

**Produkt**  
Halbmaske

**Modellbezeichnung**  
SR 900 S, M, L

**Best. nr.**  
H01-3012, H01-3112,  
H01-3212

## Produktbeschreibung

Die Halbmaske SR 900 wird aus TPE (thermoplastische Elastomere) und polypropylen (PP) hergestellt und ist in drei Größen S, M und L erhältlich. Die Maske ist mit zwei Ausatemventilen ausgestattet, die sich durch äußerst geringen Atemwiderstand auszeichnen. Die Ventilkappen mit Abschrimer schützen die Ausatemmembrane gegen Staub und Farbpartikel. Material und Farbpigmente des Maskenkörpers sind für Lebensmittel zugelassen (FDA), so dass die Gefahr von Kontaktallergien auf ein Minimum beschränkt wird.

Die einfach verstellbaren Tragebänder stellen eine V-Schleife dar und besitzen eine große schalenförmige Kopfplatte, die eine bequeme und sichere Einstellung ermöglicht.

Die Halbmaske SR 900 wird verwendet mit:

- Filtern aus dem Sundström-Sortiment.
- Dem Rückenhalter Filtersystem SR 905, gemäß EN 12083.
- Dem SR 307 oder SR 507 Druckluftzusatz, der als Atemgerät mit Dauerzufluss an einer Druckluftversorgung dient, gemäß EN 14594:2005.
- Die Gebläseeinheit SR 500/SR 700 mit zugelassenen Filtern gehört zum Sundström-Atemschutz-System mit Gebläse, das der EN 12942:1998 entspricht.

Halter für Vorfilter sind in der Lieferung enthalten.

Aufbewahrung am besten in Box SR 230 bzw. Aufbewahrungstasche SR 339.

## Technische Spezifikation

|                                                | SR 900                  | EN 140:1998 |
|------------------------------------------------|-------------------------|-------------|
| <b>Einatemwiderstand bei 30 l/min</b>          | ≈ 3 Pa                  | ≤ 50 Pa     |
| <b>Ausatemwiderstand bei 160 l/min</b>         | ≈ 70 Pa                 | ≤ 300 Pa    |
| <b>Anwendungstemperatur</b>                    | -10 – +55 °C, < 90 % RH | -           |
| <b>Lagerungstemperatur</b>                     | -20 – +40 °C, < 90 % RH | -           |
| <b>Gewicht</b>                                 | S = 132 g               | -           |
|                                                | M = 136 g               | -           |
|                                                | L = 138 g               | -           |
| <b>Zweckgebundene Schutzfaktor<sup>1</sup></b> | 30 (P3)                 | -           |
|                                                | 30 (GasX)               | -           |
|                                                | 30 (GasX P3)            | -           |
| <b>Nennschutzfaktor<sup>2</sup></b>            | 48 (P3)                 | -           |
|                                                | 50 (GasX)               | -           |
|                                                | 48 (GasX P3)            | -           |
| <b>Zulassung</b>                               | EN 140:1998             | -           |

1) Nach deutscher Norm für Halbmasken mit Partikelfilter P3 gemäß BGR 190.

2) Nach EN 529:2005. .



### Head Office

Tel: +46-(0)8-562 370 00  
Fax: +46-(0)8-562 370 20

Visiting address:  
Stockholmsvägen 33  
SE-181 33 Lidingö

### Factory

Tel: +46-(0)8-562 370 00  
Fax: +46-(0)8-562 370 60

Visiting address:  
Västergatan 4  
SE-341 50 Lagan

- A. Maskenkörper
- B. Flachdichtung
- C. Filterhalter
- D. Einatemventilsitz
- E. Ausatemventilsitz
- F. Ausatemmembrane
- G. Schutzkappe
- H. Einatemmembrane
- I. Bänderung
- J. Filter (nicht eingeschlossen)
- K. Vorfilter
- L. Vorfilterhalter
- M. Einzelschlauch SR 951
- N. Doppelschlauch SR 952
- O. Gebläseeinheit SR 500
- P. Gebläseeinheit SR 700
- Q. Rückenhalter Filtersystem SR 905
- R. Druckluftzusatz SR 507
- S. Druckluftzusatz SR 307

