

Certificado de Aprovação — CA Nº 38178

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19980.280769/2024-19

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; composto de unidade sopradora motorizada, baterias recarregáveis de íons-lítio (Li-Ion), cinto, mangueira respiratória (traqueia) e filtro, conexão tipo encaixe para filtros. A cobertura facial é uma cobertura de cor preta em que o 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). Filtros: Código Modelo 6739535 PAPR-P3 - Filtro P R SL (Poeiras, fumos e névoas) – 6739730 Pré-filtro 6739605 Pré-filtro Odor 6739580 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 unidade motorizada.
Referência	Respirador Purificador de Ar Motorizado Dräger X-Plore 8500 V (Capacete com Visor de Solda) – R59500.
Validade do CA	10/05/2028

Fabricante / Importador

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

Informações Técnicas	
Norma Técnica	AS/NZS 1716:2012
Cores	Preta.

Laudo Técnico	
Laboratório	BSI
Nº Laudo	BMP771588

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 09:37 | epicheck.com.br



Verificar online