

Handhavandeinstruktion

# SR 601, SR 602



## Allmän information

Bruksanvisningen för SR 601, SR 602 skall läsas innan användning

SR 601/SR 602 ingår tillsammans med den batteridrivna fläkten SR 500/SR 500 EX eller SR 700 i Sundströms fläktassisterade andningsskyddssystem enligt EN 12941:1998

Kombinationen SR 601/SR 602 - SR 500 EX är speciellt konstruerad för användning i miljöer som är explosiva eller brandfarliga. För klassificering se märkning i bruksanvisning eller etikett på fläkt.

Vid val av ansiktsdel ska bland annat följande faktorer beaktas:

- Typer av föroreningar
- Koncentrationer
- Arbetsbelastning
- Skyddsbehov utöver andningsskyddsbehovet

Riskanalysen bör utföras av person med lämplig utbildning och med erfarenhet inom området.

## Uppackning av SR 601, SR 602



### Packlista:

- Huva
- Huvudställning med luftkanal
- Andningsslang
- Bruksanvisning
- Rengöringsservett

## 1. Montering



**1.1** Ta bort skyddsfolien från visiret, in- och utsidan.



**1.2** För in huvudställning med luftkanal i huvan.



**1.3** Dra ned huvans bakre del över luftkanalen.



**1.4** Montera huvan i luftkanalens två infästningsspår. En på varje sida.



**1.5** Montera huvan i luftkanalens två infästningsspår. En på varje sida.

**1.6** Kontrollera att luftkanalens främre låstapp hamnat i korrekt läge



**1.7** Montera andningsslangen i luftkanalen.



**1.8** Dra ned huvans bakre del till rätt placering över luftkanal/andnings slang

## 2. Funktionskontroll av minimiflöde



**2.1** Anslut slangen från ansiktsdelen till fläkten och vrid medurs ca 1/8 varv.



**2.2** Vänd flödesmätarpåsen ut och in så att det genomskinliga mätröret hamnar utåt.

*Tips! När påsen är vänd med mätröret inåt kan den användas som förvaringspåse*



**2.3** Placera ansiktsdelen i flödesmätarpåsen och sätt på fläkten.

Grip tag om påsens nedre del för att tätta runt slangen.

Fatta tag om mätröret och håll det lodrätt.

Kulan skall nu sväva i nivå med eller över markeringen 175 l/min.

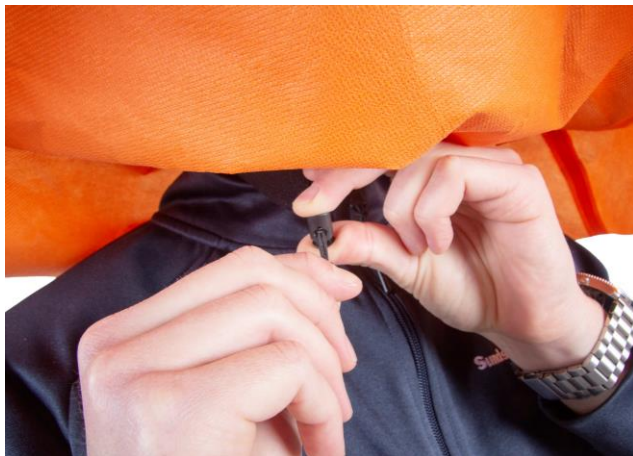
**Om minimiflöde inte uppnås kontrollera att:**

- flödesmätaren hålls lodrätt
- kulan rör sig fritt
- påsen tätar ordentligt runt slangen

## 3. Påtagning av utrustning



**3.1** Starta fläkten. Fatta med händerna på ömse sidor om huvans öppning. Dra huvan försiktigt över huvudet.



**3.2** Justera huvans halstätning (SR 602) med hjälp av den elastiska halsremmen.



**3.3** Kontrollera och justera så att andningsslangen löper längs ryggen och att den inte är vriden.

Justera huvan så den sitter stadigt och bekvämt.

Justera vid behov huvudställning. Det finns många justeringsmöjligheter, se avsnitt 4.

För att underlätta justering behöver ibland huvudställningen tas bort ifrån huvan.

## 4. Justera huvudställningen



**4.1** Hur djupt in i huvuddelen huvudet kommer beror på var du sätter hjässbandet, det finns 5 val på varje sida.



**4.2** Hur högt huvan sitter på huvudet justeras genom att länga eller korta de två banden som håller fast huvudställningen i luftkanalen.



**4.3** Justera vinkeln mot visiret, om ansiktet hamnar för nära visiret. Du har två val.



**4.4.** Justering av vinkeln på bandet runt bakhuvudet. Använd de övre eller under hålen.





**4.5** Justera grovinställning av vidden på huvudställningen genom att använda de främre eller bakre hålen.



**4.6.** Justera vidden på huvudställningen genom att vrida på ratten bak på huvudställningen.



**4.7** Luftflödet kan riktas mot siktskiva eller ansikte för optimal komfort.

## 5. Rengöring



**5.1** För den dagliga skötseln rekommenderas Sundströms rengöringsservett SR 5226.

Vid behov kan huvan desinficeras genom att spreja med 70 % etanol- eller isopropanollösning.

**OBS! Rengör aldrig med lösningsmedel.**



**5.2** Rengör luftkanalen och huvudställningen.



**5.3** Rengör huvan och låt den torka.



**5.4** Använd vid svårare nedsmutsning en mjuk borste eller svamp fuktad i en lösning av vatten och diskmedel eller liknande. Skölj rent och låt torka.

## 6. Underhållsschema

	Före användning	Efter användning	Årligen
Visuell kontroll	•	•	•
Funktionskontroll	•		•
Rengöring		•	•
Byte av packningar till andningsslang			•

Rekommenderat minimikrav för att försäkra dig om att utrustningen är funktionsduglig.

Använd alltid Sundströms originaldelar. Modifiera inte utrustningen. Användning av piratdelar eller modifiering kan reducera skyddsfunktionen och äventyrar produktens godkännanden.

## 7. Byte av svettband



**7.1** Ta loss huvudställningen från luftkanalen genom att lossa de tre infästningspunkterna.



**7.3** Skjut in huvudställningens tunga i det nya svettbandet. Observera hur svettbandet är vänt!



**7.2** Ta bort svettbandet genom att lossa det från piggarna.



**7.4** Vik svettbandet runt huvudställningens pannband och montera piggarna i hålen. Fäst svettbandets två lösa flikar till huvudställningen.

## 8. Byte av huvudställning



**8.1** Ta ur huvudställningen från luftkanalen/huvan genom att lossa de tre infästningspunkterna.

Montera i omvänd ordning.



**8.2** Montera ett nytt svettband, se instruktioner i avsnitt 7.

## 9. Byte av huva



**9.1** Dra upp huvans bakre del vid luftkanalen och lossa andningsslangen från luftkanalen.



**9.2** Lossa huvan från luftkanalens två infästningsspår, dra sedan av huvan från huvudställning med luftkanal.

Montera den nya huvan enligt instruktionerna i avsnitt 1. Montering

## 10. Byte av luftkanal



**10.1** Lossa huvan från luftkanalens två infästningsspår, dra sedan av huvan från huvudställning med luftkanal.



**10.2** Ta bort luftkanalen från huvudställningen genom att lossa de tre infästningspunkterna.

Montera den nya luftkanalen i omvänd ordning eller se instruktionerna i avsnitt 1. Montering.