EPICheck

Plataforma Nacional de Validação de EPIs
epicheck.com.br

Certificado de Aprovação — CA Nº 51963

✔ VÁLIDO

Nº Processo: 19966.200548/2025-34

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	MÁSCARA DE SOLDA TIPO ESCURECIMENTO AUTOMÁTICO
Descrição	Máscara de solda de escurecimento automático para proteção dos olhos e face, parte da cabeça e pescoço do operador de solda. Acoplada em suporte do tipo carneira, com sistema de ajuste de diâmetro e altura para a cabeça do usuário fixada na máscara através de parafuso com fricção, regulagem de ângulo de fixação e distância; encaixe para filtro de luz de escurecimento automático sendo dois modelos G5-01/03 VC e G5-01/03 NC. Moldura externa prateada para reflexão de radiação infravermelho e visor externo frontal em policarbonato transparente para proteção do filtro de luz contra impactos. Filtro de luz com sistema eletrônico de escurecimento automático, proporcionando escurecimento uniforme, com tonalidades variáveis para a radiação Luz Visível, Ultravioleta e Infravermelho, montado em um cassete plástico, com placa de proteção de segurança interna para proteção da face do usuário, ajuste de sensibilidade e retardamento de mudança de estado de escuro para claro com baterias substituíveis com indicador de carga. A máscara de solda pode ser montada com adaptador para acoplamento e fixação ao capacete de segurança H-700 (CA 29637 e 29638).
Aprovado para	PROTEÇÃO DOS OLHOS E FACE DO USUÁRIO CONTRA IMPACTOS DE PARTÍCULAS VOLANTES, LUMINOSIDADE INTENSA E RADIAÇÕES PROVENIENTES DE SERVIÇOS DE SOLDAGEM.
Marcação do CA	Na parte interna da máscara.
Referência	Máscara 3M Speedglas Série G5-03 E.
Validade do CA	10/12/2028

Fabricante / Importador

Empresa	3M DO BRASIL LTDA
CNPJ	45.985.371/0001-08
Natureza	Importado

Informações Técnicas

Norma Técnica	ISO 16321-1:2021
Cores	Preto e Cinza.

Laudo Técnico

Laboratório	DIN CERTCO
Nº Laudo	C7266 3M/R0, C7218 3M/R0, C7268 3M/R0.

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 12:54 | epicheck.com.br

Verificar online