

# Hoja de producto

**Producto**  
Media Máscara

**Designación**  
SR 900 S, M, L

**Núm. de pedido**  
H01-3012, H01-3112,  
H01-3212

## Descripción del producto

La media máscara SR 900 se fabrica con elastómero termoplástico (TPE) y polipropileno (PP). Se fabrica en tres tamaños, S, M y L. La máscara se equipa de dos válvulas de expiración, lo que garantiza una muy baja resistencia a la exhalación. Las coberturas de válvula equipadas con divisiones internas protegen eficazmente la membrana de exhalación contra partículas sólidas y líquidas, por ej.; aplicaciones de pintura. El material y los pigmentos del cuerpo de la máscara son aprobados por los organismos FDA para los componentes y minimizando así los riesgos de alergias.

Las correas principales del arnés de la media máscara son elásticas y son fácilmente ajustables. Se conciben como un cierre con forma de V y un gran plato convexo de corona que contribuye a un ajuste cómodo y seguro. La semimáscara SR 900 se utiliza en combinación con:

- Filtros de la gama Sundström.
- Soporte de filtro remoto SR 905 de acuerdo con EN 12083.
- El adaptador de aire comprimido SR 307 o SR 507 que entonces sirve como aparato para respirar, con flujo continuo para conectar a una fuente de aire comprimido, de acuerdo con EN 14594:2005.
- El ventilador SR 500/SR 700 y los filtros aprobados se incluyen en el sistema protector de respiración asistida por ventilador de Sundström en conformidad con EN 12942:1998.

Se incluye un soporte para prefiltros.

Se recomienda su conservación en las cajas SR 230 y SR 339.

## Características técnicas

	SR 900	EN 140:1998
Resistencia de inhalación a 30 l/min	≈ 3 Pa	≤ 50 Pa
Resistencia de exhalación a 160 l/min	≈ 70 Pa	≤ 300 Pa
Temperaturas, uso	-10 – +55 °C, < 90 % RH	-
Temperaturas, almacenamiento	-20 – +40 °C, < 90 % RH	-
Peso	S = 132 g	-
	M = 136 g	-
	L = 138 g	-
Factor de Protección Nominal <sup>1</sup>	48 (P3)	-
	50 (GasX)	-
	48 (GasX P3)	-
Homologaciones	EN 140:1998	-

1) De acuerdo con la norma EN 529:2005.



**Sundström Safety AB**

Tel: +46 10 484 87 00  
Västergatan 4  
SE-341 50 Lagan

**Sundström**   
www.srsafety.com

- A. Cuerpo de la máscara
- B. Junta
- C. Soporte de filtro
- D. Asiento de válvula
- E. Asiento de válvula
- F. Membrana de exhalación
- G. Cobertor protector de membranas
- H. Membrana de inhalación
- I. Arnés
- J. Filtros (no incluidos)
- K. Prefiltro
- L. Soporte para prefiltros
- M. Manguera SR 951
- N. Manguera doble SR 952
- O. Ventilador SR 500
- P. Ventilador SR 700
- Q. Soporte de filtro remoto SR 905
- R. Accesorio de aire comprimido SR 507
- S. Accesorio de aire comprimido SR 307

