

Dräger Alcotest 7000 Dispositif de dépistage d'alcool

L'éthylotest Dräger Alcotest® 7000 est la nouvelle génération des appareils de dépistage Dräger. plages de mesure et de température plus étendues, maintenance réduite et diverses possibilités de connectivité. Quant aux tests d'alcoolémie, ils s'effectuent aussi bien à l'aide d'un embout buccal qu'avec un cône de soufflage. La mesure précise de l'alcoolémie n'a jamais été aussi rapide, simple et efficace.



Avantages

Un seul calibrage par an

En général, les éthylotests doivent être calibrés tous les six mois. Grâce à son exceptionnelle stabilité de mesure, le Dräger Alcotest® 7000 nécessite qu'un calibrage par an. Il vous suffit donc de collecter, d'envoyer et de redistribuer vos dispositifs de dépistage d'alcool une fois par an, ce qui vous permet de gagner du temps et surtout de maîtriser vos coûts.

Deux méthodes de mesure en un seul et même dispositif

Outre le test classique à l'aide d'un embout buccal, l'Alcotest 7000 permet également de réaliser des tests à l'aide d'un cône. Vous pouvez ainsi effectuer un grand nombre de tests d'alcoolémie dans un laps de temps très court, de manière rapide, rentable et hygiénique. Le test à l'aide d'un cône vous donne une première indication sur la présence ou non d'alcool dans l'air expiré. Dans l'affirmative, il suffit d'appuyer sur un bouton pour passer au mode de test avec embout buccal. Le test suivant vous indique précisément le taux d'alcool dans l'air expiré.

Plage de températures étendue

Avec l'Alcotest 7000, vous pouvez avoir des résultats fiables même à des températures extrêmes. Le système de chauffage breveté du dispositif et les matériaux performant garantissent des résultats fiables à des températures allant de -10 °C à +55 °C.

Solutions connectées

La technologie Bluetooth Low Energy intégrée vous offre une connectivité numérique économe en énergie pour l'appareil et ses données. Cela présente de nombreux avantages. Par exemple, la connexion sans fil du dispositif à l'imprimante mobile Dräger BT vous permet d'imprimer les résultats des tests à une distance allant jusqu'à 15 mètres.

Notre application Dräger add vous facilite de nombreux processus, tels que la géolocalisation précise et la numérisation sur place des données personnelles et des résultats de tests.

Le logiciel Service Connect de Dräger vous permet de télécharger les données de mesure et bien plus encore. Vous pouvez également brancher l'Alcotest 7000 directement à un ordinateur à l'aide d'un câble USB-C pour lire directement les résultats des tests.

Limite supérieure de détection de l'alcool

Parmi les performances de l'Alcotest 7000, on trouve également sa plage de mesure. La limite maximale d'alcoolémie configurable avec ce dispositif est de 6 ‰. En cas de résultat hors de la plage de mesure, l'appareil vous avertit.

Avantages

Hygiène renforcée

L'hygiène occupe une place de plus en plus importante dans notre vie quotidienne. Les dispositifs de détection d'alcool dans l'air expiré Dräger Alcotest allient des technologies de mesure non invasives à un niveau d'hygiène élevé, tant pour l'utilisateur que pour la personne testée, grâce aux caractéristiques suivantes :

- Air expiré non stocké à l'intérieur de l'appareil
- Utilisateur à un angle de 90° par rapport à la personne testée
- Embouts buccaux et cônes emballés individuellement
- Avantages des embouts buccaux Slide'n'Click :
 - distance sûre et hygiénique entre l'utilisateur et la personne testée
 - pièce additionnelle pour prévenir le contact direct des lèvres avec l'appareil
 - embout buccal facile à retirer
 - valve anti-retour pour prévenir l'inhalation de l'air à travers l'embout buccal
- Avantages du cône remplaçable :
 - aucun contact avec la personne testée
 - blocage du retour d'air expiré du sujet pour prévenir d'éventuelles contaminations croisées avec les personnes testées antérieurement

Une innovation née de la tradition

Avec plus de 65 ans d'expérience, Dräger est le leader mondial dans le domaine de la mesure de l'alcoolémie dans l'air expiré. Dans de nombreux pays, les forces de l'ordre utilisent quotidiennement les appareils de la gamme Alcotest dans le cadre des contrôles routiers. Fabriqué en Allemagne, l'Alcotest 7000 satisfait aux normes de qualité les plus strictes.

Détails



Logement de l'embout buccal fixé à droite ou à gauche



Écran couleur 2,4" pour les informations, notifications et avertissements



Passage rapide entre le test avec embout buccal et le test avec cône



Fonction d'impression simple avec bouton-poussoir



Interface USB-C pour le chargement facile de la batterie au lithium (fixe ou en mouvement)



Surface de préhension en caoutchouc pour une bonne tenue en main

Accessoires



Imprimante Mobile Dräger BT

L'imprimante mobile Dräger BT facilite l'impression sans fil à partir de tout dispositif de test Dräger compatible dans un rayon de 15 mètres. L'imprimante mobile petite et légère se fixe à la ceinture à l'aide d'une pince de maintien. Elle est facile à utiliser grâce à sa touche OK de mise en marche et d'arrêt et au bouton d'alimentation du papier. Des symboles lumineux fournissent des informations sur l'état de l'imprimante.

Accessoires



D-25676-2020

Station de recharge Alcotest 7000

La station de recharge de l'Alcotest 7000 permet de facilement recharger le modèle avec batterie lithium-ion et de connecter le dispositif à un PC. Il se charge à l'aide du câble USB-C. La station de recharge peut être fixée si nécessaire.



D-30594-2017

Entonnoir hygiénique

Conditionnement : 10 unités ; conditionnement individuel hygiénique et entrée d'air conçue pour minimiser la remontée d'air expiré



ST-178-2004

Embouts buccaux (Slide'n'click)

Disponibles en lots de 100, 250 et 1 000 unités, avec ou sans valve anti-retour.



D-30157-2020

Solution logicielle Dräger add

Notre application Dräger add vous facilite de nombreux processus, tels que la géolocalisation précise et la numérisation sur place des données personnelles et des résultats de tests.

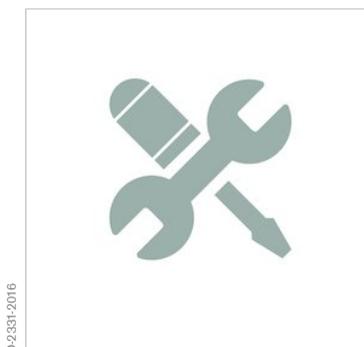
Accessoires



Options de protection

Pour protéger le dispositif, Dräger propose des étuis de protection et divers sacs de rangement en tissu et mallettes de transport.

Services



Maintenance des produits

Nous vous proposons différentes formules pour l'entretien de vos équipements, dans nos ateliers ou directement sur votre site. Les opérations d'entretien et de réparation sont primordiales pour garantir la sécurité et la fiabilité des produits, mais une maintenance soignée constitue un plus, même lorsque l'on en vient à des considérations commerciales. Des inspections préventives, un entretien régulier et l'utilisation de pièces de rechange d'origine contribuent à rentabiliser vos investissements sur le long terme.



Formation

Depuis plus de 40 ans, la Dräger Academy assure le partage de connaissances pratiques très solides. Nous organisons chaque année plus de 2 400 séances de formation, couvrant plus de 600 thèmes et dispensées par plus de 110 formateurs agréés. Nous dotons vos employés de connaissances pratiques, en nous assurant qu'ils pourront les mettre en œuvre de façon efficace, aussi bien au quotidien qu'en situation d'urgence. Nous serons ravis d'élaborer un programme de formation personnalisé pour répondre à vos besoins spécifiques.

Services



D-2330-2016

Service de location

Nous répondons à tous vos besoins, que ce soit pour combler un manque temporaire de matériel ou pour vous fournir des équipements spéciaux pour des applications spécifiques. Pour vous aider à répondre à une hausse de demande momentanée et vous offrir une alternative économique à l'achat, notre service de location vous propose plus de 65 000 articles. Simple et rapide, le service peut être accompagné sur demande de nombreuses prestations supplémentaires.



D-2329-2016

Service de gestion des arrêts

Vos projets nécessitent des solutions technologiques complètes en matière de sécurité. Vous devez répondre à toutes les exigences légales, y compris lorsque les délais sont très serrés. Il peut également y avoir une divergence entre l'efficacité optimale et la sécurité la plus stricte. Nous vous aidons à trouver un juste milieu : notre service de gestion des arrêts permet de concilier les conditions à respecter dans le cadre de l'arrêt avec vos besoins particuliers.



D-2332-2016

Services de sécurité sur site

Magasin de location, services personnalisés ou gestion complète de la sécurité : nos services de sécurité sur site vous accompagnent dans tous vos projets représentant un défi particulier en matière de sécurité, ainsi que dans vos opérations au quotidien.

Produits associés

D-31886-2020



Dräger Alcotest® 5000

L'Alcotest® 5000 de Dräger est un dispositif de dépistage de l'alcool dans l'air expiré à usage professionnel. Cet éthylotest ultra-rapide vous permet d'effectuer de nombreux tests en un temps record. Son cône est spécialement étudié pour minimiser le retour d'air expiré, ce qui réduit le risque d'infection des sujets testés ultérieurement.

D-32068-2020



Dräger Alcotest® 6000

Le Dräger Alcotest® 6000 permet à l'utilisateur professionnel d'effectuer des opérations de dépistage d'alcool dans l'air expiré de façon rapide et précise. Avec plus d'un million d'exemplaires vendus dans le monde, la technologie de mesure de cet instrument, portable, compact et facile d'utilisation, est largement éprouvée.

D-2621-2022



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

Pas de pipette, de préparation, de manipulation ou de temps d'attente... Le Dräger DrugTest 5000 permet d'effectuer des tests de dépistage de drogue facilement et rapidement. L'échantillon de salive recueilli peut être analysé immédiatement pour obtenir des résultats précis sur place.

Caractéristiques techniques

Dräger Alcotest 7000

Principe de mesure	Capteur électrochimique DrägerSensor® 1/4" destiné à l'alcool
Plage de mesure	Concentration en alcool dans l'air expiré : 0 à 3,0 mg/l ; (quantité d'éthanol par volume minimum à 34 °C et 1 013 hPa) Concentration d'alcool dans le sang : 0,00 à 6,00 ‰ (quantité d'éthanol par volume sanguin ou masse à 20 °C et 1 013 hPa) Signal visuel lorsque les limites de mesure sont dépassées
Prélèvement d'échantillon	Par défaut : prélèvement d'échantillon automatique quand le volume ou le temps d'insufflation minimum est atteint ; Possibilité de prélèvement passif ou de déclenchement manuel du prélèvement
Délai de mise en marche	Env. 3 secondes après l'allumage (selon la configuration)
Affichage du résultat du test	Environ 3 secondes plus tard (pour un taux de 0,0 mg/l) Environ 10 secondes plus tard (pour un taux de 0,5 mg/l, à température ambiante)
Conditions ambiantes de fonctionnement	-10 °C à +55 °C ; 10 à 100 % d'humidité relative (sans condensation) ; 600 à 1 300 hPa
Conditions ambiantes de stockage	-20 °C à +60 °C 15 à 75 % d'humidité relative (10 à 100 % d'humidité relative <48 heures) ; 600 à 1 300 hPa
Affichage	Écran couleur TFT QVGA 320 x 240 2,4"
LED	LED tricolores pour l'affichage des résultats et les messages d'avertissement
Signaux sonores	Différentes tonalités accompagnant les messages et les alarmes
Mémoire	Stockage des 10 000 derniers tests (possibilité d'une mémoire plus vaste à l'aide d'une adaptation logicielle, sur demande)
Alimentation électrique	Version au lithium (rechargeable par connexion USB-C) ou version alcaline (3 x 1,5 V [pile alcaline] ou 3 x NiMH ou 3 piles au lithium [Mignon, LR06, AA]). État de charge affiché à l'écran ; une charge suffit à effectuer jusqu'à 5 000 tests d'alcoolémie dans l'air expiré (version au lithium) ou jusqu'à 1 500 tests d'alcoolémie dans l'air expiré (version alcaline).
Logement de l'embout buccal	L'embout buccal emboîtable et le cône se fixent d'un côté ou de l'autre du dispositif
Embout buccal	Hygiénique, emballé individuellement avec entrée d'air inviolable et non refermable Éjecteur d'embout buccal et pièce additionnelle entre les lèvres et le boîtier du dispositif
Cône	Hygiénique, conditionné individuellement ; design étudié pour minimiser la remontée d'air expiré
Fonctionnement	Les mesures s'effectuent à l'aide d'une seule touche ; Navigation dans le menu à l'aide de deux touches
Calibrage	Calibrage avec gaz humide ou sec ; Intervalle de calibrage de 12 mois recommandé
Boîtier	ASA/PC résistant aux chocs
Dimensions (l x h x p) et poids	61 mm x 172 mm x 36 mm ; A7000 LI: 275 g ; A7000 AA: 285 g
Résistance aux vibrations et aux chocs	NF EN 60068-2-27, NF EN 60068-2-6 ; NF EN 60068-2-64
Marquage CE	Compatibilité électromagnétique
Normes	NF EN 15964, NHTSA, Australian Standard, conformité FDA, en fonction de la configuration

Caractéristiques techniques

Horloge interne	Avertissement ou arrêt après expiration de la période de calibrage (selon la configuration)
Indice de protection	IP 54
Interface	USB-C
Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy 5.0
GPS	Options

Pour vos commandes

Dräger Alcotest 7000 – Outil de configuration	37 00 398
Dräger Alcotest 7000 – Configuration standard	37 00 400
Instrument de mesure version lithium avec Bluetooth et batterie fixe intégrée, 3 embouts buccaux, dragonne, câble USB-C, certificat de calibrage, sans GPS, sans CCP.	
Station de recharge Dräger Alcotest 7000	37 00 420
Imprimante mobile Bluetooth Dräger	37 00 421
Embouts buccaux - lot de 250	68 10 825
Embouts buccaux - lot de 1 000	68 10 830
Embouts buccaux avec valve anti-retour - lot de 100	68 11 055
Embouts buccaux avec valve anti-retour - lot de 250	68 11 060
Embouts buccaux avec valve anti-retour - lot de 1 000	68 11 065
Entonnoir hygiénique, lot de 10 ; emballage individuel hygiénique.	83 27 718
Piles alcalines (Mignon, LR6, AA, 1,5 V) – 3 piles nécessaires	13 35 804
Batterie NiMH (AA : 1,2 V rechargeable). Nécessite 3 batteries ; charge à l'extérieur de l'unité.	18 90 092
Pile au lithium (Mignon, LR6, AA ; 1,5 V). Nécessite 3 piles.	37 00 481

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
Tél. +33 (0)1 46 11 56 00
Fax +33 (0)1 40 96 97 20
infofrance@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

SUISSE

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

RÉGION MOYEN-ORIENT, AFRIQUE

Dräger Safety AG & Co. KGaA
Branch Office
P.O. Box 505108
Dubai, Émirats 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

