

Viseira 3M™ G500

Descrição do Produto

O Arnês 3M™ G500 oferece uma solução versátil e confortável para os utilizadores que requerem tanto uma proteção facial como uma proteção auditiva. O seu design especial faz com que seja fácil combiná-lo com outros equipamentos de segurança da 3M, tais como viseiras, protetores auriculares ou protetores auriculares com comunicação e proteção ocular integrada.

Características Principais:

- Possui uma banda de conforto para ajustar o tamanho.
- É possível fazer impressões na cobertura frontal para soluções personalizadas.
- Possui uma fita para a cabeça em plástico substituível.
- É compatível com uma vasta gama de protetores auriculares passivos e de comunicação 3M™ Peltor™.
- É possível combinar com a proteção ocular integrada V6*.

Aplicação

- Indústria

Uso e Armazenamento:

Temperatura para uso: -5°C a +55°C

Condições de armazenamento recomendadas: -20°C a +55°C, humidade <85%

Vida útil máxima recomendada: 5 anos

Tamanho:

É ajustável para um diâmetro de cabeça de 54 a 62 cm.

Limitações de Uso:

- Nunca modifique nem altere este produto.
- Não use este produto como proteção contra riscos não especificados.
- Consulte o manual de instruções do produto para mais informações.

Ajuste do arnês

Tem 8 posições para ajustar ao tamanho da cabeça.



Ajuste do arnês

Há três posições para o ajuste da altura.

Arnês da peça de ajuste

Esta solução, com o seu suporte ergonómico para o pescoço, faz com que seja possível obter um conforto máximo durante longos períodos de tempo. O sistema de ajuste é fabricado num material PTE para uma máxima aderência.

Parte frontal

Ventilação para um maior conforto. A parte frontal também é concebida como um suporte de cabos em combinação com os produtos para comunicação Peltor.

Armação (banda de cabeça)

Design robusto, pronta a ser fixada a protetores auriculares.

Proteção ocular integrada

Para aumentar a proteção ocular, a armação para protetor de cabeça G500 pode incluir uma proteção ocular integrada (gama V6*), disponível em transparente, cinzento e amarelo.



V6C Amarelo

Proteção facial transparente

5F-1# (Policarbonato) nível de proteção B contra partículas VV_eV[S VVW[S VVde alta velocidade de SLad/a La_ S Norma Europeia EN166.

Proteção Auditiva

Graças ao robusto design da armação (banda de cabeça), a armação para protetor de cabeça G500 pode ser usada tanto com protetores auriculares como sem. Tem uma ranhura de 30 mm adaptada ao acessório Peltor P3E.



Normas e Aprovações

O arnês G500 para viseiras cumpre os Requisitos Básicos de Segurança de acordo com a Diretiva Europeia 89/686/CEE e possui, por conseguinte, marcação CE. Os modelos com proteção facial transparente foram testados em conformidade com a norma EN 166:2001.

O produto foi inspecionado pelo Organismo de Certificação FIOH, Finnish Institute of Occupational Health, Topeliuksenkatu 41 a A, FI-00250, Helsinki, Finlândia (Organismo Notificado número 0403).

| Modelo | Norma Europeia | Número de Escala | Classe Ótica | Símbolo | Domínio de utilização | Resistência Mecânica |
|--------|----------------|------------------|--------------|-----------------------------|--|---|
| 5F-11 | EN166:2001 | 2C-1,2 | 1 | B 3 8 | Partículas de alta velocidade Salpicos de Líquidos Arco Eléctrico em curto circuito | Impacto de média energia |
| 5F-2 | EN166:2001 | 2C-1,2 | 1 | BT A 3 9 K N | Partículas de alta velocidade a temperaturas extremas Partículas de alta velocidade Salpicos de Líquidos Salpicos de Metais Fundidos Resistência a superfícies danificadas por partículas finas Resistência ao embaciamento | Impacto de média energia Impacto de alta energia |
| 5E-1 | EN166:2001 | 5 | 1 | BT 3 9 K N | Partículas de alta velocidade a temperaturas extremas Salpicos de Líquidos Salpicos de Metais Fundidos Resistência a superfícies danificadas por partículas finas Resistência ao embaciamento | Impacto de média energia |

Se a proteção facial e a estrutura não tiverem ambas o mesmo símbolo, aplica-se o nível mais baixo à proteção facial completa.

Especificações Técnicas:

| Modelo | Material/ais: | Tamanho | Peso: | Peso: |
|-------------------------|---|---------|--------------------------------|---------------|
| Arnês para viseira G500 | PP, HDPE, POM, Aço inoxidável, PVC/ Poliéster | - | 212 g (sem proteção facial) | preto/laranja |

O arnês para viseira pode ter tanto uma proteção facial em malha como uma proteção facial transparente.

Proteções faciais em policarbonato disponíveis:

| Modelo | Material/ais: | Espessura mínima | Revestimento | Peso: | Cor: |
|--------|--------------------------|------------------|--|-------|--------------|
| 5F-11 | Policarbonato | 1,5 mm | Exterior: Anti-embaciamento*, Interior: Anti-embaciamento* | 138 g | Transparente |
| 5F-2 | Policarbonato | 1,5 mm | Exterior: Revestimento Resistente, Interior: Anti-embaciamento | 138 g | Transparente |
| 5E-1 | Policarbonato Escurecido | 1,5 mm | Exterior: Anti-embaciamento, Interior: Anti-embaciamento Tonalidade: 5 | 140 g | Verde |

*A viseira 5F-11 não foi testada pelos requisitos opcionais da norma, no entanto, realizaram-se várias provas qualitativas, para determinar a resistência ao embaciamento, pelo que a viseira 5F-11 demonstra ter uma resistência ao embaciamento similar à viseira 5F-1 (descontinuada) que estava certificada.

Para as proteções faciais em malha, consulte as Especificações Técnicas:

Peças de substituição e Acessórios:

| Código do produto | Descrição |
|-------------------|--|
| 5F-11 | Proteção facial em Policarbonato, Transparente |
| 5F-2 | Proteção facial em Policarbonato, Transparente |
| 5E-1 | Proteção facial em Policarbonato, Verde |
| V6C | Proteção ocular integrada, Amarelo |
| V6B | Proteção ocular integrada, Cinzento |
| V6E | Proteção ocular integrada, Transparente |
| HYG50 | Fita para a cabeça em plástico |

Aviso Importante

A ET não aceita qualquer tipo de responsabilidade, seja ela direta ou consequente (incluindo, mas não se limitando a, perda de lucros, negócios e/ou reputação), decorrente da confiança depositada em quaisquer informações facultadas, no presente documento, pela ET. Cabe à pessoa que a usar a responsabilidade de determinar a adequação dos produtos à utilização pretendida. Não obstante esta declaração, nada excluirá ou limitará a responsabilidade da ET por morte ou ferimentos resultantes da sua negligência.



LISBOA

R. Henrique Paiva Couceiro, nº 11/13
Venda Nova - 2700-451 Amadora
Tel.: +351 214 969 050 Fax: +351 214 960 015
www.etlda.pt

PORTO

R. Azinheira, nº4 - S. Cosme
4420-037 Gondomar
Tel.: +351 224 641 348 Fax: +351 224 641 332
et@etlda.pt

Fotos e cores meramente ilustrativas. Cores e modelo podem variar.

