

AIR-PAK 75i

EQUIPO DE RESPIRACIÓN AUTÓNOMA



INNOVACIÓN CONSTANTE, CONFIANZA ASEGURADA

PRESENTAMOS EL NUEVO AIR-PAK 75i

Con una trayectoria inigualable en seguridad y extrema fiabilidad, los equipos de respiración autónoma Air-Pak de Scott se han ganado la confianza y el respeto de innumerables usuarios en el sector bomberil e industrial. En 2007, al cumplir nuestro 75° aniversario, lanzamos el SCBA Air-Pak 75; en esta oportunidad nos complacemos en expandir esta plataforma con el Air-Pak 75i. Con las prestaciones que usted ya conoce de Scott Safety, hemos mantenido el producto simple y fácil de usar en el que usted confía para una protección respiratoria segura.

EXTREMA DURABILIDAD

- Los trabajos que requieren de equipos de respiración autónoma son físicamente intensos y exigentes. Por este motivo, el SCBA Air-Pak 75i de Scott ha sido diseñado teniendo en cuenta la durabilidad, la fiabilidad y las necesidades del usuario. El SCBA Air-Pak 75i ofrece un ajuste cómodo de bajo perfil que brinda mayor libertad de movimiento a los usuarios, incluso durante las actividades más rigurosas.
- La espaldera de una sola pieza está fabricada en aleación de aluminio durable, liviano y probado a lo largo del tiempo. Ha sido diseñada para seguir el contorno de la espalda y descansa el mayor peso del SCBA en la cadera, donde el cinturón completamente acolchado ofrece un cómodo apoyo. Las correas para hombro acolchadas aportan mayor comodidad.

SEGURO Y RÁPIDO PARA PONER Y QUITAR

- Los broches grandes estilo paracaídas, diseñados para uso con guantes, permiten un ajuste fácil y eficiente para colocar y retirar el SCBA con rapidez. A la vez que retienen con seguridad las correas para hombro, los broches reducen el desgaste del arnés, incluso en casos de uso frecuente.
- Una banda de ajuste del cilindro mejorada de tela para-aramida permite el cambio de cilindros de manera rápida y eficiente. El ajuste sencillo de la traba facilita la ubicación de cilindros de aire de 30, 45, 60 o 75 minutos.



RESPIRACIÓN FÁCIL

- El circuito de respiración de Scott responde de manera rápida y eficiente a la demanda de aire del usuario, facilitando la respiración especialmente en períodos de rendimiento físico extremo. Scott ofrece un rendimiento excepcional y un caudal de aire inmejorable, reduciendo significativamente la resistencia a la inhalación y la exhalación para minimizar la fatiga del usuario.

COVERTIBILIDAD TOTAL

- El SCBA Air-Pak 75i participa del programa Convertibilidad Total exclusivo de Scott, que permite un increíble aumento en la versatilidad y la compatibilidad con toda la línea de productos de Scott. Este diseño le permite al usuario recibir capacitación y realizar una única prueba de hermeticidad de su pieza facial para protección con SCBA, PAPR o suministro de aire. La Convertibilidad Total simplifica la capacitación, minimiza la cantidad de equipos y reduce los costos asociados con las pruebas de hermeticidad.

CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD REDUNDANTES

- El SCBA Air-Pak 75i de Scott presenta el regulador E-Z Flo con alarma de fin de servicio Vibralert. Esta alarma táctil y sonora le advierte al usuario mediante la vibración de la pieza facial cuando queda un 1/4 de presión restante en el cilindro. Esta alarma táctil minimiza la posibilidad de que el aviso pase desapercibido o se confunda con otro SCBA o algún ruido externo.
- El SCBA Air-Pak 75i de Scott presenta el exclusivo reductor de presión doble redundante. A diferencia de todos los demás SCBA, Scott ofrece dos reductores de presión en uno, conectados entre sí a través de una válvula de transferencia automática. Una reducción de la presión primaria, por el motivo que fuere, dispara la transferencia automática al segundo circuito. Esta transferencia advierte al usuario a través de la alarma Vibralert patentada de Scott, que le permite al usuario concentrar su atención en salir a salvo del área peligrosa mientras ofrece un suministro ininterrumpido de aire a través del segundo circuito.

FACILIDAD DE USO

- El sistema de colocación del regulador E-Z Flo cuenta con trayectoria de 20 años de comprobado rendimiento. Un rápido giro de cuarto de vuelta del regulador asegura un montaje seguro que impide que se destrabe accidentalmente. Este sencillo regulador activa el flujo de aire con la primera inhalación del usuario. El aire que penetra en la pieza facial se dirige sobre los lentes para evitar que se empañen.
- Una válvula bypass, ubicada en ángulo para fácil operación con guantes, detiene la libre circulación de aire mientras se coloca y se retira el SCBA, lo que le permite al usuario dejar el SCBA en modo de espera con el cilindro abierto. Esto significa que el usuario puede estar preparado para la acción sin desperdiciar aire del cilindro.

SCBA AIR-PAK 75i



SCBA Air-Pak 75i 5.5

5.5: EL CILINDRO MÁS PEQUEÑO Y LIVIANO PARA SU SCBA

En respuesta a la necesidad de un SCBA más pequeño y liviano, Scott Safety creó el nuevo SCBA Air-Pak 5.5. Al aumentar la presión del cilindro a 5500 psi, Scott Safety ha podido mantener la forma, durabilidad y capacidad tradicionales del cilindro estándar, a la vez que ofrece una reducción de hasta un 12% en peso y perfil. Los cilindros 5.5 están disponibles en autonomías nominales de 30, 45, 60 y 75 minutos. El cilindro de 75 minutos, una innovación para el sector, es ideal para equipos HAZMAT, así como para fuentes de aire móviles como los nuevos carritos de aire TRC-1 o MAC 5.5 de Scott.

INFORMACIÓN DE PEDIDO

Modelo de SCBA	Arnés	Presión (psig)	Cilindro ¹	Regulador	EBSS	Opciones de línea de aire ²	Pieza facial	Consola	Maleta	Empaque
4 SCBA Air-Pak 75i	5 Kevlar/tipo paracaídas	2 2216	00 Ninguno	1 E-Z Flo con Vibralert	0 Ninguno	0 Ninguno	0 Ninguna	1 Manómetro	0 Ninguno	1 1 SCBA por caja
		4 4500		2 E-Z Flo con Vibralert y Conexión Rápida	2 Doble	1 Hansen	1 AV-2000, Kevlar (CS)	2 PASS (Pak-Alert SE7)	1 Plástico duro	
		5 2216 con RIC/UAC				2 Schrader	2 AV-3000, Kevlar (M)		2 Lona flexible	
		7 4500 con RIC/UAC				4 Macho Hansen HK	3 AV-3000 Sureseal Kevlar (M)			
		8 5500				5 Hembra Hansen HK				
		9 5500 con RIC/UAC								

APi	4	5	X	00	X	X	X	X	X	X	X
-----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	---	---

Numero de Parte: Seleccione del cuadro arriba un número de uno o dos dígitos que corresponda con su elección

¹ Pida sus cilindros por separado

² Opciones de línea de aire no disponibles cuando se instala EBSS Doble en el SCBA Air-Pak 75i

ACCESORIOS AIR-PAK 75i



AV-3000 SURESEAL

Completamente intercambiable con la línea completa de SCBA, respiradores de suministro de aire y purificadores de aire Scott.



PASS PAK-ALERT SE7

Una poderosa herramienta que provee alarmas audibles y visuales redundantes para localizar a bomberos atrapados o caídos.



CILINDROS DE ALUMINIO/CARBONO

Fabricados según especificaciones DOT con una presión de trabajo de 2216, 3000, 4500 o 5500 psi.



AMPLIFICADOR DE VOZ EPIC

Mejorado y liviano, provee comunicaciones precisas de persona a persona con las piezas faciales AV-2000, AV-3000 o AV-3000 SureSeal.



FUENTES DE AIRE PORTÁTILES DE SCOTT

Los carrito de aire TRC-1 y MAC de Scott son fuentes de aire portátiles que ofrecen un suministro ininterrumpido para hasta ocho usuarios simultáneamente.



SISTEMA DE ASISTENCIA AL COMPAÑERO

EBSS/línea de aire provee movilidad sin exponer al beneficiario o al donante al aire ambiente. Se conecta fácilmente a fuentes de aire externas.

© 2012 Scott Safety. SCOTT, el logotipo de SCOTT SAFETY, Scott Health and Safety, Air-Pak, Air-Pak Fifty, Air-Pak 75, AV-2000, AV-3000, EPIC, E-Z Flo, Kevlar, Pak-Alert, Top Down Convertibility y Vibralert son marcas registradas y/o no registradas de Scott Technologies, Inc. o de sus filiales.

Monroe Corporate Center • P.O. Box 569 • Monroe, NC 28111
Teléfono: 800-247-7257 • Fax: 704-291-8330
www.scottsafety.com

Registro H/S 7035 6/12 ISO 9001. Todos los derechos reservados.

