

Certificado de Aprovação — CA Nº 50116

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19958.246476/2024-90

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	MÁSCARA DE SOLDA TIPO ESCURECIMENTO AUTOMÁTICO
Descrição	Máscara de solda tipo escurecimento automático, para proteção dos olhos e face do usuário, com carneira ajustável, lentes de proteção fabricado em policarbonato, classe ótica 1, proteção contra partículas de alta velocidade, energia média de impacto (B). Escudo da face fabricado em polipropileno, placas de segurança, filtro de soldagem automático 4-9/13, proteção contra partículas em alta velocidade, baixo impacto energético (F). Filtro de solda automático, grau escurecimento variável com classe ótica: 1; classe de difusão de luz: 1; variações em classe de transmitância luminosa: 1; dependência de angulo da transmitância luminosa: 2.
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	No filtro.
Referência	Optiarc 90.
Validade do CA	30/09/2027

Fabricante / Importador

Empresa	TEKWELD IMPORTACAO E COMERCIO DE MAQUINAS INDUSTRIAIS LTDA.
CNPJ	13.881.630/0001-64
Natureza	Importado

Informações Técnicas

Norma Técnica	EN 166:2001
---------------	-------------

Laudo Técnico

Laboratório	ECS GmbH - European Certification Service
Nº Laudo	C1814.3YXE

EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs

Consulta realizada em 06/10/2026 às 09:53 | epicheck.com.br



[Verificar online](#)