



## 3M™ Nassau serie Veiligheidsbrillen

### Productbeschrijving

De Nassau serie omvat een aantal oogbeschermingsmiddelen die elk verschillende voordelen bieden aan de drager.

Het gamma Nassau Pro heeft brillenarmen met aanpasbare lengte (3 vaste standen) en met bevestigingslussen voor een draagkoordje aan de uiteinden.

De Nassau Plus is verkrijgbaar in twee verschillende montuurkleuren en is uitgerust met verstelbare brillenarmen (4 vaste standen).

Het gamma Nassau Rave kan zowel met blanke lenzen als met getinte laslenzen uitgerust worden. De monturen zijn uitgerust met in de lengte verstelbare armen (4 vaste standen) en een instelbare pantoscopische hoek (hoek van het montuur ten opzichte van de brillenarm), waardoor de bril optimaal past. De monturen hebben daarnaast ook geventileerde secties om het beslaan van de bril te verminderen. De geavanceerde DX-coating is zowel kras- als dampbestendig.

Alle Nassau modellen hebben geïntegreerde zijschermen die meer bescherming en een breed gezichtsveld bieden.

### Productassortiment

#### 3M™ Nassau™ Pro

71503-00001M 3M™ Nassau™ Pro Blauw PC Helder AS

#### 3M™ Nassau™ Plus

14700-00000M 3M™ Nassau™ Plus Zwart PC Helder AS/AF

14706-00000M 3M™ Nassau™ Plus Blauw PC Helder AS/AF

#### 3M™ Nassau™ Rave

14492-00000M 3M™ Nassau™ Rave Blauw PC Helder DX

14498-00000M 3M™ Nassau™ Rave Zwart PC Tint 3 DX

14499-00000M 3M™ Nassau™ Rave Zwart PC Tint 5 DX

### Beoogd gebruik

Deze producten zijn bedoeld voor bescherming tegen hogesnelheidsdeeltjes met lage energie (F) bij extreme temperatuursomstandigheden, -5°C en +55°C, (T) volgens EN166:2001.

Drie soorten lenzen zijn verkrijgbaar voor verschillende toepassingen:

- **Helder** - Goede kleurherkenning en uitstekende bescherming tegen uv-straling
- **Lassen** - Twee kleuropties verkrijgbaar om aan individuele behoeften te voldoen

### Basiskenmerken

- De vormgeving zorgt voor uitstekende bescherming en een goed gezichtsveld
- Optische klasse 1 voor langdurig draagcomfort
- Uitstekende bescherming tegen uv-straling
- Meerdere mogelijkheden beschikbaar voor meer comfort en betere aanpasbaarheid
- Meerdere lenscoatings beschikbaar met verschillende niveaus van kras- en dampbestendigheid

## Toepassingsgebieden

Deze producten kunnen in een breed scala van toepassingen worden gebruikt, waaronder:

- Bouwsector
- Engineering
- Gieterijen
- Algemene assemblagewerkzaamheden
- Licht industriële schoonmaak en onderhoud
- Lassen
- Houtbewerking

## Normen en goedkeuringen

Deze oogbescherming voldoet aan de basisveiligheidsvereisten krachtens artikel 10 van Richtlijn 89/686/EEG van de Europese Gemeenschap en is bijgevolg CE-gemerkt.

Deze producten werden tijdens de ontwerpfase onderzocht door INSPEC International Ltd., 56 Leslie Hough Way, Salford, Greater Manchester, M6 6AJ, Verenigd Koninkrijk (Erkende Instantie nummer 0194). Deze producten zijn getest en beschikken over de CE-goedkeuring volgens EN166:2001.

## Gebruiksbeperkingen

- Dit product mag nooit worden gewijzigd of aangepast
- Gebruik dit product niet tegen andere gevaren dan die welke gespecificeerd zijn in dit document
- Overeenkomstig EN166:2001 kunnen veiligheidsbrillen niet voor gebruik tegen vloeibare druppeltjes worden getest en goedgekeurd. In toepassingen waarbij bescherming tegen vloeistof wordt gespecificeerd, moet het gebruik van een geschikt product worden overwogen (bv. ruimzichtbrillen).
- Deze producten zijn niet ontworpen om over een correctiebril te worden gedragen

## Markering

De producten beantwoorden aan de eisen van EN 166:2001 en bijbehorende normen en zijn van de volgende markeringen voorzien:

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| Nassau Pro heldere lens    | 2C-1.2 3M 1 F              |
| Nassau Plus heldere lens   | 2C-1.2 3M 1 FT             |
| Nassau Rave Laslens tint 3 | 3 3M 1 F                   |
| Nassau Rave Laslens tint 5 | 5 3M 1 F                   |
| Montuur (Pro)              | 3M Nassau Pro EN166 FT CE  |
| Montuur (Plus)             | 3M Nassau Plus EN166 FT CE |
| Montuur (Rave)             | 3M Nassau Rave EN166 FT CE |

## Uitleg over de markering

| Markering                | Omschrijving   |
|--------------------------|--|
| 2C-1.2<br>(EN 170:2002)  | Bescherming tegen uv-straling met goede kleurherkenning. Dit product beantwoordt aan de eisen van de norm en biedt uv-bescherming over het volledige gespecificeerde bereik (210 nm - 365 nm). |
| 3 and 5<br>(EN 169:2002) | Laslens die bescherming biedt tegen uv-stralen voor het opgegeven bereik (210 nm tot 365 nm) en infraroodbescherming voor het opgegeven bereik (780 nm tot 2000 nm).                           |
| 1                        | Optische klasse  |
| F                        | Impactbescherming tegen deeltjes met hoge snelheid en lage energie (45 m/s)  |
| T                        | Getest op impactbescherming bij extreme temperaturen -5°C en +55°C   |

## Belangrijke opmerking

3M does not accept liability of any kind, be it direct or consequential (including, but not limited to, loss of profits, business and/or goodwill) arising from reliance upon any information herein provided by 3M. The user is responsible for determining the suitability of the products for their intended use. Nothing in this statement will be deemed to exclude or restrict 3M's liability for death or personal injury arising from its negligence.



### Personal Safety Division 3M Nederland B.V.

Postbus 193  
2300 AD Leiden  
Tel: (071) 5 450 450  
Fax: (071) 5 450 368  
E-mail: 3Msafety.nl@mmm.com  
www.3Msafety.nl

### 3M België NV/SA

Hermeslaan 7  
1831 Diegem  
Tel: 02 722 53 10  
Fax: 02 722 50 12  
E-mail: 3Msafety.be@mmm.com  
www.3Msafety.be

3M en Nassau zijn handelsmerken van 3M company.  
Recyclen a.u.b. © 3M 2013.  
Alle rechten voorbehouden.