



## 3M™ H-700/H-701 Industriële Veiligheidshelm

### Productbeschrijving

De 3M™ Industriële Veiligheidshelm H-700 is comfortabel, robuust en licht. Het ontwerp met een laag profiel biedt stabiliteit en evenwicht, waardoor de H-700-serie ultiem comfort levert en de hoogste bescherming tegen kleine vallende objecten biedt. Deze helmen hebben ook openingen om gehoorapparaten met helmbevestiging, gelaatsbescherming en lasbrillen van 3M aan te bevestigen. De veiligheidshelmen van de H-700-serie voldoen aan de vereisten van EN397:2012.

### Basiskenmerken

- Verkrijgbaar met ratel- of pin-locksluiting voor het aanpassen van de maat
- Beschikbaar met ventilatie voor meer comfort
- Optionele 6-puntsbevestiging verkrijgbaar
- Vervangbare zweetbanden uit plastic of leer
- Het hoofdharnas kan 180 graden gedraaid worden om de helm achterstevoren te dragen
- Goedgekeurd voor gebruik tot bij -30 °C (EN397:2012) en -50 °C (ГОСТ Р EH 397/ 1-2010)
- Breed assortiment aan accessoires beschikbaar
- Korte rand voor een beter zicht naar boven

### Toepassingsgebieden

- Bouw
- Bosbouw
- Zware en lichte industrie
- Mijnbouw
- Olie- en gasontginning
- Wegenbouw

### Materialen

Onderdeel	Materiaal
Helmschaal	HDPE
Hoofdband	HDPE

Binnenwerk	Polyester
Zweetband	Leer of plastic

### Accessoires

- Tweepuntskinband
- Plastic zweetband (standaard)
- Lederen zweetband
- Band voor zespuntsbinnenwerk
- Band voor zespuntsharnas
- Regenbescherming
- Geïntegreerde oogbescherming
- Vizieren, raadpleeg de respectieve informatiebladen voor meer informatie
- Gehoorbescherming, raadpleeg de respectieve informatiebladen voor meer informatie

### Gebruiksbeperking

De veiligheidshelm nooit wijzigen of aanpassen

- Gebruik deze veiligheidshelm als bescherming tegen andere gevaren dan die welke gespecificeerd zijn in dit document.
- Gebruik, bewaar en onderhoud de veiligheidshelm in overeenstemming met de gebruiksinstructies.

### Normen en goedkeuringen

De 3M™ Industriële Veiligheidshelmen van de H-700-serie voldoen aan de vereisten van de PBM-richtlijn 89/686/EEG en zijn bijgevolg CE-gemerkt. Het product werd getest en goedgekeurd door BSI, Kitemark Court, Knowlhill, Milton Keynes, MK5 8PP, VK (Erkende instantie nummer 0086).

Het product werd getest en goedgekeurd conform EN397:2012.

## Productclassificatie

### Bijkomende beschermende kenmerken

Lage temperaturen	-10°C	✓	-20°C	✓	-30°C	✓	-50°C	✓
Elektrische kenmerken	440Vac*	✓	EN50365*					
Hoge temperaturen	+50°C	✓	+150°C		Gesmolten Metaal*	✓		

\*Elektrische bescherming en bescherming tegen gesmolten metaal\* zijn enkel verkrijgbaar op de schalen van modellen H-701 zonder ventilatie

## Productcombinaties

Helmschaal	
H-700	Met ventilatie
H-701	Zonder ventilatie
Ophanging	
G2C	4 Vierpuntshoofdband met pin-locksluiting en synthetische zweetband
G2D	Vierpuntshoofdband met pin-locksluiting en lederen zweetband
H-700-S6	Bijkomende zespuntsophanging
G2M	Hoofdband met ratelsluiting en lederen zweetband
G2N	Vierpuntshoofdband met ratelsluiting en plastic zweetband

## Maat

Hoofdband met pin-locksluiting - 54-62 cm

Hoofdband met ratelsluiting - 53-62 cm

## Gewicht

- De H-700 met hoofdband met pin-locksluiting weegt ongeveer 330 gram.
- De H-700 met hoofdband met ratelsluiting weegt ongeveer 350 gram.
- De zespuntsbevestiging weegt 8 gram

## Gebruik en opslag

Temperatuurbereik voor gebruik	-50°C to +50°C
Aanbevolen opslagomstandigheden	+3°C to +40°C
Aanbevolen maximale bewaartijd	2-5 jaar afhankelijk van de werk- en gebruiksomstandigheden. De sleutelfactoren die de nuttige levensduur van een helm bepalen, zijn blootstelling aan externe krachten, chemicaliën en uv-straling. Bij fysieke of chemische schade moet de helm onmiddellijk vervangen worden.

## Belangrijke opmerking

3M aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid, rechtstreeks of voortvloeiend (inclusief, maar niet beperkt tot, winstderving, verlies van omzet en/of goodwill) die ontstaat op grond van het vertrouwen dat wordt gesteld in de informatie die in dit document door 3M wordt verstrekt. Het is de gebruiker die verantwoordelijk is voor het bepalen van de geschiktheid van de producten voor hun bedoelde gebruik. Niets uit deze verklaring wordt geacht de aansprakelijkheid van 3M voor de dood of lichamelijk letsel door de veronachtzaming ervan uit te sluiten of te beperken.



**Afdeling Personal Safety Division**  
**3M Belgium NV**  
Hermeslaan 7  
1831 Diegem  
Belgium  
Tel: +32 (0) 2 722 5310  
www.3Msafety.be

**3M Nederland B.V.**  
Industrieweg 24  
2382 NW Zoeterwoude  
Nederland  
Tel: +31 (0) 71 5450 365  
www.3Msafety.nl

3M is a trademark of 3M company.  
Please recycle. © 3M 2013.  
All rights reserved.