Certificado de Aprovação — CA Nº 49297

✔ VÁLIDO

Nº Processo: 19964.109616/2023-80

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	RESPIRADOR DE ADUÇÃO DE AR TIPO MÁSCARA AUTÔNOMA DE AR COMPRIMIDO COM CIRCUITO ABERTO DE DEMANDA COM PRESSÃO POSITIVA
Descrição	Respirador de adução de ar tipo máscara autônoma de ar comprimido, com circuito aberto de demanda com pressão positiva, composto de peça facial inteira. Regulador de primeira classe estágio (Redutor de Pressão) e Regulador de Segundo Estágio (LDV ou Válvula de Demanda). 3 modos de operação juntos sob demanda, pressão positiva e escotilha de ar ambiente, esta última permite que o usuário coloque totalmente a máscara e ainda respire o ar ambiente para economizar ar comprimido no cilindro com uma operação muito simples, pressionando a tampa da escotilha ativa o ar do cilindro. Além disso, a válvula de respiro está sempre protegida e nunca exposto a sujeira, contaminação, exposição mecânica, com botão de fluxo contínuo (by pass) e com válvula de proteção radioativa CBRN. Máscara Ambient Air Hatch composto por peça facial inteira, corpo borracha ou silicone, composta por visor policarbonato fixado através de aro plástico e preso por parafusos metálicos; diafragma de voz fónica; máscara interna com 2 válvulas de inalação; válvula exalação; tirante de cabeça 5 pontos de fixação com suporte borracha preso às bordas por fivelas plásticas ajuste rápido; e tira de nuca p/descanso da peça no pescoço do usuário. O suporte de Kevlar pode ser facilmente ajustado para diferentes tamanhos de corpo em quatro configurações de tamanho diferentes (“S”, “M”, “L”, “XL).Dois botões grandes operam o PASS integrado e o sensor de movimento está localizado na unidade de exibição para fácil redefinição. O display heads-up sem fio (HUD), fornece uma indicação viva-voz da pressão do cilindro e, com a função “leitura de amigos”, fica visível para outros membros da equipe. Está bem protegido dentro da máscara facial e pode ser facilmente colocado e removido sem ferramentas. Funciona com pilhas alcalinas. Apito mecânico de advertência (EOSTI) e manômetro analógico, o dispositivo de encaixe do cilindro protege a válvula do cilindro. Cilindro c/ar respirável composto por fibra de carbono disponível como versão de alta pressão (HP) 4500 psi em 30/45/60 minutos de autonomia estimada, ou versão de baixa pressão (LP) 2216 psi. em 30 minutos de autonomia estimada em composto por fibra de carbono ou alumínio e são dotados de reg. c/manômetro. Adaptador para lentes corretivas e Maleta de Plástico.
Aprovado para	PROTEÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS EM ATMOSFERAS IMEDIATAMENTE PERIGOSAS À VIDA E A SAÚDE (IPVS) E PORCENTAGEM DE OXIGÊNCIO MENOR OU IGUAL A 12,5% AO NÍVEL DO MAR.
Marcação do CA	Na parte inferior do suporte.
Referência	S9 e S9 Incurve.
Validade do CA	02/07/2028

Fabricante / Importador

Empresa	LIBUS DO BRASIL EQUIPAMENTOS LTDA
CNPJ	19.860.927/0001-20
Natureza	Importado

Informações Técnicas

Norma Técnica	CERTIFICADO NIOSH
Cores	Preta.

Laudo Técnico

Laboratório	NIOSH - National Institute Occupation Safety and Health
Nº Laudo	TN-22582

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 13:10 | epicheck.com.br

Verificar online