

Certificado de Aprovação — CA Nº 12974

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19966.202727/2025-14

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 por: uma peça facial inteira; uma válvula de demanda PP; um regulador de pressão; um suporte tipo coldre e um cilindro. A peça facial possui um corpo na cor preta. A peça facial é composta por um visor fixado ao corpo por dois semiaros, em material plástico ou metálico; uma alça de transporte/descanso; um tirante de cabeça ; um sistema bocal PP preso ao corpo através de uma abraçadeira Na parte frontal superior desse bocal há uma conexão tipo baioneta para encaixe da válvula de demanda PP. Na parte frontal inferior há uma válvula de exalação com sistema de pressão positiva. Na parte traseira do bocal encaixa-se uma membrana vocal e uma mascarilha interna. A válvula de demanda conectada no sistema bocal é do tipo de demanda com pressão positiva automática. Na válvula de demanda existe uma peça giratória conectada a uma das mangueiras de média pressão, dotada de um bico de engate rápido conectado ao regulador de pressão. A mangueira de média pressão está fixada na peça giratória. O regulador de pressão está conectado diretamente na parte superior do cilindro de ar. O regulador é dotado de um registro para abrir e fechar a saída do ar do cilindro e de 6 saídas em sua lateral: uma saída para o sistema de alarme sonoro (apito); para uma válvula de alívio (segurança); para mangueira que é acoplada à válvula de demanda; para um manômetro analógico com escala fluorescente; para um disco de ruptura; e uma conexão para recarga do cilindro. O equipamento pode ser utilizado com cilindro confeccionado: em fibra de carbono com volume 2,0 litros e pressão de enchimento de 300 bar; em fibra de carbono com volume de 3,0 litros e pressão de enchimento de 300 bar; ou em aço com volume de 3 litros e pressão de enchimento de 200 bar. O sistema para acomodação do cilindro e fixação ao corpo do usuário é um suporte tipo coldre. Ele possui uma bolsa localizada na altura da perna do usuário, para acomodação do cilindro; uma cinta transversal; um cinto abdominal; uma cinta de perna, localizada na parte inferior da bolsa. Esse suporte é confeccionado em tecido com revestimento almofadado. A cinta transversal é dotada de fivelas para ajuste no ombro e o cinto abdominal possui fechamento na cintura através de fivela plástica preta. Acompanha o equipamento um manual de instrução de uso e o mesmo é acondicionado em uma bolsa de transporte.
Aprovado para	PROTEÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS EM ATMOSFERAS IMEDIATAMENTE PERIGOSA À VIDA E A SAÚDE (IPVS) E PORCENTAGEM DE OXIGÊNIO MENOR OU IGUAL A 12,5% AO NÍVEL DO MAR.
Marcação do CA	No cinto abdominal do respirador
Referência	RAPID 15 FCARB 3 L 300 BAR CÓDIGO 512647 ; RAPID 15 FCARB 2 L 300 BAR CÓDIGO 515137 ; RAPID 15 AÇO 3 L 200 BAR CÓDIGO 515244
Validade do CA	05/06/2030

Fabricante / Importador	
Empresa	SBPR SISTEMA BRASILEIRO DE PROTECAO RESPIRATORIA LTDA.
CNPJ	00.165.251/0001-26
Natureza	Nacional

Informações Técnicas	
Norma Técnica	ABNT NBR 13716:1996

Laudo Técnico	
Laboratório	OCP 0018 - BVQI do Brasil Sociedade Ceretificadora Ltda
Nº Laudo	Certificado de conformidade BR44331005

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 06/10/2026 às 12:23 | epicheck.com.br



Verificar online