

**3M** Science.  
Applied to Life.™

# Conservez votre sang-froid dans le feu de l'action.

Une protection complète de la tête, du visage, des yeux et de l'audition.

**Températures extrêmes, étincelles métalliques et projections – telles sont vos conditions de travail. Un environnement de travail difficile s'il en est. Pas question de lésiner sur la sécurité et le confort de vos collaborateurs.**

**Chez 3M, nous sommes conscients des exigences des tâches que vous et votre équipe effectuez au quotidien. C'est pourquoi nous avons mis au point une gamme d'équipement pour la Protection Individuelle (EPI) entièrement compatible qui offre sécurité, confort et conformité dans votre environnement de travail.**

**Cette brochure vous permet de parcourir la gamme d'EPI faciale, auditive, oculaire et de la tête disponible chez 3M, et vous présente le nouveau casque de sécurité industriel 3M™ G3501.**

**Avec la chaleur, pas de compromis possible pour la sécurité.**



# Des performances élevées, un design minimaliste

Vous ne pouvez pas vous permettre de lésiner sur les performances de votre EPI, en particulier dans des environnements de travail si exigeants. Nous le comprenons. C'est pourquoi chaque produit de la gamme 3M d'EPI est conçu individuellement pour vous fournir la protection dont vous avez besoin. Besoin de les utiliser ensemble ? Vous avez la garantie que ces produits sont compatibles, Et surtout sûrs, conformes et confortables.

**Plus aucune sueur froide.**

## Casque de sécurité industriel G3501





# Protection de la tête

NOUVEAU casque haute chaleur pour les conditions extrêmes

Le nouveau **Casque 3M™ G3501** est conçu pour protéger vos collaborateurs dans des conditions extrêmes. Conforme à la norme EN397:2012, le nouveau casque haute chaleur apporte la tranquillité d'esprit à ses utilisateurs pour de nombreuses applications courantes.

- Projections de métal en fusion (MM)
- Températures très élevées (+150 °C)
- Températures très basses (-30 °C)
- Isolation électrique (440 V c.a.)

Le design et les nouveaux matériaux confèrent légèreté à la protection (moins de 392 g), tandis que l'utilisation des suspensions existantes fournissent un confort, une sécurité et une adaptabilité éprouvés. Suspension à cliquet ou à douille, bandeaux en plastique ou en cuir... C'est vous qui choisissez, pour vous offrir un meilleur confort.

Avec une solution résistant à la chaleur disponible en six couleurs et imprimable, nous assortissons nos produits à la marque de votre entreprise et vous fournissons différentes couleurs pour différentes fonctions, sans compromettre le niveau de protection.

# Protection faciale

Protection faciale sans coutures



Le système de couplage de la visière 3M™ V5 offre une intégration sans coutures de la protection faciale avec le casque de sécurité 3M G3501, et peut être utilisé selon vos préférences avec ou sans casque antibruit. Combinés à une protection auditive, les casques antibruit fonctionnent sans interférences avec la visière. Vous êtes assurés de travailler avec la protection et le niveau de conformité dont vous avez besoin.



Ce système facile à utiliser peut être équipé avec une gamme de visières qui offrent un bon équilibre, une coupe ajustée et un relèvement sûr – créant ainsi une solution pratique pour la protection du visage contre toute une série de risques.

#### **Visière 3M™ 5F-11**

Parfaitement adaptée aux activités de meulage, cette visière vous protège contre les impacts à énergie moyenne, tout en vous offrant le niveau le plus élevé de visibilité et une technologie de revêtement résistant à la buée et aux rayures.

#### **Visière 3M™ 5E-11**

Idéale pour les aide-soudeurs, le soudage au gaz, l'oxycoupage et le meulage, cette visière offre une protection de teinte 5, outre une protection contre les impacts à énergie moyenne.

#### **NOUVELLE visière 3M™ 5XG-IR5**

Imaginée pour les techniciens de fours pendant les opérations de prélèvement, d'échantillonnage, de coulée et de moulage, la visière 5XG-IR5 de 3M™ a été conçue avec des revêtements dorés de haute qualité pour offrir une protection contre les rayonnements IR et la chaleur radiante à proximité des fours et des poches dans l'industrie métallurgique.

# Protection oculaire

Une protection oculaire compacte et efficace

En plus de fournir une protection faciale, le système d'EPI compatible 3M comprend également la gamme V6 de lunettes intégrées au casque 3M™.

Ces lunettes de sécurité intégrées permettent à l'utilisateur de les porter à tout moment sans se soucier de problèmes d'incompatibilité, souvent associés à des lunettes indépendantes.

Les branches latérales entièrement ajustables garantissent à l'utilisateur une parfaite adaptation à son visage quelle que soit sa forme, tout en permettant aux lunettes d'être stockées en toute sécurité à l'intérieur du casque quand il n'en a pas besoin et sans devoir les retirer. Attachées à la suspension du casque, elles assurent une protection totale, associées à un casque antibruit.



# Protection auditive

Une protection auditive qui fait partie du système

Le **NOUVEAU** casque de sécurité industriel 3M™ G3501 a été conçu pour inclure la même fente de 30 mm utilisée sur les autres casques de sécurité 3M et offre des niveaux élevés de compatibilité avec les casques antibruit 3M™ montés sur casque. Cela garantit une interférence minimale et une adaptabilité parfaite pour le plus grand nombre d'ouvriers. Le nouveau casque est compatible avec la gamme complète de casques antibruit montés sur casque 3M, dont la série 3M™ PELTOR™ X, la série 3M™ PELTOR™ Optime et 3M™ PELTOR™.

À la recherche d'une solution de communication ? Vous l'avez trouvée : optez pour les solutions de communication ou les solutions intégrées d'audition qui correspondent le mieux à vos besoins parmi la vaste gamme de produits 3M™ PELTOR™.

Les casques antibruit 3M™ PELTOR™ X fournissent l'atténuation du bruit dont vous avez besoin, sans peser sur vos oreilles. Sa coupe profilée et intégrée offre plus de solidité dans des conditions difficiles.



# Une protection contre les projections résistant à la chaleur

Couvre-casques et couvre-nuques. Pour une protection accrue.

Les couvre-casques 3M™ FC1-AL et FC1-GR ainsi que les couvre-nuques 3M™ NC1-AL et NC1-GR sont conçus pour apporter une protection supplémentaire au porteur et à son casque de sécurité.

Les couvre-casques FC1-AL et NC1-AL sont fabriqués dans un tissu aluminisé de haute qualité capable de réfléchir la chaleur radiante et de résister aux étincelles et projections. Ils permettent de réduire la pression thermique sur le porteur et d'augmenter la durée de vie du casque en réduisant la chaleur radiante atteignant le casque de sécurité. Son design profilé empêche les interférences avec un autre équipement pendant l'utilisation. Par ailleurs, il est possible de remplacer facilement les pièces en tissu si nécessaire.

Les couvre-nuques FC1-GR et NC1-GR possèdent le même design profilé pour fournir une protection contre les petites éclaboussures et projections quand une protection contre une chaleur radiante extrême n'est pas nécessaire.

**Conservez votre sang-froid dans le feu de l'action. Plus aucune sueur froide.**



Référence	Description
G3501M-VI	Blanc / Sans événement / cliquet
G3501M-GU	Jaune / Sans événement / cliquet
G3501M-RD	Rouge / Sans événement / cliquet
G3501M-GP	Vert / Sans événement / cliquet
G3501M-BB	Bleu / Sans événement / cliquet
G3501M-OR	Orange / Sans événement / cliquet
G3501D-VI	Blanc / Sans événement / douille
G3501D-GU	Jaune / Sans événement / douille
G3501D-RD	Rouge / Sans événement / douille
G3501D-GP	Vert / Sans événement / douille
G3501D-BB	Bleu / Sans événement / douille
G3501D-OR	Orange / Sans événement / douille
NC1-GR	Couvre-nuque, coton + polyamide
NC1-AL	Couvre-nuque, ALU
FC1-GR	Couvre-nuque, coton + polyamide
FC1-AL	Couvre-nuque, ALU
V5 V5	Système de couplage au casque
V6B	Lunettes intégrées grises
V6C	Lunettes intégrées jaunes
V6E	Lunettes intégrées incolores
5XG-	IR5 Visière plate V5 dorée - teinte 5
5F-11	PC Écran facial incolore AF+AS
5E-11	PC, vert teinte 5
G2M	Suspension
HYG4	Bandeau en cuir
GH4	Mentonnière 3 points
H510P3E	3M™ PELTOR™ Optime I Casque antibruit
H520P3E	3M™ PELTOR™ Optime II Casque antibruit
H540P3E	3M™ PELTOR™ Optime III Casque antibruit
X1P3E	3M™ PELTOR™ X1 Casque antibruit
X2P3E	3M™ PELTOR™ X2 Casque antibruit
X3P3E	3M™ PELTOR™ X3 Casque antibruit
X4P3E	3M™ PELTOR™ X4 Casque antibruit
X5P3E	3M™ PELTOR™ X5 Casque antibruit
MT53H7P3E4400-EU	Casque 3M™ Peltor™ Lite-Com 3M™

Veillez surfer sur [3MSafety.be/highheat](https://www.3MSafety.be/highheat) ou contacter votre représentant local pour de plus amples informations.

