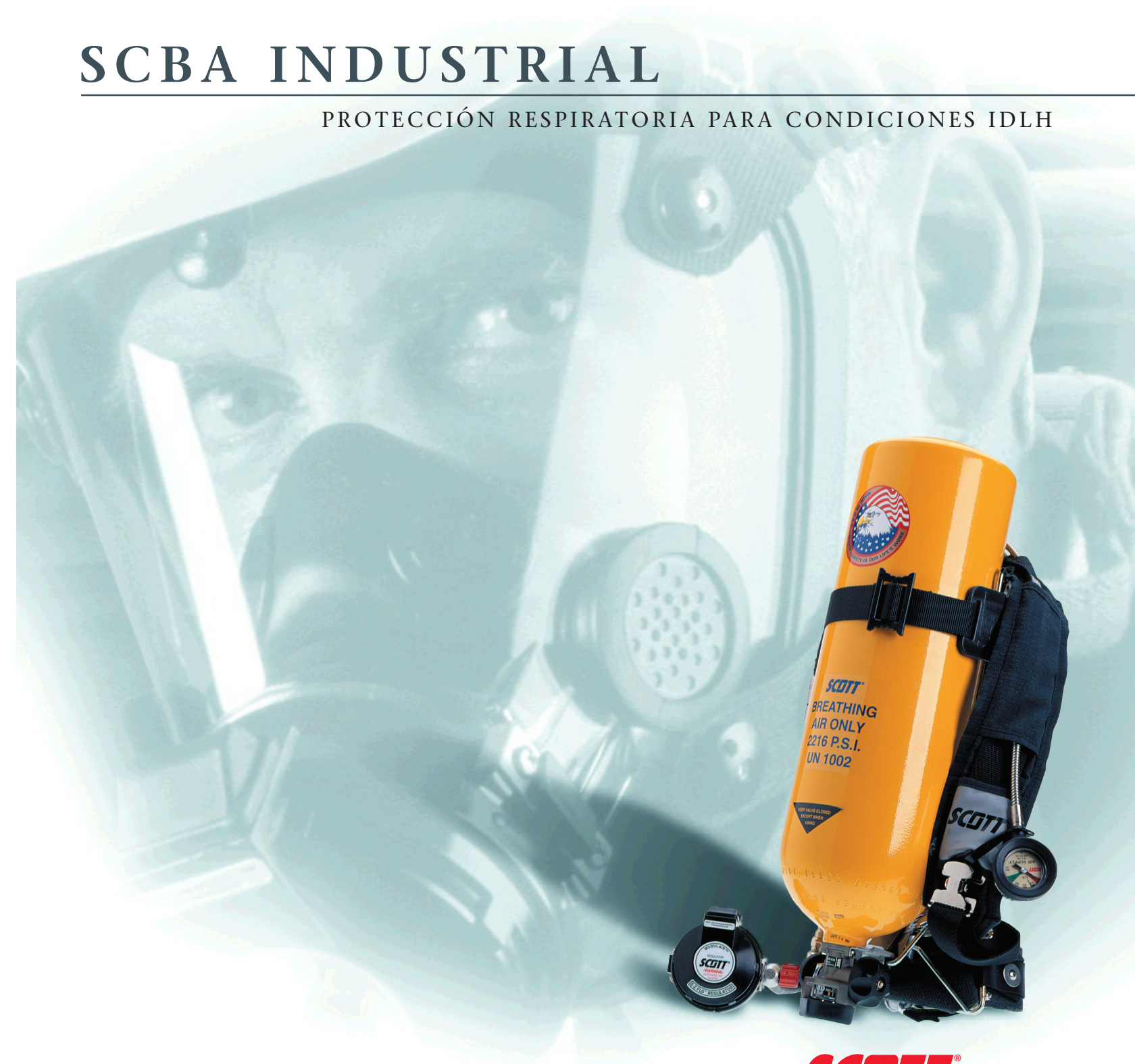


SCBA INDUSTRIAL

PROTECCIÓN RESPIRATORIA PARA CONDICIONES IDLH



ERA INDUSTRIAL (ISCBA™) DE SCOTT

PROTECCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO DE LA MARCA EN LA QUE USTED CONFÍA

Máxima confiabilidad. Costo mínimo.

En los difíciles entornos industriales de hoy, la protección respiratoria confiable y económica no es una opción. Es una necesidad absoluta. Por eso los usuarios industriales confían en el robusto ISCBA™ de Scott Health and Safety. Diseñado para un uso rápido y sencillo, el ISCBA brinda una mejor protección de la respiración de nivel IDLH en entornos que no implican la presencia de fuego. Es la opción perfecta para la mayoría de las aplicaciones de todos los días y es adecuado como protección respiratoria en espera. El ISCBA también admite una cantidad de opcionales que pueden intercambiarse fácilmente.

Regulador E-Z Flo®. Activación con la primera inhalación.

El regulador E-Z Flo montado en la máscara cuenta con un dispositivo de activación con la primera inhalación. Proporciona un mecanismo de bloqueo positivo para una colocación rápida. El interruptor de ahorro de aire permite al usuario colocar el ISCBA en modo de espera cuando está conectado a un cilindro abierto.

El regulador E-Z Flo también está disponible con desconexión rápida Modulair™. Esta opción brinda la posibilidad de una conexión/desconexión rápidas para una mayor facilidad de limpieza, desinfección y reparación. La función del Modulair es ideal para la dotación personal de reguladores montados en máscaras.

El E-Z Flo con la opción de Modulair puede usarse con los otros respiradores de tipo industrial como el Ska-Pak® Plus y el E-Z Airline™. Modulair simplifica y reduce la capacitación y el mantenimiento a lo largo de toda la línea de respiradores para suministro de aire Scott.

Versatilidad de la máscara. Valor de "convertibilidad total."

El ISCBA puede equiparse para su aplicación o presupuesto en particular. Las opciones de máscaras incluyen la Scott-O-Vista®, la AV-2000® o la AV-3000®. Cada una ofrece un amplio campo de visión y brindan opciones de arnés para la cabeza cómodos, a fin de facilitar la colocación y extracción. Los usuarios valorarán las máscaras AV-2000/AV-3000 con mascarilla buco-nasal y emisores de voz que hacen posible una comunicación por voz clara y nítida. Además, la línea AV-2000/AV-3000 es compatible con la línea completa de sistemas electrónicos de comunicación de Scott, que mejoran las comunicaciones por voz y establecen comunicaciones de radio. Las máscaras de Scott también contribuyen al extraordinario valor del ISCBA mediante la posibilidad de intercambio con los respiradores purificadores de aire y con suministro de aire de Scott. Esta "convertibilidad total" agrega valor mediante la simplificación de la capacitación del usuario y la reducción de los inventarios y costos de los equipos asociados con las pruebas de hermeticidad.



Espaldera resistente. Comodidad y apoyo.

La resistente espaldera formada por alambres de acero al carbono enchapados en cinc proporciona una comodidad y un apoyo duraderos y facilita la libertad de movimiento, lo que reduce el cansancio. Este innovador diseño distribuye el peso del ISCBA™ en la cadera en lugar de los hombros del usuario. Un sistema de arnés de nailon duradero cuenta con un sujetador de dos piezas de polímero para la cintura, a fin de facilitar la conexión/desconexión. Las pinzas tipo lagarto hacen que los ajustes sean sencillos y rápidos. Para aplicaciones más demandantes, un arnés de Kevlar® opcional ofrece características de alta resistencia al calor y un sujetador de metal para la cintura, para mayor practicidad.

Cambio de cilindro. Rápido y fácil.

Cuando el tiempo es de suma importancia, el seguro de doble traba y la banda de tela duradera del ISCBA hacen que los cambios de cilindro sean rápidos y fáciles. El simple ajuste de la corredera central sobre una leva giratoria permite ubicar cilindros de aire de 30, 45 y 60 minutos.

Alarma de finalización del servicio. Seguridad sonora.

La alarma de campana sonora instalada en el reductor de presión de primera etapa alerta al usuario de baja presión en el cilindro y advierte de manera clara de la necesidad de un cambio de cilindro. Además, el ISCBA de Scott cuenta con un manómetro luminiscente claramente visible, que indica de manera precisa la presión de aire del cilindro.

Costo de propiedad. El más bajo de la industria.

El ISCBA de Scott tiene una garantía de 5 años. Con procedimientos de mantenimiento simples y sin necesidad de NINGÚN reacondicionamiento, nadie en la industria ofrece un costo de propiedad tan bajo después de la venta.

ADVERTENCIA

Este respirador no está diseñado para ninguna situación que implique fuego o la posibilidad de fuego. El uso inapropiado de este respirador puede resultar en lesiones personales o la muerte. El uso inapropiado incluye, pero no se limita a uso sin la capacitación adecuada, la desatención de las advertencias e instrucciones presentes en este documento y la falta de inspección y mantenimiento de este respirador.

Este respirador está hecho para usarse junto con un programa de protección de la respiración organizado, que cumpla con los requisitos de las "Prácticas para la protección de la respiración" Z88.2-1992, disponibles en el Instituto Estadounidense de Normas Nacionales (American National Standards Institute, Inc.), 1430 Broadway, Nueva York, NY 10018 o con los requisitos de la Norma de Salud y seguridad 29 CFR 1910 de la OSHA, párrafo 134, disponible en el Ministerio de Trabajo de los EE. UU., en la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional o de otras normas aplicables reconocidas federalmente, como por ejemplo las promulgadas por la Guardia Costera o por el Ministerio de Defensa de los Estados Unidos.

Aprobaciones

- Certificado por NIOSH

Información de pedido y descripciones del ISCBA								
Número de parte	Cilindro	Presión (psi)	Duración (minutos)	Espaldera	Manifold	Regulador	Máscara	Arnés para la cabeza
804616-08	Aluminio	2216	30	Nailon	Simple	E-Z Flo®	Scott-O-Vista®	Poly
804616-07	Aluminio	2216	30	Nailon	Doble	E-Z Flo	Scott-O-Vista	Poly
804616-12	Aluminio	2216	30	Nailon	Simple	E-Z Flo	AV-2000®	4 Pt. Goma
804616-11	Aluminio	2216	30	Nailon	Doble	E-Z Flo	AV-2000	4 Pt. Goma
804616-10	Aluminio	2216	30	Nailon	Simple	E-Z Flo	AV-2000	Poly
804616-09	Aluminio	2216	30	Nailon	Doble	E-Z Flo	AV-2000	Poly
804616-06	Aluminio	2216	30	Kevlar	Simple	E-Z Flo	AV-2000	Kevlar
804616-05	Aluminio	2216	30	Kevlar	Doble	E-Z Flo	AV-2000	Kevlar
804655-06	Carbono	4500	45	Kevlar	Simple	E-Z Flo	AV-2000	Kevlar

CONEXION A LINEA DE AIRE DE DURACION EXTENDIDA

La amplia experiencia de Scott en la tecnología de reductores de presión y el diseño de plataforma innovador permiten que el reductor de la presión del ISCBA se configure con una segunda toma opcional. Esta segunda toma de aire está diseñada para aceptar la conexión de un cilindro de aire de una fuente de aire externa, tal como un sistema en cascada, un carro de aire móvil o un sistema de aire existente en la planta. Esto permite que la fuente externa funcione como un suministro primario de aire, lo que conserva el aire del cilindro como reserva o para situaciones de escape ante emergencias.