

Dräger PSS® 5000 NFPA-Certified SCBA

Une lutte efficace contre les incendies exige une protection respiratoire fiable dans les environnements les plus difficiles. Le Dräger PSS® 5000 met à la disposition des pompiers soucieux de leur budget un ARA à l'ergonomie avancée. Grâce à une large gamme de fonctionnalités, telles que le passage bilatéral des tuyaux et le raccord rapide des bouteilles, le PSS® 5000 répond aux besoins des terrains d'incendie complexes d'aujourd'hui.

Matériaux résistants
Composé de matériaux ignifuges, résistants à l'abrasion et à l'eau

Ceinture pivotante avec soutien lombaire pivotant
Permet des mouvements aisés tout en maintenant l'ARA fermement en place

Le raccord rapide Quick Connect de la bouteille
Permet un changement sécurisé des bouteilles en moins de 10 secondes

Moniteur numérique Sentinel 7000 avec système de sécurité d'alarme personnel (DAP) intégré
Communication sans fil avec le système de l'affichage tête haute (HUD)

Respirateur auxiliaire en option
Permet de garder une source d'air respirable de secours à portée de main



D-5619-2019

Avantages

Technologie éprouvée alliant confort et performance

L'ARA Dräger PSS 5000 est conçu pour résister à l'usure intense à laquelle les pompiers sont confrontés quotidiennement tout en offrant un niveau de confort et de fonctionnalité accru. Fabriqué en caoutchouc chloroprène résistant et en tissage en fibres d'aramide mélangées, le harnais PSS 5000 est idéal pour un port prolongé et un usage fréquent.

Le harnais flexible se connecte à une plaque dorsale légère et stable, tandis que la ceinture pivote pour réduire la pression sur le porteur.

Les systèmes intégrés réduisent les risques et augmentent la polyvalence

Pour minimiser le risque de dommage ou d'accrochage, le système électronique et les tuyaux d'alimentation en air du Dräger Sentinel 7000 sont intégrés à la plaque dorsale. Pour rationaliser davantage et réduire les risques d'accrochage, la soupape à la demande (SALD), les tuyaux du Dräger Sentinel sont acheminés par-dessus les épaules. Des tuyaux conventionnels montés sur la ceinture peuvent également être installés sur le système de transport, faisant du Dräger PSS 5000 l'un des systèmes ARA les plus polyvalents du marché.

Facilité d'entretien diminuant le coût de possession

Les caractéristiques suivantes minimisent les coûts de temps d'immobilisation et d'entretien du Dräger PSS 5000 :

- Mécanisme à glissière innovant qui permet d'assembler ou de désassembler le harnais rapidement et facilement
 - Le harnais se détache de la plaque dorsale sans l'utilisation d'outils
 - Le raccord encliquetable du détendeur permet d'attacher ou de détacher rapidement et facilement les composants pneumatiques
 - Des agrafes permettent de dégager rapidement les tuyaux des coussinets du harnais pour le nettoyage
 - La conception du harnais et de la ceinture résistante aux produits chimiques empêche l'absorption excessive d'eau et réduit le temps de nettoyage et de séchage
 - Des piles standard AA, l'absence de révision requise par le fabricant et le nombre restreint de pièces de rechange contribuent à réduire le coût de propriété sur la durée de vie de l'ARA
-

Dräger Sentinel 7000 – Surveillance en temps réel

Le système électronique de surveillance Sentinel 7000 offre des options visant à satisfaire les besoins de tout service d'incendie. L'alimentation électrique centralisée et le module du capteur de pression sont incorporés à la plaque dorsale, ce qui crée un système robuste qui allie une protection maximale des composants à une distribution équilibrée du poids, réduisant ainsi les efforts physiques.

Logé dans un boîtier résistant aux chocs et à l'eau, le Sentinel 7000 fait preuve d'une excellente fiabilité sur le lieu d'incendie.

Avantages

Une jauge électronique fournit une surveillance en temps réel des informations essentielles, notamment :

- Un dispositif de sécurité à alarme personnelle (DAP)
- Un fonctionnement intuitif au bouton-poussoir facile à utiliser
- Des paramètres configurables en fonction des préférences individuelles
- L'enregistrement de données pour une analyse après incident plus précise
- Affichage numérique précis et continuellement mis à jour de la pression et du temps d'activation (temps basé sur le rythme de la respiration dynamique)
- Affichage de l'état de la pile
- Le déclenchement d'alarmes sonores et visuelles sur 360° lorsque le DAP est activé
- Des autotests et des tests de fonctionnement automatiques

Composants du système



ST-9303-2007

Bouteilles en carbone composite

Faites de matériaux éprouvés de qualité aéronautique et selon des processus qui dépassent de loin les normes de l'industrie, la gamme de bouteilles robustes de Dräger offre un choix de capacité et de pression. Dräger offre également plusieurs couleurs ainsi que la possibilité de personnaliser chaque bouteille avec le logo d'un service d'incendie ou d'une juridiction.



D-1184-2015

Raccord Quick-Connect pour bouteille

Permettant une fixation rapide et facile de la bouteille sur la plaque dorsale, le système QuickConnect permet au pompier de rentrer à nouveau dans un incendie beaucoup plus rapidement qu'avec un raccord fileté classique.

Composants du système



ST-1515-2003

Raccord CGA de bouteille

On appelle raccord CGA (Compressed Gaz Association) le système de raccordement normalisé de la bouteille d'air comprimé au régulateur.



ST-9907-2006

Affichage tête haute (HUD) du FPS 7000 de Dräger

L'affichage tête haute (HUD) FPS 7000 est conçu pour être utilisé avec les APRA PSS 7000 et PSS 5000 de Dräger. En affichant les informations vitales dans votre champ de vision, le HUD vous permet de surveiller le contenu du cylindre sans intervention manuelle.



D-1756-2019

Dräger FPS 7000

La lutte contre les incendies se mène dans des conditions dangereuses et avec une visibilité réduite. Conçu pour procurer une visibilité optimale, le masque intégral FPS 7000 de Dräger fixe de nouvelles normes en matière de sécurité, de protection et de confort personnels. Le succès du masque APRA est dû à son champ de vision large et dégagé, à son port très confortable et sécuritaire, et à la réduction voire l'élimination de la buée pendant son utilisation.

Services

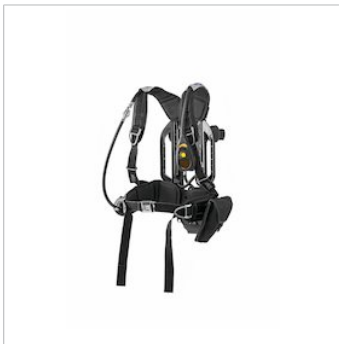


D-19071-2016

Entretien Dräger

Avec les solutions de service de Dräger, vous bénéficiez d'une tranquillité d'esprit totale et d'une sécurité budgétaire, sachant que vos équipements de sécurité sont pris en charge par la même équipe d'experts qui les a conçus et bénéficie de plus de 125 ans d'expérience. Vous pouvez compter sur Dräger pour que les appareils dont vous dépendez fonctionnent au maximum de leurs performances et pour que la sécurité de votre équipe soit toujours prioritaire. C'est l'avantage de notre service.

Produits associés



D-1036-2015

Dräger PSS 7000

Conçu pour les premiers intervenants, l'appareil respiratoire PSS 7000 de Dräger représente pour l'entreprise une étape importante du développement continu des appareils respiratoires destinés aux pompiers. Alliant une ergonomie avancée à une vaste gamme d'options configurables, le PSS 7000 de Dräger offre la polyvalence et le confort requis pour répondre aux besoins des premiers intervenants chaque fois qu'une protection respiratoire est nécessaire.

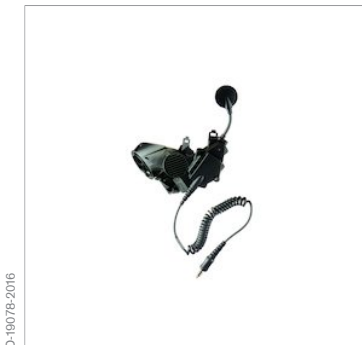


D-8821-2016

FPS-COM 7000 de Dräger

Le FPS-COM 7000 permet une communication mains libres entre membres d'une équipe et, par l'appui sur un bouton, avec des radios externes.

Produits associés



D-19078-2016

FPS-COM 5000 Dräger (édition NFPA 2013)

En situation d'urgence, pas de place pour les malentendus. C'est pourquoi Dräger a conçu l'unité de communication FPS-COM 5000 pour les versions d'APRA NFPA 1981 2007 et 2013. Conçue pour se raccorder facilement aux masques intégraux FPS 7000 et FPS 7000 RP de Dräger, cette unité de communication éprouvée assure une communication claire à travers un amplificateur vocal ou une radio, et ce, même dans des conditions extrêmes.



D-9342-2014

C-C550 de Dräger

Ce microphone/haut-parleur relie les radios standard aux appareils de communication FPS-COM 5000 et 7000. Il peut également être utilisé séparément. L'utilisation est facilitée par deux gros boutons de microphone et un interrupteur pour transmettre les signaux entrants au haut-parleur.



D-8339-2014

C-C440 de Dräger

Dispositif de commande doté d'un bouton de microphone surdimensionné pour permettre une utilisation aisée de l'émetteur radio. Modèle robuste et résistant, conforme aux normes IP67/MIL-STD-810G. Spécialement conçu pour les manipulations requérant le port d'une tenue de protection chimique. Versions ATEX offertes.



ST-1274-2008

Boîtier de stockage de l'ARA de Dräger

Ce boîtier durable permet de ranger et de protéger tous les composants et les accessoires de l'ARA.

Produits associés



D-256025-2010

Respirateur auxiliaire

Le respirateur auxiliaire, connu également sous le nom de Système d'alimentation en air respirable de secours (UEBSS), permet le partage d'une même source d'air entre deux pompiers.

Caractéristiques techniques

Dräger PSS® 5000 et Sentinel 7000

Poids avec bouteille vide de 45 min.	4,5 kg (24,8 lb) 11,25 kg
Pression d'entrée (psi)	Basse pression, 2 216; haute pression, 4 500
Pression de sortie nominale du premier étage (psi)	108
Débit de sortie du premier étage (L/min)	>1 000
Débit de sortie de la SALD (L/min)	>500
Pression d'activation du sifflet (psi)	Basse pression, 510; haute pression, 1 215
Niveau sonore du sifflet (dBA)	>90
Alarme principale de détresse ADSU (dBA)	>95
Homologations	NFPA 1981 et 1982, édition 2018

Pour vos commandes

Appareil respiratoire autonome Dräger PSS® 5000

Dräger PSS® 5000 Connexion rapide HP et Sentinel 7000 avec SALD	40 50 033
Dräger PSS® 5000 Connexion rapide BP et Sentinel 7000 avec SALD	40 50 022
Dräger PSS® 5000 Connexion HP CGA et Sentinel 7000 avec SALD	40 50 021
Dräger PSS® 5000 Connexion BP CGA et Sentinel 7000 avec SALD	40 50 015

Accessoires de masque Dräger FPS® 7000

Masque facial Dräger FPS® 7000 (petit)	R63090
Masque facial Dräger FPS® 7000 (moyen)	R63091
Masque Dräger FPS® 7000 (grand)	R63092
Affichage tête haute (HUD) du Dräger FPS® 7000	33 56 234
Communications Dräger FPS® 7000	Sur demande

Soupape à la demande (SALD) Dräger PSS® 7000

SALD Dräger PSS® 7000 – homologué CBRN et approuvé pour être utilisés avec	33 67 430
Support de la SALD verrouillable	33 67 431

Accessoires pour tuyau d'alimentation en air secondaire et à adduction d'air

Tuyau souple de connexion 2nd MP – Épaule dr. – Femelle, connexion rapide	33 58 340
Tuyau souple de connexion 2nd MP – Épaule gche. – Femelle, connexion rapide	33 58 341
Pochette de respirateur auxiliaire universel Dräger	33 67 467
Respirateur auxiliaire universel avec pochette de Dräger de 40 po de large avec pochette.	Sur demande

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 DU GROUPE

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

CANADA

Draeger Safety Canada Ltd.
2425 Skymark Avenue, Unit 1
Mississauga, Ontario, L4W 4Y6
Tél +1 905 212 6600
Toll-free +1 877 Drager 1
(+1 877 372 4371)
Fax +1 877 651 0902
Toll-free Fax +1 800 329 8823

ÉTATS-UNIS

Draeger, Inc.
3135 Quarry Road
Telford, PA 18969
Tel +1 800 4DRAGER
(+1 800 437 2437)
Fax +1 215 723 5935
info.usa@draeger.com

Service Clientèle
Tél +1 800 858-1737
Fax +1 800 922-5519

Service technique
Tél 888 794 3806
Fax 888 794 3807

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

