

Dräger Alcotest® 6820 med Dispositif de dépistage d'alcool

L'Alcotest® 6820 med est un modèle particulier de la gamme Alcotest® de Dräger. Conçu pour les applications diagnostiques nécessitant le marquage CE des dispositifs médicaux, cet éthylotest possède différentes fonctionnalités facilitant les gestes quotidiens dans le domaine médical.



Avantages

Homologué comme dispositif médical

L'Alcotest® 6820 med de Dräger possède le marquage CE conforme à la directive européenne 93/42/EWG relative aux dispositifs médicaux. Cet éthylotest satisfait donc à toutes les exigences d'un milieu hospitalier, en salle d'urgences ou dans le cadre de la thérapie de substitution à la méthadone.

Une technologie avancée

Les cellules électrochimiques DrägerSensors offrent des résultats fiables et rapides, même en cas d'alcoolémie élevée. La résistance au souffle est faible, ce qui permet de tester les personnes présentant un faible volume respiratoire. Un dispositif automatique mesure le débit respiratoire et adapte le volume minimum de sorte que l'air soit puisé au fond des poumons. Il est également possible d'effectuer un prélèvement à déclenchement manuel si le sujet est inconscient. L'appareil affiche les résultats de test sur un écran graphique rétroéclairé avec LED de couleur et signaux sonores.

Hygiénique et sans danger

L'appareil répond aux exigences les plus strictes en matière d'hygiène. Pour exemples, l'embout buccal breveté à usage unique doté d'un clapet anti-retour, ou encore la bague d'espacement qui empêche tout contact entre les lèvres du sujet et l'appareil. Une fois le test effectué, l'embout buccal se détache de l'appareil rapidement, proprement et en toute sûreté.

Simplicité d'utilisation

L'instrument est facile à utiliser et tient dans une poche de chemise. Son embout buccal se positionne rapidement et simplement. Grâce à sa forme ergonomique spécialement étudiée, l'appareil convient aussi bien aux droitiers qu'aux gauchers.

Enregistrement des résultats de tests

L'Alcotest® 6820 med de Dräger a une capacité de stockage de 2 000 résultats de test. Son interface optique permet d'imprimer les résultats sur l'imprimante mobile Dräger ou de les transférer à un PC.

Faible consommation d'énergie

L'appareil est alimenté par deux piles alcalines AA de 1,5 V, qui suffisent à effectuer environ 1 500 tests à température ambiante. On peut également utiliser des piles rechargeables NiMH de 1,2 V. Celles-ci peuvent être rechargées dans l'appareil.

Accessoires

D-28757-2009



Embouts buccaux

Les embouts buccaux sont fournis par paquets de 100, 250 ou 1 000 et sont munis d'un clapet anti-retour.

ST-8404-2006



Imprimante mobile Dräger

L'imprimante mobile Dräger permet d'imprimer sur-le-champ les résultats de tests d'alcoolémie dans l'air expiré et de drogues.

ST-210-2004



Pochette en cuir

Pochette en cuir noir ou jaune pour fixation à la ceinture

D-1111-2014



Mallette de rangement

Mallette destinée à l'Alcotest® 6810 med et à l'imprimante mobile de Dräger

Accessoires

D-9486-2014



Alimentation électrique

Piles alcalines pour l'Alcotest® 6820

D-12913-2009



Alimentation électrique

Chargeur pour piles NiMH de l'Alcotest® 6820 de Dräger

ST-14738-2008



Cordon de charge 12 V

Chargeur de véhicule

D-12910-2009



Câble de raccordement PC avec interface USB

Câble USB pour le transfert des données

Produits associés

D-42702-2015



Dräger DrugCheck® 3000

Utilisez le test de dépistage Dräger DrugCheck® 3000 pour déterminer en quelques minutes si une personne a récemment consommé certaines drogues. Ce test de drogue compact et rapide, par prélèvement de fluide buccal, offre des résultats fiables tout en étant abordable et facile à utiliser. Ne nécessitant aucune alimentation électrique, ce dispositif non invasif peut s'utiliser n'importe où.

D-54720-2012



Dräger DrugTest® 5000

Plus de pipettes, pas de préparation, plus de manipulation, pas d'attente : Avec le Dräger DrugTest® 5000 non seulement le prélèvement est facile et rapide, mais en plus, son évaluation se fait automatiquement et immédiatement pour un résultat fiable, sur site.

Caractéristiques techniques

Principe de mesure	Capteur électrochimique
Plage de mesure	de 0 à 2,5 mg/l
Conditions d'échantillonnage (mesure automatique)	À la fin du prélèvement de l'échantillon d'air expiré
	Débit d'air expiré : > 3 l/min
	Volume d'air expiré : > 0,3 l
Précision de mesure	de 0 à 0,5 mg/l : $\pm 0,008$ mg/l
(écart type avec une solution d'éthanol normalisée)	> 0,5 mg/l : $\pm 1,7$ % de la valeur mesurée
Dérive de la sensibilité	Généralement 0,4 % de la valeur mesurée par mois
Interférence aux gaz anesthésiques	Aucune
Fréquence d'étalonnage	Tous les 6 mois
Mémoire	Capacité d'enregistrement des 2 000 derniers tests, avec numéro, date et heure
Test de fonctionnement hebdomadaire	(recommandé)
Dimensions (h x l x p)	Env. 65 mm x 147 mm x 39 mm
Poids	Env. 260 g
Alimentation électrique	2 piles alcalines de 1,5 V (format Mignon, LR6, AA), env. 1 500 mesures à température ambiante, ou 2 piles rechargeables NiMH de 1,2 V (format Mignon, LR6, AA)
Interface	de transfert de données à un PC
Classification selon la directive 93/42/CEE, annexe IX	Instrument de mesure : Classe I avec fonction de mesure Embouts buccaux : Classe I
Code UMDNS	17-475
Conformité CE	Directive CEM 93/42/EWG sur les dispositifs médicaux

Pour vos commandes

Dräger Alcotest® 6820 med	83 26 270
(Appareil de mesure, 3 embouts buccaux, piles, dragonne et étui)	
Embouts buccaux (100) avec clapet anti-retour	68 11 055
Pile alcaline	13 35 804
Pile NiMH rechargeable	18 90 092
Alimentation pour charger les piles NiMH dans l'Alcotest® 6820 med de Dräger	83 16 991
Chargeur de véhicule	83 20 252
Mallette de rangement	83 19 330
Solution d'éthanol normalisée de 1,21 g/l pour test de fonctionnement (500 ml)	67 28 838
Diagnostics, logiciel pour PC permettant de communiquer avec l'Alcotest® 6820 med de Dräger	83 17 915
Câble de raccordement pour PC	83 19 715
Imprimante mobile Dräger	Standard
	Système modulaire
Papier d'impression (5 rouleaux) ; durée de conservation de 7 ans	83 19 340
Câble de raccordement avec mini-USB pour l'utilisation avec l'imprimante mobile de Dräger	83 19 002
	83 18 657

Notes

Notes

Tous les produits, caractéristiques et services ne sont pas commercialisés dans tous les pays.
Les marques commerciales mentionnées ne sont déposées que dans certains pays, qui ne sont pas obligatoirement les pays de diffusion de la présentation. Pour davantage d'informations sur le statut des marques, rendez-vous sur www.draeger.com/trademarks.

SIÈGE

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Allemagne
www.draeger.com

FRANCE

Dräger France SAS
Parc de Haute Technologie
25 rue Georges Besse
92182 Antony Cedex
Tel +33 (0)1 46 11 56 00
Fax +33 (0)1 40 96 97 20
infofrance@draeger.com

SUISSE

Dräger Schweiz AG
Waldeggstrasse 30
3097 Liebefeld
Tel +41 58 748 74 74
Fax +41 58 748 74 01
info.ch@draeger.com

BELGIQUE

Dräger Safety Belgium NV
Heide 10
1780 Wemmel
Tél +32 2 462 62 11
Fax +32 2 609 52 60
stbe.info@draeger.com

RÉGION MOYEN-ORIENT, AFRIQUE

Dräger Safety AG & Co. KGaA
Branch Office
P.O. Box 505108
Dubai, Emirats Arabes Unis
Tél +971 4 4294 600
Fax +971 4 4294 699
contactuae@draeger.com

Trouvez votre représentant
commercial régional sur :
www.draeger.com/contact



Destination : Professionnels de Santé / Classe du dispositif médical : Im
Fabricant : Dräger Safety AG & Co KGaA
Organisme notifié: TÜV Nord Cert GmbH
Information pour le bon usage du dispositif médical : merci de prendre impérativement connaissance des instructions disponibles dans la notice d'utilisation du produit.