

# ▶ Dräger Alcotest® 5820

## Ethylotest à usage professionnel



### Caractéristiques techniques

#### Principe de mesure :

capteur électrochimique DrägerSensor 1/4" ; spécifique à l'alcool

**Plage de mesure :** 0 à 2,5 mg/l ; en cas de dépassement de la plage de mesure, un message s'affiche

**Prélèvement standard :** prélèvement automatique lorsque le volume minimum exsufflé défini par le temps de souffle est atteint ; Prélèvement passif sans embout buccal ou possibilité d'initialisation manuelle du prélèvement.

**Prêt à l'emploi :** environ 2 s après sa mise en marche

**Affichage des résultats de mesure :** environ 3 s plus tard (pour un taux de 0 mg/l) ; environ 10 s plus tard (pour un taux de 0,5 mg/l, à température ambiante).

**Écran graphique LCD :** rétro-éclairé ; 32 x 22 mm (128 x 64 pixels)

**LED :** 2 couleurs pour visualisation des résultats et alertes

**Signal sonore :** différents signaux sonores pour l'indication des divers messages et alertes

**Enregistreur de données :** stockage des 100 derniers tests avec numéros de tests

**Alimentation :** 1 pile CR123A, affichage de l'état de charge à l'écran. Une pile permet d'effectuer environ 1 500 tests.

**Insertion de l'embout buccal :** raccord amélioré Slide'n'Click ; permet une utilisation du côté gauche ou droit

**Embout buccal :** hygiénique, emballé individuellement, sécurisé, avec sortie d'air sécurisée

**Boîtier :** ABS/PC résistant aux chocs

**Norme :** conforme aux normes EN 15964, NHTSA, FDA

### Description du produit

La conception avancée du **Dräger Alcotest®5820** permet aux professionnels d'effectuer un test d'alcoolémie dans l'air expiré, rapidement, facilement et de manière hygiénique.

Il permet également de mesurer l'alcool dans l'air ambiant (passif), auquel cas aucun embout buccal n'est nécessaire.

L'appareil est prêt à l'utilisation en quelques secondes. Grâce à son design, l'embout buccal Slide'n'click se fixe de manière intuitive dans le support prévu, même dans l'obscurité.

Une fois l'embout buccal remplacé, le **Dräger Alcotest®5820** peut être réutilisé immédiatement.

#### Embouts bucaux (Slide'n'click)

Par lots de 100, 250 et 1000 unités, avec ou sans valve anti-retour. Les valves anti-retour évitent toute contamination croisée.

Code	Modèles sans valve anti-retour
68 10 690	Lot de 100 unités
68 10 825	Lot de 250 unités
68 10 830	Lot de 1000 unités

### ▶ Calibration éthylotest

GazDetect propose une gamme complète de mélanges de gaz éthanol pour répondre aux besoins des marchés des équipements servant à déterminer la présence d'alcool dans l'haleine et celui des équipements de verrouillage des moteurs.



Ces mélanges sont fabriqués selon les normes les plus strictes et sont compatibles avec toutes les marques des fabricants majeurs d'équipements portatifs et de systèmes de verrouillage des moteurs.

### ▶ Dimensions & Poids :

Environ 50/60 x 141 x 31 mm & environ 150 g avec la pile