

FICHA TÉCNICA

AUTORRESCATADOR SAFE 1+STEELPRO

CÓD: 250050150008

DESCRIPCIÓN

El SAFE 1 + Autorrescatador de circuito abierto: Es un dispositivo de escape basado en la canalización del monóxido de carbono mediante hopcalita. Se aplica en situaciones de emergencia como explosiones de gas en minería subterránea, explosión de polvo de carbón y de gases en la minería de carbón, asi como en catástrofes de fuego.

APLICACIONES

- Minería en general.
- Desarrollo de túneles y faenas subterráneas.
- Industria petrolera y gas.

RECOMENDACIONES GENERALES

- El autorescatador puede ser usado una sola vez, no puede ser reutilizado.
- Se recomienda ubicar en un lugar de fácil acceso y visible. Ante cualquier incendio o explosión de gas en minas , se debe llevar el autorescatador de inmediato y abandonar el lugar.
- La cubierta de goma del autorescatador está diseñada para protegerlo de golpes y roces; si esta se daña o pierde, debe ser reemplazada por otra.
- La almacenación de autorescatador debe ser en un lugar fresco y seco, lejos de cualquier fuente de calor, en un rango de temperatura de (5-35)°C, lejos de materiales corrosivos.
- Su uso es obligatorio para cada persona que ingrese a una minera subterránea en Chile.

APROBACIONES

• Certificado por DICTUC (Universidad Católica de Chile) de acuerdo a UNE - EN 404:2005.

TESTEOS

• El autorrescatador se debe someter a revisiones anuales para determinar que no existen diferencias de peso que superen los 5 grs y perdidas de hermeticidad, de lo contrario se debe reemplazar inmediatamente.



GARANTÍA

Ante cualquier defecto y/o inconformidad de fábrica, Usted puede comunicarse con su distribuidor más cercano, o escribirnos directamente al correo contacto@ steelprosafety.com. El distribuidor no será responsable de ninguna lesión, agravio o menoscabo personal o patrimonial que derive del uso incorrecto de este producto. Antes de utilizar el producto, asegúrese de que es apropiado para las labores pretendidas.

MATERIAL

• Carcasa de acero inoxidable de alta resistencia.

EMPAQUE

- Individual.
- Master Box de 12 unidades

CARACTERISTICAS TÉCNICAS

- Protegido por una sólida y ligera caja de acero inoxidable.
- Peso menor o igual a 1kg.
- Dimensiones externas 100mm x 93mm x 133mm
- El equipo no debe ser utilizado en atmósferas con menos de 19,5% de oxígeno en el aire o que contentan otros gases o vapores tóxicos.

ADVERTENCIA

Este dispositivo de emergencia se debe utilizar en atmosferas que contengan:

- Más de un 1% de concentración de monóxido de carbono.
- Presencia de otro tipo de gases o vapores.
- El usuario no debe imprimir su logo en el auto rescatador, para evitar fugas de gas.
- No transportar el autorescatador junto a petroleo o productos quimicos corrosivos.
- La vida útil del autorescatador es de 3 años en faena y 5 años en almacenamiento.



FICHA TÉCNICA

AUTORRESCATADOR SAFE 1 STEELPRO

USO AUTORRESCATADOR



Levanta el dispositivo de fijación presionando el pulgar de la palanaca roja y empuja hacia arriba hasta que el cierre se quiebre.



Lleva la boquilla del autorrescatador a tu boca y muerde los estirones fuertemente.



Pon el arnés del autorrescatador sobre tu cabeza.



Toma la palanca de liberación roja ante el pulgar y el índice y levántala.



Cierra tus labios fuertemente alrededor de la boquilla.



Nota: si la carcasa se abolla, puedes respirar con el filtro en el envase.



Con tu mano completa, toma el arnés principal del autorrescatador y retíralo de la carcasa.



Separa los cojines del clip nasal y ponlos sobre tu nariz.

