



**sk-x**<sup>®</sup>  
OPTICAL SOLUTIONS



# OPTISCHE SPORTBRILLEN

SKI | MOTOCROSS | ENDURO | MTB | SCHIESSSPORT

## Sicherheit kommt von Sicht

Die Leistungsfähigkeit von Sportlern hängt im besonderen Maße von der visuellen Leistungsfähigkeit ab. Daher spielt die Qualität von Sportbrillen eine entscheidende Rolle für jeden Sportler. Die Performance von optischen Sportbrillen hat grundlegenden Einfluss auf Koordination, Gleichgewichtssystem, Sicherheit und Freude am Sport.

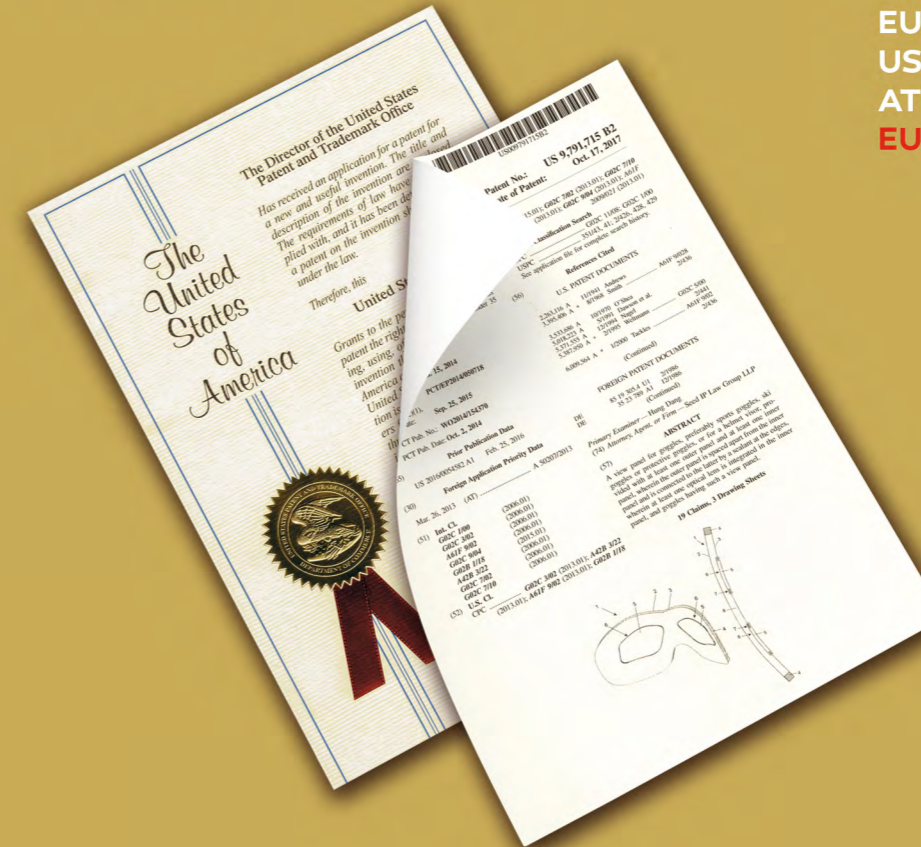
Mit der SK-X® Technologie für Skibrillen und Motocrossbrillen wird Ihre Sportbrille zu einer Performancebrille für einen leistungsstarken, sicheren und aktiveren Sporttag. Jeden Tag.

Viel Freude am Sport mit SK-X® wünscht Ihnen

**Christoph Rauter**

Geschäftsführer

## INTERNATIONALE PATENTE



**EU-Patent: 2978394**  
**US-Patent: 9,791,715**  
**AT-Patent: 513 975**  
**EU-Einheitspatent: EP3987347**

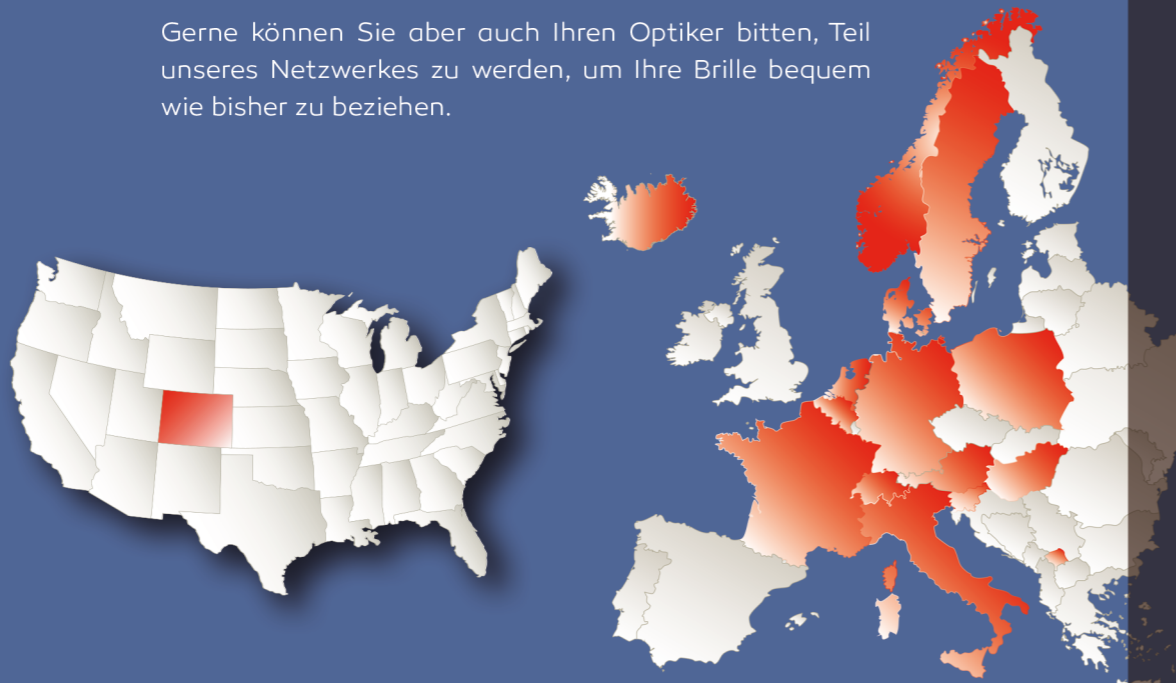


## sk-x<sup>®</sup> OPTIKER NETZWERK FÜR IHRE SPORTBRILLE NETWORK FOR YOUR GOGGLE

Höchste Qualität steckt nicht nur in Ihrer Brille, sondern auch in unserem Netzwerk an Optikern, über die Sie Ihre Sportbrille mit SK-X<sup>®</sup> Technologie beziehen können.

Einen Optiker in Ihrer Nähe finden Sie unter [www.sk-x.eu/optiker-finden](http://www.sk-x.eu/optiker-finden)

Gerne können Sie aber auch Ihren Optiker bitten, Teil unseres Netzwerkes zu werden, um Ihre Brille bequem wie bisher zu beziehen.



### FEEDBACK

*„The biggest difference with the new goggles, when compared to my old ones with the clip-in, is that I can see much better all the little mounds and clods on the slopes, which makes me more confident and gutsy when carving. Also, the new goggles are much easier to clean and handle during skiing.“*

*Marusa B., Maribor (SLO), 11 years old*

## sk-x<sup>®</sup> TECHNOLOGIE

Die SK-X<sup>®</sup> Technologie macht Ihre Sportbrille zu einem Performanceprodukt. Die maßgeschneiderten optischen Gläser sind dabei direkt in die Brille integriert und schaffen so eine neue Dimension der Abbildungsqualität.

Rund 30% aller Sportler verzichten gänzlich auf eine Korrektur ihrer Fehlsichtigkeit beim Sport. Damit gefährden sie nicht nur sich selbst, sondern auch alle anderen auf den Skipisten oder Motorsportstrecken.

Anderen ist die Verletzungsgefahr durch eine Brille unter der Skibrille nicht bewusst.

Beschlagen der Brille, Clip-in-Systeme unter der Skibrille oder Probleme mit Kontaktlinsen in der Höhenluft sind Gründe, warum oft auf eine Korrektur verzichtet wird.

Eine optimale Korrektur bietet Ihnen viele Vorteile beim Sport. Mehr Sicherheit am Ski oder Motorrad, bessere Antizipation und Koordination führen zu wesentlich mehr Freude beim Sport.

**Agieren statt reagieren.**

**Verzichten Sie auf Kompromisse und erleben Sie die Freiheit optimaler Sicht.**

Weitere Informationen finden Sie auf [www.sk-x.eu](http://www.sk-x.eu) oder bei einem unserer zahlreichen Optiker im Netzwerk optische Skibrille: [www.sk-x.eu/optiker-finden](http://www.sk-x.eu/optiker-finden)

# VISION – PERFORMANCE – FUN

## Nach dem Kauf

Tragen Sie Ihre Brille mit SK-X<sup>®</sup> Technologie zur Gewöhnung zu Hause in der gewohnten Umgebung, damit sich Ihre Augen an den Seheindruck gewöhnen können. Durch die gebogenen Gläser kann es zu einer kurzen Eingewöhnungsphase kommen.

Machen Sie die ersten Abfahrten bzw. Ausfahrten bewusst langsam und vorsichtig.

Verwenden Sie für den Transport der Brille immer das mitgelieferte feste Etui um einer Beschädigung der Brille vorzubeugen.

## Einsatz Ihrer Brille mit SK-X<sup>®</sup> Technologie

Wenn die Brille nach dem Gebrauch feucht sein sollte, Schaumstoff an der offenen Luft (nicht im Etui) trocknen lassen.

Um einen nassen Schaumstoff zu vermeiden, wischen Sie den Helm kurz ab, bevor Sie die Brille am Helm auflegen.

Aufzenseibe vorsichtig unter fließendem Wasser reinigen. Keine rauen Tücher verwenden um ein Zerkratzen der Sonnscheibe zu vermeiden.

**Optische Gläser mit Anti-Fog-Technologie niemals feucht reinigen.**

## Nach der Saison

### REPARATURSERVICE:

Sollte Ihre Brille nach einer intensiven Saison eine zerkratzte Scheibe haben, sich die Stärke einmal ändern oder der Rahmen Defekte aufweisen...

**> Jeder Bauteil der Brille kann separat ausgetauscht werden. Es ist also nicht notwendig, das ganze System zu ersetzen.**

# POC



## POC Opsin Clarity

Die POC Opsin Clarity zeichnet sich durch ihre schlanke Bauweise aus.

Da die optischen Gläser, ähnlich wie bei der Alltagsbrille, sehr nahe am Auge positioniert sind, sind die optischen Gläser dank der integrierten SK-X<sup>®</sup> Technologie nicht mehr wahrnehmbar und Sie genießen ein enormes Blickfeld ohne Einschränkungen. Die Zeiss-Sonnenschutzscheibe liefert zudem eine hochauflösende Abbildung und somit fantastischen Komfort für Ihre Augen.

## Erfolgreiche Zusammenarbeit

Die 2005 in Schweden gegründete Firma POC zählt zu den führenden Herstellern von Helmen, Brillen, Kleidung und Zubehör für den Radsport und den Wintersport. Von Beginn an lag der Fokus auf mehr Sicherheit für jede Sportlerin und jeden Sportler – eine Vision, die wir von SK-X<sup>®</sup> optical solutions zu 100% teilen. Damit ergänzen wir uns gegenseitig im Anspruch durch mehr Sicherheit im Sport, auch ein Mehr an Freude am Sport zu garantieren.



**Die POC Opsin ist in vier Ausführungen kombinierbar.  
Jeder Kunde kann seine Wunschbrille zusammenstellen.**



## POC | OPSIN CLARITY

Mit der zylindrischen Scheibe von Zeiss, bietet die Opsin Clarity ein extrem großes Blickfeld und damit ein Mehr an Sicherheit.

Der dreilagige Schaumstoff für die Gesichtsauflage und der weiche PU-Rahmen der Opsin Clarity stellen sicher, dass die Brille auch in den kältesten Bedingungen komfortabel und gleichzeitig flexibel bleibt. Sie ist ideal für mittelgroße Gesichtsrößen.

*Technische Informationen zu den Filterscheiben siehe Seite 27*

# KONSTRUKTIONSBESCHREIBUNG

## **SK-X<sup>®</sup> ADAPTER SYSTEM** OPTICAL SOLUTIONS

Das patentierte SK-X<sup>®</sup> Adaptersystem für Ski- und Motocross Brillen wurde entwickelt, um den Winter- und Motorsport für Brillenträger sicher zu machen.

Denn mehr Sicherheit bringt auch mehr Freude am Sport.

Jeder kann sich ein Stück mehr an seine Leistungsgrenze heranwagen.

- **FRONTSCHIEBE** – Original unserer Markenhersteller
- **3D-FULL-RIM-ADAPTER** – bringt die optischen Gläser näher an die Augen und hilft das Beschlagen der Gläser nahezu auszuschließen
- **TRÄGERSCHIEBE** für den Einbau der optischen Gläser
- **STARK GEBOGENE OPTISCHE SPORTGLÄSER IN FREIFORM TECHNOLOGIE** für optimale Abbildung bis in die Peripherie

Die Konstruktion erlaubt auch den nachträglichen Tausch der Frontscheibe (z.B. nach Zerkratzen) oder der optischen Gläser bei Stärkenänderung.



# sk-x<sup>®</sup> SQUAT

OPTICAL SOLUTIONS

Die ersten Entwicklungsschritte zur optisch verglasten Skibrille setzten wir vor exakt 10 Jahren. Daher ist es umso schöner, dass wir zu diesem Jubiläum nun die erste Skibrille unter der Eigenmarke SK-X<sup>®</sup> präsentieren können.

Das Modell SQUAT ist mit schwarzem Rahmen und zwei unterschiedlichen Scheibenfarben erhältlich: **orange blue mirror (Cat. 2)** und **orange-braun red mirror (Cat. 2)**.

Diese Allroundscheiben kommen aus dem Hause ZEISS und garantieren höchste Abbildungsqualität und optimalen Schutz bei allen Lichtverhältnissen.

LENSES BY  
**ZEISS**

*Technische Informationen zu den Filterscheiben siehe Seite 27*



# sk-x® FEEDBACKS

„I used them skiing for the first time this winter. I was in Utah and Colorado. Just want you to know they are FANTASTIC. They were progressive lenses and I used them in all conditions, cloudy and sunny, bumps and powder (68 cm fresh snow in Utah). No problems, no headaches, were an instant improvement. Love the product, worth every penny (centime).“

S. Bern (CAN)



Sehr geehrter Herr Rauter,  
die Gleitsicht-Enduro-Brille aus ihrer Hand ist perfekt!

Ich besitze sie seit letztem Jahr und bin total glücklich damit, das war die beste Entscheidung!

Diese Brille hat einen echten Stress-test hinter sich, ich nahm damit an der Bosnia Rally 2022 teil und war sehr gespannt, wie ihr die große Staubentwicklung zusetzen wird.

Und? Nichts ist geschehen, der Rahmen ist dicht, kein Staub ist eingedrungen!!!

Nach einer Tragezeit von 1,5 Jahren noch einmal Danke!

Renate G. (AUT)

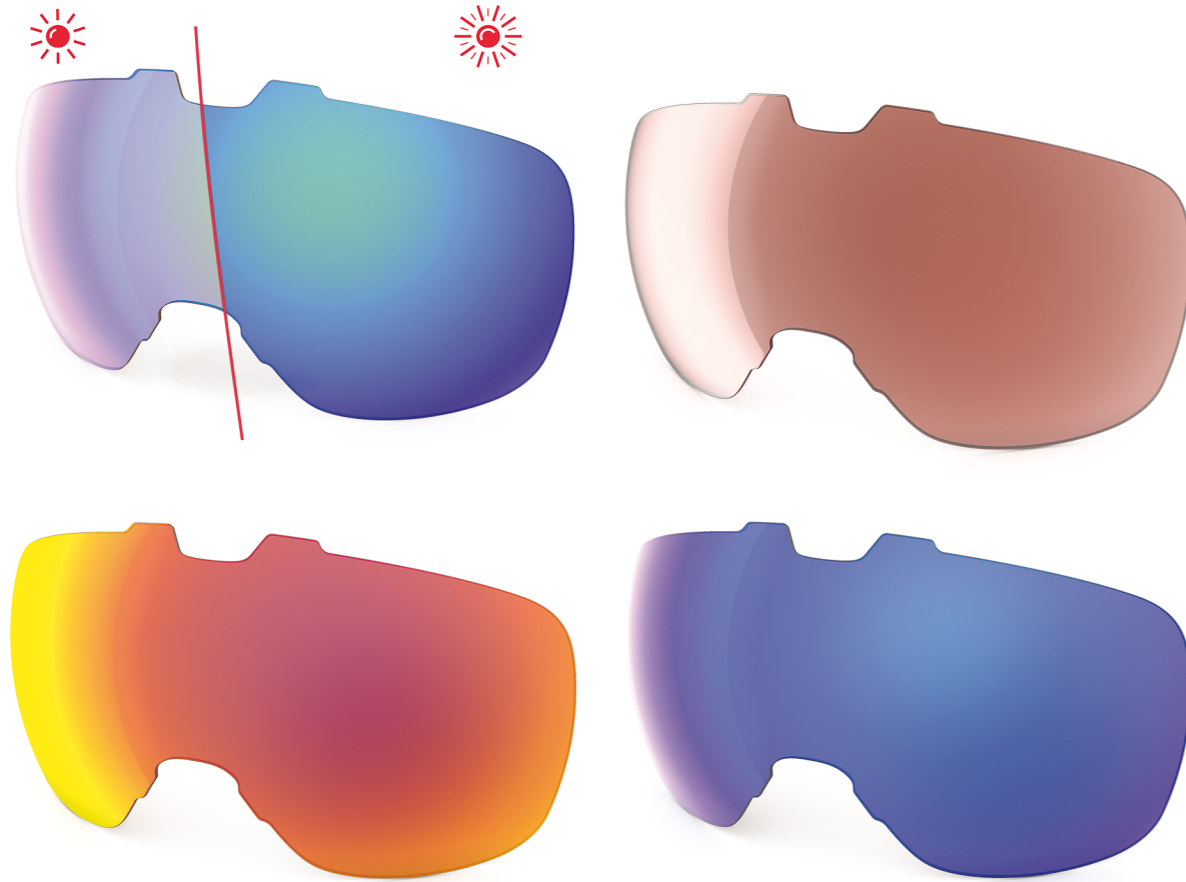


# EVIL EYE | PEAKSIGHT

Mit der Evil Eye E604 Peaksight vereint Silhouette Form und Funktion in einer Performancebrille.

Die optischen Gläser sind in der fixen LST bright Doppelscheibe mit SK-X® full-rim-Adapter verbaut, zudem gibt es eine flexibel aufsteckbare Zusatzscheibe um bei wechselnden Lichtverhältnissen rasch reagieren zu können.

 evil eye



Scheibfarben: LST bright Vario blue mirror | LST active silver mirror | LST active red mirror | LST active blue mirror  
*Technische Informationen zu den Filterscheiben siehe Seite 27*

# SK-X<sup>®</sup> FEEDBACKS



„Mit der SK-X Brille habe ich bis jetzt nur die besten Erfahrungen gemacht. Das Skifahren fällt mir wieder viel leichter, vor allem bei schlechter Sicht. Mit dem Beschlagen der Brille hatte ich bis jetzt noch keine Probleme, auch nicht bei extrem kalten Temperaturen.“

„Ich hatte die Brille jetzt über 200 Skitage im Einsatz und kann mir das Skifahren ohne sie überhaupt nicht mehr vorstellen“

Harald Koidl (AUT) - [www.alpincenter-wildschoenau.at](http://www.alpincenter-wildschoenau.at)



## ATOMIC COUNT JUNIOR

Die bewährte Junior-Skibrille von Atomic besticht durch ein extrem großes Sichtfeld. Selbstverständlich kommt auch hier die Technologie und die Glasgröße wie bei den Erwachsenenbrillen zum Einsatz.

*Technische Informationen zu den Filterscheiben siehe Seite 27*



Scheibenfarbe: stereo grün-gelb red mirror

WIE MAN DIE WELT SIEHT...  
... SO BEWEGT MAN SICH

# ATOMIC | COUNT

Die Atomic Count Stereo ist eine erstklassige All-Mountain-Skibrille, welche eine hervorragende Sicht bietet.

Ihre sphärische Doppelscheibe ist mit der Stereo Lens-Technologie ausgestattet – dabei sorgen neun Schichten einer hochwertigen Verspiegelung für Blendschutz und 100% klare Sicht.

Dazu kommt der Live Fit-Rahmen, der sich direkt beim Aufsetzen automatisch an die Gesichtskonturen anschmiegt und vom ersten Moment an eine optimale individuelle Passform gewährleistet.

*Technische Informationen zu den Filterscheiben siehe Seite 27*



stereo braun kontrast silver mirror



stereo orange green mirror



**ATOMIC**

**LIVE FIT**  
Der dreilagige Schaumstoff passt sich für einen optimalen Sitz stabil an ihr Gesicht an.



**OPTICS**  
Die Mehrschichtbehandlung der Gläser schützt vor Blendung und rascher Ermüdung der Augen. Sie sind mit einer Hartschicht und Anti-Beschlag-Schicht versehen. Die sphärische Doppelscheibe bietet ein enormes Blickfeld.

# ATOMIC REVENT Q

Premiumskibrille für Allmountain-Fahrer mit Live Fit

# ATOMIC | REVENT Q

Die Atomic Revent Q zählt aufgrund ihrer hohen Qualität seit einigen Jahren zum festen Bestandteil des SK-X® Portfolios.

Mit ihrem Rahmen passt sie auf die meisten Gesichter. Ihre Stereo Multilayer-Beschichtung schützt die Augen zusätzlich vor Blendung und Ermüdung.

Live Fit sorgt für eine individuelle Passform, weil sich der Rahmen automatisch an die Gesichtskonturen anschmiegt und den ganzen Tag optimal sitzt.

## Scheibenfarben:

Stereo black (3) - Sonne  
Stereo gelb-braun blue mirror (2) - Allround  
Stereo violett blue mirror (2) - Allround  
Stereo rosa yellow mirror (1) - Nebel

*Technische Informationen zu den Filterscheiben siehe Seite 27*



*Scheibenfarben: Stereo black (3) - Sonne | Stereo gelb-braun blue mirror (2) - Allround | Stereo violett blue mirror (2) - Allround | Stereo rosa yellow mirror (1) - Nebel*

## Gewinner SILMO D'Or Kategorie Sport | Paris

Unsere patentierten optisch verglasten Ski-, und Motocrossbrillen garantieren beste Sicht beim Sport.

Diese gibt es derzeit für die Marken **SK-X**<sup>®</sup>, **Atomic**, **Adidas**, **POC**, **LEATT**, **Evil Eye** und **ride100**%.

Die verwendeten Gläser in Freiformtechnologie unterstützen das periphere Sehen und damit das Gleichgewichtssystem und die Koordinationsfähigkeit.



Kundenfeedbacks zeigen uns, dass sich die SportlerInnen wesentlich sicherer fühlen, weniger schnell müde werden und positive Auswirkungen auf die Leistungsfähigkeit zeigen.

**Rund 30% aller BrillenträgerInnen sind ohne adäquate Korrektur ihrer Fehlsichtigkeit auf den Skipisten und Motorradstrecken unterwegs. Und das, obwohl ExpertInnen davon ausgehen, dass rund 80% aller Skiunfälle aufgrund von Wahrnehmungsfehlern passieren.**

Der Gewinn des Silmo D'Or, dem Oscar der Augenoptik, hat uns einen großen Schritt, im Bestreben die Pisten und Crossstrecken sicherer zu machen, weitergebracht.

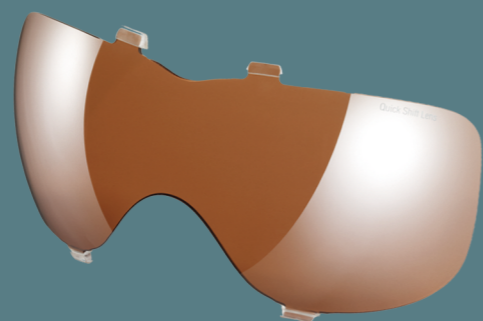


# ADIDAS ID2

Die schnittige ID2 Skibrille sorgt mit ihrer cleveren doppelten Rahmenkonstruktion auch unter einem Helm für perfekten Sitz. Die sphärischen Antifog-Gläser sorgen gemeinsam mit dem wasserfesten Schaumpolster für ein breites Blickfeld ohne Beschlagen.

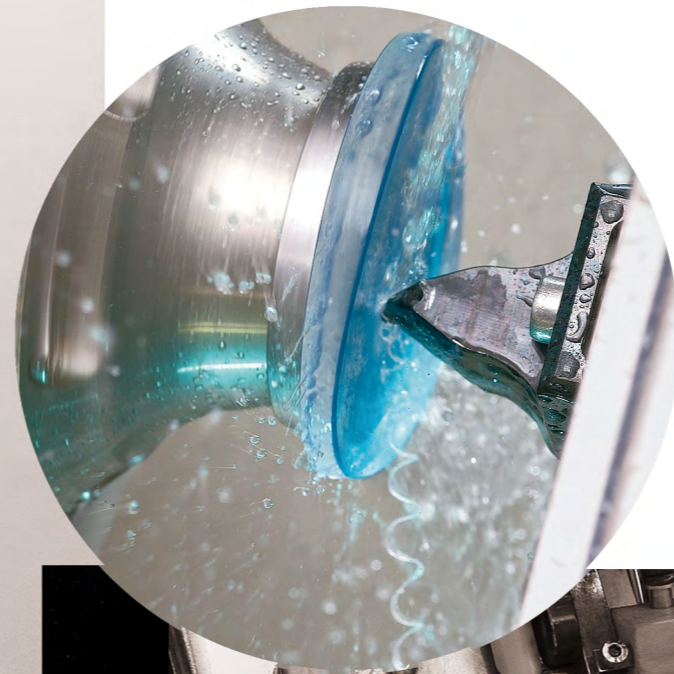
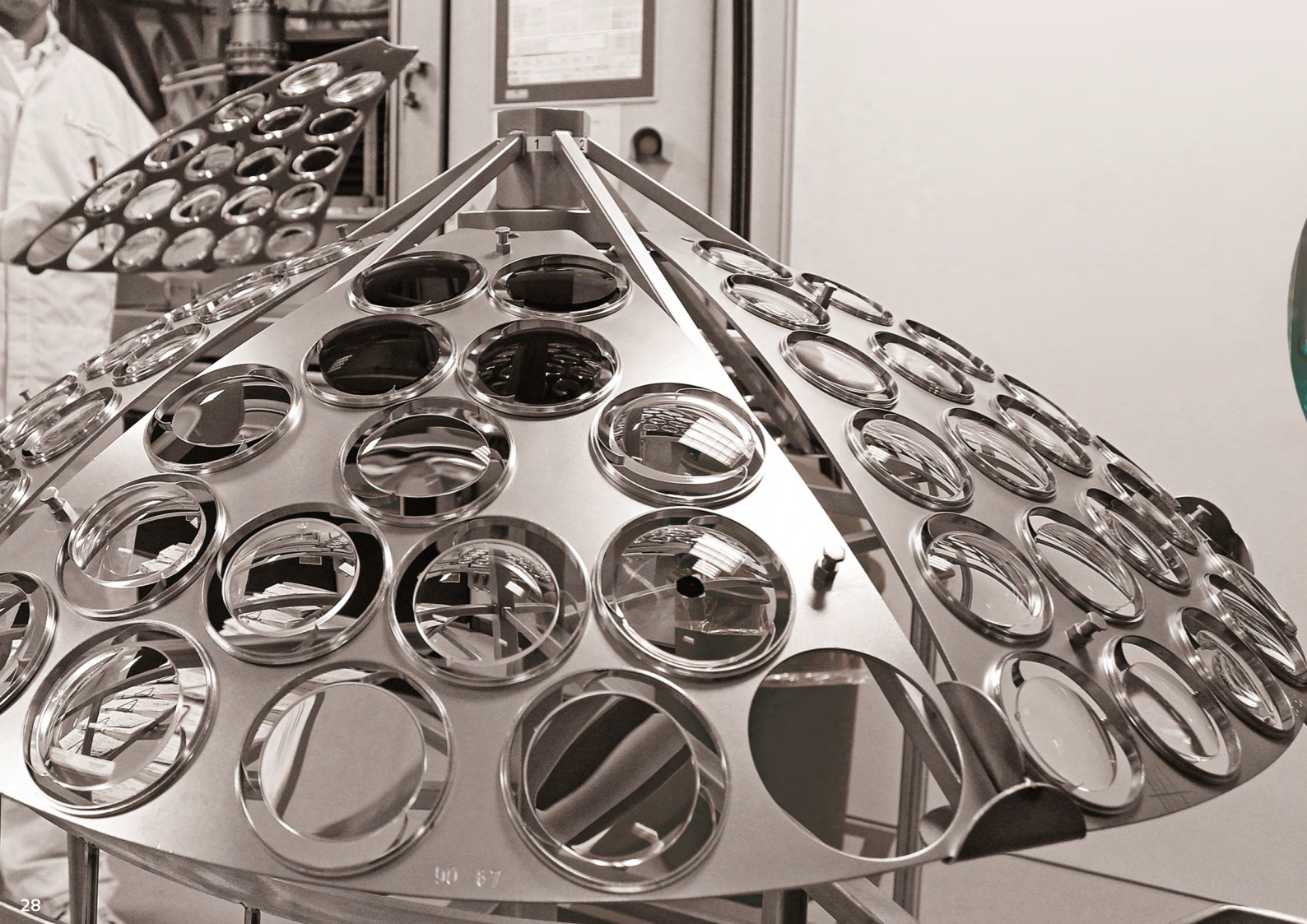
Die quick-shifft-lens (QSL) ist eine dunkle Zusatzscheibe, die es ihnen ermöglicht, rasch auf wechselnde Lichtverhältnisse zu reagieren. So kann dieses Modell sowohl bei sehr schlechten als auch bei sehr guten Lichtverhältnissen flexibel eingesetzt werden. Ein echtes All-round-Talent.

*Technische Informationen zu den Filterscheiben siehe Seite 27*



## Transmissionsgrade der Skibrillenscheiben 2023/24

MODELL	SCHEIBE	KATEGORIE	TRANSMISSIONSGRAD	Seite
POC Opsin	spektris rosa blue mirror	2	22%	6
	spektris grau orange mirror	2	22%	6
SK-X SQUAT	orange blue mirror	2	23%	10+11
	orange-braun red mirror	2	26%	10+11
EVIL EYE PEAKSIGHT	LST bright	1	60%	14+15
	LST bright Vario blue mirror	1-3	50% - 9%	14+15
	LST active silver mirror	3	16%	14+15
	LST active red mirror	3	16%	14+15
	LST active blue mirror	3	15%	14+15
ATOMIC COUNT JUNIOR	stereo grün-gelb red mirror	2	25%	17
ATOMIC COUNT	stereo braun kontrast silver mirror	2	23%	19
	stereo orange green mirror	2	25%	19
ATOMIC REVENT Q	stereo black	3	13%	22+23
	stereo gelb-braun blue mirror	3	13%	22+23
	stereo violett blue mirror	2	22%	22+23
	stereo rosa yellow mirror	1	48%	22+23
ADIDAS ID2	LST bright	1	60%	26
	LST active silver mirror	3	16%	26
100% ARMEGA	clear	0	90%	32
	persimmon	1	60%	32
LEATT VELOCITY 6.5	light grey	1	58%	34+35

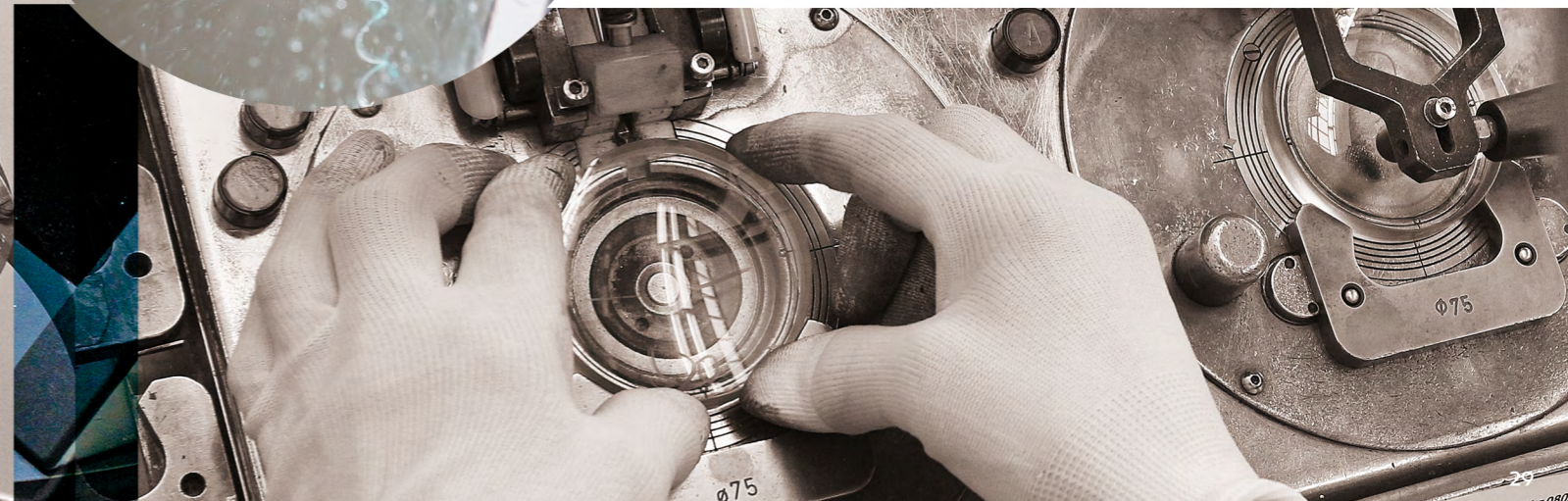


# ZEISS BRILLENGLÄSER FÜR DEN SPORT



Seeing beyond

sind dank hoch entwickelter Technologie ansprechend dünn und gestochen scharf bis an den Rand. Das garantiert rundum makellose Sicht und schützt gleichzeitig vor Staub, Schmutz, Sonne oder umherfliegenden Teilchen. Ob Rad-, Renn- oder Wassersport, Tennis, Fußball oder Golf.







## sk-x<sup>®</sup> FEEDBACKS

OPTICAL SOLUTIONS

*Cher Monsieur Rauter,*

*Merci beaucoup pour les lunettes, j'en suis ravie ! J'ai partagé des publications sur Facebook et Instagram. Ces lunettes sont vraiment très bien, merci encore.*

*Clarysse R. (FRA)*

*Lieber Christoph,*

*wir wollten uns bei Dir und Euch ganz herzlich bedanken. Die Brille ist angekommen und passt super! Der Kleine hat vor Glück angefangen zu weinen, er meinte er sieht jetzt alles :).*

*Snjezana K, (BIH)*





Scheibenfarbe: clear & persimmon



# MOTOCROSS | ENDURO | MTB



Die SK-X® Lösung gibt es seit der Saison 2021/22 auch für torische Scheibensysteme. Damit können wir nun auch Motocrossbrillen optisch verglasen.

Die in Kalifornien beheimatete Firma **100%** wurde im Jahr 1982 gegründet und zählt weltweit zu den führenden Marken im Motorsport. Speziell im Motorradsport konnte sich 100% in den letzten Jahren als Marktführer im Bereich Schutzbrillen etablieren.

Mit dem Modell Armega setzen wir auf ein ausgereiftes Produkt aus dem Portfolio von 100%. Die Brillenkonstruktion begünstigt die Verarbeitung der SK-X® Technologie und beide Systeme gemeinsam liefern ein hervorragendes Gesamtprodukt für die härtesten Einsätze.

In Kombination mit dem SK-X® full-rim-Adapter bietet sie optimale Abbildungsqualität für ein Mehr an Information und damit für mehr Sicherheit am Bike.

*Technische Informationen zu den Filterscheiben siehe Seite 27*



# LEATT

Die von Dr. Chris Leatt im Jahr 2001 in Südafrika gegründete Firma zählt mittlerweile zu den bedeutendsten Firmen weltweit, wenn es um die Sicherheit im Motorsport geht.

Revolutionär war die Erfindung der Leatt® Neck Brace um schwere Kopf- und Halswirbelsäulenverletzungen beim Motorsport zu verhindern.

Über die Jahre ist Leatt nun zu einem Komplettausstatter im Motorsport gewachsen und hat mit der **Leatt Velocity 6.5** ein hervorragendes Produkt entwickelt, das wir mit der Saison 2021/22 neu in unser Portfolio aufgenommen haben.

Die beschussichere Frontscheibe in Kombination mit der SK-X®-Technologie bieten die perfekte Kombination aus Sicherheit und Fahrspaß durch optimale Sicht.

*Technische Informationen zu den Filterscheiben siehe Seite 27*



*Scheibenfarbe: light grey*





# ANTI FOG

Die ultimative Anti-Fog-Beschichtung von Shamir ist für sämtliche Produkte von SK-X® anwendbar. Sie garantiert eine 100%ige Beschlagfreiheit auch bei extremen Einsatzsituationen.

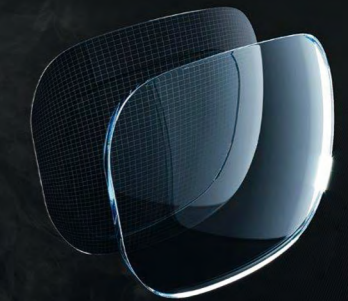
Bitte beachten Sie, dass die **Lieferzeit bis zu 6 Wochen** betragen kann!

Diese optischen Gläser dürfen niemals feucht, sondern nur mit einem weichen Tuch gereinigt werden.

Ausschließlich auf Polycarbonat (1,59) erhältlich. Daher können die lieferbaren Stärkebereiche eingeschränkt sein.

**sk-x**<sup>®</sup>  
OPTICAL SOLUTIONS  
goes  
**100%**  
**Anti-Fog**

Die neue, verbesserte  
**Glacier Anti-Fog™**-Beschichtung



**S**  
shamir



# SK-X<sup>®</sup> SCHIESSBRILLEN

OPTICAL SOLUTIONS

**Sie schießen mehr als eine Disziplin?**

Die SK-X<sup>®</sup> Schiessbrillen-Innovation macht die Sportbrille nun zum Multifunktionsstalent.

**Sie wollen beim Sehen keine Kompromisse mehr eingehen?**

Mit dem eigens entwickelten Adaptersystem verbinden wir die Vorzüge mehrerer Hersteller zu einem innovativen Gesamtpaket.

**Sie wollen Sicherheit mit Präzision kombinieren?**

Die optischen Gläser können sowohl in der Sportbrille selbst, als auch im Glasträgering in Kombination mit und ohne Irisblende eingebaut werden.

Das modulare System von MEC Schiessbrillen erlaubt einen raschen Wechsel der Optik. Die optischen Gläser können in sämtlichen Tönungen und auch selbsttönend gefertigt werden.

Somit ist diese Multifunktionsbrille sowohl für statische als auch dynamische Disziplinen einsetzbar.



# SCHIESSBRILLEN

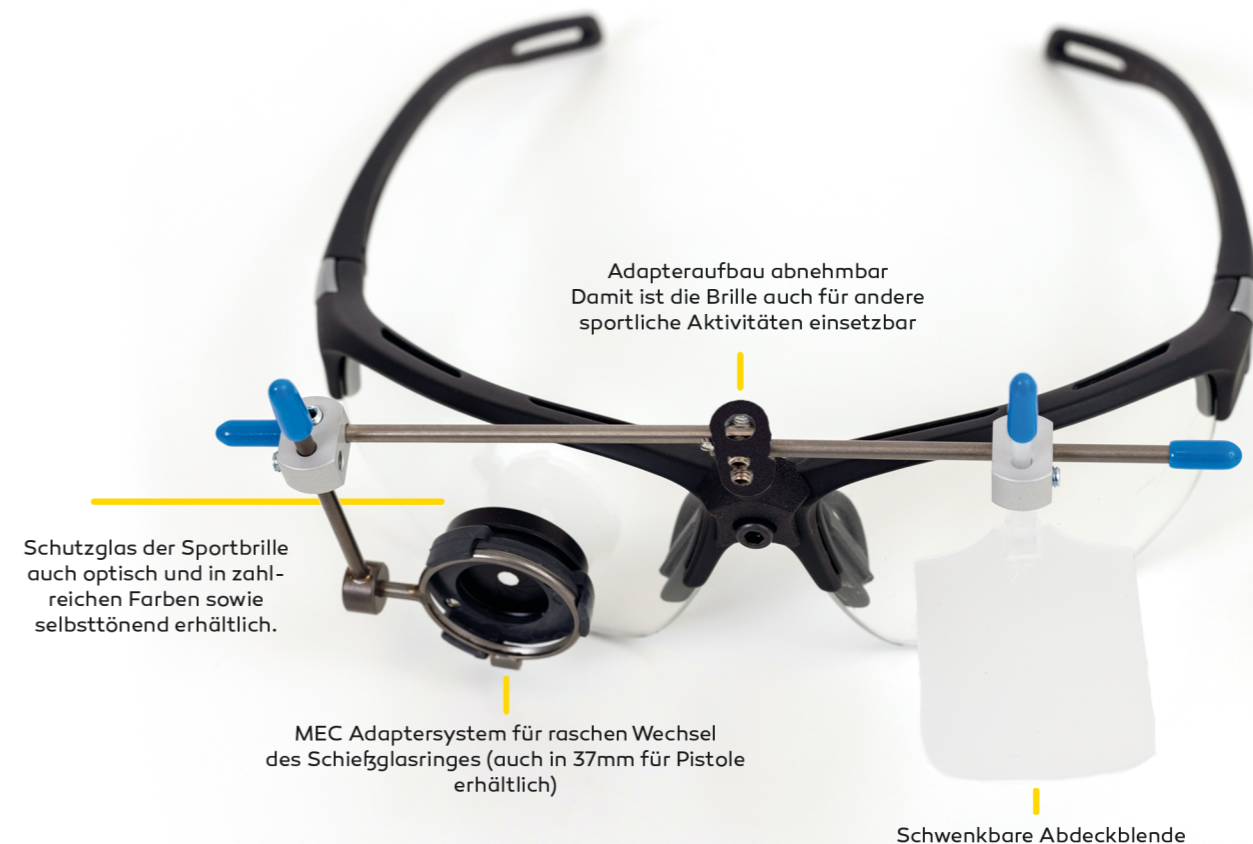
Schützinnen und Schützen von Luftpistole, Luftgewehr, Bogen, Armbrust oder Faust- und Langfeuerwaffen haben eines gemeinsam: Sie müssen sich hundertprozentig auf ihre Sehkraft verlassen können.

Ihre Augen müssen sich bei Training und Wettkampf oft auf unterschiedliche Lichtverhältnisse, Kontraste und Tiefenschärfen einstellen – manchmal binnen Bruchteilen einer Sekunde.

Eine Sportbrille schützt dabei nicht nur Ihre Augen – sie verbessert neben Ihrer Sehkraft auch Ihre Konzentrationsfähigkeit.

Das perfekte Zusammenspiel von Augen und Hand hilft Ihnen dabei, Ihre Schüsse noch exakter zu platzieren und so Ihr Trefferbild zu präzisieren.

## GROSSKALIBER – KLEINKALIBER – GEWEHR – BOGEN





**SK-X**  
optical solutions GmbH  
Kaiserstraße 101/1-3  
1070 Wien  
+43 1 890 43 66  
office@sk-x.eu  
www.sk-x.eu  
www.fb.com/skxoptics

Dieser Katalog entstand unter freundlicher  
Beteiligung der teilnehmenden Partnerfirmen.

Fotos:

Zeiss, POC, Atomic, Evil Eye, Leatt,  
Silhouette International, ride 100%  
Dr. Hargassner, Bastian Brüsecke, Reinhold  
Wenzel, Günter Tod (crossnews.at), Michael Jentl  
S. U1, 27 - Andreas Balaz (Wheels&Vibes)  
S. 2, 12, 13 - Daniel Domig  
Produktfotos: www.danielbointner.at

Scannen Sie diesen QR Code  
um die SK-X® Brille im Einsatz zu erleben  
(oder besuchen Sie [qr1.at/skibrilleoptisch](http://qr1.at/skibrilleoptisch))



Scannen Sie diesen QR Code  
um die Motocross SK-X® Brille im Einsatz zu erleben  
(oder besuchen Sie [qr1.at/skxmx](http://qr1.at/skxmx))

