



## Aparelho Respiratório X-Pro com Máscara Opti-Pro Válvula Zenith



### Características Técnicas:

Composição: Policarbonato | Silicone

Nível de Proteção: N/A

Cores: Preto

Tamanho: N/A

### Descrição:

- Aparelho respiratório autónomo de ar comprimido, de elevado desempenho. A sua construção envolve vários elementos de segurança passiva e um design modular, proporcionando uma proteção ideal em todos os tipos de ambientes e aplicações extremas.
- Os materiais combinam conforto e elevado desempenho, podendo suportar ambientes hostis, como temperaturas extremas ou salpicos de produtos químicos, proporcionando uma elevada resistência e duração.
- Peso (placa traseira e arnês e válvula de aspiração do SX-Pro): 3,8 kg
- Manómetro pneumático de alta pressão: 0-400 bar, manómetro fotoluminescente, proteção em borracha e alarme audível integrado
- Ativação do alarme:  $55 \pm 5$  bar
- Volume do alarme:  $> 90$  dBA
- Temperaturas de funcionamento:  $-30^{\circ}\text{C}/+60^{\circ}\text{C}$



## Descrição:

### ▪ Conforto:

- Placa posterior ultraleve ajustável, adequada a vários tipos de corpo.
- Almofadas em fibra termocomprimida nas correias de ombros, cintura e parte superior das costas.
- Correias de ombros curvas concebidas para manter o aparelho sobre os ombros, independentemente da posição ou dos movimentos do utilizador.
- 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.
- Válvula de aspiração Zenith de encaixe rápido ativada pela primeira inspiração e desligada quando a respiração para, tornando-a mais prática e económica.
- Arnês lavável.
- Fivelas das alças de aperto rápido ajustáveis.
- Fivelas de avanço de aperto rápido para cinto.
- Cinto rotativo para apoiar melhor todos os movimentos do utilizador.

### ▪ Design Modular:

- Vários anéis de fixação para acessórios.
- 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.
- Graças à manutenção limitada, o X-Pro permite-lhe reduzir o tempo relacionado com as tarefas de manutenção, reduzindo o custo do ciclo de vida.
- Acessórios opcionais: almofadas refletoras ignífugas disponíveis para os ombros; ligação da linha de ar de média pressão (ampla oferta de conectores).
- Sistema de arnês de montagem/desmontagem rápida graças às fivelas resistentes em aço inoxidável.
- Sistema de ajuste da placa traseira.

### ▪ Segurança:

- Suporte móvel e dobrável para proteger o cilindro e o sistema de alta pressão contra impactos.
- Mangueiras de alta e média pressão antiestáticas e flexíveis, integradas na placa posterior, para maximizar a segurança e a proteção.
- Costuras reforçadas coloridas nos principais elementos de segurança.
- Pega de transporte superior fácil de segurar.
- Duas pegas de transporte grandes para segurar facilmente em qualquer situação.

## Exemplos de Aplicações:

Bombeiros.

## Normas:

EN 137:2006 Tipo 2