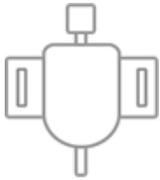


Mode d'emploi

SR 562

Cagoule



Informations générales

Le mode d'emploi du modèle SR 562 doit être lu avant toute utilisation.

La cagoule SR 562, les ventilateurs SR 500, SR 500 EX et SR 700 ainsi que les filtres homologués sont inclus dans le système du dispositif de protection respiratoire assisté par ventilateur Sundström, conformément à la norme EN 12941/EN 12942:1998 classe TH3.

L'ensemble SR 562-SR 500 EX est spécialement conçu pour une utilisation dans des environnements potentiellement explosifs et à risque d'incendie. Voir mode d'emploi ou étiquette sur le ventilateur pour obtenir la classification.

Le SR 562 peut également être utilisé avec un module à air comprimé SR 507 selon la norme EN 14594:2005 classe 3A/3B.

Lors du choix d'un équipement pour le SR 562, certains facteurs doivent être pris en considération comme suit :

- Type de polluant
- Concentrations
- Pénibilité du travail
- Exigences en matière de protection en plus du dispositif de protection respiratoire.

L'analyse des risques doit être confiée à un spécialiste ayant la formation et l'expérience requises.

1. Contrôle de fonctionnement



1.1 Placez le masque dans le fourreau et saisissez-en l'ouverture de manière à ce qu'il se referme autour du flexible respiratoire. Saisissez le débitmètre avec l'autre main et maintenez-le de façon à ce qu'il sorte verticalement du fourreau.



1.2 Contrôlez la position de la bille dans le tube. Elle doit flotter au niveau voire légèrement au-dessus de la graduation sur le tube.

Si le débit d'air est inférieur à la valeur minimum, vérifiez que

- le débitmètre est bien vertical.
- le flotteur peut bouger librement.
- l'alimentation en air n'est pas réduite par des pincements ou d'autres étranglements sur les tuyaux.

2. Raccord du flexible



2.1 Vérifiez que le joint torique du tuyau est correctement positionné.



2.2 Raccordez le tuyau à l'unité de ventilation ou au module d'air comprimé...



2.3... et tournez-le dans le sens des aiguilles d'une montre d'environ 1/8 de tour.

3. Mise en place



3.1 Saisissez d'une main le support du tuyau et de l'autre le col de la cagoule.



3.2 Placez votre menton dans la cagoule. Tenez la cagoule et tirez-la sur la tête.



3.3 Ajustez la cagoule afin qu'elle soit bien étanche sur l'ensemble de votre visage et qu'elle soit bien collée et confortable. La bande de caoutchouc de la mentonnière d'étanchéité peut être ajustée à la longueur requise.

3. Mise en place



3.4 Si nécessaire, ajustez la largeur de la cagoule à l'aide du bouton situé à l'arrière du jeu de brides. Le bouton se trouve à l'intérieur de la cagoule derrière le flexible. Vous pouvez l'atteindre sans retirer la cagoule. Tournez dans le sens des aiguilles d'une montre pour serrer et dans le sens inverse pour élargir.



3.5 Réglez, le cas échéant, le jeu de brides en hauteur en allongeant ou raccourcissant la courroie pour le dessus de la tête.



3.6 Assurez-vous que le flexible respiratoire passe le long de votre dos et n'est pas vrillé.

4. Remplacement du bandeau anti-transpiration



4.1 Retirez les bandes Velcro.



4.2 Relâchez les élastiques du joint facial fixés sur la bande frontale à côté des bandes Velcro.



4.3 Le bandeau anti-transpiration est fixé à la sangle frontale au moyen d'une bande Velcro.

Retirez le bandeau anti-transpiration.



4.4 Placez la bande Velcro côté rugueux vers la sangle frontale, la cannelure tournée vers le haut.

5. Remplacement de la cagoule en Tyvec, harnais



5.1 Libérez le flexible de l'adaptateur.



5.2 Relâchez les élastiques du joint facial fixés sur la bande frontale à côté des bandes Velcro.



5.3 Retirez les bandes Velcro.



5.4 Détachez les trois pressions sur le dessus de la visière.

Sortez le jeu de brides de la cagoule en le soulevant.

5. Remplacement de la cagoule en Tyvec, harnais



5.5 Placez la nouvelle cagoule devant vous, avec la visière vers le bas.



5.6 Saisissez la partie avant du jeu de brides d'une main et insérez le jeu de brides dans la cagoule, en introduisant d'abord la partie arrière équipée du tuyau.



5.7 Fixez la cagoule à l'aide des boutons-pression situés sur le bord supérieur de la visière.



5.8 Repliez les bandes Velcro autour de la partie frontale et fixez-les aussi fermement que possible.

5. Remplacement de la cagoule en Tyvec, harnais



5.9 Prenez l'élastique du joint facial et insérez le nœud dans l'ouverture du trou de serrure du jeu de brides.

Fixez en tirant l'élastique dans la partie étroite de la fente.



5.91 Libérez le flexible de l'adaptateur.



5.92 Vérifiez que le jeu de brides est bien droit dans la cagoule et que le passage du tuyau de la cagoule n'est pas enroulé autour du flexible.

6. Remplacement du flexible



6.1 Repliez le tissu au niveau de la fixation du flexible.



6.2 Tournez le flexible et retirez-le de l'adaptateur.



6.3 Installez le nouveau flexible dans le jeu de brides dans l'ordre inverse. L'un des raccords de flexible est muni d'un joint torique. Cette extrémité doit être reliée à l'unité/au ventilateur d'air comprimé.

7. Remplacement de l'adaptateur de flexible



7.1 Repliez le tissu au niveau de la fixation du flexible.



7.2 Tournez le flexible et retirez-le de l'adaptateur.



7.3 Tournez le contre-écrou d'un quart de tour pour le retirer. Utilisez une pince Polygrip si le contre-écrou est difficile à tourner.

Installez le nouveau flexible dans le jeu de brides dans l'ordre inverse.

8. Nettoyage

Au besoin, désinfecter la cagoule en pulvérisant une solution d'isopropanol ou d'éthanol à 70 %.

REMARQUE ! Ne jamais utiliser de solvant.



8.1 Les lingettes nettoyantes Sundström SR 5226 sont recommandées pour l'entretien quotidien.



8.2 Si l'équipement est particulièrement sale, le nettoyer avec une brosse souple ou une éponge imbibée d'une solution d'eau et de liquide pour la vaisselle ou similaire. Puis, rincez et laissez sécher.

9. Calendrier d'entretien

| | Avant utilisation | Après utilisation |
|----------------------------|-------------------|-------------------|
| Contrôle visuel | • | • |
| Contrôle de fonctionnement | • | |
| Nettoyage | | • |

9.1 Recommandations quant aux exigences minimales en matière de maintenance, pour garantir le bon état de marche de l'équipement.