

# Folleto de producto

**Producto**  
Cartucho químico  
OV/SD/CL/HC/HF

**Modelo núm.**  
SR 232

**Pedido núm.**  
H02-3721

## Descripción del producto

El cartucho químico SR 232 OV/SD/CL/HC/HF se utiliza con las semimáscaras/máscaras completas Sundström con Respirador purificador de aire (APR) para proteger contra los tipos siguientes de gases y vapores:

El cartucho **OV** protege contra vapores orgánicos.

El cartucho **SD** protege contra el dióxido de azufre.

El cartucho **CL** protege contra cloro.

El cartucho **HC** protege contra cloruro de hidrógeno.

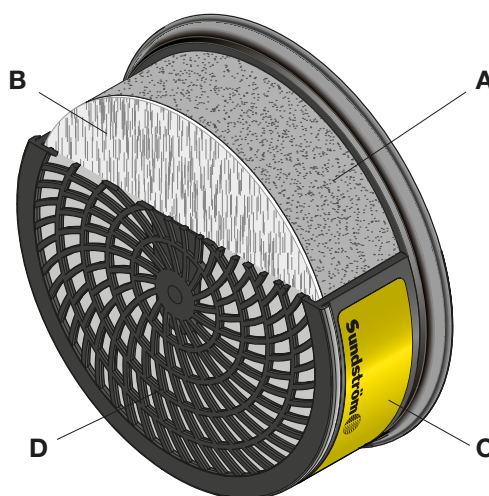
El cartucho **HF** protege contra fluoruro de hidrógeno.

Este cartucho químico ha sido homologado para usar independientemente o en combinación con el filtro de partículas SR 510, P100 Sundström para proteger contra aerosoles (partículas), p. ej. durante la pintura con spray.

## Características técnicas

	SR 232	42 CFR parte 84
<b>Caída de presión a 85 l/min.</b>	≈ 27 MM H2O (240 Pa)	≤ 40 MM H2O (393 Pa)
<b>Diámetro/altura</b>	4,2/1,4 pulg. (107/36 mm)	-
<b>Peso</b>	≈ 5.6 oz (160 g)	10,6 oz (300 g)
<b>Temperatura de servicio</b>	14 a 131 °F (-10 a +55 °C), < 90 % RH	-
<b>Temperatura de almacenaje</b>	4 a 104 °F (-20 a +40 °C), < 90 % RH	-
<b>Tiempo de resistencia</b>		
<b>OV</b> , Tetraclorometano CCl <sub>4</sub> , 1,000 ppm	> 55 min	≥ 25 min
<b>CL</b> , Cloro Cl <sub>2</sub> , 500 ppm	> 35 min	≥ 17.5 min
<b>HC</b> , Cloruro hidrógeno HCl, 500 ppm	> 50 min	≥ 25 min
<b>HF</b> , Fluoruro de hidrógeno HF, 70 ppm	> 50 min	≥ 30 min
<b>SD</b> , Sulfur Dióxido de azufre SO <sub>2</sub> , 500 ppm	> 30 min	≥ 15 min
<b>Homologaciones</b>	NIOSH 42 CFR parte 84	

- A. Carbón activado**
- B. Disco de filtro**
- C. Etiqueta**
- D. Cuerpo de filtro**



### 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