

Bitsche Arbeitsschutz  
Schutzbrillen

Sicher gut sehen



Schützt die Sinne

**Seit 40 Jahren ist Bitsche  
Augenoptik und Hörakustik  
ein Synonym für gutes  
Sehen und Hören.**

Mit unseren Standorten in Bludenz, Thüringen und Dornbirn sind wir im Bereich Augenoptik und Hörakustik immer in der Nähe unserer Kunden. Seit einigen Jahren hat sich aus den beiden Geschäftsbereichen das Thema Arbeitsschutz als ein weiteres Kompetenzfeld etabliert, in dem wir bereits für viele Unternehmen ein verlässlicher und professioneller Partner sind. Somit schärfen wir nicht nur die wichtigsten Sinne des Menschen, sondern schützen sie auch. Das hat für uns die höchste Priorität.



Simon Bitsche | Geschäftsführer



Jennifer und Simon Bitsche

## Die Gesundheit für Augen und Ohren steht bei uns an erster Stelle.

Der Schutz von Mitarbeitenden in ihrem Arbeitsumfeld umfasst viele Themenbereiche. Bitsche hat sich, entsprechend der Kernkompetenz unseres Unternehmens, auf zwei der wichtigsten Sinnesorgane fokussiert – auf Augen und Ohren. Mit individuell angepasstem Gehörschutz, optischen Schutzbrillen für Produktion sowie Bildschirmbrillen leisten wir einen wesentlichen Beitrag zur Gesundheit von Menschen am Arbeitsplatz und steigern die Produktivität von Unternehmen durch die Vermeidung von krankheitsbedingten Arbeitsausfällen.

Dabei vertrauen wir im Bereich der Schutzbrillen auf die zertifizierten Produkte von anerkannten Partnern sowie unsere langjährige Expertise als Augenoptiker und Hörakustiker.



# Es gibt eine Vielzahl an Gefahrensituationen für unsere Augen. Eine individuell angepasste Schutzbrille kann Verletzungen und dauerhafte Schäden vorbeugen.

Das Gefährdungspotenzial im beruflichen Umfeld ist für die Augen relativ hoch und vor allem vielfältig. Somit ist eine Arbeitsschutzbrille für viele Berufsgruppen ein wichtiges Element der persönlichen Schutzausrüstung. Die Anforderungen an Schutzbrillen sind dementsprechend hoch und je nach Gefahrensituation sehr unterschiedlich. Was für alle gilt: Sie sollten hohen Tragekomfort haben, das Sichtfeld nicht einengen, nicht beschlagen und nicht von der Nase rutschen, wenn der Kopf nach vorne geneigt wird. Leichte Reinigung, robuste Materialien, kratz feste Gläser und entsprechende Beschichtungen sind weitere Basisfunktionen.

Die Expertise von Bitsche Augenoptik und Hörakustik ist die individuelle Anpassung von Arbeitsschutzbrillen mit optischer Verglasung, sogenannte Korrektionschutzbrillen. Sie sind wesentlich angenehmer und funktionaler als die Standardlösungen, die über die normale Brille aufgesetzt werden. Hier kommt es oft zu Beeinträchtigungen der Sehleistung bzw. zum Beschlagen der Gläser. Zudem ist der Schutz mangels Passform nicht optimal gegeben.

## Die Gefährdung bestimmt die Brille

Welche Brille zum Einsatz kommt, hängt von der jeweiligen Tätigkeit und der damit verbundenen Gefährdungssituation ab.

Wir unterscheiden nach folgenden Kriterien:

- Mechanische Gefährdung (Stiche, Stöße oder Fremdkörper wie Staub und Splitter)
- Thermische Gefährdung (Hitze, Kälte)

- Optische Gefährdung (UV-Licht, Laserstrahlen, Infrarotlicht)
- Chemische Gefährdung (Säuren, Lösungen, Dämpfe)
- Biologische Gefährdung (Bakterien, Sporen)
- Elektrische Gefährdung (Lichtbögen)

## Schutz im Labor

Oft denkt man bei Arbeitsschutzbrillen nur an mechanische Gefährdung. Aber vor allem bei Menschen, die im Labor arbeiten, gibt es eine Vielzahl an Bedrohungen: durch Lösungen, ätzende Chemikalien, Dämpfe, Hitze oder auch Laserstrahlen. Wer sich hier nicht richtig schützt, riskiert Bindehautentzündungen, Schäden an Hornhaut und Netzhaut bis hin zur Erblindung.

## Schutz auf Baustellen

Auch hier sind die Anforderungen sehr vielseitig. So wird zum Beispiel viel zu selten über den UV-Schutz von Brillen nachgedacht. Gerade bei Tätigkeiten im Freien, wie sie auf Baustellen an der Tagesordnung sind, sind die Augen einer dauerhaften intensiven Belastung über viele Stunden ausgesetzt.

Bei unseren Arbeitsschutzbrillen vertrauen wir auf die zertifizierte Qualität anerkannter Partner. Alle Schutzbrillen sind nach DIN EN 166 zertifiziert und bestehen aus Brillenkörper und Sichtscheiben, die in den Folgenormen nach Sicherheits-Sichtscheiben und Sichtscheiben mit Filterwirkung aufgeteilt sind.



# Das Wichtigste auf einen Blick

## Vorteile für Arbeitnehmer

- ✓ Aktiver Gesundheitsschutz
- ✓ Große Auswahl an Modellen
- ✓ Individuell angepasste Gläser
- ✓ Garantieleistungen und Service
- ✓ Zertifiziertes Produkt

## Vorteile für Unternehmen

- ✓ Komplettbetreuung durch Bitsche Augenoptik & Hörakustik
- ✓ Reduktion von Arbeitsausfällen
- ✓ Prävention der Mitarbeitergesundheit
- ✓ Kontrollierbare Kostensituation
- ✓ Aktiver Gesundheitsschutz
- ✓ Zertifiziertes Produkt

## Vorteile für Sicherheits- bzw. Gesundheitsbeauftragte

- ✓ Sicherheit durch Einhaltung von Gesetzen
- ✓ Aktiver Gesundheitsschutz
- ✓ Erhöhung der Tragewahrscheinlichkeit dank individueller Produkte
- ✓ Zertifizierter Partner mit Rundum-Service
- ✓ Akzeptanz bei Unternehmen und Kollegen





Wir passen die Brillen  
entsprechend der  
Sehstärke an und su-  
chen eine Fassung  
aus, die zur Kopf-  
form passt und opti-  
malen Tragekomfort  
garantiert.





Die Anforderungen an Ihre Schutzbrille sind hoch. Dieselben Ansprüche dürfen Sie auch an uns stellen, wenn es um den Weg zur besten Lösung für Sie und Ihre Arbeitssituation geht. Bei Bitsche vertrauen wir seit vielen Jahren auf unsere bewährte Vorgangsweise, mit der wir Sie von der Analyse bis zur fertigen Brille begleiten – selbstverständlich auch mit einem entsprechenden Angebot für Pflege und Wartung.

## Mit Bitsche zur neuen Schutzbrille



### **Analyse**

Am Beginn steht die Bestandsaufnahme der unterschiedlichen Gefahrensituationen.



### **Sehtest**

Beim Sehtest erfolgt die genaue Refraktionsbestimmung der Augen.



### **Beratung**

Je nach Anforderungen wählen wir die passende Brille samt Schutzfunktionen.



### **Angebot**

Je nach Modell und Mengengerüst machen wir Ihnen einen detaillierten Kostenvoranschlag.

Sie haben Fragen?

Wir haben die Antworten.

### Welche Berufsgruppen sollten eine Schutzbrille tragen?

- Chemiker, Biologen, Laboranten:  
Schutz vor Chemikalien, Lösungsmitteln, ätzenden Säuren, Dämpfen oder Bakterien und Viren
- Tischler, Schreiner:  
Schutz vor Staub und Holzspänen
- Metallarbeiter, Schweißer:  
Schutz vor Eisenspänen, Schweißfunken und Lichtbögen
- Mediziner, Wissenschaftler und andere Berufsgruppen, die mit Laserstrahlen arbeiten:  
Laserschutzbrille
- Sicherheitskräfte, Exekutive, Militär:  
ballistische Schutzbrillen, Explosionsschutz
- Feuerwehrleute:  
Schutz vor Hitze, Rauch, Flammenfunken, Infrarotstrahlung
- Gärtner, Beschäftigte in der Forstwirtschaft:  
Schutz vor UV-Strahlen, Spänen, Pflanzenresten und giftigen Raupen (Eichenprozessionsspinner)
- Mitarbeiter der Baubranche:  
Schutz vor UV-Strahlen, Staub und anderen Partikeln

### Zahlt der Arbeitgeber die Schutzbrille?

Nach § 2 der Persönlichen Schutzausrüstung-Benutzungsverordnung muss der Arbeitgeber dem Arbeitnehmer eine geeignete persönliche und individuell angepasste Schutzausrüstung zur Verfügung stellen. Dazu gehört auch der Augen- und Gesichtsschutz. Trägt der Arbeitnehmer eine Korrektionsbrille, ist der Arbeitgeber dazu verpflichtet, die Kosten für die Schutzbrille mit Sehstärke zu übernehmen. Wichtig ist dabei, dass die Korrektionschutzbrille der DIN EN 166 entspricht und nach dieser Norm zertifiziert ist.

### Warum reicht die Korrektionsbrille als Arbeitsschutzbrille nicht aus?

Eine Korrektionsbrille bietet bei bestimmten Tätigkeiten keinen ausreichenden Schutz für die Augen. Sie deckt die Augenpartie viel zu wenig ab. Außerdem haben die Gläser in der Regel nicht genug mechanische Festigkeit, um vor möglichen Verletzungen zu schützen.

**Gemeinsam  
finden wir die  
für Sie passende  
Lösung —  
individuell und  
persönlich.**

## Standorte & Kontakt

### **Bitsche Optik GmbH**

#### **Augenoptik | Hörakustik | Arbeitsschutz**

[arbeitsschutz@bitsche-optik.at](mailto:arbeitsschutz@bitsche-optik.at)

[www.bitsche-optik.at](http://www.bitsche-optik.at)

Bitsche Augenoptik & Hörakustik

Bahnhofstraße 4, 6700 Bludenz

T +43(0) 5552 664 66

Bitsche Hörakustik

Walgaustraße 18, 6712 Thüringen

T +43(0) 5550 21 536

Bitsche Augenoptik & Hörakustik

Bahnhofstraße 3, 6850 Dornbirn

T +43(0) 5572 38 67 80