

Certificado de Aprovação — CA Nº 20629

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19964.121729/2022-72

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	RESPIRADOR DE ADUÇÃO DE AR TIPO MÁSCARA AUTÔNOMA COM CIRCUITO ABERTO
Descrição	Respirador de adução de ar tipo másc. autôn. de ar comprimido c/circuito aberto de demanda c/pressão positiva.É composto por 2 tipos de peça facial inteira, flexível em EPDM ou silicone,c/dupla aba de vedação.Possui 1 visor transparente.Possui 1 dispos. (conj.bocal) dotado na parte central superior, de abertura circular; na parte inferior, de uma tampa plástica c/aberturas em forma de fendas ou tela metálica e, na parte interna inferior, de 1 suporte c/uma válv. de exalação c/sist. de pressão pos. Na abertura circular do dispos. é conectada uma válv. de demanda c/encaixe baioneta.No interior da abertura circular da peça facial, existe uma peça vermelha ou azul c/1 válv. de inalação na parte traseira ou somente 1 peça de cor preta.Possui diafragma de voz e mascarilha c/2 válv.s de inalação pequenas.Possui 1 tirante de cabeça c/5 pontos de apoio.Em subst. ao tirante, pode possuir 2 sist, metálicos fixados nas laterais do aro que prende o visor à peça, 1 em cada lado, c/presilhas metálicas, p/acoplam. direto à capacete.Opcionalmente, pode ser fixada armação dentro da peça facial p/uso de lentes corretivas de óculos convencionais.Na lateral das válv.s de demanda está fixada uma das extrem.de uma mangueira de média pressão.A outra extrem.possui um bico p/acoplam. direto a outra mangueira de média pressão, proveniente de uma das saídas de 1 sist.c/uma válv. redutora de pressão, localizada no suporte básico.Pode possuir um sist.único de mangueira de média pressão proveniente da válv. de demanda, acoplada diret. ao sistema redutor de pressão, sem a utilização do engate rápido.Em outra saída desse sistema redutor de pressão, pode ser conectada uma mangueira de média pressão, possuindo na extrem.1 dispos. de engate rápido p/1 sist.carona, composto de outra peça facial ou de um capuz p/resgate.A másc. autôn. possui uma mangueira c/manômetro analógico ou digital, conectado ao redutor de pressão.O suporte básico possui correias de sustentação (ombro e cintura) e sist.de fechamento rápido na cintura ou possui sist.p/ajuste, conforme a altura do usuário c/3 liberdades de movimento: sobe/desce, giratório e inclinável sobre o próprio eixo.O redutor de pressão é preso ao suporte básico e possui 1 sist.de rosca, ou opcionalmente 1 sist.de engate rápido(QC-300 bar),no qual é acoplado um cilindro c/ar respirável.O cilindro c/pressão de 200 bar ou 300 bar e volumes de 6,0; 6,8; 7,0; 8,0 e 9,0. litros.
Aprovado para	PROTEÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS EM ATMOSFERAS IMEDIATAMENTE PERIGOSAS À VIDA E A SAÚDE (IPVS) E PORCENTAGEM DE OXIGÊNIO MENOR OU IGUAL A 12,5% AO NÍVEL DO MAR.
Marcação do CA	Na parte inferior do suporte.
Referência	Dräger Série PSS 5000 e Dräger Série PSS 7000.
Validade do CA	14/04/2027

Fabricante / Importador

Empresa	DRAGER SAFETY DO BRASIL EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA.
CNPJ	07.857.433/0001-07
Natureza	Importado

Informações Técnicas

Norma Técnica	EN 137:2006
---------------	-------------

Laudo Técnico

Laboratório	BSI
-------------	-----

Nº Laudo	CE 767693
----------	-----------

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 11:42 | epicheck.com.br



Verificar online