

Boletim Técnico

ÓCULOS DE SEGURANÇA – 3M MAXIM

C.A.: 13812



DESCRIÇÃO E APLICAÇÕES DO PRODUTO

Óculos de segurança 3M Maxim com lentes em policarbonato que protegem contra radiações UVA e UVB, possui ajuste angular e telescópico das hastes, assim como ajuste do apoio nasal. Possui lentes esféricas, as quais adaptam à curvatura natural do rosto, promovendo um bom ajuste a diferentes tamanhos de rosto. Possui também apoio nasal macio e ajustável.

A lente possui tratamento DX, com propriedades antirrisco, anti-embaçante e anti-estática, para maior durabilidade do produto e conforto do usuário. O ajuste à face do usuário pode ser feito também através de elástico, para maior compatibilidade entre os óculos e abafadores de ruído. Esse produto é compatível para uso com clipe para lentes graduadas.

Pode ser aplicado nos mercados de construção civil, indústrias químicas e petroquímicas, mineração e indústrias em geral, onde haja a necessidade de proteger os olhos contra impactos e luminosidade. Deve ser utilizado mediante o conhecimento e aprovação das áreas de Higiene, Segurança e Medicina do Trabalho ou responsável pela empresa. Por se tratar de um EPI é de uso pessoal e intransferível.

Disponível nas tonalidades: Incolor e Bronze.

ACESSÓRIOS E PEÇAS DE REPOSIÇÃO*

Os óculos 3M Maxim possuem acessórios como banda elástica e clipe para lente graduada, conforme imagens abaixo:



Banda elástica



Clipe para lentes corretivas

Este produto não possui peças de reposição.

*Utilize sempre acessórios e peças de reposição originais 3M. O não seguimento desta recomendação irá descaracterizar o EPI.

3M Segurança Pessoal

Fale com a 3M: 0800 550705

www.3Mepi.com.br

www.youtube.com/3Mepi

Revisado em Janeiro/2018

PESO APROXIMADO

28g.

COMPOSIÇÃO

Polycarbonato e nylon.

DESEMPENHO

Atende a norma ANSI Z87.1:2003. São indicados para proteção aos olhos contra impactos de partículas volantes e luminosidade intensa (no caso das lentes bronze). Filtra aproximadamente 99,9% das radiações UVA e UVB.

MARCAÇÕES OBRIGATÓRIAS

Abaixo segue os significados das marcações obrigatórias presentes no produto.

Marcação	Significado
3M	Fabricante
Z87	Norma em que o produto foi aprovado
+	Aprovado para alto impacto
S	Indica que a lente bronze deve ser utilizada apenas em situações específicas
CA 13812	Certificado de Aprovação junto ao Ministério do Trabalho
Lote	Lote de fabricação do produto

EMBALAGEM

Caixa com 20 peças

CONDIÇÕES DE ESTOCAGEM

O equipamento deve ser mantido em local limpo, na embalagem original, em ambientes livres da luz solar, de vapores de solventes, poeiras e em temperatura ambiente.

VALIDADE

5 anos após data de fabricação.

VIDA ÚTIL

Variável conforme a condição de uso e higiene. Inspeção sempre antes de cada uso, quanto a danos e desgaste. Se o visor estiver defeituoso rachado ou riscado, ou se sofrer algum impacto substitua-o por novo. Não tente repará-lo.

3M Segurança Pessoal

Fale com a 3M: 0800 550705

www.3Mepi.com.br

www.youtube.com/3Mepi

Revisado em Janeiro/2018

INSTRUÇÕES DE LIMPEZA

Limpe com um pano limpo e macio, seco. Caso o produto encontre-se muito sujo, lave-o com solução de sabão comprovadamente neutro. Enxágue e seque com pano limpo e macio. Não use solventes ou outros produtos químicos para limpeza.

Para o elástico, lave com solução de sabão neutro e deixe secar.

LIMITAÇÕES DE USO E ADVERTÊNCIAS

Os óculos de segurança oferecem proteção limitada contra radiação luminosa e moderada contra riscos de impactos. Se os óculos se danificarem durante o uso, abandone a área imediatamente. Se o visor estiver defeituoso rachado ou riscado, substitua-o por novo. Não tente repará-lo. Nunca modifique ou altere este produto ou seu modo de uso. Não utilize como proteção para radiações de solda ou operações similares. Não utilizar para respingos ou para exposição a vapores químicos. Os óculos de segurança não devem ser usados para obter proteção, entre outros perigos, contra esportes, jogos de combate simulado ou lasers.

Tratamentos com característica anti-embaçante, tendem a perder essa propriedade com o passar do tempo e conforme as condições de higienização.

Utilize sempre as duas mãos para retirar os óculos do rosto, para evitar que suas hastes arranhem o rosto.