

# Hoja de producto

**Producto**  
Filtro de partículas P3 R

**Designación**  
SR 510

**Núm. de pedido**  
H02-1312

## Descripción del producto

El SR 510 es un filtro de partículas P3 R\* concebido para su uso con las medias máscaras, de las máscaras faciales completas y del equipo motorizado SR 500/SR 500 EX/SR 700 de la gama Sundström. El filtro garantiza la protección contra todo tipo de partículas sólidas y líquidas. El filtro de partículas puede fácilmente combinarse con filtros de gas de la gama Sundström con el fin de garantizar también la protección contra gases y vapores, como los que se producen durante la utilización de pistolas de pintura. Es preferible combinar el filtro de partículas con el prefiltro SR 221 a fin de prolongar su utilización.

El equipo motorizado SR 500/SR 500 EX se debe equipar con dos filtros de partículas o dos filtros combinados que constan de filtros de gas y filtros de partículas.

\*R (Re-useable): El filtro está previsto para usarse durante más de una jornada de trabajo.

Filtros de partículas, presentación general

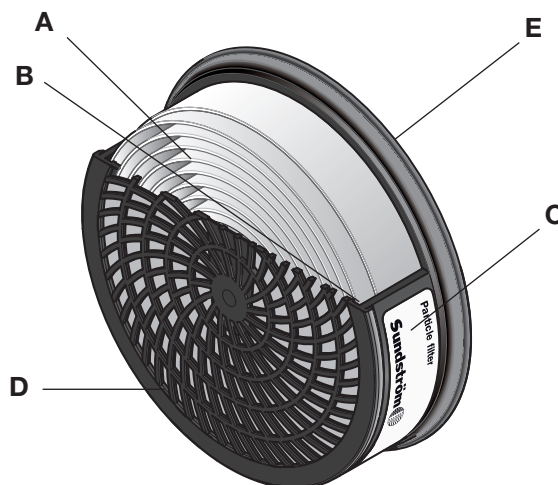
Modelo	Aplicación
SR 510	SR 90-3, SR 100, SR 200, SR 900. Ventilador SR 500/SR 500 EX/SR 700
SR 710	Ventilador SR 500/SR 500 EX/SR 700

Ver las hojas de producto separadas.

## Características técnicas

	SR 510	EN 143:2000	EN 12941:1998	EN 12942:1998
Caída de presión a 30 l/min.	≈ 40 Pa	≤ 120 Pa	-	-
Caída de presión a 95 l/min.	≈ 120 Pa	≤ 420 Pa	-	-
Diámetro/tamaño	107/31 mm	-	-	-
Peso	≈ 44 g	≤ 300 g	-	-
Temperaturas, uso	-10 – +55 °C, < 90 % RH	-	-	-
Temperaturas, almacenamiento	-20 – +40 °C, < 90 % RH	-	-	-
Eficacia de filtración, Aceite de parafina	> 99,997 %	≥ 99,95 %	≥ 99,80 %	≥ 99,95 %
Homologaciones	EN 143:2000, EN 12941:1998, EN 12942:1998			

- A. Elemento filtrante
- B. Adhesivo
- C. Etiqueta
- D. Cuerpo del Filtro
- E. Junta



### Head Office

Tel: +46-(0)8-562 370 00  
Fax: +46-(0)8-562 370 20

Visiting address:  
Stockholmsvägen 33  
SE-181 33 Lidingö

### Factory

Tel: +46-(0)8-562 370 00  
Fax: +46-(0)8-562 370 60

Visiting address:  
Västergatan 4  
SE-341 50 Lagan

**Sundström**   
www.srsafety.com