Certificado de Aprovação — CA Nº 30472

✔ VÁLIDO

Nº Processo: 19966.202279/2026-21

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	RESPIRADOR DE ADUÇÃO DE AR TIPO LINHA DE AR COMPRIMIDO DE FLUXO CONTÍNUO
Descrição	Equipamento com 01 peça facial inteira, 01 traqueia sanfonada, 01 sist. de passagem de ar tipo válvula de fluxo contínuo e mangueira de suprimento de ar comprimido. Peça facial inteira em composto elastomérico e possui: 01 visor de mat. rígido transparente, 01 diafragma de voz, 01 mascarilha interna, 01 válvula de exalação e 01 tirante de cabeça c/ 05 pontos de fixação e suporte p/cabeça. Visor fixa-se à facial por aro em material plástico, preso por 2 parafusos metálicos. Na parte centro inferior do visor há abertura, onde se encaixa 01 conjunto bocal em plástico preto. O conjunto possui: na parte centro superior dianteira, bocal c/ conexão tipo baioneta p/o sist. de traqueia; na parte interna inferior, 01 suporte c/ 01 válvula de exalação; e, na parte dianteira em torno do bocal, uma cobertura de mat. plástico preto. Essa cobertura possui aberturas em forma de fendas na parte inferior, que funciona como tampa da válvula de exalação. Na parte traseira do bocal, há um diafragma de voz e se encaixa a mascarilha em composto elastomérico, dotada, na parte superior, de 02 válvulas de inalação. Além disso, nas laterais inferiores do visor, há 02 aberturas, nas quais se encaixam 02 suportes de mat. plástico rígido, dotado de 01 válvula de inalação na parte traseira e de um encaixe tipo rosca e anel de borracha na parte dianteira, onde são rosqueadas 02 tampas de mat. plástico. Traqueia sanfonada em mat. tipo borracha e possui, na extrem. superior, peça tipo baioneta p/encaixe no bocal da peça facial, e, na extrem. inferior, 01 sist. de passagem de ar tipo válvula de fluxo contÍnuo, c/uma conexão p/ acoplamento direto à mangueira de fornecimento de ar comprimido respirável. Esse sist. de bico metálico possui uma haste metálica, que é presa, por meio de uma presilha metálica, a um cinto p/posicionamento na cintura do usuário. cinto abdominal em mat. tipo tecido, c/ fivela ajustável e presilha metálica p/fixar o sist. de bico metálico. Mangueira de ar respirável em PVC na cor preta, c/comp. de 3, 3,5 ou 30m, e do tipo helicoidal na cor azul, c/ comp. de 5, 7,5 ou 15 metros. As mangueiras possuem terminal de engate rápido padrão. Opcionalmente, o equipamento poderá ser fornecido com suporte para lentes corretivas para ser utilizado dentro da peça facial. Pode ser utilizado com a máscara Série 6500 (CA: 36.601).
Aprovado para	PROTEÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS EM ATMOSFERAS NÃO IMEDIATAMENTE PERIGOSAS À VIDA E À SAÚDE E PORCENTAGEM DE OXIGÊNCIO SUPERIOR A 12,5 % AO NÍVEL DO MAR.
Marcação do CA	No regulador
Referência	Opti-Fit CF-SAR Vedação apertada.
Validade do CA	23/11/2028

Fabricante / Importador

Empresa	ESSEX HORNETS BRAZIL LTDA.
CNPJ	56.911.212/0001-85
Natureza	Importado

Informações Técnicas

Norma Técnica	CERTIFICADO NIOSH
Cores	Preta.

Laudo Técnico

Laboratório	NIOSH - National Institute Occupation Safety and Health
Nº Laudo	Certificado Niosh TN-19953

Restrições e Observações

Observação: Para a adequada utilização do equipamento de proteção respiratória, devem ser observadas as recomendações da FUNDACENTRO contidas na publicação intitulada "Programa de Proteção Respiratória - recomendações, seleção e uso de respiradores", além do disposto nas Normas Regulamentadoras de Segurança e Saúde no Trabalho.

Documento gerado com base nos dados oficiais do CAEPI/MTE — **caepi.mte.gov.br**

EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs

Consulta realizada em 22/11/2026 às 13:18 | epicheck.com.br

Verificar online