

Mode d'emploi

SR 905

Support de filtre distant



Informations générales

Avant toute utilisation, le présent mode d'emploi et celui du demi-masque, du flexible d'alimentation en air et des filtres doivent être soigneusement étudiés.

Le SR 905 est un support de filtre distant qui, en combinaison avec un demi-masque et un flexible d'alimentation en air, est inclus dans les équipements de protection respiratoire à ventilation Sundström conformes à la norme EN 12083:1998.

Le support de filtre distant doit être équipé de filtre(s). L'air pénètre dans le filtre et le tuyau respiratoire pour arriver jusqu'au demi-masque.

Le SR 905 est conçu pour être utilisé dans les mêmes environnements qu'un demi-masque SR 900 de Sundström.

Un support de filtre distant doit être utilisé uniquement avec une pièce faciale comprenant une ou plusieurs soupapes inspiratoires..

Notez que les règles d'utilisation de l'équipement de protection respiratoire peuvent varier d'un pays à l'autre.

Déballage du SR 905



Liste du contenu de l'emballage :

- Support de filtre distant
- Fixation pour courroie
- Serviette de nettoyage
- Notice d'utilisation

1. Montage

1.1 Détacher le support de filtre du demi-masque SR 900 en le faisant pivoter d'un quart de tour.



1.2 Retirer la membrane d'inspiration du support de filtre. Garder la membrane pour une utilisation ultérieure.



1.3 Monter le filtre sur le support de filtre de sorte que les flèches tracées sur le filtre soient tournées vers le support du filtre.



Vérifiez avec soin que le bord du filtre est positionné dans la cannelure intérieure de la monture du filtre sur tout son pourtour.

1.4 Installer le préfiltre sur le support de préfiltre et appuyer pour le mettre en place sur le filtre.



2. Filtre



2.1 Si vous utilisez un filtre à gaz et un filtre à particules, le filtre à particules doit toujours être enclenché sur le filtre à gaz et le filtre à gaz doit toujours être inséré dans le support de filtre. Pressez simultanément les filtres avec vos doigts placés sur les bords extérieurs des filtres, jusqu'à entendre un clic.



2.2 Filtre à gaz, filtre à particules, préfiltre et support de préfiltre correctement montés.



2.3 Placer une pièce de monnaie entre la lèvre inférieure du filtre à particules et le petit onglet moulé sur le côté du filtre à gaz.

Appuyez fermement et tournez la pièce jusqu'à ce que les filtres se séparent.



3. Courroie

3.1 Assembler la courroie et la fixation de la courroie.
Deux possibilités.



3.2 Assembler le SR 905 et la fixation de la courroie.
Deux possibilités.

3.3 Assembler le support de filtre garni d'un filtre et le SR 905.

4. Mise en place de l'équipement

Vérifiez que l'unité est complète, correctement assemblée et soigneusement nettoyée.

Vérifiez tous les éléments. Remplacez-les en cas d'usure, de pièce cassée ou de tout autre défaut.

Vérifiez que vous avez sélectionné le bon filtre et qu'il a été correctement installé.



4.1 Mettre en place le SR 905 et ajuster la courroie de sorte que le support de filtre distant soit fermement et confortablement fixé au bas du dos.



4.2 Monter le flexible respiratoire dans le demi-masque et le tourner ¼ d'un tour.



4.3 Porter le demi-masque.

Flexible simple Flexible double



4.4 S'assurer que le flexible respiratoire passe le long de votre dos et n'est pas tordu.



4.5 Tourner la courroie autour de la taille afin de pouvoir atteindre le raccord de flexible sur le SR 905.

Assemblez le flexible d'alimentation en air et le SR 905.

Procéder à un contrôle d'étanchéité conformément au paragraphe 5. Vérifier la mise en place.

5. Contrôle d'étanchéité



5.1 Presser légèrement la paume de la main sur le trou du porte-préfiltre afin de créer l'étanchéité.

Inspirer profondément et bloquer votre respiration pendant 5 secondes environ. Si le masque est étanche, il sera comprimé contre votre visage.

En cas de fuite :

- *Vérifier que la membrane n'est pas endommagée.*
- *Vérifier que le raccord entre le(s) joint(s) torique(s) et la fixation avec joint n'est pas endommagé et qu'il est parfaitement adapté.*
- *Vérifier que le flexible n'est pas tordu.*

Un mauvais réglage pourrait résulter par exemple de la présence d'une barbe, de poils, de sillons profonds sur la peau ou d'une taille de visage inhabituelle.



5.2 Tourner l'arrière de la courroie de façon à ce que le SR 905 soit placé au bas de votre dos.

Avec le flexible SR 951.



5.3 Avec le flexible SR 952.

6. Nettoyage

6.1 Retirer le support de filtre et le filtre.



Vérifier toutes les pièces et remplacer le cas échéant. Les éléments critiques que sont les membranes et les raccords/fixations doivent présenter des surfaces de contact propres et intactes.

Au besoin, désinfecter le masque SR 905 en pulvérisant une solution d'isopropanol ou d'éthanol à 70 %.

Laissez sécher l'équipement avant de le remonter.

REMARQUE ! N'utilisez jamais de solvants pour le nettoyage.

6.2 Nettoyer le SR 905 et tous les éléments à l'aide de lingettes nettoyantes SR 5226 Sundström. En cas d'encrassement plus important du SR 905, utilisez une solution savonneuse chaude (+40 °C maximum) et une brosse douce, rincez ensuite à l'eau claire et laissez sécher à l'air libre à température ambiante.



7. Calendrier d'entretien

	Avant utilisation	Après utilisation	Une fois par an
Contrôle visuel	•		
Contrôle d'étanchéité	•		
Nettoyage		•	•
Remplacement de la membrane			•
Remplacement du joint d'étanchéité			•
Remplacement du filtre		<i>Consulter le mode d'emploi des filtres</i>	