

SR 905

Midjeburet filter



Allmän information

Före användning skall bruksanvisning för SR 905, SR 900, slang och filter studeras noga.

SR 905 är ett midjeburet filter som tillsammans med halvmask och andningsslang ingår i Sundströms andningsskyddssystem enligt EN 12083:1998.

Det midjeburna filtret förses med filter och den filtrerade luften andas in via andningsslangen till halvmasken.

SR 905 är avsedd att användas i samma miljöer som Sundströms halvmask SR 900.

Utöver dessa varningar kan det finnas lokala eller nationella regler som måste tas i beaktande.

Uppackning av SR 905



Packlista komplett utrustning:

- Midjeburet filter
- Bältesplatta
- Rengöringsservett
- Bruksanvisning

1. Montering SR 900

1.1 Lossa filterhållaren ifrån halvmask SR 900 genom att vrida filterhållaren $\frac{1}{4}$ varv.



1.2 Ta bort inandningsmembranet från filterhållaren.



Spara membranet för framtida användning.

1.3 Montera filtret i filterhållaren med pilarna på filtret pekande mot filterhållaren. Kontrollera att filterhållarens krage sluter tätt om filtret hela vägen runt och att filtret bottnat i filterhållaren.



1.4 Montera ett förfilter i förfilterhållaren och tryck fast denna på filtret.



2. Filter



2.1 Vid användning av både gasfilter och partikelfilter ska partikelfiltret alltid monteras framför gasfiltret och gasfiltret ska alltid monteras i filterhållaren. Tryck samman filtren med fingrarna placerade runt filtrens ytterkanter tills ett klickljud hörs.

2.2 Korrekt monterat gasfilter, partikelfilter samt förfilter och hållare.



2.3 För att separera filterna, placera ett mynt mellan partikelfiltrets nedre kant och klacken på gasfiltret. Tryck och vrid med myntet till dess filtren delar på sig.



3. Bälte

3.1 Montera livremmen i bältesplattan.
Två alternativ finns.



3.2 Montera SR 905 i bältesplattan. Två alternativ finns.



3.3 Montera filterhållaren med filter i SR 905.

4. Påtagning

Kontrollera att enheten är komplett, rätt monterad och ren.

Kontrollera alla delar. Åtgärda om något är slitet, trasigt eller på annat sätt defekt.

Kontrollera att rätt filter valts och installerats på rätt sätt.



4.1 Ta på SR 905 och justera bältet så att det midjeburna filtret sitter stadigt och bekvämt på ryggen.



4.2 Montera andningsslangen i halvmasken genom att hålla slangen lite snett, tryck in och vrid $\frac{1}{4}$ varv .



4.3 Ta på halvmasken.

Enkelslang



4.4 Se till att andningsslangen löper längs ryggen och att den inte är vriden.

Dubbelslang



4.5 Vrid bältet runt midjan så att man kommer åt slanganslutningen på SR 905.

Montera andningsslangen i SR 905.

Genomför täthetskontroll, se avsnitt 5. Täthetskontroll.

5. Täthetskontroll



5.1 Placera handflatan över hålet på förfilterhållaren så att det blir tätt. Ta ett djupt andetag och håll andan i ca 5 sekunder. Om masken är tät trycks den mot ansiktet.

Felsökning vid läckage, kontrollera:

- att membranen är oskadade
- att anslutningar med o-ring(ar) och fästen med packning är hela och sitter fast
- att slangen ej är vriden.

Det kan även bero på skägg, orakat ansikte, starkt markerade ansiktsfårar eller avvikande ansiktsstorlek.



5.2 Vrid tillbaka bältet så att SR 905 är placerad mitt bak på ryggen.

Med slang SR 951.



5.3 Men slang SR 952.

6. Rengöring

6.1 Avlägsna filterhållare och filter.



Kontrollera alla delar och byt ut vid behov. Kontrollera speciellt att membranen och anslutningar/fästen har rena och oskadade kontaktytor.

Vid behov spreja 70% etanol- eller isopropanol lösning för att desinficera.

Låt enheten torka och montera sedan ihop den.

OBS! Använd aldrig lösningsmedel för rengöring.

6.2 Torka av SR 905 och alla delar med Sundströms rengöringsservett SR 5226. Vid svårare nedsmutsning kan SR 905 rengöras i en svag såplösning (max +40 °C) med en mjuk borste. Skölj med rent vatten och låt lufttorka i rumstemperatur.



7. Underhållsschema

	Före användning	Efter användning	Varje år
Visuell kontroll	•		
Täthetskontroll	•		
Rengöring		•	•
Byte av membran			•
Byte av packning			•
Byte av filter		<i>Se filtrets bruksanvisning</i>	