

Guía rápida

Equipo ERA Básico AirGo



La guía de uso abreviada no sustituye al manual de funcionamiento. Es obligatorio leer y cumplir lo descrito en el archivo del manual de funcionamiento en CD cuando se utilice el equipo de protección, en especial, las instrucciones de seguridad, así como la información relativa al uso y el funcionamiento del equipo.

También se puede suministrar, bajo pedido, una copia impresa del manual de funcionamiento.



Equipo básico de protección respiratoria de aire comprimido (aquí se muestra el modelo AirGo pro)

1 Colector con Manómetro combinado	5 Reductor de presión
2 Atalaje para el hombro	6 Single line (línea única)
3 Placa dorsal y soporte de la botella	7 Cinturón con placa lumbar pivotante (opcional)
4 Cinta de retención de las botellas	

El AirGo es un equipo de protección respiratoria de aire comprimido autónomo que funciona de forma independiente del aire del ambiente. Se basa en una estructura modular que permite la creación y el pedido de una unidad que cumpla los requisitos especificados.

Al usuario se le suministra aire respirable a partir de una(s) botella(s) de aire comprimido, a través de un reductor de presión, un regulador a demanda y un adaptador facial. El aire exhalado se envía directamente a la atmósfera.



Este equipo de protección respiratoria de aire comprimido es un dispositivo de protección contra gases.

No es apto para buceo subacuático.

La estructura del equipo de protección respiratoria de aire comprimido se basa en un diseño modular. Esto hace que el usuario pueda configurar su equipo de protección respiratoria de aire comprimido a partir de los módulos disponibles para que se ajuste a sus necesidades específicas.

Para facilitar su elección, también tiene usted la opción de seleccionar diferentes unidades preconfiguradas por MSA.

Funcionamiento



Para conocer el funcionamiento de los diferentes modelos, consulte el Manual de Funcionamiento de AirGo.

- (1) Conectar la(s) botella(s) de aire comprimido al ERA.
- (2) Ajustar la placa dorsal.
- (3) Colocarse el equipo y realizar con éxito la comprobación anterior al uso.
- (4) Colocarse la máscara y comprobar que el adaptador facial se ajusta a la cara.
- (5) Abrir completamente el(los) grifo(s) de la(s) botella(s).
- (6) Conectar el regulador a demanda a la máscara.

Durante el uso

- (1) Comprobar regularmente que la máscara y el regulador a demanda están perfectamente ajustados.
- (2) Abandonar la zona de forma inmediata si suenan la señal para aviso o la orden de escape.



Cuando se utiliza la segunda conexión, se consume más aire y se reduce considerablemente el tiempo de servicio.

Después del uso

- (1) Desconectar el regulador a demanda o la máscara.
- (2) Cerrar el(los) grifo(s) de la(s) botella(s).
- (3) Activar la modalidad de barrido del regulador a demanda.



No tirar el equipo de protección, ya que se puede dañar el grifo, escapándose súbitamente el aire que quede dentro de la botella. Esto podría provocar graves lesiones, a usted o a personas cercanas.

- (4) Sacarse el equipo de protección respiratoria de aire comprimido.
- (5) Retirar la(s) botella(s) de aire comprimido.

Quick Start Guide

SCBA Basic Apparatus AirGo



The quick start guide does not replace the operating manual. It is imperative that the operating manual file on CD be read and observed when using the apparatus. In particular, the safety instructions, as well as the information for the use and operation of the apparatus, must be carefully read and observed.

The operating manual can also be provided as a hard copy upon request.



Compressed Air Basic Apparatus – here Model AirGo pro

1 Manifold	5 Pressure reducer
2 Shoulder strap	6 Single line
3 Back plate with cylinder support	7 Hip belt with swivelling plate (option)
4 Cylinder retaining strap	

AirGo is a self-contained breathing apparatus operating independent of the ambient air. It is based on a modular structure which allows the creation and ordering of a unit matched to the specific requirements.

Breathable air is supplied to the user from compressed air cylinder(s) via a pressure reducer, a lung governed demand valve and a facepiece. The exhalation air is released directly into the ambient atmosphere.



This compressed air breathing apparatus is a pure gas protection device.
It is not suitable for underwater diving.

The structure of the compressed air breathing apparatus is based on a modular design. This allows the user to configure the compressed air breathing apparatus from the modules available to match his specific requirements.

In order to make your choice easier you also have the option of selecting various different units pre-configured by MSA.

Operation



For operation different models – refer to AirGo Operating Manual.

- (1) Connect compressed air cylinder(s) to the SCBA.
- (2) Adjust back plate.
- (3) Don apparatus and pass the prior to use check.
- (4) Don full face mask and check facepiece-to-face fit.
- (5) Open cylinder valve(s) fully.
- (6) Connect lung governed demand valve to full face mask.

During use

- (1) Regularly check tight fit of full mask and lung governed demand valve.
- (2) Leave area immediately if warning signal or escape command sounds.



When the Second Connection is in use, more air is consumed and service time is considerably reduced.

After use

- (1) Remove lung governed demand valve or full face mask.
- (2) Close cylinder valve(s).
- (3) Activate flushing mode of lung governed demand valve.



Do not throw off apparatus. This could damage the valve and any remaining compressed air could escape suddenly. This could cause fatal injury to you or to any bystanders.

- (4) Remove compressed air breathing apparatus.
- (5) Remove compressed air cylinder(s).