Certificado de Aprovação — CA Nº 30402

✔ VÁLIDO

Nº Processo: 19980.247728/2024-11

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	RESPIRADOR DE ADUÇÃO DE AR TIPO LINHA DE AR COMPRIMIDO DE FLUXO CONTÍNUO
Descrição	Respirador de adução de ar tipo linha de ar comprimido de fluxo contínuo, composto por um protetor facial tipo capuz, um sistema de traqueia (tubo flexível), um sistema de válvula de fluxo contínuo e mangueira de suprimento de ar. O protetor facial é composto por um suporte plástico azul, que cobre a parte frontal do crânio do usuário e a parte lateral da cabeça, um visor de policarbonato incolor e um capuz azul, fixado no suporte, que atua como uma aba de proteção para a nuca e parte da cabeça do usuário. O visor pode ser: de formato quadrado possuindo tira metálica em sua borda e revestimento interno de espuma cinza; ou de formato oval, que é encaixado em uma peça plástica azul e que possui um revestimento interno de tecido azul, com elástico na região do pescoço e uma espuma cinza na borda. Na parte inferior interna de ambos os visores, é acoplado um sistema de tubo plástico preto dotado de aberturas em sua parte superior e de uma espuma interna. No lado direito do tubo, existe uma abertura onde é acoplada uma mangueira transparente, que distribui ar respirável para a face do usuário. Esta mangueira é fixada por meio de duas alças transparente, e sai por uma abertura na lateral direita superior do suporte do protetor facial. O protetor facial é dotado de sistema de parafusos e porcas plásticas que permite o ajuste de inclinação e altura de uma carneira plástica com regulagem de tamanho através de catraca. A parte frontal da carneira é recoberta com espuma para absorção de suor. A extremidade da mangueira que sai do protetor possui um bico tipo engate rápido conectado a uma das saídas de um sistema de passagem de ar tipo válvula de fluxo continuo. Esse sistema de passagem de ar possui duas saídas: uma superior, dotada de uma peça com rosca e com sistema para engate rápido da mangueira transparente (tubo flexível) e uma inferior, onde se encontra um dispositivo metálico dotado de um bico tipo engate rápido para a conexão da mangueira de ar comprimido respirável e que possui, em sua lateral, um sistema de alarme (apito), que é acionado automaticamente quando a pressão do ar comprimido está fora da faixa de operação (5,3 a 7,0 bar). Na parte traseira do sistema de passagem de ar, existem duas alças, por onde passa um cinto abdominal em tecido preto. A mangueira de fornecimento de ar respirável é em PVC na cor preta, com comprimento de 3,5 metros, e a mangueira do tipo helicoidal na cor azul, com comprimentos de 5, 7.5 ou 10 metros.
Aprovado para	PROTEÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS EM ATMOSFERAS NÃO IMEDIATAMENTE PERIGOSAS À VIDA E À SAÚDE.
Marcação do CA	No prórpio EPI
Referência	Air Visor (visor quadrado ou oval).
Validade do CA	16/04/2029

Fabricante / Importador

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

Informações Técnicas

Norma Técnica	EN14594:2018 .

Laudo Técnico

Laboratório	POLSKI REJESTR STATKOW
Nº Laudo	Certificado nº CW/PPER/1/04/2024

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