

DE



Augenschutz für medizinische Strahlenanwendung
Katalog und Preisliste

MAVIG



MAVIG ist als unabhängiges, forschendes und produzierendes Unternehmen nunmehr seit 1921 weltweit erfolgreich. MAVIG-Produkte stehen für Qualität und Zuverlässigkeit.

Wir setzen internationale Standards – intelligente Lösungen für die Medizintechnik, gefertigt mit modernsten Anlagen und Prozessen am Unternehmensstandort München in Deutschland.

Die Anerkennung unserer Kunden ist uns Bestätigung und Ansporn zugleich, weiterhin unsere Energie und Kompetenz in die Grundlagenforschung und Entwicklung innovativer Produkte für den Medizinbereich zu investieren.



QUALITÄT MIT BRIEF UND SIEGEL. SEIT 100 JAHREN IM DIENSTE IHRER SICHERHEIT

MAVIG ist konform gemäß angewendeter europäischer Standards:

- > ISO 13485 (Qualitätsmanagementsystem für Medizinprodukte)
- > (EU) 2017/745 (MDR Verordnung für Medizinprodukte)
- > (EU) 2016/425 (PSA-Verordnung)

MAVIG® ist eingetragter Markenname der MAVIG GmbH.

	<i>Seite</i>
Tradition und Innovation	02
BR/BRV	Index
	02
Modelle	
Röntgenschutz für die Augen	
Kataraktrisiko & Brillenpass	03
Strahlenschutz-Brillen mit Seitenschutz	04-10
Brillenmodell BR330 - Dosimetriebrille	04
Brillenmodell BR126	06
Brillenmodell BR115	08
Brillenmodell BR310	08
Brillenmodell BR321	09
Brillenmodell BR322	09
Brillenmodell BR331	10
Strahlenschutz-Brillen klassisch/nur Front	11
Brillenmodell BR118	11
Brillenmodell BR119	11
Strahlenschutz-Visiere (Bleiacryl)	12
Visiermodell BRV500 vollflächige Abdeckung	12
Visiermodell BRV501 Abdeckung bis Wangenknochen	12
Artikelnummern und Bestelldetails	13-17

Der gesetzlich festgelegte Jahresdosisgrenzwert für die Augenlinse beträgt 20 mSv (Millisievert) für beruflich strahlenexponierte Personen über dem 18. Lebensjahr.

Laut Vorgabe ist die Strahlenexposition auch unterhalb dieses Grenzwerts unter Beachtung des Stands von Wissenschaft und Technik so gering wie vernünftigerweise erreichbar zu halten.



„Anfangsstufen strahleninduzierter Linsentrübungen können nach heutigen Erkenntnissen bereits ab einer Strahlenexposition von 0,5 Gy auftreten.“^{1) 2)}

„Unabhängig davon, ob die Dosis akut oder protrahiert entsteht, die Wirkung ist kumulativ, Einzeldosen werden aufsummiert.“¹⁾

§

Mit der Umsetzung der europäischen EURATOM-Richtlinie 2013/59 in nationales Recht zum 06. Februar 2018 und des neuen Strahlenschutzgesetzes (in Kraft getreten am 01. Oktober 2017) wird der Jahresgrenzwert für die Augenslindendosis erstmals auf einen verpflichtenden Grenzwert von 20 mSv pro Jahr (für Personen über 18 Jahre) festgelegt.

Brillenpass - Download/Vorlage

Für Brillen mit Korrektioneinschliffen steht zusätzlich auf unserer Webseite eine Brillenpass-Vorlage zur Verfügung.

www.mavig.de/strahlenschutz/augenschutz/
(am Ende der Webseite - unterer Bereich „Downloads“)

<20 mSv pro Jahr

1) SSK: *Strahleninduzierte Katarakte, Empfehlung der Strahlenschutzkommission mit wissenschaftlicher Begründung* [Konferenz].- Bonn, 14 Mai 2009. - Bd. 234. Sitzung der Strahlenkommission am 14. Mai 2009. - S. 9, 18, 21
2) Strahlenschutzverordnung: *Verordnung über den Schutz vor Schäden durch ionisierende Strahlen* [Verordnung]. - Oktober 2011 - S. 31, 32, 34

BR330

Dosimetrie und Röntgenschutz Die Zukunft im Schutz der Augenlinse



Röntgenschutzbrille BR330 ohne Dosimeteranbindung
(die Abbildung zeigt das Design Ocean Blue)



Röntgenschutzbrille BR330 mit rechtsseitiger Dosimeteranbindung
(die Abbildung zeigt das Design Obsidian Grey/Black)

Die BR330 ist darauf ausgelegt, die Augen des Anwenders bestmöglich vor Streustrahlung aus allen Einfallswinkeln zu schützen.

Konstruktiv wurde diese Herausforderung durch eine großflächige Röntgenschutz-Verglasung und sich spaltfrei anschließenden, seitlichen Strahlenschutz zonen bis hin zu den Schläfen inklusive eines dichten Abschlusses zu den Wangenknochen gelöst.

BESONDERE QUALITÄTSMERKMALE OPTIMIEREN DEN EINSATZ IM MEDIZINISCHEN BEREICH

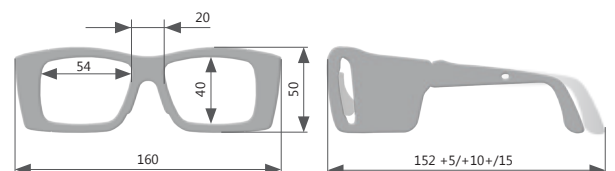
- Fassung aus hochwertigen Kunststoffmaterialien mit großer Formbeständigkeit
- vollständiger Verzicht auf den Einsatz von Weichmachern bei der Herstellung
- die verwendeten Werkstoffe sorgen für größtmögliche Allergiefreiheit
- Formgebung und Material unterstützen die Vermeidung von Verletzungsrisiken
- leichte Reinigung und ein hohes Maß an chemischer Beständigkeit (Desinfektionsmittelbeständigkeit)
- standardmäßige Entspiegelung der Gläser
- optische Korrekturen sind sowohl als Einstärken-, Bifokal- als auch Gleitsichtgläser lieferbar

BR330 Röntgenschutzbrille mit spaltfreien, erweiterten seitlichen Schutzzonen, lieferbar mit und ohne integrierter, patentierter Dosimeteranbindung

Farbdesigns	Ocean Blue ■ Obsidian Grey/Black ■ / ■
Größe	universal/anpassbar
Bügelänge	verstellbar
Inklination	verstellbar, ± 22,5°
Bleigleichwert	Frontschutz (50 - 150 kV) Pb 0,50 mm Seitenschutz (50 - 150 kV) Pb 0,50 mm
Gewicht	ca. 120 g
Dosimeteranbringung*	ohne, links-, rechts- oder beidseitig
Extras	Entspiegelung der Gläser Brillenband, -Etui, -Putztuch
Konformität	DIN EN 61331-1:2016 / DIN EN 61331-3:2016

* Dosimeter und die Dosimetrie-Dienstleistung selbst sind nicht im Lieferumfang inbegriffen.

Bitte beachten Sie für den Bezug von kompatiblen Dosimetern sowie der Dosimetrie-Dienstleistung die Hinweise auf Seite 14.





Bei der Überwachung der Augenlinsendosis ist eine konstante Position des bzw. der Dosimeter/s optimal. Zusammen mit den Projektpartner AWST Auswertungsstelle des Helmholtz-Zentrums (Hinweis: mit 1. April 2020 Betriebsübergang auf die Mirion Technologies GmbH) und Dosilab hat MAVIG eine neue Art von Röntgenschutzbrille entwickelt, welche die Augenlinsendosimetrie integriert.

Die BR330 erlaubt die Verwendung von Dosimetern durch die patentierte Dosimeteranbindung links-, rechts- oder beidseitig. Die Dosimeteranbindung wurde so konzipiert, dass keine Anwenderschränkungen vorliegen und dennoch die bestmögliche Dosimetrie gewährleistet wird.

Wird keine Überwachung der Augenlinsendosis benötigt, ist die Brille auch ohne integrierte Dosimeteranbindung lieferbar.

Höchster Tragekomfort und optimaler Strahlenschutz abgestimmt auf die individuelle Gesichtsgeometrie der Anwender erfordert vielfältige Einstellmöglichkeiten.

Die BR330 ist deshalb nicht nur ergonomisch gestaltet, sondern besitzt darüber hinaus weitere Verstellmechanismen. Die Neigung des Frontteils, die Länge der Bügel sowie die weiche Nasenaufgabe sind ganz nach Ihren individuellen Bedürfnissen anpassbar.

Die mit einer flachen Basiskurve gestaltete Brillenfront der BR330 erlaubt ein sehr breites Spektrum an Sehstärken-Korrekturen sowohl im Einstärkenbereich als auch Mehrstärkenbereich (Bifokal- und Gleitsichtgläser).

MAVIG verwendet ausschließlich Strahlenschutzgläser höchster Güte. Dies garantiert Ihnen beste Transmissionswerte. Die ideale Komposition chemischer Stoffe und ausgereifte Produktionsprozesse sorgen für maximale Strahlenabsorption bei einer absolut homogenen Verteilung der Additive.

Abb. oben:

- 1) Kopfbandbefestigung
- 2) Strahlenschutzglas mit Antireflexionsbeschichtung
- 3) ergonomische Bügelenden
- 4) Längenverstellung
- 5) Drehgelenk (+/- 22,5°)
- 6) Dosimeteranbindung
- 7) weiche Nasenpads, anpassbar



Röntgenschutzbrille



Integration der Dosimeter



Sehstärken-Korrektur



Individuell anpassbar

Weitere Informationen zu den Artikelnummern und Bestelldetails finden Sie ab Seite 13.

BR126

Strahlenschutz für die Augenlinse neu definiert



Röntgenschutzbrille BR126
(die Abbildung zeigt das Design Sandstone/Orange)



Röntgenschutzbrille BR126
(die Abbildung zeigt das Design Cocoa/Light Blue)

Die BR126 ist darauf ausgelegt, die Augen des Anwenders bestmöglich vor Streustrahlung aus allen Einfallswinkeln zu schützen.

Konstruktiv wurde diese Herausforderung durch eine großflächige Röntgenschutz-Verglasung und zwei, sich nah an die Frontgläser anschließenden seitlichen Strahlenschutzzonen gelöst.

BESONDERE QUALITÄTSMERKMALE OPTIMIEREN DEN EINSATZ IM MEDIZINISCHEN BEREICH

- Fassung aus hochwertigen Kunststoffmaterialien mit großer Formbeständigkeit
- vollständiger Verzicht auf den Einsatz von Weichmachern bei der Herstellung
- die verwendeten Werkstoffe sorgen für größtmögliche Allergiefreiheit
- Formgebung und Material unterstützen die Vermeidung von Verletzungsrisiken
- leichte Reinigung und ein hohes Maß an chemischer Beständigkeit (Desinfektionsmittelbeständigkeit)
- standardmäßige Entspiegelung der Gläser
- optische Korrekturen sind sowohl als Einstärken-, Bifokal- als auch Gleitsichtgläser lieferbar

BR126 Röntgenschutzbrille mit großflächiger Röntgenschutz-Verglasung und zwei, sich nah an die Frontgläser anschließenden seitlichen Strahlenschutzzonen

Farbdesigns	Sandstone/Orange  Cocoa/Light Blue 
Größen	"small-medium" und "large"
Bleigleichwert	Frontschutz (50 - 150 kV) Pb 0,50 mm <i>oder</i> Frontschutz (50 - 150 kV) Pb 0,75 mm Seitenschutz (50 - 150 kV) Pb 0,50 mm
Gewicht	ca. 80 g (Pb 0,50 mm) ca. 85 g (Pb 0,75 mm)
Extras	Entspiegelung der Gläser Brillenband, -Etui, -Putztuch
Konformität	DIN EN 61331-1:2016 / DIN EN 61331-3:2016



Brillenbreite
140 mm (S/M)
145 mm (L)



Glashöhe / Glasbreite
36 mm / 55 mm (S/M)
36 mm / 58 mm (L)



Stegbreite
15 mm (S/M)
16 mm (L)



Bügelänge
130 mm (S/M)
130 mm (L)



Das Brillenmodell BR126 war bereits in der ersten Generation mit einem adäquaten Seitenschutz ausgerüstet. Nach dem nun erfolgten Facelift weist die BR126 der zweiten Generation sichtlich erweiterte, seitliche Schutzzonen auf, welche die Schutzwirkung noch weiter verbessern.

Das Tragen einer Strahlenschutzbrille ist an vielen radiologischen Arbeitsplätzen unerlässlich. Häufig sind die Tragezeiten während langwieriger Prozeduren sehr ausgeweitet und somit werden die Faktoren „Passform“ und „Tragekomfort“ relevant für den Strahlenschutz. Denn nur eine Schutzbrille, die auch konsequent getragen wird, schützt vor Strahlung.

Damit die Passform optimal zu der jeweiligen Gesichtsgeometrie stimmig ist, bieten wir zwei Größen in dieser Modellreihe an. Der wichtige Leistungsparameter eines dichten Abschlusses der Brille zu den Wangenknochen hin wird durch die Kurve der Brillenfassung mit Bravour umgesetzt.

Den Tragekomfort unterstützen die weichen Rundungen an allen Bestandteilen der Fassung. Am Nasensteg achten wir auf eine breite Auflagefläche, welche das Gewicht der Schutzbrille großflächig verteilt.

Die von uns verwendeten, mineralischen Bleigläser in Kombination mit der speziellen Fassungsform der BR126 erlauben Sehstärken-Korrekturen im Einstärkenbereich sowie für Bifokal- und Gleitsichtbrillen.

MAVIG verwendet ausschließlich Strahlenschutzgläser höchster Güte. Dies garantiert Ihnen beste Transmissionswerte.

Abb. oben:

- 1) Strahlenschutzglas mit Antireflexionsbeschichtung
- 2) seitlicher Strahlenschutz
- 3) ergonomische Bügelenden
- 4) Seitenansichten



Röntgenschutzbrille



Sehstärken-Korrektur



Passform und Tragekomfort

➤ Weitere Informationen zu den Artikelnummern und Bestelldetails finden Sie ab Seite 13.

Die traditionellen Standardserien

BR115



Röntgenschutzbrille BR115
(die Abbildung zeigt die Farbe Schwarz)

BR310



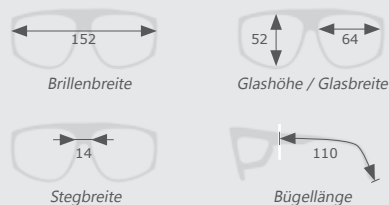
Röntgenschutzbrille BR310
(die Abbildung zeigt das Farbdesign Tortoise)

BR115

Röntgenschutzbrille mit Kunststoff-Fassung

Lieferbare Farbe	Schwarz ■
Größe	universal
Bleigleichwert	Frontschutz (50 - 150 kV) Pb 0,75 mm Seitenschutz (50 - 150 kV) Pb 0,75 mm
Gewicht	ca. 110 g
Im Lieferumfang	weiches Brillenband, -Etui
Konformität	DIN EN 61331-1:2016 / DIN EN 61331-3:2016

Bei diesem Modell sind keine Korrektureinschliffe möglich.

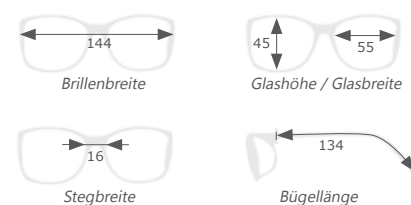


BR310

Röntgenschutzbrille mit Kunststoff-Fassung im Schildplatt-Design Tortoise, in attraktiven Brauntönen und mit individuell anpassbaren Silikon-Nasenpads.

Lieferbares Farbdesign	Tortoise ■
Größe	universal
Bleigleichwert	Frontschutz (50 - 150 kV) Pb 0,75 mm Seitenschutz (50 - 150 kV) Pb 0,75 mm
Gewicht	ca. 90 g
Im Lieferumfang	weiches Brillenband, -Etui
Konformität	DIN EN 61331-1:2016 / DIN EN 61331-3:2016

Korrektureinschliffe Einstärken-, Bifokal- und Gleitsichtgläser möglich



➤ Weitere Informationen zu den Artikelnummern und Bestelldetails finden Sie ab Seite 13.


BR321

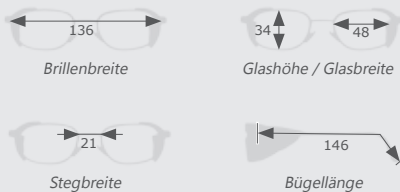
BR322



BR321

Röntgenschutzbrille mit Metallfassung, galvanisiert in der Farbe Silber und mit individuell anpassbaren Silikon-Nasenpads. Der Seitenschutz in Pb 0,50 mm ist in den Spezial-Kunststoffschalen bis Höhe der Bügel auf der Innenseite unterlegt.

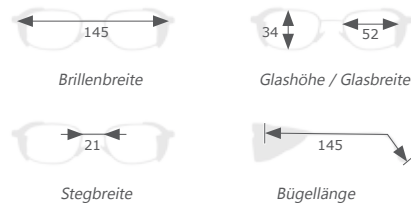
Lieferbare Farbe	Silber 
Größe	universal
Bleigleichwert	Frontschutz (50 - 150 kV) Pb 0,75 mm Seitenschutz (50 - 150 kV) Pb 0,50 mm
Gewicht	ca. 65 g
Im Lieferumfang	weiches Brillenband, -Etui
Konformität	DIN EN 61331-1:2016 / DIN EN 61331-3:2016
Korrektureinschliffe	Einstärken-, Bifokal- und Gleitsichtgläser möglich



BR322

Röntgenschutzbrille mit Metallfassung, galvanisiert in der Farbe Gold und mit individuell anpassbaren Silikon-Nasenpads. Der Seitenschutz in Pb 0,50 mm ist in den Spezial-Kunststoffschalen bis Höhe der Bügel auf der Innenseite unterlegt.

Lieferbare Farbe	Gold 
Größe	universal
Bleigleichwert	Frontschutz (50 - 150 kV) Pb 0,75 mm Seitenschutz (50 - 150 kV) Pb 0,50 mm
Gewicht	ca. 70 g
Im Lieferumfang	weiches Brillenband, -Etui
Konformität	DIN EN 61331-1:2016 / DIN EN 61331-3:2016
Korrektureinschliffe	Einstärken-, Bifokal- und Gleitsichtgläser möglich



➤ Weitere Informationen zu den Artikelnummern und Bestelldetails finden Sie ab Seite 13.

Die traditionellen Standardserien

BR331



Röntgenschutzbrille BR331
(die Abbildung zeigt die Farbe Blau-Transparent)

BR331

Röntgenschutzbrille mit Kunststoff-Fassung im transparenten Design mit Blau abgesetzt. Der Seitenschutz in Pb 0,50 mm ist in der seitlich abgewinkelte Fassung bis Höhe der Bügel auf der Innenseite unterlegt.

Lieferbare Farbe	Blau-Transparent ■
Größe	universal
Bleigleichwert	Frontschutz (50 - 150 kV) Pb 0,75 mm Seitenschutz (50 - 150 kV) Pb 0,50 mm
Gewicht	ca. 85 g
Im Lieferumfang	weiches Brillenband, -Etui
Konformität	DIN EN 61331-1:2016 / DIN EN 61331-3:2016

Korrektureinschliffe *Einstärken-, Bifokal- und Gleitsichtgläser möglich*



Brillenbreite



Glashöhe / Glasbreite



Stegbreite



Bügelänge

➤ Weitere Informationen zu den Artikelnummern und Bestelldetails finden Sie ab Seite 13.

BR118

BR119



Röntgenschutzbrille BR118
(die Abbildung zeigt die Farbe Taupe)



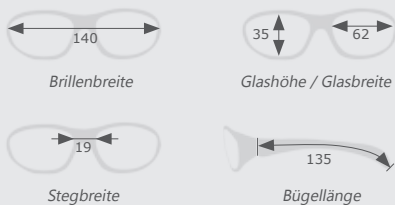
Röntgenschutzbrille BR119
(die Abbildung zeigt die Farbe Silber)

BR118

Röntgenschutzbrille mit Kunststoff-Fassung und mit zusätzlich gepolsterten Bügelenden.

Lieferbare Farben	Taupe ■, Blau ■, Schwarz ■
Größe	universal
Bleigleichwert	Frontschutz (50 - 150 kV) Pb 0,75 mm
Gewicht	ca. 60 g
Im Lieferumfang	weiches Brillenband, -Etui
Konformität	DIN EN 61331-1:2016 / DIN EN 61331-3:2016

Korrektureinschliffe Einstärken-, Bifokal- und Gleitsichtgläser möglich

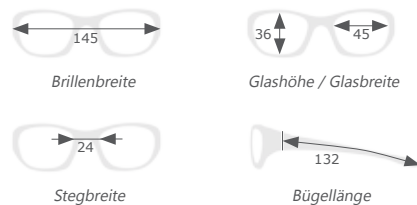


BR119

Röntgenschutzbrille mit Kunststoff-Fassung und mit zusätzlich gepolsterten Bügelenden.

Lieferbare Farben	Silber ■, Schwarz ■
Größe	universal
Bleigleichwert	Frontschutz (50 - 150 kV) Pb 0,75 mm
Gewicht	ca. 65 g
Im Lieferumfang	weiches Brillenband, -Etui
Konformität	DIN EN 61331-1:2016 / DIN EN 61331-3:2016

Korrektureinschliffe Einstärken-, Bifokal- und Gleitsichtgläser möglich



➤ Weitere Informationen zu den Artikelnummern und Bestelldetails finden Sie ab Seite 13.

BRV500



BRV501



Diese Visiere wurden speziell für den Schutz von medizinischem Personal bei radiologischen Anwendungen entwickelt. Sie ermöglichen eine deutliche Reduktion der Strahlenbelastung für die Augenlinsen und große Teile des Gesichtsschädels.

Brillen mit optischen Gläsern können bequem und ohne Einschränkungen des Gesichtsfeldes unter den Visieren getragen werden.

Diese Qualitätsmerkmale unserer Visiere machen diese ideal für den Einsatz im medizinischen Umfeld:

- Bleigleichwert (Gewicht): BRV500 Pb 0,10 mm (ca. 525 g)
BRV501 Pb 0,10 mm (ca. 505 g)
- Individuell einstellbare Größe und Passform
- Vielfältige Möglichkeiten zur Anpassung an die Gesichtsgometrie
- Einfach justierbar durch Drücken und Drehen des Pivot-Mechanismus, für einen rutschsicheren Sitz
- Komfortable, austausch- und waschbare Polsterung
- Gebogenes Bleiacryl mit Pb 0.10 mm
- Sorgfältig ausgewählte Materialien senken das Allergierisiko auf ein Minimum

BRV500 Röntgenschutzvisier mit vollflächiger Abdeckung bis zum Kinn

BRV501 Röntgenschutzvisier mit Abdeckung bis zu den Wangenknochen (mit Aussparung für die Nase)

Designs	Vollflächig (BRV500) bis Wangenknochen (BRV501)
Größen	universal
Bleigleichwert	Frontschutz Pb 0,10 mm Seitenschutz Pb 0,10 mm
Gewicht	ca. 525 g (BRV500) ca. 505 g (BRV501)
Konformität	DIN EN 61331-1:2016

Bei Visieren sind keine Korrektureinschliffe möglich.

Röntgenröhrenspannung	Streustrahlenschwächung
50 kV	96,9 %
60 kV	94,4 %
80 kV	86,3 %
100 kV	80,0 %
120 kV	75,0 %

➤ Weitere Informationen zu den Artikelnummern und Bestelldetails finden Sie ab Seite 13.



Bitte informieren Sie uns, wenn Sie Aufträge mehrfach faxen oder mit Brief nachsenden wollen.

So werden Doppel-lieferungen verhindert.

Für jede Bestellung erhalten Sie von uns eine Auftragsbestätigung.

Bitte prüfen Sie diese noch einmal genau, um Fehllieferungen oder Fehlmengen zu vermeiden.

BESTELLEN

Senden Sie Ihre Bestellung per e-Mail an:
Alternativ:
Oder senden Sie uns ein Fax an:

Unser Team berät Sie gerne persönlich:

Rufen Sie uns an unter der Nummer:

Bestellungen per Brief senden Sie bitte an:

vgd@mavig.com (für Bestellungen aus Deutschland)
info@mavig.com
+49 (0) 89 / 420 96 - 200

Montag - Donnerstag 8.00 bis 17.00 Uhr
Freitag 8.00 bis 13.00 Uhr

+49 (0) 89 / 420 96 - 0

MAVIG GmbH
Stahlgruberring 5
81829 München
Deutschland

LIEFERSERVICE

Unabhängig von der Lieferung an Ihre Anschrift oder die des Endkunden betragen die Versandkosten, pauschal und deutschlandweit, für Sendungen per Paketdienst EUR 5,00 und per Spedition EUR 10,00 EUR. Bitte haben Sie Verständnis, dass es uns logistisch nicht möglich ist, Einzelbestellungen zu sammeln und zusammenzufassen.

Der Warenversand erfolgt unversichert. Auf Wunsch kann aber eine Transportversicherung gegen Berechnung der Kosten abgeschlossen werden. Sollte eine Bestellung dringend sein, bieten wir Ihnen auf Wunsch unseren Eilservice an: Ihre Bestellung kommt per Expressdienst zum Versand. Die Versand-Mehrkosten müssen wir allerdings in Rechnung stellen.

RÜCKNAHME

Eine Gutschrift oder ein Umtausch erfolgt nur bei Rückgabe der Ware in einwandfreiem, unbenutztem und originalverpacktem Zustand innerhalb von 14 Tagen nach Auslieferung. Auftragsbezogen gefertigte Waren und/oder Waren, die wir als vom Umtauschrecht ausgeschlossen ausgewiesen haben, können nicht gutgeschrieben oder umgetauscht werden. Warenrücksendungen werden nur in Ausnahmefällen nach vorheriger Genehmigung von uns und mit ordnungsgemäß ausgefülltem Retourenschein sowie Dekontaminations-Nachweis akzeptiert. Bitte setzen Sie sich vor jeglicher Wareneinsendung telefonisch oder schriftlich mit uns in Verbindung. Bitte beachten Sie hierzu auch die gesonderten Hinweise unter "Wareneinsendungen". Bei Warenrücksendungen, die nicht von uns zu vertreten sind, fällt eine Bearbeitungsgebühr von 20% des Nettowarenwertes, mindestens aber 10,00 EUR pro Artikel zur Deckung der angefallenen internen Aufwendungen und der Versandkosten an.

WARENEINSENDUNGEN

Wir bitten Sie jegliche Warenrücksendungen vorab bei MAVIG telefonisch oder schriftlich anzumelden. Sie erhalten dann die Unterlagen für Ihre Serviceanforderung, welche Barcode, Paketaufkleber und ein Formular für den Dekontaminations-Nachweis enthält. MAVIG ist gesetzlich verpflichtet bei Einsendung von Waren ohne erbrachten Dekontaminations-Nachweis die Annahme der Sendung zu verweigern und diese auf Ihre Kosten zurück zu senden.

PREISE

Die Preise sind freibleibend und gelten zuzüglich Mehrwertsteuer. Leistungen in Bezug auf Einweisung oder Ähnliches sind in unserem Angebot nicht enthalten.

ZAHLUNG

Unsere Rechnungen werden ohne Abzug mit Lieferung der Ware fällig und sind ab Rechnungsdatum innerhalb von 30 Tagen rein netto oder innerhalb von 10 Tagen mit 1 % Skonto zu zahlen. Für Zahlungsabwicklung im Lastschriftverfahren gelten 2 % Skonto. Wir behalten uns eine abweichende einzelvertragliche Regelung vor.

INFORMATION

für unsere Kunden aus dem Bereich Krankenhaus und Niederlassung:

Wir bitten zu beachten, dass es sich bei den Preisen dieser Liste um unverbindliche Bruttopreisempfehlungen seitens MAVIG als Hersteller handelt. Die Auftragsabwicklung erfolgt ausschließlich über Industrie oder Handel.

ARTIKELNUMMERN / BESTELLDDETAILS

Modell	Dosimetrie, Bleigleichwert, Farbe	Einschliff*	Artikelnummer	Preis/€
BR330	ohne Dosimeteranbindung, Pb 0,50 mm, Ocean Blue	Plano	BR330LA5B2CAPL	410,00
		Einstärken	BR330LA5B2CAPS	634,00
		Bifokal	BR330LA5B2CAPB	796,00
		Gleitsicht	BR330LA5B2CAPP	796,00
BR330	1x Dosimeteranbindung* - links, Pb 0,50 mm, Ocean Blue	Plano	BR330LA5B1LAPL	488,00
		Einstärken	BR330LA5B1LAPS	712,00
		Bifokal	BR330LA5B1LAPB	874,00
		Gleitsicht	BR330LA5B1LAPP	874,00
BR330	1x Dosimeteranbindung* - rechts, Pb 0,50 mm, Ocean Blue	Plano	BR330LA5B1RAPL	488,00
		Einstärken	BR330LA5B1RAPS	712,00
		Bifokal	BR330LA5B1RAPB	874,00
		Gleitsicht	BR330LA5B1RAPP	874,00
BR330	2x Dosimeteranbindung*, Pb 0,50 mm, Ocean Blue	Plano	BR330LA5B2OAPL	508,00
		Einstärken	BR330LA5B2OAPS	732,00
		Bifokal	BR330LA5B2OAPB	894,00
		Gleitsicht	BR330LA5B2OAPP	894,00
BR330	ohne Dosimeteranbindung, Pb 0,50 mm, Grey/Black	Plano	BR330LA5G2CAPL	410,00
		Einstärken	BR330LA5G2CAPS	634,00
		Bifokal	BR330LA5G2CAPB	796,00
		Gleitsicht	BR330LA5G2CAPP	796,00
BR330	1x Dosimeteranbindung* - links, Pb 0,50 mm, Grey/Black	Plano	BR330LA5G1LAPL	488,00
		Einstärken	BR330LA5G1LAPS	712,00
		Bifokal	BR330LA5G1LAPB	874,00
		Gleitsicht	BR330LA5G1LAPP	874,00
BR330	1x Dosimeteranbindung* - rechts, Pb 0,50 mm, Grey/Black	Plano	BR330LA5G1RAPL	488,00
		Einstärken	BR330LA5G1RAPS	712,00
		Bifokal	BR330LA5G1RAPB	874,00
		Gleitsicht	BR330LA5G1RAPP	874,00
BR330	2x Dosimeteranbindung*, Pb 0,50 mm, Grey/Black	Plano	BR330LA5G2OAPL	508,00
		Einstärken	BR330LA5G2OAPS	732,00
		Bifokal	BR330LA5G2OAPB	894,00
		Gleitsicht	BR330LA5G2OAPP	894,00

*** Bei Bestellungen der Brille BR330 bitten wir Sie, folgende Bezugsquellen in Abhängigkeit der Funktion und der Länderzuordnung zu beachten:**

Ohne Dosimeteranbindung

▶ MAVIG liefert die Röntgenschutzbrille ohne Dosimeteranbindung für Bedarfsfälle in Deutschland und Europa über Industrie und Handel.

Mit Dosimeteranbindung

▶ Bedarfsfälle in **Deutschland**: Sie können die Röntgenschutzbrille mit Dosimeteranbindung beim Dosimetrieservice (AWST, ehemals Helmholtz-Zentrum AWST) der Mirion Technologies GmbH (www.auswertungsstelle.de) und über Industrie und Handel beziehen. Kompatible Dosimeter und die Dosimetrie-Dienstleistung bietet Ihnen die Dosimetrie (AWST) der Mirion Technologies GmbH.

▶ Bedarfsfälle in **Frankreich, Belgien und der Schweiz**: Die Röntgenschutzbrille mit Dosimeteranbindung, kompatible Dosimeter und die Dosimetrie-Dienstleistung beziehen Sie über die Dosilab AG (www.dosilab.ch).

▶ Für Bedarfsfälle in **weiteren Ländern** stimmen Sie sich bitte direkt mit der MAVIG GmbH oder der Dosilab AG ab. (Dosilab AG – Telefon: +41 (0) 31 744 92 00, Fax: +41 31 744 92 90, e-mail: info@dosilab.ch)

*** Bei Bestellungen mit Einschliffen benötigen wir bitte die folgenden Werte aus dem aktuellen Brillenpass bzw. der Brillenverordnung für eine Arbeitsplatzbrille:**

- Dioptrien (Sph)
- falls erforderlich, Zylinderwerte (Cyl) und Achsenwerte (Axis)
- Pupillendistanz getrennt für das rechte und linke Auge (PD)
- Additionswerte (ADD), (bei Bifokal- oder Gleitsichtgläsern)

Der Brillenpass (Arbeitsplatzbrille) sollte nicht älter als 6 Monate sein.

Erst nach Erhalt der Einschliffwerte ist zu 100% feststellbar, ob der gewünschte Einschliff umsetzbar ist.

Modell	Größe, Front-Bleigleichwert, Farbe	Einschliff*	Artikelnummer	Preis/€
BR126	small-medium, Pb 0,50 mm, Sandstone/Orange	Plano	BR126SM5S-arc	342,00
		Einstärken	BR126SM5S-arc-presc-S	492,00
		Bifokal	BR126SM5S-arc-presc-B	692,00
		Gleitsicht	BR126SM5S-arc-presc-P	742,00
BR126	small-medium, Pb 0,75 mm, Sandstone/Orange	Plano	BR126SM7S-arc	359,00
		Einstärken	BR126SM7S-arc-presc-S	509,00
		Bifokal	BR126SM7S-arc-presc-B	709,00
		Gleitsicht	BR126SM7S-arc-presc-P	759,00
BR126	large, Pb 0,50 mm, Sandstone/Orange	Plano	BR126L5S-arc	342,00
		Einstärken	BR126L5S-arc-presc-S	493,00
		Bifokal	BR126L5S-arc-presc-B	692,00
		Gleitsicht	BR126L5S-arc-presc-P	742,00
BR126	large, Pb 0,75 mm, Sandstone/Orange	Plano	BR126L7S-arc	359,00
		Einstärken	BR126L7S-arc-presc-S	509,00
		Bifokal	BR126L7S-arc-presc-B	709,00
		Gleitsicht	BR126L7S-arc-presc-P	759,00
BR126	small-medium, Pb 0,50 mm, Cocoa/Light Blue	Plano	BR126SM5C-arc	342,00
		Einstärken	BR126SM5C-arc-presc-S	492,00
		Bifokal	BR126SM5C-arc-presc-B	692,00
		Gleitsicht	BR126SM5C-arc-presc-P	742,00
BR126	small-medium, Pb 0,75 mm, Cocoa/Light Blue	Plano	BR126SM7C-arc	359,00
		Einstärken	BR126SM7C-arc-presc-S	509,00
		Bifokal	BR126SM7C-arc-presc-B	709,00
		Gleitsicht	BR126SM7C-arc-presc-P	759,00
BR126	large, Pb 0,50 mm, Cocoa/Light Blue	Plano	BR126L5C-arc	342,00
		Einstärken	BR126L5C-arc-presc-S	493,00
		Bifokal	BR126L5C-arc-presc-B	692,00
		Gleitsicht	BR126L5C-arc-presc-P	742,00
BR126	large, Pb 0,75 mm, Cocoa/Light Blue	Plano	BR126L7C-arc	359,00
		Einstärken	BR126L7C-arc-presc-S	509,00
		Bifokal	BR126L7C-arc-presc-B	709,00
		Gleitsicht	BR126L7C-arc-presc-P	759,00

* Bei Bestellungen mit Einschliffen benötigen wir bitte die folgenden Werte aus dem aktuellen Brillenpass bzw. der Brillenverordnung für eine Arbeitsplatzbrille:

- Dioptrien (Sph)
- falls erforderlich, Zylinderwerte (Cyl) und Achsenwerte (Axis)
- Pupillendistanz getrennt für das rechte und linke Auge (PD)
- Additionswerte (ADD), (bei Bifokal- oder Gleitsichtgläsern)

Der Brillenpass (Arbeitsplatzbrille) sollte nicht älter als 6 Monate sein.
Erst nach Erhalt der Einschliffwerte ist zu 100% feststellbar, ob der gewünschte Einschliff umsetzbar ist.

ARTIKELNUMMERN / BESTELLDDETAILS

Modell	Größe, Front-Bleigleichwert, Farbe	Einschliff*	Artikelnummer	Preis/€
BR115	universal, Pb 0,75 mm, Schwarz	Plano	BR115-BLACK	278,00
BR310	universal, Pb 0,75 mm, Tortoise	Plano Einstärken Bifokal Gleitsicht	BR310 BR310-PRESC-S BR310-PRESC-B BR310-PRESC-P	246,00 396,00 596,00 646,00
BR321	universal, Pb 0,75 mm, Silber	Plano Einstärken Bifokal Gleitsicht	BR321 BR321-PRESC-S BR321-PRESC-B BR321-PRESC-P	267,00 417,00 617,00 667,00
BR322	universal, Pb 0,75 mm, Gold	Plano Einstärken Bifokal Gleitsicht	BR322 BR322-PRESC-S BR322-PRESC-B BR322-PRESC-P	267,00 417,00 617,00 667,00
BR331	universal, Pb 0,75 mm, Blau-Transparent	Plano Einstärken Bifokal Gleitsicht	BR331 BR331-PRESC-S BR331-PRESC-B BR331-PRESC-P	267,00 417,00 617,00 667,00

* Bei Bestellungen mit Einschliffen benötigen wir bitte die folgenden Werte aus dem aktuellen Brillenpass bzw. der Brillenverordnung für eine Arbeitsplatzbrille:

- Dioptrien (Sph)
- falls erforderlich, Zylinderwerte (Cyl) und Achsenwerte (Axis)
- Pupillendistanz getrennt für das rechte und linke Auge (PD)
- Additionswerte (ADD), (bei Bifokal- oder Gleitsichtgläsern)

Der Brillenpass (Arbeitsplatzbrille) sollte nicht älter als 6 Monate sein.

Erst nach Erhalt der Einschliffwerte ist zu 100% feststellbar, ob der gewünschte Einschliff umsetzbar ist.

Modell	Größe, Bleigleichwert, Farbe	Einschliff*	Artikelnummer	Preis/€
BR118	universal, Pb 0,75 mm, Taupe	Plano	BR118-TAUPE	347,00
		Einstärken	BR118-TAUPE-PRESC-S	497,00
		Bifokal	BR118-TAUPE-PRESC-B	697,00
		Gleitsicht	BR118-TAUPE-PRESC-P	747,00
BR118	universal, Pb 0,75 mm, Blau	Plano	BR118-BLUE	347,00
		Einstärken	BR118-BLUE-PRESC-S	497,00
		Bifokal	BR118-BLUE-PRESC-B	697,00
		Gleitsicht	BR118-BLUE-PRESC-P	747,00
BR118	universal, Pb 0,75 mm, Schwarz	Plano	BR118-BLACK	347,00
		Einstärken	BR118-BLACK-PRESC-S	497,00
		Bifokal	BR118-BLACK-PRESC-B	697,00
		Gleitsicht	BR118-BLACK-PRESC-P	747,00

Modell	Größe, Bleigleichwert, Farbe	Einschliff*	Artikelnummer	Preis/€
BR119	universal, Pb 0,75 mm, Silber	Plano	BR119-SILVER	347,00
		Einstärken	BR119-SILVER-PRESC-S	497,00
		Bifokal	BR119-SILVER-PRESC-B	697,00
		Gleitsicht	BR119-SILVER-PRESC-P	747,00
BR119	universal, Pb 0,75 mm, Schwarz	Plano	BR119-BLACK	347,00
		Einstärken	BR119-BLACK-PRESC-S	497,00
		Bifokal	BR119-BLACK-PRESC-B	697,00
		Gleitsicht	BR119-BLACK-PRESC-P	747,00

Modell	Design, Bleigleichwert	Einschliff	Artikelnummer	Preis/€
BRV500	vollflächig bis zum Kinn, Pb 0,10 mm	Plano	BRV500	375,00
BRV501	bis zu den Wangenknochen, Pb 0,10 mm	Plano	BRV501	355,00

* Bei Bestellungen mit Einschliffen benötigen wir bitte die folgenden Werte aus dem aktuellen Brillenpass bzw. der Brillenverordnung für eine Arbeitsplatzbrille:

- Dioptrien (Sph)
- falls erforderlich, Zylinderwerte (Cyl) und Achsenwerte (Axis)
- Pupillendistanz getrennt für das rechte und linke Auge (PD)
- Additionswerte (ADD), (bei Bifokal- oder Gleitsichtgläsern)

Der Brillenpass (Arbeitsplatzbrille) sollte nicht älter als 6 Monate sein.
Erst nach Erhalt der Einschliffwerte ist zu 100% feststellbar, ob der gewünschte Einschliff umsetzbar ist.





MAVIG GmbH Firmensitz

Postfach 82 03 62
81803 München
Deutschland

Stahlgruberring 5
81829 München
Deutschland

Telefon +49 (0) 89 420 96 0
Fax +49 (0) 89 420 96 200
e-Mail info@mavig.com

WEITERE MAVIG STANDORTE WELWEIT

Nordische & baltische Länder MAVIG Nordic

Stockholm
Schweden

Telefon +46 (0) 722 25 25 68
e-Mail larsson@mavig.com

Benelux, GB, Irland MAVIG B.V.

Mercuriusweg 86
2516 AW Den Haag
Niederlande

Telefon +31 (0) 70 33 11 688
Mobil +31 (0) 6 1595 43 48
e-Mail simmonds@mavig.nl

Frankreich MAVIG France SARL

66, Ave. des Champs Elysées
F-75008 Paris
Frankreich

Telefon +33 (0)1 30 59 46 23
Fax +33 (0)1 30 59 46 23
e-Mail info@mavig.fr

China MAVIG Healthcare Beijing Co., Ltd.

Room #1010, Floor 9
#609 Wang Jing Yuan
Chaoyang District
Beijing 100102, P.R.China

Telefon +86 - 10 - 64 78 19 21
Fax +86 - 10 - 64 78 19 21
Mobil +86 - 13 70 122 85 86
e-Mail zhang@mavig.com

AUSLANDSVERTRETUNGEN

USA & Kanada Ti-Ba Enterprises, Inc.

25 Hytec Circle
Rochester, NY 14606
USA

Telefon +1 (585) 247 1212
Fax +1 (585) 247 1395
e-Mail mavigusteam@mavig.com

Naher Osten & Nordafrika Mena Medical Development

Ashrafieh – Adlieh Square – Alfaras St.
- Alboustany Building, 5th floor
Beirut
Libanon

Telefon +961 14 23 499
Fax +961 14 26 499
e-Mail mavig@mena-md.com

Russische Föderation AO Sante Medical Systems

Novodmitrovskaya 2, bld.1
127015 Moskau
Russland

Telefon +7 499 551 55 73/75
e-Mail info@sante.ru

www.mavig.de