

E. R. A. C. A AERIS**EQUIPO RESPIRATORIO AISLANTE DE CIRCUITO ABIERTO MOD. AERIS****CARACTERÍSTICAS**

CHASIS: Dorsal anatómico equipado con empuñaduras de transporte y de tres puntos de anclaje para atar una cuerda de seguridad. Su brida de apriete permite el uso de cualquier tipo de botella. El dorsal y su correa son imputrescibles y autoextinguibles.

MANORREDUCTOR AP/MP: El manorreductor asegura la estabilidad de la media presión cualquiera que sea la presión residual en la botella y el ritmo respiratorio. Este manorreductor funciona a 200 ó 300 Bar y se puede utilizar con temperaturas entre -30° y +70°. En el caso de una anomalía en el funcionamiento y que la media presión sobrepase los 13 bar, se abre una válvula de seguridad. El manorreductor está ajustado para generar una media presión de 7,5 bar.

MANOMETRO: De pantalla fotoluminiscente graduado en bar, montado sobre empuñadura giratoria orientable.

ALARMA: Un potente silbato continuo advierte al portador cuando la presión residual alcanza los 55 Bar, equivalente a una autonomía aproximada de 5-10 minutos, según el ritmo respiratorio. El silbato se arma automáticamente y continúa hasta el cierre o el agotamiento del aire.

REGULADOR: Este elemento únicamente suministra aire procedente del manorreductor cuando está conectado a la máscara. El regulador está equipado con un Air Klic y se conecta a una máscara por simple acoplamiento. Un palpador de acoplamiento dispara de forma automática la sobrepresión en la máscara. El desacoplamiento sólo se puede producir al presionar simultáneamente los dos botones del Air Klic, en ese momento la llegada de aire se corta automáticamente.

MASCARA: Está fabricada en neopreno conforme a la norma EN 136.

BOTELLAS: Las botellas de aire comprimido habitualmente utilizadas son metálicas y se suministran con una presión de carga de 300 bar con una capacidad de 6 litros, lo que facilita un volumen de aire de 1.800 litros y una autonomía a consumo medio (40 l/min.) de 45 minutos aproximadamente. El aparato de respiración aislante de aire comprimido AERIS, está certificado conforme a los requisitos esenciales de la Directiva Europea CEE/89/686, sometidos a un examen CE de tipo realizado por el laboratorio notificado nº 0070 y fabricado según un sistema de garantía de calidad CE controlado por el Organismo notificado nº 0194 INSPEC.

ACCESORIOS: El AERIS dispone de una gama de accesorios como son el flexible de conexión y el capuz de salvamento, que hacen que en su conjunto, unido al equipo de respiración, podamos disponer de un equipo de protección y salvamento de fácil utilización y amplio abanico de posibilidades de uso.

Codigos:

Equipo completo (incluye botella): **SMFAFEA5500FR**

Botella aire 6 L.: **SMFAF1818067**

**FENZY®**