

Sistema de seguridad para bomberos

S8 | Spirocom | Spirolink | Spiropulse



INTERSPIRO

Keeps You Breathing



Manija de rescate para arrastres de emergencia

Pantalla de advertencia inalámbrica para el estado del PASS y la presión del tanque

Correas de los hombros ergonómicas que distribuyen el peso lejos de los músculos del cuello

Válvula de respiración integrada con escotilla de aire ambiente única

Almohadilla para la cintura ajustable y giratoria

Luces posicionadas alrededor del ERA para una visibilidad de 360°

Equipo ERA y PASS integrado y manómetro mecánico

Dispositivo de acoplamiento que protege la válvula del tanque contra impactos

ERA Spiromatic™ S8

Hace que el gran peso de la tarea se sienta más liviano que nunca

Su ERA es su seguro de vida. Por sobre todo, debe estar creado para resistir las condiciones más duras, pero cuanto menos deba pensar sobre estar allí, más libertad tendrá para hacer su tarea. Con una Spiromatic S8, no solo se sentirá menos restringido, sino que respirar será más fácil también. El arnés ergonómico distribuye el peso del tanque de aire perfectamente, mientras que su sistema regulador ofrece índices de flujo de aire líderes del sector junto con la menor resistencia de respiración de cualquier ERA aprobado por NFPA.

Diseñado para lo mejor de lo mejor

Rendimiento respiratorio líder del sector, diseño ergonómico revolucionario, funciones de comunicación inigualables, sensores avanzados, capacidades de telemetría y tecnología de seguimiento.

Consulte el dorso de la página para conocer los accesorios recomendados.



Experimente el confort superior

El ajuste se regula fácilmente desde dentro del arnés para diferentes tamaños corporales, la almohadilla para la cintura es ajustable y giratoria y las correas de los hombros ergonómicas que distribuyen el peso lejos de los músculos del cuello.



Pantalla inalámbrica de alertas

La HUD integrada indica el estado de PASS y la presión del tanque con luces LED de colores. Las LED de presión de aire son visibles desde afuera para que los bomberos puedan supervisar fácilmente el estado de aire de sus compañeros.



Visibilidad de 360°

El ERA cuenta con luces que titilan a su alrededor para una buena visibilidad, incluso en malas condiciones. Las luces cambian de color para indicar el estado del PASS y la presión de aire.



Protección única de las mangueras de aire

Cuando otros ingenieros dejan las mangueras de aire expuestas, lo que aumenta el riesgo de que el material se incendie y dañe la chaqueta de protección, nuestro departamento de investigación y desarrollo desarrolló una protección de goma única que pasa por encima de los hombros.



Sistema de seguridad de alerta personal

Nuestro PASS supera todas sus expectativas, pero si agrega los accesorios Spiropulse y Spirolink, se encontrará con otro nivel de seguridad. Ahora, puede rastrear y encontrar a bomberos perdidos con tecnología ultrasónica, así como enviar señales de evacuación directamente al PASS. Más en el dorso de la página.



Dispositivo de acoplamiento protegido

Los impactos pueden dañar la válvula del tanque. Nuestro dispositivo de acoplamiento resistirá incluso los golpes fuertes. Como bono, la manija de la válvula tiene forma de diamante para una manipulación más sencilla al usar guantes y para evitar el cierre accidental de la válvula del tanque.

El Sistema de seguridad S8 de Interspiro es completo



Spirocom

Una unidad de comunicación tres en uno que incluye:

- Una Team Talk Radio de máscara a máscara, manos libres, que se activa por voz, única y exclusiva
- Tecnología inalámbrica Bluetooth para la activación de radio de largo alcance (PTT)
- Unidad de proyección de voz
- Ajuste perfecto para la máscara Spiromatic™ S8



Spirolink

Un sistema de telemetría proactivo que permite que un comandante de incidentes tome decisiones informadas para la seguridad de los bomberos.

El comandante de incidentes puede supervisar a los bomberos individuales respecto de la presión del tanque, el tiempo de aire restante, la temperatura y el estado de PASS. El sistema también puede utilizarse para enviar señales de evacuación.



Spiropulse

Un sistema de rastreo integrado que permite al equipo RIT localizar al usuario.

Cuando cada segundo cuenta, la tecnología ultrasónica única de SpiroPulse da al equipo RIT una dirección así como una ruta hacia el bombero caído.

Establecemos los parámetros de seguridad

En Interspiro, hemos trabajado durante casi cien años para mantener la respiración de los profesionales en entornos peligrosos. Muchos de nuestros avances tecnológicos en equipos de respiración se han convertido en estándares del sector, como 300 bar y la presión positiva. Hoy, nuestros equipos son utilizados por bomberos y buzos en todo el mundo, y trabajamos en estrecha colaboración con el sector de servicios de rescate y contra incendios, defensa, envíos e industria pesada para satisfacer y exceder sus requisitos. Interspiro es miembro de Ocenco Group y nuestra sede central se encuentra en Estocolmo, Suecia.

