



## Casque de protection 3M™ H-700/H-701

### Description du produit

Le casque de protection 3M™ H-700 pour l'industrie est confortable, robuste et léger. De conception profilée pour la stabilité et l'équilibre, la gamme H-700 fournit un confort et une protection ultimes pour la chute de petits objets. Ces casques peuvent aussi accueillir des accessoires tels que des coquilles, des visières et des masques de soudage. Les casques de protection de la gamme H-700 répondent aux exigences de la norme EN397:2012.

### Caractéristiques principales

- Disponible avec harnais à crémaillère ou à points
- Version ventilée disponible pour plus de confort
- Logo imprimable en option
- Bandeau anti-transpiration interchangeable en cuir ou en plastique
- Le harnais peut être tourné à 180° pour porter le casque visière vers l'arrière
- Approuvé pour une utilisation à -30°C (EN397:2012) et -50°C (ГОСТ Р EH 397/A1-2010)
- Large éventail d'accessoires disponibles
- Visière courte pour une meilleure visibilité vers le haut
- Harnais 6-points en option

### Applications

- Construction
- Forestier
- Industrie lourde et légère
- Mine
- Industrie pétrochimique
- Travaux routiers

### Matériaux

Composant	Matériau
Enveloppe	HDPE
Harnais	HDPE

Sangle du harnais	Polyester
Bandeau anti-transpiration	Cuir ou plastique

### Accessoires

- GH7: Jugulaire 2 points
- HYG3: Bandeau anti-transpiration plastique (standard)
- HYG4: Bandeau anti-transpiration cuir
- H-700-S6: Sangle pour harnais six points
- GR3C: Protection pluie
- V6\*: Lunettes intégrées
- V4\*/V5\*: Visières, voir les fiches techniques associées pour plus d'informations
- Protection auditive, voir les fiches techniques associées pour plus d'informations

### Limite d'utilisation

Ne jamais modifier ou altérer ce casque de protection

- Ne pas utiliser ce casque de protection contre des risques autres que ceux mentionnés dans la notice.
- Suivre la notice du casque de protection pour l'utilisation, le stockage et la maintenance.

### Normes et homologations

Le casque de protection pour l'industrie 3M™ H-700 répond aux exigences de la Directive EPI (89/686/CEE) et est ainsi marqué CE. Le produit a été testé et approuvé par BSI, Kitemark Court, Knowlhill, Milton Keynes, MK5 8PP, UK (Organisme Notifié 0086).

Le produit a été testé et approuvé en accord avec EN397:2012.

## Classification produit

### Protections supplémentaires

Basses températures	-10°C	✓	-20°C	✓	-30°C	✓	-50°C	✓
Propriétés électriques	440Vac*	✓	EN50365*					
Fortes températures	+50°C	✓	+150°C		Métal fondu*	✓		

\*Propriétés électriques et métal fondu ne s'appliquent qu'à la version non ventilée du casque; H-701

## Configuration produit

Enveloppe	
H-700	Avec ventilation
H-701	Sans ventilation
Harnais	
G2C	Bandeau 4 points d'ancrage à fixation par points avec bandeau anti-transpiration synthétique
G2D	Bandeau 4 points d'ancrage à fixation par points avec bandeau anti-transpiration cuir
H-700-S6	Sangle supplémentaire pour harnais six points
G2M	Bandeau 4 points d'ancrage à fixation à crémaillère avec bandeau anti-transpiration cuir
G2N	Bandeau 4 points d'ancrage à fixation à crémaillère avec bandeau anti-transpiration plastique

## Taille

Harnais à points – 54-62cm

Harnais à crémaillère – 53-62cm

## Poids

H-700 avec harnais à points environ 330g

H-700 avec harnais à crémaillère environ 350g

Sangle pour harnais 6-points 8 grammes

## Utilisation et stockage

Intervalle de températures en utilisation	-50°C to +50°C
Conditions de stockage recommandées	+3°C to +40°C
Durée de vie maximale recommandée	2-5 ans selon l'environnement de travail et les conditions d'utilisation. Les facteurs clés pour la durée de vie d'un casque sont l'exposition à des forces extérieures, aux produits chimiques et aux ultraviolets (UV). Dans le cas de dommage physique ou chimique le casque doit être remplacé immédiatement.

## Avertissement important

La responsabilité de 3M ne saurait en aucun cas être engagée pour tout préjudice direct, indirect, matériel, immatériel, consécutif ou non consécutif (incluant notamment mais non limitativement, manque à gagner, pertes de marché ou de clients) résultant des informations communiquées dans le présent document. L'utilisateur est seul responsable du choix du produit et doit s'assurer qu'il convient exactement à l'emploi envisagé en procédant, au besoin, à des essais préliminaires.



### 3M FRANCE Département Solutions pour la Protection individuelle

Boulevard de l'Oise  
95006 CERGY-PONTOISE Cedex  
France  
Tél: +33 (0) 1 30 31 65 96  
Fax: +33 (0) 1 30 31 65 55  
www.3M.eu/safety

3M est une marque déposée du groupe 3M.  
Merci de recycler. © 3M 2013.  
Tous droits réservés  
17321