

# Folleto de producto

**Producto**  
Pantalla facial holgado

**Modelo núm.**  
SR 570

**Pedido núm.**  
H06-6521

## Descripción del producto

El pantalla facial holgado SR 570 junto con el Respirador Purificador de Aire Motorizado SR 500 (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 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 pantalla facial holgado SR 570. La presión que se genera es superior a la atmosférica y evita que los contaminantes del entorno penetren en la zona de respiración.

### Las características del Pantalla facial holgado SR 570 son las siguientes:

Protege la zona respiratoria y la parte superior de la cabeza • Unidad de pantalla articulada • Pantalla de PC resistente a las ralladuras y los productos químicos • Arnés de cabeza ajustable • Deflector de flujo de aire para obtener un confort óptimo • El caudal de aire suministrado mantiene la pantalla sin vaho • Manguera de respiración reemplazable • Sujeción estándar para la protección auditiva • Láminas de protección opcionales • Equipada con una válvula de exhalación • Como accesorio puede obtenerse un visor de TAC • Disponible en un solo tamaño.

Proporciona protección respiratoria con un FPA (Factor de Protección Asignado) de 25 según OSHA 3352-02 2009. Proporciona protección ocular limitada (ANSI Z87.1-2015).

## Características técnicas

|  | SR 570/SR 500                             | 42 CFR parte 84<br>Mascarilla holgada |
|--|---|---------------------------------------|
| <b>Caudal de aire</b>                    | 6,2 cfm (175 l/min) / 8,0 cfm (225 l/min) | 6,0 cfm (170 l/min)                   |
| <b>Temperatura de funcionamiento</b>     | 14 a 131 °F (-10 a +55 °C), < 90 % RH     | -                                     |
| <b>Temperatura de almacenamiento</b>     | 4 a 104 °F (-20 a +40 °C), < 90 % RH      | -                                     |
| <b>Nivel de alerta de caudal bajo</b>    | < 6,2 cfm (175 l/min)                     | ≤ 175 l/min                           |
| <b>Peso con manguera de respiración</b>  | ≈ 30.4 oz (860 g)                         | -                                     |
| <b>Factor de protección <sup>1</sup></b> | 25  | -                                     |
| <b>Homologaciones</b>                    | NIOSH 42 CFR parte 84                     | -                                     |

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

SR 570



SR 500