

Dräger Alcotest® 7510

Appareil de dépistage

Cet éthylomètre de poche, compact et robuste, est spécialement conçu pour des applications de détection avancées. Idéal pour une utilisation par la police, le commerce et l'industrie, en tant que dispositif de détection d'alcool. L'Alcotest® 7510 peut être utilisé comme dispositif ayant valeur légale dans de nombreux pays et sur divers marchés.

Grand écran lumineux

- Affichage clair et distinct de messages texte, même dans des situations d'éclairage difficiles, comme en plein soleil ou dans l'obscurité
- Réglable séparément : codage couleur supplémentaire avec des LED pour compléter l'affichage des informations

Module IR

- Interface infrarouge pour transférer facilement les données vers l'imprimante mobile Dräger ou un PC
- La station de recharge peut être raccordée à un PC de façon permanente via un câble USB : il n'est pas nécessaire de débrancher le câble USB

Socle de charge et de stockage perfectionné

- Flexibilité maximale pour fixer et recharger l'appareil : sur un mur, dans un véhicule ou sur une table

ST-15093-2008



Bouton d'éjection de l'embout buccal

- Retrait rapide et facile de l'embout buccal standard après un test
- L'opérateur ne rentre pas en contact avec l'embout buccal

Fonctionnement rapide et facile

- Les trois boutons de fonctionnement permettent une mesure et une navigation aisées

Boîtier robuste anti-éclaboussures

- Forme ergonomique : adaptée aux droitiers et aux gauchers
- Surface caoutchoutée antidérapante

Avantages

Conception ergonomique

L'Alcotest 7510 de Dräger est un instrument de poche, compact et robuste, qui convient aux droitiers comme aux gauchers grâce à sa conception ergonomique spécifique. Son boîtier en caoutchouc antidérapant offre une adhérence optimale.

Technologie de pointe

L'Alcotest 7510 intègre la toute dernière technologie de capteur DrägerSensor et une méthode de prélèvement améliorée. Selon sa configuration, l'appareil peut également détecter l'alcool résiduel dans la bouche. Un élément chauffant intégré prévient la condensation et garantit des mesures rapides et précises, même à basse température. L'appareil est inviolable et insensible aux autres substances.

Simplicité d'utilisation

L'appareil fonctionne de manière simple, à l'aide de trois boutons. L'utilisateur contrôle toutes les mesures via un seul bouton-poussoir. Les deux boutons fléchés haut/bas facilitent et accélèrent la navigation dans le menu. L'appareil comprend un écran graphique monochrome, haute résolution et translectif. L'écran rétro-éclairé fournit des messages texte clairs, assurant la lisibilité en plein soleil, ainsi que dans l'obscurité totale. De nombreuses langues sont disponibles. Trois diodes électroluminescentes (LED) de couleur rouge, jaune et verte complètent les informations affichées à l'écran.

Hygiénique et sûr

L'appareil est conforme aux exigences en matière d'hygiène. La position de l'embout buccal jetable et la poignée moulée fournissent automatiquement une distance d'hygiène et de sûreté entre la main de l'opérateur et le sujet. L'embout buccal est doté d'une entretoise spéciale qui permet d'éviter le contact entre les lèvres du sujet et l'instrument. Conçu pour un maximum d'hygiène, un système spécial d'éjection de l'embout buccal permet un retrait simple et rapide.

Gestion complète des données

L'Alcotest 7510 se caractérise par une gestion complète des données et un large éventail d'options de configuration. Le dispositif capte et stocke une multitude d'informations. L'appareil peut être personnalisé en fonction de besoins spécifiques, à l'aide de listes déroulantes ou en saisissant un texte libre. Le résultat du test est enregistré avec un numéro de test, ainsi que la date et l'heure correspondantes.

Faible consommation d'énergie

L'appareil est alimenté par des piles alcalines ou des piles NiMH rechargeables. Il fonctionne aussi avec des piles Li-Ion.

Avantages

Grande flexibilité

L'Alcotest 7510 de Dräger peut être utilisé immédiatement dans tout environnement. Les tests peuvent être effectués à des températures allant de -10°C à +50°C. La gestion flexible des données, la capacité de mémoire élevée, ainsi que l'option de transfert de données sans fil vers l'imprimante mobile Dräger ou un ordinateur, permettent de s'adapter facilement aux spécifications nationales et internationales. Grâce au capteur de pression ambiante, l'appareil compense automatiquement les conditions barométriques ambiantes lors de l'exécution des tests à gaz sec. Le module GPS reconnaît la position géographique exacte où le test est effectué. D'autres accessoires en option, tels qu'une valise de rangement et diverses options de fixations et de chargeurs sont proposées.

Accessoires

ST-178-2004



Embouts buccaux (Slide'n'Click)

Embouts buccaux disponibles par lots de 100, 250 et 1 000, avec ou sans clapet anti-retour

ST-14738-2008



Câble de charge 12 V

Chargeur de véhicule

Accessoires

ST-14736-2008



Alimentation électrique

Bloc d'alimentation (source de courant)

ST-11932-2008



Station de recharge

Comprend une base, un emplacement dédié où positionner l'instrument de mesure et une fixation murale

D-12916-2009



Câble de connexion PC doté d'une prise mini-USB

Câble USB pour le transfert de données

ST-11924-2008



Module IR + étui

Comprend un étui et un module IR

Accessoires

ST-1189B-2008



Ensemble étui

Comprend un étui, une pince pour ceinture et un rabat de protection transparent

D-60003-2012



Valise de rangement

Peut accueillir l'instrument Dräger Alcotest® 7510, l'imprimante mobile Dräger, les embouts buccaux, les piles, les rouleaux de papier, le câble de charge, le câble USB, le clavier, etc.

ST-8404-2006



Imprimante mobile Dräger

Imprime les résultats de mesure de l'alcoolémie dans l'air expiré et de dépistage de drogues sans qu'une alimentation électrique dédiée soit nécessaire. Fonctionne avec 4 piles AA.

Produits associés

D-74896-2013



Dräger Alcotest® 6820

L'Alcotest® 6820 est le remplaçant du modèle 6810 qui a connu un vif succès auprès de nos clients. Compact, cet instrument de mesure de poche se distingue par des temps de réponse très courts et est conforme aux réglementations internationales. Équipé d'un boîtier encore plus solide et d'un capteur Dräger éprouvé, l'Alcotest® 6820 analyse le taux d'alcool présent dans l'air expiré.

D-43786-2015



Alcotest® 9510 Dräger

L'Alcotest® 9510 Dräger est un appareil de métrologie légale qui mesure avec précision l'alcool dans l'air expiré. Sa conception est conforme aux exigences et réglementations nationales et internationales (recommandation OIML R126). Grâce à sa technologie à simple ou double capteur, son écran tactile couleur intuitif et sa conception dernier cri, l'Alcotest® 9510 est un instrument à haut niveau d'exigence.

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

Dräger Alcotest® 7510

Principe de mesure	Technologie 1/4" du capteur électrochimique DrägerSensor ; détection d'alcool uniquement
Plage de mesures	0 à 3,0 mg/l (un message s'affiche en cas de dépassement de la plage de mesures).
Prélèvement	Prélèvement standard : automatique lorsque le volume minimum est atteint. Prélèvement passif : sans embout buccal ou prélèvement par activation manuelle possible. L'appareil peut détecter l'alcool résiduel dans la bouche lors du prélèvement d'air expiré (si cette option est activée).
Prêt à l'emploi	Env. 6 s après la mise sous tension (dépendant de la température)
Affichage des résultats de mesure	Après env. 6 s (à 0 mg/l) ; après env. 12 s (à 0,5 mg/l, température ambiante)
Températures d'utilisation (surveillance de la plage de températures)	-10 à +50 °C
Affichage	Écran LCD rétro-éclairé (128 x 160 pixels) ; 35 mm x 45 mm
LED	Trois diodes électroluminescentes (LED) de couleur rouge, jaune et verte pour compléter les informations affichées et les messages d'alerte.
Signal sonore	Différents signaux sonores pour compléter les messages et les avertissements affichés à l'écran
Sauvegarde des données	Stockage > 5 000 tests avec numéro, date et heure du test
Alimentation électrique	Quatre piles alcalines AA ou NiMH ; l'état de charge est affiché. Environ 1 500 tests d'alcoolémie peuvent être effectués avec un jeu de piles. En option : les piles lithium-ion permettent d'effectuer environ 50 % de test en plus que les piles rechargeables NiMH.
Calibrage	Calibrage avec gaz humide ou sec. En option : avec capteur de pression absolue pour compenser la pression atmosphérique lors du calibrage avec gaz sec
Dimensions (h x l x p)	Environ 183 mm x 87 mm x 44 mm avec des piles alcalines ou NiMH ; Environ 183 mm x 87 mm x 49 mm avec des piles lithium-ion
Poids (4 piles NiMH incluses)	Environ 430 g
Configuration de l'instrument	Configuration directe des paramètres de l'instrument à l'aide du menu (code confidentiel requis). Configuration supplémentaire via un logiciel PC
Vibration et choc	Conforme à la norme EN 60068-2-6, EN 60068-2-29
Conformité CE	Directive CEM Directive basse tension Directive RoHS
Interfaces de données	IR (via module IR) et USB pour la connexion à un PC ; Connexion IR à l'imprimante mobile Dräger pour la documentation et la saisie des données (lorsqu'un clavier est connecté à l'imprimante mobile Dräger)

Pour vos commandes

Dräger Alcotest® 7510	Réf.
Dräger Alcotest® 7510	83 19 760
Composé de : appareil de mesure 7510 (positionnement de l'embout buccal à droite), étui, 3 embouts buccaux, câble USB et CD du produit	
Dräger Alcotest® 7510, système modulaire	83 19 700
Configuré selon les besoins du client et disponible avec un choix de modules (ex. GPS, piles Li-ion et capteur de pression absolue)	
Accessoires	
Embouts buccaux standard (Slide'n'click)	68 10 690
(lot de 100) emballés individuellement	
Embouts buccaux standard (Slide'n'click) avec valve anti-retour	68 11 055
(lot de 100) emballés individuellement	
Bloc d'alimentation électrique (courant continu) permettant de recharger des piles NiMH (18 900 92) à l'intérieur du Dräger Alcotest® 7510	83 16 991
Chargeur de véhicule 600 mA permettant de recharger des piles NiMH (18 900 92) à l'intérieur du Dräger Alcotest® 7510 à l'aide d'une connexion directe à l'alimentation en courant continu 24 V d'un véhicule motorisé.	83 20 252
Ensemble étui pour Dräger Alcotest® 7510	83 19 761
Composé de : étui, pince pour ceinturon, étui de protection à bandes auto-agrippantes (p. ex., pour la fixation dans les véhicules).	
L'appareil peut être utilisé lorsqu'il est dans l'étui.	
Chargeur de table pour Dräger Alcotest® 7510	83 19 762
Composée de : station de recharge, adaptateur de station de recharge et fixation murale. Pour recharger Dräger Alcotest® 7510 à l'aide du bloc d'alimentation (83 16 991) et du chargeur de voiture 600 mA (83 20 252).	
Module IR pour Dräger Alcotest® 7510	83 19 763
Adaptateur d'interface infrarouge, à utiliser avec l'ensemble étui Dräger Alcotest® 7510 pour le transfert de données. L'adaptateur est connecté à un PC via un câble USB, minimisant ainsi le besoin de brancher et de débrancher fréquemment le câble de l'instrument.	
Module IR et ensemble étui pour Dräger Alcotest® 7510	83 19 764
Composé de : étui et module IR pour Dräger Alcotest® 7510 (83 19 763).	
Utiliser conjointement avec 83 19 765 pour une utilisation mobile.	
Utiliser conjointement avec 83 19 762 pour une utilisation fixe.	
Kit d'extension mobile d'étui pour Dräger Alcotest® 7510	83 19 765
Composé de : pince pour ceinturon, étui de protection à bandes auto-agrippantes	
Peut être considéré comme une mise à niveau du Dräger Alcotest® 7510	
Module IR (83 19 764) ou comme kit de rechange pour l'ensemble étui de Dräger Alcotest® 7510 (83 19 761)	
Valise de rangement de Dräger Alcotest® 7510	83 23 890

Peut accueillir l'instrument Dräger Alcotest® 7510, l'imprimante mobile Dräger, les embouts buccaux, les piles, les rouleaux de papier, le câble de recharge, le câble USB, le clavier, etc.

Imprimante mobile Dräger	83 19 310
Papier imprimante (5 rouleaux), durée de vie de 7 ans	83 19 002
Papier imprimante (5 rouleaux), durée de vie de 25 ans	83 18 461
Clavier compact (QWERTY), anglais, pour PS/2	83 15 497
Clavier compact (QWERTZ), allemand, pour PS/2	83 15 095
Clavier compact (AZERTY), français, pour PS/2	83 15 142
Câble de communication PC doté d'une prise mini-USB à utiliser avec l'imprimante mobile Dräger	83 18 657

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
Tél +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
Tél +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

