

Gallet F1 XF

Especificações técnicas
Rev 4 – 1º de junho de 2015



Características

Especificação	Descrição
Tamanhos	Tam M : 52-62 cm / Tam G (L) : 57-65 cm
Peso (configuração básica)	Tamanho M – 1450 g (± 30g) / Tamanho G (L) – 1580g (± 30g) <i>A configuração básica não inclui proteção para o pescoço, visor ocular e módulo de iluminação integrado. Consulte a seção de opcionais.</i>
Cores	Branco, amarelo, vermelho, preto, amarelo de alta visibilidade, laranja de alta visibilidade, cinza, azul, verde, fotoluminescente, metalizado <i>Diferentes combinações de cores disponíveis sob consulta</i>
Material do casco	Material termoplástico para altas temperaturas, moldado por injeção.
Forro contra impacto	Espuma de poliuretano para absorção de impactos, com reforço de aramida moldado.
Tira para o queixo	Tira para o queixo de 3 pontos, ajustável, com fivela para soltar facilmente
Interior	Cobertura resistente à chama na tira para a cabeça acolchoada, feita de Nomex ou couro. Tiras da carneira ajustáveis, feitas de aramida e velcro
Protetor facial	Visor de proteção facial transparente ou com revestimento dourado. Material termoplástico revestido, para altas temperaturas

Aprovações

Especificação	Descrição
Aprovações do capacete	Selo CE de acordo com a norma EN443 :2008 « <i>Capacetes para combate a incêndios em edifícios e outras estruturas</i> » Tipo B – Casco de cobertura total <u>Incluindo requisitos opcionais:</u> <ul style="list-style-type: none">• C – Resistência a produtos químicos• -30°C (***) – Temperaturas muito baixas• -20°C (**) – Temperaturas muito baixas (apenas a versão metalizada)• 3b – Cobertura da área frontal 3b (por meio de protetor facial)• E2 – Isolamento do capacete contra umidade (exceto a versão metalizada)• E3 – Isolamento da superfície• MED/ SOLAS (wheelmark) para uso em navios, marcação sob solicitação
Aprovações do protetor facial	Selo CE de acordo com a norma EN14458 « <i>Visores de alta performance</i> » como proteção para a face. Incluindo requisitos (opcionais): <ul style="list-style-type: none">• Uso para o combate a incêndio• Resistência a impacto de energia média (120 m/s)• Temperaturas extremas às quais o visor (mecanismo) foi testado: -30°/+120°C• K – Resistência a abrasão• N – Resistência a embaçamento• Ω- Propriedades elétricas (Isolamento da superfície)• Filtro de UV (de acordo com EN170):<ul style="list-style-type: none">• Versão com revestimento dourado – 2C-2.5• Versão transparente - 2C-1.2

Opcionais e acessórios

Opcionais e acessórios podem ser adquiridos junto com o capacete ou separadamente.

Especificação	Descrição
Visor Ocular	Visor transparente de policarbonato, com adaptação ajustável (sistema patenteado de pivô duplo) Peso : 100g +/- 10g Selo CE de acordo com a norma EN14458 « Visores de alta performance » - testados como proteção visual, para uso geral. Incluindo requisitos opcionais: K – Resistência à abrasão Ω - Propriedades elétricas (Isolamento da superfície) T – Resistência a impacto de energia média (120 m/s) em extremos de temperaturas (-5°/ +55°C) Visor (mecanismo) testado a -30°/+120°C
Proteções para a nuca	<ul style="list-style-type: none"> • Material aluminizado, reforçado com fibra de vidro (90g) • Material de Nomex impregnado, de camada dupla (90g) • Material lã / Nomex 90g • Integral, lã / Nomex (150g) Conexão com 4 cliques traseiros e 4 dianteiros
Módulo de iluminação integrado	4 LEDs 3x pilhas AAA (descartáveis ou recarregáveis) Invólucro de policarbonato com interruptor liga/desliga Peso = 100g +/- 10g
Aprovação do módulo de iluminação	Aprovação CE de acordo com a diretiva ATEX. Aprovação ATEX 2G Ga Ex ia IIC T4/T3 (baterias descartáveis / recarregáveis) <i>A aprovação ATEX só é válida com as baterias, ou pilhas, listadas nas instruções.</i>

