

EQUIPO MOTORIZADO

# SR 500 EX



**omni-SAFETY**

**Sundström**



# Motorizado/PAPR SR 500 EX



Certificación EN 12941 / EN 12942  
EN IEC 60079-0:2018 y EN 60079-11:2012



II 2 G Ex ib IIA T3 Gb



II 2 G Ex ib IIB T3 Gb



II 2 Ex ib IIIC T195° Db

Los equipos motorizados de Sundström se caracterizan por tener siempre un flujo de aire superior a 175 l/min.

Garantiza la mayor clase de protección respiratoria TH3 o TM3, el control de flujo automático supervisa y mantiene siempre el nivel mínimo de aire sin necesidad de calibración. Certificado IP67 para facilitar la limpieza a fondo del equipo.

Equipo motorizado de Protección Respiratoria SR 500 EX, desarrollado para tareas de trabajo pesadas con mucha carga de agentes contaminantes en suspensión o condiciones climatológicas y geográficas adversas (calor o trabajos en altitud) y jornadas largas según la normativa EN 529. Equipo antideflagrante y adaptado especialmente para atmósferas explosivas.

Protección Respiratoria frente a gases y partículas con posibilidad de utilizar únicamente partículas, o partículas y gases cuando sea necesario.

- Flujo de aire constante. Caudal 175 l/min o 225 l/min.
- Batería de NiMh con un máximo de 6 horas.
- Tiempo de carga de la batería entre 1,5 y 2 horas.
- Factor de protección TH3 (FPN 500) o TM3 (FPN 2.000) dependiendo de la unidad de cabeza seleccionada.
- Compatibilidad con toda la gama de filtros de Sundström y todas las unidades de cabeza de Sundström.
- Garantiza caudal de aire constante independientemente de la saturación de los filtros.
- Alarmas sonoras y visuales en situación de saturación de filtros o baja batería.



Sundström Safety desarrolla y fabrica la gama de productos de Protección Respiratoria superior pensando en el confort y seguridad del usuario de acuerdo con la Normativa EN 529





**El Sistema de Protección Respiratoria de Sundström ofrece flexibilidad, permitiendo que el trabajo sea más cómodo, más seguro y más eficiente**

#### **Filtro de gas SR 518 A2**

Filtro de gas para equipos motorizados de Sundström que protege frente a gases y vapores orgánicos.



#### **Filtro de gas SR 515 ABE1**

Filtro de gas y vapores orgánicos, inorgánicos y vapores ácidos.



#### **Filtro de gas SR 597 A1BE2K1**

Filtro de gas para equipos motorizados de Sundström que protege frente a gases y vapores orgánicos, inorgánicos, vapores ácidos, amoniacos y ciertas aminas.



#### **Filtro de gas combinado A1BE2K1-HG-P3R**

Filtro combinado para equipos motorizados de Sundström que protege frente a gases y vapores orgánicos, inorgánicos, vapores ácidos, amoniacos y aminas y mercurio.



#### **Filtro de partículas SR 510 P3R**

Filtro de partículas para toda la gama de Protección Respiratoria Sundström P3R.



