

Hoja de producto

Producto
Pantalla de cabeza

Designación
SR 570

Núm. de pedido
H06-6512

Descripción del producto

La pantalla de cabeza SR 570 forma parte, junto con el ventilador accionado por batería SR 500 / SR 700 y filtros aprobados, del sistema de protección respiratoria Sundström asistido con ventilador. La manguera de respiración de la pantalla de cabeza se acopla al ventilador provisto de filtros. La sobrepresión generada impide que penetren partículas y otras sustancias contaminantes en la pantalla. La SR 570 también pueden usarse con el accesorio de aire comprimido SR 507. Esta combinación forma un aparato respiratorio con flujo de aire continuo para conexión a aire comprimido. Estos equipos pueden emplearse como alternativa a la protección respiratoria con filtros en todas las situaciones en las que se recomienden, sobre todo en tareas pesadas, calurosas o duraderas.

La SR 570 se caracteriza por lo siguiente:

Protege la zona de respiración y la parte superior de la cabeza. • Visera elevable. • Ventana de mira resistente a los golpes y arañazos. • Sección de cabeza ajustable • Deflector de flujo de aire para obtener un confort óptimo • El aire alimentado mantiene la visera libre de vaho • Manguera de respiración flexible intercambiable • Sujeción estándar para la protección auditiva • Láminas de protección intercambiable como accesorios • La visera de policarbonato y el marco de la visera protegen de partículas de gran velocidad (120 m/s) con temperaturas extremas, salpicaduras de líquido y de metal fundido • Va provista de válvula de exhalación • Se fabrica en un tamaño.

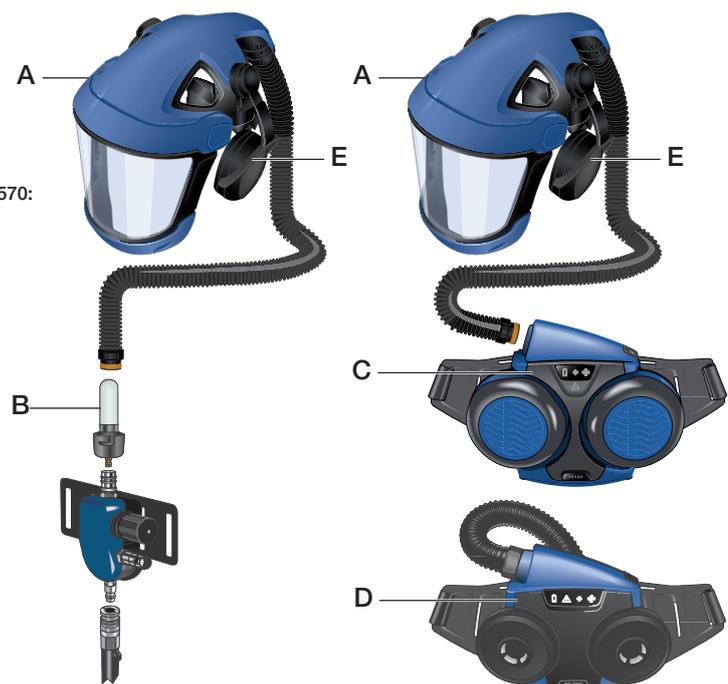
Características técnicas

	SR 570/SR 500/SR 700	EN 12941:1998 + A2:2008	SR 570/SR 507	EN 14594:2005
Presión de trabajo	-	-	5–7 bar	≤ 10 bar
Flujo de aire	175-240 l/min (SR 500) 175-225 l/min (SR 700)	≥ 120 l/min	175–260 l/min	-
Temperaturas, uso	-10 – +55°C, < 90 % RH	-	-10 – +55 °C, < 90 % RH	-
Temperaturas, almacenamiento	-20 – +40°C, < 90 % RH	-	-20 – +40 °C, < 90 % RH	-
Nivel de advertencia, flujo bajo	< 175 l/min	≤ 175 l/min	< 175 l/min	< 175 l/min
Peso con manguera de respiración	≈ 860 g	≤ 1 500 g	≈ 860 g	≤ 1 500 g
Prueba de impactos contra la visera	120 m/s	-	120 m/s	-
Factor de Protección Nominal¹	500 (TH3)	-	200 (3A,3B)	-
Homologaciones	EN 12941:1998 + A2:2008 EN 812:2012 con gorra de seguridad	-	EN 14594:2005, 3A3B	-

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

- A. SR 570 D. SR 700
B. SR 507 E. Protectores
C. SR 500 auditivos

Protectores auditivos aprobados según EN 352-3 a SR 570:
Zekler 401H
402H
403H



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

Sundström
www.srsafety.com