# AIRBOX®

EQUIPO DE INTERVENCION AERIS ZENITH (ERA- SCBA) FICHA TÉCNICA



## **DATOS GENERALES**

Fabricante	HONEYWELL
Modelo	AERIS ZENITH
Referencia	310.012.00
Descripción	Equipo de intervención de altas prestaciones confortable y duradero. Protege en cualquier situación de alto riesgo. Es el equipo idóneo para la industria y también está certificado para los Bomberos. Componentes: Reductor, de alta presión fiable y seguro. Arnés ergonómico, con atalajes acolchados, fabricado con cintas de fibra de aramida de alta densidad, que aguantan altas temperaturas, y by-pass de aportación de aire exterior. Válvula reguladora, Zenith dosificación automática a presión positiva con conexión a la máscara por bayoneta. Mascara completa Panoramasque, con sistema de fijación por triple anclaje o conexión al casco integral sistema tipo F1 Manómetro analógico de alta presión integrado en el arnés con lectura de bares y PSI con alarma sonora integrada a 55 bar Incluye una conexión de media presión a la altura del pecho, que permite una aportación de aire respirable por parte de un segundo usuario. (Opcional). Conexión de segunda salida el equipo dispone de una conexión de segunda salida en la parte inferior del mismo, que permite una aportación de aire respirable a un segundo usuario. (Opcional).
Certificaciones	CE 0194/0060, EN 137:2006 Type 2, SOLAS, MED, IMO, MSC

EQUIPO DE INTERVENCION AERIS ZENITH (ERA- SCBA) FICHA TÉCNICA

# **ESPESIFICACIONES TECNICAS** VÁLVULA REGULADORA, PULMO ZENITH



Válvula reguladora o pulmo a presión positiva tipo Zenith, Incorpora un bloqueo rápido, puesta en sobrepresión y parada automática. Conexión de a la máscara de manera de manera rápida y segura por bayoneta. Apertura y corte de aire automática al conectarlo o desconectarlo a la máscara. By-pass de aportación de aire extra. Caudal máximo de 600l/min. Incorpora un botón de corte de aire.

#### **MÁSCARA PANORAMASQUE**



Pulpo con sistema de triple anclaje rápido y seguro. Adaptable a cualquier fisionomía, conexión del pulmo a la máscara por bayoneta. Visor panorámico con sistema anti empañamiento. Compatible con Válvula reguladora Zenith y SX-Pro.

#### **MODULARIDAD**



Equipo compatible con cualquier tipo de botella standard de acero y fibra de carbono de diferentes tamaños

# **AERIS ZENITH**



EQUIPO DE INTERVENCION AERIS ZENITH (ERA- SCBA) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

#### **CONFORTABLE Y RESISTENTE**



El equipo este diseñado con un cómodo arnés, con cintas de fibra de aramida que permite trabajar en espacios con fuego y altas temperaturas. Los atalajes son ergonómicos para colocar y maniobrar con el equipo de una manera cómoda. Dispone de tiras reflectantes y foto luminiscentes que ofrecen una visibilidad en espacios oscuros.

#### **CONEXIÓN DE SEGUNDA SALIDA**



El equipo presenta una segunda salida, opcional, que permite conectar un equipo de rescate o darle aire a un compañero que se haya quedado sin.

#### **CONEXIÓN DE MEDIA PRESIÓN**



El equipo presenta una conexión de media presión, opcional, para en caso de que sea necesario poder, desconectar el pulmo y mascara del equipo y conectarse a otro equipo.

# **AERIS ZENITH**



EQUIPO DE INTERVENCION AERIS ZENITH (ERA- SCBA) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

# **DATOS TÉCNICOS**

Peso Kg sin cilindro	4,1Kg, uno de los más ligeros del mercado
Autonomía de aire	60 minutos
Presión de entrada	0-300 bar (4.500 psi)
Presión de Salida 1ª etapa	7 bar (105 psi)
Espaldera-Arnés	Ergonómica y no metálica. Almohadillas termo Nomex comprimidas en las cintas
	de los hombros y alrededor de la cintura.
Pulmo - Zenith	Automático de presión positiva. Caudal max. 300l/min. No se necesita
	Posicionamiento para acoplar el pulmo a la máscara. Permite aportación
	De aire exterior mediante by-pass.
Manómetro	Con lector de presión de alta visibilidad. Máxima seguridad.
Alarma	Acústica. Activación 50-60 bar. > 90 dBA
Máscara	Facial panorámica. Visor con tratamiento anticloro, antirayado y
	antiempañamiento. Incorpora membrana fónica y válvula da exhalación a
	presión positiva. Conexión al pulmo mediante bayoneta. No necesita
	posicionamiento para acoplar el Pulmo a la máscara.
Certificado	Certificación tipo 2, Ensayo a 1.000°C
Comodidad	Se adapta a cualquier fisionomía.
Segunda Salida	Posibilidad de Acoplarle la segunda salida.
Flexibilidad	Equipo flexible, permite utilizar botellas de fibra y acero de diferentes tamaños.
Manual de instrucciones	Disponible en castellano.
Productos Relacionados	ROUTE OR ALL COLORS AND COLORS AN
	Cascos Equipo de Rescate Armario Maleta Súper Pass

### **INDUSTRIAS DE USO**











