EPICheck

Plataforma Nacional de Validação de EPIs
epicheck.com.br

Certificado de Aprovação — CA Nº 43183

✔ VÁLIDO

Nº Processo: 19980.222889/2023-11

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR MOTORIZADO
Descrição	Respirador purificador de ar motorizado tipo capuz de proteção respiratória para uso com filtros parapartículas, gases e vapores ou combinados; composto de unidade sopradora motorizada, bateriasrecarregáveis de íons-lítio (Li-Ion), cinto, mangueira respiratória (traqueia) e filtro, conexão tipo encaixe parafiltros. Visor transparente com visão ampla e de material transparente acoplado no capuz. A unidademotorizada possui nível de proteção IP65 (à prova de poeira e resistente a jatos de água em todo oequipamento). Possui sistema de alarme sonoro, visual e vibratório que é acionado para indicar baixa cargade bateria, saturação do filtro mecânico e falha no abastecimento de ar durante o uso. Permite o ajuste dofluxo de ar entre 170 a 210 litros/minuto. Devem ser utilizados com os capuzes padrão, premium e com usode carneira removível: Capuz padrão Curto série Dräger X-Plore® 8700 e Capuz Padrão Longo série DrägerX-Plore® 8700 e Capuzes Premium: Capuz Premium Curto série Dräger X-Plore® 8700 e Capuz PremiumLongo série Dräger X-Plore® 8700 e Capuz de carneira removível série Dräger X-Plore® 8700. O filtro éacoplado a unidade motorizada através de uma conexão tipo encaixe. Os filtros disponíveis para a utilizaçãocom o equipamento são: P R SL Dräger X-Plore 8700 (Poeiras, fumos, névoas e radionuclídeos), A2 DrägerX-Plore 8700 (Vapores Orgânicos), K2 Dräger X-Plore 8700 (Amônia), A2 P R SL Dräger X-Plore 8700(Vapores Orgânicos, Poeiras, névoas e radionuclídeos), A1B1E1 P R SL Dräger X-Plore 8700 (vaporesorgânicos, gases ácidos, gases e vapores inorgânicos, poeiras, névoas e radionuclídeos), A1B1E1K1Hg P RSL Dräger X-Plore 8700(vapores orgânicos, gases ácidos, gases e vapores inorgânicos, amônia, aminas,hidrazinas, vapores de mercúrio, poeiras, fumos e névoas) e A2B2E2K2Hg P R SL Dräger X-Plore8700(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), assim com pré-filtro. Classe do aparelho: TH3 Marca: Dräger Fabricante: Dräger Safety AG & Co. KGaA (Alemanha)
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 Capuz Dräger X-Plore 8700 C
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 71588

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 12:51 | epicheck.com.br

Verificar online