



EQUIPO RESPIRATORIO AUTÓNOMO DE CIRCUITO ABIERTO



AERIS PHASE 2

El AERIS Phase 2 es un equipo respiratorio autónomo de aire comprimido y circuito abierto desarrollado por Honeywell Safety Products que cumple con las especificaciones de la norma EN 137, tipo 2 más reciente.

Cómodo, ergonómico y totalmente ajustable, el AERIS Phase 2 se ha diseñado para condiciones extremas.



Incendios



Petróleo
y gas



Química



Nuclear

El AERIS Phase 2 se compone de un reductor equilibrado de presión media/alta (HP/MP), un cómodo arnés termocomprimido con cintas de fibra de base de aramida, una máscara completa, una válvula de dosificación automática de presión positiva y una alarma integrada en el asa del manómetro de alta presión.

COMODIDAD

- Placa posterior flexible, ergonómica y no metálica.
- Cuatro asas de transporte y punto de fijación para línea de vida.
- Cómodas almohadillas termocomprimidas en las cintas de los hombros, cintura y espalda superior.
- Excelente distribución del peso del respirador en las caderas.
- Varias anillas de enganche para accesorios.
- Hebillas de ajuste rápido.
- Arnés para hombros curvado, diseñado especialmente para mantener el respirador en los hombros, con independencia de la posición o los movimientos del usuario.

DISEÑO MODULAR

- Máscara completa Opti-Pro, con lente de policarbonato resistente a impactos y revestimiento antiarañazos. Cuenta con un amplio campo de visión sin distorsión óptica. Máscara facial y semimáscara interna elaboradas en silicona de alta calidad que ofrece una durabilidad mejorada y una comodidad óptima para el usuario.
- Válvula de dosificación de presión positiva activada por la primera respiración con cierre rápido Sx-Pro. Compacta, ergonómica y robusta. Ofrece una comodidad respiratoria excelente en cualquier nivel de carga de trabajo para el usuario, gracias a su mínima resistencia a la respiración. Equipada con dos grandes puntos de fijación, puede ponerse y quitarse fácilmente llevando guantes.
- Cinta ajustable para el cilindro.
- Reductor con salida integrada para un segundo usuario, que permite la adición de suministro de aire para una capucha de rescate adicional, máscara completa o fijación de línea de aire.



AERIS PHASE 2

SEGURIDAD

- Arnés y cintas termocomprimidos de fibra de aramida ignífuga de conformidad con los requisitos de la norma EN 137 tipo 2 más reciente.
- Bandas ignífugas fotoluminiscentes en las cintas de los hombros y la cintura.
- Pitido de alarma que indica el fin del funcionamiento integrada en el manómetro con un tubo flexible HP/MP antiestático.
- Reductor HP/MP con válvula de seguridad.

ESPECIFICACIONES

| | |
|---|--|
| Peso del equipo completo sin cilindro de aire | 4,55 kg aproximadamente |
| Manómetro neumático de alta presión | Manómetro de 0-400 bares fotoluminiscente, protecciones de goma y pitido de alarma integrado |
| Activación de la alarma | 55 ± 5 bares |
| Volumen de la alarma | > 90 dBA |
| Temperatura aprobada | -30 °C/+60 °C |
| Aprobaciones de tipo de los respiradores | EN 137: 2006 tipo 2, SOLAS, MED, IMO, MSC |
| Aprobación de tipo de la máscara completa | EN 136 clase III |

INFORMACIÓN PARA PEDIDO

| INFORMACIÓN PARA PEDIDO | REFERENCIAS |
|--|-------------|
| Aeris Phase 2 con válvula de dosificación Sx-Pro y máscara completa Opti-Pro con cinta para la cabeza de 5 puntos de fijación sin cilindro de aire | 1822301 |
| Cilindro de aire de acero de 6 l a 300 bares (vacío) | 1822552 |
| Cilindro de aire de composite (20 años) de 6,9 l a 300 bares (vacío) | 1819661 |
| Segunda salida de presión media, conexión CEJN | 1822500 |
| Capucha de rescate auxiliar CEJN | 1823182 |

Otras combinaciones disponibles: póngase en contacto con nosotros para obtener más información.

HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

SPERIAN PROTECTION IBERICA (SA)

Calle Josefa Valcárcel 24 - 5ª Planta
CP. 28027 Madrid - ESPAÑA
Tel: +34 916764521
Fax: +34 91 6770898
Email: info-spain.hsp@honeywell.com

www.honeywellsafety.com

DOC3015

Para obtener más información, visite www.honeywellsafety.com.
©2012 Honeywell International Inc. Todos los derechos reservados.

Honeywell