



Dräger FPS[®]-COM 7000

Unités de communication dans le masque

La Dräger FPS[®] COM 7000 permet la communication mains libres entre tous les porteurs d'appareil de protection respiratoire pendant une mission. Elle offre une excellente qualité vocale du fait de la suppression des bruits parasites.

Caractéristiques clés

Pour les missions dans les conditions les plus difficiles

Les missions nécessitant une protection respiratoire impliquent souvent des conditions extrêmes, notamment fumée dense et bruit, obstacles induisant non seulement du stress mais perturbant également considérablement toute forme de communication. La difficulté est encore plus grande si une tenue de protection chimique est nécessaire, car ces tenues limitent les mouvements et éliminent le son de votre voix. La Dräger FPS-COM 7000, associée au masque intégral éprouvé Dräger FPS 7000, a été spécifiquement développée pour ces applications. Chaque mot est transmis clairement et intelligiblement aux membres de l'équipe.

Élimination du bruit pour une qualité de voix optimale

La nouvelle réduction numérique du bruit élimine automatiquement tout bruit ambiant et ne transmet que votre voix. Le bruit de la respiration est notamment filtré pour ne pas être transmis à l'amplificateur vocal ou à la radio. Les haut-parleurs intégrés, qui permettent une interaction directe avec les blessés et les membres de l'équipe dépourvus d'équipement radio, sont également dotés de cette fonction.

Connexion sans fil avec le responsable des opérations de secours

Chaque Dräger FPS-COM 7000 dispose d'une pédale d'alternat (PTT) intégrée permettant d'actionner une radio, qui peut être connectée en option. Vous pouvez ainsi communiquer à l'aide d'une radio tactique en appuyant sur un simple bouton. La radio tactique peut être raccordée via une connexion câblée ou Bluetooth. Cette dernière solution élimine le besoin de câble, susceptible de s'emmêler, ce qui réduit le risque d'accrochage.

Communication mains libres avec l'équipe

La Dräger FPS-COM 7000 permet une communication rapide et efficace au sein d'un groupe ou entre différents groupes, et cela sans appuyer sur le moindre bouton. Votre sécurité s'en trouve améliorée, car votre attention n'est pas détournée de votre tâche.

Le fonctionnement activé vocalement permet également une communication bidirectionnelle simultanée. Cela signifie que vous pouvez parler et écouter en même temps, comme si vous étiez au téléphone. Si le groupe ne dispose que d'une seule radio, le système permet le transfert automatique des instructions reçues à un maximum de dix membres du groupe par radio à courte portée. Il suffit donc qu'un membre du groupe possède une radio tactique pour que tout le monde soit informé immédiatement.

Utilisation simple et options de configuration individuelle

La Dräger FPS-COM 7000 a été développée dans un souci d'ergonomie et de fonctionnement intuitif. Le groupe radio défini est annoncé dans les oreillettes. De plus, différentes sonorités d'alarme vous avertissent lorsque le niveau de votre batterie est faible ou si vous êtes hors de la portée de communication de l'équipe. Un logiciel en option permet de paramétrer de

nombreuses options afin d'adapter le système à l'opération en cours. Vous pouvez par exemple définir le nombre de groupes. Avec l'interrupteur intégré, vous pouvez basculer entre sept groupes différents pendant la mission.

Robustesse et équilibre

Cette unité de communication robuste s'adapte facilement au Dräger FPS 7000. La conception robuste de la Dräger FPS-COM 7000 lui confère une résistance aux chocs les plus violents. Elle résiste aux températures extrêmes et bénéficie d'un indice de protection IP67. Cela signifie que la Dräger FPS-COM 7000 est étanche à l'eau et peut facilement être nettoyée après l'opération. En outre, la répartition équilibrée du poids évite toute pression sur les muscles du cou et accroît le confort de port, sans limiter les mouvements ou le champ de vision.

Flexibilité avant, pendant et après la mission

Grâce à son système de fixation par clip très facile à utiliser, l'accrochage et le retrait de la Dräger FPS-COM 7000 est une question de secondes ; il s'effectue en seulement quelques étapes et sans outils spéciaux. Cela accroît la disponibilité pour le changement de masque facial, possible par simple retrait du capot de protection, ce qui le rend rapidement prêt à l'utilisation. Ainsi, vous n'avez pas besoin d'une unité de communication distincte pour chaque masque facial. L'appareil est facile à nettoyer et à entretenir grâce à son montage simple et à la distance entre le microphone et le joint facial.

Accessoires



Capot de protection pour la Dräger FPS®-COM 7000

Lorsque la Dräger FPS®-COM 7000 n'est pas utilisée, le masque peut être équipé d'un capot de protection pour obtenir un masque entièrement fonctionnel.



Diverses options d'interface radio pour la Dräger FPS®-COM 7000

Diverses options d'interface radio pour votre application.



Logiciel de configuration C7 pour Dräger FPS®-COM 7000

Le logiciel de configuration permet de régler différents paramètres d'intervention de lutte contre l'incendie tels que le nombre d'intervenants et la fonction du bouton PTT.



Module Bluetooth pour Dräger FPS®-COM 7000

Le module permet la connexion Bluetooth aux options d'interface radio sélectionnées telles que SEPURA STP 8000, Motorola MTP ou Motorola APX.



Support pour Dräger FPS®-COM 7000

En cas de fixation du Dräger FPS®-COM 7000 ou de son capot de protection, le support doit être monté sur le masque respiratoire. Celui-ci est livré en standard avec l'unité de communication.

Produits connexes



Dräger C-C440

- pédale d'alternat C92 avec grand bouton Push-To-Talk pour une manipulation aisée de l'émetteur radio
- Conception robuste et résistante conforme aux normes IP67 / MIL-STD-810G



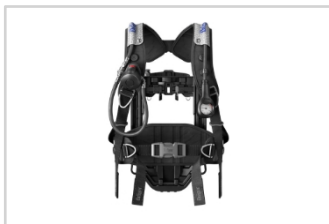
Dräger C-C550

- Pédale d'alternat avec haut-parleur et microphone intégrés
- Utilisation indépendante du récepteur radio
- Conception robuste et résistante conforme aux normes IP67 / MIL-STD-810G



Dräger FPS® 7000

- Masque intégral confortable avec options de raccord frontal
- Compatible avec les casques, systèmes de communication et systèmes respiratoires
- Disponible en plusieurs tailles pour un ajustement sécurisé



Dräger PSS AirBoss

- Appareil respiratoire isolant haute performance pour la lutte contre les incendies
- Bénéficiant d'une ergonomie inégalée, c'est l'un des appareils respiratoires les plus légers qui soient
- Compatible avec Dräger FireGround

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.

Dräger Belgium N.V.

Heide 10
1780 Wommel Belgium
Tel: +32 2 462 62 11

Corporate Headquarters

Drägerwerk AG & Co. KGaA

Moislinger Allee 53-55
23558 Lübeck
Germany

