

Certificado de Aprovação — CA Nº 44458

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19966.202699/2025-27

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR TIPO PEÇA SEMIFACIAL
Descrição	Respirador purificador de ar tipo peça semifacial, c/corpo que conjuga suporte plástico na parte central e o restante da peça facial em silicone. Possui peças faciais nos modelos c/ou s/diafragma de voz. O suporte de plástico das peças possui 1 abertura central, onde está localizada 1 válvula de inalação e 1 abertura central inferior, que possui, na parte dianteira, 1 válvula de exalação. A parte dianteira central do suporte é recoberta por 1 sistema tubular de plástico, que se estende horizontalmente p/as laterais das peças. Esse sist. possui, na parte dianteira central, um botão p/verificação de vedação, que impede a entrada de ar no sistema tubular quando pressionado. Em cada extremidade da lateral do sistema tubular, existe um encaixe p/fixação dos filtros químicos, combinados e p/partículas dotados de encaixe e botão p/liberação dos filtros. As peças c/diafragma de voz possuem, 1 abertura na parte centro superior do suporte de plástico rígido, c/rosca interna, onde é rosqueado o diafragma de voz. As peças c/e s/diafragma de voz são dotadas de um suporte externo (cobertura), de plástico cinza escuro, fixado na peça por encaixe tipo pressão e que atua como tampa da válvula de exalação. Esse suporte externo apresenta uma abertura na parte central, onde se encaixa o botão de verificação de vedação e 2 abertura nas laterais, 1 de cada lado, onde se encaixam os botões de liberação dos filtros, sendo que as peças c/diafragma de voz apresentam, fendas horizontais na região onde se localiza o diafragma de voz. O suporte externo possui 4 abertura nas laterais, 2 superiores e 2 inferiores, por onde passam as pontas de 2 tirantes elásticos ajustáveis: um na parte superior e o outro, na parte inferior. O tirante localizado na parte inferior possui 1 fivela plástica ajustável de fechamento e o tirante localizado na parte superior, um suporte p/a cabeça regulável, preso ao tirante através de 2 presilhas plásticas ajustáveis, fixadas em suas laterais. Utilizado c/os filtros: 1-Filtros químicos classe 1: D8001; D8003; D8006. 2-Filtros p/partículas: D3071-(P2); D3078-(P2) c/camada de carvão ativado; D7N11-(P2)—filtro plano; D3091-(P3), D3097-(P3)-c/camada de carvão ativado; D9093-(P3). 3-Filtros combinados (químico classe 1 e p/partículas classe P2): D3076HF. 4-Filtros combinados (químico classe 1 e p/partículas classe P3) D80926; D9093C.
Aprovado para	PROTEÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS DO USUÁRIO CONTRA A INALAÇÃO DE PARTÍCULAS SÓLIDAS, QUANDO UTILIZADO COM FILTROS MECÂNICOS OU COMBINADOS, E CONTRA GASES E VAPORES, QUANDO UTILIZADO COM FILTROS QUÍMICOS OU COMBINADOS.
Marcação do CA	Dentro da copa nasal ou tirante.
Referência	RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR TIPO PEÇA SEMIFACIAL—Série Secure Click HF-800: HF-801SD (Tam. P com diafragma de voz) HF-802SD (Tam. M com diafragma de voz); HF-803SD (Tam. G com diafragma de voz).
Validade do CA	10/01/2030

Fabricante / Importador	
Empresa	3M DO BRASIL LTDA
CNPJ	45.985.371/0001-08
Natureza	Importado

Informações Técnicas	
Norma Técnica	NBR 13696/2010
Cores	Cinza, cinza escuro e azul

Laudo Técnico	
Laboratório	FUNDACENTRO - FUNDAÇÃO JORGE DUPRAT FIGUEIREDO DE SEG E MED DO TRABALHO
Nº Laudo	011/2024 - A

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 — caeapi.mte.gov.br

EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs

Consulta realizada em 06/10/2026 às 09:13 | epicheck.com.br



Verificar online