

Folleto de producto

Producto	Modelo núm.	Pedido núm.
Casco con visera	SR 580	H06-8021

Descripción del producto

El Casco con visera SR 580 junto con el Respirador Purificador de Aire Motorizado SR 500/SR 700 (PAPR) montado en el cinturón, protege contra partículas, gases y vapores o una combinación de ellos. Está diseñado para su uso en entornos con suficiente oxígeno y sin peligro inmediato para la vida o la salud (IDLH).

El sistema PAPR SR 500/SR 700 funciona como alternativa a los Respiradores Purificadores de Aire (APR) en todas las situaciones para que se recomiendan. Lo anterior se aplica especialmente a los trabajos arduos, calurosos o prolongados. El aire filtrado se suministra a través de una manguera de respiración a el Casco con visera SR 580. La presión que se genera es superior a la atmosférica y evita que los contaminantes del entorno penetren en la zona de respiración del casco.

Las características del Casco con visera SR 580 son las siguientes:

Proporciona una completa protección respiratoria, facial y de la cabeza y se puede combinar con la mayoría de las orejeras. La visera de PC resistente a los arañazos es fácil de sustituir y permite tener una amplio campo de visión. La visera puede ser fácilmente levantada para quedar equilibrada en una buena posición sobre la cabeza. Se entrega con una manguera de respiración PUR (Políuretano). Proporciona protección respiratoria con un FPA (Factor de Protección Asignado) de 1000, de acuerdo con las normas OSHA 29 CFR 1910.134 y 3352-02-2009.

Proporciona protección ocular limitada (ANSI Z87.1-2010).

Proporciona protección limitada para la cabeza (ANSI Z89.1-2009 Tipo 1 Clase G).

Características técnicas

	SR 580+SR 500/SR 700	42 CFR parte 84 Mascarilla holgada
Caudal de aire	6,2 cfm (175 l/min) / 8,0 cfm (225 l/min)	6,0 cfm (170 l/min)
Temperatura de funcionamiento	14 a 131 °F (-10 a +55 °C), < 90 % RH	-
Temperatura de almacenamiento	4 a 104 °F (-20 a +40 °C), < 90 % RH	-
Nivel de alerta de caudal bajo	< 6.2 cfm (175 l/min)	≤ 175 l/min
Peso con manguera de respiración	≈ 42.3 oz (1200 g)	-
Factor de protección ¹	1000	-
Homologaciones	NIOSH 42 CFR parte 84	

¹⁾ APF (factor de protección asignado) documentado en ensayos de terceros, de acuerdo con las normas OSHA 29 CFR 1910.134 y 3352-02-2009.

- A. SR 580
- B. SR 500
- C. SR 700
- D. Orejeras



Sundstrom Safety Inc.

143 Maple St.
Warwick, RI 02888

Office: 1-401-434-7300
Toll Free: 1-877-SUNDSTROM
Fax: 1-401-434-8300
info@srsafety.com
www.srsafety.com