



**PRODUTO: PA540 PP - 6,8 LITROS 300 BAR
EQUIPAMENTO AUTÔNOMO AR COMPRIMIDO**

CÓDIGO:514739

CA:8053

DESCRIÇÃO

Este equipamento é utilizado na proteção das vias respiratória de pessoas em operações de combate a incêndio, grandes vazamentos de gases, 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 de carbono leve e resistente, de formato anatômico, resistente a grandes variações de temperaturas. Possui cinto abdominal e correias almofadadas de assentamento transversal ajustável para fixação do conjunto nos ombros do usuário, e também uma cinta de poliéster com fecho em Velcro para fixação do cilindro que facilitam colocação e retirada do equipamento. No suporte esta fixado um redutor de pressão o qual possui 04 saídas: uma alta pressão onde está afixado uma mangueira com manômetro indicativo da pressão do cilindro, uma válvula de alívio, um alarme sonoro, uma saída de média pressão onde está fixado uma mangueira com terminal de engate rápido para acoplamento da válvula de demanda. Neste regulador, está afixado um pino de alta pressão para conexão de cilindro com pressão de trabalho 300BAR. Conexão Y com saída para carona.
- **CILINDRO DE AR COMPRIMIDO:** 300 bar – confeccionado em composite (alumínio recoberto de fibra carbono), com fecho especial apresentando manômetro indelével, volume interno de 6,8 litros, proporcionando uma reserva de ar de 2.040 (Dois mil e Quarenta) litros, suficiente para uma autonomia média de 45 (Quarenta e cinco) minutos. Peso cheio 6,6 Kg

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

