

3M™ Cabeça e Face Ficha Técnica



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*.

Aplicações

- Horticultura
- Silvicultura

Tamanho:

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

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

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

Viseira em Malha

A viseira 5C (em Aço Inoxidável) é aprovada para "Partículas de Alta Velocidade" a 45 m/s (F) de acordo com a norma EN1731.

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.



3M™ Cabeça e Face

Descrição do Produto

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 em malha foram testados em conformidade com a norma EN 1731:2006.

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	Símbolo	Domínio de utilização	Resistência Mecânica
G500	EN1731:2006	F	Partículas de alta velocidades	Impacto de baixa energia

Modelo	Norma Europeia	Símbolo	Domínio de utilização	Resistência Mecânica
5B, 5C, 5J	EN1731:2006	F	Partículas de alta velocidades	Impacto de baixa 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:	Tamanho	Peso:	Cor:
Arnês para viseira G500	PP, HDPE, POM, Aço inoxidável, PVC/ Poliéster	-	212 g	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:	Tamanho	Redução da luminosidade	Peso:	Cor:
5B	Malha de poliamida	Ø 0,3 1,0 x 1,0 mm	45%	45 g	Preto
5C	Malha de aço inoxidável	Ø 0,24 1,8 x 2,5 mm	24%	54 g	Preto
5J	Malha de aço inoxidável	Área 1: 4,0x1,5x0,15 mm Área 2: 3,8x1,4x0,15 mm Área 3: 3,7x1,3x0,15 mm	Área1: 17% Área 2: 28% Área 3: 37%	53 g	Preto

Para as proteções faciais em policarbonato, consulte as Especificações Técnicas.

Peças de substituição e Acessórios:

Código do produto	Descrição
5B	Proteção facial, Malha de poliamida
5C	Proteção facial, Malha de aço inoxidável
5J	Proteção facial, Malha de aço inoxidável, gravada
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 3M 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 3M. 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 3M por morte ou ferimentos resultantes da sua negligência.



Departamento de Saúde Ocupacional
& Segurança Ambiental
3M Portugal, Lda.

Rua do Conde de Redondo, 98
1169-009 Lisboa
Tel.: 213 134 500
Fax: 213 134 693
innovation.pt@mmm.com
www.3M.pt

Por favor, recicle.

© 3M 2009. Todos os direitos reservados.