



Dräger. La technologie pour la vie.

ergonomique et sa bouteille NANO, sans oublier son logiciel de télémétrie Dräger FireGround.





# DRÄGER PSS® AIRBOSS

# **ERGONOMIE OPTIMALE**

Vous gardez toute votre liberté de mouvement, comme si vous n'aviez rien sur le dos. Réglage en hauteur en trois positions, ceinturon coulissant et pivotant : vous pouvez vous déplacer facilement même dans les situations difficiles.

# LÉGÈRETÉ EXCEPTIONNELLE

Les matériaux légers spécialement développés de cet ARI de lutte contre les incendies en font l'un des plus légers du marché. Avec des choix de conception ingénieux, il semble même encore plus léger qu'il ne l'est.

# CONNECTIVITÉ À L'ÉPREUVE DU TEMPS

Les solutions connectées renforcent votre sécurité et votre efficacité : vous êtes toujours informé de la situation. Les membres de votre équipe et le commandement le sont aussi, vous êtes là les uns pour les autres.



# NOTRE MEILLEUR ARI À CE JOUR

- surfaces à grande visibilité
- design léger
- ajustement et confort améliorés
- nettoyable en machine
- plaque dorsale réglable en hauteur
- ceinturon coulissant et pivotant

# UN ARI ENTIÈREMENT PERSONNALISÉ AVEC TROIS SYSTEMES DE CONTROLE AU CHOIX

## 1. PSS® AirBoss Active

- manomètre mécanique
- le plus léger

# 2. PSS® AirBoss Agile

- manomètre électronique
- Balise sonore de localisation automatique (BSL)
  - avertissement basse pression
  - alarme capteur de mouvements
  - alarme thermique
  - alarme manuelle de détresse
  - témoins LED d'état et de présence des équipiers
  - avertisseurs sonores électroniques

### 3. PSS® AirBoss Connect

- manomètre numérique
- Balise sonore de localisation automatique (BSL) télémétrique
  - calcul du temps restant avant alarme
  - témoins LED d'état et de présence des équipiers à 360°
  - suivi automatisé par télémétrie
  - alertes d'évacuation
- compatible avec le Dräger FireGround

Paré pour l'avenir, le nouveau Dräger PSS® AirBoss peut évoluer de Active à Agile et à Connect.

**PSS® AirBoss Active** 



PSS® AirBoss Agile



**PSS® AirBoss Connect** 



# MISE À NIVEAU DE VOTRE ÉQUIPEMENT ACTUEL

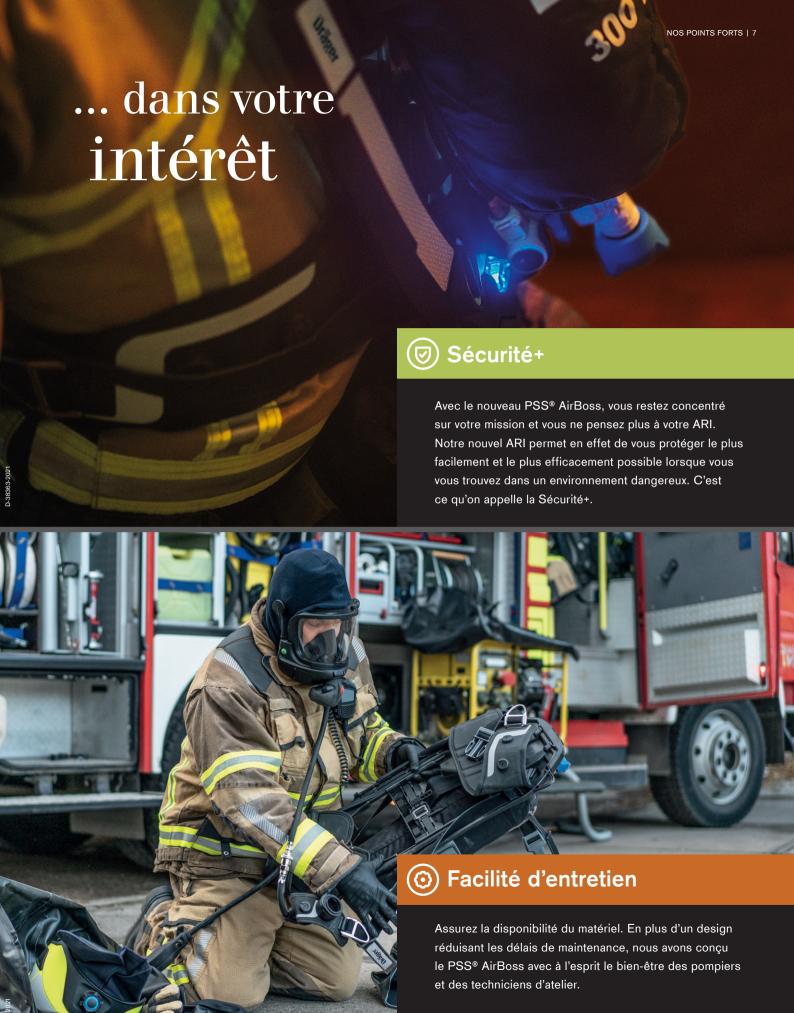
Si vous possédez un PSS 3000, PSS 4000, PSS 5000 ou PSS 7000, vous pouvez passer à la version de PSS AirBoss de votre choix.

Encore mieux : votre bouteille actuelle Dräger type 3 ou type 4 est compatible avec toutes les versions du PSS® AirBoss, de la même façon que vos FPS 7000, FPS-COM 5000/7000, Panorama Nova et SALD.



Être conscient du danger : l'appareil collecte, connecte et traite toutes les informations du lieu d'intervention pour que votre responsable au poste de contrôle et vous-même soyez conscients du danger auquel vous allez faire face. Les nombreuses fonctions connectées de cet appareil de protection respiratoire améliorent votre connaissance de la situation et, par conséquent, votre sécurité.

Connectivité



# Nous vous libérons d'un poids

Nos bouteilles ont une durée de vie illimitée (NLL). De par leur conception, elles sont donc utilisables sans limite de durée de vie dès lors qu'un entretien adéquat et des inspections régulières sont réalisés. Un tel investissement vous apportera non seulement la tranquillité d'esprit lors des incidents, mais réduira également vos coûts globaux à long terme. Sa légèreté contribue à l'augmentation de l'autonomie par une plus faible consommation d'air. Et pour une alimentation en air toujours plus importante, un bi-bouteille est disponible en option.

# NOUVEAUTÉ : BOUTEILLE DRÄGER NANO (NLL), TYPE 4

Conçue avec un liner en PET et la technologie de nanotube de carbone, cette bouteille d'air fait partie des plus légères du marché avec un poids de 2,8 kg, soit 47 % de moins que les bouteilles conventionnelles de type 1 en acier.

# BOUTEILLE DRÄGER COMPOSITE CARBONE, TYPE 3

Un liner sans soudure en aluminium, enveloppé de fibres de carbone : facile à nettoyer et extrêmement résistante aux chocs, produits chimiques et abrasions. Elle est 33 % plus légère que les bouteilles conventionnelles de type 1 en acier.

### **CONFIGURATION MONO-BOUTEILLE**

Nous avons la bouteille adaptée à chaque application : volume compris entre 6 et 9 litres, durée de vie de 15, 20, 30 ans ou

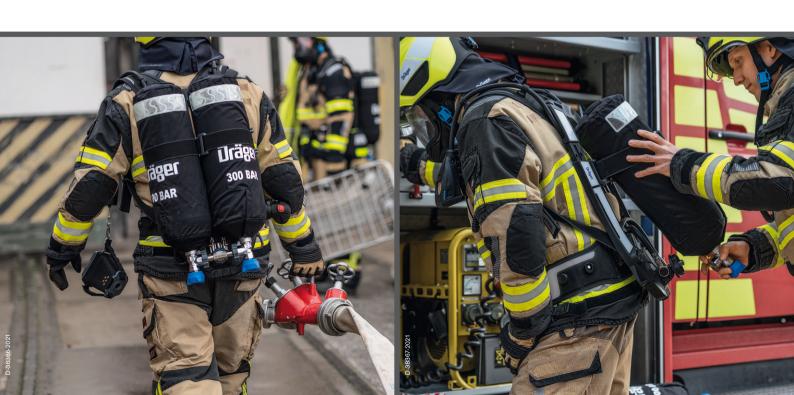
illimitée, 200 ou 300 bar, quatre tailles disponibles. Un éventail complet de configurations de robinets est proposé, par exemple le robinet limiteur de débit ou la version twin pack.

### **CONFIGURATION TWIN PACK**

De par leur forme compacte, nos systèmes Twin pack peuvent s'utiliser dans les espaces confinés et lors des opérations de longue durée. Une poignée de transport pratique permet de porter le kit de bouteilles jumelées d'une seule main.

### QUICK-CONNECT

Changez les bouteilles rapidement sans avoir à visser ou dévisser manuellement le volant. La connexion de la bouteille Dräger Quick Connect vous fait gagner du temps tout en garantissant un raccordement sûr entre la bouteille et l'appareil de protection respiratoire.



# Pour garder la tête froide

# **HPS® SAFEGUARD**

Le casque Dräger HPS® SafeGuard est un casque universel extrêmement léger destiné aux services d'incendie et de secours. Son design innovant conjugue protection optimale et confort absolu. Son look dynamique, sa légèreté et ses accessoires sur mesure en font un véritable casque polyvalent capable de relever tous les défis.





Une vue d'ensemble en continu : lors d'une intervention, le commandant a besoin d'informations en direct provenant de tous les utilisateurs d'ARI, à tous les points d'entrée. Avec sa rapidité de déploiement qui ne nécessite que peu de communication vocale par radio, le système de télémétrie Dräger FireGround est alors l'outil idéal. \*(disponible en 2022)

# TRANSMISSION INDÉPENDANTE DE DONNÉES EN TEMPS RÉEL

Grâce aux informations vitales en temps réel, vous disposez de plus de temps pour vos décisions tactiques. Dräger FireGround ne dépend pas des réseaux disponibles ni de l'infrastructure d'alimentation électrique. Nous proposons également des services dans le cloud pour les rapports personnalisés et la supervision à distance.

### **ACTIVATION ET CONNEXION AUTOMATIQUES**

Pour un déploiement sûr et rapide, le Dräger PSS® AirBoss Connect active automatiquement la transmission radio à l'ouverture du robinet de la bouteille. Toutes les alarmes et données vitales pertinentes de l'appareil de protection respiratoire actif sont alors facilement consultables sur votre appareil connecté.

# COMMUNICATION NON VERBALE, MOINS DE TRAFIC RADIO

Simplifiez l'échange de données en réduisant la nécessité des rapports de situation verbaux. Les alertes de communication, p. ex. un message d'évacuation, sont reçues sur l'organe de contrôle électronique avec une alerte visuelle et sonore. Vous voyez précisément qui a accusé réception de l'alarme, et vous pouvez contacter spécifiquement la personne avec la radio tactique.

# DÉPLOIEMENT RAPIDE D'ÉQUIPE

L'application Dräger FireGround s'intègre en toute transparence aux procédures opératoires standard. Elle liste tous les ARI actifs par leur identifiant individuel ou par le nom de celui ou celle qui le porte. N'importe quel ARI ou pompier peut ensuite être ajouté dans une équipe à l'aide de l'option de « glisser-déplacer ». Vous pouvez créer et ajouter facilement des équipes prédéfinies, p. ex. camion 26, attaque 1.





# DRÄGER HPS®-COM

Système de communication monté sur le casque avec grande qualité vocale pour les pompiers équipés ou non d'appareils de protection respiratoire.

# DRÄGER FPS®-COM 5000

Ce module de communication, qui a été développé pour le masque complet Dräger FPS® 7000, garantit une communication claire par amplificateur vocal ou radio, même dans les conditions extrêmes et bruyantes.

# DRÄGER FPS®-COM 7000

Au-delà de l'excellente qualité vocale lors des communications par amplificateur vocal ou radio tactique, le Dräger FPS®-COM 7000 offre un fonctionnement mains libres pour tous les utilisateurs d'ARI. Les pompiers peuvent ainsi communiquer entre eux sur une distance maximale de 30 mètres en intérieur sans avoir à interrompre leur travail.

# Nous vous aidons à sauver des vies

# Y VOIR CLAIR, MÊME À TRAVERS LA FUMÉE

# DRÄGER UCF® FIREVISTA

Petite, légère, robuste et facile à utiliser avec un seul bouton. La toute nouvelle caméra thermique compacte offre une excellente qualité picturale, même dans les conditions les plus difficiles. Instantanément prête à l'emploi, cette caméra est un véritable atout pour la recherche de victimes.



# SOLUTIONS DE SAUVETAGE SANS DANGER

# DRÄGER PARAT® 5550

La cagoule Dräger PARAT® 5550 est une cagoule d'évacuation incendie filtrante rangée dans un étui ignifugé. Elle a été spécialement développée pour le sauvetage des victimes par les équipes de lutte contre l'incendie. Elle permet au pompier et à la victime de se déplacer indépendamment l'un de l'autre.

# CAGOULE DE SAUVETAGE DRÄGER PSS®

La cagoule de sauvetage Dräger PSS® est alimentée par l'ARI du pompier et protège la victime qui porte la cagoule. Ce dispositif peut donc être utilisé dans tous les environnements, quelle que soit la concentration en oxygène restante. Le pompier et la victime sont constamment connectés l'un à l'autre et doivent évacuer ensemble.

## DRÄGER RPS 3500

Le système de sauvetage Dräger RPS 3500 est conçu pour les équipes d'intervention rapide et permet aux pompiers de fournir de l'air à leurs équipiers ou aux victimes piégés dans une atmosphère dangereuse.







# **ENTRETIEN**

# **QUAESTOR 8000**

Le Dräger Quaestor 8000 est un banc de test entièrement automatique à commande logicielle qui permet de réaliser de gros volumes de tests. Il couvre toute la gamme des tests statiques et dynamiques relatifs aux produits de protection respiratoire. Son objectif est de garantir à l'utilisateur de l'ARI un niveau de protection respiratoire adéquat avec le meilleur confort possible.



# **NETTOYAGE**

# WASH 6DR

Le Wash 6DR nettoie les ARI sous pression pour empêcher toute pénétration d'eau, et donc la présence d'humidité dans les appareils. L'utilisation de plateaux différents permet de nettoyer les masques, casques et autres EPI.

# WASH 9

La machine à laver Wash 9 accueille 9 masques complets pour un nettoyage simple et économique. Il suffit de choisir l'un des 3 programmes de lavage.

## MFC 7000

Le Dräger MFC 7000 est un appareil entièrement automatisé conçu pour le traitement après utilisation des équipements de protection respiratoire et des combinaisons de protection chimique. En une seule opération, il nettoie, désinfecte et sèche l'équipement, en toute sécurité, au sein d'une cabine multifonction protégeant le matériel.

