Certificado de Aprovação — CA Nº 43177

✔ VÁLIDO

Nº Processo: 19980.209767/2024-10

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, composto de unidade sopradora motorizada, baterias recarregáveis de íons-lítio (Li-Ion), cinto, mangueira respiratória (traqueia) e filtro, conexão tipo encaixe para filtros. Visor transparente com visão ampla e de material transparente acoplado no capacete. 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 os Capacete com Visor Dräger X-Plore® 8000, preto, Capacete com Visor Dräger X-Plore® 8000, branco, Capacete com Visor Dräger X-Plore® 8000 L1Z, Capacete com Visor Dräger X-Plore® 8000 L2Z, Capacete com Visor Dräger X-Plore® 8000 L3Z, Capacete com Visor Dräger X-Plore® 8000 L2T2, Capacete com Visor Dräger X-Plore® 8000 L3Z. O filtro é acoplado na unidade motorizada através de uma conexão tipo encaixe. Os filtros disponíveis para a utilização com o equipamento são: P3 R SL Dräger X-Plore 8700 (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) e 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: TH2.
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 Dräger X-Plore 8700 CV (Capacete com Visor).
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 preta.

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 12:58 | epicheck.com.br

Verificar online