



**PRODUTO: RAPID15PP - 3 LITROS 300 BAR  
EQUIPAMENTO AUTÔNOMO AR COMPRIMIDO**

**CÓDIGO:512647 CA:12974**

## DESCRIÇÃO

Este equipamento é utilizado na proteção das vias respiratória de pessoas em operações de fuga, em grandes vazamentos de gases e na ausência ou deficiência de oxigênio. É composto de 04 (quatro) módulos, a saber: PEÇA FACIAL, VÁLVULA DE DEMANDA, SUPORTE BÁSICO, CILINDRO DE AR COMPRIMIDO.

## IMAGEM



- **PEÇA FACIAL INTEIRA:** Peça facial inteira na cor preta, com duplo lábio de vedação, visor panorâmico em policarbonato que é acoplado à máscara por dois semiaros de alumínio anodizado (não condutor de energia elétrica). A parte frontal inferior do corpo da máscara possui uma abertura para fixação de um dispositivo dotado de um suporte para válvula de exalação e o diafragma de voz. Há também uma válvula de inalação que é presa na parte traseira do suporte, e uma mascarilha interna. O tirante possui cinco pontos de fixação para ajuste na cabeça, eles são presos nas bordas por meio de fivelas de material plástico com presilhas de material metálico para ajuste rápido. A máscara também possui uma tira de nuca para descanso, presa através de dois pontos nas fivelas das bordas inferiores do produto. O bocal é de encaixe rápido para acoplamento da válvula de demanda.
- **VÁLVULA DE DEMANDA:** A válvula de demanda de pressão positiva automática, com encaixe engate rápido diretamente no bocal da peça facial, com chicote de baixa pressão que se acopla também por engate rápido na saída de baixa pressão do regulador de pressão do conjunto. O acionamento da pressão positiva é automático ao primeiro ato inspiratório do usuário. Para interromper o fluxo contínuo de ar do cilindro quando da retirada do conjunto, pressiona-se o botão no centro da válvula de demanda, fazendo a válvula voltar à posição de stand-by, não necessitando de outro botão acionador.
- **SUPORTE BÁSICO:** O suporte é confeccionado em fibra leve e resistente, de formato anatômico, resistente a grandes variações de temperaturas. Possui correias de assentamento do conjunto nos ombros do usuário, que facilitam colocação e retirada do equipamento. Possui válvula reguladora para redução da pressão do cilindro de 300 (Trezentos) ou 200 (Duzentos) bar até a pressão média constante de 06 (seis) bar, que vai diretamente à válvula de demanda. Este redutor de pressão também possui válvula de segurança, saída de alta pressão diretamente do manômetro e alarme acústico que soa quando a pressão do cilindro cai a 70 (Setenta) bar.
- **CILINDRO DE AR COMPRIMIDO:** 300 bar – confeccionado em fibra de carbono, com fecho especial apresentando manômetro, volume interno de 3 (três) litros, proporcionando uma reserva de ar de 900 (Novecentos) litros, suficiente para uma autonomia média de 20 (Vinte) minutos.

**Garantia 12 meses contra qualquer defeito de fabricação.**

**Assistência técnica, treinamentos e peças de reposição permanente.**

"Sua segurança é nossa  
maior responsabilidade."

 (11) 4199-3299

 @airsafety\_br

 @AirSafetyBR



SBPR – Sistema Brasileiro de Proteção Respiratória Ltda.

CNPJ: 00.165.251/0001-26 – Fone: 0800 010 0044