



### **LA LIVRAISON DE L'APPAREIL DE BASE POUR LE POSTE 1 COMPREND :**

- L'appareil respiratoire Dräger PSS 7000 équipé d'un harnais réglable, d'un détendeur à 300 bars, d'une pulmoccommande PSS, d'un support pour pulmoccommande, d'un manomètre électronique de type BG 7000 avec alerte "homme mort" intégrée, des tuyaux à raccords, est conforme à la norme NBN EN 137:2007 type 2 (Appareil respiratoire pour sapeurs-pompiers);
- Le masque intégral FPS 7000 S fix pour fixation rapide au casque de pompier;
- Une bouteille en matière composite de 6,8 l 300 bars et une bouteille de réserve avec housses de protection Nomex ignifuge (bleu – orange ou noir) ou en matériau résistant à la flamme jaune fluorescent. Les bouteilles sont équipées d'un limiteur de débit. De cette manière, la bouteille ne bougera pas en cas de bris du robinet. Le robinet est équipé du dispositif de sécurité empêchant une fermeture accidentelle. Les raccords du robinet sont conformes aux normes EN 144-1 et EN 144-2. La durée de vie de la bouteille est de 30 ans et doit être soumise à une révision tous les 5 ans;
- Un support PSS pour pulmoccommande.

### **LA LIVRAISON DE L'APPAREIL DE BASE POUR LE POSTE 2 COMPREND :**

- L'appareil respiratoire modèle Dräger PSS 7000 équipé d'un harnais réglable, d'un détendeur à 300 bars, d'une pulmoccommande PSS, d'un support pour pulmoccommande, d'un manomètre électronique de type BG 7000 avec alerte "homme mort" intégrée, des tuyaux à raccords est conforme à la norme NBN EN 137:2007 type 2 (Appareil respiratoire pour sapeurs-pompiers);
- Le masque intégral FPS 7000 P à brides réglables (fixation de type araignée);
- Une bouteille en matière composite de 6,8 l 300 bars et une bouteille de réserve avec housses de protection Nomex ignifuge (bleu – orange ou noir) ou en matériau résistant à la flamme jaune fluorescent. Les bouteilles sont équipées d'un limiteur de débit. De cette manière, la bouteille ne bougera pas en cas de bris du robinet. Le robinet est équipé du dispositif de sécurité empêchant une fermeture accidentelle. Les raccords du robinet sont conformes aux normes EN 144-1 et EN 144-2. La durée de vie de la bouteille est de 30 ans et doit être soumise à une révision tous les 5 ans;
- Un support PSS pour pulmoccommande.

### **LISTE DES ELEMENTS QUI PEUVENT ETRE ACHETES EN SUPPLEMENT DE L'APPAREIL DE BASE DU POSTE 1 ET DU POSTE 2**

<b>Eléments qui peuvent être achetés en supplément de l'appareil de base du poste 1 et du poste 2</b>	<b>Prix unitaire HTVA</b>	<b>Prix unitaire TVAC</b>	<b>Quantité commandée</b>	<b>PRIX TOTAL TVA comprise</b>
Masque intégral supplémentaire FPS 7000 P dont le serre-tête est pourvu de brides réglables - poste 2	145,00 €	175,45 €		
Masque intégral supplémentaire FPS 7000 S-fix avec adaptateur de casque - poste 1	185,00 €	223,85 €		
Bouteilles à air comprimé supplémentaires en matière composite de 6,8 l 300 bars avec débitmètre	305,00 €	369,05 €		
Housse de protection supplémentaire	35,00 €	42,35 €		

## LISTE DE PRIX DES ACCESSOIRES OPTIONNELS POUR APPAREIL RESPIRATOIRE

Accessoires optionnels pour appareil respiratoire	Prix unitaire HTVA	Prix unitaire TVAC	Quantité commandée	PRIX TOTAL TVA comprise
<b>Coffres</b>				
Coffre en aluminium pour appareil avec bouteille	115,00 €	139,15 €		
Coffre en aluminium pour bouteille de 6,8 l 300 bars	93,00 €	112,53 €		
<b>Accessoires pour le masque</b>				
Monture de lunettes pour FPS 7000	49,61 €	60,02 €		
HUD display pour masque FPS*	125,00 €	151,25 €		
Amplificateur de voix FPS com plus VA R-C et câble PTT**	450,00 €	544,50 €		
<b>Formation à l'entretien</b>				
Formation à l'entretien du PSS 7000 - prix par personne pour une journée de formation, y compris le repas dans les établissements de Dräger Safety à Wemmel	260,00 €	314,60€		
<b>Raccordement pc pour le traitement des données du manometre électrique bg 7000</b>				
Module Interface PC et logiciel BG 7000 pour la lecture des données stockées dans le manomètre électrique	415,00 €	502,15 €		
<b>Bouteilles à air comprimé</b>				
Adaptation d'une bouteille à air comprimé existante avec un limiteur du débit	38,75 €	46,88 €		
Prix pour la fixation éventuelle de 2 bouteilles sur la plaque dorsale	166,00 €	200,86 €		

- **\* Dräger Head Up Display (HUD) sans fil**

Le HUD Dräger est compatible avec le masque facial FPS7000 et fournit au porteur de l'appareil respiratoire des informations visuelles sur la pression de remplissage de la bouteille d'air comprimé. Ces informations sont transmises au masque par un émetteur courte portée sans fil, intégré dans la plaque dorsale du PSS 7000.

- **\*\* FPS com Plus – Communication intégrée dans le masque**

Le FPS-COM Plus est une communication dans le masque pour une utilisation combinée au masque Dräger FPS 7000. Le set de communication totalement intégré offre une qualité sonore optimale, même dans les circonstances les plus difficiles.

## **OPTION: TABLEAU DE TELEMETRIE PSS MERLIN**

S'il est décidé d'utiliser l'appareil respiratoire indépendant dans un environnement mortellement dangereux, il importe de suivre une procédure de contrôle effective pour le guidage, le contrôle et la protection de l'utilisateur de l'appareil.

Le système télémétrique renforce et soutient ces procédures de contrôle au moyen d'une communication bidirectionnelle à distance des données digitales et des alertes entre l'utilisateur et le module de contrôle externe de soutien. Pour communiquer, les modules du système télémétrique établissent le contact avec le système électronique de l'appareil respiratoire.



<b>Tableau de contrôle de télémétrie</b>	<b>Prix unitaire HTVA</b>	<b>Prix unitaire TVAC</b>	<b>Quantité commandée</b>	<b>PRIX TOTAL TVA comprise</b>
<b>Nécessaire pour équiper la plaque dorsale du PSS 7000 avec un émetteur Merlin</b>				
Kit Modem PSS Merlin pour l'émetteur-récepteur intégré BG 7000, pour plaque dorsale PSS 7000	785,00 €	949,85 €		
Chargeur de voiture pour émetteur PSS 7000 Merlin	351,00 €	424,71 €		
Station de charge pour accu pour Bodyguard 7000 et émetteur-récepteur	476,00 €	575,96 €		
<b>Nécessaire pour la lecture des données à distance au moyen d'un PC externe</b>				
Adaptateur Modem PC et logiciel de gestion PSS Merlin pour raccordement à une tablette PC externe	2060,00 €	2492,60 €		
Répétiteur (relais) 1	2150,00 €	2601,50 €		
Répétiteur (relais) 2	2150,00 €	2601,50 €		
<b>S'il n'est pas opté pour le module PC, mais pour le tableau de contrôle</b>				
Tableau de contrôle de la télémétrie PSS Merlin	6150,00 €	7441,50 €		
Câble de chargement pour tableau de contrôle Merlin	185,00 €	223,85 €		
Chargeur de véhicule 12/24 V pour tableau de contrôle	139,00 €	168,19 €		

## **DELAIS DE RECEPTION**

- Délai de réception du «premier appareil respiratoire de la série» à dater de la notification de l'attribution du marché : 280 jours calendrier.
- Délai de réception des appareils respiratoires de la première série à dater du jour de l'agrément du «premier appareil respiratoire de la série» : 280 jours calendrier.
- Délai de réception de chacune des séries supplémentaires à dater de la notification du bon de commande : 280 jours calendrier.

## **GARANTIE**

1 an.

## **MANUEL ET FORMATION**

- Manuel d'utilisation en NL, FR ou D fourni avec chaque appareil respiratoire.
- Formation prévue lors de livraison des appareils respiratoires en NL ou FR ou D (sur demande).

Fait à :

Fonction :

Nom :

Signature :

Le :