



O Protetor Facial V-Gard 190 Arc Plus CA 33745 é um conjunto obtido através da montagem de componentes da linha de Protetores faciais V-Gard® especialmente projetado para proteção dos olhos e face do usuário contra impactos de partículas volantes frontais e impactos de partículas volantes multidirecionais, quando usado acompanhado do protetor de detritos. Composto por: Visor em Policarbonato Verde de tamanho (AxLxE) 203 x 432 x 1,8mm, Suporte em Polietileno de alta densidade (PEAD) Preto e, quando modelo Plus, acompanha queixeira tipo padrão. É desenvolvido para proporcionar máxima proteção aos trabalhadores em aplicações como:

Arco elétrico (locais energizados), esmerilho, serra, corte e usinagem. Atende plenamente a ANSI/ISEA Z87.1 e possui certificado de aprovação junto ao Ministério do Trabalho e Emprego. Apresenta índice de proteção contra arco elétrico (ATPV) de 14 cal/cm<sup>2</sup> testado conforme norma ASTM F2178-2008. O Protetor Facial MSA ARC PLUS® é uma excelente escolha para usuários que necessitam de proteção facial em aplicações elétricas, sendo testado e aprovado nacionalmente e internacionalmente pelas normas ANSI/ISEA Z87.1 ASTM F2178. ASTM F2178-2008 (ref. NFPA 70E – 2012, Hazard Risk Category 2). Exclusivamente desenvolvido para proteção facial integrada com capacetes V-Gard®, V-Gard® 500 e Max T-Gard®, pode ser facilmente integrado aos kits abafadores através dos trilhos laterais (haste dentada). São disponibilizadas peças de reposição como, visor, suporte e queixeira.

## Materiais e Componentes

---

Visor - Policarbonato

Suporte - Polietileno de alta densidade (PEAD)

Dimensões: (AxLxE)

203 x 432 x 1,8

## Diretrizes sobre a Vida Útil

---

Data de validade do produto: Indeterminada (desde a data de fabricação, se mantido na embalagem em um local limpo e seco).

A periodicidade de troca do EPI ou do kit de higiene deve ser definida exclusivamente pelo empregador através da análise do departamento do SESMT (Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho) apoiado nos programas de PCMSO (Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional), PPRA (Programa de Prevenção de Riscos Ambientais) e PCA (Programa de Conservação Auditiva), considerando o tipo de atividade, processos, ambiente de trabalho, aplicação de uso e conservação.

De acordo com a NR6, cabe ao empregador adquirir o EPI adequado ao risco de cada atividade, exigir seu uso, fornecer ao trabalhador somente o aprovado pelo MTE, orientar e treinar o trabalhador sobre o uso adequado, guarda e conservação, substituir imediatamente quando danificado ou extraviado, responsabilizar-se pela higienização e manutenção periódica, comunicar ao MTE qualquer irregularidade observada.

Vida útil de 5 anos após data de fabricação. Antes do uso, verifique se os visores e o suporte não estão com rachaduras, riscos, opacidade, se estão quebradiços, se apresentam fendas ou com

aspecto esbranquiçado. Se houver qualquer uma destas condições, o produto deve ser imediatamente descartado e substituído.

## Normas e Aplicações

---

CA - 33.745

Norma - ANSI/ISEA Z87.1

## Códigos de Produto

---

PN	Descrição do Produto
311430	SUPORTE TIPO SLOT PARA VISOR V-GARD - CX 10 PÇS
10118480-BRL	LENTE DO PROT. FACIAL V-GARD 190 ARC PLUS COM QUEIXEIRA - CX 5 PÇS
311818	PROTECTOR FACIAL V-GARD 190 ARC PLUS - ATPV 14 cal/cm <sup>2</sup> - LENTE VERDE
311426	QUEIXEIRA V-GARD PADRÃO - CX 5 PÇS
311427	QUEIXEIRA V-GARD RETRATIL - CX 5 PÇS

ID 06-060BR / Rev. 00  
© MSA Agosto 2021