2026 – 2027

ForSec

PREMIUMSCHUTZ
FÜR AUGEN UND OHREN
NEU DEFINIERT





DAFÜR STEHT ForSec

Sie wünschen:

- Individuellen Augen- und Gehörschutz
- Höchste Qualität
- Genial einfach zu bestellen

Wir bieten:

- High-End-Produkte mit hochwertigsten Technologien inklusive höchster Anwenderzufriedenheit
- All-inclusive-Preis – jedes Augen- und Gehörschutzprodukt zum attraktiven Einheitspreis
- Einzigartig einfacher Beschaffungsprozess mit kurzer Lieferzeit

ÜBERBLICK

Seite	
14	Korrektionsschutzbrillen
31	Maskenbrillen
38	Bildschirmarbeitsplatzbrillen
63	Gehörschutz
72	Wissenswertes und Nützliches

Bestell-vorgang

ForSec | Individuelle PSA beschaffen ist aufwendig? Nicht mit ForSec!

ForSec bietet individuelle PSA als Prozess. Alle Details dazu finden Sie hier.

ForSec IST EIN PROZESS

NICHT NUR EIN PRODUKT

Vorteile für Anwender:

- 100 % individualisierbare Hightech-Präzision
- 100 % Komfort
- 0,3 % Reklamationsrate

Vorteile für die Arbeitssicherheit:

- Perfekte Anwenderakzeptanz
- Perfekte Sicherheit
- Perfekte individuell maßgeschneiderte Lösungen

Vorteile für Arbeitgeber und Einkauf:

- Geringster Verwaltungsaufwand, perfekte Planung und Controlling
- Perfekter Beschaffungsprozess
- Optimales Preis-Leistungs-Verhältnis – keine versteckten Kosten
- Gleichwertige Versorgung aller Anwender

Vorteile im Service:

- Über 1000 Servicepartner deutschlandweit
- Mobile und stationäre Versorgungsoptionen
- Garantiert kurze Lieferzeiten



Individuelles Arbeitgeberkonzept

Abstimmung mit:
- Einkauf
- Arbeitssicherheit
- Betriebsrat
- Betriebsmedizin

Optional:
- Betriebsbegehung
- Gefahrenanalyse
- Rahmenvertrag



Beratung der Anwender

Anpassung der PSA:
- Profiling
- Beratung
- Brillenanpassung
- Ohrenabformung



Produktion der PSA

Die Fertigung der PSA erfolgt innerhalb von 10 – 15 Werktagen



Übergabe der PSA an den Anwender

- Übergabe: Einweisung in Handhabung und Pflege
- Durchführung einer Funktionskontrolle
- Übergabe der Empfangsbestätigung



Abrechnung über den ForSec Partner

Die Abrechnung erfolgt direkt zwischen dem ForSec Partner und dem Arbeitgeber.


ForSec
Schutzbrillen
Bildschirmbrillen
Virtuell anprobieren
360°-Ansicht



ForSec VIRTUELLE BRILLEN-ANPROBE

Erleben Sie die Zukunft des Brillenkaufs mit unserer virtuellen Brillenanprobe! Testen Sie Bildschirm- und Schutzbrillen direkt auf Ihrem Handy oder Laptop – bequem und zeitsparend. Wählen Sie aus einer breiten Auswahl an modischen Designs und finden Sie die perfekte Passform ohne Warteschlangen. Vermeiden Sie Enttäuschungen und treffen Sie eine informierte Entscheidung vor dem Kauf.

So können Sie Ihre neuen Brillen mit Selbstbewusstsein bestellen und tragen! Machen Sie Schluss mit Unsicherheiten – entdecken Sie jetzt die Vorteile der ForSec virtuellen Brillenanprobe und finden Sie Ihren idealen Look mit nur einem Klick!

Hier geht es zur virtuellen Brillenanprobe:

PER-FEK-TION

FÜR IHREN SCHUTZ

ForSec





Vorteile ForSec Gläser:

- Erstklassige Präzisionsoptiken für höchste Ansprüche
- Kein Downgrade gegenüber Ihrer privaten Brille
- Breites Portfolio an Brillenglasversionen – stets auf Sie und Ihren Arbeitsplatz optimiert
- Feste Tönungen von kontraststeigernd bis Sonnenschutz ohne Aufpreis
- ForSec Optiken immer mit kompletter Oberflächenvergütung vollentspiegelt und gehärtet

Vorteile ForSec Brillen:

- Erlebe unvergleichlichen Tragekomfort mit unseren individuell anpassbaren Brillen
- Federleicht und dennoch maximal belastbar
- Hergestellt aus hochwertigen Materialien wie Titan, TR90, Edelstahl oder Acetat
- Hightech: schraubenloses Brillen-Fassungsdesign bei den Modellen B111 und B114

Vorteile ForSec Gehörschutz:

- Filter perfektioniert für industrielle Lärmbereiche
- Maximale Sprachverständigung und Lärmreduktion = perfekte Kommunikation trotz Gehörschutz
- Einzigartig: Ohrstück, Filter und Kordel komplett detektierbar mit Magnet und Röntgen
- Formstabile und weiche Materialien wählbar

PRODUKT-ENTWICKLUNG

AUS DER PRAXIS – FÜR DIE PRAXIS



BLAULICHTFILTER

Wir haben‘s drauf!



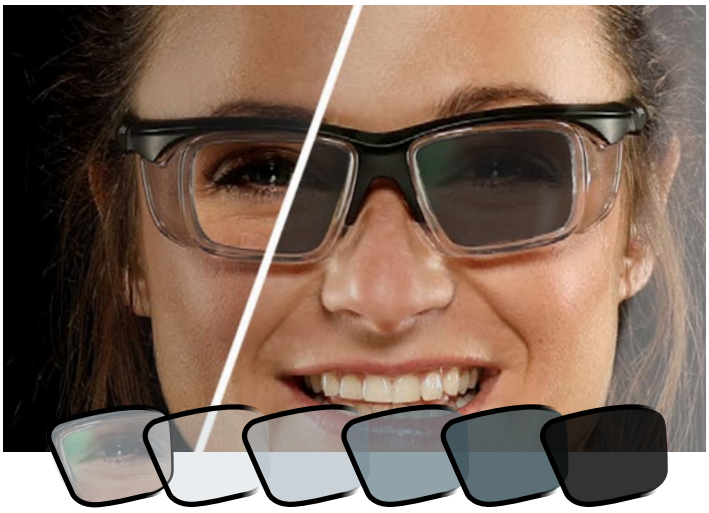
Ihr ForSec Vorteil:

Unsere Gläser
Schutzbrillen aus Polycarbonat, 1,74 und Bildschirmbrillen aus CR3 9 **absorbieren Blaulicht**.

Blaulichtfilter:
Kurzwellige Lichtanteile werden im Brillenglasmaterial absorbiert.

NEU: LICHTWENDIGES SCHUTZBRILLENGLAS

Passt sich perfekt und schnell den Lichtverhältnissen an



Neutralgraue Farbe für natürliches Sehen

Weitere Infos zu selbsttönenden Schutzgläsern:

- Schneller Reaktionsprozess
- Zertifiziert mit Schutzfunktion
- Nachtfahrtauglich – hell im Innenraum und Auto
- Effektiver Sonnenschutz – Eindunklung im Freien
- Leichtestes Brillenglasmaterial
- Blaulichtfilter
- Vollentspiegelte Oberflächen
- Mechanische Festigkeit F
- Hartschicht beidseitig

NEU: MATERIAL 1,74



- Dünnstes Kunststoffbrillenglas der Augenoptik
- Exklusiv zertifiziert mit Schutzfunktion bei ForSec



Weitere Infos zu dünnwandigen Gläsern:

- Superdünn
- Blaulichtfilter inklusive
- Alkohol- und lösungsmittelresistent
- Vollentspiegelte Oberflächen
- Hartschicht
- Mechanische Festigkeit S
- Größter Lieferbereich



ForSec

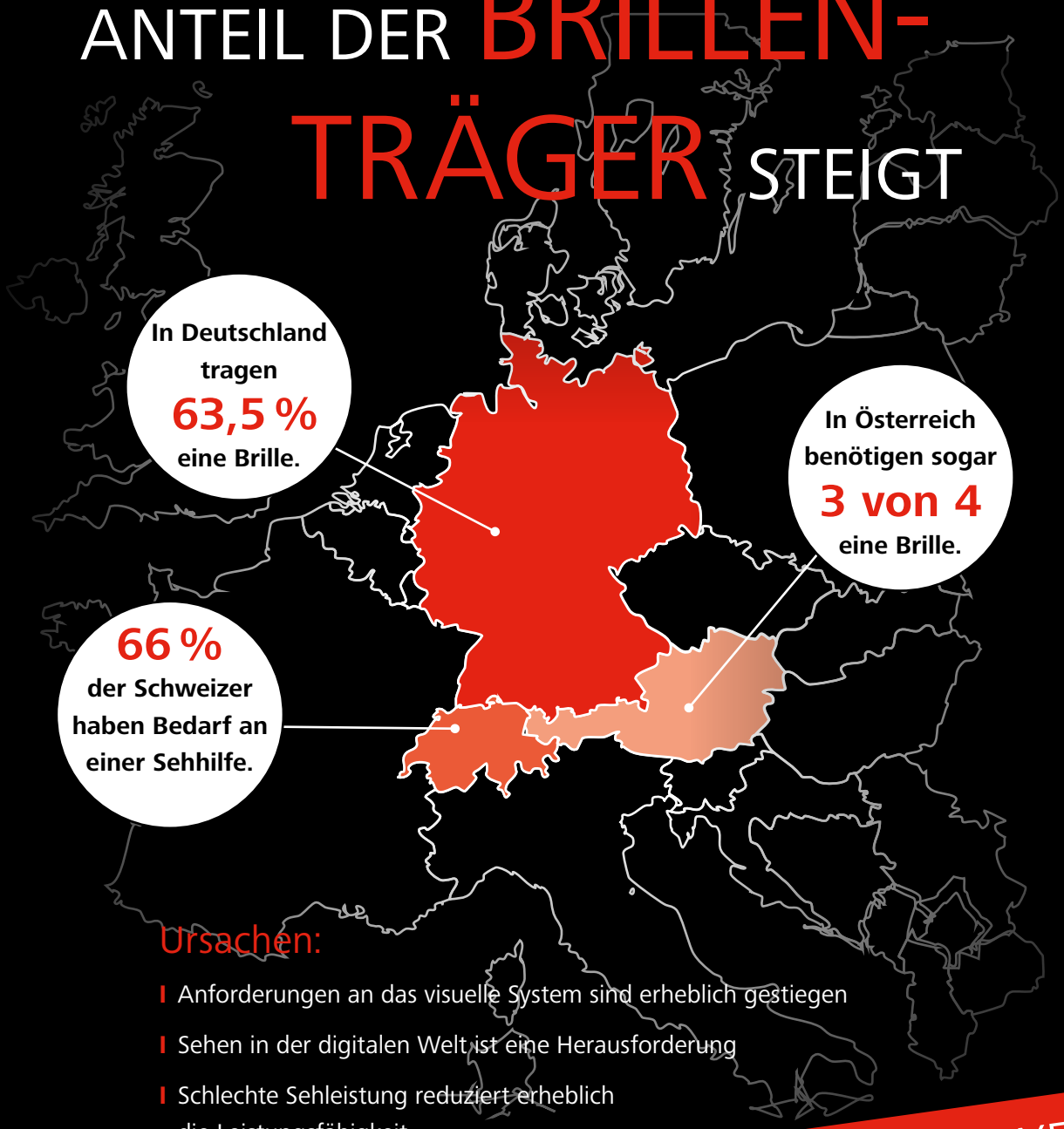
UPGRADE YOUR VISION

Wusstest sie schon:

- Von den 6 Sinnen des Menschen ist das Sehen der Wichtigste
- 70 % unserer Umweltinformationen schenken uns die Augen

Warum Sie eine Schutzbrille tragen sollten, erfahren SIe hier:

ANTEIL DER BRILLEN-TRÄGER STEIGT

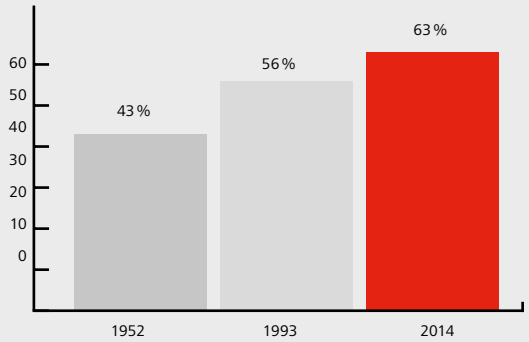


Ursachen:

- Anforderungen an das visuelle System sind erheblich gestiegen
- Sehen in der digitalen Welt ist eine Herausforderung
- Schlechte Sehleistung reduziert erheblich die Leistungsfähigkeit

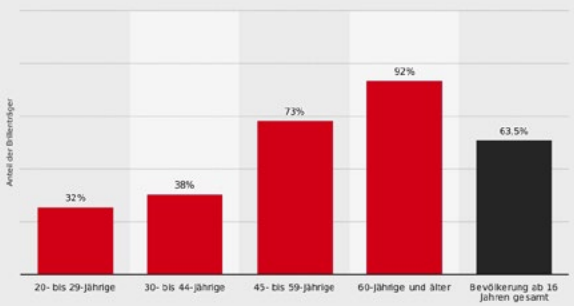
ForSec: ENERGIZE YOUR EYES

Der Anteil der Fehlsichtigen steigt in Deutschland signifikant



Quelle: ZVA©Statista 2018

Anteil der Brillenträger in Deutschland nach Altersgruppen im Jahr 2014



Quelle: ZVA©Statista 2018

DAS GEHT INS AUGE!



Verbessern Sie Ihren Schutz

Splitter und Scherben im Auge?
Nein danke!
Dafür gibt es ForSec Profilösungen

Überbrillen wie in Urgroßvaters Zeiten?
Sind für den Einsatz im Gefahrenbereich nur für wenige Minuten zulässig >> DGUV 112 192

VERBESSERN SIE IHREN SCHUTZ

Vorteile ForSec Schutzbrillen:

- Maßgeschneiderte Präzisionsoptik von höchster Qualität, ideal für Ihre spezifischen Arbeitsbedingungen
- Unübertroffener Tragekomfort dank optimal anpassbarer Brillen und besonders leichter Gläser
- Robuste Sicherheit durch erstklassige Oberflächenvergütungen, einschließlich hochwertiger Entspiegelung
- Überwältigend positives Feedback von Anwendern
- Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis und ein unkomplizierter Bestellprozess

Weitere Infos zu Schutz und Normung:



ERN SIE IHREN UTZ!

ERKLÄRUNG PIKTOGRAMME

Performance Design

Kombinieren Sie Stil mit Funktion! Das sportliche Design der ForSec Schutzbrillen macht sie zum Hingucker – ob beim Sport oder im Alltag.

Anatomic-Pro-Technologie

Entdecken Sie die perfekte Passform! Unsere anatomisch geformten Schutzbrillen sitzen hervorragend und sorgen für uneingeschränkt klare Sicht.

Soft-Grip-Technologie

Nie wieder verrutschen! Unsere rutschfesten Nasenauflagen und Bügelenden bieten perfekten Halt und Komfort.

All Day Comfort

Erleben Sie den Tragekomfort von ultraleichten, robusten Materialien, die den ganzen Tag perfekt sitzen.

Extreme-Flex-Technologie

Entdecken Sie ForSec Schutzbrillen mit Extreme-Flex-Technologie. Der flexible Titan-Wolfram-Nasensteg dehnt sich bis 80 Grad und kehrt in seine usprüngliche Form zurück. Höchste Stabilität und Komfort für extreme Bedingungen

Allergiefrei

ForSec Schutzbrillen: 100 % allergiefrei! Genießen Sie kompromisslosen Komfort und Sicherheit – ideal für empfindliche Haut

ForSec PRO active S



Anpassbare Nasenauflage



Bügelende anpassbar



Brillenglas integriert in vollentspiegelte Frontscheibe

Entdecke die perfekte Kombination aus Sicherheit und modernem Design mit unserer zertifizierten Schutzbrille ForSec PRO active S. Vorteile in der Übersicht:

Performance Design: Vollentspiegelte Monoscheibe im Streetwear- und Sportmode-Style in Größe S. Setze Trends, während du dich schützt

Anatomic-Pro: Genieße eine beeindruckende Rundumsicht dank des innovativen Panorama-Glases und des rahmenlosen Designs in maßgeschneiderter Passform für kleine Köpfe

All Day Comfort: Von Sehstärke über Nasensteg bis Bügelanpassung – gestalte deine Brille nach deinen Wünschen

Soft-Grip-Technologie: Sportband, Nasenauflage und Bügelende sind weich mit rutschfestem Grip

Vollentspiegeltes Schutzglas: Keine Lichtverluste und keine Verzerrungen – klare Sicht garantiert!

Hochgradig langlebig: Beidseitig gehärtete Frontscheibe sorgt für lang anhaltenden Schutz

Hygienisch: Nasenauflage und Sportband austauschbar

Sicher: Nach EN 166 zertifiziert

Auch ohne Sehstärken als Plano-Version erhältlich

Farbvariante



• Anthrazit (col 9100)

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

ForSec PRO active S

EN 166	Scheiben-länge Korrek-tionsglas	Scheiben-höhe Korrek-tionsglas	Gesamt-scheiben-länge	Gesamt-scheiben-höhe	Steg-weite	Gewicht Fassung	
zertifiziert	53 mm	38 mm	144 mm NEU	45 mm	14 mm	23 g	Verglasbar bis +/−4 dpt Material Polycarbonat*

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

ForSec PRO active M



Anpassbare Nasenauflage



Bügelende anpassbar



Brillenglas integriert in vollentspiegelte Frontscheibe

Entdecke die Zukunft der persönlichen Schutzausrüstung mit unserer zertifizierten Schutzbrille ForSec PRO active M. Hier die unschlagbaren Vorteile auf einen Blick:

Performance Design: Einzigartige vollentspiegelte Monoscheibe: Inspiriert von Streetwear und Sportmode – trendy und funktional in Größe M. Setze Trends, während du dich schützt

Anatomic-Pro: Genieße eine beeindruckende Rundumsicht dank des innovativen Panorama-Glases und des rahmenlosen Designs in maßgeschneiderter Passform für mittlere Kopfgrößen

All Day Comfort: Von Sehstärke über Nasensteg bis Bügelanpassung – gestalte deine Brille nach deinen Wünschen

Soft-Grip-Technologie: Sportband, Nasenauflage und Bügelende sind weich mit rutschfestem Grip

Vollentspiegeltes Schutzglas: Keine Lichtverluste und keine Verzerrungen – klare Sicht garantiert!

Hochgradig langlebig: Beidseitig gehärtete Frontscheibe sorgt für lang anhaltenden Schutz

Hygienisch: Nasenauflage und Sportband austauschbar

Sicher: Nach EN 166 zertifiziert

Auch ohne Sehstärken als Plano-Version erhältlich

Farbvariante



• Anthrazit (col 9100)

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

ForSec PRO active M

EN 166	Scheibenlänge Korrektionsglas	Scheibenhöhe Korrektionsglas	Gesamtscheibenlänge	Gesamtscheibenhöhe	Stegweite	Gewicht Fassung	
zertifiziert	53 mm	38 mm	143 mm NEU	50 mm	14 mm	24 g	Verglasbar bis +/–4 dpt Material Polycarbonat*

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

ForSec PRO active L



Anpassbare Nasenauflage



Bügelende anpassbar



Brillenglas integriet in voll-entspiegelte Frontscheibe

Farbvariante



• Anthrazit (col 9100)

Schütze dich stilvoll – die innovative Panorama-Schutzbrillenfassung ForSec PRO active XL für Brillenträger. Vorteile in der Übersicht:

Performance Design: Entdecke unsere vollentspiegelte Monoscheibe in sportlicher Streetwear-Optik in Größe XL. Optimaler Schutz mit Fashionstatement

Anatomic-Pro: Erlebe beeindruckende Rundumsicht mit dem innovativen Panorama-Glas im rahmenlosen Design speziell für Kopfgrößen XL

All Day Comfort: Von Sehstärke über Nasensteg bis Bügelanpassung – gestalte deine Brille nach deinen Wünschen

Soft-Grip-Technologie: Sportband, Nasenauflage und Bügelende sind weich mit rutschfestem Grip

Vollentspiegeltes Schutzglas: Keine Lichtverluste und keine Verzerrungen – klare Sicht garantiert!

Hochgradig langlebig: Beidseitig gehärtete Frontscheibe sorgt für lang anhaltenden Schutz

Hygienisch: Nasenauflage und Sportband austauschbar

Sicher: Zertifizierter höchster Sicherheitsstandard für deinen Schutz

Auch ohne Sehstärken als Plano-Version erhältlich

EN 166	Scheiben-länge Korrek-tionsglas	Scheiben-höhe Korrek-tionsglas	Gesamt-scheiben-länge	Gesamt-scheiben-höhe	Steg-weite	Gewicht Fassung	
zertifiziert	53 mm	38 mm	147 mm	57 mm	14 mm	25 g	Verglasbar bis +/−4 dpt Material Polycarbonat*

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

ForSec PRO active L

ForSec PRO 1



Anpassbare Nasenauflage



Bügelende anpassbar



Bügel neigbar und mit Federscharnier



Schützen Sie Ihre Augen mit Stil und Komfort – ForSec PRO 1, die perfekte Arbeitsschutzbrille für Brillenträger. Übersicht der Vorteile:

Performance Design: Die ForSec PRO 1 vereint Funktionalität mit ergonomischem Design, sodass Sie sich voll und ganz auf Ihre Arbeit konzentrieren können, ohne dass der Komfort zu kurz kommt

Anatomic-Pro: Hergestellt aus leichten Materialien in Sportbrillen-Optik, überzeugt die ForSec PRO 1 mit außergewöhnlich guter Passform für mittlere Kopfgrößen – perfekt für den täglichen Einsatz ohne zusätzlichen Ballast!

All Day Comfort: Nasenauflage und Bügelende sind anpassbar, sodass die Brille perfekt sitzt – ideal für stundenlange Einsätze! Der Bügel bietet durch das Federscharnier zudem angenehmen Sitz im Schläfenbereich

Soft-Grip-Technologie: Sportband, Nasenauflage und Bügelende sind weich mit rutschfestem Grip

Hygienisch: Nasenauflage und Sportband austauschbar

Sicher: Zertifizierter höchster Sicherheitsstandard für deinen Schutz

Auch ohne Sehstärken als Plano-Version erhältlich

Farbvariante



- Anthrazit (col 9100)

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

ForSec PRO 1

EN 166	Scheibenlänge Korrektionsglas	Scheibenhöhe Korrektionsglas	Stegweite	Gewicht Fassung	
zertifiziert	53 mm	44 mm	19 mm	30 g	Verglasbar bis +/–5 dpt Material Polycarbonat*

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

A310

TOP-SELLER



Bügelenden individuell anpassbar

Neigung zum Auge justierbar



Weiche anpassbare Nasenauflage



TEST Hohes Tragekomfort

kwf zertifiziert

Farbvarianten



- Orange • Braun
- Seitenschutz transparent (col. 2000)



- Grün • Schwarz
- Seitenschutz 20 % grau getönt (col. 9000)



- Blau • Schwarz
- Seitenschutz 20 % grau getönt (col. 5000)

Performance Design:	Tragekomfort, Leistungsfähigkeit und Schutzfunktion perfektioniert für den Einsatz im Gefahrenbereich
Anatomic-Pro:	Ergonomischer Abschluss für mittlere bis große Kopfformen
All Day Comfort:	Federleicht und komplett anpassbar auf Nase, Ohr und Neigung zur Augenhöhle
Soft-Grip-Technologie:	Nasenauflage + Bügelende weich und rutschfest
Blendfrei:	Seitenschutz mit Filtertechnologie lieferbar
Hygienisch:	Nasenauflage und Schweißabweiser austauschbar
Neu:	Auch ohne optische Korrektur mit vollentspiegelten Sichtscheiben und attraktivem Preis
Sicher:	Nach DIN EN 166 zertifiziert
	Auch ohne Sehstärken als Plano-Version erhältlich

EN 166	Scheiben-länge	Steg-weite	Gewicht Fassung	
zertifiziert	55 mm	16 mm	25 g	Verglasbar +/–9 Dioptrien (Material CR 39® Einstärken Ø 60 mm)*

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

A310

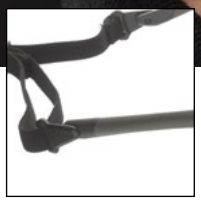
Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

A314



Mit Sportband einsetzbar



Bügelende individuell anpassbar



Neigbarer Bügel mit Federscharnier



Weiche anpassbare Nasenauflage



Performance Design: Leistungsfähigkeit, Tragekomfort und Schutzfunktion perfektioniert für den Einsatz im Gefahrenbereich

Anatomic-Pro: Ergonomisch optimaler Abschluss und Sitz für kleine bis mittlere Kopfgrößen

All Day Comfort: Federleicht und komplett individuell formbar auf Nase, Ohr und Neigung zur Augenhöhle

Soft-Grip-Technologie: Sportband, Nasenauflage + Bügelende weich und rutschfest

Einzigartig: Bügel mit Federscharnier für optimalen Sitz und Haltbarkeit

Multifunktional: Zusatzfunktion Schweißabweiser und Sportband nutzbar

Blendfrei: Seitenschutz mit Filtertechnologie

Hygienisch: Nasenauflage, Schweißabweiser und Sportband austauschbar

Sicher: Nach DIN EN 166 zertifiziert

Farbvariante



• Camoflage

Hier geht`s zur virtuellen Brillenanprobe:

A314

EN 166	Scheibenlänge	Stegweite	Gewicht Fassung		
zertifiziert	48 mm 50 mm	18 mm	13 g	Verglasbar Material 1,74 +9,50/–17,5 Dioptrien	Für Umgang mit Strom geeignet

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

A313



Individuell anpassbar



Getönt gegen Blendung



Weiche anpassbare Nasenauflage



Performance Design: Design, Komfort und Schutz entwickelt für den Einsatz im Gefahrenbereich

Anatomic-Pro: Dichter Sitz und ergonomisches Design für mittlere bis große Kopfgrößen

All Day Comfort: Leicht und fein anpassbar auf Nase und Ohr

Soft-Grip-Technologie: Bügelende + Nasenpad weich und rutschresistent

Plus View: Gerade Glasebenen für brillante Abbildung

Blendfrei: Inklusive Lichtfiltertechnologie

Hygienisch: Nasenauflage austauschbar

Sicher: Nach EN 166 zertifiziert

Farbvariante



• Grau transparent (col. 4001)

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

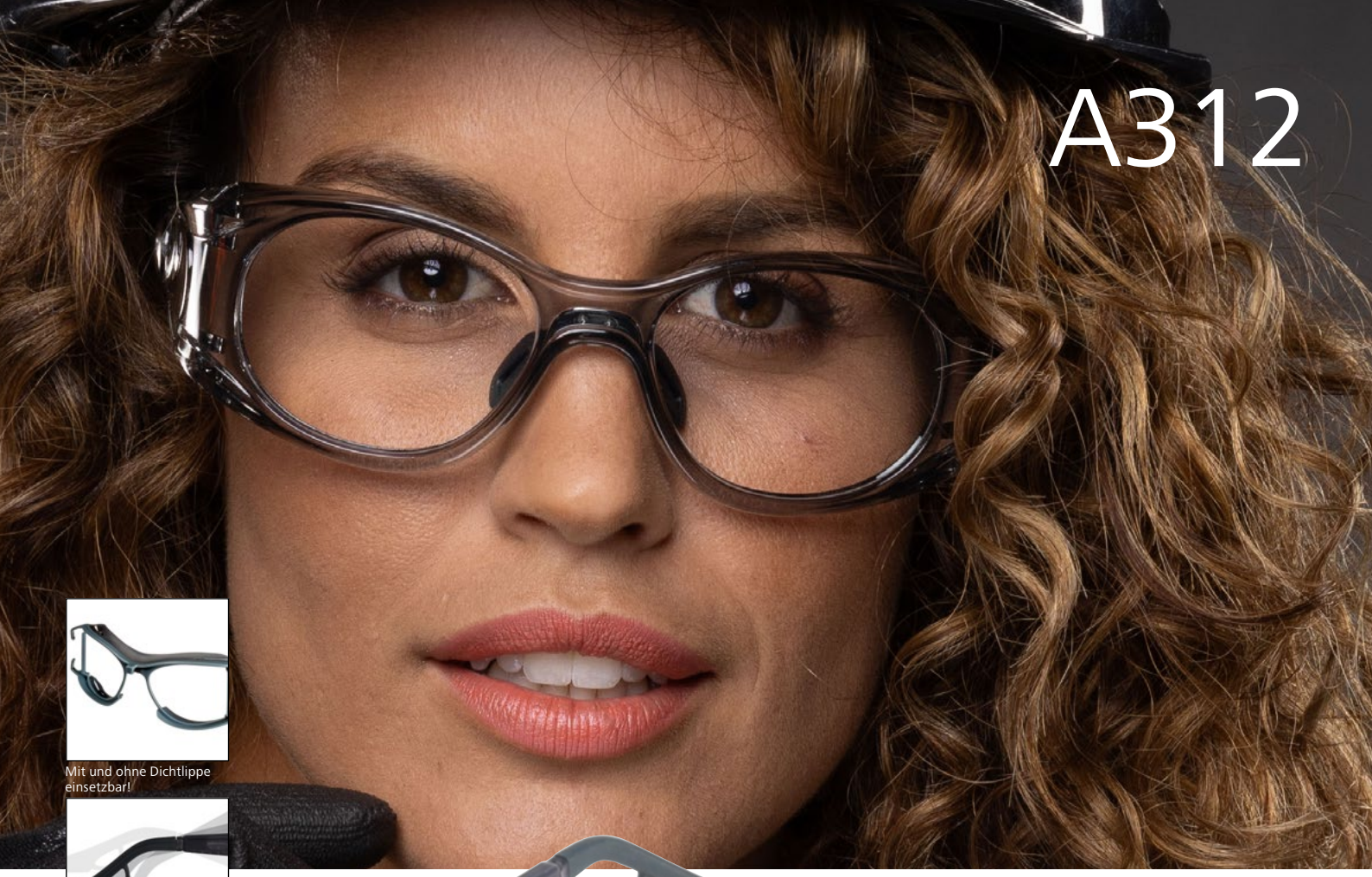
A313

EN 166	Scheibenlänge	Stegweite	Gewicht Fassung	
zertifiziert	57 mm	17 mm	34 g	Verglasbar +/–9 Dioptrien (Material CR 39® Einstärken Ø 60 mm)*

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

A312



Mit und ohne Dichtlippe einsetzbar!



Individuell anpassbar



Neigung zum Auge justierbar



Weiche anpassbare Nasenauflage



Farbvariante



• Grau transparent (col. 4002)

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

A312

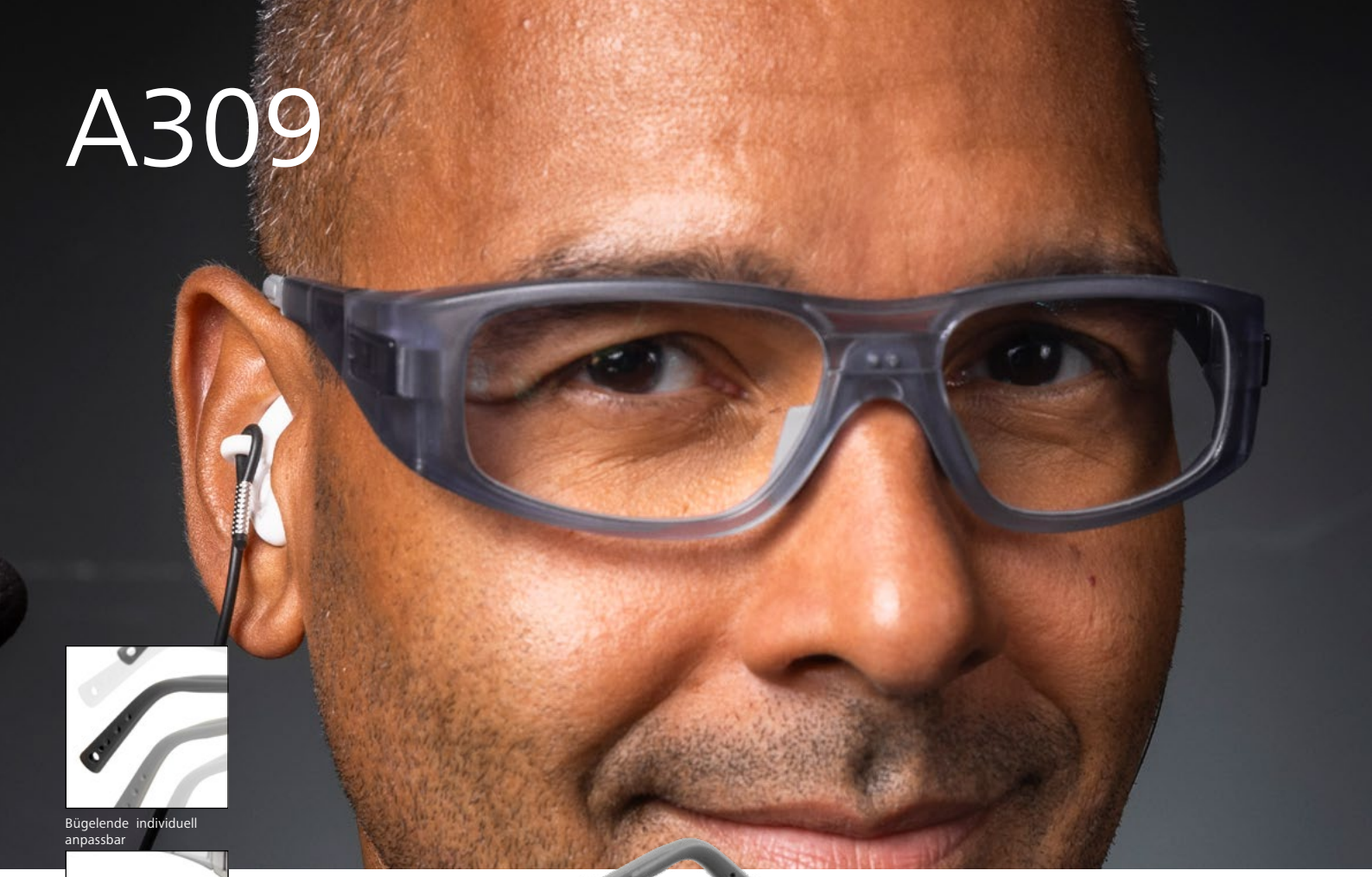
Performance Design:	Tragekomfort und Schutzfunktion perfektioniert für den Einsatz im Gefahrenbereich
Anatomic-Pro:	Ergonomischer Abschluss und dichter Sitz für mittlere bis große Kopfformen mit verlängerbaren Bügeln
All Day Comfort:	Komfortabel leicht und maximal anpassbar auf Nase, Ohr und Neigung zum Auge
Soft-Grip-Technologie:	Nasenpad, Dichtlippe + Bügelende weich und rutschfest
Maxi View:	Ausgedehnte Sichtbereiche
Multifunktional:	Dichtlippe demontierbar
Blendfrei:	Inklusive Lichtfiltertechnologie
Hygienisch:	Nasenpad und Dichtlippe austauschbar
Sicher:	Nach DIN EN 166 zertifiziert

EN 166	Scheibenlänge	Stegweite	Gewicht Fassung		
zertifiziert	57 mm	19 mm	29 g	Verglasbar bis +/–8 Dioptrien im Ø 60 mm (Material CR 39®)*	Für Umgang mit Strom geeignet

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

A309



Bügelende individuell anpassbar



Neigung zur Augenhöhle anpassbar



Weiche anpassbare Nasenauflage



Farbvariante



- Grau matt (col. 4000)

Performance Design: Schutzfunktion und Tragekomfort perfektioniert für den Einsatz im Gefahrenbereich

Anatomic-Pro: Ergonomisch optimaler Abschluss und Sitz durch gewölbte Scheibenform

All Day Comfort: Leicht und komplett anpassbar auf Nase, Ohr und Neigung zur Augenhöhle mit verstellbarer Bügellänge

Soft-Grip-Technologie: Nasenpad + Bügelende weich und rutschresistent

Blendfrei: Durch Formgebung und Fassungsfarbe

Hygienisch: Nasenauflage austauschbar

Sicher: Nach DIN EN 166 zertifiziert

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

A309

EN 166	Scheibenlänge	Stegweite	Gewicht Fassung		
zertifiziert	58 mm	18 mm	24 g	Verglasbar +/–5 Dioptrien (Material CR 39® Einstärken Ø 65 mm)*	Für Umgang mit Strom geeignet

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

A311



Neigung zum Auge justierbar



Bügellänge justierbar



Ergonomische Nasenauflage



Farbvariante



• Crystal (col. 00001)

Performance Design: Schutz und Komfort entwickelt für den Einsatz im Gefahrenbereich

Anatomic-Pro: Naher Abschluss und Sitz ideal für europäische Kopfformen

All Day Comfort: Leicht mit längenverstellbarem Bügel und anpassbarer Neigung zum Auge

Maxi View: Ausgedehnte Sichtbereiche

Hygienisch: Allergiefrei

Sicher: DIN EN 166 zertifiziert

EN 166	Scheiben-länge	Steg-weite	Gewicht Fassung		
zertifiziert	58 mm	14 mm	21 g	Verglasbar +/–8 Dioptrien (Material CR 39® Einstärken Ø 65 mm)*	Für Umgang mit Strom geeignet

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

A311

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

A308



Individuell anpassbar



Ergonomische Bügelform



Ergonomische Nasenauflage



Farbvariante



• Schwarz matt grau durchsichtig (col. 9004)

Performance Design: Leistungsfähigkeit und Schutzfunktion entwickelt für den Einsatz im Gefahrenbereich

Anatomic-Pro: Optimaler Abschluss und Sitz für mittlere Kopfgrößen

All Day Comfort: Leichtes Material mit Wellness-Haptik

Blendfrei: Seitenschutz inklusive Filtertechnologie

Hygienisch: Allergiefrei und lösungsmittelresistent

Sicher: Nach DIN EN 166 zertifiziert

EN 166	Scheiben-länge	Steg-weite	Gewicht Fassung	
zertifiziert	57 mm	15 mm	19 g	Verglasbar +/–8 Dioptrien (Material Polycarbonat Einstärken Ø 60 mm)*

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

A308

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

A206 flex



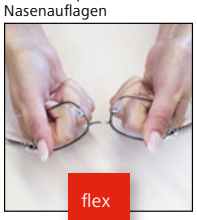
Individuell anpassbar



Ergonomischer Seitenschutz



Weiche anpassbare Nasenauflagen



Hohe Stabilität durch Extreme-Flex-Steg



Farbvariante



- Gun (col 4300)

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

A206 flex

Performance Design: Schutz, Funktion und Leistungsfähigkeit für den Einsatz im Gefahrenbereich optimiert

Anatomic-Pro: Ergonomische Passform für mittlere Kopfgrößen

All Day Comfort: Leicht mit ausgezeichnetem Komfort inklusive justierbarer Nasen- und Ohrauflage

Extreme-Flex: Extrem robust und flexibel durch federelastischen Steg mit Memory-Effekt

Sicher: Nach EN 166 zertifiziert

Optional: Drei Größen nutzbar

Hygienisch: Bügelenden und Nasenauflage austauschbar

EN 166	Scheibenlänge	Stegweite	Gewicht Fassung	
zertifiziert	52 mm 54 mm 56 mm	16 mm 18 mm 18 mm	23 g	Verglasbar +/–10 Dioptrien (Material CR 39® Einstärken Ø 60 mm)*

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

A206



Längere Bügel 170 mm bei Farbe Schwarz.

Individuell anpassbar



Ergonomischer Seitenschutz



Weiche anpassbare Nasenauflagen



Farbvariante



- Gun (col 4300)

Anatomic-Pro:	Ergonomische Passform für mittlere Kopfgrößen
All Day Comfort:	Angenehmer Sitz und fester Halt mit anpassbarer Nasen- und Ohrauflage
Maxi View:	Große Sichtfelder
Pro:	Ideal für Einstärken-, Bifokal- und Gleitsichtgläser
Sicher:	Nach EN 166 zertifiziert
Optional:	Drei Größen wählbar
Hygienisch:	Bügelenden und Nasenauflage austauschbar

Hier geht`s zur virtuellen Brillenanprobe:

A206

EN 166	Scheibenlänge	Stegweite	Gewicht Fassung	
zertifiziert	52 mm 54 mm 56 mm	16 mm 18 mm 18 mm	22 g	Verglasbar +/–10 Dioptrien (Material CR 39® Einstärken Ø 60 mm)*

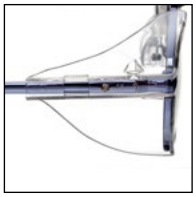
Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

A203



Individuell anpassbar



Ergonomischer Seitenschutz



Weiche anpassbare Nasenauflagen



Farbvariante



- Blau (col. 5000)

Hier geht`s zur virtuellen Brillenanprobe:

A203

Anatomic-Pro:	Ergonomische Passform für mittlere und große Kopfgrößen
All Day Comfort:	Angenehmer Sitz und fester Halt mit anpassbarer Nasen- und Ohrauflage
Maxi View:	Große Sichtfelder
Pro:	Ideal für Work- und Gleitsichtgläser
Sicher:	Nach EN 166 zertifiziert
Optional:	Zwei Größen wählbar
Hygienisch:	Bügelenden und Nasenauflage austauschbar

EN 166	Scheiben-länge	Steg-weite	Gewicht Fassung	
zertifiziert	54 mm 56 mm	18 mm	31 g	Verglasbar +/–9 Dioptrien (Material CR 39® Einstärken Ø 60 mm)*

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

A208 flex



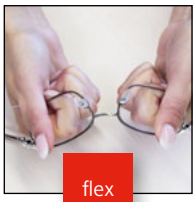
Individuell anpassbar



Ergonomischer Seitenschutz



Weiche anpassbare Nasenauflagen



Hohe Stabilität durch Extreme-Flex-Steg



Performance Design: Material, Schutz und Funktion konzipiert für den Einsatz im Gefahrenbereich

Anatomic-Pro: Ausgezeichnete Passform ideal für große Kopfgrößen

All Day Comfort: Komfortabel leicht mit ausgezeichnetem Sitz und formbarer Nasen- und Ohrauflage

Extreme-Flex: Maximal robust und flexibel durch federelastischen Steg mit Memory-Effekt und Bügelverstärkung Federscharnier

Einzigartig: Größte zertifizierte Schutzbrille für Brillenträger am Markt

Sicher: Nach EN 166 zertifiziert

Optional: Zwei Größen nutzbar

Hygienisch: Bügelenden und Nasenauflage austauschbar

Farbvariante



- Gun (col 4300)

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

A208 flex

EN 166	Scheibenlänge	Stegweite	Gewicht Fassung	
zertifiziert	55 mm 58 mm	18 mm	27 g	Verglasbar +/–5 Dioptrien (Material CR 39® Einstärken Ø 60 mm)*

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

A202



Individuell anpassbar



Ergonomischer Seitenschutz



Weiche anpassbare Nasenauflagen



Farbvariante



• Gun (col 4300)

Hier geht`s zur virtuellen Brillenanprobe:

A202

Anatomic-Pro: Ergonomischer Abschluss und Sitz für kleine Kopfgrößen

All Day Comfort: Für bequemen Sitz Nasenauflage und Bügel exzellent anpassbar
Pro: Extrem hohe Werte fertigbar
Sicher: Nach EN 166 zertifiziert
Hygienisch: Ohr- und Nasenauflage austauschbar

EN 166	Scheibenlänge	Stegweite	Gewicht Fassung	
zertifiziert	48 mm 50 mm	18 mm	26 g	Verglasbar +9,5/–17,5 Dioptrien (Material 1,74®, Ø 50 mm)

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

A201



Individuell anpassbar



Ergonomischer Seitenschutz



Weiche anpassbare Nasenauflagen



Farbvariante



• Gun (col 4300)

Anatomic-Pro:	Ergonomischer Sitz und Abschluss für zierliche Kopfgrößen
All Day Comfort:	Nasenauflage und Bügel exzellent anpassbar für bequemen Sitz
Vorteil:	Versorgung extremer Stärken möglich
Sicher:	Nach EN 166 zertifiziert, auch für kleine Köpfe
Hygienisch:	Ohr- und Nasenauflage austauschbar

EN 166	Scheiben-länge	Steg-weite	Gewicht Fassung	
zertifiziert	48 mm 50 mm	18 mm	25 g	Verglasbar +/–9 Dioptrien (Material CR 39® Einstärken Ø 55 mm)*

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

A201

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

Maskenbrillen

Maskenbrillen
ermöglichen Fehlsichtigen
die Sehkorrektur mit Brillengläsern
in Atemschutzmasken.

Eine Maskenbrille besteht aus drei Teilen:

1. **Tragkörper** der Brillengläser wählbar aus Kunststoff oder Metall (1)



2055-954 Maskenadapter Kunststoff
Bestellcode: S1010000100000000003

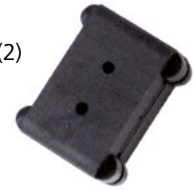
- Kunststoff klar (col. 0001)



2055-811 Maskenadapter Metall
Bestellcode: S1030900300000000003

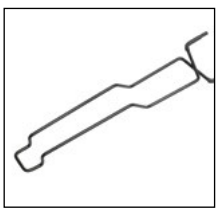
- Metall Schwarz matt (col. 9000)

2. **Verbindungsstück**
   Adapter Maskenbrille (2)
   stets im Lieferumfang

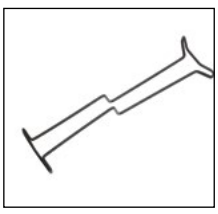


3. **Der jeweilige Adapter** zu Ihrer verwendeten Atemschutzmaske (3)
   bitte geben Sie diesen bei der Bestellung an.

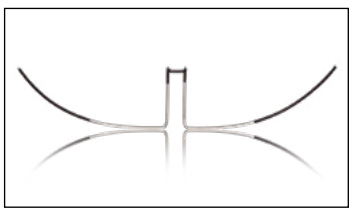
Weitere Infos zu
Maskenbrillen:



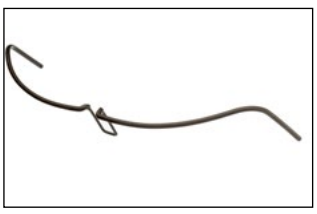
Adapter MSA Auer 3S
Adapter
Metall 2055-811/ Kunststoff
2055-954



Adapter MSA Ultra Elite
Metall 2056-733/ Kunststoff
2056-730



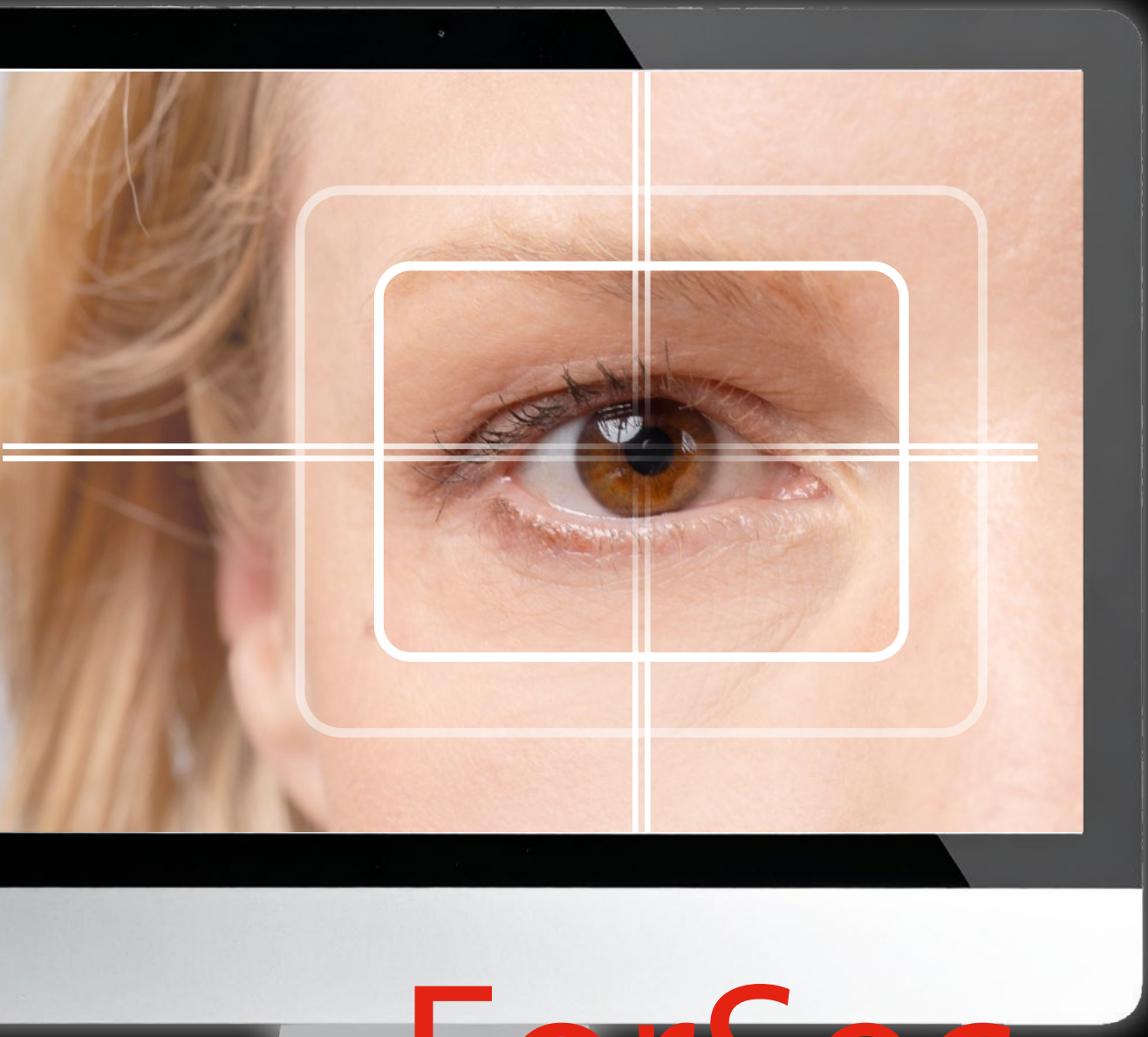
Adapter Dräger Vollmasken
Dräger FPS 7000/Dräger X-plore
5500/Dräger Panoramo Nova
Kunststoff 2057-600, Metall 2057-500



Adapter MSA Auer G 1
Metall 2058-400
Kunststoff 2058-500

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

ENERGIZE YOUR EYES



ForSec BILDSCHIRM-ARBEITSPLATZBRILLEN

GUTES SEHEN –

DIE HERAUSFORDERUNG IN DER DIGITALEN WELT

- Von den 41,2 Mio. Erwerbstätigen in Deutschland arbeiten rund
- 33 Mio. mit dem PC
- Arbeiten am Monitor ist Höchstleistung für die Augen

Ein 8-Stunden-Arbeitstag unserer Augen im Überblick:

- Rund 33.000 Kopf- und Blickbewegungen
- 17.000 Pupillenreaktionen
- 80.000 Fokussierungen
- 70 % der Beschäftigten am PC leiden an Computer Vision Syndrom (CVS) und Turtle Neck Syndrom (TNS)







>> CVS und TNS verursachen erheblich verminderte Leistungsfähigkeit

Symptome CVS/TNS:

Augenschmerzen, Augendruck, Kopfschmerzen, verschwommenes und schleierhaftes Sehen, tränende, gerötete und trockene Augen, Nackenschmerzen durch ungeeignete Brillengläser …

Alle Hintergrundinformationen zu Qualitäten, Leistungsunterschieden und Ihrem Anspruch auf eine vom Arbeitgeber finanzierte Bildschirmbrille finden Sie hier.



UPGRADE YOUR OFFICE VISION

Vorteile ForSec Bildschirm-arbeitsplatzbrillen:

Maximaler Sehkomfort
durch Hightech-Brillen höchster Güte

Breiteste Auswahl
an Präzisionsoptiken maßgeschneidert
auf Ihren individuellen Bildschirmarbeitsplatz

40 % breitere Sehbereiche
gegenüber Standardgläsern für den Computer

Perfektes ergonomisches Arbeiten
ohne Nackenschmerzen

Maximaler Tragekomfort
und hochwertige Fassungsmaterialien Titan, Edelstahl oder Acetat

Weitere Infos zu professionellen Bildschirmbrillen:



ForSec hilft, wenn die Arme zu kurz fürs Lesen werden.

DAS BESON

High-End

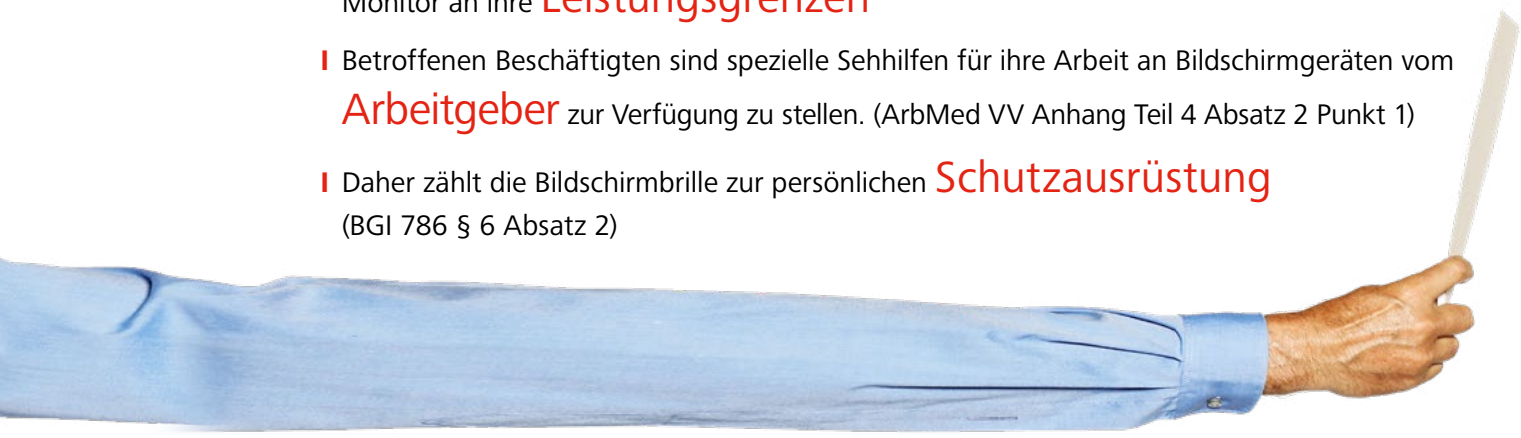
ForSec Bildschirmbrillen – Ihre Wahl für High-End-Materialien und Verarbeitung! Gefertigt aus hochwertigem Titan, Edelstahl und Acetat, bieten unsere geprüften Medizinprodukte unvergleichlichen Tragekomfort.

Mit modernsten Fertigungstechnologien wie IP-Playing-Technik garantieren wir brillante Farbgestaltung und Langlebigkeit. Wählen Sie Qualität, die begeistert!

BILDSCHIRMBRILLE
ARBEITGEBER IN DER PFLICHT

Wussten Sie schon?

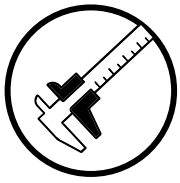
- Alterssichtigkeit betrifft jeden Mensch ab Mitte 40
- Die Augen benötigen dadurch Unterstützung mit einer Brille bei der Naharbeit
- Privat genutzte Lese- oder Gleitsichtbrillen stoßen bei der Arbeit am Monitor an ihre Leistungsgrenzen
- Betroffenen Beschäftigten sind spezielle Sehhilfen für ihre Arbeit an Bildschirmgeräten vom Arbeitgeber zur Verfügung zu stellen. (ArbMed VV Anhang Teil 4 Absatz 2 Punkt 1)
- Daher zählt die Bildschirmbrille zur persönlichen Schutzausrüstung (BGI 786 § 6 Absatz 2)



Details zu den rechtlichen Grundlagen finden Sie auf Seite 80.

TIPP: Ihr Betriebsmediziner ermittelt im Rahmen der Bildschirmarbeitsplatzuntersuchung (G37) die Bedürftigkeit. Vereinbaren Sie einen Termin!

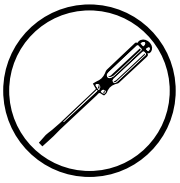
DERE AN ForSec COMPUTERBRILLEN



Präzision

Präzision für den perfekten Durchblick
ForSec Bildschirmbrillen werden mit höchster Präzision und Toleranzen ≤ 0,3 mm gefertigt, genauer als in der Uhrenmanufaktur.

Genießen Sie dadurch perfekte Sicht und herausragenden Tragekomfort. Erleben Sie den Unterschied!



Handarbeit

Handarbeit, die begeistert
ForSec Bildschirmbrillen – das Ergebnis meisterlicher Handwerkskunst und jahrzehntelanger Tradition.

In unserer Manufaktur werden bis zu 180 Einzelarbeitsschritte pro Fassung und Brillenglas sorgfältig ausgeführt.

Erleben Sie die perfekte Symbiose aus Erfahrung und Leidenschaft für exzellente Brillenqualität!



Design aus Berlin

Erleben Sie die ForSec Bildschirmbrillen – ein zeitloses und markantes Design, das das Herz der Metropole widerspiegelt.

Mit minimalistischen Akzenten und modernster Hightech überzeugen unsere Brillen durch klare Linien und schnörkellose Eleganz.

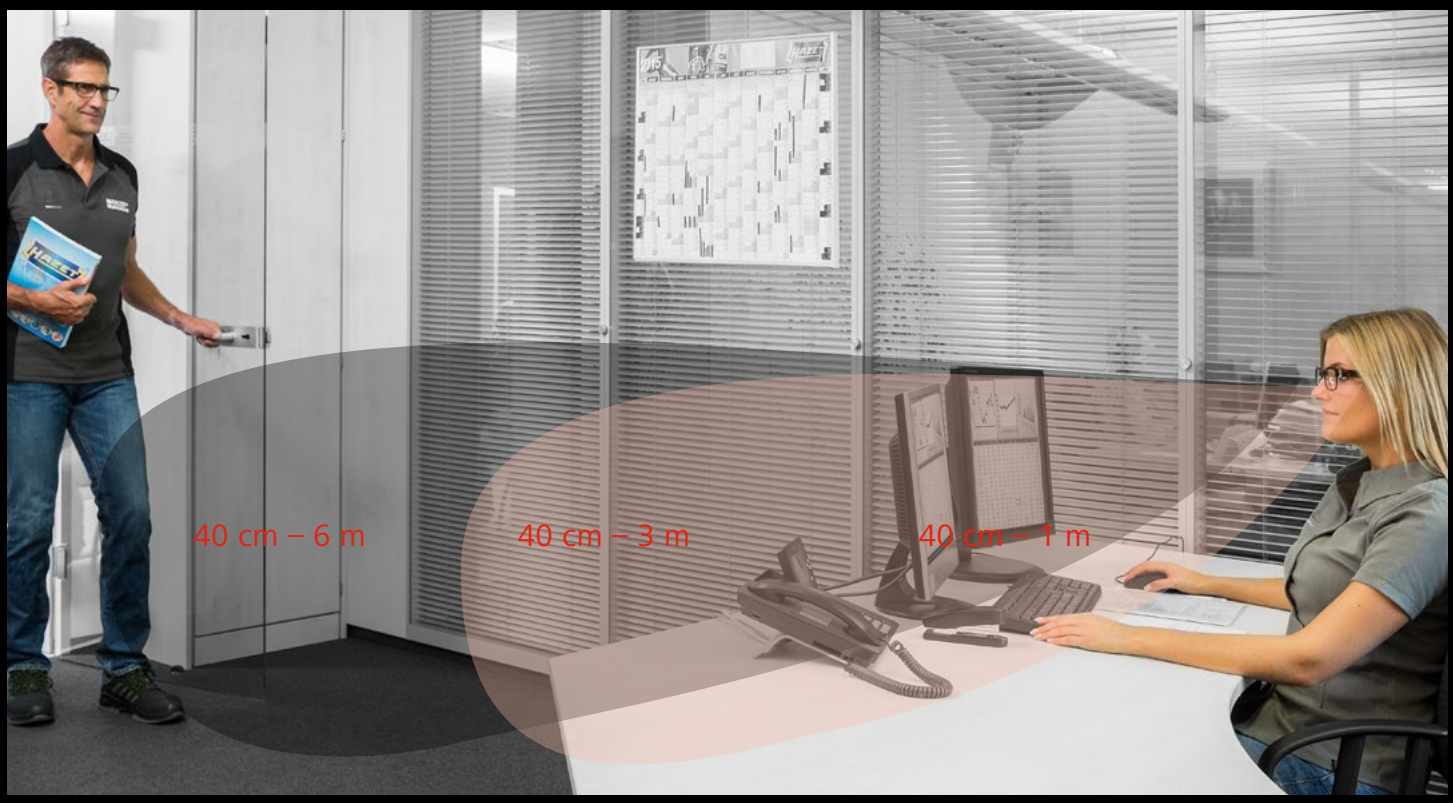
Perfekt für alle, die Stil und Funktionalität schätzen!



SO INDIVIDUELL WIE SIE –

ForSec BILDSCHIRMBRILLEN

PASSGENAU FÜR IHREN ARBEITSPLATZ



ForSec Bildschirmarbeitsplatzbrillen sind perfektioniert für das Sehen im Raum und bieten gegenüber der Gleitsichtversorgung 60 % breitere Sehbereiche am Monitor.



Blick durch ein Gleitsichtglas: durch Hauptansammlung der Abbildungsfehler in Monitorentfernung nicht ideal für die Bildschirmsehaufgaben.



Blick durch ein ForSec Bildschirmarbeitsplatzglas mit maximal breiten fehlerfreien Sehbereichen in der Nähe bis 6 m vor dem Auge.

M204



Anpassbares Acetat-Bügelende



Stabil mit Federscharnierbügel



Einstellbare Nasenauflagen



Farbvariante



• Gun matt (col. 4999)

High End:	Edelstahl und Acetat mit neuesten Technologien veredelt – robust, leicht und langlebig
Präzision:	Hightech-Meisterwerke unserer Manufaktur für Sie
Handarbeit:	Traditionelle Handwerkskunst für höchste Qualität
Design aus Berlin:	Ästhetik mit bewusstem Akzent durch Form-, Material- und Farbspiel. Markanter urbaner Look für Kopfgrößen M – L
All Day Comfort:	Ausgezeichneter Komfort anpassbar auf Ihr Trageverhalten
Individuell:	Gläser maßgefertigt für Ihr persönliches Sehprofil inklusive Blaulichtfilter möglich
Hygienisch:	Nasenauflagen austauschbar

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

M204

Scheibenlänge	Stegweite	Gewicht Fassung	
56 mm	18 mm	15 g	Verglasbar +/–9 Dioptrien (Material CR 39® Einstärken Ø 65 mm)*

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

M207



Anpassbares Acetat-Bügelende



Bügel verstärkt mit Federscharnier



Einstellbare Nasenauflagen



Farbvariante



• Silber matt antique (col. 1003)

High End:	Hochwertige Materialien: Edelstahl und Acetat – langlebig und stabil
Präzision:	Handwerkliche Meisterwerke unserer Manufaktur für Sie
Handarbeit:	Gefertigt in liebevoller Handarbeit
Design aus Berlin:	Hommage an klassische Formgebung mit Used-Look-Farbspiel antique – authentisch, echt und ausdrucksstark für Kopfgrößen S – M
All Day Comfort:	Ausgezeichneter Sitz anpassbar auf Ihr Trageverhalten
Individuell:	Maßanfertigung: Gläser nach Ihrem persönlichen Sehprofil – gern inklusive Blaulichtfilter
Hygienisch:	Nasenauflagen und Bügelenden austauschbar

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

M207

Scheibenlänge	Stegweite	Gewicht Fassung	
51 mm	20 mm	15 g	Verglasbar +/–9 Dioptrien (Material CR 39® Einstärken Ø 60 mm)*

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

M206



Anpassbares Acetat-Bügelende



Bügel verstärkt mit Federscharnier



Einstellbare Nasenauflagen



Farbvariante



• Matt schwarz weiß (col. 9005)

High End:	Mit neusten Technologien veredeltes Edelstahl und Acetat – robust, leicht und langlebig
Präzision:	Hightech-Meisterwerke unserer Manufaktur für Sie
Handarbeit:	Traditionelle Handwerkskunst für höchste Qualität
Design aus Berlin:	Ästhetik mit bewusstem Akzent durch Form-, Material- und Farbspiel. Markanter urbaner Look für Kopfgrößen M – L
All Day Comfort:	Ausgezeichneter Komfort anpassbar auf Ihr Trageverhalten
Individuell:	Gläser maßgefertigt für Ihr persönliches Sehprofil inklusive Blaulichtfilter möglich
Hygienisch:	Nasenauflagen austauschbar

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

M206

Scheibenlänge	Stegweite	Gewicht Fassung	
54 mm	19 mm	19 g	Verglasbar +/–9 Dioptrien (Material CR 39® Einstärken Ø 60 mm)*

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

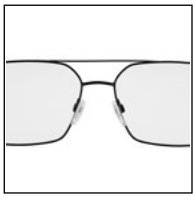
M208



Anpassbares Acetat-Bügelende



Bügel verstärkt mit Federscharnier



Einstellbare Nasenauflagen



Farbvariante



- Schwarz matt (col. 9003)

High End:	Hochwertiger Edelstahl mit IP-Plating-Farbgebung und handgefertigtem Acetat
Präzision:	Filigrane Schließblock- und Federscharnierbauteile für guten Sitz mit leichter Beuform
Handarbeit:	Unvergleichliche Fassungsqualität durch meisterliche Handwerksarbeit mit Erfahrung und Passion
Design aus Berlin:	Stilsymbiose aus markant großen Scheiben mit filigranem Material und mondänem Doppelsteg für Kopfgrößen M – XL
All Day Comfort:	Hoher Tragekomfort mit perfekt für Sie anpassbaren Nasenauflagen und Bügelenden

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

M208

Scheibenlänge	Stegweite	Gewicht Fassung	
58 mm	18 mm	15 g	Verglasbar +/–8 Dioptrien (Material CR 39® Einstärken Ø 66 mm)*

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

M205



Anpassbares Acetat-Bügelende



Bügel verstärkt mit Federscharnier



Einstellbare Nasenauflagen



Farbvariante



- Braun matt (col. 2701)

High End:	Edelstahl und Acetat veredelt – leicht, stabil und langlebig
Präzision:	Meisterwerke aus unserer Hightech-Manufaktur für Sie
Handarbeit:	Handwerkskunst für höchste Qualität
Design aus Berlin:	Minimalistische Ästhetik mit markanter Linienführung für den eleganten Look in matt für Kopfgrößen S – M
All Day Comfort:	Leicht und angenehm anpassbar auf Ihre Nutzungspräferenz
Individuell:	Gläser passgenau für Ihr persönliches Sehprofil inklusive Blaulichtfilter
Hygienisch:	Bügelenden und Nasenauflagen austauschbar

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

M205

Scheibenlänge	Stegweite	Gewicht Fassung	
52 mm	16 mm	15 g	Verglasbar +/–9 Dioptrien (Material CR 39®) Einstärken Ø 60 mm)*

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

K102



Anpassbarer Acetat-Bügel



Stabiler Bügel mit Federscharnier



Ergonomische Nasenauflage



Farbvariante



• Gebürstetes Havanna matt, weiß
• Dunkelgrau glänzend (col. 2003)



• Schwarz • Transparent
(col. 9002)

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

K102

High End:	Leistungsstarkes Acetat aufwendig veredelt – leicht und stabil Ideal für Kopfgrößen M – L, in zwei Farbvarianten erhältlich
Präzision:	Dreifarbiges Acetat für den bewussten Akzent
Handarbeit:	Mattierte Front mit Holzstrukturoptik und polierter Rückfläche
Design aus Berlin:	Klassische Form mit klaren Linien für den ausdrucksstarken Look
All Day Comfort:	Angenehm leichter Sitz ohne Fremdkörpergefühl. Maßgefertigte Gläser inklusive Blaulichtfilter optimiert für Ihr Sehprofil

Scheibenlänge	Stegweite	Gewicht Fassung	
54 mm	18 mm	23 g	Verglasbar +/–9 Dioptrien (Material CR 39® Einstärken Ø 60 mm)*

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

K105



Anpassbarer Acetat-Bügel



Stabiler Bügel mit Federscharnier



Ergonomische Nasenauflage



Farbvariante



- Gebürstetes Havanna matt, weiß, dunkelgrau poliert (col. 2003)



- Grau matt, weiss, grau poliert (col. 4003)

High End:	Dreifarbiges High-End-Acetat mit filigraner Schichtsymbiose und anpassbarem Metallinlay in zwei ausdrucksstarken Farbvarianten
Präzision:	Filigrane Bauform mit Präzisionsfacette für ausgezeichneten Sitz der Korrekturgläser auch bei sehr hohen Brillenwerten (bis –9 Dioptrie)
Handarbeit:	Mit meisterlicher Handwerkskunst gefertigte matte Front und polierte Rückfläche
Design aus Berlin:	Klassische Form mit klaren Linien Ideal für Kopfgrößen S – M
All day comfort:	Hervorragender Tragekomfort durch leichtes Material und Federscharnierbügel. Maßgefertigte Gläser für Ihr persönliches Sehprofil inklusive Blaulichtfilter

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

K105

Scheibenlänge	Stegweite	Gewicht Fassung	
52 mm	18 mm	24 g	Verglasbar +/–9 Dioptrien (Material CR 39®) Einstärken Ø 60 mm)*

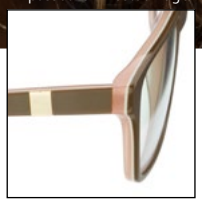
Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

K101



Anpassbarer Acetat-Bügel



Bügel verstärkt mit Federscharnier



Ergonomisch geformte Nasenauflage



Farbvariante



• Mattbraun Puder (col. 2002)



• Dunkelrot (col. 7778)

High End:	Hochwertiges Acetat aufwendig vergütet – leicht und stabil. Ideal für Kopfgröße S – M
Präzision:	Aufwendig hergestelltes dreifarbiges Acetat
Handarbeit:	Mattierte Front und polierte Rückfläche. In zwei Farbvarianten lieferbar
Design aus Berlin:	Ausdrucksstarke Form für den bewussten Akzent und imposantes Farbspiel
All Day Comfort:	Angenehmer Sitz ohne Fremdkörpergefühl. Maßgefertigte Gläser für Ihr Sehprofil, inklusive Blaulichtfilter

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

K101

Scheibenlänge	Stegweite	Gewicht Fassung	
54 mm	18 mm	22 g	Verglasbar +/–9 Dioptrien (Material CR 39®) Einstärken Ø 60 mm)*

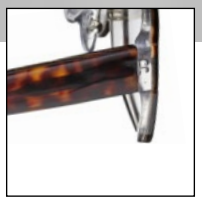
Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

K103



Anpassbarer Acetat-Bügel



Stabiler Bügel mit Federscharnier



Einstellbare Nasenauflagen



Farbvariante



• Havanna klar glänzend (col. 2802)

High End:	Fassung aus hochwertigem Acetat – leicht und stabil für Kopfgrößen S – M
Präzision:	Dreifarbiges Acetat mit zwei Farbschichten und Metalleinlage für gute Anpassbarkeit
Handarbeit:	Jede Fassung wird in Handarbeit montiert, ausgerichtet und einer ausführlichen Qualitätsprüfung unterzogen
Design aus Berlin:	Update klassischer Schnittform für den bewussten Akzent mit klaren Linien
All day comfort:	Kunststofffassung mit individuell anpassbaren Nasenauflagen. Komfortabler Sitz ohne Fremdkörpergefühl. Für Sie fertigen wir maßangefertigte Gläser, abgestimmt auf Ihr individuelles Sehprofil, mit Blaulichtfilter

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

K103

Scheibenlänge	Stegweite	Gewicht Fassung	
53 mm	17 mm	24 g	Verglasbar +9/–10 Dioptrien (Material CR 39®) Einstärken Ø 60 mm)*

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

K106



Anpassbarer Acetat-Bügel



Stabiler Bügel mit Federscharnier



Neu: Ergonomische Nasenauflage



Farbvariante



• Mattbraun Puder, weiß, rosé poliert (col. 2002)

High End: Hochwertiges Acetat wird für diese Brille mit Federscharnieren verbaut

Handarbeit: Matte Front mit rückseitig polierten Flächen bringen das dreifarbige Material exzellent zur Geltung

Präzision: In den filigranen Bügelenden sind Metalleinlagen für perfekte Anpassung integriert

Design aus Berlin: Femininer Akzent in markanter Cat-Eye-Form ideal für Kopfgrößen M – L

All day comfort: Ausgezeichneter Tragekomfort mit leichtem Material und Federscharnierbügel.
Ihre maßgefertigten Gläser optimieren wir für Ihr persönliches Sehprofil inklusive Blaulichtfilter

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

K106

Scheibenlänge	Stegweite	Gewicht Fassung	
52 mm	16 mm	16 g	Verglasbar +9/–10 Dioptrien (Material CR 39®) Einstärken Ø 60 mm)*

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

H206



Anpassbares Acetat-Bügelende



Bügel verstärkt mit Federscharnier



Einstellbare Nasenauflagen



Farbvariante



- Grau-Blau matt (col. 4500)

High-End:	Edelstahl und Acetat veredelt – leichtes Design, stabil und langlebig
Präzision:	Meisterwerk unserer Hightech-Manufaktur
Handarbeit:	Höchste Handwerkskunst für beste Qualität
Berlin Design:	Klare Linien im minimalistischen Design mit ausdrucksstarkem Akzent in matt für Kopfgrößen M – L
All Day Comfort:	Angenehm anpassbar und leicht für festen Halt ohne Fremdkörpergefühl
Individuell:	Maßgefertigte Gläser für Ihr persönliches Sehprofil inklusive Blaulichtfilter
Hygienisch:	Bügelenden und Nasenauflagen austauschbar

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

H206

Scheibenlänge	Stegweite	Gewicht Fassung	
52 mm	17 mm	11 g	Verglasbar +/–9 Dioptrien (Material CR 39®) Einstärken Ø 60 mm)*

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

H205



Guter Halt durch anpassbare Bügelenden



Stabiles Design-Scharnier



Einstellbare Nasenauflagen für guten Sitz



Farbvariante



- Grau (col. 4999)

High End:	Hochwertige Materialien: Edelstahl und Acetat – angenehm leicht, robust und langlebig
Präzision:	Ein Meisterwerk unserer Hightech-Manufaktur für Sie
Handarbeit:	Höchste Handwerkskunst für beste Qualität
Berlin Design:	Frontal filigrane Linie mit seitlich markantem Akzent und visualisierbar gearbeiteter Federscharnierlösung in matt für Kopfgrößen L – XL
All Day Comfort:	Federleicht und angenehm anpassbar für festen Halt ohne Fremdkörpergefühl
Individuell:	Gläser maßgefertigt auf Ihr persönliches Sehprofil inklusive Blaulichtfilter
Hygienisch:	Bügelenden und Nasenauflagen austauschbar

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

H205

Scheibenlänge	Stegweite	Gewicht Fassung	
56 mm	16 mm	13 g	Verglasbar +/–9 Dioptrien (Material CR 39® Einstärken Ø 65 mm)*

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

H207



Anpassbares Acetat-Bügelende



Bügel verstärkt mit Federscharnier



Einstellbare Nasenauflagen



Farbvariante



• Matt dunkelblau hellblau (col. 5003)

High End:	Exquisite Materialien: Edelstahl und Acetat – leicht und stabil
Präzision:	Meisterwerk aus unserer Hightech-Manufaktur
Handarbeit:	Beste Qualität durch Handwerkskunst
Berlin Design:	Feminine Cat-Eye-Form im puristischen Design mit ausdrucksstarkem, mattem Farbspiel für Kopfgrößen S – L
All Day Comfort:	Angenehm und leicht für guten Sitz ohne Fremdkörpergefühl
Individuell:	Maßgefertigte Gläser für Ihr Sehprofil inklusive Blaulichtfilter
Hygienisch:	Bügelenden und Nasenauflagen austauschbar

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

H207

Scheibenlänge	Stegweite	Gewicht Fassung	
52 mm	18 mm	14 g	Verglasbar +/–9 Dioptrien (Material CR 39®) Einstärken Ø 60 mm)*

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

H208



Anpassbares Acetat-Bügelende



Bügel verstärkt mit Federscharnier



Einstellbare Nasenauflagen



Farbvariante



• Grau (col. 4999)

Präzision: Präzise verarbeitete Lötverbindungen vergütet mit IP-Plating Farbgebung – makellos schön und stabil

Handarbeit: Teilrahmenlose große Sichtscheiben für exzellente Sehbereiche ohne Sichtbeschränkung meisterlich verarbeitet

Design aus Berlin: Große Aviator-Form mit ausdrucksstarkem Doppelsteg aus hochwertigem Edelstahl.
Ideal für Kopfgrößen L – XL

All Day Comfort: Hoher Tragekomfort durch leichtes Material, Federscharnierbügel und individuelle Anpassbarkeit.
Maßgefertigte Gläser für Ihr persönliches Sehprofil inklusive Blaulichtfilter

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

H208

Scheibenlänge	Stegweite	Gewicht Fassung	
56 mm	18 mm	13 g	Verglasbar +/–8 Dioptrien (Material CR 39®) Einstärken Ø 67 mm)*

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

B102 Titan

Eine randlose Brille ist so individuell wie ihr Träger und unendlich wandelbar.



Schlankes anpassbares Bügelende



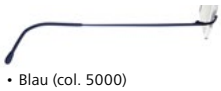
Bügelverstärkung mit Scharnier



Einstellbare Nasenauflagen



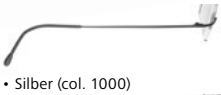
Farbvariante



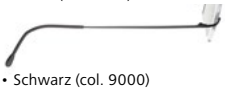
• Blau (col. 5000)



• Gold glänzend (col. 8000)



• Silber (col. 1000)



• Schwarz (col. 9000)

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

B102 Titan

High End:	Titanbrille mit veredelter Oberfläche – federleicht und extrem robust ohne Schraub- oder Dübelverbindung zum Brillenglas
Präzision:	Liebe zum Detail aus unserer Brillen-Manufaktur
Handarbeit:	Gefertigt mit Handwerkskunst für beste Qualität
Berlin Design:	Purer Minimalismus in 4 Farben fügt sich nahtlos ins Gesicht ein. Glasform und Größe individualisierbar für Kopfgrößen XS – XXXL
All Day Comfort:	Der Tragekomfort für höchste Ansprüche inklusive marginalem Gewicht mit anpassbarer Ohr- und Nasenauflage
Individuell:	Inklusive Präzisionsoptiken maßgefertigt für Ihre Sehanforderungen
Hygienisch:	Bügelenden und Nasenauflage austauschbar

Scheiben-länge	Steg-weite	Gewicht Fassung	Glasform Abbildung	
variabel	19 mm	7 g	4009	Verglasbar +/–9 Dioptrien (Material CR 39® Einstärken Ø 60 mm)*

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

B114 Titan

Form und Formgröße lassen sich individuell modifizieren. Eine Auswahl der Topseller-Formen finden Sie auf Seite 56.



Steckbügelende



Schraubenloses Scharnier



Einstellbare Nasenauflagen



Farbvariante



- Gun matt (col. 4300)
- Gun matt • Schwarz

High End:	Feinstes Titan hochwertig veredelt – federleicht und stabil
Präzision:	Schraubenloses Meisterwerk unserer Brillen-Manufaktur
Handarbeit:	Qualität durch leidenschaftliche Handwerkskunst
Berlin Design:	Bewusster Stilbruch aus markantem Bügelakzent und Symbiose Glas mit Gesichtsform bei unbegrenzten Form- und Größenoptionen für Kopfgrößen XS – XXXL
All Day Comfort:	Tragekomfort für höchste Ansprüche durch marginales Gewicht und anpassbare Ohr- und Nasenauflage
Individuell:	Präzisionsoptiken maßgefertigt für Ihre Sehanforderungen
Hygienisch:	Bügelenden und Nasenauflage austauschbar

Hier geht's zur virtuellen Brillenanprobe:

B114 Titan

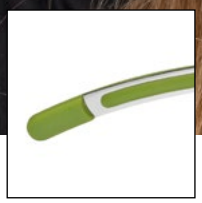
Scheibenlänge	Stegweite	Gewicht Fassung	Glasform Abbildung	
variabel	19 mm	5 g	9001	Verglasbar +/–9 Dioptrien (Material CR 39® Einstärken Ø 60 mm)*

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

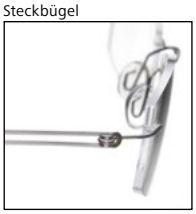
* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

B111 Edelstahl

Eine randlose Brille ist so individuell wie ihre Trägerin und unendlich wandelbar.



Steckbügel



Schraubenloses Scharnier



Anpassbare Nasenauflagen



Farbvariante



- Silber glänzend (col. 1000)
- Bügelende grün

High End: Hochwertiger Edelstahl – federleicht und robust

Präzision: Schraubenlose Hightech aus unserer Brillen-Manufaktur

Handarbeit: Leidenschaftliche Handwerkskunst für Qualität

Berlin Design: Bewusster Stilbruch aus farbenfrohem, sportlichem Bügelakzent und Symbiose Gesichts- mit Glasform bei unbegrenzten Form- und Größenoptionen für Kopfgrößen XS – XXXL

All Day Comfort: Der Tragekomfort für höchste Ansprüche inklusive marginalem Gewicht mit anpassbarer Ohr- und Nasenauflage

Individuell: Inklusive Präzisionsoptiken maßgefertigt für Ihre Sehanforderungen mit Blaulichtfilter

Hygienisch: Bügelenden und Nasenauflage austauschbar

Scheibenlänge	Stegweite	Gewicht Fassung	Glasform Abbildung	
variabel	19 mm	5 g	630	Verglasbar +/–9 Dioptrien (Material CR 39®) Einstärken Ø 60 mm)*

Hier geht`s zur virtuellen Brillenanprobe:

B111 Edelstahl

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

B103 Titan

Form und Formgröße lassen sich individuell modifizieren. Eine Auswahl der Topseller-Formen finden Sie auf Seite 56.



Schlankes anpassbares Bügelende



Scharnierloser Bügel



Einstellbare Nasenauflagen



Farbvariante



• Braun matt (col. 2027)



• Gold glänzend (col. 8000)

High End:	Feinste Titanbrille mit veredelter Oberfläche – leicht und extrem stabil
Präzision:	Sinnbild für die Liebe zum Detail aus unserer Brillen-Manufaktur
Handarbeit:	Mit Handwerkskunst gefertigte Qualität
Berlin Design:	Minimalismus in Vollendung mit zwei Farbvarianten. Glasgröße und Form individualisierbar für Kopfgrößen XS – XXXL
All Day Comfort:	Das Leichtgewicht unter den Brillen mit unvergleichlichem Tragekomfort und höchster Stabilität
Individuell:	Inklusive Präzisionsoptiken maßgefertigt für Ihre Sehanforderungen
Hygienisch:	Nasenauflage und Bügelenden austauschbar

Hier geht`s zur virtuellen Brillenanprobe:

B103 Titan

Scheibenlänge	Stegweite	Gewicht Fassung	Glasform Abbildung	
variabel	19 mm	3 g	4011	Verglasbar +/–9 Dioptrien (Material CR 39® Einstärken Ø 60 mm)*

Aus drucktechnischen Gründen können die Farben von den Originalfarben abweichen.

* Weitere Stärken/Materialvarianten auf Anfrage.

Glasformen

für Modelle B102 B103 B111 B114



- Glasform 2007
  Größe Abb.: 55 mm



- Glasform 2004
  Größe Abb.: 54 mm



- Glasform 630
  Größe Abb.: 52 mm



- Glasform 2006
  Größe Abb.: 55 mm



- Glasform 4009
  Größe Abb.: 52 mm



- Glasform 4011
  Größe Abb.: 52 mm



- Glasform 9001
  Größe Abb.: 52 mm



- Glasform 9002
  Größe Abb.: 50 mm



- Glasform 2002
  Größe Abb.: 55 mm



- Glasform 2005
  Größe Abb.: 52 mm

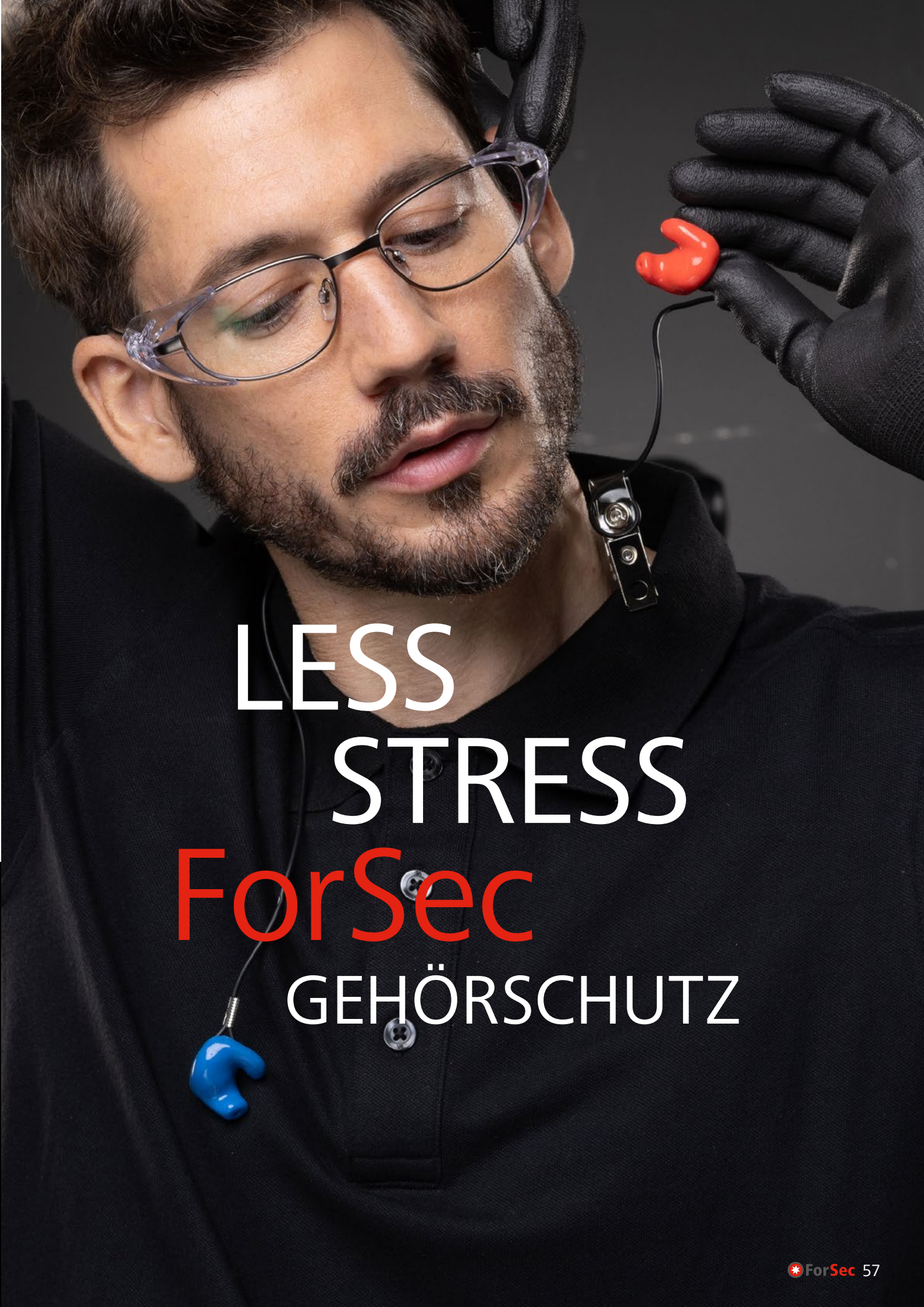
EINZIGARTIGE VERBINDUNG

ForSec Cast-In-Technologie

Herkömmliche randlose Brillenfassungen sind an den Verbundstellen mit den Gläsern schlecht zu reinigen und haben erhebliche Bruchgefahr der Gläser. ForSec Cast-In-Technologie bietet Ihnen die Lösung. Schrauben- und dübellos punktet die ForSec Cast-In-Technologie: spannungsfrei und maximal belastbar mit glatten Rückflächen am Bohrloch, welche optimal zu reinigen sind. Somit genießen Sie optimalen Sehgenuss ohne Bruchrisiko durch ultimativ leichte und stabile Brillen.

Vorteile ForSec Cast In im Überblick

- Marginales Glasbruchrisiko
- Spannungsfreie Verbindung
- Perfekt zu reinigen
- Langlebig
- Stabil


LESS
STRESS
ForSec
GEHÖRSCHUTZ



Detailinformationen zu Gehörschutzprodukten, deren unterschiedlicher Leistungsfähigkeit sowie Vorteilen von individuellem Gehörschutz finden Sie hier.

Krankheitsrisiko Lärm:

Direkte gesundheitliche Folgen durch Lärmbelastung:

- Gehörschäden
- Veränderungen von Blutdruck und Herzfrequenz
- Schlafstörungen
- Tinnitus u. v. m.

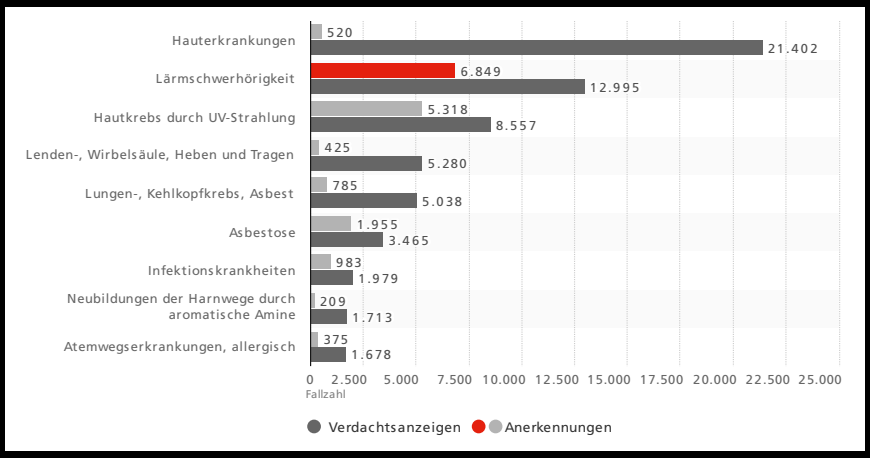
Langzeitfolgen Lärmbelastung:

- Gehörschäden
- Änderungen bei biologischen Risikofaktoren (z. B. Blutfette, Blutzucker, Gerinnungsfaktoren)
- Herz-Kreislauf-Erkrankungen wie arteriosklerotische Veränderungen
- Bluthochdruck, Herzinfarkt

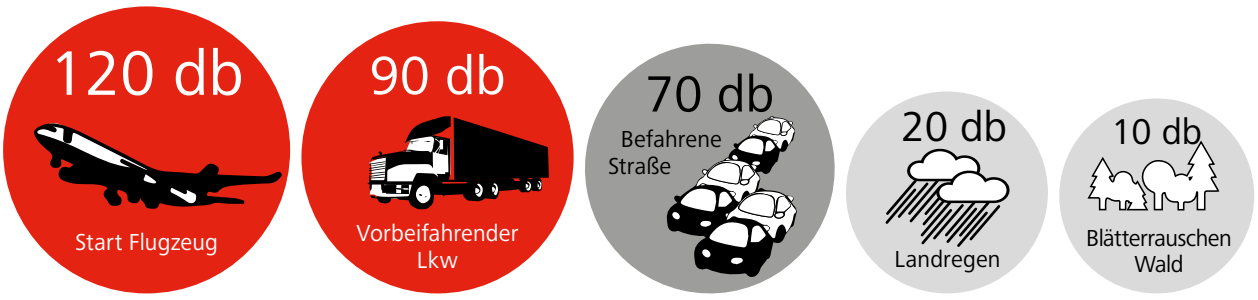
Lärmschwerhörigkeit ist Deutschlands häufigste anerkannte Berufskrankheit

Häufigste Berufskrankheiten in Deutschland nach Anzahl der Verdachtsanzeigen und Anerkennungen.

Lärmschwerhörigkeit ist die häufigste Berufskrankheit.



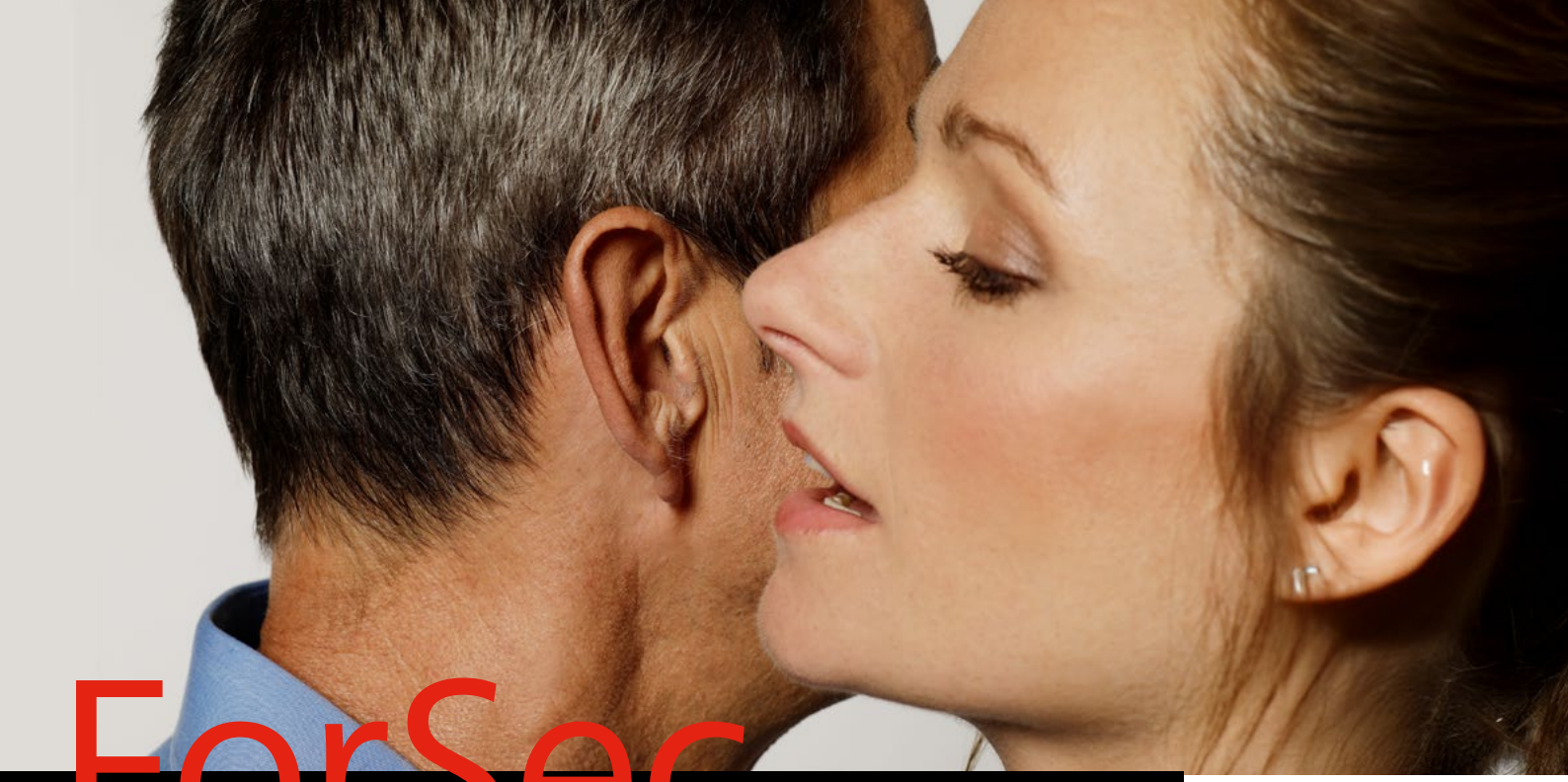
Lautstärken Beispiele:



Lautstärken in Dezibel

Wann wird Lärm gefährlich?

- Gesundheitsrisiko ab Dauerschallpegel von 65 Dezibel am Tag oder 55 Dezibel in der Nacht
- Ab 80 Dezibel muss Gehörschutz vom Arbeitgeber zur Verfügung gestellt werden
- Ab 85 Dezibel besteht Gehörschutztragepflicht



ForSec

ENJOY THE SILENCE

Vorteile ForSec Gehörschutz:

- 100 % sicher für Anwender und Arbeitgeber mit Funktionskontrolle
- Einzigartiger Service: Einzelversorgungen und mobiler Service wählbar
- Filter maßgeschneidert für industrielle und Office-Lärmbereiche erhältlich
- Kürzeste Lieferzeit am Markt
- Perfekt komfortabler Tragekomfort durch individuelle Maßanfertigung – kein Drücken, Rutschen oder Fremdkörpergefühl
- Nachhaltig und kostensparend – durchschnittliche Nutzungsdauer 5 Jahre
  Überzeugen Sie sich selbst in unserem Gehörschutz Vergleichsrechner!
- Absolut einfach in Handhabung und Pflege

Achtung Einsparpotenzial!
Hier geht's zum Vergleichsrechner

Weitere Infos zum Unterschied Otoplastik und Gehörschutz:

Bestell-vorgang

IHR WEG ZUR ForSec OTOPLASTIK

Ablauf der Ohrabformung:



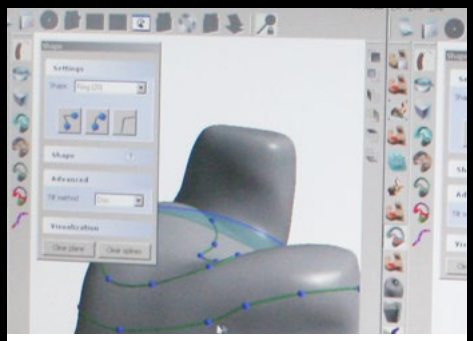
1. Inspektion des Gehörganges (Otoskopie)



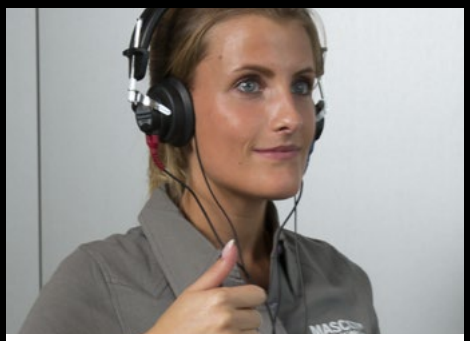
2. Einführen der Tamponade zum Schutz des Trommelfells



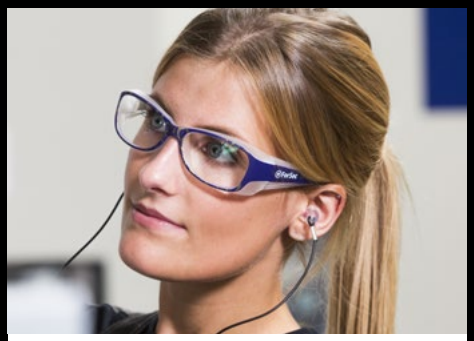
3. Applizieren des Abformmaterials



4. Digitale Herstellung der Otoplastik



5. Funktionskontrolle per audiometrischer Messung



6. ForSec Otoplastik im Einsatz

Individuelles Arbeitgeberkonzept

Abstimmung mit:
- Einkauf
- Arbeitssicherheit
- Betriebsrat
- Betriebsmedizin

Optional:
- Betriebsbegehung
- Gefahrenanalyse
- Rahmenvertrag

Beratung der Anwender

Anpassung der PSA:
- Profiling
- Beratung
- Brillenanpassung
- Ohrenabformung

Produktion der PSA

Die Fertigung der PSA erfolgt innerhalb von 10 – 15 Werktagen

Übergabe der PSA an den Anwender

- Übergabe: Einweisung in Handhabung und Pflege
- Durchführung einer Funktionskontrolle
- Übergabe der Empfangsbestätigung

Abrechnung über den ForSec Partner

Die Abrechnung erfolgt direkt zwischen dem ForSec Partner und dem Arbeitgeber.

IFA-ZULASSUNG – WAS IST DAS?

- Bei Verwendung von Gehörschutz müssen Signale aus der Arbeitsumgebung wahrgenommen werden
- Hörbarkeit von Warnsignalen ist essentiell für Auswahl des geeigneten Gehörschutzes
- Warnsignale sind uneinheitlich, daher ist die Zulassung zur Verwendbarkeit durch IFA-Kriterien reguliert



IFA-Zulassungskriterien im Überblick:

W: Die Prüfkriterien „Warnsignalhören allgemein", „informationshaltige Geräusche" und „Sprachverständlichkeit" sind erfüllt.

X: Extrem flachdämmender Gehörschutz. Er ist für Personen mit Hörminderung geeignet.

S: Signalhören im Gleisoberbau ist möglich.

V: Signalhören für Fahrzeugführer im öffentlichen Straßenverkehr ist möglich.

E1, E2 und E3:

Signalhören für Triebfahrzeugführer und Lokrangierführer im Eisenbahnbetrieb ist in folgenden Qualitäten möglich:
E1 = sehr gut geeignet,
E2= gut geeignet,
E3 = bedingt geeignet.

WICHTIG:

- ForSec bietet Ihnen individuellen Gehörschutz mit allen IFA-Zulassungen – z. B. für Anwender mit wechselnden Tätigkeiten. Dadurch sind Sie in allen Situationen immer perfekt geschützt.
- Überdämmung durch zu hohe Wirkung des Gehörschutzes ist auszuschließen, da Raumhören (von wo kommt das Geräusch) verloren gehen kann.

DLO®-Silikon DM-Filter Blau, Weiß und Schwarz



DLO®-Silikon mit DM-Filter

ForSec bietet:

Die DM-Filter-Otoplastiken schützen das Gehör und ermöglichen zudem eine hervorragende Sprachverständigung. Daher sind diese Otoplastiken **für alle geeignet, die am Lärmarbeitsplatz viel kommunizieren oder Signale von Maschinen wahrnehmen müssen**. Sie sind zudem **sehr gut für die Benutzung in Großraumbüros** geeignet.

Vorteile:

- Gleichmäßig dämmende Filter für alle Frequenzbereiche für hervorragende Sprachverständigung
- Höchste Trägerakzeptanz und perfekter Tragekomfort durch weiches Material
- Reißfestestes und bruchresistentestes Silikonmaterial am Markt
- 100 % dokumentierte Schutzwirkung – immer inklusive Funktionskontrolle
- Kürzeste Lieferzeit am Markt – made in Germany



Auch farbig lieferbar
siehe Seite 57



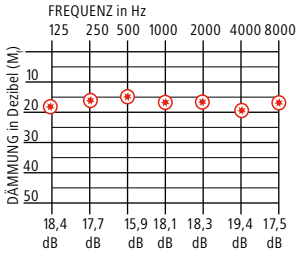
Concha- oder Kanalform wählbar

Optimale Haltbarkeit und Funktion durch Pflege mit Otovita Pflegeprodukten.

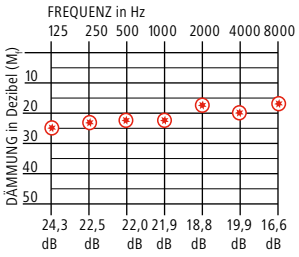


Detailinformationen

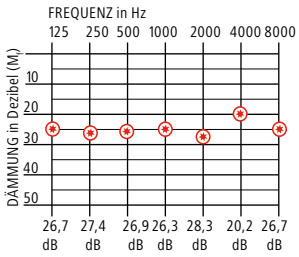
DLO®-Silikon DM-Filter Blau



DLO®-Silikon DM-Filter Weiß



DLO®-Silikon DM-Filter Schwarz



Filter	SNR	H	M	L	IFA-Zulassung	Empfohlener Einsatzbereich bis
Blau	16	14	14	14	W X S V E1	81–91 HM [dB(A)]/ 81–91 L [dB(A)]
Weiß	18	15	22	23	W X S V E1	85–95 HM [dB(A)])/ 86–96 L [dB(A)]
Schwarz	23	21	22	23	W X S V E1	89–99 HM [dB(A)])/90–100 L [dB(A)]

DLO®-Silikon
mit DI-Filter ohne Kordel



Auch mit DM-Filter umsetzbar.

DLO®-Silkon DI-Filter Rot

DLO®-Silikon mit ForSec Office-Otoplastik ohne Kordel

Die Augen kann man schließen, die Ohren nicht.
Versuchen Sie konzentriert zu arbeiten, wenn Ihr Sitznachbar telefoniert. Die Konzentrationsfähigkeit wird maßgeblich durch Umfeldgeräusche reduziert.

Nicht nur Berufstätige in Großraumbüros oder Geschäftsreisende können dies bestätigen.

Für konzentriertes Arbeiten trotz Lärmpegel bietet ForSec 4 Hochleistungsfilter:
DI Filter rot

Vorteile

- Perfekter Tragekomfort durch weiches Material
- Gute Sprachverständigung
- Kürzeste Lieferzeit am Markt – made in Germany

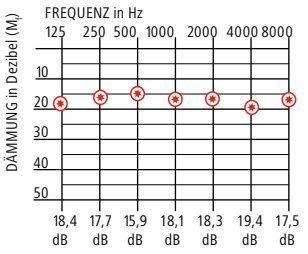


Concha oder Kanalform wählbar

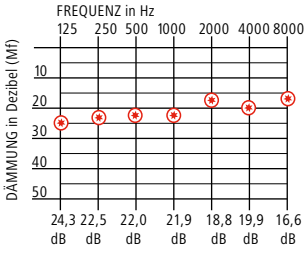
Optimale Haltbarkeit und Funktion durch Pflege mit Otovita Pflegeprodukten.



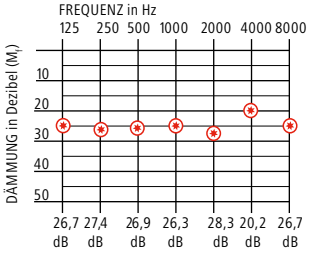
DLO®-Silikon DM-Filter Blau



DLO®-Silikon DM-Filter Weiß



DLO®-Silikon DM-Filter Schwarz



Detailinformationen

Filter	SNR	H	M	L	IFA-Zulassung	Empfohlener Einsatzbereich bis
Rot	27	27	25	23	W S V E1 X	92–102 HM [dB(A)]/90–100 L [dB(A)]

Hinweis: Die IFA-Zulassungskriterien finden Sie auf Seite 53.



DLO®-Silikon

mit DI-Filter aus Biopor AB Xtrack®

Einzig-artig!

DLO®-Silikon mit Biopor AB Xtrack®

ForSec ist mit der **ersten komplett detektierbaren Gehörschutz-Otoplastik** den Wünschen der Lebensmittelindustrie nachgekommen und stellt auch damit seine Innovationskraft unter Beweis.

Dieses **einzigartige Material** bietet die Möglichkeit der **Röntgenerkennung und magnetischen Detektierbarkeit**, welche in der industriellen Produktion zwingende Voraussetzungen für Sicherheit und Hygiene im Rahmen der Qualitätskontrolle sind.

Vorteile:

- Vollständig detektierbar: Ohrstück, Filter und Kordel detektierbar
- Detektierbarkeit Magnet und Röntgen
- Ohrstück biokompatibel, 40 Shore A
- Hightech-Filter passgenau für industrielle Lärmbereiche – keine Musikerfilter wie Marktbegleiter
- Filter für universelle Einsatzbereiche mit allen IFA-Zulassungen
- Kürzeste Lieferzeit am Markt – made in Germany



Jeder Bestandteil des Gehörschutzes detektierbar



Bild: Dreve

Magnetfeldänderung Biopor AB Xtrack im Metall-detektor

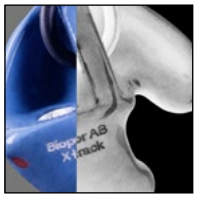


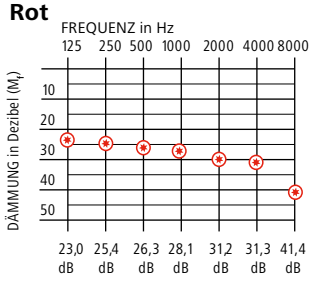
Bild: Dreve

Röntgenerkennung



Concha- oder Kanalform wählbar

DLO®-Silkon DI-Filter Rot



Detailinformationen

Filter	SNR	H	M	L	IFA-Zulassung	Empfohlener Einsatzbereich bis
Rot	27	27	25	23	W S V E_1 X	92–102 HM [dB(A)]/90–100 L [dB(A)]

Hinweis: Die IFA-Zulassungskriterien finden Sie auf Seite 53.

Optimale Haltbarkeit und Funktion durch Pflege mit Otovita Pflegeprodukten.

DLO®-Silikon
mit DI-Filter



Hightech für die Ohren: DLO®-Silikon mit DI-Filter Rot oder Gelb

ForSec bietet:

Zwei starke Filter der neuesten Generation **perfekt abgestimmt auf industrielle Lärmarbeitsplätze**. Reißfestestes weiches Material am Markt für perfekten Tragekomfort und maximale Haltbarkeit.
Zu Ihrer Sicherheit: ausschließlich rechtskonformer Gehörschutz inklusive Funktionskontrolle.



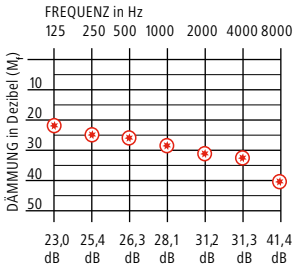
Vorteile im Detail:

- Höchste Trägerakzeptanz und perfekter Tragekomfort durch weiches Material
- Langlebig mit stabilstem und reißfestestem Silikon-Material am Markt
- 100 % dokumentierte Schutzwirkung – immer inklusive Funktionskontrolle
- Hightech-Filter passgenau für industrielle Lärmbereiche – keine Musikerfilter wie Marktbegleiter
- Filter für Anwendung in allen Gefahren-bereichen mit kompletter IFA-Zulassung wählbar
- Gute Sprachverständigung
- Kürzeste Lieferzeit am Markt – made in Germany

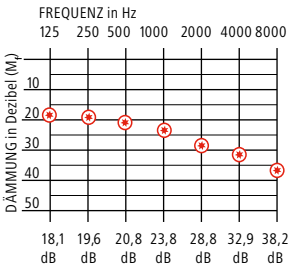
Detailinformationen

DLO®-Silikon

DLO®-Silkon DI-Filter Rot



DLO®-Silkon DI-Filter Gelb







Vollfarben-Varianten

Silikon:

Dauerhaft frisch und schön sind farbige Silikon-Otoplastiken. Zudem erleichtern sie die Handhabung, wenn rechts und links unterschiedliche Farbvarianten gewählt werden.


Neon Orange


Schwarz


Neon Grün


Blau


Rot


Neon Pink


fluoreszierend Gelb


Kanal- oder Conchaform wählbar


Concha- oder Kanalform wählbar

Optimale Haltbarkeit und Funktion durch Pflege mit Otovita Pflegeprodukten.

Filter	SNR	H	M	L	IFA-Zulassung	Empfohlener Einsatzbereich bis
Rot	27	27	25	23	W S V E1 X	92–102 HM [dB(A)]/ 90–100 L [dB(A)]
Gelb	24	26	20	17	W	87–97 HM [dB(A)]/ 84–94 L [dB(A)]

Hinweis: Die IFA-Zulassungskriterien finden Sie auf Seite 53.

DLO®-Acryl

mit DI-Filter



Hightech für die Ohren: DLO®-Acryl mit DI-Filter



ForSec bietet:

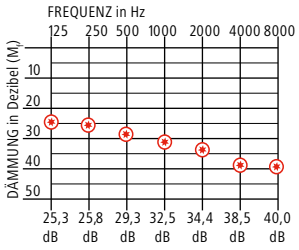
Zwei starke Filter der neuesten Generation perfekt **abgestimmt auf industrielle Lärmarbeitsplätze**. **Formstabiles Material mit höchster Dämmwirkung**. Zu Ihrer Sicherheit: ausschließlich rechtskonformer Gehörschutz inklusive Funktionskontrolle.

Vorteile

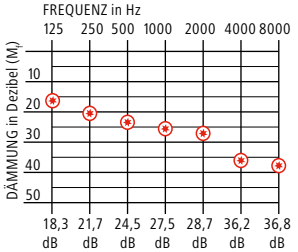
- Sehr gute Trägerakzeptanz und ausgezeichneter Tragekomfort
- Langlebig und sehr gut zu reinigen
- Formstabiles Material Acryl hat höchste Dämmwirkung
- 100 % dokumentierte Schutzwirkung – immer inklusive Funktionskontrolle
- Hightech-Filter passgenau für industrielle Lärmbereiche
- Gute Sprachverständigung
- Kürzeste Lieferzeit am Markt – made in Germany

DLO®-Acryl

DLO®-Acryl DI-Filter Rot



DLO®-Acryl DI-Filter Gelb



Detailinformationen

Filter	SNR	H	M	L	IFA-Zulassung	Empfohlener Einsatzbereich bis
Rot	31	32	28	24	W S E2	95–105 HM [dB(A)])/ 91–101 L [dB(A)]
Gelb	26	27	23	19	W S	90–100 HM [dB(A)]/ 86–96 L [dB(A)]

Hinweis: Die IFA-Zulassungskriterien finden Sie auf Seite 53.



DLO®-Acryl

mit DM-Filter mit Straßenverkehrszulassung



Linear gleichmäßig dämmende Hightech-Filter für anspruchsvolle Höraufgaben.

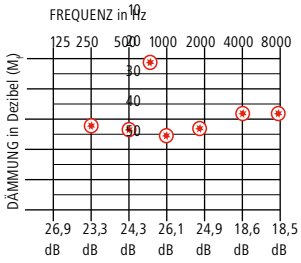
Zum Beispiel: Triebwerks- oder Motorenwartung, Rennsport oder Musiker

ForSec bietet:

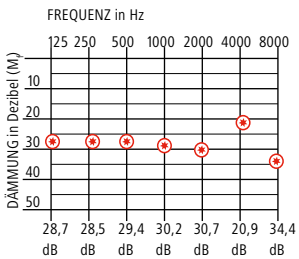
- Drei starke Filter mit unterschiedlich starker Lärmdämmung
- Formstabiles Material mit höchster Dämmwirkung
- Zu Ihrer Sicherheit: ausschließlich rechtskonformer Gehörschutz inklusive Funktionskontrolle

DLO®-Acryl

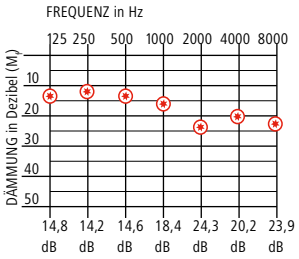
DM®-Acryl DM-Filter Weiß



DM®-Acryl DM-Filter Schwarz



DM®-Acryl DM-Filter Blau



Filter	SNR	H	M	L	IFA-Zulassung
Schwarz	24	22	24	24	S V W E1
Weiß	19	17	20	20	S V W E1 X
Blau	18	19	15	13	X W E2

Hinweis: Die IFA-Zulassungskriterien finden Sie auf Seite 53.

Pflegeprodukte





Reinigungsspray mit Zerstäuber

Zur äußeren Pflege und Desinfektion von professionell angefertigtem Gehörschutz, mit Pflegeanleitung.

50 ml

Artikelnummer: • 0951



Reinigungstücher

Zur äußeren Pflege und Desinfektion von professionell angefertigtem Gehörschutz, alkoholfrei.

Im Spender abreißbar oder einzeln verpackt je 30 Stück

Artikelnummer: • 0683 einzeln verpackt • 0681 Spender



Otoferm® Creme

Erleben Sie ultimativen Komfort mit unserer innovativen Otoferm® Creme für Gehörschutz-Othoplastik. Sie verkürzt die Eingewöhnungszeit und verbessert die Verbindung zum Gehörgangsgewebe. Für besten Schutz und ein angenehmes Tragegefühl – jederzeit!

5 ml Tube

Artikelnummer: • 056

Zubehör



Reinigungsbürste

Zur individuellen Pflege Ihrer Otoplastik ist dieser eine Reinigungsbürste beigefügt.



Case

Das neue Hard-Case-Etui mit Metallkarabiner sorgt für sichere und saubere Unterbringung Ihrer Otoplastiken.


ForSec
KOMFORTABLER
SCHUTZ

BRILLENGLAS-TECHNOLOGIE



NEUE AUGENSCHUTZ-NORM

EN ISO 16321:

Alles, was Sie wissen müssen

Aktuell gibt es zwei parallele Augenschutz-Normgebungen: die bekannte EN 166 und die neue ISO 16321. Die gute Nachricht vorab: Für ForSec Kunden und Anwender bedeutet dies auch weiterhin volle Schutzwirkung, zertifiziert und sicher auf höchstem fachlichen Niveau und rechtlichem Fundament.

Bis Oktober 2025 dürfen Augenschutzprodukte nach EN 166 zertifiziert und in den Markt gebracht werden. Bestehende EN-166-Zertifikate bleiben bis zu ihrem offiziellen Ablaufdatum (5 Jahre) gültig. ForSec zertifiziert aktuell sowohl nach EN 166 als auch nach der neuen Augenschutznorm ISO 16321. Es gibt kein Enddatum für Kunden und Vertriebshändler, bis zu dem sie ihre EN-166-Produkte verkauft haben müssen. Es besteht aktuell daher keine Notwendigkeit, ausschließlich Produkte zertifiziert nach ISO 16321 zu erwerben. Beide zertifizierten Versionen haben für die Anwender volle Schutzwirkung, Leistungsfähigkeit und Sicherheit.



MECHANISCHE FESTIGKEITSSTUFEN SCHUTZBRILLEN

ForSec Schutzbrillen sind zertifiziert nach EN 166.

Materialien haben unterschiedliche mechanische Festigkeiten.

Unterscheidung nach EN 166:

Mechanische Festigkeit S:

Erhöhte mechanische Festigkeit:
Nachweis der Belastbarkeit einer 43 g Kugel mit 5,1 m/s Auftreffgeschwindigkeit

Mechanische Festigkeit F:

Nachweis der Belastbarkeit durch Beschuss mit 6-mm-Stahlkugel mit 45 m/s Aufprallgeschwindigkeit

Kennzeichnung nach DIN EN 166

KENNZEICHEN AUF TRAGKÖRPER (BRILLENFASSUNG): ForSec 166 ___ F CE

- Identifikationszeichen des Herstellers
- Nummer der EN Norm
- Verwendungsbereiche (falls zutreffend)
- Kurzzeichen mechanische Festigkeit
- Zertifizierungszeichen

KENNZEICHEN AUF SICHTSCHEIBEN: ___ ForSec 1 F ___ ___ N CE

- z.B. Schutzstufe
  5-1,4 = 25% Tönung | 5-3,1 = 85% Tönung
- Identifikationszeichen des Herstellers
- Optische Klasse
- Kurzzeichen für mechanische Festigkeit
- Kurzzeichen für Nichthaften von Schmelzmetall und Beständigkeit gegen Durchdringen heißer Festkörper (falls zutreffend)
- Kurzzeichen für Abriebsfestigkeit (falls zutreffend)
- Kurzzeichen Beständigkeit gegen Beschlag (falls zutreffend)
- Zertifizierungszeichen

NORMGERECHTE KENNZEICHNUNG: MECHANISCHE FESTIGKEIT

Kennzeichen	Beschreibung
ohne	normale Festigkeit
S	Erhöhte Festigkeit
F	Stoß mit niedriger Energie (45m/s)
B	Stoß mit mittlerer Energie (120 m/s)
A	Stoß mit hoher Energie (190 m/s)

NORMGERECHTE KENNZEICHNUNG: VERWENDUNG

Kennzeichen	Beschreibung
3	Flüssigkeiten
4	Grobstaub
5	Gas und Feinstaub
8	Störlichtbogen
9	Schmelzmetall, Hitze
K	Oberflächenbeständigkeit gegen Beschädigung durch kleine Teilchen
N	Beständigkeit gegen Beschlagen

in Notified Body 1883 - ECS Aalen European Certification Service – Obere Bahnstraße 74 73431 Aalen

NORMGERECHTE KENNZEICHNUNG: TÖNUNG

Tönung	Kennzeichnung
12 %	FORSEC 1 S CE
30 %	5-1.4 FORSEC 1 S CE
50 %	5-1.7 FORSEC 1 S CE
65 %	5-2 FORSEC 1 S CE
76 %	5-2.5 FORSEC 1 S CE
87 %	5-3.1 FORSEC 1 S CE

BRILLENGLAS-MATERIALIEN

Vorteile ForSec Schutzbrillen Brillenglasmaterialien

Polycarbonat

Eigenschaften auf einen Blick:

- Das dünnste und leichteste Material für Schutzbrillen
- Kompletter UV-Schutz
- Oberflächen stets vollentspiegelt und gehärtet
- Höchste mechanische Schutzklasse Bügelbrillen
- Reinigung ohne Lösungsmittel
- Mechanische Festigkeit F

CR 39®

Eigenschaften auf einen Blick:

- Leichtes Kunststoffmaterial
- Oberflächen stets vollentspiegelt und gehärtet
- Getönt lieferbar von kontraststeigernd nachtfahrtauglich bis Sonnenschutz
- Mit Vergrößerungseffekt
- Lösungsmittelbeständig
- Mechanische Festigkeit S

Kunststoffglas 1,74

Eigenschaften auf einen Blick:

- Superdünn
- Blaulichtfilter inklusive
- Alkohol- und lösungsmittelresistent
- Vollentspiegelte Oberflächen
- Hartschicht
- Mechanische Festigkeit S
- Größter Lieferbereich

Mineralglas

Eigenschaften auf einen Blick:

- Härtestes Brillenglasmaterial für Schutzbrillen
- Thermisch gehärtetes Sicherheitsglas
- Oberflächen stets vollentspiegelt und gehärtet
- Mit Vergrößerungseffekt
- Lösungsmittelbeständig
- Mechanische Festigkeitsstufe S



OBERFLÄCHENVERGÜTUNG



Funktionale Brillengläser ohne Kompromisse – durch die ForSec Oberflächenvergütung.

Übersicht ForSec Oberflächenvergütung:

Superentspiegelung:

- Unvergütete Sichtscheiben reduzieren die Sehleistung um 10 % durch Reflexion
- ForSec Brillen sind stets vollentspiegelt für perfekte Sehleistung

Hinweis:
Private Brillen sind zu 97 % vollentspiegelt
ForSec Garantie: Kein Downgrade zur privaten Sehhilfe

Blue coat*

- UV-Strahlung ist schädlich für das Auge und reduziert die Konzentrationsfähigkeit
- ForSec blue Coat reflektiert die UV-Strahlung und wirkt zudem wie eine Vollentspiegelung

* Trivex und Oberflächenvergütung blue coat mit Aufpreis.

Blaulichtfilter:

- Kurzwellige Lichtanteile werden im Brillenglasmaterial absorbiert

Härtung:

- Unvergütete Kunststoffgläser zerkratzen bereits bei der Pflege mit Papiertaschentüchern
- Zerkratzte Sichtscheiben führen zum kompletten Austausch des Augenschutzgerätes (DGUV 112 192)
- Qualität und Güte der Härtung wirken sich direkt auf die Haltbarkeit aus
- ForSec bietet ausschließlich beste Hartschicht mit höchster Oberflächenhärte am Markt

Pflegeleichtschicht:

- Technologie für perfekt zu reinigende Sichtscheiben
- Verstärkt die Wirkung der Hartschicht, da mechanische Belastungen von der Oberfläche abrutschen

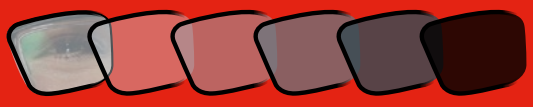
Tönungen:

- Bereiten das Licht ideal für die Augen auf

Versionen:
12 % gelb – maximiertes Kontrastsehen und Dämmerungssehen, nachtfahrtauglich
12 % braun – nachtfahrtaugliche Filtertönung für lichtsensible Anwender
20 % braun – Filtertönung für lichtsensible Anwender
30 % braun – wechselnde Lichtverhältnisse, z. B. Staplerfahrer
50 % braun – leichter Sonnenschutz
65 % braun – mittlerer Sonnenschutz
75 % braun – hoher Sonnenschutz
87 % braun – maximaler Sonnenschutz

NEU: lichtwendiges Schutzbrillenglas

- Passt sich perfekt und schnell den Lichtverhältnissen an



Grauneutrale Farbe für natürliches Sehen

- Schneller Reaktionsprozess
- Zertifiziert mit Schutzfunktion
- Nachtfahrtauglich – hell im Innenraum und Auto
- Effektiver Sonnenschutz – Eindunklung im Freien
- Leichtestes Brillenglasmaterial
- Blaulichtfilter
- Vollentspiegelte Oberflächen
- Mechanische Festigkeit F
- Hartschicht beidseitig

BILDSCHIRMARBEITSPLATZBRILLEN

Raumdistanzglas 40 cm bis 6 m



Zur Raumorientierung

Ideales Bildschirmarbeitsplatzglas zur dauerhaften Nutzung im Raum.

- Bis zu 6 Meter Sehentfernung
- Nahoptioniertes Premium-Freeform-Glasdesign
- Maximal breite Zwischen- und Nahbereiche mit exzellenten Abbildungseigenschaften

Raumdistanzglas 40 cm bis 3 m



Für erweiterte Schreibtischentfernungen

Ideal für alle Schreibtischtätigkeiten.

- Bis zu 3 Meter Sehentfernung
- Nahoptioniertes Premium-Freeform-Glasdesign
- Maximal breite Zwischen- und Nahbereiche mit exzellenten Abbildungseigenschaften

Raumdistanzglas 40 cm bis 1 m



Für reine Schreibtischentfernungen

Die Gläser eignen sich besonders für die Arbeit an mehreren Bildschirmen mit geringer Entfernung.

- Bis zu 1 Meter Sehentfernung
- Nahoptioniertes Premium-Freeform-Glasdesign
- Maximal breite Zwischen- und Nahbereiche mit exzellenten Abbildungseigenschaften

Einstärkenglas bis ca. 40 cm



Ausschließlich zur Versorgung von Jungpresbyopen

Add-Bedarf < 1,00 dpt

Diese Versorgungsaktion kann nur nach ausdrücklicher Verordnung des Betriebsarztes erfolgen.

- Sehentfernung bis 40 Zentimeter
- Private Brille reicht meist aufgrund der geringen Korrektionswertigkeit für Bildschirmarbeit aus.

ForSec SCHUTZBRILLEN-PRÄZISIONSOPTIKEN

Polycarbonat
- Dünnstes und leichtestes Brillenglasmaterial für Schutzbrillen
- Kompletter UV-Schutz
- Höchste mechanische Schutzklasse
- Reinigung ohne Lösungsmittel

CR 39®
- Leichtes Kunststoffmaterial
- Getönt lieferbar
- Lösungsmittelbeständig
- Mindestdicke 3 Millimeter
- Vergrößerungseffekt

Mineralglas
- Härtestes Brillenglasmaterial für Schutzbrillen
- Thermisch gehärtetes Sicherheitsglas
- Lösungsmittelbeständig
- Hohes Gewicht, Mindestdicke 3 Millimeter
- Vergrößerungseffekt

Grafische Darstellung

Glasvariante



Einstärkenglas

Zur Versorgung von Fernfehlsichtigkeit.



Bifokalglas

Zur Versorgung von Presbyopen (Alterssichtigen) Glas mit segmentförmiger Zusatzlinse im unteren Glasbereich.



Gleitsichtglas

Zur Versorgung von Presbyopen (Alterssichtigen) Besonders geeignet bei Straßenverkehrsteilnahme im betrieblichen Bereich durch maximal breite Sehbereiche.



Raumdistanzglas

Zur Versorgung von Presbyopen (Alterssichtigen) Für Hauptsehaufgaben im Nahbereich, ohne Straßenverkehrsteilnahme.



Work Glas

Zur Versorgung von Presbyopen (Alterssichtigen)
Segmentförmige Zusatzlinse im oberen Glasbereich für Nahsehaufgaben im Augenhöhenbereich, zusätzlich zur Gleitsichtfläche.

FEHLSICHTIGKEITEN



Seheindruck eines Kurzsichtigen, ohne Brille



Seheindruck eines Weitsichtigen, ohne Brille

Kurzsichtigkeit

- Der Kurzsichtige sieht in kurzer Distanz vom Auge gut, alles weiter weg ist unscharf
- Das Auge ist bezogen auf seine Länge zu stark, durch die Brille wird Sehstärke abgezogen, um den Kurzsichtigen rechtsichtig zu machen
- Kurzsichtige haben im Feld sph Minuswerte
- Minusgläser zur Korrektion der Kurzsichtigkeit sind in der Mitte dünn und am Rand dicker

Brillen-pass		sph	cyl	Achse
Ferne	rechts	–0,50	–0,50	0°
	links	+2,50	–1,25	90°
Nähe	rechts	+2,00	–0,50	0°
	links	+5,00	–1,25	90°

Weitsichtigkeit

- Der Weitsichtige sieht in weiter Distanz vom Auge gut, alles näher dran ist unscharf
- Das Auge ist bezogen auf seine Länge zu schwach, durch die Brille wird Sehstärke addiert, um den Weitsichtigen rechtsichtig zu machen
- Weitsichtige haben im Feld sph Pluswerte
- Plusgläser zur Korrektion der Weitsichtigkeit sind in der Mitte dick und am Rand dünn

Brillen-pass		sph	cyl	Achse
Ferne	rechts	–0,50	–0,50	0°
	links	+2,50	–1,25	90°
Nähe	rechts	+2,00	–0,50	0°
	links	+5,00	–1,25	90°



Seheindruck eines Menschen mit Hornhaut-verkrümmung, ohne Brille



Seheindruck eines Altersweitsichtigen, ohne Brille

Hornhautverkrümmung

- Der astigmatisch Fehlsichtige sieht in weiter und naher Distanz vom Auge verzerrt und unscharf
- Astigmatiker benötigen einen zusätzlichen Korrektionswert, welcher vom Betrag im Feld zyl oder cyl einer Brillenverordnung zu finden ist
- Zu diesem Wert gehört immer eine Achsangabe, die im Bereich A einer Brillenverordnung zu finden ist
- Zylindrische Brillengläser haben unterschiedlich hohe Randdicken

Brillen-pass		sph	cyl	Achse
Ferne	rechts	−0,50	−0,50	0°
	links	+2,50	−1,25	90°
Nähe	rechts	+2,00	−0,50	0°
	links	+5,00	−1,25	90°

Alterssichtigkeit

- Jeder Mensch zwischen 40 und 50 Jahren bemerkt, dass er in der Nähe schlecht sieht
- Der Alterssichtige benötigt für die Nähe einen zusätzlichen Wert, um dort scharf zu sehen
- Je älter wir werden, desto höher wird dieser Wert
- Haben wir in der Ferne bereits eine Stärke, addiert sich dieser Wert auf den Anteil der Sphäre (sph)
- Der Rest der Werte im Feld cyl und Achse bleibt dabei stets gleich

Brillen-pass		sph	cyl	Achse
Ferne	rechts	−0,50	−0,50	0°
	links	+2,50	−1,25	90°
Nähe	rechts	+2,00	−0,50	0°
	links	+5,00	−1,25	90°

GUT ZU WISSEN
ZUR SICHERHEIT

• Grundsätzliches

Das Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG) schreibt vor, dass jeder Arbeitsplatz so zu gestalten ist, dass eine Beschäftigung dort nicht mit einer Gefährdung des Arbeitnehmers einhergeht. Wo das nicht möglich ist, muss persönliche Schutzausrüstung (PSA) gestellt werden und zum Einsatz kommen. Hier ist der Arbeitgeber in der Pflicht.

• Private Brillen

Sie sind zum Schutz am Arbeitsplatz im Gefahrenbereich ungeeignet, da sie eine Verletzungsgefahr bergen. Die prämierten Korrektionsschutzbrillen von ForSec haben sich bei Beschuss- und Entflammbarkeitstests bewährt – für maximale Sicherheit.

• Brille als PSA

Wird bei Alterssichtigkeit eine berufliche Tätigkeit am Bildschirm ausgeübt, zählt die Bildschirmarbeitsplatzbrille gemäß der Berufsgenossenschaftlichen Information (BGI) 786 § 6 Absatz 2 der Bildschirmarbeitsverordnung zur persönlichen Schutzausrüstung.

• Bedürftigkeit sichergestellt

Die europäische Bildschirmarbeitsplatzverordnung stellt sicher, dass Alterssichtige mit Bildschirmarbeitsplatz-Tätigkeit Anspruch auf eine berufliche Bildschirmarbeitsplatzbrille haben.

• PC-Distanz

Stellt der Arbeitgeber besondere Sehbedingungen (bei einer PC-Entfernung von 0,7 bis 1,0 m), muss er laut Arbeitsschutzgesetz hierfür die Grundsicherung vornehmen.

• Arbeitsmedizinische Vorsorge

Nach Anhang Teil 4 Absatz 2 Punkt 1 der Verordnung zur arbeitsmedizinischen Vorsorge sind den Beschäftigten „im erforderlichen Umfang spezielle Sehhilfen für ihre Arbeit an Bildschirmgeräten zur Verfügung zu stellen." Aufschluss über die Vorgaben zur Überprüfung der Sehkraft gibt der DGUV-Grundsatz für arbeitsmedizinische Vorsorgeuntersuchungen, die speziell für Bildschirmarbeitsplätze gelten – gemäß G37 (BGG 904-37). Eine Handlungsanleitung für die arbeitsmedizinische Vorsorge ist im DGUV-Grundsatz G37 „Bildschirmarbeitsplätze" (BGI 504-37) zu finden.

• Gehörschutz

Sicherheit vor Lärm ist Pflicht. Ab einer Lärmbelastung von 80 Dezibel muss am Arbeitsplatz Gehörschutz zur Verfügung stehen. Ab 85 Dezibel besteht Gehörschutz-Tragepflicht. Zum Vergleich: Ein vorbeifahrender Pkw bringt es bereits auf 60 Dezibel. Der Gehörschutz ist ein Kategorie-3-Produkt gemäß PSA BV 2016. Vertiefende Informationen zum Thema „Lärm bei der Arbeit" gibt es hier:

- EG-Richtlinie „Lärm" 2003/10/EG
- Lärm- und Vibrations-Arbeitsschutzverordnung (LärmVibrationsArbSchV, März 2007)
- DGUV-Präventionsleitlinie „Einsatz von Gehörschutz-Otoplastiken (August 2018)
- BGR 194/GUV-R 194 „Benutzung von Gehörschutz"
- Technische Regeln zur Lärm- und Vibrationsarbeitsschutzverordnung (TRLV, August 2017)
- Betriebssicherheitsverordnung (BertrSichV) und EG-Richtlinie „Lärm" (2003/10/EG)
- Unfallverhütungsvorschriften (UVV) „Grundsätze der Prävention" (5. Abschnitt)
- Berufsgenossenschaftliche Vorschriften (BGV) A1
- Berufsgenossenschaftliches Regelwerk (BGR) A1



RECHT & GESETZ

Wichtige Normen zum Thema „Augenschutz“

DIN EN 165	Persönlicher Augenschutz; Wörterbuch
DIN EN 166	Persönlicher Augenschutz; Anforderungen
DIN EN 167	Persönlicher Augenschutz; Optische Prüfverfahren
DIN EN 168	Persönlicher Augenschutz; Nichtoptische Prüfverfahren
DIN EN 169	Persönlicher Augenschutz; Filter für das Schweißen und verwandte Techniken; Transmissionsanforderungen und empfohlene Anwendung
DIN EN 170	Persönlicher Augenschutz; Ultraviolettschutzfilter; Transmissionsanforderungen und empfohlene Anwendung
DIN EN 171	Persönlicher Augenschutz; Infrarotschutzfilter; Transmissionsanforderungen und empfohlene Verwendung
DIN EN 172	Persönlicher Augenschutz; Sonnenschutzfilter für den betrieblichen Gebrauch
DIN EN 175	Persönlicher Augenschutz; Geräte für Augen- und Gesichtsschutz beim Schweißen und verwandten Verfahren
DIN EN 207	Persönlicher Augenschutz; Filter und Augenschutz gegen Laserstrahlung (Laserschutzbrillen)
DIN EN 208	Persönlicher Augenschutz; Augenschutzgeräte für Justierarbeiten an Lasern und Laseraufbauten (Laserjustierbrillen)
DIN EN 379	Persönlicher Augenschutz; Automatische Schweißschutzfilter
DIN EN 1836	Persönlicher Augenschutz; Sonnenbrillen und Sonnenschutzfilter für den allgemeinen Gebrauch und Filter für die direkte Beobachtung der Sonne
DIN EN 12 254	Abschirmungen an Laserarbeitsplätzen; Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfung
ISO 16321	Augen- und Gesichtsschutz für betriebliche Anwendungen

ForSec

SICHERHEIT
OHNE KOMPROMISSE

Modellübersicht

12 Korrektionsschutzbrillen

14 ForSec PRO active S 

15 ForSec PRO active M 

16 ForSec PRO active L 

17 ForSec PRO 1 

18 A310 

19 A314 

20 A313 

21 A312 

22 A309 

23 A311 

24 A308 Unisex 

25 A206 flex 

26 A206 

27 A203 

28 A208 flex 

29 A202 

30 A201 

31 Maskenbrillen

39 Bildschirm-arbeitsplatzbrillen

38 M204 

39 M207 

40 M206 

41 M208 

42 M205 

43 K102 

44 K105 

45 K101 

46 K103 

47 K106 

48 H206 

49 H205 

50 H207 

51 H208 

52 B102 Titan 

53 B114 Titan 

54 B111 Edelstahl 

55 B103 Titan 

56 Glasformen

59 Gehörschutz

63 DLO®-Silikon Filter DM 

64 DLO®-Silikon Office Filter DI 

65 DLO®-Silikon Filter DI AB X Track 

66 DLO®-Silikon Filter DI 

68 DLO®-Acryl Filter DI 

69 LO®-Acryl Filter DM

70 Pflegeprodukte

Impressum

Ausgabe 2026/2027

Herausgeber:
Herausgeber gemäß Angabe auf Umschlagseite

Gesamtleitung:
(Verantwortlich i. S. d. PresseR):
E/D/E Geschäftsbereichsleitung IV,
Dr. Christoph Grote

Gestaltung und Produktion:
E/D/E Marketing

Redaktion:
E/D/E Fachbereich Arbeitsschutz
Im September 2025

Prospektbedingungen

1. Diese Publikation hat eine Laufzeit vom 01.11.2025 bis zum 31.10.2027. Nach dem Ablaufdatum verliert diese Pubilkation ihre Gültigkeit, Gleiches gilt bei Erscheinen eines Nachfolgekataloges.
2. Diese Publikation dient ausschließlich der gewerblichen Verwendung.
3. Die Preise sind auf Anfrage.
4. Diese Publikation ist urheberrechtlich geschützt. Jeglicher Nachdruck, auch auszugsweise, ist nur mit ausdrücklicher Genehmigung des Urhebers gestattet.
5. In der Publikation verwendete Bilder können von der Originalware abweichen. Für evtl. Druckfehler, Produktänderungen durch technische Weiterentwicklungen und Modellwechsel kann keine Haftung übernommen werden. Ebenso können aus drucktechnischen Gründen die Farben im Katalog vom Originalfarbton der Produkte abweichen.
6. Die in dieser Publikation enthaltenen produktbezogenen Angaben und Darstellungen beziehen sich auf den Zeitpunkt der Veröffentlichung der Publikation. Änderungen während der Publikationslaufzeit sind möglich. Für tagesaktuelle Produktinformationen wenden Sie sich bitte an den jeweiligen Hersteller.
6. Im Übrigen liegen allen Auftragsabwicklungen und Lieferungen unsere Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen zugrunde.



ForSec VORTEILE ÜBERBLICK

Ihr Plus bei Korrektionsschutz- und Bildschirmarbeitsplatzbrillen

- Einheitlicher Preis für alle Brillen bis 8 Dioptrien
- Minimalster Verwaltungskostenmehraufwand – ein Artikel in Ihrem Warenwirtschaftssystem
- Optimale Planbarkeit Ihres Einkaufsbudgets – keine versteckten Mehrkosten
- Höchster Sehkomfort durch High-End-Präzisionsoptiken – keine Standardlösungen
- Höchste Kundenzufriedenheit – Reklamationsrate < 0,3 %
- Kurze Lieferzeiten

ForSec Gehörschutz Vorteile

- Individuelles Versorgungskonzept auch für Einzelversorgungen
- Neueste Filtertechnologie am Markt
- Höchster Tragekomfort durch individuelle Maßfertigung in hart und weich
- Wirtschaftlich attraktiv – hohe Lebensdauer
- Kurze Lieferzeiten (< 15 Werktage) – made in Germany
- Fördermöglichkeit BG

ForSec

www.forsec.de

Ein Mitglied der Favorit Gruppe:

E/D/E

Musterexemplar
Einkaufsbüro Deutscher Eisenhändler GmbH
EDE Platz 1
42389 Wuppertal

3225.9.25