

AERIS PHASE 2

Aparelho de proteção respiratória autónomo de circuito aberto

O Aeris Phase 2 é um aparelho de proteção respiratória autónomo de ar comprimido, desenvolvido pela Honeywell Safety Products em conformidade com as especificações da mais recente norma EN 137, Tipo 2. Confortável, ergonómico e totalmente ajustável, o Aeris Phase 2 foi



O Aeris Phase 2 é composto por um redutor de alta/média pressão (AP/MP), um confortável arnês termocomprimido com correias em fibra de aramida, uma máscara facial completa, uma válvula de aspiração de pressão positiva e um alarme integrado na pega do manómetro de alta pressão.

Características principais

Conforto

- Placa posterior não metálica, flexível e ergonómica
- Quatro pegas de transporte e ponto de ligação para cabo de segurança
- Almofadas em fibra termocomprimida nas correias de ombro, cintura e parte superior das costas, para maior conforto
- Excelente distribuição do peso do aparelho nas ancas
- Vários anéis de fixação para acessórios
- Fivelas das alças de aperto rápido ajustáveis
- Arnês de ombro curvo, especialmente concebido para manter o aparelho sobre os ombros independentemente da posição ou dos movimentos do utilizador
- Arnês lavável
- Fivelas de avanço de aperto rápido para cinto

ESPECIFICAÇÕES

Peso (placa traseira e arnês e válvula de aspiração do SX-Pro): 3.75 kg

Manómetro de alta pressão:
0-400 bar, manómetro fotoluminescente, proteção em borracha e alarme audível integrado

Activação do alarme: 55 ± 5 bar

Volume do alarme: > 90 dBA

Temperatura de funcionamento:
-30°C/+60°C

Aprovações do aparelho:
EN 137: 2006 Tipo 2, SOLAS, MED, IMO, MSC, ISO 23261-3

Aprovação da máscara facial completa: EN 136 Classe III+

Design modular

- A máscara facial completa Opti-Pro, com lente em policarbonato resistente a impactos e revestimento anti-risco, proporciona um largo campo de visão sem distorção ótica. A máscara e a meia-máscara interna são fabricadas em silicone de alta qualidade, proporcionando maior resistência e conforto ideal para o utilizador
- Válvula de aspiração de pressão positiva Sx-Pro de encaixe rápido, activada pela primeira inspiração. Compacta, ergonómica e robusta, proporciona um conforto respiratório excelente para qualquer nível de trabalho do utilizador, graças a uma resistência mínima à respiração. Equipada com dois pontos de montagem de grandes dimensões, pode ser facilmente colocada ou removida com luvas
- Máscara facial completa Panoramasque: o seu design

ergonómico acomoda todos os formatos de rosto, enquanto que a lente grande angular, com revestimento antirrisco, assegura um campo de visão panorâmica sem distorção ótica (opcional: lente Triplex). A máscara facial, a meia-máscara interna e a junta são fabricadas em EPDM de elevado desempenho (um polímero especial).

- Válvula de aspiração automática Zenith. A válvula é acionada automaticamente quando ligada à máscara, sendo fechada quando desligada. A baixa resistência à respiração assegura um desempenho excelente em qualquer nível de trabalho. Localizada por dois pontos de montagem
- Correia do cilindro ajustável
- Redutor com segunda saída integrada, permitindo o fornecimento de ar a um capuz de resgate, máscara facial completa ou linha de ar

- Acessórios opcionais de almofadas refletoras ignífugas disponíveis para os ombros
- Sistema de arnês de montagem/desmontagem rápida graças às fivelas resistentes em aço inoxidável
- Acessórios opcionais de ligação da linha de ar de média pressão disponíveis (ampla oferta de conectores)

Segurança

- Arnês e correias termocomprimidos em fibra de aramida ignífuga, em conformidade com os requisitos da mais recente norma EN 137 Tipo 2
- Faixas fotoluminescentes ignífugas nas correias de ombro e cintura
- Alarme audível de fim de funcionamento integrado no manómetro com uma mangueira AP/MP antiestática e flexível
- Redutor AP/MP com válvula de segurança

Informações de encomenda

Aeris Phase 2 - fivelas de avanço para ajuste da cintura e arnês de montagem rápida - com máscara facial completa Panoramasque com correia de cabeça de 5 pontos e válvula de aspiração Zenith. Sem cilindro de ar.	18 251 71
Pack de duas almofadas refletoras Honeywell	18 253 38
Cilindro de ar em aço de 6 L 300 bar (vazio)	18 225 52
Cilindro de ar em compósito (20 anos) de 6,9 L 300 bar (vazio)	18 196 61
Cilindro de ar em compósito tipo 4 (NLL) de 7,0 L 300 bar (vazio)	18 248 52
Segunda ligação de saída de média pressão CEJN	18 225 00
Capuz de resgate auxiliar CEJN	18 231 82

Estão disponíveis outras configurações: contacte-nos para obter detalhes:

Conector de entrada de média pressão CEJN (série 34L) para linha de ar de SCBA. Versão de cilindro duplo disponível com cilindro de ar em compósito tipo 4 com aramida (NLL) de 7,0 L 300 bar (vazio) apenas. Disponível versão de aparelho com conector rápido de média pressão. Versão com manómetro electrónico disponível. Versão ATEX disponível.



HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

Honeywell Safety Products Iberica SA
Calle Josefa Valcárcel 24 - 5ª Planta
CP. 28027 Madrid
Espanha
Teléfono: +34 91 6764521
Fax: + 34 91 791 52 19
Email: info-spain.hsp@honeywell.com

www.honeywellsafety.com

10-17-964 PT - 10/2017
©2017 Honeywell International Inc.

Honeywell