



## 3M™ G3000 industriële veiligheidshelm

### Productbeschrijving

De G3000 veiligheidshelm is ontworpen voor hoge bescherming in veeleisende omgevingen. De zacht afgeronde vorm helpt voorkomen dat vallende objecten blijven haken in de helmschaal. De korte klep biedt een wijder gezichtsveld en omdat de helm ook omgekeerd kan gebruikt worden (draai het binnenwerk 180°) is hij ook geschikt voor gebruik in kleine ruimtes.

### Basiskenmerken

- Beschikbaar met ratelsluiting voor aanpassen van de pasvorm
- Beschikbaar met ventilatie voor meer comfort
- De Uvicator-sensor geeft aan wanneer de helm vervangen moet worden op basis van blootstelling aan uv-stralen
- Oppervlak aan de voorkant geschikt voor printen van merknaam of logo
- Helmschaal gemaakt uit UV-gestabiliseerd ABS
- Vervangbare lederen of kunststof zweetband
- 180° omkeerbaar binnenwerk om de helm achterstevoren te dragen
- Elektrisch geïsoleerde versie beschikbaar in overeenstemming met EN 50365
- Goedgekeurd voor gebruik tot bij -30°C
- Breed assortiment aan accessoires beschikbaar

### Toepassingsgebieden

- Industrie
- Bouwsector
- Bosbouw
- Elektriciteitswerken
- Wanneer lampbevestiging vereist is

### Normen en goedkeuringen

De industriële veiligheidshelmen van de G3000-serie zijn conform de vereisten die uiteengezet zijn in de PBM-richtlijn 89/686/EEG en zijn dan ook CE-gemerkt.

Het product is getest en goedgekeurd door SP, Technisch onderzoeksinstituut van Zweden, Box 857 SE-501 1 Borås Zweden, erkende instantie nr. 0402.

Het product is getest en goedgekeurd in overeenstemming met EN 397:1995, EN 397:1995/A1:2000 en sommige versies met EN 50365:2002.

|             | Norm              | Markering/klasse        |
|-------------|-------------------|-------------------------|
| G3000       | EN397             | -30°, MM                |
| G3001       | EN397             | -30°, MM, 440VAc        |
| G3001 1000V | EN397,<br>EN50365 | -30°, MM, 440VAc, 1000V |

## Versies

|       |   |    |       |    |     |  |
|-------|---|----|-------|----|-----|--|
| G3000 |   |    |       |    |     | Geventileerd   |
| G3001 |   |    |       |    |     | Niet geventileerd (voor elektrische isolatie)        |
|       | C |    |       |    |     | Harnas met pin-locksluiting, synthetische zweetband, |
|       | D |    |       |    |     | Harnas met pin-locksluiting, lederen zweetband,      |
|       | E |    |       |    |     | 6-punts ophanging                                    |
|       | M |    |       |    |     | Harnas met ratelsluiting, lederen zweetband          |
|       | N |    |       |    |     | Harnas met ratelsluiting, synthetische zweetband     |
|       |   | UV |       |    |     | Uvicator   |
|       |   |    | 1000V |    |     | 1000V in overeenstemming met EN50365                 |
|       |   |    |       | BB |     | Blauw (RAL:240 50 40 NCS: -)                         |
|       |   |    |       | GP |     | Groen (RAL: 6032 NCS: 3065-G10Y)                     |
|       |   |    |       | GU |     | Geel (RAL:080 80 90 NCS: 0580-Y10R)                  |
|       |   |    |       | OR |     | Oranje (RAL: 050 60 80 NCS: 0585-Y60R)               |
|       |   |    |       | RD |     | Rood RAL: - NCS: 1085-Y90R                           |
|       |   |    |       | VI |     | Wit RAL: 100 90 05 NCS: 0502-Y                       |
|       |   |    |       | GB |     | Neongroen: RAL: - NCS: -                             |
|       |   |    |       |    | -10 | Lamparmatuur en snoerhouder                          |

## Afmetingen

De pasvorm is 54-62 cm voor het harnas met pin-locksluiting en 53-62 cm voor het harnas met ratelsluiting.

## Gewicht

De G3000 veiligheidshelm incl. standaarduitrusting G2M weegt 360 g.

## Gebruik en opslag

Temperatuurbereik voor gebruik: -30°C – +55°C

Aanbevolen opslagomstandigheden: +3°C - +40°C, vochtigheidsgraad <85%

Houdbaarheid: 5 jaar.

## Accessoires

- GH1, kinband
- GH4, kinband
- HYG3, zweetband kunststof (standaard)
- HYG4, lederen zweetband
- G2E, band voor zes-punts binnenwerk
- GR3C regenscherm
- V6\*, geïntegreerde veiligheidsbril
- V1\*/V2\*/V4\*/V5 vizieren, zie apart informatieblad
- GR2B Vizierafdichting voor V1\* en V2\*
- FP8228/1 helmreflector (4 stuks)

## Materialen

Schaal: uv-stabiel ABS, nekband: LDPE, binnenwerk: polyester, zweetband: leder of synthetisch.

## Gebruiksbeperking

De veiligheidshelm nooit wijzigen of aanpassen.

Gebruik deze veiligheidshelm niet tegen andere gevaren dan die welke gespecificeerd zijn in dit document.

Gebruik, bewaar en onderhoud de veiligheidshelm in overeenstemming met de gebruiksinstructies.

**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.

3M Nederland B.V.  
Afdeling Veiligheidsproducten  
Industrieweg 24  
2382 NW Zoeterwoude  
Tel: (071) 5 450 450  
Fax: (071) 5 450 368  
E-mail: [3Msafety.nl@mmm.com](mailto:3Msafety.nl@mmm.com)  
[www.3Msafety.nl](http://www.3Msafety.nl)

3M België NV/SA  
Afdeling Veiligheidsproducten  
Hermeslaan 7  
1831 Diegem  
Tel: 02 722 53 10  
Fax: 02 722 50 12  
E-mail: [3Msafety.be@mmm.com](mailto:3Msafety.be@mmm.com)  
[www.3Msafety.be](http://www.3Msafety.be)

