est vendu dans un coffret comprenant :

- 1 éthylotest électronique Alco-sensor FST
- 1 mallette
- 25 embouts buccaux
- 2 embouts passifs
- 1 embout de détection d'alcool dans boisson
- 2 piles AA
- 1 coque souple antidérapante et aimantée
- 1 dragonne

- 1 notice

Différents modes sont disponibles sur cet éthylotest force de l'ordre : test par embout buccal, test passif, test rapide.

Le mode passif permet de détecter la présence d'alcool dans l'haleine d'un individu. Ce mode n'est pas conforme à la norme NF EN 15964. Toutefois, elle est autorisée car elle n'affiche pas une mesure chiffrée du taux d'alcoolémie de l'individu mais seulement une valeur positive si la personne a consommé de l'alcool.

Le mode rapide permet de réaliser plusieurs tests consécutifs en un minimum de temps, notamment lors de barrages routiers par exemple. Veuillez toujours changer l'embout entre chaque test.

Comment fonctionne l'éthylotest pour force de l'ordre Alco-sensor FST ?

L'éthylotest numérique Alco-sensor FST est composé d'une cellule électrochimique et d'une pompe à piston électrique de prise d'échantillon. La cellule électrochimique est, elle recouverte d'une mince couche de platine noire saturée d'électrolytes sur deux faces. L'air expiré par la personne va entrer dans cette couche au niveau de sa face supérieure. Un mécanisme précis va alors se mettre en place afin d'afficher à l'écran le taux d'alcool en mg par litre. L'éthylotest Alco-sensor FST détecte un taux d'alcoolémie compris entre 0 et 2,00 mg/L d'air expiré.

Alimentation : 2 piles alcalines 1,5 V type AA / LR6 - Durée de vie d'environ 1000 mesures