

# Liste des produits

1(2)

Produit	Désignation	Commande no.
Demi-masque	SR 900 S, M, L	H01-3012, H01-3112, H01-3212

## Description du produit

Le demi-masque SR 900 est fabriqué avec de l'élastomère thermoplastique (TPE) et le polypropylène (PP) et existe en trois tailles, S, M et L. Le masque est équipé de deux valves d'expiration, ce qui assure une très faible résistance. Les couvertures de valve pourvues de cloisons protègent efficacement la membrane d'expiration contre la poussière et les particules. Le matériau et les pigments du corps du masque sont approuvés par les organismes FDA pour les composants et minimisent ainsi les risques d'allergies.

Les courroies principales du harnais du demi-masque sont élastiques et sont facilement réglables. Elles sont conçues comme une boucle en forme de V et ont un grand plat bombé de couronne qui contribue à un ajustement confortable et protecteur.

Le demi-masque SR 900 est utilisé en combinaison avec:

- les filtres de la gamme Sundström.
- le support de filtre distant SR 905 conforme à la norme EN 12083.
- les systèmes à air comprimé SR 307 et SR 507 qui servent ensuite d'appareil respiratoire avec flux continu pour raccordement à une alimentation en air comprimé, selon la norme EN 14594:2005.
- les ventilateurs SR 500 et SR 700 ainsi que les filtres homologués sont inclus dans le système du dispositif de protection respiratoire assisté par ventilateur Sundström, selon la norme EN 12942:1998.

Un disque de support pour l'utilisation du pré-filtre sont fournis.

Il est préférable de conserver le masque dans la boîte SR 230 ou, en cas de rangement, dans la boîte SR 339.

## Caractéristiques techniques

	SR 900	EN 140:1998
Résistance d'inhalation à 30 l/min	≈ 3 Pa	≤ 50 Pa
Résistance d'exhalation à 160 l/min	≈ 70 Pa	≤ 300 Pa
Température d'utilisation	-10 – +55 °C, < 90 % RH	-
Température de stockage	-20 – +40 °C, < 90 % RH	-
Poids	S = 132 g M = 136 g L = 138 g	-
Facteur de protection assigné <sup>1</sup>	10 (P3)	-
Facteur de protection nominal <sup>2</sup>	48 (P3) 50 (GasX) 48 (GasX P3)	-
Agrément	EN 140:1998	-

1) Conseillés par l'INRS.

2) Selon la norme EN 529:2005.



**Sundström Safety AB**  
Tel: +46 10 484 87 00  
Västergatan 4  
SE-341 50 Lagan

**Sundström**  
www.srsafety.com

- A. Corps du masque
- B. Joint d'étanchéité
- C. Support de filtre
- D. Filtre d'inhalation
- E. Siège de soupape
- F. Membrane d'expiration
- G. Capot de protection
- H. Membrane d'inhalation
- I. Jeu de brides
- J. Filtres (non inclus)
- K. Pré-filtre
- L. Support de pré-filtre
- M. Flexible SR 951
- N. Flexible jumelé SR 952
- O. Ventilateur SR 500
- P. Ventilateur SR 700
- Q. Support de filtre distant SR 905
- R. Module d'air comprimé SR 507
- S. Module d'air comprimé SR 307

