

Augenschutz.

Eine Umfrage hat gezeigt, dass Sicherheit, Passform und Tragekomfort die wichtigsten Aspekte bei der Brillenauswahl sind. Unsere hochspezialisierten Augenschutzprodukte liefern die Antwort auf diese Anforderungen. Dabei entwickeln wir für jeden Einsatzbereich – ob mechanische, chemische, thermische, elektrische oder optische Einflüsse – hochwertige Schutzbrillen mit den entsprechenden Beschichtungen, Tönungen und Ausstattungsoptionen.

Sprechen Sie mit unseren Augenschutz-Experten, die Ihnen die optimale Lösung – auch in Kombination mit Atemschutz- und Gehörschutzprodukten – empfehlen.



3M™ Augenschutz Auswahlhilfe
<http://go.3M.com/augenschutz-selektor>





Auswahlhilfe für 3M™ Augenschutz.

Schritt 1: Vor welchen Gefahren müssen Sie Ihre Augen schützen?

Gefahr		
Mechanisch	Bei Stoß mit niedriger Energie 45 m/s: Bügelbrillen/Vollsichtbrillen mit F oder FT Polycarbonat	
	Bei Stoß mit mittlerer Energie 120 m/s: Vollsichtbrillen und Visiere mit B oder BT Polycarbonat	
Chemisch	Flüssigkeitstropfen/-spritzer	Vollsichtbrille Rahmenkennzeichnung 3
	Gase und Feinstaubpartikel < 5 µm	Vollsichtbrille Rahmenkennzeichnung 5
	Große Partikel > 5 µm	Vollsichtbrille Rahmenkennzeichnung 4
Thermisch	Geschmolzene Metallspritzer	Vollsichtbrille und Visier Scheibenkennzeichnung 9
Elektrisch	Kurzschlusslichtbögen	Visier Scheibenkennzeichnung 8
Optische Strahlung	Ultraviolett	☉ Scheibe mit Kennzeichnung: 2 oder 2C
		☉ Klar (Schützt vor UV-Licht)
		☀ Gelb (Hervorragender Schutz vor UV-Licht, verbesserter Kontrast. Optimal für Qualitätsprüfungen)
	Sonnenlicht/Blendung	🟠 Orange
		🟢 Scheibe mit Kennzeichnung: 5
		🟡 Grau (Schützt vor UV-Licht und blendendem Sonnenlicht)
		🟤 Bronze
		🟡 Verspiegelt
	Sonnenschutz und Infrarot	☉ Innen/Außen (I/A; Schützt vor UV-Licht und dunkelt bei Bedarf ab. Ideal für Arbeitsumgebungen mit wechselnden Lichtverhältnissen, z. B. bei Gabelstaplerfahrern)
		🟡 Polarisiert (Schützt vor UV-Licht. Blockiert horizontale Blendung und filtert Sonnenlicht.)
Infrarot	Scheibe mit Kennzeichnung: 6	
	Scheibe mit Kennzeichnung: 4	
	Neotherm	
Schweißerschutz	Neoprotec	
	🟢 Scheibe m. Kennzeichnung: 1.7 optimal für Schweißerhelfer	
	🟢 Scheibe m. Kennzeichnung: 3.0 optimal für das Gasschweißen	
	🟢 Scheibe m. Kennzeichnung: 5.0 optimal für Brennen und Schneiden	
	🟢 Grün	

Perfekte Passform mit dem 3M™ Augenschutz Fit System.



3M Tipp:

► Diese 4-Schritt-Methode zur richtigen Schutzbrillenauswahl ist eine Erfindung von 3M! Lassen Sie sich von Ihrem 3M Gebietsleiter beraten oder kontaktieren Sie uns unter:

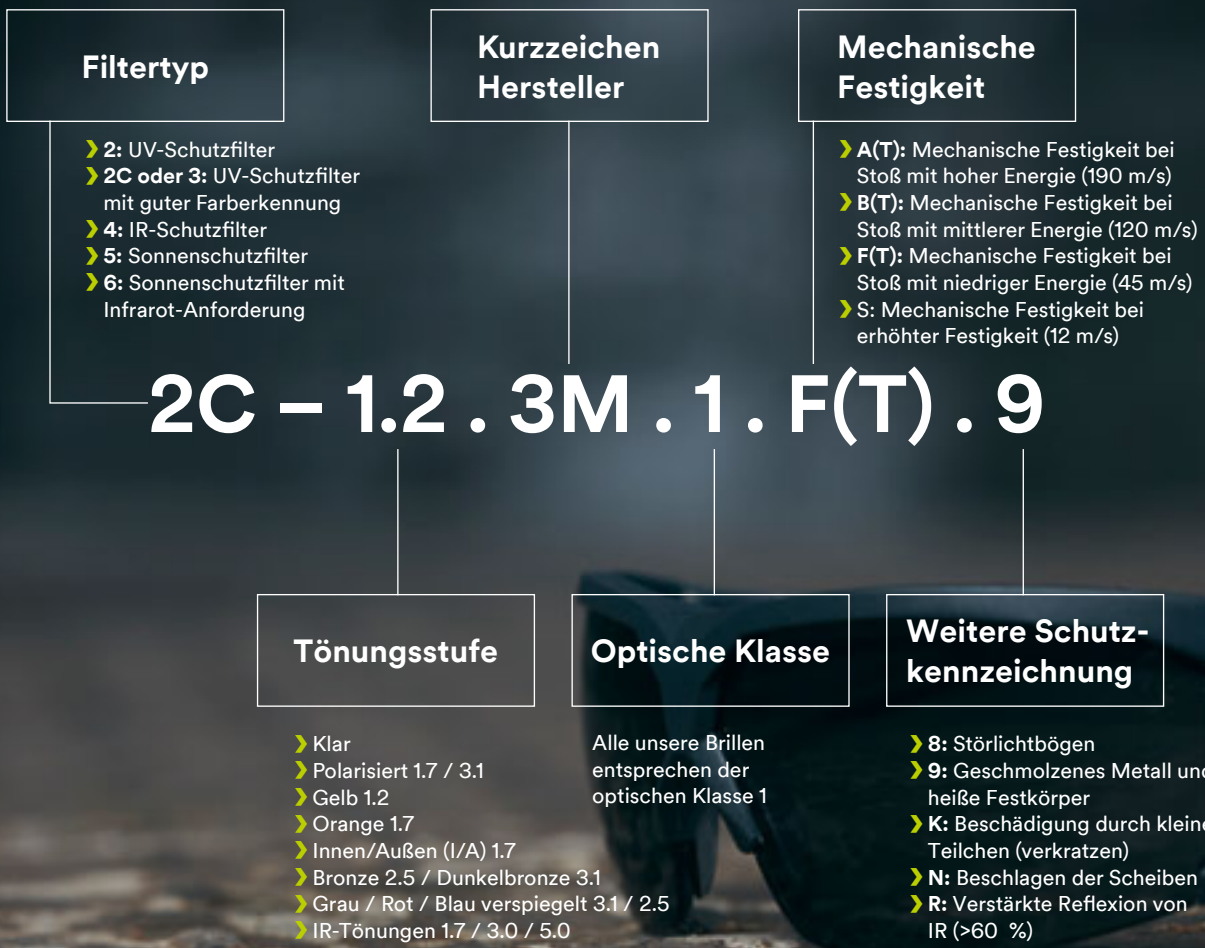
DE: +49 (0) 2131 88 19 265 arbeitsschutz.de@mmm.com
 AT: +43 (0) 1417 00 52 arbeitsschutz-at@mmm.com
 CH: +41 (0) 4350 896 58 arbeitsschutz-ch@mmm.com
 oder unter www.3m.de/arbeitsschutz



Schritt 2: Die Auswahl der richtigen Eigenschaften.

Beschichtungen	Optionale Eigenschaften	Scheibenmaterial
UV-Schutz (99,9 % UVA und UVB Schutz)	Bügeldruckverteilungs-Technologie	PC (Polycarbonat): Mechanische Festigkeit = F und B (Stoß mit niedriger bis mittlerer Energie)
Antikratz-Beschichtung (Anti-Scratch)	Einstellbare Bügellänge	A (Acetat): Mechanische Festigkeit = F (Stoß mit niedriger Energie)
Antibeschlag-Beschichtung (Anti-Fog)	Einstellbare Scheibeneigung	CR39: Mechanische Festigkeit = S (erhöhte Festigkeit)
Scotchgard™ Antibeschlag- & Antikratz-Premium-Beschichtung (SGAF)	Besonders weiche Bügelenden	
DX-Beschichtung	Weiche, einstellbare Nasenbügel	
RAS (robuste Antikratz-Beschichtung)	Schaumrahmen	

Die Scheibenkennzeichnungen und ihre Bedeutung.





Perfekter Schutz und kompromissloses Design

Die passt zu Dir. Mit Sicherheit.

Um Ihre Sehkraft zu erhalten, ist der Schutz Ihrer Augen bei der Arbeit besonders wichtig. Dies bedeutet aber nicht, dass bei Stil und Tragekomfort Kompromisse eingegangen werden müssen. Sichern Sie sich einen Augenschutz, der zuverlässig ist und dabei auch noch gut aussieht.

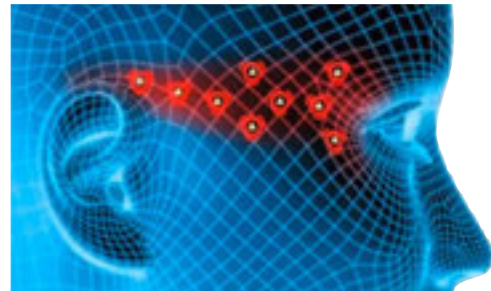
Mit ihrer bequemen Passform und ihrem schlanken Profil, das für die gleichzeitige Verwendung mit anderer persönlicher Schutzausrüstung entwickelt wurde, tragen die 3M™ SecureFit™ Schutzbrillen dazu bei, dass Sie sich bei der Arbeit rundum sicher fühlen.

3M™ SecureFit™ Serie – weltweit bewährt

3M™ patentierte Bügeldruckverteilungs-Technologie.

Jeder Träger von Schutzbrillen weiß, wie wichtig ein bequemer Sitz ist. Brillen, die sich nicht gut anfühlen, werden nicht getragen. Damit eine Schutzbrille den Anwender optimal schützt, muss sie dauerhaft bequem und gleichzeitig so sicher sitzen, dass sie auch bei schnellen Bewegungen nicht verrutscht. Dafür sorgt unsere Bügeldruckverteilungs-Technologie.

Die 3M Forscher arbeiten kontinuierlich daran, unsere Ansprüche an Sicherheit, Design und Komfort zu erfüllen. Für die Entwicklung einer Schutzbrille, die jedem passt, haben wir in einer großen, globalen Studie mit modernsten Forschungsmethoden die Gesichtsmerkmale unterschiedlichster Bevölkerungsgruppen untersucht.



Für die Entwicklung dieses revolutionären Rahmens, der eine gleichmäßige Druckverteilung gewährleistet, wurden 600 Druckpunkte im Gesicht berücksichtigt.

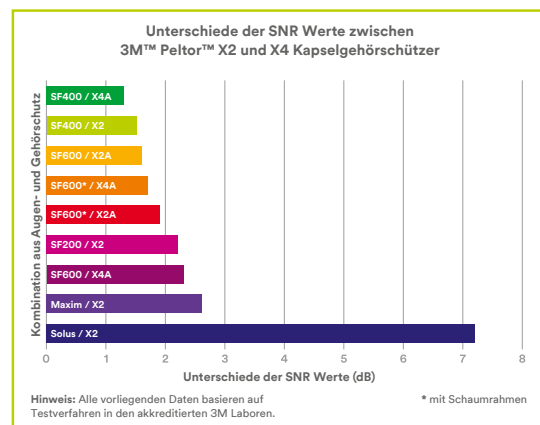


Spezielles Bügeldesign mit mehreren Streben bietet konstanten Druckausgleich.



Vorteile

- Die patentierte 3M™ SecureFit™ Bügeldruckverteilungs-Technologie optimiert den Anpressdruck der Brillenbügel bei jeder Kopfgröße und sorgt so für einen sicheren und bequemen Sitz.
- Durch das umschließende Design wird Druck am weniger empfindlichen Hinterkopf ausgeübt. Die Brille ist leicht und angenehm zu tragen und bietet gleichzeitig auch bei ruckartigen Bewegungen oder Überkopparbeiten einen sicheren Sitz.
- Durch das extrem flache und flexible Bügeldesign lässt sich die Brille perfekt und mit minimalem Dämpfungsverlust mit 3M™ Kapselgehörschutz kombinieren.



3M Tipp

- Weitere technische Details zur 3M™ patentierten Bügeldruckverteilungs-Technologie sowie Informationen zum Design können Sie auf unserer Website oder unseren YouTube Channel abrufen: www.3Mdeutschland.de/SecureFitEyewear

Beschichtungstechnologien



3M™ Scotchgard™ Antibeschlag- & Antikratz-Premium-Beschichtung

Dauerhaft klare Sichtverhältnisse!

Beschlagene Brillen sind nicht nur ärgerlich – in einer gefährlichen Arbeitsumgebung können sie ein großes Risiko darstellen. Was Sie brauchen, ist jederzeit einen klaren Durchblick. Deshalb haben wir die 3M™ Scotchgard™ Antibeschlag- & Anti-

kratzt-Premium-Beschichtung entwickelt. Sie sorgt dafür, dass Wassertropfen auf beiden Seiten der Scheibe abflachen und einen dünnen Film bilden, durch den Sie eine klare und deutliche Sicht haben.



Robust, langlebig und kratzfest

Die Antibeschlag-Beschichtung zeichnet sich durch ihre besondere Widerstandsfähigkeit aus.

- › Dauerhafte Qualität auch nach mindestens 25 Reinigungsvorgängen
- › Keine Beeinträchtigung der Antibeschlag-Beschichtung bei Einsatz von verdünnten Desinfektionsmitteln oder Alkoholtüchern
- › Lange Nutzungsdauer dank guter Antikratz-Eigenschaften



EN-Normen übertroffen

Die Beschichtung übertrifft die für Schutzbrillen relevanten Anforderungen der EN 166 K/N:

- › **N:** eine optionale Prüfung innerhalb der Norm, die verlangt, dass die Scheibe bis zu acht Sekunden beschlagfrei bleibt – bei 100 °C
- › **K:** eine optionale Prüfung innerhalb der Norm, die den Abrieb der Scheibe durch feine Partikel prüft

3M Tipp

▶ Die 3M™ Scotchgard™ Antibeschlag- & Antikratz-Premium-Beschichtung gibt es in einer Vielzahl unserer Augenschutzlösungen, wie z.B.:



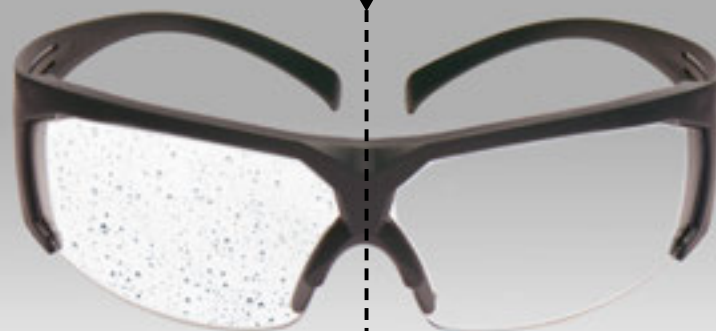
SecureFit™ 600



GoggleGear™ 500

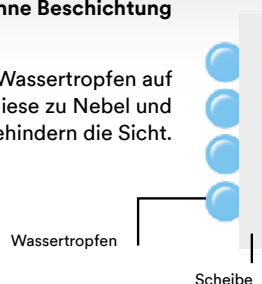


Solus™ 1000



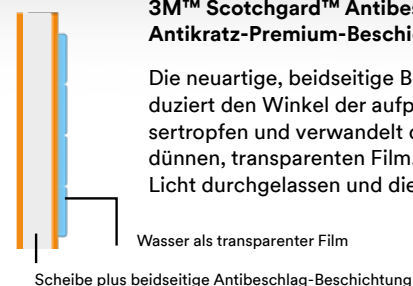
Ohne Beschichtung

Wenn sich mikroskopisch kleine Wassertropfen auf der Scheibe bilden, vereinen sich diese zu Nebel und behindern die Sicht.



3M™ Scotchgard™ Antibeschlag- & Antikratz-Premium-Beschichtung

Die neuartige, beidseitige Beschichtung reduziert den Winkel der aufprallenden Wassertropfen und verwandelt diese in einen dünnen, transparenten Film. Es wird mehr Licht durchgelassen und die Sicht ist klar.



Robuste Rugged-Anti-Scratch (RAS)-Beschichtung

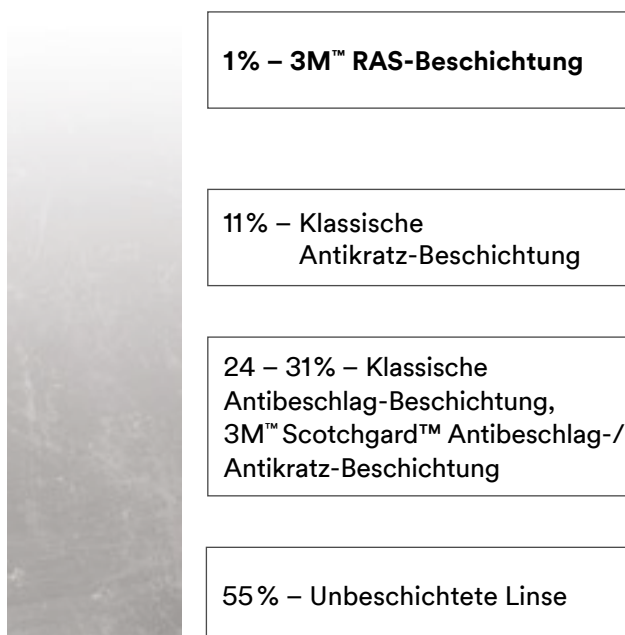
Langfristig ohne Kratzer.

Die robuste RAS Antikratz-Beschichtung ist fünfmal kratzbeständiger als die 3M Standard-Hartbeschichtungen. Sie schützt vor starkem Abrieb und sorgt für eine längere Lebensdauer.

- Noch länger klare Sicht!
- Weniger Unterbrechungen notwendig, um Scheiben zu reinigen
- Hält mindestens 5 mal länger als die Standard Beschichtung
- Übererfüllt die Anforderungen der Antikratz-Zusatzprüfung K (EN 166; 7.3.1)



Veränderung der Lichttransmission nach Kratztest



Um die Auswirkung des Kratzens auf der Scheibe zu messen, hat 3M eine Standard Testmethode aus der Industrie verwendet. Dieser Test verwendet spezielles Werkzeug, um die Kratzwirkung von verschiedenen Gegenständen zu simulieren. Je nach Oberflächenbeschädigung wird die Lichttransmission der Scheibe beeinflusst. Je geringer die Veränderung ausfällt, desto besser die Leistung der Beschichtung.

3M Tipp

- ▶ Die robuste Antikratz Beschichtung gibt es exklusiv bei folgenden Brillen:



SecureFit™ 600










3M™ SecureFit™ – der perfekte Teamplayer.

Kompatibilität ist ein entscheidender Faktor, wenn weitere persönliche Schutzausrüstung erforderlich ist. Als Marktführer bei Atem- und Gehörschutzprodukten ist uns die perfekte Kompatibilität untereinander besonders wichtig.

Bügelbrillen

Professionelles Design für professionelle Anforderungen.

Die 3M™ SecureFit™ Serie. Perfekter Schutz mit vielen Optionen.

Merkmale	3M™ SecureFit™ 100	3M™ SecureFit™ 200	3M™ SecureFit™ 400	3M™ SecureFit™ 400/400X mit SGAF	3M™ SecureFit™ 400 Reader	3M™ SecureFit™ 500	3M™ SecureFit™ 600
							
Bügeldruckverteilungs- Technologie	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Robuster Rahmen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Weiche Bügelenden			✓	✓	✓		
Weicher Nasenbügel			✓	✓	✓		✓
Antikratz-/Antibeschlag- Beschichtung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
RAS-Beschichtung							✓
Scotchgard™ Antikratz-/ Antibeschlag-Beschichtung				✓		✓	✓
Scheibentönungen: klar, gelb, grau	✓	✓	✓	✓		✓	✓
I/A (für Wechsel zwischen Innen/Außen)	✓		✓	✓		✓	✓
Blau verspiegelt			✓	✓		✓	
IR-Filteroptionen						✓	✓
Polarisiert							✓
Optionaler Schaumrahmen		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zwei-Scheiben-Design							✓
Lesebereich (+1.5, +2.0, +2.5)					✓		
Winkelverstellbare Ratschenbügel						✓	
Augenbrauenschutz				✓ (400X Serie)			
Großpackung	✓						

Design & Style

Premium
Beschichtungen

Vielseitig

Bügelbrillen



3M™ SecureFit™ Schutzbrillen Serie 600

3M™ SecureFit™ 600 Schutzbrillen sind hochwertig, langlebig und vielseitig einsetzbar. Sie haben die Wahl zwischen verschiedenen Ausführungen. Wählen Sie zum Beispiel die 3M™ Scotchgard™ Antibeschlag-/Antikratz-Beschichtung oder aus verschiedenen Scheibentönungen.



Abb.:
3M™ SecureFit™ Schutzbrille 600
SF601RAS
Scheibentönung: klar

Vorteile

- Patentierte 3M™ SecureFit™ Bügeldruckverteilungs-Technologie für ein angenehmes Tragegefühl
- Stylishes Rahmendesign mit zwei Scheiben
- 3M™ Scotchgard™ Antibeschlag- & Antikratz-Beschichtung (SGAF)
- Zahlreiche Scheibentönungen und Beschichtungsoptionen
- Sehr kompatibel mit Kapselgehörschutz
- SF601SGAF, SF602SGAF und SF603SGAF sind STANAG 2920 zertifiziert



3M Tipp

▶ Der optionale Schaumrahmen kann bei Bedarf an der Innenseite der Brille aufgebracht werden.

Komplettübersicht

Bestell-Nr.	Beschreibung	Bügelfarbe	Beschichtung	Scheibenkennzeichnung
SF601SGAF	3M™ Schutzbrille SecureFit™ 600, PC – klar	grau	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
SF601SGAF/FI	3M™ Schutzbrille SecureFit™ 600, PC – klar, inkl. Schaumrahmen	grau	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
SF601RAS	3M™ Schutzbrille SecureFit™ 600, PC – klar	grau	UV, RAS	2C-1.2 3M 1 FT K
SF602SGAF	3M™ Schutzbrille SecureFit™ 600, PC – grau	grau	SGAF	5-3.1 3M 1 FT K N
SF603SGAF	3M™ Schutzbrille SecureFit™ 600, PC – gelb	grau	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
SF617AS	3M™ Schutzbrille SecureFit™ 600, PC – grün, IR 1.7	grau	AS	1.7 3M 1 F
SF630AS	3M™ Schutzbrille SecureFit™ 600, PC – grün, IR 3.0	grau	AS	3 3M 1 F
SF650AS	3M™ Schutzbrille SecureFit™ 600, PC – grün, IR 5.0	grau	AS	5 3M 1 F
SF611AS	3M™ Schutzbrille SecureFit™ 600, polarisierte Scheiben	grau	UV, AS	5-3.1 3M 1 FT
SF610AS	3M™ Schutzbrille SecureFit™ 600, PC – grau, für I/A	grau	UV, AS	5-1.7 3M 1 FT
SF600FI	Schaumrahmen, schwarz	–	–	–

Die Bestellnummern können innerhalb der D-A-CH Region abweichen. Details entnehmen Sie bitte der jeweiligen Preisliste.

Bügelbrillen



3M™ SecureFit™ Schutzbrillen Serie 500

Die Modelle der 3M™ SecureFit™ 500 Schutzbrillen Serie zeichnen sich durch ein modernes Design, winkelverstellbare Ratschenbügel und der patentierten 3M™ Bügeldruckverteilungs-Technologie aus. Der Träger kann so die Schutzbrille individuell an seine Gesichtsform anpassen. Die Schutzbrillen dieser Serie sind mit verschiedenen Scheibentönungen und Scheibenbeschichtungen erhältlich. Es gibt Modelle mit Scotchgard™ Antikratz-/Antibeschlag-Beschichtung (SGAF), Antikratz-/Antibeschlag-Beschichtung (AS/AF) und Antikratz-Beschichtung + (AS+).

Vorteile

- › 3M™ Bügeldruckverteilungs-Technologie für einen komfortablen und sicheren Sitz während des ganzen Arbeitstages
- › Leicht – Gewicht 22 g
- › Winkelverstellbare Ratschenbügel zur Anpassung der Scheiben an die Gesichtszüge -Entwickelt, um die Positionierung beim Tragen mit Partikelmasken zu verbessern
- › Leichtes, umschließendes Design welches für eine Vielzahl von Kopfformen geeignet ist
- › Sehr kompatibel mit Kapselgehörschutz
- › Schutz gegen UV bis zu 400 nm
- › Optionaler Schaumrahmen verfügbar
- › Leicht zu reinigen durch die Nutzung von ausschließlich festen Komponenten
- › SF528SGAF-DGR verfügt über eine hellbraune Scheibe für zusätzlichen Komfort bei künstlichem, hellem Licht



Abb.:
3M™ SecureFit™ Schutzbrille 500
SF501SGAF-BLK
Scheibentönung: klar

3M Tipp

- ▶ Der optionale Schaumrahmen kann bei Bedarf an der Innenseite der Brille angebracht werden.

Komplettübersicht

Bestell-Nr.	Beschreibung	Bügelfarbe	Beschichtung	Scheibenkennzeichnung
SF501AF-BLK	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 500, PC – klar	schwarz	UV, AS/AF	2C-1.2 3M 1 FT
SF501ASP-BLK	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 500, PC – klar	schwarz	ASP	2C-1.2 3M 1 FT K
SF501SGAF-BLK	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 500, PC – klar	schwarz	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
SF501SGAF-BLK-FM	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 500, PC – klar	schwarz	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
SF501SGAF-GRN	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 500, PC – klar	grün	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
SF501SGAF-RED	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 500, PC – klar	rot	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
SF502SGAF-BLK	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 500, PC – dunkelgrau	schwarz	SGAF	5-3.1 3M 1 FT K N
SF503SGAF-BLK	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 500, PC – gelb	schwarz	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
SF505SGAF-DGR	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 500, PC – braun	dunkelgrün	SGAF	5-2.5 3M 1 FT K N
SF507SGAF-BLK	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 500, PC – grau, für I/A	schwarz	SGAF	5-1.7 3M 1 FT K N
SF509AF-BLK	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 500, PC – silber verspiegelt	schwarz	UV, AS/AF	5-3.1 3M 1 FT
SF528SGAF-DGR	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 500, PC – hellbraun	dunkelgrün	SGAF	5-1.4 3M 1 FT K N
SF517ASP-GRN	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 500, PC – grau, IR 1.7	schwarz/grün	ASP	1.7 3M 1 FT K
SF530ASP-GRN	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 500, PC – grau, IR 3.0	schwarz/grün	ASP	3 3M 1 FT K
SF550ASP-GRN	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 500, PC – grau, IR 5.0	schwarz/grün	ASP	5 3M 1 FT K
SF500-FOAM	Schaumrahmen, schwarz	-	-	-

Bügelbrillen



3M™ SecureFit™ Schutzbrillen Serie 400X

Die 3M™ SecureFit™ Serie 400X umfasst zahlreiche Optionen für Scheibenbeschichtungen und Scheibentönungen sowie einen integrierten Augenbrauenschutz, der zusätzlichen Schutz vor umherfliegenden Partikeln und Komfort bietet.



Abb.:
3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400X
SF401XSGAF-BLU
Scheibentönung: klar

Vorteile

- Patentierte 3M™ SecureFit™ Bügeldruckverteilungs-Technologie für ein angenehmes Tragegefühl
- Spezielle Bügelkonstruktion für perfekte Anpassung
- Leichte Schutzbrille – Gewicht 19 g
- Sicherer Sitz, guter Seitenschutz
- Weicher, verstellbarer Nasensteg
- Bügelenden mit weicher Polsterung für erhöhten Komfort
- Sehr kompatibel mit Kapselgehörschutz
- Polycarbonatgläser absorbieren UVA/UVB-Strahlen zu 99,9 %
- Integrierter Augenbrauenschutz bietet komfortablen Sitz an der Stirn und schützt zusätzlich vor Partikeln
- 3M™ Scotchgard™ Antibeschlag- & Antikratz-Beschichtung (SGAF)



Abb.:
3M™ SecureFit™ Serie 400X
SF401XSGAF-GRN
Scheibentönung: klar



Abb.:
3M™ SecureFit™ Serie 400X
SF402XSGAF-BLU
Scheibentönung: grau



Abb.:
3M™ SecureFit™ Serie 400X
SF407XSGAF-BLU
Scheibentönung: Innen/Außen (hellgrau)



Abb.:
3M™ SecureFit™ Serie 400X
SF403XSGAF-YEL
Scheibentönung: gelb



Abb.:
3M™ SecureFit™ Serie 400X
SF422XSGAF-BLK
Scheibentönung: zinnoberrot



Abb.:
3M™ SecureFit™ Serie 400X
SF401XRAS-GRN
Scheibentönung: klar



Abb.:
3M™ SecureFit™ Serie 400X
SF416XAS-BLK
Scheibentönung: orange verspiegelt

Komplettübersicht

Bestell-Nr.	Beschreibung	Bügelfarbe	Beschichtung	Scheibenkennzeichnung
SF401XSGAF-BLU	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400X, PC – klar	grau/blau	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
SF401XSGAF-GRN	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400X, PC – klar	grün	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
SF402XSGAF-BLU	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400X, PC – grau	grau/blau	SGAF	5-3.1 3M 1 FT K N
SF407XSGAF-BLU	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400X, PC – hellgrau, für I/A	grau/blau	SGAF	5-1.7 3M 1 FT K N
SF403XSGAF-YEL	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400X, PC – gelb	schwarz/gelb	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
SF422XSGAF-BLK	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400X, PC – zinnoberrot	grau	SGAF	2-2 3M 1 FT K N
SF401XRAS-GRN	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400X, PC – klar	schwarz/grün	RAS	2C-1.2 3M 1 FT K
SF416XAS-BLK	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400X, PC – orange verspiegelt	schwarz/grau	AS	5-3.1 3M 1 FT

Bügelbrillen

3M™ SecureFit™ Schutzbrillen Serie 400

Die Weiterentwicklung der Serie 200. Mehr Komfort durch zusätzlich gepolsterte Bügelenden und weiche, einstellbare Nasenbügel. Darüber hinaus ist die 3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400 mit verschiedenen Scheibentönungen und Scheibenbeschichtungen erhältlich.



Abb.:
3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400
Scheibentönung: klar

Vorteile

- › Patentierte 3M™ SecureFit™ Bügeldruckverteilungs-Technologie für ein angenehmes Tragegefühl
- › Spezielle Bügelkonstruktion für perfekte Anpassung
- › Leichte Schutzbrille – Gewicht 19 g
- › Sicherer Sitz, guter Seitenschutz
- › Weicher, verstellbarer Nasensteg
- › Bügelenden mit weicher Polsterung für erhöhten Komfort
- › Sehr kompatibel mit Kapselgehörschutz
- › Polycarbonatgläser absorbieren UVA/UVB-Strahlen zu 99,9 %



3M Tipp

- ▶ Der optionale Schaumrahmen kann bei Bedarf an der Innenseite der Brille aufgebracht werden.



Abb.:
3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400
SF403AF
Scheibentönung: grau



Abb.:
3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400
SF410AS
Scheibentönung: Innen/Außen, klar



Abb.:
3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400
SF408AS
Scheibentönung: blau verspiegelt



Abb.:
3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400
SF403AF
Scheibentönung: gelb

Komplettübersicht

Bestell-Nr.	Beschreibung	Bügelfarbe	Beschichtung	Scheibenkennzeichnung
SF401AF	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400, PC – klar	grau/grün	UV, AS/AF	2C-1.2 3M 1 FT
SF402AF	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400, PC – grau	grau/grün	UV, AS/AF	5-3.1 3M 1 FT
SF403AF	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400, PC – gelb	grau/grün	UV, AS/AF	2C-1.2 3M 1 FT
SF410AS	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400, PC – klar, I/A	grau/grün	UV, AS	5-1.7 3M 1 FT
SF408AS	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400, PC – blau verspiegelt	grau/grün	UV, AS	5-3.1 3M 1 FT
SF400FI	Schaumrahmen, schwarz	–	–	–

Bügelbrillen



3M™ SecureFit™ Schutzbrillen Serie 400 mit 3M™ Scotchgard™ Antibeschlag- & Antikratz-Premium-Beschichtung

Die 3M™ SecureFit™ 400 Schutzbrille ist auch mit der Premium 3M™ Scotchgard™ Antibeschlag- & Antikratz-Beschichtung erhältlich, so dass Sie auch bei extremen Arbeitsbedingungen immer klare Sicht behalten. Zudem gibt es eine Auswahl an neuen Rahmenfarben sowie Scheibentönungen.



Abb.:
3M™ SecureFit™ 400 Schutzbrille mit
Scotchgard™ Antibeschlag-/Antikratz-Beschichtung
SF401SGAF-BLU
Scheibentönung: klar



Wassertropfen behindern die Sicht



Wassertropfen flachen direkt ab und bilden einen transparenten Film

Vorteile

- Patentierte 3M™ SecureFit™ Bügeldruckverteilungs-Technologie für ein angenehmes Tragegefühl
- Spezielle Bügelkonstruktion für perfekte Anpassung
- Leichte Schutzbrille – Gewicht 19 g
- Sicherer Sitz, guter Seitenschutz
- Sehr kompatibel mit Kapselgehörschutz
- Polycarbonatgläser absorbieren UVA/UVB-Strahlen zu 99,9 %
- 3M™ Scotchgard™ Antibeschlag- & Antikratz-Beschichtung (SGAF)

3M Tipp

- ▶ Die 3M™ Scotchgard™ Antibeschlag- & Antikratz-Premium-Beschichtung übertrifft die Anforderungen der Zusatzprüfung K & N der EN166:2001 und ist beidseitig aufgetragen. Dadurch bleiben die Gläser dauerhaft beschlagfrei – auch nach zahlreichen Reinigungsvorgängen der Scheiben. Die guten Antikratz-Eigenschaften machen die Schutzbrillen zudem noch langlebiger!

Komplettübersicht

Bestell-Nr.	Beschreibung	Bügelfarbe	Beschichtung	Scheibenkennzeichnung
SF401SGAF-RED	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400 , PC – klar	● grau/rot	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
SF401SGAF-BLU	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400, PC – klar	● grau/blau	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
SF401SGAF-BLU-F	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400, PC – klar inkl. Schaumrahmen	● grau/blau	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT
SF407SGAF-BLU	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400, PC – I/A	● grau/blau	SGAF	5-1.7 3M 1 FT K N
SF402SGAF-BLU	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400, PC – grau	● grau/blau	SGAF	5-3.1 3M 1 FT K N
SF403SGAF-YEL	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400, PC – gelb	● schwarz/gelb	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
SF405SGAF-BLA	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400, PC – braun	● braun transparent/schwarz	SGAF	5-2.5 3M 1 FT K N
SF406SGAF-BLA	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400, PC – orange	● braun transparent/schwarz	SGAF	2-1.7 3M 1 FT K N

Bügelbrillen

3M™ SecureFit™ Schutzbrille Serie 400 Reader

3M™ SecureFit™ 400 Schutzbrille mit Lesebereich bietet den gewohnt zuverlässigen und komfortablen Schutz und zudem ermöglicht der integrierte Lesebereich in 3 verschiedenen Stärken (+1.5, +2.0 und +2.5) präzise Detailarbeit.



Vorteile

- Patentierte 3M™ SecureFit™ Bügeldruckverteilungs-Technologie für ein angenehmes Tragegefühl
- Spezielle Bügelkonstruktion für perfekte Anpassung
- Leichte Schutzbrille – Gewicht 19 g
- Sicherer Sitz, guter Seitenschutz
- Weicher, verstellbarer Nasensteg
- Bügelenden mit weicher Polsterung für erhöhten Komfort
- Sehr kompatibel mit Kapselgehörschutz
- Polycarbonatgläser absorbieren UVA/UVB-Strahlen zu 99,9 %
- Mit Lesebereich in 3 verschiedenen Varianten erhältlich: +1.5, +2.0 und +2.5

Komplettübersicht

Bestell-Nr.	Beschreibung	Bügelfarbe	Beschichtung	Scheibenkennzeichnung
SF415AF	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400 Reader, PC – klar, +1.5	grau/grün	UV, AS/AF	2C-1.2 3M 1 FT
SF420AF	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400 Reader, PC – klar, +2.0	grau/grün	UV, AS/AF	2C-1.2 3M 1 FT
SF425AF	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400 Reader, PC – klar, +2.5	grau/grün	UV, AS/AF	2C-1.2 3M 1 FT

Bügelbrillen

3M™ SecureFit™ Schutzbrillen Serie 200

Die richtige Passform macht den Unterschied. Die Bügel der 3M™ SecureFit™ 200 Schutzbrillen passen sich der individuellen Kopfform an und bieten dadurch jedem Träger einen sicheren Tragekomfort.



Abb.:
3M™ SecureFit™ Schutzbrille 200
SF201AF
Scheibentönung: klar

Vorteile

- › Patentierte 3M™ SecureFit™ Bügeldruckverteilungs-Technologie für ein angenehmes Tragegefühl
- › Spezielle Bügelkonstruktion für perfekte Anpassung
- › Superleicht – Gewicht 18 g
- › Sicherer Sitz, guter Seitenschutz
- › Polycarbonatgläser absorbieren UVA/UVB-Strahlen zu 99,9 %



3M Tipp

- ▶ Übrigens: Der Schaumrahmen SF400FI passt auch auf die SecureFit™ 200.



Abb.:
3M™ SecureFit™ Schutzbrille 200
SF201SGAF-BLU
Scheibentönung: klar



Abb.:
3M™ SecureFit™ Schutzbrille 200
SF202AF
Scheibentönung: grau



Abb.:
3M™ SecureFit™ Schutzbrille 200
SF203AF
Scheibentönung: gelb

Komplettübersicht

Bestell-Nr.	Beschreibung	Bügelfarbe	Beschichtung	Scheibenkennzeichnung
SF201SGAF-BLU	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 200, PC – klar	blau	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
SF201AF	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 200, PC – klar	klar	UV, AS/AF	2C-1.2 3M 1 FT
SF202AF	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 200, PC – grau	grau	UV, AS/AF	5-3.1 3M 1 FT
SF203AF	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 200, PC – gelb	gelb	UV, AS/AF	2C-1.2 3M 1 FT
SF201AS	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 200, PC – klar	klar	UV, AS	2C-1.2 3M 1 FT

Bügelbrillen



3M™ SecureFit™ Schutzbrillen Serie 100

Die 3M™ SecureFit™ 100 Schutzbrillen Serie bietet eine schlanke, sportliche Scheibenform und verfügt über ein patentiertes Bügel-design, das sich an unterschiedliche Kopfgrößen und -formen optimal anpasst. Sie bietet so einen stilvollen, aber dennoch komfortablen Sitz über längere Zeiträume. Die Schutzbrillen dieser Serie Modell sind mit verschiedenen Scheibentönungen und Scheibenbeschichtungen erhältlich. Es gibt Modelle mit Antikratz-Beschichtung (AS) und Antikratz-/Antibeschlag-Beschichtung (AS/AF).



Abb.:
3M™ SecureFit™ Schutzbrille 100
SF101AF-BLU
Scheibentönung: klar

Vorteile

- › 3M™ Bügeldruckverteilungs-Technologie für einen komfortablen und sicheren Sitz während des ganzen Arbeitstages
- › Ergonomisch geformter Nasensteg
- › Leicht – Gewicht 20 g
- › Polycarbonatgläser absorbieren UVA/UVB-Strahlen zu 99,9 %
- › Sehr kompatibel mit Kapselgehörschutz durch das flache Bügeldesign
- › Schlankes, umschließendes Design welches vor allem für schmalere Köpfe geeignet ist
- › Leicht zu reinigen durch die Nutzung von ausschließlich festen Komponenten
- › Gleiches Scheibendesign wie die beliebte 2720er Serie

3M Tipp

- ▶ SF101AS-BLK und SF101AF-BLK sind preislich attraktiven Großpackungen. Ein Karton enthält 100 Schutzbrillen (20 Polybeutel á 5 Schutzbrillen).



Abb.:
3M™ SecureFit™ Serie 100
SF101AS-BLU
Scheibentönung: klar



Abb.:
3M™ SecureFit™ Serie 100
SF101AS-BLK
Scheibentönung: klar



Abb.:
3M™ SecureFit™ Serie 100
SF101AF-BLK
Scheibentönung: klar



Abb.:
3M™ SecureFit™ Serie 100
SF102AF-BLU
Scheibentönung: grau



Abb.:
3M™ SecureFit™ Serie 100
SF103AF-BLU
Scheibentönung: gelb



Abb.:
3M™ SecureFit™ Serie 100
SF107AF-BLU
Scheibentönung: grau, I/A

Komplettübersicht

Bestell-Nr.	Beschreibung	Bügelfarbe	Beschichtung	Scheibenkennzeichnung
SF101AS-BLK	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 100, PC – klar, Großpackung	schwarz	UV, AS	2C-1.2 3M 1 FT
SF101AF-BLK	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 100, PC – klar, Großpackung	schwarz	UV, AS/AF	2C-1.2 3M 1 FT
SF101AS-BLU	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 100, PC – klar	blau	UV, AS	2C-1.2 3M 1 FT
SF101AF-BLU	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 100, PC – klar	blau	UV, AS/AF	2C-1.2 3M 1 FT
SF102AF-BLU	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 100, PC – grau	blau	UV, AS/AF	5-3.1 3M 1 FT
SF103AF-BLU	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 100, PC – gelb	blau	UV, AS/AF	2C-1.2 3M 1 FT
SF107AF-BLU	3M™ SecureFit™ Schutzbrille 100, PC – grau, für I/A	blau	UV, AS/AF	5-1.7 3M 1 FT



Bügelbrillen

3M™ Virtua™ Schutzbrillen

Sehr leichte Schutzbrille in schlichtem Unisex-Design. Sehr guter Basisschutz mit integriertem Seitenschutz, kratzbeständigen Polycarbonatscheiben und einem großen Sichtfeld. Die 3M™ Virtua™ Schutzbrille kommt außerdem mit einem hervorragenden Preis-/Leistungsverhältnis daher.



3M™ Virtua™ Schutzbrille
Scheibentönung: klar

Vorteile

- › Leichte Schutzbrille mit nur 25 g
- › Antikratz-Beschichtung
- › Integrierter Seitenschutz
- › Robust, stabil und widerstandsfähig

3M™ Virtua AF Schutzbrillen

Auch im Dauereinsatz gewährleistet das Modell 2820 eine hohen Tragekomfort. Durch den schmalen Nasensteg ist diese Schutzbrille besonders für die Kompatibilität mit 3M™ Partikelmasken geeignet. Modernes Design und optimaler Schutz.



3M™ Virtua AF Schutzbrille
715001AF
Scheibentönung: klar

Vorteile

- › Robust, stabil und widerstandsfähig
- › Leichte Schutzbrille mit nur 25 g
- › Antikratz-/Antibeschlag-Beschichtung
- › Integrierter Seitenschutz
- › in Großpackung erhältlich - Ein Karton enthält 100 Schutzbrillen (20 Polybeutel á 5 Schutzbrillen)

3M™ Virtua™ AP Schutzbrillen

Sehr leichte Schutzbrille in schlichtem Unisex-Design. Sehr guter Basisschutz mit integriertem Seitenschutz und kratzbeständigen Polycarbonatscheiben. Die 3M™ Virtua™ AP Schutzbrille kommt mit einem hervorragenden Preis-/Leistungsverhältnis daher.



3M™ Virtua™ AP Schutzbrille
VIRTUAA0
Scheibentönung: klar

Vorteile

- › Leichte Schutzbrille mit nur 26 g
- › Antikratz-Beschichtung
- › Integrierter Seitenschutz
- › Auch mit grauer Scheibentönung erhältlich
- › Robust, stabil und widerstandsfähig

Komplettübersicht

Bestell-Nr.	Beschreibung	Bügelfarbe	Beschichtung	Scheibenkennzeichnung
715001AF	3M™ Virtua™ AF Schutzbrille, PC - klar	klar	UV, AS/AF	2C-1.2 3M 1 FT
715001AF-BULK	3M™ Virtua™ AF Schutzbrille, PC - klar, Großpackung	klar	UV, AS/AF	2C-1.2 3M 1 FT
715002AF	M™ Virtua™ AF Schutzbrille, PC - grau	grau	UV, AS/AF	5-2.5 3M 1 FT
715003AF	3M™ Virtua™ AF Schutzbrille, PC - gelb	gelb	UV, AS/AF	2C-1.2 3M 1 FT
VIRTUAA0	3M™ Virtua™ AP Schutzbrille, PC – klar	klar	AS, UV	2C-1.2 3M 1 FT
VIRTUAA1	3M™ Virtua™ AP Schutzbrille, PC – grau	grau	AS, UV	5-2.5 3M 1 FT
71500-00001	3M™ Virtua™ Schutzbrille, PC – klar	klar	AS, UV	2C-1.2 3M 1 FT
71500-00008	3M™ Virtua™ Slim Fit Schutzbrille, PC – klar	klar	UV, AS/AF	2C-1.2 3M 1 FT

Die Bestellnummern können innerhalb der D-A-CH Region abweichen. Details entnehmen Sie bitte der jeweiligen Preisliste.

Bügelbrillen



3M™ Solus™ 2000 Schutzbrille

Die 3M™ Solus™ 2000 Schutzbrillen Serie verfügt über winkelverstellbare Ratschenbügel, die eine individuelle Passgenauigkeit ermöglichen. Sie haben die Wahl zwischen verschiedenen Scheibenbeschichtungen, wie z. B. der 3M™ Scotchgard™ Antibeschlag-/Antikratz-Beschichtung, zahlreichen Scheibentönungen und zusätzlichen Eigenschaften wie z. B. einem abnehmbaren Schaumrahmen.



Vorteile

- Polycarbonatgläser absorbieren UVA/UVB-Strahlen zu 99,9 %
- 3M™ Scotchgard™ Antibeschlag-/Antikratz-Beschichtung (SGAF)
- Optional mit belüfteten Schaumrahmen
- Mit den einstellbaren Ratschenbügeln kann der Anwender den Winkel der Scheiben an seine Gesichtsform anpassen



Abb.:
3M™ Solus™ 2000 Serie
S2002SGAF-RED
Scheibentönung: grau



Abb.:
3M™ Solus™ 2000 Serie
S2001SGAF-BGR
Scheibentönung: klar



Abb.:
3M™ Solus™ 2000 Serie
S2002SGAF-BGR
Scheibentönung: grau



Abb.:
3M™ Solus™ 2000 Serie
S2003SGAF-BGR
Scheibentönung: gelb



Abb.:
3M™ Solus™ 2000 Serie
S2001ASP-BLU
Scheibentönung: klar



Abb.:
3M™ Solus™ 2000 Serie
S2024AS-RED
Scheibentönung:
rot verspiegelt



Abb.:
3M™ Solus™ 2000 Serie
S2005SGAF-BGR
Scheibentönung: braun



Abb.:
3M™ Solus™ 2000 Serie
S2001AF-BLU
Scheibentönung: klar



Abb.:
3M™ Solus™ 2000 Serie
S2001SGAF-BGR-F
Scheibentönung: klar



Abb.:
3M™ Solus™ 2000 Serie
S2007SGAF-BGR
Scheibentönung:
hellgrau, I/A

Komplettübersicht

Bestell-Nr.	Beschreibung (Rahmenfarbe, Scheibentönung)	Beschichtung	Scheibenkennzeichnung
S2001ASP-BLU	3M™ Solus™ 2000 Serie, blau/grau, PC – klar	UV, AS	2C-1.2 3M 1 FT K
S2001AF-BLU	3M™ Solus™ 2000 Serie, blau/grau, PC – klar	UV, AS/AF	2C-1.2 3M 1 FT K
S2024AS-RED	3M™ Solus™ 2000 Schutzbrille, rot/schwarz, PC – rot verspiegelt	UV, AS	5-3.1 3M 1 FT
S2001SGAF-BGR-F	3M™ Solus™ 2000 Schutzbrille, blau/grau, PC – klar inkl. Schaumrahmen	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
S2002SGAF-RED	3M™ Solus™ 2000 Schutzbrille, rot/schwarz, PC – grau	SGAF	5-3.1 3M 1 FT K N
S2001SGAF-BGR	3M™ Solus™ 2000 Schutzbrille, türkis/grau, PC – klar	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
S2002SGAF-BGR	3M™ Solus™ 2000 Schutzbrille, türkis/grau, PC – grau	SGAF	5-3.1 3M 1 FT K N
S2003SGAF-BGR	3M™ Solus™ 2000 Schutzbrille, türkis/grau, PC – gelb	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
S2005SGAF-BGR	3M™ Solus™ 2000 Schutzbrille, türkis/grau, PC – braun	SGAF	5-2.5 3M 1 FT K N
S2007SGAF-BGR	3M™ Solus™ 2000 Schutzbrille, türkis/grau, PC – hellgrau, I/A	SGAF	5-1.7 3M 1 FT K N
S2017ASP-BLK	3M™ Solus™ 2000 Schutzbrille, schwarz/grün, PC – grau, IR 1.7	UV, AS	1.7 3M 1 FT K
S2030ASP-BLK	3M™ Solus™ 2000 Schutzbrille, schwarz/grün, PC – grau, IR 3.0	UV, AS	3 3M 1 FT K
S2050ASP-BLK	3M™ Solus™ 2000 Schutzbrille, schwarz/grün, PC – grau, IR 5.0	UV, AS	5 3M 1 FT K
S2000-FOAM	Schaumrahmen, schwarz	-	-

Die Bestellnummern können innerhalb der D-A-CH Region abweichen. Details entnehmen Sie bitte der jeweiligen Preisliste.

Bügelbrillen



3M™ Solus™ 1000 Schutzbrille

Je nach Einsatzgebiet lässt sich die Solus™ 1000 mit Bügel oder Kopfband bestücken. Der Wechsel ist denkbar einfach! Die Schutzbrille ist gut mit Atemschutzprodukten zu kombinieren. Die modernen Rahmenvarianten sind in zwei Farbvarianten erhältlich: blau/schwarz oder grün/schwarz.

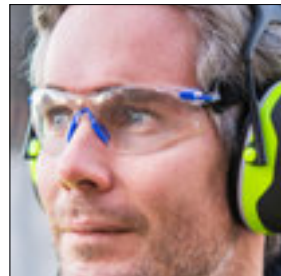


Vorteile

- › Set Versionen erhältlich (enthält Schaumstoff- oder TPE-Rahmen, Brillenbügel und (Neopren-)Kopfband)
- › S1101SGAF kann bis zu 40 mal durch autoklavieren bei 121° C sterilisiert werden
- › 3M™ Scotchgard™ Antibeschlag- & Antikratz-Beschichtung (SGAF)
- › Weiche Nasenpartie und weiche Bügelenden zur Verbesserung von Komfort und Passform



Abb. 3M™ Solus™ 1000 Schutzbrille Set S1101SGAFKT
Scheibentönung: klar



Schutzbrille mit Bügel

- › Abnehmbare Brillenbügel – je nach Bedarf optional durch Kopfband ersetzbar
- › Weicher Nasenbügel sorgt für zusätzlichen Komfort

Kopfband

- › Festsitzendes Kopfband für bewegungsintensiven Einsatz und noch mehr Dichtsitz
- › Schutzbrille in Kombination mit Schaumrahmen und Kopfband: 2C-1.2 3M 1 BT K N

Schaumrahmen

- › Schaumrahmen für mehr Dichtsitz und angenehmen Tragekomfort
- › Mit Belüftungsschlitzen für Luftzirkulation

TPE-Rahmen

- › flexible Dichtung, die sich an die Gesichtsform des Trägers anpasst
- › Schutzbrille in Kombination mit TPE-Rahmen und Kopfband: 2C-1.2 3M 1 BT K N / 3M 3 4 BT



Komplettübersicht

Bestell-Nr.	Beschreibung (Rahmenfarbe, Scheibentönung)	Beschichtung	Scheibenkennzeichnung
S1101SGAF	3M™ Solus™ 1000 Schutzbrille, blau/schwarz, PC – klar, autoklavierbar	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
S1201SGAF	3M™ Solus™ 1000 Schutzbrille, grün/schwarz, PC – klar	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
S1103SGAF	3M™ Solus™ 1000 Schutzbrille, blau/schwarz, PC – gelb	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
S1203SGAF	3M™ Solus™ 1000 Schutzbrille, grün/schwarz, PC – gelb	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
S1102SGAF	3M™ Solus™ 1000 Schutzbrille, blau/schwarz, PC – grau	SGAF	5-3.1 3M 1 FT K N
S1202SGAF	3M™ Solus™ 1000 Schutzbrille, grün/schwarz, PC – grau	SGAF	5-3.1 3M 1 FT K N
S1101SGAFKT	3M™ Solus™ 1000 Schutzbrille, blau/schwarz, PC – klar inkl. Schaumrahmen u. Kopfband	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
S1201SGAFKT	3M™ Solus™ 1000 Schutzbrille, PC – klar inkl. Schaumrahmen u. Kopfband	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
S1107SGAF	3M™ Solus™ 1000 Schutzbrille, blau/schwarz, PC - hellgrau, für I/A	SGAF	2C-1.7 3M 1 FT K N
S1207SGAF	3M™ Solus™ 1000 Schutzbrille, grün/schwarz, PC - hellgrau, für I/A	SGAF	2C-1.7 3M 1 FT K N
S1101NSGAF-TSKT	3M™ Solus™ 1000 Schutzbrille, blau schwarz, PC - klar inkl. TPE-Rahmen u. Neoprenkopfband	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
S1201NSGAF-TSKT	3M™ Solus™ 1000 Schutzbrille, grün/schwarz, PC - klar inkl. TPE-Rahmen u. Kopfband	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
S1000-RX	Korrektionsglaseinsatz im TPE-Rahmen	-	-
SOLUSFI	Schaumrahmen, schwarz	-	-
S1000-TPE	TPE-Rahmen, schwarz	-	-
1000S	Kopfband aus Nylon	-	-



3M

Aura[®] 9322+

3M 4022001 PFP2 NR D3

CE 0106

3M
PELT
CE 0106

Bügelbrillen



3M™ Solus™ CCS Schutzbrille

Das integrierte Cord Control System (CCS) ermöglicht die praktische Kombination von Schutzbrille und Gehörschutzstöpseln. Das vielseitige Design trägt dazu bei, dass Schutzbrillen und Gehörschutzstöpsel befestigt, entwirrt und griffbereit bleiben.



Abb.:
3M™ Solus™ CCS Serie
SCCS01SGAF-GRN-F
Scheibentönung: klar



Abb.:
3M™ Solus™ CCS Serie
SCCS01SGAF-GRN
Scheibentönung: klar



Abb.:
3M™ Solus™ CCS Serie
SCCS02SGAF-GRN
Scheibentönung: grau



Abb.:
3M™ Solus™ CCS Serie
SCCS07SGAF-GRN
Scheibentönung: grau, I/A

Vorteile

- › 3M™ Scotchgard™ Antibeschlag- & Antikratz-Beschichtung (SGAF)
- › Schmalere Nasensteg und flache Bügel für verbesserte Kompatibilität mit anderer PSA
- › Sicherer Sitz, guter Seitenschutz
- › Kompatibel mit 3M™ Gehörschutzstöpsel mit Band (ausgenommen Polyesterbänder)
- › Gehörschutzkordel kann verwendet werden, um die Schutzbrille bei nicht Gebrauch am Hals zu tragen
- › Cord Control System (CCS)



3M Tipp

- ▶ Die clevere Schutzbrille Solus™ CCS ist kompatibel mit Gehörschutzstöpseln.

Komplettübersicht

Bestell-Nr.	Beschreibung (Bügelfarbe, Scheibentönung)	Beschichtung	Scheibenkennzeichnung
SCCS01SGAF-GRN-F	3M™ Solus™ CCS Schutzbrille, grün, PC – klar inkl. Schaumrahmen	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
SCCS01SGAF-GRN	3M™ Solus™ CCS Schutzbrille, grün, PC – klar	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
SCCS02SGAF-GRN	3M™ Solus™ CCS Schutzbrille, grün, PC – grau	SGAF	5-3.1 3M 1 FT K N
SCCS07SGAF-GRN	3M™ Solus™ CCS Schutzbrille, grün, PC – grau, für I/A	SGAF	5-1.7 3M 1 FT K N
TORACCS	3M™ Solus™ CCS Schutzbrille, blau, PC – klar	UV, AS/AF	2C-1.2 3M 1 FT
TCCSFI	Schaumrahmen, schwarz		

Bügelbrillen

3M™ Schutzbrille 2840

Moderne Schutzbrille mit integriertem Augenbrauenschutz. Liegt eng am Gesicht an, verfügt über vielfältige Einstellmöglichkeiten und ist optimal einsetzbar mit 3M™ Partikelmasken.



Abb.:
3M™ Schutzbrille 2840
2840
Scheibentönung: klar

Vorteile

- › Polycarbonat-Scheiben bieten eine gute Stoßfestigkeit
- › 3-stufig einstellbare Bügellänge
- › Weiche Bügelenden
- › Individuell verstellbare Scheibenneigung

3M™ LIGHT VISION™ LED Schutzbrille

Regulierbare LED Leuchten rechts und links am Rahmen der Schutzbrille sorgen für freie Hände und beleuchten gezielt das direkte Arbeitsumfeld. Die beiden Lithium-CR2032-Batterien mit einer Lebensdauer von ca. fünfzig Stunden sind integriert und können leicht gewechselt werden.



Abb.:
3M™ LIGHT VISION™ LED Schutzbrille
LEDLV
Scheibentönung: klar

Vorteile

- › Gummierte, schlanke Bügel
- › Weiches Nasenpolster
- › Mit weichem Mikrofaserbeutel

Komplettübersicht

Bestell-Nr.	Beschreibung	Beschichtung	Scheibenkennzeichnung
2840	● 3M™ Schutzbrille 2840, PC – klar	UV, AS/AF	2C-1.2 3M 1 FT
2841	● 3M™ Schutzbrille 2841, PC – grau	UV, AS/AF	5-2.5 3M 1 FT
2842	● 3M™ Schutzbrille 2842, PC – gelb	UV, AS/AF	2-1.2 3M 1 FT
2844	● 3M™ Schutzbrille 2844, PC – verspiegelt, I/A	UV	5-1.7 3M 1 FT
2845	● 3M™ Schutzbrille 2845, PC – grün	UV, AS/AF	5 3M 1 FT
2846	● 3M™ Schutzbrille 2846, PC – orange	UV, AS/AF	2-1.7 3M 1 FT
LEDLV	● 3M™ LIGHT VISION™ LED Schutzbrille	UV, AS/AF	2C-1.2 3M 1 FT

Überbrillen



3M™ SecureFit™ Überbrillen Serie 3700

Mit der 3M™ SecureFit™ Serie 3700 erhalten Sie einen Augenschutz für Brillenträger zur gantztägigen Nutzung. Mit der patentierten 3M Bügeldruckverteilungs-Technologie und den winkelverstellbaren Ratschenbügeln bietet die SecureFit Serie 3700 Brillenträgern Schutz mit individueller Passform.



Abb.:
3M™ SecureFit™ 3700 OTG
SF3701SGAF-BLU
Scheibentönung: klar

Vorteile

- › Polycarbonatgläser absorbieren UVA/UVB-Strahlen zu 99,9 %
- › 3M™ Scotchgard™ Antibeschlag- & Antikratz-Premium-Beschichtung (SGAF)
- › Mit den einstellbaren Ratschenbügeln kann der Anwender den Winkel der Scheiben an seine Gesichtsform anpassen
- › Integrierter Augenbrauenschutz (XSGAF-Modelle) bietet komfortablen Sitz an der Stirn und schützt zusätzlich vor Partikeln
- › Sehr kompatibel mit Kapselgehörschutz

Modelle mit Augenbrauenschutz:



Abb.:
3M™ SecureFit™ 3700 OTG
SF3701XSGAF-BLU
Scheibentönung: klar



Abb.:
3M™ SecureFit™ 3700 OTG
SF3702XSGAF-BLU
Scheibentönung: grau



Abb.:
3M™ SecureFit™ 3700 OTG
SF3707XSGAF-BLU
Scheibentönung:
Innen/Außen grau



Abb.:
3M™ SecureFit™ 3700 OTG
SF3701ASP-BLU
Scheibentönung: klar



Abb.:
3M™ SecureFit™ 3700 OTG
SF3702SGAF-BLU
Scheibentönung: grau



Abb.:
3M™ SecureFit™ 3700 OTG
SF3707SGAF-BLU
Scheibentönung:
hellgrau, I/A



Abb.:
3M™ SecureFit™ 3700 OTG
SF3701SGAF-ORG
Scheibentönung: klar



Abb.:
3M™ SecureFit™ 3700 OTG
SF3701SGAF-GRN
Scheibentönung: klar



Abb.:
3M™ SecureFit™ 3700 OTG
SF3703SGAF-GRN
Scheibentönung: gelb

Komplettübersicht

Bestell-Nr.	Beschreibung Bügelfarbe, Scheibentönung)	Beschichtung	Scheibenkennzeichnung
SF3701ASP-BLU	● 3M™ SecureFit™ 3700 Überbrille, blau, PC - klar	ASP	2C-1.2 3M 1 FT K
SF3701SGAF-BLU	● 3M™ SecureFit™ 3700 Überbrille, blau, PC - klar	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
SF3701SGAF-GRN	● 3M™ SecureFit™ 3700 Überbrille, gelb, PC - klar	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
SF3701SGAF-ORG	● 3M™ SecureFit™ 3700 Überbrille, orange, PC - klar	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
SF3701XSGAF-BLU	● 3M™ SecureFit™ 3700 Überbrille, blau, PC - klar inkl. Augenbrauenschutz	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
SF3702SGAF-BLU	● 3M™ SecureFit™ 3700 Überbrille, blau, PC - grau	SGAF	5-3.1 3M 1 FT K N
SF3702XSGAF-BLU	● 3M™ SecureFit™ 3700 Überbrille, blau, PC - grau inkl. Augenbrauenschutz	SGAF	5-3.1 3M 1 FT K N
SF3703SGAF-GRN	● 3M™ SecureFit™ 3700 Überbrille, gelb, PC - gelb	SGAF	2C-1.2 3M 1 FT K N
SF3707SGAF-BLU	● 3M™ SecureFit™ 3700 Überbrille, blau, PC - grau, I/A	SGAF	5-1.7 3M 1 FT K N
SF3707XSGAF-BLU	● 3M™ SecureFit™ 3700 Überbrille, blau, PC - grau, I/A inkl. Augenbrauenschutz	SGAF	5-1.7 3M 1 FT K N
F3717AS-BLK	● 3M™ SecureFit™ 3700 Überbrille, schwarz, PC - grau, IR 1.7	UV, AS	1.7 3M 1 FT K
F3730AS-BLK	● 3M™ SecureFit™ 3700 Überbrille, schwarz, PC - grau, IR 3.0	UV, AS	3 3M 1 FT K
F3750AS-BLK	● 3M™ SecureFit™ 3700 Überbrille, schwarz, PC - grau, IR 5.0	UV, AS	5 3M 1 FT K

Überbrillen

3M™ Überbrille 2800

Die ideale Überbrille auch für Träger von Korrektionsbrillen. Die Polycarbonat-Scheiben sind mit einer kratzfesten Scheibenbeschichtung ausgerüstet und sind dadurch länger haltbar.



Abb.:
3M™ Überbrille 2800
2800
Scheibentönung: klar

Vorteile

- Drei Scheibentönungen
- Guter Seitenschutz
- 4-stufig einstellbare Bügellänge
- Anpassbare Scheibenneigung

3M™ Überbrille Visitor™

Sehr leichte Überbrille. Die klassische Besucherbrille ist auch für Träger von Korrektionsbrillen geeignet.



Abb.:
3M™ Überbrille Visitor™
VISITOR
Scheibentönung: klar

Vorteile

- Seiten- und Augenbrauenschutz
- Robust

3M Tipp

- ▶ Zubehör und Ersatzteile zu diesen Produkten finden Sie im Anhang!

Komplettübersicht

Bestell-Nr.	Beschreibung	Beschichtung	Scheibenkennzeichnung
2800	● 3M™ Überbrille 2800, PC – klar	UV, AS	2C-1.2 3M 1 FT
2801	● 3M™ Überbrille 2801, PC – grau	UV, AS	5-3.1 3M 1 FT
2802	● 3M™ Überbrille 2802, PC – gelb	UV, AS	2-1.2 3M 1 FT
2805	● 3M™ Überbrille 2805, PC – grün, IR 5.0	UV, AS	4-5 3M 1 FT
VISITOR	● 3M™ Überbrille Visitor™, PC – klar	–	3M 1 F



Länger klarer sehen.

Vollsichtbrillen

3M™ GoggleGear™ 6000



Bei Modellen mit 3M™ Scotchgard™ Antibeslag-/Antikratz-Beschichtung ist die 3M™ GoggleGear™ 6000 Serie eine Vollsichtbrille, die im Vergleich zu Modellen mit herkömmlichen Antibeslag-/Antikratz-Beschichtung eine bessere Beschlag- und Abriebfestigkeit bietet. Alle Modelle sind mit einer indirekten Belüftung ausgestattet, um das Beschlagen zu reduzieren. Verstellbares Textil- oder Neoprenkopfband.



Abb.:
3M™ GoggleGear™ 6000
GG6001SGAF-GRN
Scheibentönung: klar



Abb.:
3M™ GoggleGear™ 6000
GG6001SGAF-IR5
Scheibentönung: klar
Flip-Up Scheibe: grau, IR 5.0



Abb.:
3M™ GoggleGear™ 6000
GG6001SGAF-BLK
Scheibentönung: klar



Abb.:
3M™ GoggleGear™ 6000
GG6002SGAF-BLK
Scheibentönung: grau



Abb.:
3M™ GoggleGear™ 6000
GG6001SGAF-RED
Scheibentönung: klar



Abb.:
3M™ GoggleGear™ 6000
GG6001NSGAF-BLU
Scheibentönung: klar
(autoklavierbar)

Vorteile

- › Verstellbares Kopfband
- › 3M™ Scotchgard™ Antibeslag- & Antikratz-Beschichtung (SGAF)
- › Indirekte Belüftung reduziert das Beschlagen der Brille
- › Polycarbonatgläser absorbieren UVA/UVB-Strahlen zu 99,9 %
- › Schutz vor Flüssigkeitstropfen (3)
- › Schutz vor groben Partikeln (4)
- › Breiter, flexibler Nasenbereich für eine gute Passform beim Tragen mit Halbmasken
- › GG6001NSGAF-BLU mit Neoprenkopfband kann bis zu 40 mal durch autoklavieren bei 121° C sterilisiert werden
- › Bietet genügend Platz für die meisten Korrektionsbrillen

Komplettübersicht

Bestell-Nr.	Beschreibung (Rahmenfarbe, Scheibentönung)	Beschichtung	Scheibenkennzeichnung
GG6001SGAF-GRN	3M™ GoggleGear™ 6000, limettengrün, PC – klar	SGAF	2C-1.2 3M 1 BT K N
GG6001SGAF-BLK	3M™ GoggleGear™ 6000, schwarz, PC – klar	SGAF	2C-1.2 3M 1 BT K N
GG6001SGAF-RED	3M™ GoggleGear™ 6000, rot, PC – klar	SGAF	2C-1.2 3M 1 BT K N
GG6002SGAF-BLK	3M™ GoggleGear™ 6000, schwarz, PC – grau	SGAF	5-3.1 3M 1 BT K N
GG6001NSGAF-BLU	3M™ GoggleGear™ 6000, blau, PC – klar mit Neoprenband	SGAF	2C-1.2 3M 1 BT K N
GG6001SGAF-IR5	3M™ GoggleGear™ 6000, schwarz, PC – klar mit grauer IR 5.0 Flip-Up Scheibe	IR 5.0 AS	2C-1.2 3M 1 BT K N 5 3M 1 BT
GG6050AS-CLENS	Graue IR 5.0 Flip-Up Ersatzscheibe	IR 5.0 AS	5 3M 1 BT

Die Bestellnummern können innerhalb der D-A-CH Region abweichen. Details entnehmen Sie bitte der jeweiligen Preisliste.

Extrem schlank und leicht.



Voll­sichtbrillen

3M™ GoggleGear™ 500



Die 3M™ GoggleGear™ 500 Voll­sichtbrille verfügt über ein kompaktes Design, ein elastisches Kopfband und einen optionalen Korrektions­ein­satz. Die Schutzbrille ist mit der 3M™ Scotchgard™ Antibes­chlag-/Antikratz-Beschichtung aus­ge­stat­tet, die das Beschlagen der Scheibe noch länger als herkömmliche Antibes­chlag-Beschichtungen verhindert.



Abb.:
3M™ GoggleGear™ 500
GG501SGAF
Scheibentönung: klar

Vorteile

- › Ergonomische, flache Form
- › Brillenträger wählen zwischen der GoggleGear™ 6000, die über den meisten Korrektionsbrillen getragen werden kann oder der GoggleGear™ 500 mit Korrektionsglaseinsatz
- › Verstellbares Kopfband
- › Schutz vor mechanischer Energie – BT (mittlere Energie)*
- › Schutz vor Flüssigkeitstropfen (3)
- › Schutz vor groben Partikeln (4)
- › 3M™ Scotchgard™ Antibes­chlag- & Antikratz-Beschichtung (SGAF)
- › GG501NSGAF-BLU mit Neoprenkopfband kann bis zu 40 mal durch autoklavieren bei 121° C sterilisiert werden



Abb.:
3M™ GoggleGear™500
GG502SGAF
Scheibentönung: grau



Abb.:
3M™ GoggleGear™ 500
GG550SGAF
Scheibentönung: IR 5.0, grau



Abb.:
3M™ GoggleGear™ 500
GG501NSGAF-BLU
Scheibentönung: klar
(autoklavierbar)



Abb.:
Korrektionsglaseinsatz
GG500KI

Komplettübersicht

Bestell-Nr.	Beschreibung (Rahmenfarbe, Scheibentönung)	Beschichtung	Scheibenkennzeichnung
GG501SGAF	● 3M™ GoggleGear™ 500, rot, PC – klar	SGAF	2C-1.2 3M 1 BT K N
GG502SGAF	● 3M™ GoggleGear™ 500, rot, PC – grau	SGAF	5-3.1 3M 1 BT K N
GG550SGAF	● 3M™ GoggleGear™ 500, rot, PC – grau, IR 5.0	SGAF	5 3M 1 BT K N
GG501NSGAF-BLU	● 3M™ GoggleGear™ 500, blau, PC – klar, autoklavierbar mit Neoprenband	SGAF	2C-1.2 3M 1 BT K N
GG500KI	● 3M™ Korrektionsglaseinsatz für GoggleGear™ 500	–	–

Die Bestellnummern können innerhalb der D-A-CH Region abweichen. Details entnehmen Sie bitte der jeweiligen Preisliste.

Vollschutzbrillen



3M™ Vollschutzbrille 2890

Der Klassiker unter den Vollschutzbrillen. Schmale und komfortable Passform, wahlweise ausgestattet mit Acetat- als auch mit Polycarbonat-Scheiben. Optional auch mit Belüftungsschlitzen. Das breite, leicht anpassbare Kopfband mit verstellbarem Gelenk ermöglicht einen optimalen Sitz.



Abb.:
3M™ Vollschutzbrille 2890
Scheibentönung: klar

Vorteile

- 3M 2890 mit indirekter Belüftung
- 3M 2890S ohne Belüftung
- Auch in Acetatausführung (F-Kennzeichnung) möglich
- Bietet genügend Platz für die meisten Korrektionsbrillen

3M Tipp

- ▶ Die 2890-Serie bietet eine sehr gute Kompatibilität mit 3M Halbmasken.



Komplettübersicht

Bestell-Nr.	Beschreibung	Beschichtung	Scheibenkennzeichnung
2890	● 3M™ Vollschutzbrille 2890, PC – klar	UV, AS/AF	2C-1.2 3M 1 BT K N
2890A	● 3M™ Vollschutzbrille 2890, Acetat – klar	UV, AF	2C-1.2 3M 1 FT N
2890S	● 3M™ Vollschutzbrille 2890S, PC – klar	UV, AS/AF	2C-1.2 3M 1 BT K N
2890SA	● 3M™ Vollschutzbrille 2890S, Acetat – klar	UV, AF	2C-1.2 3M 1 FT N
2891-SGAF	● 3M™ Vollschutzbrille 2891, PC – klar	SGAF	2C-1.2 3M 1 BT 9 K N
2891S-SGAF	● 3M™ Vollschutzbrille 2891S, PC – klar	SGAF	2C-1.2 3M 1 BT 9 K N
2895S	● 3M™ Vollschutzbrille 2895S, PC – IR 5.0	UV, AS/AF	5 3M 1 B K N
289	● Austauschscheiben 289, PC – klar	UV, AS/AF	2C-1.2 3M 1 FT N

Vollsichtbrillen

3M™ Vollsichtbrille Modul R

Leichte und schlanke Schutzbrille mit einem Körper aus thermoplastischem Elastomer (TPE). Dieser bietet einen überaus hohen Tragekomfort und hält zudem Schlägen, Stößen und Staub stand und schützt auch vor chemischen Flüssigkeiten.



Vorteile

- Leistungsstarkes Belüftungssystem
- Leicht verstellbares Nylonband
- Lässt sich mittels Schwenkbügelsystem auf dem Helm tragen.



3M Tipp

➤ Die Vollsichtbrille Modul R lässt sich mit einem belüftbaren Halbisier aus Polycarbonat erweitern. So wird das Gesicht abgedeckt und vor Flüssigkeiten, Staub sowie Schlägen und Stößen geschützt.

3M™ FAHRENHEIT™ Vollsichtbrille

Die Vollsichtbrille ist speziell für das Tragen in Kombination mit Staubmasken oder Atemschutz-Halbmasken geeignet. Auch Träger von Korrektionsbrillen können diese Vollsichtbrille tragen.

Das 25 Millimeter breite Nylon-Gummiband ist Dank seines Schnallensystems problemlos individuell einstellbar. Erhältlich mit Polycarbonat- oder Acetat-Scheiben.



Vorteile

- Spezielle seitliche Rillen zum Tragen über Korrektionsbrillen
- Aerodynamische Form mit zylindrischer Scheibe für 180° verzerrungsfreie Sicht
- Sehr komfortabler, großer, kristallklarer und weicher PVC-Rahmen

3M Tipp

➤ Spezialmodell mit indirekter Belüftung, speziell für Maler-, Verputz-, Zement- oder Schleifstaubarbeiten. Ersatz-Schutzstreifen in 10er Packung erhältlich.



Komplettübersicht

Bestell-Nr.	Beschreibung	Beschichtung	Scheibenkennzeichnung
FHEITAF	3M™ FAHRENHEIT™ Vollsichtbrille, PC – klar	AS/AF	3M 1 BT
FHEIT	3M™ FAHRENHEIT™ Vollsichtbrille, PC – klar	AS	3M 1 BT
FHEITNW	3M™ FAHRENHEIT™ Vollsichtbrille, Acetat – klar	AS/AF	3M 1 F 9
FHEITF	3M™ FAHRENHEIT™ Vollsichtbrille, PC – klar	AS/AF	3M 1 BT
FHEITSA	3M™ FAHRENHEIT™ Vollsichtbrille, Acetat – klar	AS/AF	3M 1 F 9
FHEITSAH	3M™ FAHRENHEIT™ Vollsichtbrille, Acetat – klar	AS/AF	3M 1 F 9
MODULR	3M™ Vollsichtbrille Modul R, PC – klar	UV, AS/AF	2C-1.2 3M 1 BT
MODULRHV	3M™ Halbisier Modul R		