



MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO - MTE  
SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO - SIT  
DEPARTAMENTO DE SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO - DSST

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**CERTIFICADO DE APROVAÇÃO - CA Nº 45.089**  
**VÁLIDO**

**Validade:** 21/01/2024

**Nº. do Processo:** 19964.110792/2023-64

**Produto:** Importado

**Equipamento:** MÁSCARA DE SOLDA TIPO ESCURECIMENTO AUTOMÁTICO

**Descrição:** Máscara de solda CG TECH MX-L com filtro de escurecimento automático LY200H, composta de uma carcaça fabricada em poliamida, placa de proteção externa e interna fabricadas em policarbonato resistente a impacto. Filtro de luz composto com um conjunto de lentes de vidro, montadas em um cassete de material plástico, com funcionamento automático eletrônico com tonalidade de escurecimento fixa DIN 11, alimentado por bateria de lítio recarregável através de célula solar, com acionamento automático e temperatura de operação entre -5°C a +55°C; carneira injetada em polietileno, parafusos de fixação injetados em material plástico; limitador de movimento e sistema de catraca injetado em material plástico flexível. Absorvedor de suor em tecido de algodão forrado com espuma.

**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 externa da carcaça

**Referências:** CG TECH MX-L / LY200H

**Tamanhos:** Único

**Cores:** Preta

**Normas técnicas:** DIN EN 175 : 1997-08, DIN EN 166:2002-04, EN 379: 2003 + A1: 2009.

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** C5759MEIXIN/R2

**Laboratório:** DIN CERTCO

**Nº. Laudo:** C2653.1MEIXIN

**Laboratório:** ECS GmbH - European Certification Service

**Nº. Laudo:** C6004MEIXIN/RO

**Laboratório:** DIN CERTCO

**Empresa:** CARBOGRAFITE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA

**CNPJ:** 36.427.615/0001-46 **CNAE:** 2869 - Fabricação de máquinas e equipamentos para uso industrial específico não especificados anteriormente

**Endereço:** UNIAO E INDUSTRIA 15500 LT.03 05 06 E 07 COND. INDUSTRIAL OSWALDO CRUZ

**Bairro:** PEDRO DO RIO

**CEP:** 25750226

**Cidade:** PETROPOLIS

**UF:** RJ