

# Responder Korbbrille

Hochleistungs-Augenschutz für Feuerwehreinsätze



Die Responder Korbbrille von MSA wurde speziell für Rettungsteams und Feuerwehrleute bei Waldbrandeinsätzen entwickelt. Sie bietet Schutz vor einer Vielzahl von Gefahren, denen Feuerwehrleute ständig ausgesetzt sind wie Stöße, Flüssigkeitsspritzer, Rauch, Hitze, heißen Flüssigkeiten, Staub, Wind und UV-Strahlung.

Zusammen mit dem vielseitigen F2X-TREM Helm als optimale Kombination überzeugt sie selbst bei Langzeit-Einsätzen durch höchsten Schutz, Funktionalität, Komfort und modernes Design.

## **Robustes und ergonomisches Rahmendesign**

- Weiche und sichere Dichtung, komfortabler Sitz
- Staub- und Gasdicht (EN 166)
- Großes Sichtfeld
- Passt über die meisten Korrektionsbrillen
- Hitze- und flammenbeständiges Material

## **Hochleistungs-Doppelscheibe**

- Doppelscheiben-Technologie Polycarbonat/Acetat für zusätzlichen Schutz und Wärmeisolierung
- Beste optische Qualität
- Sehr hohe Stoßbeständigkeit
- Schutz vor heißen Flüssigkeiten und flüssigen Metallspritzern
- EN 166 Antiscratch Beschichtung (außen)
- EN 166 Antifog Beschichtung (innen)

## **Einstellbares Kopfband**

- Aus flammenhemmendem Material
- Längenverstellbar
- Austauschbar
- Brille wird mit dem Kopfband am Helm fixiert



## Technische Eigenschaften

|                    |   |
|--------------------|---|
| <b>Größe</b>       | Universalgröße                                    |
| <b>Materialien</b> | Scheibe: 2,2 mm Polycarbonat (außen), klar        |
|                    | 0,5 mm Acetat (innen), klar                       |
|                    | Rahmen: Hitze- und flammenbeständig HTPR, schwarz |
|                    | Kopfband: flammenhemmende Fasern, schwarz         |
| <b>Gewicht</b>     | Kopfbandbefestigung: Polyamid, schwarz            |
|                    | 135 g +/- 3 g                                     |
| <b>Zulassungen</b> | CE Zulassung nach EN 166:2001, EN 170:2001        |
|                    | GOST R 12.4.230.1-2007 (Russland)                 |
|                    | GOST R 12.4.013-97 (Kasachstan)                   |
|                    | GOST R 12.4.013-85 (Weißrussland, Ukraine)        |



## Kennzeichnung und Anwendungsbereich

Scheibenkennzeichnung: 2C-1.2 MSA 1BT 9 KN CE

|               |   |
|---------------|---|
| <b>2C-1.2</b> | Klare Scheibe, Schutzstufe 1.2 UV Filter mit verbesserter Farberkennung (2C)        |
| <b>1</b>      | Optische Klasse 1   |
| <b>BT</b>     | Schutz vor Stößen mittlerer Energie (120 m/s) bei extremen Temperaturen (-5°/+55°C) |
| <b>9</b>      | Schutz vor heißen Flüssigkeiten und geschmolzenem Metall                            |
| <b>K</b>      | Oberflächenbeständigkeit gegen Beschädigung durch kleine Teilchen (Kratzfestigkeit) |
| <b>N</b>      | Oberflächenbeständigkeit gegen Beschlagen der Sichtscheibe                          |
| <b>CE</b>     | Zertifiziert nach CE Anforderungen  |



Sicherer und bequemer Sitz

Rahmenkennzeichnung: EN 166-3459-BT CE; 230.1 BT

|                 |  |
|-----------------|--|
| <b>EN 166</b>   | Europäischer Standard                            |
| <b>3</b>        | Flüssigkeitstropfen und -spritzer                |
| <b>4</b>        | Grobe Staubpartikel                              |
| <b>5</b>        | Gas und feine Staubpartikel <5 µm                |
| <b>9</b>        | Geschmolzenes Metall und heiße Flüssigkeiten     |
| <b>CE</b>       | Nach den Anforderungen der PSA Richtlinie 89/686 |
| <b>230.1 BT</b> | GOST Hinweis Standardmarkierung                  |



Flexibler Nasenbügel für besseren Sitz

## Bestellinformationen

| Beschreibung  | Mat. Nr. |
|---|----------|
| Responder Korbbrille, klare Scheibe für Einsatz mit F2XTREM Helm (Großpackung, Kopfband, Bedienungsanleitung) | GA3027A  |
| Responder Korbbrille, klare Scheibe, einzeln verpackt (Plastiktüte)   | GA3027B  |
| Ersatz-Kopfband (10 Stk.)   | GA3027C  |



F2X-TREM Helm mit Responder Korbbrille

### Ihr direkter Kontakt

**MSA AUER GmbH**  
Thiemannstraße 1  
12059 Berlin  
Tel. +49 (0)30 68 86-0  
Fax +49 (0)30 68 86-15 17  
E-Mail info@msa-auer.de  
**Niederlassung Bottrop**  
Tel. +49 (0)20 41 709 58 11  
Fax +49 (0)20 41 709 58 20  
**Vertriebs- und Servicezentrum München**  
Tel. +49 (0)89 726 30 00  
Fax +49 (0)89 141 38 70  
www.msa-auer.de

**MSA AUER Austria**  
Kaplanstraße 8  
3430 Tulln  
Tel. +43 (0)22 72 63 360  
Fax +43 (0)22 72 63 360-20  
E-Mail info@msa-auer.at  
www.msa-auer.at  
**MSA Schweiz GmbH**  
Eichweg 6  
8154 Oberglatt  
Tel. +41 (0)43 255 8900  
Fax +41 (0)43 255 9990  
E-Mail info@msa.ch  
www.msa.ch

**MSA Europe**  
Thiemannstraße 1  
12059 Berlin  
Germany  
Tel. +49 (0)30 68 86-0  
Fax +49 (0)30 68 86-15 17  
E-mail contact@msa-europe.com  
www.msa-europe.com

**MSA International**  
1000 Cranberry Woods Drive  
Cranberry Township, PA 16066  
Tel. +1 412 967 33 54  
Fax +1 412 967 34 51  
E-mail msa.international@msanet.com  
www.MSAnet.com

Technische Änderungen vorbehalten  
ID 36-310.2 DE/00/04.11

**MSA**  
The Safety Company