

# Dräger Bodyguard® 1000 Dispositifs d'alarme

Conçu pour sauver des vies en alertant l'équipe lorsqu'un porteur est immobile ou en détresse, le Dräger Bodyguard® 1000 émet des signaux et des alarmes clairs et distincts afin de garantir une détection rapide et efficace même dans les pires conditions d'intervention.



## **Avantages**

#### Conception extrêmement robuste

Très résistant, le Bodyguard<sup>®</sup> 1000 de Dräger fonctionne dans les environnements les plus rudes, avec une plage de températures comprise entre -30 et +60 °C.

#### Utilisation et entretien aisés

Le Bodyguard 1000 ne nécessite pas d'entretien régulier ; seul le remplacement de la batterie est à prévoir lorsque nécessaire. Offrant la même simplicité d'utilisation que son grand frère, le Bodyguard 7000, le Bodyguard 1000 fonctionne par simple pression d'un bouton pour garantir une utilisation aisée même avec des gants. L'appareil effectue un autotest complet au démarrage. Tout arrêt accidentel en cours d'utilisation est éliminé grâce aux options d'insertion de clef ou de pression de deux boutons, selon le mode de fonctionnement.

#### Compatible avec tous les ARI

Pourvu d'une pince crocodile en option ou d'une bride de sécurité, le Bodyguard 1000 peut être adapté de manière rapide et sûre à tout ARI, dans toutes les positions, au niveau de l'épaule, de la taille ou du support dorsal.

#### Nouvelles alarmes sonores et visuelles hautement audibles et visibles

Après une période de 25 secondes sans mouvements et 8 secondes supplémentaires sans annulation, le Bodyguard 1000 émet une alarme complète directionnelle pour faciliter la localisation d'un porteur en détresse. La temporisation du capteur de mouvement peut être configurée de façon personnalisée au moyen du module RFID PC Link et d'un ordinateur. En outre, les deux LED jumelles frontales très performantes permettent une localisation aisée du porteur en cas de mauvaise visibilité. Des LED bleus à basse fréquence qui clignotent en continu permettent de localiser facilement les membres de l'équipe durant les activités normales et leur permettent de rester visibles entre eux.

#### Enregistrement des données des incidents

Tout comme le Bodyguard 7000, le Bodyguard 1000 est équipé d'une fonctionnalité complète d'enregistrement de données permettant le téléchargement de l'historique des incidents à l'aide du module RFID PC Link et de notre pack logiciel fonctionnant sous Windows.

#### Options de modes opératoires

L'appareil propose deux modes opératoires, à bouton ou à clef, pour la gestion des contrôles d'entrée.

# **Avantages**

#### Contrôle de la température lors des missions

Le Dräger Bodyguard 1000 est équipé d'une alarme thermique qui s'active lorsque la température ambiante augmente rapidement ou dépasse les niveaux de sécurité prédéfinis, rendant ainsi l'environnement dangereux pour le porteur.

# Composants du système



#### Dräger PSS® 7000

Développé par et pour des professionnels, l'appareil respiratoire Dräger PSS® 7000 constitue une avancée majeure du développement continu des appareils respiratoires pour les pompiers professionnels.



### Dräger PSS® 5000

L'ARI PSS® 5000 de Dräger est un appareil respiratoire haute performance destiné aux pompiers professionnels. Alliant une ergonomie avancée à de nombreuses options configurables, Dräger PSS® 5000 offre le confort et la polyvalence nécessaires aux équipes de premiers secours quand une protection respiratoire est requise.

# Composants du système



#### Dräger PSS® 4000

Le Dräger PSS® 4000 est l'un des appareils respiratoires autonomes les plus légers à l'usage des pompiers. Associant confort et performances pneumatiques exceptionnelles, cet ARI est conçu pour des situations exigeant simplicité et facilité d'utilisation. Ultraléger mais robuste et facile à mettre en place, le PSS® 4000 offre une protection respiratoire exceptionnelle.



#### Dräger PSS® 3000

Le Dräger PSS® 3000 est un appareil respiratoire de nouvelle génération haute performance pour les pompiers. Combinant le confort avec une performance pneumatique exceptionnelle, il est conçu pour des applications dans lesquelles la simplicité d'utilisation est essentielle. Ultra léger mais robuste et facile à utiliser, cet appareil respiratoire avancé offre la protection respiratoire la plus perfectionnée.



### Bouteilles à air comprimé respirable

Conçue avec une technologie de pointe et des matériaux avancés, la gamme des bouteilles composites de Dräger peut être utilisée dans tous types d'applications de protection respiratoire isolante.

195.0000

# Produits associés



### Dräger Bodyguard® 7000

Le Dräger PSS® 7000 est une unité d'alarme électronique qui garantit un contrôle continu des données personnelles et de la situation opérationnelle des appareils respiratoires auto-contenus isolants Dräger PSS® 7000 et PSS® 5000.



### Dräger Bodyguard® 1500

Dräger Bodyguard® 1500 est un système d'alarme sans fil automatique qui améliore la sécurité de l'utilisateur en situations dangereuses. Grâce à une alarme capteur de mouvement visuelle et sonore, l'intervenant en détresse sera facilement repéré par ses collègues.

# Caractéristiques techniques

Poids	230 g (avec batteries)
Dimensions (h x l x p)	100 x 70 x 40 mm
Plage de haute fréquence	2 900 (± 200) Hz
Alarme	102 – 112 L <sub>aeq, 30s</sub> dBA
Pré-alarme	86 – 102 L <sub>aeq, 6s</sub> dBA
Batterie	CR123 Panasonic Lithium (2 batteries)
Autonomie	Minimum 12 mois dans des conditions d'utilisation normales
	(30 minutes par jour en mode actif)
	Minimum 8 heures d'alarme (à pleine charge)
	Minimum 2 heures d'alarme (après l'alarme de batterie faible)
Homologations	EN 137:2006 Type 2 ; BS 10999:2010 ; Directive ATEX –
	2014/34/eu / II 1 G Ex ia IIC T4 Ga / II 1D Ex ia IIIB T200°C
	Da / I M1 Ex ia I Ma / Ta : de -30 à +60 °C

### Pour vos commandes

Bodyguard® 1000, bouton	3358684
Bodyguard® 1000, clef	3358685
Bodyguard® 1000, clef (arrêt à deux boutons)	3359131
Module d'interface PC PSS® 7000	3356560
(comprenant le logiciel Bodyguard® PC Link)	

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, 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

