

Gallet F1 XF

Caractéristiques techniques
Rév. 5 – 28 Novembre 2017



Caractéristiques

Caractéristique	Description
Gamme de tailles	Taille M : 52-62 cm / taille L : 57-65 cm
Poids (configuration de base)	Taille M – 1450 g (+/- 30 g) / taille L – 1580 g (+/- 30 g) <i>La configuration de base n'inclut pas le bavolet, l'écran oculaire et le module d'éclairage intégré. Consultez la section sur les options.</i>
Gamme de couleurs	Blanc, jaune, rouge, noir, jaune fluo, orange fluo, gris, bleu, vert, photoluminescent, métallisé <i>Couleur différente de la partie supérieure (cimier) disponible sur demande</i>
Matériau de la calotte	Matériau thermoplastique haute température, moulé par injection.
Calotin	Mousse de polyuréthane amortissant les chocs, avec renforcement en aramide surmoulé.
Jugulaire	Jugulaire en 3 points rembourrée, réglable, avec boucle d'ouverture rapide
Intérieur	Bandeau tour de tête rembourré et résistant au feu, en Nomex ou cuir. Sangles de la coiffe réglables en aramide et velcro
Écran facial	Écran facial transparent ou doré. Matériau thermoplastique haute température revêtu

Homologations

Caractéristique	Description
Homologations du casque	Marquage CE selon la norme EN443 :2008 « Casques pour la lutte contre les incendies dans les bâtiments et autres structures » Type B – Calotte à couverture totale Exigences facultatives : • C – Résistance aux produits chimiques • -30 °C (***) – Très basses températures • 3b – Couverture de la zone avant 3b (par l'écran facial) • E2 – Isolation de casque mouillé • E3 – Isolation de surface • MED/ SOLAS (marquage Wheelmark) pour utilisation sur bateaux, marquage sur demande
Homologations de l'écran facial	Marquage CE selon la norme EN14458 « Écrans à haute performance », comme protection faciale. Exigences facultatives : • Utilisation dans la lutte contre les incendies • Résistance à l'impact d'énergie moyenne (120 m/s) • Températures extrêmes auxquelles l'écran (mécanisme) a été testé : -30 °C/+120 °C • K – Résistance à l'abrasion • N – Résistance à la buée • Ω – Propriétés électriques (isolation de surface) • Filtre UV (selon la norme EN170) : • Version dorée – 2C-2.5 • Version transparente - 2C-1.2

Options et accessoires

Les options et accessoires peuvent être commandés avec le casque ou séparément.
Veuillez consulter la fiche technique « Options et accessoires » pour plus d'informations.

Caractéristique	Description
Écran oculaire	Écran en polycarbonate transparent ou teinté, avec ajustement réglable (système breveté à double pivot) Version teintée : Filtre solaire 5-3.1 (selon EN172) Poids : 100 g +/- 10 g Marquage CE selon la norme EN14458 « Écrans à haute performance » testé en tant que protection oculaire, pour usage général. Exigences facultatives : K – Résistance à l'abrasion Ω - Propriétés électriques (isolation de surface) T – Résistance à l'impact d'énergie moyenne (120 m/s) à des températures extrêmes (-5 °C/ +55 °C) Écran (mécanisme) testé à -30 °C/+120 °C
Bavolets	- Aluminisé 3 couches, matériau renforcé par fibres de verre (100 g) - Nomex imprégné, matériau double couche (65 g) - Matériau laine/Nomex (80 g) - Intégral, laine/Nomex (230 g) Fixation avec 4 clips avant et 4 clips arrière
Module d'éclairage intégré	4 LED 3 piles AAA (jetables ou rechargeables) Boîtier en polycarbonate avec bouton marche/arrêt Poids = 100 g +/- 10 g Homologation CE conformément à la directive ATEX. Homologation ATEX 2G Ga Ex ia IIC T4/T3 (piles jetables/rechargeables) IP56 Homologation ATEX valable uniquement avec les piles listées dans les instructions.
Lampes externes montées sur casque	Gamme de lampes montées sur casque à utiliser avec les casques Gallet. Support de lampe optionnel avec diverses positions angulaires et design anti-éjection. Sélection des lampes disponibles : - XPS LED, 3 piles AA jetables - XP LED LED, 4 piles AA jetables - XS LED, 4 piles boutons LR44 - AS-R LED, batterie Li-ion rechargeable Veuillez consulter les fiches techniques individuelles pour plus d'informations.



Gallet F1 XF

Caractéristiques techniques
Rév. 5 – 28 Novembre 2017



Attache des masques	Les pièces faciales d'appareils respiratoires peuvent être directement attachées au casque Gallet F1XF grâce à l'adaptateur de masque appelé « kitfix universel » placé directement sur la calotte du casque.
Personnalisation	Les plaques attribut peuvent être entièrement personnalisées pour créer un design unique et un look professionnel parfait. Des éléments réfléchissants haute qualité améliorent la visibilité et sont disponibles dans les couleurs standards suivantes. <i>Veillez nous consulter pour nous soumettre votre demande individuelle.</i>

