



**MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO - MTE
SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO - SIT
DEPARTAMENTO DE SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO - DSST**

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**CERTIFICADO DE APROVAÇÃO - CA Nº 18.681
VÁLIDO**

Validade: 26/03/2023

Nº. do Processo: 46017.000961/2018-73

Produto: Nacional

Equipamento: RESPIRADOR DE ADUÇÃO DE AR TIPO LINHA DE AR COMP. DE DEMANDA COM PRESSÃO POSITIVA C/ PEÇA FACIAL INTEIRA.

Descrição: Respirador de adução de ar, tipo linha de ar comprimido de demanda c/pressão positiva c/ peça facial inteira, composto por 1 peça facial inteira, 1 válvula de demanda, 1 mangueira (tubo) de média pressão, 1 sist. de conexão metálico (válvula de passagem de ar) e mangueira de suprimento de ar comprimido. Peça facial inteira em neoprene, composta por 1 visor, 1 sist. bocal, 1 válvula de exalação c/sist. de pressão positiva, 1 diafragma de voz, 1 mascarilha interna, 1 tirante de cabeça c/5 pontos de conexão e 1 tira utilizada para descanso da peça no pescoço do usuário. Visor em policarbonato transparente, fixado à peça por encaixe específico e aro metálico, preso por 2 parafusos metálicos. Na parte inferior da peça e abaixo do visor, há 1 abertura p/ encaixe de 1 sistema bocal, preso à peça por abraçadeira metálica c/parafuso. Atrás do sistema bocal localiza-se o diafragma de voz e é presa a mascarilha, c/2 válvulas de inalação. A parte frontal superior do sistema bocal possui 1 bocal de encaixe especial p/1 válvula de demanda. A parte frontal inferior do sistema bocal é recoberta por tampa de mat. plástico c/ tela metálica, e possui, internamente, suporte com 1 válvula de exalação c/ sist. de pressão positiva. Um sistema de válvula de demanda é acoplado à parte superior do sistema bocal, de demanda c/pressão positiva automática e possui uma capa de borracha preta e um botão vermelho. A válvula de demanda é dotada de 1 saída lateral, onde existe 1 peça metálica giratória, em que é conectada uma mangueira de média pressão na cor preta, c/aproximadamente 1 mt. Na outra extremidade da mangueira há 1 bico tipo engate rápido, onde se encaixa 1 sistema de conexão metálico (válvula de passagem de ar), que possui, na parte inferior 1 bico p/acoplamento direto à mangueira de suprimento de ar comprimido respirável c/comp. de 20 metros. Acoplamento por meio de 1 peça metálica de conexão à mangueira. Na lateral do sistema de conexão (válvula de passagem de ar), fixa-se dispositivo de borracha na cor preta pelo qual passa um cinto abdominal de poliéster ajustável.

Aprovado para: PROTEÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS EM ATMOSFERAS NÃO IMEDIATAMENTE PERIGOSAS À VIDA E À SAÚDE E PORCENTAGEM DE OXIGÊNIO SUPERIOR A 12,5 % AO NÍVEL DO MAR.

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.

Marcação do CA: Na parte externa

Referências: CONJUNTO FACIAL DE PRESSÃO POSITIVA IBR PP

Tamanhos: Único

Cores: Preta

Normas técnicas: ABNT NBR 14372:1999

Laudos:

Nº. Laudo: 023/2017 - A.

Laboratório: FUNDACENTRO - FUNDAÇÃO JORGE DUPRAT FIGUEIREDO DE SEG E MED DO TRABALHO

Empresa: INTERESPIRO DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA - EPP

CNPJ: 08.390.905/0001-27 **CNAE:** 3292 - Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional

Endereço: JOAQUIM DE OLIVEIRA FREITAS 971

Bairro: PIRITUBA

CEP: 05133001

Cidade: SAO PAULO

UF: SP