

Certificado de Aprovação — CA Nº 52315

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 47997.264335/2025-17

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR MOTORIZADO
Descrição	Respirador purificador de ar motorizado tipo peça facial inteira, proteção respiratória para uso com filtros para partículas; composto de ventoinha motorizada acionada por baterias recarregáveis, cinto, mangueira respiratória (traquéia) e conexão tipo encaixe para filtros. A unidade sopradora possui nível de proteção IP67 (à prova de poeira e resistente a jatos de água em todo o equipamento). Possui sistema de alarme sonoro e visual que é acionado para indicar baixa carga de bateria, saturação do filtro mecânico e falha no abastecimento de ar durante o uso. Permite o ajuste do fluxo de ar entre 120 a 145 litros/minuto. Pode ser utilizado com as peças faciais inteiras da linha Dräger X-Plore 6000 RA e Dräger FPS 7000 RA, as peças faciais inteiras possuem corpo flexível confeccionado em EPDM ou silicone. Com abas duplas no contorno da borda, visor transparente. As peças faciais possuem visor incolor que pode ser constituído de policarbonato (PC) ou PMMA (polimetil-metacrilato) fixado as mesmas através de encaixe específico e de um aro confeccionado em material plástico nas cores preto ou azul ou um aro confeccionado em aço e presos por dois parafusos. Na parte frontal inferior do corpo de cada peça, existe uma abertura, onde é fixado um dispositivo confeccionado em material plástico rígido na cor preta ou azul, preso a peça através de uma abraçadeira metálica. Este dispositivo apresenta, em sua parte externa inferior, uma tampa dotada de aberturas em material plástico nas cores azul ou preta e, em sua parte interna inferior, um suporte dotado de uma válvula de exalação. Na parte interna do suporte localiza-se o diafragma de voz confeccionado em aço (o diafragma de voz é opcional para o modelo respirador Dräger X-plore 6300), e se encaixa a mascarilha confeccionada do mesmo material do corpo da peça e dotada, em sua parte superior, de duas válvulas de inalação pequenas. Na parte frontal do dispositivo e acima da tampa com aberturas, localiza-se um bocal, com rosca interna para fixação da traquéia. Os filtros disponíveis para a utilização com o equipamento são: P3 R SL Dräger X-Plore 8300 (Poeiras, fumos, névoas e radionuclídeos).
Aprovado para	PROTEÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS DO USUÁRIO CONTRA POEIRAS, NÉVOAS, FUMOS E RADIONUCLÍDEOS.
Marcação do CA	Na parte superior frontal da motorizada.
Referência	Respirador Purificador de Ar Motorizado Dräger X-Plore 8300 PF (Peça Facial Inteira) – 3732600 / 3732605
Validade do CA	05/02/2030

Fabricante / Importador

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

Informações Técnicas	
Norma Técnica	EN 12941:2023
Cores	Cinza.

Laudo Técnico	
Laboratório	BSI
Nº Laudo	CE 812149_

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 12:45 | epicheck.com.br



Verificar online