

Boletim Técnico

ÓCULOS DE SEGURANÇA AMPLA VISÃO – 3M GG 500

C.A.: 37640

DESCRIÇÃO E APLICAÇÕES DO PRODUTO

Óculos de Segurança tipo Ampla Visão 3M GG 500. Com ventilação indireta, lentes em policarbonato que protegem contra radiações UVA e UVB. O ajuste à face do usuário é feito através de elástico. O visor possui um tratamento exclusivo 3M Scotchgard™ anti-embaçante e antirrisco. Essa tecnologia proporciona uma excelente performance contra o embaçamento, gerado por algumas atividades do dia-a-dia.

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, risco de respingos e poeiras, como por exemplo operações de pintura, lixamento e polimento, entre outras. 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.

ACESSÓRIOS E PEÇAS DE REPOSIÇÃO*

Os óculos 3M GG 500 possui como acessório o suporte para lentes graduadas, conforme imagens abaixo:



Suporte para lente graduada



GG 500 com a adição do suporte para lente graduada

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

48g.

COMPOSIÇÃO

Polycarbonato, polipropileno, nylon, poliacetal e TPE.

DESEMPENHO

Atende a norma ANSI Z87.1:2003. São indicados para proteção aos olhos contra impactos de partículas volantes, respingos de líquidos e poeira. 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 |
| CA 37640 | Certificado de Aprovação junto ao Ministério do Trabalho |
| Lote | Lote de fabricação do produto |

EMBALAGEM

Caixa com 10 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.

INSTRUÇÕES DE LIMPEZA

3M Segurança Pessoal

Fale com a 3M: 0800 550705

www.3Mepi.com.br

www.youtube.com/3Mepi

Revisado em Janeiro/2018

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.

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. As armações e as lentes dos óculos de segurança tipo ampla visão não são inquebráveis. Não utilize como proteção para radiações de solda ou operações similares. Não utilizar para exposição a vapores químicos. Não devem ser usadas contra explosões, esmerilhamento com fragmentos ou rebolos, ou outros impactos fortes. Os óculos de segurança não devem ser usados para obter proteção, entre outros perigos, contra esportes, jogos de combate simulado ou lasers. Não use hastes ajustáveis com este dispositivo; use somente a alça fornecida ou a recomendada

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.