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.

Dräger

La technologie pour la vie

Dräger Alcotest 7000

Embout buccal et cône
Deux méthodes de test
Avec un seul et même appareil pour plus d'efficacité

Écran couleur TFT 2,4"
Présentation claire des informations, notifications et avertissements

Revêtement antidérapant
Tenue en main sûre et manipulation aisée grâce au revêtement latéral en caoutchouc

Dragonne réfléchissante
Meilleures visibilité grâce aux ils réfléchissants cousus

Compartiment pour batterie ou piles non rechargeables
En option avec batterie au lithium installée en permanence ou avec logement de pile, par ex. pour piles alcalines.

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

D-24153-2020

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

D-24151-2020

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

D-24144-2020

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

D-24152-2020

Fonction d'impression simple Avec bouton-poussoir

D-24145-2020

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

D-24147-2020

Surface de préhension en caoutchouc pour une bonne tenue en main

Accessoires

D-25354-2020

Imprimante portable Dräger BT

L'imprimante portable sans fil Dräger BT (Bluetooth) permet d'imprimer à partir de n'importe quel appareil de dépistage Dräger compatible dans un rayon de 15 mètres. Légère et compacte, elle se fixe à votre ceinture à l'aide d'une pince et s'utilise en toute simplicité à l'aide de deux boutons seulement. Les symboles des témoins lumineux vous indiquent l'état de l'appareil.

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 antiretour.

D-16989-2024

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

D-25038-2020

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

D-2331-2016

Maintenance des produits

Nous vous proposons différentes offres pour la maintenance de vos produits et pouvons intervenir aussi bien dans nos ateliers que directement dans vos locaux. 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 lorsqu'il s'agit de 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.

D-2335-2016

Formation

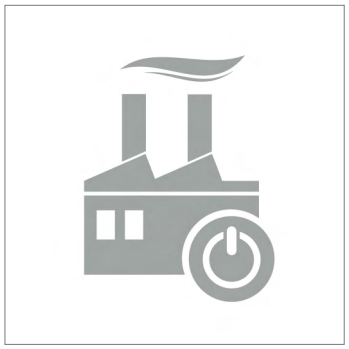
Depuis plus de 40 ans, la Dräger Academy œuvre à la transmission de connaissances théoriques et pratiques. Nous organisons chaque année plus de 2 400 séances de formation, couvrant plus de 600 thèmes et dispensées par plus de 110 formateurs agréés. Nous dotons votre personnel de connaissances pratiques,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

Services

D-2330-2016

Service de location

Que ce soit pour combler un manque temporaire de matériel ou pour vous fournir des équipements particuliers pour des applications spécifiques, nous répondons à tous vos besoins. 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

Vous avez besoin d'une solution de sécurité complète ? Vous avez une longue liste d'obligations légales à respecter et vous êtes pressé par le temps ? Il peut s'avérer très complexe de trouver le juste équilibre entre efficacité maximale et sécurité optimale. Nous pouvons vous aider à atteindre cet équilibre. Notre service de sécurité d'arrêt de production est une solution qui tient compte de toutes les contraintes liées aux arrêts, mais aussi et surtout de vos exigences particulières.

D-2332-2016

Services de sécurité sur site

Qu'il s'agisse de location de matériel, de services au personnel ou de gestion de la sécurité, à travers nos services de sécurité sur site, nous vous assistons dans tous vos projets qui impliquent des risques particuliers, sans oublier vos opérations quotidiennes.

Produits associés

D-31888-2020

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 de tester rapidement et précisément le taux d'alcool dans l'air expiré. Avec plus d'un million d'exemplaires vendus dans le monde, la technologie de mesure de cet instrument portatif compact et facile d'utilisation est largement éprouvée.

D-16484-2024

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

Caractéristiques techniques

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
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	3700398
Dräger Alcotest 7000 – Configuration standard 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.	3700400
Station de recharge Dräger Alcotest 7000	3700420
Imprimante mobile Bluetooth Dräger	3700421
Embouts buccaux - lot de 250	6810825
Embouts buccaux - lot de 1 000	6810830
Embouts buccaux avec valve anti-retour - lot de 100	6811055
Embouts buccaux avec valve anti-retour - lot de 250	6811060
Embouts buccaux avec valve anti-retour - lot de 1 000	6811065
Entonnoir hygiénique, lot de 10 ; emballage individuel hygiénique.	8327718
Piles alcalines (Mignon, LR6, AA, 1,5 V) – 3 piles nécessaires	1335804
Batterie NiMH (AA : 1,2 V rechargeable). Nécessite 3 batteries ; charge à l'extérieur de l'unité.	1890092
Pile au lithium (Mignon, LR6, AA ; 1,5 V). Nécessite 3 piles.	3700481

Tous les produits, caractéristiques et services ne sont pas commercialisés dans tous les pays. Les marques commerciales mentionnées ici restent la propriété de leurs détenteurs respectifs. Les marques commerciales sont susceptibles d'appartenir à Drägerwerk AG & Co. KGaA (Dräger) ou à ses filiales dans certains pays, qui ne sont nécessairement les pays de diffusion de ce document. Pour connaître le statut actuel des marques commerciales de Dräger, vous pouvez consulter : www.draeger.com/trademarks.

Siège social
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
+33 (0)1 46 11 56 00
+33 (0)1 40 96 97 20
infofrance@draeger.com

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

Belgique
Dräger Safety Belgium NV
Heide 10
1780 Wemmel
+32 2 462 62 11
+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, Émirats Arabes Unis
+971 4 4294 600
+971 4 4294 699
contactuae@draeger.com

Pour trouver votre représentant commercial régional, rendez-vous sur : www.draeger.com/contact

101060 | 02.97 | Sous réserve de modifications | © 2025 Drägerwerk AG & Co. KGaA