

# Hoja de producto

<b>Producto</b>	<b>Designación</b>	<b>Núm. de pedido</b>
Careta de aire comprimido	SR 90 Airline M/L, silicona SR 90 Airline S/M, silicona	H03-1512 H03-1612

## Descripción del producto

La SR 90 Airline es una máscara de aire comprimido con un filtro de reserva, que se ha diseñado para conectarse a una fuente apropiada de aire comprimido con aire de respiración. La sobrepresión que se acumula en la máscara evita que el aire contaminado del ambiente llegue al usuario. La SR 90 Airline puede utilizarse como alternativa a la protección con filtro en todas las situaciones en las que se recomienda este tipo de protección. Esto se aplica, particularmente, a trabajos pesados o de larga duración y en los que las sustancias contaminantes no pueden percibirse fácilmente o son especialmente tóxicas. La máscara está hecha de un material que no produce chispas en caso de fricción, lo que permite su utilización en ambientes explosivos o inflamables.

La válvula de control está equipada con un silbato de aviso que se activa si la cantidad de aire desciende por debajo del valor recomendado. Se incluye un flujómetro para controlar el flujo de aire. El aire comprimido debe purificarse con un filtro de aire comprimido Sundström SR 99-1. Consulte la información de producción independiente.

## Características técnicas

	SR 90 Airline	EN 14594:2005
Presión de trabajo	4–7 bar	≤ 10 bar
Flujo de aire	150–320 l/min	150-320 l/min
Temperaturas, uso	-10 – +55 °C, < 90 % RH	-
Temperaturas, almacenamiento	-20 – +40 °C, < 90 % RH	-
Peso	≈ 280 g	-
Nivel de advertencia, flujo	< 150 l/min	≤ 150 l/min
Factor de Protección Nominal <sup>1</sup>	200 (3A,3B)	-
Homologaciones	EN 14594:2005, 3A 3B	

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

- A. Semicareta
- B. Manguera de respiración
- C. Abrazadera
- D. Cinturón
- E. Válvula reguladora
- F. Silbato de advertencia
- G. Manguera de aire comprimido
- H. Flujómetro
- I. Combinación de filtros
- J. Cubierta



Sundström Safety AB

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

**Sundström**  
www.srsafety.com