Certificado de Aprovação — CA Nº 43178

✔ VÁLIDO

Nº Processo: 19980.209765/2024-21

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR MOTORIZADO
Descrição	Respirador purificador de ar motorizado tipo capacete de proteção respiratória para uso com filtros para partículas, gases e vapores ou combinados com aprovação para uso em atmosferas explosivas; composto de unidade sopradora motorizada, baterias recarregáveis de íons-lítio (Li-Ion), cinto, mangueira respiratória (traquéia) e filtro, conexão tipo encaixe para filtros. A cobertura facial é uma cobertura de cor preta onde visor de solda possui um filtro de auto escurecimento do grau 9 ao 13 acoplado na cobertura facial. A unidade motorizada possui nível de proteção IP65 (à prova de poeira e resistente a jatos de água em todo o equipamento). Possui sistema de alarme sonoro, visual e vibratório 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 170 a 210 litros/minuto. Deve ser utilizado com o Capacete de solda com visor de auto escurecimento (R59940). O filtro químico, mecânico ou combinado é acoplado a unidade motorizada através de uma conexão tipo encaixe. Os filtros disponíveis para a utilização com o equipamento são: P3 R SL Dräger X-Plore 8000 (Poeiras, fumos, névoas e radionuclídeos), A Dräger X-Plore 8000 (Vapores Orgânicos), K Dräger X-Plore 8000 (Amônia), A P R SL Dräger X-Plore 8000 (Vapores Orgânicos, Poeiras, névoas e radionuclídeos), ABE P R SL Dräger X-Plore 8000 (vapores orgânicos, gases ácidos, gases e vapores inorgânicos, poeiras, névoas e radionuclídeos), ABEKHg P R SL Dräger X-Plore 8000(vapores orgânicos, gases ácidos, gases e vapores inorgânicos, amônia, aminas, hidrazinas, vapores de mercúrio, poeiras, fumos e névoas).A unidade motorizada permite a conexão de um filtro (filtro mecânico, químico ou filtro combinado).Classe do aparelho: TH. Marca: Dräger.FiltrosCódigo Modelo6739535 PAPR-P3 - Filtro P R SL (Poeiras, fumos e névoas) –6739730 Pré-filtro6739605 Pré-filtro Odor6739580 PAPR-A1 - A (Vapores Orgânicos)6739585 PAPR-K1 - K (Amônia)6739545 PAPR-A1P3 - A P R SL (Vapores Orgânicos, Poeiras, fumos e névoas)6739550 PAPR-ABE1-P3 - ABE P R SL (vapores orgânicos, gases ácidos, gases e vapores inorgânicos, poeiras, fumos e névoas)6739555 PAPR-ABEK1 Hg-P3 - ABEKHg P R SL (vapores orgânicos, gases ácidos, gases e vapores inorgânicos, amônia, aminas, hidrazinas, vapores de mercúrio, poeiras, fumos e névoas).
Aprovado para	PROTEÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS DO USUÁRIO CONTRA POEIRAS, NÉVOAS, FUMOS, RADIONUCLÍDEOS E/OU CONTRA GASES E VAPORES.
Marcação do CA	Na parte superior frontal da motorizada
Referência	Respirador Purificador de Ar Motorizado com Capacete com Visor de Solda Dräger X-Plore 8700 V
Validade do CA	15/10/2026

Fabricante / Importador

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

Informações Técnicas

Norma Técnica	BS EN 12941:1998 + A2:2008
Cores	Branca com preto

Laudo Técnico

Laboratório	BSI
Nº Laudo	BMP 771588

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 12:55 | epicheck.com.br

Verificar online