

FICHA TÉCNICA

CAPACETE GALLET MO 5006



CARACTERÍSTICAS:

Capacete de alto rendimento destinado às Forças de Segurança e Manutenção da ordem, protegendo os utilizadores contra riscos de golpes, impactos e perfurações produzidas por objectos ou projecteis, líquidos inflamáveis ou produtos químicos, superando a exigente especificação técnica da Policia Alemã "Technische Richtlinie 92".

Capacete é perfeitamente compatível com o uso de sistemas de comunicação e de máscaras de gás, passando em conjunto no teste de imersão em chama da Norma Europeia de equipamentos respiratórios EN 137.

IMP 238 2022.01.01



FICHA TÉCNICA**Capacete Gallet MO 5006****DESCRIÇÃO:**

O Capacete é composto pela copa, revestimento interior, queixeira, tapanuca e viseira facial. Os materiais usados para todos os componentes do capacete que possam estar em contacto com a pele são materiais especiais, testados e comprovados que não causam irritações cutâneas.

Copa ou capacete exterior:

A copa do capacete, de forma envolvente, está especialmente desenhada para proteger impactos e perfurações. É feita em compósito com fibras de aramida de alta resistência com uma espessura média de 3 mm.

A superfície exterior é de apenas uma cor e com acabamento polido, de alto brilho e larga duração.

O capacete cobre e protege a parte superior da cabeça, laterais e a nuca.

Nas zonas laterais externas e à altura aproximada dos parietais do utilizador, dispõe de receptáculos protegidos adequadamente para a fixação dos ganchos para fixar a máscara do equipamento respiratório ao capacete.

IMP 238 2022.01.01



FICHA TÉCNICA

Capacete Gallet MO 5006

Revestimento interno:

Este é moldado em poliestireno de alta resistência incrementando a resistência mecânica e absorção de impactos do capacete.

Está recoberto na parte interior do capacete por um acolchoado ignífugo em kermel para assegurar a sua comodidade durante longo período de tempo, dispondo assim de local para colocar um sistema de comunicação na cabeça.

Dispõe de um acolchoado na nuca para melhorar a comodidade e o ajuste do conjunto.

Todos os componentes em contacto com a pele são fáceis de retirar e lavar.



Revestimento interno



Acolchoado da nuca

IMP 238 2022.01.01



Capacete Gallet MO 5006

Queixeira:

Este Capacete dispõe de uma queixeira com fecho através de fivela de libertação rápida. O desenho desta queixeira é feito para que nenhuma parte metálica e num material termoplástico entre em contacto com a pele, por baixa transpiração. Todos os materiais são flexíveis e apresentam uma perfeita compatibilidade com a pele. Contém uma peça flexível para o queixo.



Contém um sistema de segurança mediante um dispositivo de libertação que a determinado nível de carga impede picos de tensão por baixo do queixo até ao pescoço a fim de evitar estrangulamentos.

IMP 238 2022.01.01



FICHA TÉCNICA

Capacete Gallet MO 5006

É ajustável e feito de materiais resistente ao fogo. Está fixo à copa por 3 pontos, dois laterais e um traseiro, permitindo ao utilizador ajustar a queixeira lateralmente ou para trás, facilitando assim que consiga encontrar o ponto ideal de segurança e conforto e permitindo ajustar o ângulo da queixeira para adaptar-se à morfologia do utilizador e/ou colocá-lo abaixo do queixo quando utilizar uma máscara de protecção respiratória. O desenho garante que a estanquicidade das máscaras ao rosto não fica comprometida em caso de golpes fortes sobre qualquer parte da superfície externa do capacete.



Tapa-nuca:

O capacete tem um tapa-nuca de 4 pontos feito em material anti-perfurante e recoberto de pele negra resistente às chamas. Está desenhado com botões simples, facilitando uma rápida montagem e desmontagem.



IMP 238 2022.01.01



FICHA TÉCNICA**Capacete Gallet MO 5006**Viseira facial:

O capacete tem incorporado uma viseira facial de policarbonato de 4 mm de espessura e 170 mm de comprimento para protecção frente a impactos, com um revestimento anti-adesivo e anti-riscos na parte externa.

Tem um campo de visão periférico de 15 graus a cada lado do plano médio sagital, uma vez colocado de acordo com a posição indicada, sobre a cabeça de testes.



É resistente à chama e facilmente extraível sem ferramentas especiais. A junta entre o visor e o capacete é estanque a líquidos em qualquer posição. Dispõe de um sistema de bloqueio de segurança para manter o visor permanentemente aberto ou fechado.

IMP 238 2022.01.01



FICHA TÉCNICA**Capacete Gallet MO 5006****Tamanhos:**

Para dar uma protecção apropriada aos utilizadores, estão disponíveis 7 medidas de capacete que compreendem os seguintes tamanhos de 51 a 64:

Tamanho XXS: 51 cm a 52 cm - 6 3/8 a 7 1/2

Tamanho XS: 53 cm a 54 cm - 6 5/8 a 6 3/4

Tamanho S: 55 cm a 56 cm - 6 7/8 a 7

Tamanho M: 57 cm a 58 cm - 7 1/8 a 7 1/4

Tamanho L: 59 cm a 60 cm - 7 3/8 a 7 1/2

Tamanho XL: 61 cm a 62 cm - 7 5/8 a 7 3/4

Tamanho XXL: 63 cm a 64 cm - 7 7/8 a 8

Peso:

O peso do Capacete completo incluindo o visor e o tapa-nuca está ente os 1,800 g do tamanho mais pequeno e os 1,900 g do tamanho maior.

IMP 238 2022.01.01



FICHA TÉCNICA**Capacete Gallet MO 5006****Acessórios:**

O capacete MO 5006 pode ser adaptado com máscaras faciais de protecção respiratória, assim como protectores do maxilar, coberturas para o capacete e diversos sistemas de comunicação.

Também estão disponíveis “ganchos” para levar o capacete à cintura e diferentes bolas de transporte.



Protecção respiratória



Cobertura para capacete



Protecção maxilar

GARANTIA:

A MSA dá garantia aos Capacetes MSA Gallet MO 5006 durante dois anos a partir da aceitação da entrega contra todos os defeitos de fabrico. A MSA não se responsabiliza pelas consequências que podem derivar da utilização no capacete de acessórios que não são certificados pela MSA.

IMP 238 2022.01.01



FICHA TÉCNICA**Capacete Gallet MO 5006****NORMAS:**

O Capacete MO 5006 cumpre com a especificação técnica da Polícia Alemã “Technische Richtlinie 92” que especifica as seguintes provas:

- Absorção de impactos segundo a Norma de Motos ECE R-22.03;
- Resistência à perfuração;
- Resistência à chama segundo a Norma ERAs EN 137;
- Estanqueidade ente o capacete e a viseira;
- Resistência a produtos químicos, comprovada na copa, viseira facial e tapanuca segundo DIN 32763:
 - Soda cáustica 40%
 - Ácido nítrico 65%
 - Ácido clorídrico 32%
 - Ácido sulfúrico 30%
 - Acetona 100%
 - Nitrocelulose solvente 100%
 - Gasolina com chumbo 100%

IMP 238 2022.01.01

