

**3M** Wissenschaft.  
Für's Leben.™

**3M™**  
**Verkaufsratgeber**  
**für Augenschutz.**



# Inhalt

---

<b>3M™ SecureFit™ Produktsortiment™</b>	<b>3</b>
3M™ SecureFit™ 100 Serie	4
3M™ SecureFit™ 200 Serie	5
3M™ SecureFit™ 400 Serie	6
3M™ SecureFit™ 400X Serie	7
3M™ SecureFit™ 500 Serie	8
3M™ SecureFit™ 600 Serie	9

---

<b>3M™ Solus™ Produktsortiment</b>	<b>10</b>
3M™ Solus™ 1000 Serie	11
3M™ Solus™ 2000 Serie	12
3M™ Solus™ CCS Serie	13

---

<b>3M™ Virtua™ Produktsortiment</b>	<b>14</b>
3M™ Virtua™ Serie	15
3M™ Virtua™ AP Serie	16

---

<b>3M™ Überbrillen Produktsortiment</b>	<b>17</b>
3M™ SecureFit™ 3700 Serie	18
3M™ 2800 Serie	19
3M™ Visitor Serie	20

---

<b>3M™ Vollsicht-Schutzbrillen Produktsortiment</b>	<b>21</b>
3M™ GoggleGear™ 6000 Serie	22
3M™ GoggleGear™ 500 Serie	23
3M™ (GoggleGear™) 2890 Serie	24
3M™ Fahrenheit™ Serie	25
3M™ 4700 und 4800 Serien	26

---

<b>Zubehör</b>	<b>27</b>
----------------	-----------

---

<b>Weitere Informationen</b>	<b>30</b>
Beschichtungen und Scheibenfilter	31
Erläuterungen	32
Wichtiger Hinweis	34
Übersicht der Merkmale von Schutzbrillen	
Übersicht der Merkmale von Vollsichtbrillen	

---

# 3M™ SecureFit™ Produktsortiment

- ▶ Ganztägiger Tragekomfort für Arbeitnehmer, die Augenschutz über einen längeren Zeitraum tragen müssen
- ▶ Die beste 3M Lösung für Kompatibilität mit Kapselgehörschutz und Atemschutz
- ▶ Verbesserung der Trageakzeptanz durch Schutzbrillen, die Komfort, modernes Design und passenden Sitz bieten
- ▶ Durch hochwertige Materialien und Beschichtungen werden das Tragegefühl und die Haltbarkeit verbessert
- ▶ 3M™ Scotchgard™ Antibeschlag-/Antikratz-Beschichtung bei einer Vielzahl von Modellen verfügbar

**Besuchen Sie die 3M™ SecureFit™ Webseite**

**Lesen Sie die 3M™ SecureFit™ Broschüre**



# 3M™ SecureFit™ 100 Serie



- ▶ 3M™ SecureFit™ Basissortiment
- ▶ Die 3M™ Bügeldruckverteilungs-Technologie sorgt ganztagig für einen bequemen und sicheren Sitz!
- ▶ Kompatibel mit Kapselgehörschützern
- ▶ Durch das schlanke, umschließende Design ist diese Brille vor allem für schmalere Gesichter geeignet
- ▶ Einfach zu reinigen
- ▶ Erhältlich (nur mit schwarzen Bügeln) in preislich attraktiver Großpackung (5 Stück)
- ▶ Alle Modelle mit getönten Scheiben bieten UV400-Schutz

3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	Kennzeichnungen Scheibe/Rahmen	Bügelfarbe	Scheibentönung	Beschichtung	Kratzbeständigkeit	Beschlag- beständigkeit	MBM
7100244046	SF101AS-BLK, Klare Scheibe, 5 Stück	2C-1.2 3M 1 FT	Schwarz	Klar	AS	++	-	100
7100244060	SF101AF-BLK, Klare Scheibe, 5 Stück	2C-1.2 3M 1 FT	Schwarz	Klar	AS/AF	+	+	100
7100244064	SF101AF-BLU, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT	Blau	Klar	AS/AF	+	+	20
7100244047	SF101AS-BLU, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT	Blau	Klar	AS	++	-	20
7100244048	SF102AF-BLU, Dunkelgraue Scheibe	5-3.1 3M 1 FT	Blau	Dunkelgrau	AS/AF	+	+	20
7100243969	SF103AF-BLU, Gelbe Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT	Blau	Gelb	AS/AF	+	+	20
7100244061	SF107AF-BLU, Hellgraue Scheibe für wechselnde Tätigkeiten Innen/Außen	5-1.7 3M 1 FT	Blau	Hellgrau, für wechselnde Tätigkeiten Innen/Außen	AS/AF	+	+	20

# 3M™ SecureFit™ 200 Serie



- ▶ 3M™ SecureFit™ Basissortiment
- ▶ Die 3M™ Bügeldruckverteilungs-Technologie sorgt ganztägig für einen bequemen und sicheren Sitz!
- ▶ Das robuste, umschließende Design ist für eine Vielzahl von verschiedenen Kopfgrößen und -formen geeignet
- ▶ Kompatibel mit Kapselgehörschützern
- ▶ Schaumrahmen zum Schutz der Augen vor Partikel erhältlich
- ▶ Korrektionsglaseinsatz erhältlich
- ▶ Einfach zu reinigen
- ▶ Die leichteste Schutzbrillen in unserem Sortiment (18 g)
- ▶ Alle Modelle mit getönten Scheiben bieten UV400-Schutz

3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	Kennzeichnungen Scheibe/Rahmen	Bügelfarbe	Scheibentönung	Beschichtung	Kratzbeständigkeit	Beschlagbeständigkeit	MBM
7100194736	SF201AFP, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT N	Klar	Klar	AS/AF+	+	++	20
7100112180	SF201AS, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT	Klar	Klar	AS	++	-	20
7100185279	SF201SGAF-BLU, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT KN	Blau	Klar	SGAF	++	+++	20
7100194737	SF202AFP, Dunkelgraue Scheibe	5-3.1 3M 1 FT N	Grau	Dunkelgrau	AS/AF+	+	++	20
7100194738	SF203AFP, Gelbe Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT N	Gelb	Gelb	AS/AF+	+	++	20
<b>Zubehör</b>								
7010528331	RX-SF400, Korrektionsglaseinsatz für SF200/400							10
7100102568	SF400FI, Schaumrahmen für SF200/400							100

# 3M™ SecureFit™ 400 Serie



- ▶ 3M™ SecureFit™ Produktpalette – mittleres Preissegment
- ▶ Die 3M™ Bügeldruckverteilungs-Technologie sorgt ganztägig für einen bequemen und sicheren Sitz!
- ▶ Das robuste, umschließende Design ist für eine Vielzahl von verschiedenen Kopfgrößen und -formen geeignet
- ▶ Kompatibel mit Kapselgehörschützern
- ▶ Schaumrahmen zum Schutz der Augen vor Partikel erhältlich
- ▶ Korrektionsglaseinsatz erhältlich
- ▶ Weicher, verstellbarer Nasenbügel und weiche Bügelenden für verbesserten Tragekomfort und Sitz
- ▶ SF406SGAF-BLA verfügt über eine orangefarbene Scheibe, die blaues Licht blockiert
- ▶ Modelle mit Lesefenster erhältlich
- ▶ Alle Modelle mit getönten Scheiben bieten UV400-Schutz

3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	Kennzeichnungen Scheibe/Rahmen	Bügelfarbe	Scheibentönung	Beschichtung	Kratzbeständigkeit	Beschlagbeständigkeit	MBM
7100078989	SF401AF, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT	Grau/Grün	Klar	AS/AF	+	+	20
7100148074	SF401SGAF-BLU, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT K N	Blau/Grau	Klar	SGAF	++	+++	20
7100148073	SF401SGAF-BLU-F, Klare Scheibe, inkl. Schaumrahmen	2C-1.2 3M 1 FT K N	Blau/Grau	Klar	SGAF	++	+++	20
7100148026	SF401SGAF-RED, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT K N	Rot/Grau	Klar	SGAF	++	+++	20
7100078987	SF402AF, Dunkelgraue Scheibe	5-3.1 3M 1 FT	Grau/Grün	Dunkelgrau	AS/AF	+	+	20
7100148052	SF402SGAF-BLU, Dunkelgraue Scheibe	5-3.1 3M 1 FT K N	Blau/Grau	Dunkelgrau	SGAF	++	+++	20
7100078986	SF403AF, Gelbe Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT	Grau/Grün	Gelb	AS/AF	+	+	20
7100148081	SF403SGAF-YEL, Gelbe Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT K N	Gelb/Schwarz	Gelb	SGAF	++	+++	20
7100148082	SF405SGAF-BLA, Braune Scheibe	5-2.5 3M 1 FT K N	Schwarz/Braun	Braun	SGAF	++	+++	20
7100148075	SF406SGAF-BLA, Orange Scheibe	2-1.7 3M 1 FT K N	Schwarz/Braun	Orange	SGAF	++	+++	20
7100148072	SF407SGAF-BLU, Hellgraue Scheibe für wechselnde Tätigkeiten Innen/Außen	5-1.7 3M 1 FT K N	Blau/Grau	Hellgrau, für wechselnde Tätigkeiten Innen/Außen	SGAF	++	+++	20
7100078880	SF408AS, Dunkelblaue Scheibe, verspiegelt	5-3.1 3M 1 FT	Grau/Grün	Dunkelblau, verspiegelt	AS	+	-	20
7100078988	SF410AS, Verspiegelte Scheibe für wechselnde Tätigkeiten Innen/Außen	5-1.7 3M 1 FT	Grau/Grün	Verspiegelt, für wechselnde Tätigkeiten Innen/Außen	AS	+	-	20
7100114612	415AF, Klare Scheibe, mit Lesefenster +1,5	2C-1.2 3M 1 FT	Grau/Grün	Klar, +1,5	AS/AF	+	+	20
7100114948	420AF, Klare Scheibe, mit Lesefenster +2,0	2C-1.2 3M 1 FT	Grau/Grün	Klar, +2,0	AS/AF	+	+	20
7100114613	425AF, Klare Scheibe, mit Lesefenster +2,5	2C-1.2 3M 1 FT	Grau/Grün	Klar, +2,5	AS/AF	+	+	20
<b>Zubehör</b>								
7010528331	RX-SF400, Korrektionsglaseinsatz für SF200/400							10
7100102568	SF400FI, Schaumrahmen für SF200/400							100

# 3M™ SecureFit™ 400X Serie



- ▶ 3M™ SecureFit™ Produktsortiment – mittleres/oberes Preissegment
- ▶ Die 3M™ Bügeldruckverteilungs-Technologie sorgt ganztagig für einen bequemen und sicheren Sitz!
- ▶ Das robuste, umschließende Design ist für eine Vielzahl von verschiedenen Kopfgrößen und -formen geeignet
- ▶ Kompatibel mit Kapselgehörschützern
- ▶ Weicher Augenbrauenschutz und integrierter weicher Nasenbügel bieten eine zusätzliche Abdeckung und einen bequemen Sitz
- ▶ Weiche Bügelenden für verbesserten Tragekomfort
- ▶ Alle Modelle mit getönten Scheiben bieten UV400-Schutz

3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	Kennzeichnungen Scheibe/Rahmen	Bügelfarbe	Scheibentönung	Beschichtung	Kratzbeständigkeit	Beschlagbeständigkeit	MBM
7100185269	SF401XSGAF-BLU, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT K N	Blau/Grau	Klar	SGAF	++	+++	20
7100185268	SF401XSGAF-GRN, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT K N	Grün/Klar	Klar	SGAF	++	+++	20
7100185278	SF402XSGAF-BLU, Dunkelgraue Scheibe	5-3.1 3M 1 FT K N	Blau/Grau	Dunkelgrau	SGAF	++	+++	20
7100185291	SF403XSGAF-YEL, Gelbe Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT K N	Gelb/Schwarz	Gelb	SGAF	++	+++	20
7100185289	SF407XSGAF-BLU, Hellgraue Scheibe für wechselnde Tätigkeiten Innen/Außen	5-1.7 3M 1 FT K N	Blau/Grau	Hellgrau, für wechselnde Tätigkeiten Innen/Außen	SGAF	++	+++	20
7100185292	SF416XAS-BLK, Orange Scheibe, verspiegelt	5-3.1 FT	Schwarz/Schwarz	Orange, verspiegelt	AS	++	-	20
7100185109	SF422XSGAF-BLK, Zinnoberrote Scheibe	2-2 3M 1 FT K N	Schwarz/Schwarz	Zinnoberrot	SGAF	++	+++	20

# 3M™ SecureFit™ 500 Serie



- ▶ 3M™ SecureFit™ Produktpalette – mittleres Preissegment
- ▶ Die 3M™ Bügeldruckverteilungs-Technologie sorgt ganztägig für einen bequemen und sicheren Sitz!
- ▶ Die winkelverstellbaren Ratschenbügel ermöglichen, die Scheibe an die Gesichtsform anzupassen und so die Brille in die gewünschte Position zu bringen. Darüber hinaus sorgen die Ratschenbügel für einen verbesserten Sitz der Schutzbrille beim gleichzeitigen Tragen mit einer Partikelmaske
- ▶ Das umschließende, leichte Design ist für eine Vielzahl von verschiedenen Kopfgrößen und -formen geeignet
- ▶ Kompatibel mit Kapselgehörschützern
- ▶ Einfach zu reinigen
- ▶ Schaumrahmen zum Schutz der Augen vor Partikel erhältlich
- ▶ SF528SGAF-DGR verfügt über eine hellbraune Scheibe, die für besonderen Tragekomfort bei grellem künstlichen Licht sorgt
- ▶ Das Sortiment umfasst eine Auswahl an grauen IR-Scheiben, die bei Gasschweiß- und Metalltrennarbeiten beliebt sind
- ▶ Alle Scheiben bieten UV400-Schutz

**Jetzt das Video zur 3M™ SecureFit™ 500 Serie anschauen!**

3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	Kennzeichnungen Scheibe/Rahmen	Bügelfarbe	Scheibentönung	Beschichtung	Kratzbeständigkeit	Beschlagbeständigkeit	MBM
7100244045	SF501AF-BLK, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT	Schwarz	Klar	AS/AF	+	+	20
7100243979	SF501ASP-BLK, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT K	Schwarz	Klar	AS+	+++	-	20
7100243142	SF501SGAF-BLK, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT K N	Schwarz	Klar	SGAF	++	+++	20
7100243964	SF501SGAF-BLK-FM, Klare Scheibe, inkl. Schaumrahmen	2C-1.2 3M 1 FT K N	Schwarz	Klar	SGAF	++	+++	20
7100243971	SF501SGAF-GRN, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT K N	Grün	Klar	SGAF	++	+++	20
7100243934	SF501SGAF-RED, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT K N	Rot	Klar	SGAF	++	+++	20
7100244201	SF502SGAF-BLK, Dunkelgraue Scheibe	5-3.1 3M 1 FT K N	Schwarz	Dunkelgrau	SGAF	++	+++	20
7100243980	SF503SGAF-BLK, Gelbe Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT K N	Schwarz	Gelb	SGAF	++	+++	20
7100244022	SF505SGAF-DGR, Braune Scheibe	5-2.5 3M 1 FT K N	Dunkelgrün	Braun	SGAF	++	+++	20
7100243995	SF507SGAF-BLK, Hellgraue Scheibe für wechselnde Tätigkeiten Innen/Außen	5-1.7 3M 1 FT K N	Schwarz	Hellgrau, für wechselnde Tätigkeiten Innen/Außen	SGAF	++	+++	20
7100243963	SF509AF-BLK, Dunkel silbergraue Scheibe, verspiegelt	5-3.1 3M 1 FT	Schwarz	Dunkles Silbergrau, verspiegelt	AS/AF	+	+	20
7100243977	SF517ASP-GRN, Graue Scheibe mit Schutzstufe IR 1.7	1.7 3M 1 FT K	Schwarz/Grün	Grau, IR 1.7	AS+	+++	-	20
7100244062	SF528SGAF-DGR, Hellbraune Scheibe	5-1.4 3M 1 FT K N	Dunkelgrün	Hellbraun	SGAF	++	+++	20
7100243989	SF530ASP-GRN, Graue Scheibe mit Schutzstufe IR 3.0	3 3M 1 FT K	Schwarz/Grün	Grau, IR 3.0	AS+	+++	-	20
7100243978	SF550ASP-GRN, Graue Scheibe mit Schutzstufe IR 5.0	5 3M 1 FT K	Schwarz/Grün	Grau, IR 5.0	AS+	+++	-	20
<b>Zubehör</b>								
7100243943	SF500-FOAM, Schaumrahmen für SF500	-	-	-	-	-	-	100

# 3M™ SecureFit™ 600 Serie



- ▶ 3M™ SecureFit™ Produktpalette – oberes Preissegment
- ▶ Die 3M™ Bügeldruckverteilungs-Technologie sorgt ganzjährig für einen bequemen und sicheren Sitz!
- ▶ Beste optische Leistung durch das Design mit zwei separaten Scheiben
- ▶ Das modische, schlanke umschließende Design ist für eine Vielzahl von verschiedenen Kopfgrößen und -formen geeignet
- ▶ Kompatibel mit Kapselgehörschützern
- ▶ Weicher Nasenbügel für besseren Sitz und Tragekomfort
- ▶ Schaumrahmen zum Schutz der Augen vor Splintern erhältlich
- ▶ SF611AS verfügt über dunkelgraue polarisierte Scheiben, die die horizontale Sonnenblendung beseitigt
- ▶ Das Sortiment umfasst eine Auswahl an grünen IR-Scheiben, die bei Gasschweiß- und Metalltrennarbeiten beliebt sind
- ▶ SF601SGAF, SF602SGAF und SF603SGAF sind STANAG 2920 zertifiziert
- ▶ Alle Modelle mit getönten Scheiben bieten UV400-Schutz

3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	Kennzeichnungen Scheibe/Rahmen	Bügelfarbe	Scheibentönung	Beschichtung	Kratzbeständigkeit	Beschlagbeständigkeit	MBM
7100112717	SF601SGAF, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT K N	Grau	Klar	SGAF	++	+++	20
7100112716	SF602SGAF, Dunkelgraue Scheibe	5-3.1 3M 1 FT K N	Grau	Dunkelgrau	SGAF	++	+++	20
7100112712	SF603SGAF, Gelbe Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT K N	Grau	Gelb	SGAF	++	+++	20
7100112718	SF610AS, Verspiegelte Scheibe für wechselnde Tätigkeiten Innen/Außen	5-1.7 3M 1 FT	Grau	Verspiegelt, für wechselnde Tätigkeiten Innen/Außen	AS	+	-	20
7100112713	SF611AS, Dunkelgraue Scheibe, polarisiert	5-3.1 3M 1 FT	Grau	Dunkelgrau, polarisiert	AS	++	-	20
7100112721	SF617AS, Grüne Scheibe mit Schutzstufe IR 1.7	1.7 3M 1 F	Grau	Grün, IR 1.7	AS	++	-	20
7100112724	SF630AS, Grüne Scheibe mit Schutzstufe IR 3.0	3 3M 1 F	Grau	Grün, IR 3.0	AS	++	-	20
7100112715	SF650AS, Grüne Scheibe mit Schutzstufe IR 5.0	5 3M 1 F	Grau	Grün, IR 5.0	AS	++	-	20
<b>Zubehör</b>								
7100112725	SF600FI, Schaumrahmen für SF600	-	-	-	-	-	-	100

# 3M™ Solus™ Produktsortiment

- ▶ Die robusten Schutzbrillen sind für Arbeitnehmer vorgesehen, die ihre Schutzbrillen häufig absetzen
- ▶ Hervorragende Auswahlmöglichkeiten für Scheiben und Beschichtungen (inklusive Alternativen wie Schaum-/TPE-Rahmen), die den Augenschutz erhöhen und die Leistung einer Vollsicht-Schutzbrille bieten
- ▶ 3M™ Scotchgard™ Antibeschlag-/Antikratz-Beschichtung bei einer Vielzahl von Modellen verfügbar

**Lesen Sie die 3M™ Solus™ Broschüre**

# 3M™ Solus™ 1000 Serie



- ▶ 3M™ Solus™ Produktpalette – oberes Preissegment
- ▶ Sportliches, schlankes Design, erhältlich in modernen Bügelfarben
- ▶ Spezielle Sets erhältlich
- ▶ Brillenbügel, Kopfbänder und Dichtungen können je nach Tätigkeit problemlos ausgetauscht werden
- ▶ Wenn die Schutzbrille mit einem Kopfband und dem Schaumrahmen getragen wird, erhöht sich der Aufprallschutz von FT auf BT
- ▶ Schaumrahmen zum Schutz der Augen vor Partikel erhältlich
- ▶ TPE-Dichtung (mit oder ohne RX-Korrektioneinsatz) schützt vor Flüssigkeiten und großen Staubpartikeln
- ▶ Weicher Nasenbügel und weiche Bügelenden für verbesserten Tragekomfort und Sitz
- ▶ S1101SGAF und S1101NSGAF-TSKT können bis zu 40-mal durch Autoklavieren bei 121°C sterilisiert werden
- ▶ S1101NSGAF-TSKT wird mit einem Neoprenkopfband geliefert
- ▶ Alle Modelle mit getönten Scheiben bieten UV400-Schutz

3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	Kennzeichnungen Scheibe/Rahmen	Bügelfarbe	Scheibentönung	Beschichtung	Kratzbeständigkeit	Beschlagbeständigkeit	MBM
7100243970	S1101NSGAF-TSKT, Set mit TPE-Dichtung, Brillenbügel und Neoprenkopfband, klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 BT K N / 3M 3 4 BT	Blau/Schwarz	Klar	SGAF	++	+++	20
7100080258	S1101SGAF, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT K N	Blau/Schwarz	Klar	SGAF	++	+++	20
7100080184	S1101SGAFKT, Schaumrahmen, Brillenbügel und Kopfband	2C-1.2 3M 1 BT K N / 3M BT	Blau/Schwarz	Klar	SGAF	++	+++	20
7100080185	S1102SGAF, Dunkelgraue Scheibe	5-3.1 3M 1 FT K N	Blau/Schwarz	Dunkelgrau	SGAF	++	+++	20
7100080187	S1103SGAF, Gelbe Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT K N	Blau/Schwarz	Gelb	SGAF	++	+++	20
7100244049	S1107SGAF, Hellgraue Scheibe für wechselnde Tätigkeiten Innen/Außen	2C-1.7 3M 1 FT K N	Blau/Schwarz	Hellgrau, für wechselnde Tätigkeiten Innen/ Außen	SGAF	++	+++	20
7100078882	S1201SGAF, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT K N	Grün/Schwarz	Klar	SGAF	++	+++	20
7100078881	S1201SGAFKT, Set mit Schaumrahmen, Brillenbügel und Kopfband	2C-1.2 3M 1 FT K N / 3M BT	Grün/Schwarz	Klar	SGAF	++	+++	20
7100244066	S1201SGAF-TSKT, Set mit TPE-Dichtung, Brillenbügel und Kopfband, klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 BT K N / 3M 3 4 BT	Grün/Schwarz	Klar	SGAF	++	+++	20
7100078883	S1202SGAF, Dunkelgraue Scheibe	5-3.1 3M 1 FT K N	Grün/Schwarz	Dunkelgrau	SGAF	++	+++	20
7100080186	S1203SGAF, Gelbe Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT K N	Grün/Schwarz	Gelb	SGAF	++	+++	20
7100244063	S1207SGAF, Hellgraue Scheibe für wechselnde Tätigkeiten Innen/Außen	2C-1.7 3M 1 FT K N	Grün/Schwarz	Hellgrau, für wechselnde Tätigkeiten Innen/Außen	SGAF	++	+++	20
Zubehör								
7100081293	1000G, Schaumrahmen für Solus™ 1000	-	-	-	-	-	-	100
7100081292	1000S, Anpassbares Nylonkopfband für Solus™ 1000	-	-	-	-	-	-	5
7100243935	S1000TPE, TPE-Dichtung für Solus™ 1000	-	-	-	-	-	-	20
7100243141	S1000-RX, RX-Einsatz mit TPE-Dichtung für Solus™ 1000	-	-	-	-	-	-	20

# 3M™ Solus™ 2000 Serie



- ▶ 3M™ Solus™ Produktsortiment – mittleres Preissegment
- ▶ Sportliches, schlankes Design mit Halbrahmen, erhältlich in modernen Bügelfarben
- ▶ Die winkelverstellbaren Ratschenbügel ermöglichen, die Scheibe an die Gesichtsform anzupassen und so die Brille in die gewünschte Position zu bringen
- ▶ Halbfeste Nasenbügel und weiche Bügelenden für verbesserten Tragekomfort und Sitz
- ▶ Schaumrahmen zum Schutz der Augen vor Partikel erhältlich
- ▶ Erhältlich mit verschiedenen Beschichtungslösungen
- ▶ Modelle mit Lesefenster erhältlich
- ▶ Das Sortiment umfasst eine Auswahl an grauen IR-Scheiben, die bei Gasschweiß- und Metalltrennarbeiten beliebt sind
- ▶ Alle Modelle mit getönten Scheiben bieten UV400-Schutz

3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	Kennzeichnungen Scheibe/Rahmen	Bügelfarbe	Scheibentönung	Beschichtung	Kratzbeständigkeit	Beschlagbeständigkeit	MBM
7100208382	S2001AF-BLU, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT	Blau/Grau	Klar	AS/AF	+	+	20
7100208825	S2001ASP-BLU, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT K	Blau/Grau	Klar	AS+	+++	-	20
7100208751	S2001SGAF-BGR, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT K N	Grau/Türkis	Klar	SGAF	++	+++	20
7100208820	S2001SGAF-BGR-F, Klare Scheibe, inkl. Schaumrahmen	2C-1.2 3M 1 FT K N	Grau/Türkis	Klar	SGAF	++	+++	20
7100208817	S2001SGAF-RED, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT K N	Grau/Rot	Klar	SGAF	++	+++	20
7100208793	S2002SGAF-BGR, Dunkelgraue Scheibe	5-3.1 3M 1 FT K N	Grau/Türkis	Dunkelgrau	SGAF	++	+++	20
7100209600	S2002SGAF-RED, Dunkelgraue Scheibe	5-3.1 3M 1 FT K N	Grau/Rot	Dunkelgrau	SGAF	++	+++	20
7100208818	S2003SGAF-BGR, Gelbe Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT K N	Grau/Türkis	Gelb	SGAF	++	+++	20
7100208819	S2005SGAF-BGR, Braune Scheibe	5-2.5 3M 1 FT K N	Grau/Türkis	Braun	SGAF	++	+++	20
7100208815	S2007SGAF-BGR, Hellgraue Scheibe für wechselnde Tätigkeiten Innen/Außen	5-1.7 3M 1 FT K N	Grau/Türkis	Hellgrau, für wechselnde Tätigkeiten Innen/Außen	SGAF	++	+++	20
7100208826	S2024AS-RED, Dunkelrote Scheibe, verspiegelt	5-3.1 3M 1 FT	Grau/Rot	Dunkelrot, verspiegelt	AS	+	-	20
7100218306	S2015AF-BLU, Klare Scheibe, mit Lesefenster +1,5	2C-1.2 3M 1 FT	Blau/Grau	Klar, +1,5	AS/AF	+	+	20
7100218163	S2020AF-BLU, Klare Scheibe, mit Lesefenster +2,0	2C-1.2 3M 1 FT	Blau/Grau	Klar, +2,0	AS/AF	+	+	20
7100218151	S2025AF-BLU, Klare Scheibe, mit Lesefenster +2,5	2C-1.2 3M 1 FT	Blau/Grau	Klar, +2,5	AS/AF	+	+	20
7100218150	S2017ASP-BLK, Graue Scheibe mit Schutzstufe IR 1.7	1.7 3M 1 FT K	Schwarz/Grün	Grau, IR 1.7	AS+	+++	-	20
7100218153	S2030ASP-BLK, Graue Scheibe mit Schutzstufe IR 3.0	3 3M 1 FT K	Schwarz/Grün	Grau, IR 3.0	AS+	+++	-	20
7100220423	S2050ASP-BLK, Graue Scheibe mit Schutzstufe IR 5.0	5 3M 1 FT K	Schwarz/Grün	Grau, IR 5.0	AS+	+++	-	20
<b>Zubehör</b>								
7100244145	S2000-FOAM, Schaumrahmen für Solus™ 2000	-	-	-	-	-	-	100

# 3M™ Solus™ CCS Serie



- ▶ 3M™ Solus™ Produktsortiment – mittleres/unteres Preissegment
- ▶ Schlankes Design, erhältlich in modernen Bügelfarben
- ▶ Das Cord Control System (CCS) wurde entwickelt, damit Schutzbrille und Gehörschutzstöpsel (mit Kordel) stets griffbereit sind
- ▶ Schaumrahmen zum Schutz der Augen vor Partikel erhältlich
- ▶ Mit unterschiedlichen Beschichtungsoptionen erhältlich
- ▶ Alle Modelle mit getönten Scheiben bieten UV400-Schutz

3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	Kennzeichnungen Scheibe/Rahmen	Bügelfarbe	Scheibentönung	Beschichtung	Kratz- beständigkeit	Beschlag- beständigkeit	MBM
7100216507	SCCS01SGAF-GRN, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT K N	Lindgrün	Klar	SGAF	++	+++	20
7100216261	SCCS01SGAF-GRN-F, Klare Scheibe, inkl. Schaumrahmen	2C-1.2 3M 1 FT K N	Lindgrün	Klar	SGAF	++	+++	20
7100216621	SCCS02SGAF-GRN, Dunkelgraue Scheibe	5-3.1 3M 1 FT K N	Lindgrün	Dunkelgrau	SGAF	++	+++	20
7100216595	SCCS07SGAF-GRN, Hellgraue Scheibe für wechselnde Tätigkeiten Innen/Außen	5-1.7 3M 1 FT K N	Lindgrün	Hellgrau, für wechselnde Tätigkeiten Innen/Außen	SGAF	++	+++	20
7000043086	71511-00000, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT	Blau	Klar	AS/AF	+	+	20
<b>Zubehör</b>								
7100032645	71511-99999, Schaumrahmen for Solus™ CCS	-	-	-	-	-	-	100

# 3M™ Virtua™ Produktsortiment

- ▶ Für Arbeitnehmer gedacht, die zwischenzeitlich Augenschutz benötigen und während des gesamten Arbeitstags häufig ihre Brille absetzen

# 3M™ Virtua™ Serie



- ▶ Preislich attraktives Basissortiment
- ▶ Schlankes, umschließendes Unisex-Design, das auf der ganzen Welt sehr beliebt ist
- ▶ Einfach zu reinigen
- ▶ Mit unterschiedlichen Beschichtungsoptionen erhältlich
- ▶ Erhältlich in preislich attraktiver Großpackung (5 Stück)

3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	Kennzeichnungen Scheibe/Rahmen	Bügelfarbe	Scheibentönung	Beschichtung	Kratzbeständigkeit	Beschlagbeständigkeit	MBM
7000061918	71500-00001, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT	Klar	Klar	AS	++	-	20
7000061919	71500-00002, Graue Scheibe	5-2.5 3M 1 FT	Grau	Grau	AS	++	-	20
7000061920	71500-00003, Gelbe Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT	Gelb	Gelb	AS	++	-	20
7000061921	71500-0000, Blaue Scheibe, verspiegelt	5-2.5 3M 1 FT	Grau	Blau, verspiegelt	AS	+	-	20
7000061922	71500-00008, Klare Scheibe, für schmale Köpfe (H)	2C-1.2 3M 1 FT / 3M FT H	Klar	Klar	AS/AF	+	+	20
7100244069	715001AF, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT	Klar	Klar	AS/AF	+	+	20
7100244065	715001AF, Klare Scheibe, 5 Stück	2C-1.2 3M 1 FT	Klar	Klar	AS/AF	+	+	100
7100244050	715002AF, Graue Scheibe	5-2.5 3M 1 FT	Grau	Grau	AS/AF	+	+	20
7100243988	715003AF, Gelbe Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT	Gelb	Gelb	AS/AF	+	+	20

# 3M™ Virtua™ AP Serie



- ▶ Preislich attraktives Basissortiment
- ▶ Robustes, solides Design
- ▶ Einfach zu reinigen

3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	Kennzeichnungen Scheibe/Rahmen	Bügelfarbe	Scheibentönung	Beschichtung	Kratz- beständigkeit	Beschlag- beständigkeit	MBM
710006209	71512-00000, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT	Klar	 Klar	AS	++	-	20
7100010682	71512-00001, Graue Scheibe	5-2.5 3M 1 FT	Grau	 Grau	AS	++	-	20

# 3M™ Überbrillen Produktsortiment

- ▶ Die Schutzbrillen für Brillenträger können nicht nur über der eigenen Korrektionsbrille getragen werden, sondern auch als Besucherbrille genutzt werden



# 3M™ SecureFit™ 3700 Serie



- ▶ Produktsortiment für Brillenträger (Over The Glass, OTG) – oberes Preissegment
- ▶ Die 3M™ Bügeldruckverteilungs-Technologie sorgt ganztägig für einen bequemen und sicheren Sitz!
- ▶ Bietet Arbeitnehmern, die Korrektionsbrillen tragen, Schutz bei einem gleichzeitig angenehmen Tragegefühl während der ganztägigen Nutzung
- ▶ Erhältlich in verschiedenen modernen Farben
- ▶ Die winkelverstellbaren Ratschenbügel ermöglichen, die Scheibe an die Gesichtsform anzupassen und so die Brille in die gewünschte Position zu bringen
- ▶ Kompatibel mit Kapselgehörschützern
- ▶ Weicher Nasensteg für besseren Sitz und Tragekomfort
- ▶ Der weiche Augenbrauenschutz bei ausgewählten Modellen (XSGAF) bietet mehr Platz für die eigene Korrektionsbrillen
- ▶ Das Sortiment umfasst eine Auswahl an grauen IR-Filter-Scheiben, die bei Gasschweiß- und Metalltrennarbeiten sehr beliebt sind
- ▶ Alle Modelle mit getönten Scheiben bieten UV400-Schutz

3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	Kennzeichnungen Scheibe/Rahmen	Bügelfarbe	Scheibentönung	Beschichtung	Kratzbeständigkeit	Beschlagbeständigkeit	MBM
7100209340	SF3701ASP-BLU, Klare Scheibe	2C-1,2 3M 1 FT K	Blau	Klar	AS+	+++	-	20
7100209252	SF3701SGAF-BLU, Klare Scheibe	2C-1,2 3M 1 FT K N	Blau	Klar	SGAF	++	+++	20
7100209413	SF3701SGAF-GRN, Klare Scheibe	2C-1,2 3M 1 FT K N	Grün	Klar	SGAF	++	+++	20
7100209425	SF3701XSGAF-BLU, Klare Scheibe	2C-1,2 3M 1 FT K N	Blau	Klar	SGAF	++	+++	20
7100209384	SF3702SGAF-BLU, Dunkelgraue Scheibe	5-3,1 3M 1 FT K N	Blau	Dunkelgrau	SGAF	++	+++	20
7100209416	SF3702XSGAF-BLU, Dunkelgraue Scheibe	5-3,1 3M 1 FT K N	Blau	Dunkelgrau	SGAF	++	+++	20
7100209426	SF3703SGAF-GRN, Gelbe Scheibe	2C-1,2 3M 1 FT K N	Grün	Gelb	SGAF	++	+++	20
7100209427	SF3707SGAF-BLU, Hellgraue Scheibe für wechselnde Tätigkeiten Innen/Außen	5-1,7 3M 1 FT K N	Blau	Hellgrau, für wechselnde Tätigkeiten Innen/Außen	SGAF	++	+++	20
7100209428	SF3707XSGAF-BLU, Hellgraue Scheibe für wechselnde Tätigkeiten Innen/Außen	5-1,7 3M 1 FT K N	Blau	Hellgrau, für wechselnde Tätigkeiten Innen/Außen	SGAF	++	+++	20
7100217946	SF3717ASP-BLK, Graue Scheibe mit Schutzstufe IR 1.7	1.7 3M 1 FT K	Schwarz	Grau, IR 1.7	AS+	+++	-	20
7100218079	SF3750ASP-BLK, Graue Scheibe mit Schutzstufe IR 5.0	5 3M 1 FT K	Schwarz	Grau, IR 5.0	AS+	+++	-	20

# 3M™ 2800 Serie



- ▶ Produktsortiment für Brillenträger (Over The Glass, OTG) – mittleres Preissegment
- ▶ Kann über den meisten Korrektionsbrillen getragen werden
- ▶ Die winkelverstellbaren Ratschenbügel ermöglichen, die Scheibe an die Gesichtsform anzupassen und so die Brille in die gewünschte Position zu bringen
- ▶ Die längenverstellbaren Bügel ermöglichen eine individuellere Passgenauigkeit
- ▶ Die Antikratz-Beschichtung ermöglicht eine längere Nutzungsdauer
- ▶ Das Sortiment umfasst ein Modell mit grünem IR 5.0 Filter, das bei Gasschweiß- und Metalltrennarbeiten beliebt ist

3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	Kennzeichnungen Scheibe/Rahmen	Bügelfarbe	Scheibentönung	Beschichtung	Kratzbeständigkeit	Beschlagbeständigkeit	MBM
7000032493	2800, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 FT	Blau	 Klar	AS	++	-	20
7100050502	2801, Dunkelgraue Scheibe	5-3.1 3M 1 FT	Blau	 Dunkelgrau	AS	++	-	20
7000032494	2802, Gelbe Scheibe	2-1.2 3M 1 FT	Blau	 Gelb	AS	++	-	20
7000061936	2805, Schweißscheibe mit Schutzstufe IR 5.0	4-5 3M 1 FT	Blau	 Grün, IR 5.0	AS	++	-	20

# 3M™ Visitor Serie



- ▶ Preislich attraktives Basissortiment für Brillenträger (Over The Glass, OTG)
- ▶ Zum Tragen über den meisten kleineren Korrektionsbrillen geeignet
- ▶ Nicht beschichtet
- ▶ Wird gerne als Besucherbrille für kurzzeitige Anwendung getragen

3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	Kennzeichnungen Scheibe/Rahmen	Bügelfarbe	Scheibentönung	Beschichtung	Kratz- beständigkeit	Beschlag- beständigkeit	MBM
7000062913	71448-00001, Klare Scheibe	2C-1.2 3M 1 F	Klar	Klar	-	-	-	20

# 3M™ Vollsicht- Schutzbrillen Produktsortiment

- ▶ Bietet Schutz gegen spezifische Gefahren wie zum Beispiel Staub, Flüssigkeiten, Gase, geschmolzenes Metall und/oder Schutz gegen höhere Stoßbelastungen



# 3M™ GoggleGear™ 6000 Serie



- ▶ 3M™ GoggleGear™ Produktpalette – oberes Preissegment
- ▶ Die erstklassigen sphärisch gebogenen Scheiben bieten ein optimales horizontales und vertikales Sichtfeld
- ▶ Die Vollsichtbrille bietet genügend Platz, um über den meisten Korrektionsbrillen getragen zu werden. Die indirekte Belüftung verringert das Beschlagen
- ▶ Erhältlich in verschiedenen modernen Farben
- ▶ GG6001NSGAF-BLU ist mit einem Neoprenkopfband ausgestattet und kann bis zu 40-mal durch Autoklavieren bei 121°C sterilisiert werden
- ▶ Der breite, flexible Nasenbereich ermöglicht einen guten Sitz beim Tragen mit Halbmasken
- ▶ Das Modell mit grauer IR 5.0 Abdeckscheibe ist beliebt bei Gasschweiß- und Metalltrennarbeiten
- ▶ Ausgestattet mit einem einfach anzupassenden und bequemen Kopfband

3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	Keinzeichnungen Scheibe/Rahmen	Rahmenfarbe	Scheibentönung	Beschichtung	Kratzbeständigkeit	Beschlagbeständigkeit	Belüftung	Schutz vor Flüssigkeitströpfchen/-spritzern (3)	Schutz vor großen Staubpartikeln (4)	Schutz vor feinen Staubpartikeln (5)	Schutz vor geschmolzenem Metall (9)	MBM
7100216582	GG6001SGAF-BLK, Klare Scheibe, Polycarbonat	2C-1.2 3M 1 BT K N / 3M 3 4 BT	Schwarz/Schwarz	☐ Klar	SGAF	++	+++	Indirekt	✓	✓			10
7100216617	GG6001SGAF-GRN, Klare Scheibe, Polycarbonat	2C-1.2 3M 1 BT K N / 3M 3 4 BT	Schwarz/Grün	☐ Klar	SGAF	++	+++	Indirekt	✓	✓			10
7100216192	GG6001SGAF-RED, Klare Scheibe, Polycarbonat	2C-1.2 3M 1 BT K N / 3M 3 4 BT	Schwarz/Rot	☐ Klar	SGAF	++	+++	Indirekt	✓	✓			10
7100216191	GG6001NSGAF-BLU, Klare Scheibe, Polycarbonat, Neoprenkopfband	2C-1.2 3M 1 BT K N / 3M BT 3 4	Schwarz/Blau	☐ Klar	SGAF	++	+++	Indirekt	✓	✓			10
7100244200	GG6001SGAF-IR5, Klare Scheibe mit hochklappbarer grauer Abdeckscheibe IR 5.0, Polycarbonat	2C-1.2 3M 1 BT K N / 3M 3 4 BT Hochklappbare Scheibe: 5 3M 1	Schwarz/Schwarz	☐ Klar und ☐ Grau, IR 5.0	SGAF und AS (Abdeckscheibe)	++ ++	+++ -	Indirekt	✓	✓			10
7100216514	GG6002SGAF-BLK, Dunkelgraue Scheibe, Polycarbonat	5-3.1 3M 1 BT K N / 3M 3 4 BT	Schwarz/Schwarz	☐ Dunkelgrau	SGAF	++	+++	Indirekt	✓	✓			10
<b>Zubehör</b>													
7100243987	GG6050AS-CLENS, Hochklappbare graue Ersatzscheibe mit Schutzstufe IR 5.0, Polycarbonat	5 3M 1	-	☐ IR 5.0	AS	++	-	-	-	-	-	-	20

# 3M™ GoggleGear™ 500 Serie



- ▶ 3M™ GoggleGear™ Produktpalette – Premiumsegment
- ▶ Das hochwertige, sphärisch gewölbte Scheibendesign ermöglicht ein optimales horizontales und vertikales Sichtfeld
- ▶ Die kleine Vollsichtbrille sorgt für leichten und komfortablen Augenschutz und ermöglicht so lange Tragezeiten
- ▶ GG501NSGAF-BLU mit Neoprenkopfband kann bis zu 40-mal durch Autoklavieren bei 121°C sterilisiert werden
- ▶ Der breite, flexible Nasenbereich ermöglicht das Tragen von Halbmasken
- ▶ Das Sortiment umfasst ein Modell mit IR 5.0 Filter, das bei Gasschweiß- und Metalltrennarbeiten beliebt ist
- ▶ Korrektionsglaseinsatz erhältlich
- ▶ Ausgestattet mit einem einfach anzupassenden und bequemen Kopfband

3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	Kennzeichnungen Scheibe/Rahmen	Rahmenfarbe	Scheibentönung	Beschichtung	Kratzbeständigkeit	Beschlagbeständigkeit	Belüftung	Schutz vor Flüssigkeitströpfchen/-spritzern (3)	Schutz vor großen Staubpartikeln (4)	Schutz vor feinen Staubpartikeln (5)	Schutz vor geschmolzenem Metall (9)	MBM
7100185183	GG501NSGAF-BLU, Klare Scheibe, Polycarbonat, Neoprenkopfband	2C-1.2 3M 1 BT K N / 3M 3 4 BT	Blau/Grau	Klar	SGAF	++	+++	Indirekt	✓	✓			10
7100074368	GG501SGAF, Klare Scheibe, Polycarbonat	2C-1.2 3M 1 BT K N / 3M 3 4 BT	Rot/Grau	Klar	SGAF	++	+++	Indirekt	✓	✓			10
7100185290	GG502SGAF, Dunkelgraue Scheibe, Polycarbonat	5-3.1 3M 1 BT K N / 3M 3 4 BT	Rot/Grau	Dunkelgrau	SGAF	++	+++	Indirekt	✓	✓			10

# 3M™ (GoggleGear™) 2890 Serie



- ▶ Vollsichtbrillensortiment – mittleres Preissegment
- ▶ Das zylindrisch gewölbte Scheibendesign bietet ein optimales horizontales Sichtfeld
- ▶ Große Vollsichtbrille, kann über den meisten Korrektionsbrillen getragen werden
- ▶ Der breite, flexible Nasenbereich ermöglicht das Tragen von Halbmasken
- ▶ Ausgestattet mit einem einfach anzupassenden und bequemen Kopfband
- ▶ Mit Acetatscheiben mit verbesserter Chemikalienbeständigkeit erhältlich
- ▶ Indirekt belüftete und unbelüftete Modelle erhältlich
- ▶ Das Sortiment umfasst ein Modell mit grüner IR 5.0 Filter-Scheibe, das bei Gasschweiß- und Metalltrennarbeiten beliebt ist

3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	Kennzeichnungen Scheibe/Rahmen	Rahmenfarbe	Scheibentönung	Beschichtung	Kratzbeständigkeit	Beschlagbeständigkeit	Belüftung	Schutz vor Flüssigkeitströpfchen/-spritzern (3)	Schutz vor großen Staubpartikeln (4)	Schutz vor feinen Staubpartikeln (5)	Schutz vor geschmolzenem Metall (9)	MBM
7000032480	2890, Klare Scheibe, Polycarbonat	2C-1.2 3M 1 BT K N / 3M 3 4 BT	Grau/Hellgrau	Klar	AS/AF	++	++	Indirekt	✓	✓			10
7000032481	2890A, Klare Scheibe, Acetat	2C-1.2 3M 1 FT N / 3M 3 4 FT	Grau/Hellgrau	Klar	AF		++	Indirekt	✓	✓			10
7000061924	2890S, Klare Scheibe, Polycarbonat	2C-1.2 3M 1 BT K N / 3M 3 4 5 BT	Grau/Hellgrau	Klar	AS/AF	++	++	Unbelüftet	✓	✓	✓		10
7000032483	2890SA, Klare Scheibe, Acetat	2C-1.2 3M 1 FT N / 3M 3 4 5 FT	Grau/Hellgrau	Klar	AF		++	Unbelüftet	✓	✓	✓		10
7100146292	2891-SGAF, Klare Scheibe, Polycarbonat	2C-1.2 3M 1 BT 9 K N / 3M 3 4 9 BT	Grau/ Dunkelgrau	Klar	SGAF	++	+++	Indirekt	✓	✓		✓	10
7100146291	2891S-SGAF, Klare Scheibe, Polycarbonat	2C-1.2 3M 1 BT 9 K N / 3M 3 4 5 9 BT	Grau/Dunkelgrau	Klar	SGAF	++	+++	Unbelüftet	✓	✓	✓	✓	10
7100010431	2895S, Grüne Scheibe mit Schutzstufe IR 5.0, Polycarbonat	5 3M 1 B K N / 3M 3 4 5 B	Grau/Hellgrau	IR 5.0	AS/AF	++	++	Unbelüftet	✓	✓	✓		10

# 3M™ Fahrenheit™ Serie



- ▶ Vollsichtbrillensortiment – mittleres Preissegment
- ▶ Das zylindrisch gewölbte Scheibendesign bietet ein optimales horizontales Sichtfeld
- ▶ Große Vollsichtbrille, kann über den meisten Korrektionsbrillen getragen werden
- ▶ Mit Acetatscheiben für verbesserte Chemikalienbeständigkeit erhältlich
- ▶ Indirekt belüftete und unbelüftete Modelle erhältlich

3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	Kennzeichnungen Scheibe/Rahmen	Rahmenfarbe	Scheibentönung	Beschichtung	Kratzbeständigkeit	Beschlagbeständigkeit	Belüftung	Schutz vor Flüssigkeitströpfchen/-spritzern (3)	Schutz vor großen Staubpartikeln (4)	Schutz vor feinen Staubpartikeln (5)	Schutz vor geschmolzenem Metall (9)	MBM
7000062781	71360-00011, Klare Scheibe, Polycarbonat	2C-1.2 3M 1BT / 3M 3 4 BT	Blau/Klar	Klar	AS/AF	+	+	Indirekt	✓	✓			10
7000062782	71360-00012, Klare Scheibe, Polycarbonat	2C-1.2 3M 1BT / 3M 3 4 BT	Blau/Klar	Klar	AS	+	-	Indirekt	✓	✓			10
7000062783	71360-00013, T-N-Wear, Klare Scheibe, Acetat, Neoprenkopfband	2C-1.2 3M 1F 9 / 3M 3 4 9 F	Blau/Klar	Klar	AS/AF		++	Indirekt	✓	✓		✓	10
7100010410	71360-00015, Klare Scheibe, Acetat, Neoprenkopfband	2C-1.2 3M 1F 9 / 3M 3 4 9 F	Blau/Klar	Klar	AS/AF		++	Unbelüftet	✓	✓		✓	10
7000062786	71360-00017, Helmversion, Klare Scheibe, Acetat	2C-1.2 3M 1F 9 / 3M 3 4 9 F	Blau/Klar	Klar	AS/AF		++	Unbelüftet	✓	✓		✓	10
<b>Zubehör</b>													
7000061926	71360-00006, T-N-Wear, Ersatzbänder	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	10

# 3M™ 4700 und 4800 Serien



- ▶ Kostengünstiges Vollsichtbrillen-Basissortiment
- ▶ Nur flache Scheiben
- ▶ Nicht zum Tragen über Korrektionsbrillen geeignet
- ▶ 4700 mit direkter Belüftung bietet nur mechanischen Schutz

3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	Kennzeichnungen Scheibe/Rahmen	Rahmenfarbe	Scheibentönung	Beschichtung	Kratzbeständigkeit	Beschlagbeständigkeit	Belüftung	Schutz vor Flüssigkeitströpfchen/-spritzern (3)	Schutz vor großen Staubpartikeln (4)	Schutz vor feinen Staubpartikeln (5)	Schutz vor geschmolzenem Metall (9)	MBM
7000061933	71359-00000, 4700, Klare Scheibe, Polycarbonat	3M 1 B / 3M B	Transparent/Rot	Klar	-	-	-	Direkt					200
7000062914	71347-00011, 4800, Klare Scheibe, Polycarbonat	3M 1 B / 3M 3 B	Transparent/Rot	Klar	-	-	-	Indirekt	✓				200
7000062915	71347-00014, 4800, Klare Scheibe, Polycarbonat	3M 1 B / 3M 3 B	Transparent/Schwarz	Klar	AF	-	+	Indirekt	✓				200

# Zubehör

## 3M™ Etui für Schutzbrillen



3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	
7000061939	Starr, groß, mit Halteschlaufe für Gürtel	12-0200-00

## 3M™ Etui für Schutzbrillen



3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	
7000061941	Halbstarr, mit Halteschlaufe für Gürtel	12-0500-00

## 3M™ Etui für Schutzbrillen



3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	
7000032497	Mit Reißverschluss	12-0600-00

## 3M™ Microfaserbeutel für Schutzbrillen



3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	
7000032498	Mikrofaserbeutel (für Schutzbrillen)	26-6780-00

## 3M™ Microfaserbeutel für Vollsichtbrillen



3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	
7000061943	Großer Mikrofaserbeutel (für Vollsichtbrillen)	26-6800-00

## 3M™ Mikrofaser-Scheibenreinigungstuch



3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	
7000032500	Mikrofaser-Scheibenreinigungstuch	26-6710-00

# Zubehör

---

## 3M™ Scheibenreinigungstuch-Spender, enthält 500 Reinigungstücher



3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	
7100014390	3M™ Scheibenreinigungstuch-Spender, enthält 500 Reinigungstücher	26-2000-00

## 3M™ Scheibenreinigungslösung



3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	
7000062428	3M™ Scheibenreinigungslösung, 120 ml (Sprachgruppe A)	71329-00000A

# Zubehör

---

## 3M™ Schutzbrillen-Nackenband mit Sollbruchstelle



3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	
7000095022	Nackenband mit Sollbruchstelle	272

## 3M™ Universelles Nylon-Nackenband für Schutzbrillen



3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	
7000061868	Nackenband	90943

## 3M™ Nylon-Nackenband für Schutzbrillen



3M Kennung	Artikelnummer, Kurzbeschreibung	
7000032501	Elastisches Nylonband, schwarz, anpassbar	90931-00000

# Weitere Informationen



# Beschichtungen- und Scheibenfilter

## Erläuterungen zur Beschichtung

Beschichtung	CE-Kennzeichnung	Kratzbeständigkeit	Beschlagbeständigkeit
AS		++	-
AS+	K	+++	-
AS/AF		+	+
SGAF	K N	++	+++
AF			++
AF+	N		+++

AS: Antikratz-Beschichtung

ASP/AS+: Antikratz-Beschichtung +

RAS: robuste Antikratz-Beschichtung

AS/AF: Antikratz-/Antibeschlag-Beschichtung

SGAF: Scotchgard™ Antikratz-/Antibeschlag-Beschichtung -

AF: Antibeschlag-Beschichtung

## Kategorien der Filtertypen (Scheibenkennzeichnung)

Beginnend mit: 2(C) -	Ultraviolett-Filter
Beginnend mit: 4 -	Infrarot-Filter
Beginnend mit: 5 -	Filter für Sonnenschutz
Nur mit einer Nummer: 1.7 oder 3.0 oder 5.0	UV- und IR-Filter (beliebt beim Gasschweißen)

**Jetzt das Video zur Scotchgard™ Antikratz-/  
Antibeschlag-Beschichtung anschauen!**

# Erläuterungen



## Einstellbare Ratschenbügel

Die Neigung der winkelverstellbaren Bügel ermöglicht es die Schutzbrille an die jeweilige Gesichtsform anzupassen.



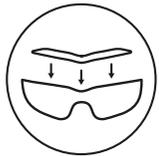
## Antibeschlag-Eigenschaften (N)

Die beschichtete Scheibe reduziert das Beschlagen und hält die Scheibe durchsichtiger. Erfüllt die Anforderungen der Norm EN 166.



## Autoklavierbarer Augenschutz

Getestet, um zu gewährleisten, dass nach einer Sterilisation durch Autoklavieren bei 121 °C auch weiterhin Schutz besteht.



## Augenbrauenschutz

Der bei ausgewählten Modellen integrierte Augenbrauenschutz bietet zusätzlichen Schutz vor Partikeln.



## Cord Control System (CCS)

Das Cord Control System (CCS) wurde entwickelt, damit Schutzbrille und Gehörschutzstöpsel (mit Kordel) stets griffbereit sind.



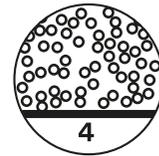
## Schutz vor Flüssigkeitströpfchen/-spritzern (3)

Erfüllt die Norm EN 166:2001 und bietet Schutz vor Flüssigkeitströpfchen oder -spritzern.



## Zwei-Scheiben-Design

Die Schutzbrillen fassen zwei einzelne Scheiben für eine optimale optische Leistung.



## Schutz vor groben Staubpartikeln (4)

Erfüllt die Norm EN 166:2001 und bietet Schutz vor großen Staubpartikeln.



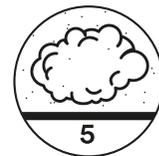
## Kompatibel mit Partikelmasken

Für eine verbesserte Kompatibilität mit Partikelmasken.



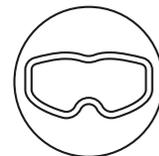
## Schaumrahmen

Als Zubehör oder der Brille beiliegend hilft er, das Auge vor Partikeln zu schützen und erhöht dabei zusätzlich den Tragekomfort.



## Schutz vor Gasen und feinen Partikeln (5)

Erfüllt die Norm EN 166:2001 und bietet Schutz vor Gase und feinen Partikeln.



## Vollsichtbrillen

Entwickelt für eine Abdichtung der Augen. Kann gegen Spritzer/Tropfen, Staub und Feinstaub/Gas ausgelegt sein (siehe hierzu die jeweilige Kennzeichnung der Vollsichtbrille).

# Erläuterungen



## Kompatibel mit Gehörschutz

Durch das extrem flache und flexible Bügeldesign lässt sich die Brille perfekt und mit minimalem Dämpfungsverlust mit Kapselgehörschutz kombinieren.



## Mechanische Festigkeit (B)

Erfüllt die Norm EN 166:200 und bietet mechanische Festigkeit bei Aufprall von Hochgeschwindigkeitspartikeln mit mittlerer Aufprallenergie (120 m/s).



## Mechanische Festigkeit (F)

Diese Schutzbrillen erfüllen die Norm EN166:2001 und bieten mechanischen Schutz vor Hochgeschwindigkeitspartikeln mit niedriger Aufprallenergie (45 m/s).



## Schutz vor Schmelzmetallen und heißen Festkörpern (9)

Erfüllt die Norm EN 166:2001 und bietet Schutz vor Schmelzmetallspritzern und heißen Feststoffen.



## 3M™ Bügeldruckverteilungs-Technologie

Die Bügel der Brille passen sich im Schläfenbereich automatisch an verschiedene Kopfgrößen an, verteilen den Druck über das Ohr und verbessern den Komfort.



## Schutzbrillen mit Lesefenster

Die ausgewählten Modelle verfügen über bifokale Lesefenster, die beim Lesen von Kleingedrucktem oder beim Betrachten feiner Details unterstützen.



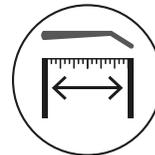
## 3M™ Scotchgard™ Antibeslag-/Antikratz-Beschichtung

Hält länger als eine herkömmliche Antibeslag-Beschichtung und ist selbst nach 25-maligem Reinigen mit Wasser wirksam. Die Beschichtung wurde nach Norm EN 168 K & N auf Antibeslag-Eigenschaften- und Kratzfestigkeit geprüft.



## Antikratz-Eigenschaften (K)

Die ausgewählten Modelle verfügen über eine beschichtete Scheibe, um Kratzer zu reduzieren und diese so sichtdurchlässig zu halten. Erfüllt die Anforderungen der Norm EN 166.



## Längenverstellbare Bügel

Längenverstellbare Bügel zur individuellen Anpassung der Passform.



## TPE-Dichtung

Schützt die Augen vor Partikel und ermöglicht die Transformation einer Schutzbrille in eine Vollsicht-Schutzbrille zum Schutz vor Flüssigkeitsspritzern und Staub.



## UV-Schutz

Scheiben, die bis zu 99,9 % der schädlichen UVA- und UVB-Strahlung gemäß EN 166 absorbieren.



## UV 400 Schutz

Polycarbonatscheibe mit der Bezeichnung UV400 absorbieren 99,9 % der UVA-, UVB- und UVC-Strahlen zwischen 200 nm und 400 nm.

# Wichtiger Hinweis

---

**Produktauswahl und Anwendung:** Alle vorstehenden Angaben stellen unsere Erfahrungswerte dar und sind nicht in Spezifikationen zu übernehmen. Prüfen Sie bitte selbst vor der Verwendung unserer Produkte, ob sie sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von Ihnen vorgesehenen Verwendungszweck eignen. Bitte beachten Sie bei der Verwendung alle einzuhaltenden Sicherheits- und Arbeitsschutzvorschriften. Alle Fragen der Gewährleistung und Haftung für unsere Produkte regeln sich nach den kaufvertraglichen Regelungen, sofern nicht zwingende gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen. Daher liegt es in der alleinigen Verantwortung des Kunden, einzuschätzen, ob das Produkt für den vom Kunden vorgesehenen Zweck geeignet ist. Dies schließt eine Risikoeinschätzung des Arbeitsplatzes mit ein sowie eine Durchsicht aller relevanten nationalen und/oder europäischen Verordnungen und Normen. Werden angemessene Bewertung, Auswahl und Einsatz von 3M Produkten gemäß allen geltenden Anweisungen und mit geeigneter Sicherheitsausrüstung unterlassen oder werden die relevanten Sicherheitsverordnungen nicht beachtet, kann dies zu Verletzungen, Krankheit, Tod und/oder Sachschäden führen.

**Garantie, beschränkter Gewährleistungsbeihilf und Haftungsausschluss:** Für das/die 3M Produkt(e) gilt eine Haftungsbeschränkung. Informationen zur Gewährleistung und Haftungsbeschränkung finden Sie in Ihrem Liefervertrag oder in den 3M Verkaufsbedingungen.

3M Produkte zur industriellen und gewerblichen Nutzung sind für den Verkauf an geschulte industrielle und gewerbliche Kunden für den Einsatz am Arbeitsplatz vorgesehen, gekennzeichnet und verpackt.

**3M Deutschland GmbH**  
Personal Safety Division  
– Arbeitsschutz  
Carl-Schurz-Strasse 1  
41453 Neuss  
Tel.: +49 2131 88 19 265  
arbeitsschutz.de@mmm.com  
www.3M.de/arbeitsschutz

**3M Österreich GmbH**  
Personal Safety Division  
– Arbeitsschutz  
Kranichberggasse 4  
1120 Wien  
Tel.: +43 1417 00 52  
arbeitsschutz-at@mmm.com  
www.3MAustria.at/arbeitsschutz

**3M (Schweiz) GmbH**  
Personal Safety Division  
– Arbeitsschutz  
Eggstrasse 91  
8803 Rüschlikon  
Tel.: +41 4350 896 58  
arbeitsschutz-ch@mmm.com  
www.3MSchweiz.ch/arbeitsschutz