Certificado de Aprovação — CA Nº 28708

✔ VÁLIDO

Nº Processo: 19964.121719/2022-37

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	RESPIRADOR DE ADUÇÃO DE AR TIPO MÁSCARA AUTONÔMA COM CIRCUITO ABERTO
Descrição	Respirador de adução de ar tipo máscara autônoma de ar comprimido com circuito aberto de demanda com pressão positiva. O equipamento é composto por uma peça facial inteira, dotada de abas duplas no contorno de sua borda, é confeccionado em silicone ou EPDM/Neoprene e visor transparente. O visor poderá ser fixado a um aro metálico. Na parte frontal da peça existe um bocal, e na parte inferior desse bocal localiza-se o dispositivo da válvula de exalação com sistema de pressão positiva. Poderá possuir uma peça facial inteira, onde o visor transparente é fixado por 1 aro plástico e 1 bocal c/ 1 válvula de exalação com sistema de pressão positiva é preso por 1 peça plástica na parte inferior do visor. Os bocais possuem 1 encaixe tipo baioneta p/fixação da válvula de demanda de pressão positiva, um dispositivo com o diafragma de voz, uma mascarilha interna com duas válvulas de inalação. Ao corpo das peças está um tirante de cabeça com cinco pontos de apoio e uma tira de nuca para descanso. Na válvula de demanda está fixada uma das extremidades de 1 mangueira média pressão, c/ um bico p/ acoplamento direto (engate rápido) a outra mangueira de média pressão, provenientes de uma das saídas de um sistema dotado de válvula redutora de pressão. Em uma das saídas do sistema de redução da pressão poderá estar 1 conexão p/1 mangueira de média pressão, possuindo na extremidade 1 dispositivo de engate rápido p/outra peça facial (sistema carona) ou um capuz de resgate. No redutor de pressão, que é localizado na parte inferior do suporte anatômico, conecta-se uma mangueira c/um manômetro analógico, indicador da pressão de ar respirável do sistema e um dispositivo para o alarme sonoro (apito). As mangueiras estão embutidas na própria estrutura do suporte anatômico. O suporte básico em fibra de carbono antiestética possui correias de sustentação. O cinto lombar possui fechamento rápido através de fivelas plásticas. O redutor de pressão é preso ao suporte anatômico e possui um sistema de rosca, no qual é acoplado o cilindro com ar respirável, podendo ser em composite fibra de carbono ou aço e com pressões de 200 bar ou 300 bar. Os cilindros podem possuir volumes de 6 a 9 litros. Os cilindros podem ser dotados de reg. c/ manômetro indicador de pressão. Opcionalmente, poderá ainda existir um sistema para recarga rápida do cilindro (ChargAir), conexão para linha de ar comprimido e alarme ADSU/PASS (alarme de inércia).
Aprovado para	PROTEÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS EM ATMOSFERAS IMEDIATAMENTE PERIGOSA À VIDA E A SAÚDE (IPVS) E PORCENTAGEM DE OXIGÊNCIO MENOR OU IGUAL A 12,5% AO NÍVEL DO MAR.
Marcação do CA	Na parte superior do suporte.
Referência	Dräger Série PAS Lite e Dräger Série PSS 3000.
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
Cores	Amarela; preta.

Laudo Técnico

Laboratório	BSI
Nº Laudo	CE 767706

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 14:00 | epicheck.com.br

Verificar online