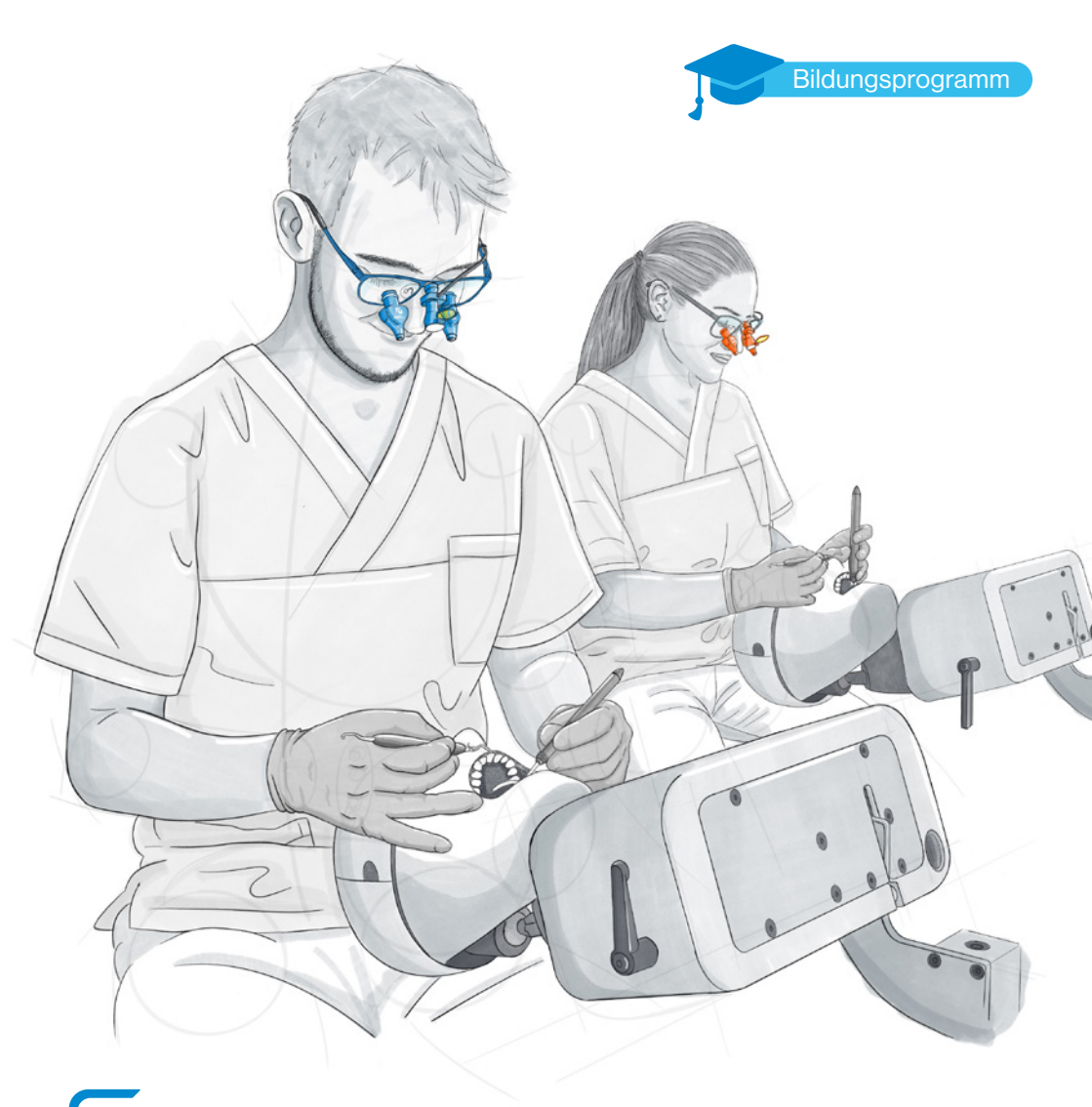
Bildungsprogramm



VISIONX

Custom Lupenbrillen die den Unterschied machen.

I.C.LERCHER

Präzision, von Anfang an.

Mit großem Engagement widmen Sie sich Tag für Tag Ihrer Ausbildung, um die Grundlagen für präzises Arbeiten am Patienten zu erlernen. Auf diesem Weg möchten wir von I.C.LERCHER Sie von Anfang an begleiten.

Mit unserem Bildungsprogramm erhalten Sie deshalb exklusive Konditionen für unser Lupenbrillensystem VISIONX und dem passenden Beleuchtungssystem. Denn wir sind überzeugt, dass bereits während der Ausbildung mit hochwertigen Lupenbrillen gearbeitet werden sollte. So schaffen wir nicht nur beste Voraussetzungen für eine Ausbildung auf höchstem Niveau, sondern legen gleichzeitig den Grundstein für eine optimale Patientenversorgung.

Mit einer VISIONX entscheiden Sie sich für eine Lupenbrille, die individuell auf Sie angepasst wird, Ihre tägliche Arbeit erleichtert und Sie weit über die Ausbildungszeit hinaus zuverlässig begleitet.



Zwei Designs. Ein Ziel.

Das perfekte Bild.





Die Allrounderin.
Universelle Lösung
für jeden Einsatz.

VISIONX G

Das geringe Gewicht und ein minimalistisches Design machen die VISIONX G zur idealen Alltagslupenbrille – vom ersten bis zum letzten Patienten.

Das Galilei-System wird aus hochwertigen Glaslinsen gefertigt und von einem robusten Aluminiumgehäuse umschlossen. Dieser Aufbau garantiert Ihnen nicht nur beste optische Eigenschaften, sondern macht die VISIONX G auch widerstandsfähig und langlebig.

Sie erhalten eine lichtstarke Optik mit einer komfortablen Vergrößerung, einer hohen Tiefenschärfe und einem großen Sichtfeld. Die VISIONX G erzeugt ein verzeichnungsfreies und klares Bild, was Ihnen einen ermüdungsfreien Blick durch die Optik ermöglicht. In Kombination mit einer großen Bewegungsfreiheit entsteht ein hoher Tragekomfort – bestens geeignet für den ganzen Tag.

Am Ende einer Behandlung kann die VISIONX G unter fließendem Wasser gereinigt und anschließend desinfiziert* werden. So ist sie immer hygienisch und jederzeit einsatzbereit.

3.0 / 3.8	**Glas**	**Aluminium**
Vergrößerungen	Optik	Gehäuse

Gehäusefarben — ***COLOR**LINE*



* mittels Sprüh-Wisch-Desinfektion

VISIONX K

Schon das Design der VISIONX K lässt erahnen, dass es sich hier um eine außergewöhnliche Lupenbrille handelt. Mit ihrem flachen Gehäuse, welches einen ausgezeichneten Überblick ermöglicht, setzt sie neue Maßstäbe bei Lupenbrillen mit hohen Vergrößerungen.

Das Kepler-System wird aus hochwertigen Glaskomponenten gefertigt und durch das robuste Aluminiumgehäuse bestens geschützt. Widerstandsfähigkeit und Langlebigkeit sind so selbstverständlich. Neben den hohen Vergrößerungen zeichnet sich die VISIONX K durch ein großes und randloses Bild aus, welches das Behandlungsfeld ungewöhnlich plastisch dargestellt. Die Details sind in einer neuen Schärfe und Klarheit sichtbar, die Sie beeindrucken wird.

Die VISIONX K unterstützt Sie bei Behandlungen, bei denen höchste Präzision gefragt ist. Durch ihr geringes Gewicht, die perfekte Übersicht und das große Sichtfeld, ist sie auch für den täglichen Einsatz bestens geeignet. Egal wie Ihr Behandlungstag aussieht, am Ende kann die VISIONX K dank wasserdichtem Gehäuse unter fließendem Wasser gereinigt und anschließend desinfiziert* werden. Wahrlich eine Spezialistin, die jeder Alltagsaufgabe gewachsen ist.

4.0 / 5.0 / 6.0	**Glas**	**Aluminium**
Vergrößerungen	Optik	Gehäuse

Gehäusefarben — ***COLOR**LINE*





Die Spezialistin.
Präzision für feinste Details.

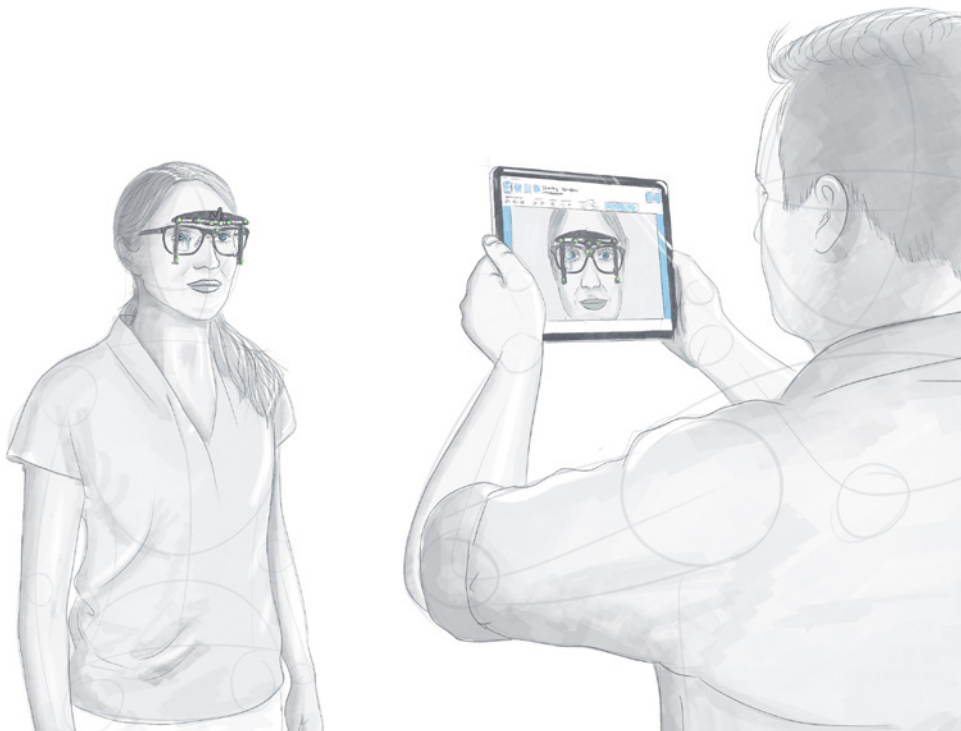
* mittels Sprüh-Wisch-Desinfektion



So individuell wie Sie.
Jede Lupenbrille ein Unikat.

Akribische Produktentwicklung, erstklassige Komponenten und eine präzise Fertigung sind nur der halbe Weg zu einer herausragenden Lupenbrille. Mindestens genau so entscheidend ist die Berücksichtigung Ihrer persönlichen Parameter: Arbeitsabstand, Gesichtsanatomie und Fehlsichtigkeit. Erst wenn all diese Faktoren berücksichtigt werden, wird aus unserer VISIONX eine herausragende Lupenbrille – Ihre VISIONX – für den täglichen Einsatz.

Aus diesem Grund besucht Sie einer unserer Optikspezialisten in Ihrer Praxis, führt eine persönliche Beratung durch und ermittelt ganz individuell Arbeitsposition, Arbeitsabstand und Neigungswinkel. Mit einem Klick werden alle relevanten anatomischen Punkte digital erfasst und ausgewertet. Im Gegensatz zu herkömmlichen analogen Messmethoden erreichen wir so eine weitaus höhere Genauigkeit.



Kurz- oder Weitsichtigkeit? Hornhautverkrümmung?
Für die VISIONX kein Problem!

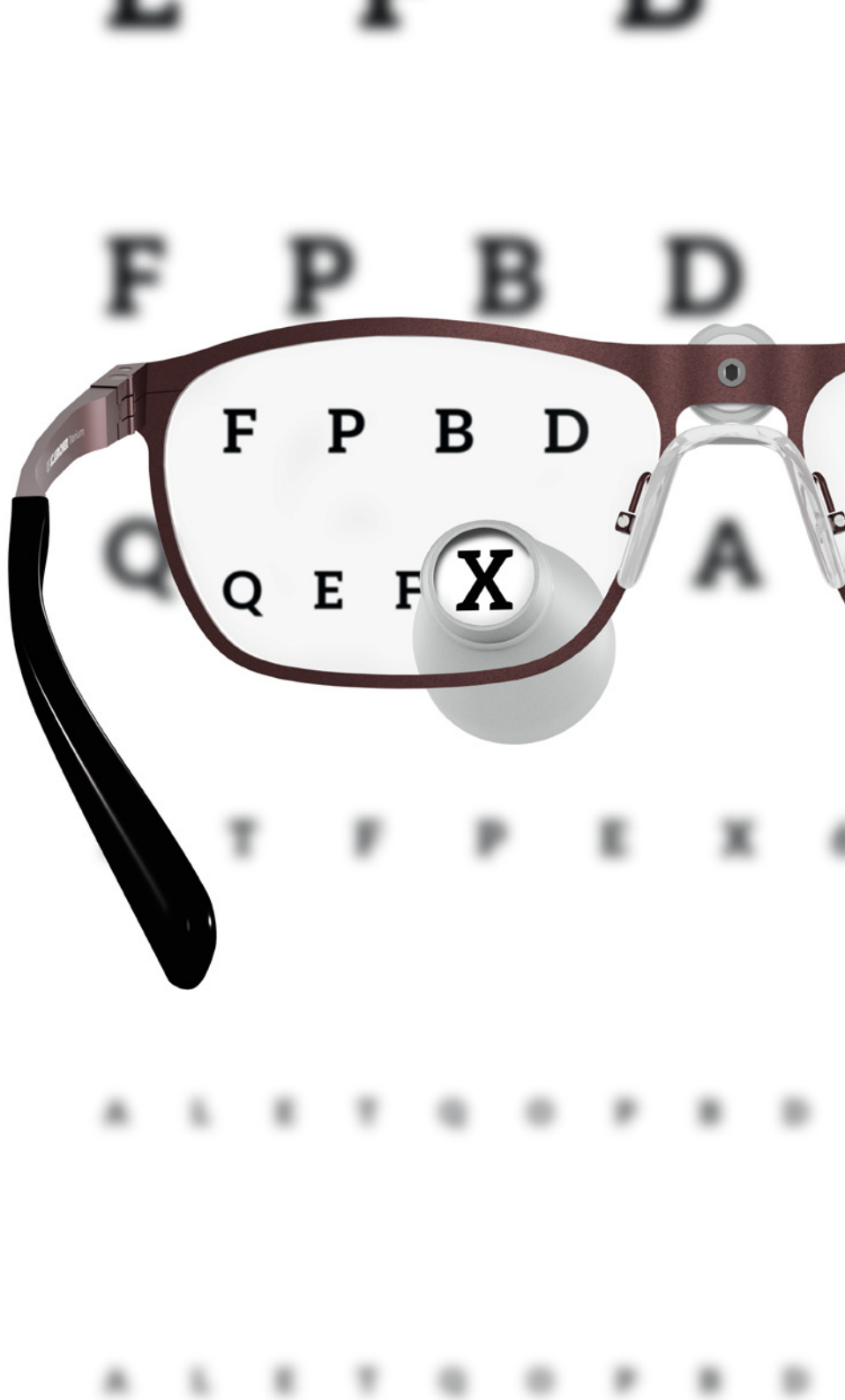
Wird die individuelle Fehlsichtigkeit nicht korrigiert, leidet nicht nur die Bildqualität einer Lupenbrille, sondern es können auch unangenehme Begleiterscheinungen wie Kopfschmerzen oder Müdigkeit auftreten, da der Körper ständig versucht, die Fehlsichtigkeit selbst auszugleichen.

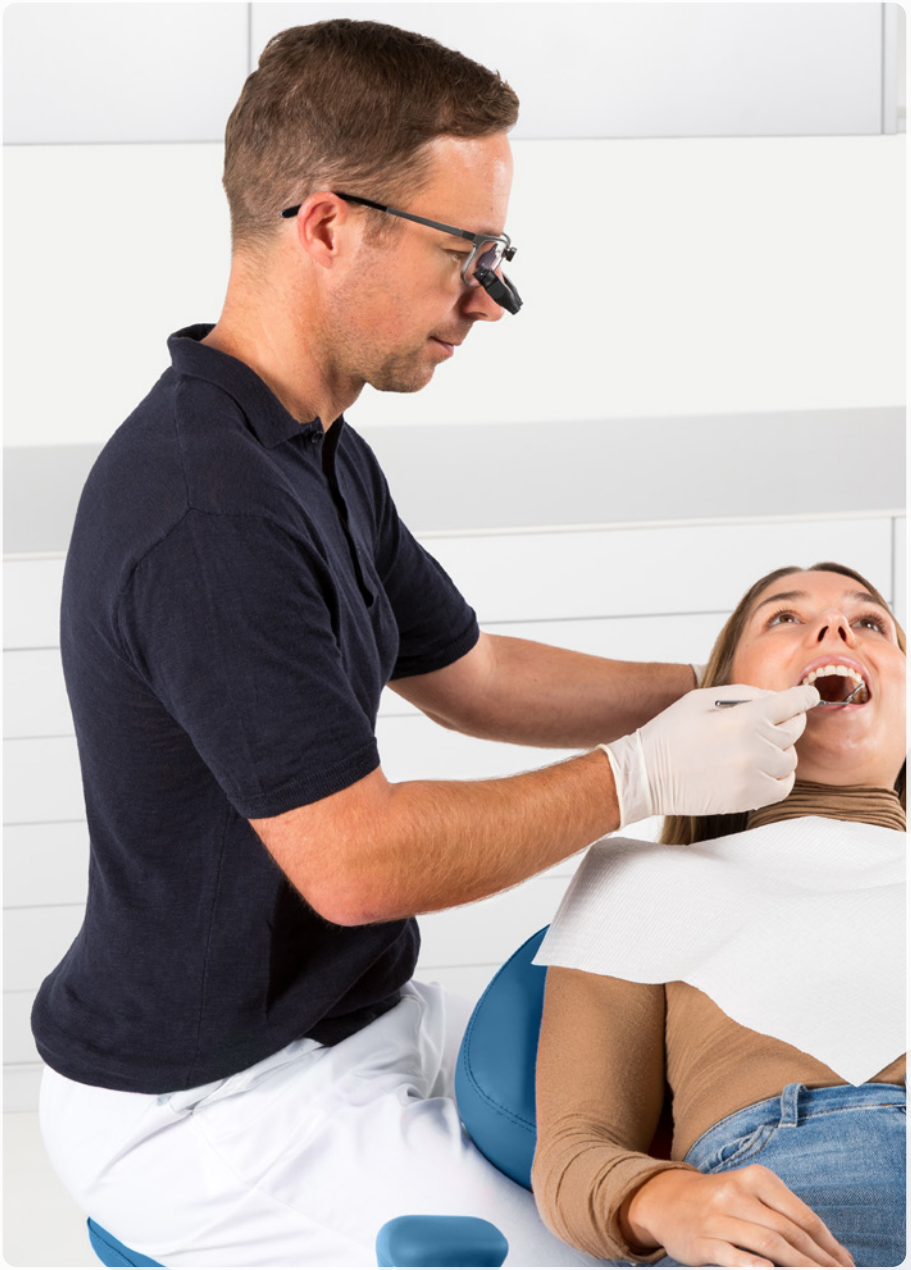
Bei einer Hornhautverkrümmung kommt je nach Ausprägung hinzu, dass die Darstellung nicht nur unscharf, sondern auch verzerrt erscheint. Dies hat zur Folge, dass bei der Behandlung Objekte nicht in ihrer tatsächlichen Form wahrgenommen werden.

Aus diesem Grund gehen wir mit der VISIONX einen Schritt weiter. Es wird im Brillenglas und in der Optik nicht nur die einfache Kurz- oder Weitsichtigkeit korrigiert, sondern, wenn notwendig, auch die Hornhautverkrümmung. Da die Achse der Korrektur exakt mit der Achse der Hornhautverkrümmung übereinstimmen muss, erfordert diese Form der Korrektur höchste Präzision, um ein optimales Bildergebnis zu erreichen.

Das Ergebnis ist eine vollständig korrigierte Lupenbrille, welche Ihnen nicht nur eine höchste Bildqualität ermöglicht, sondern auch störenden Begleiterscheinungen entgegenwirkt.

Eine vollständige Korrektur Ihrer Fehlsichtigkeit, ein Alleinstellungsmerkmal unserer VISIONX.





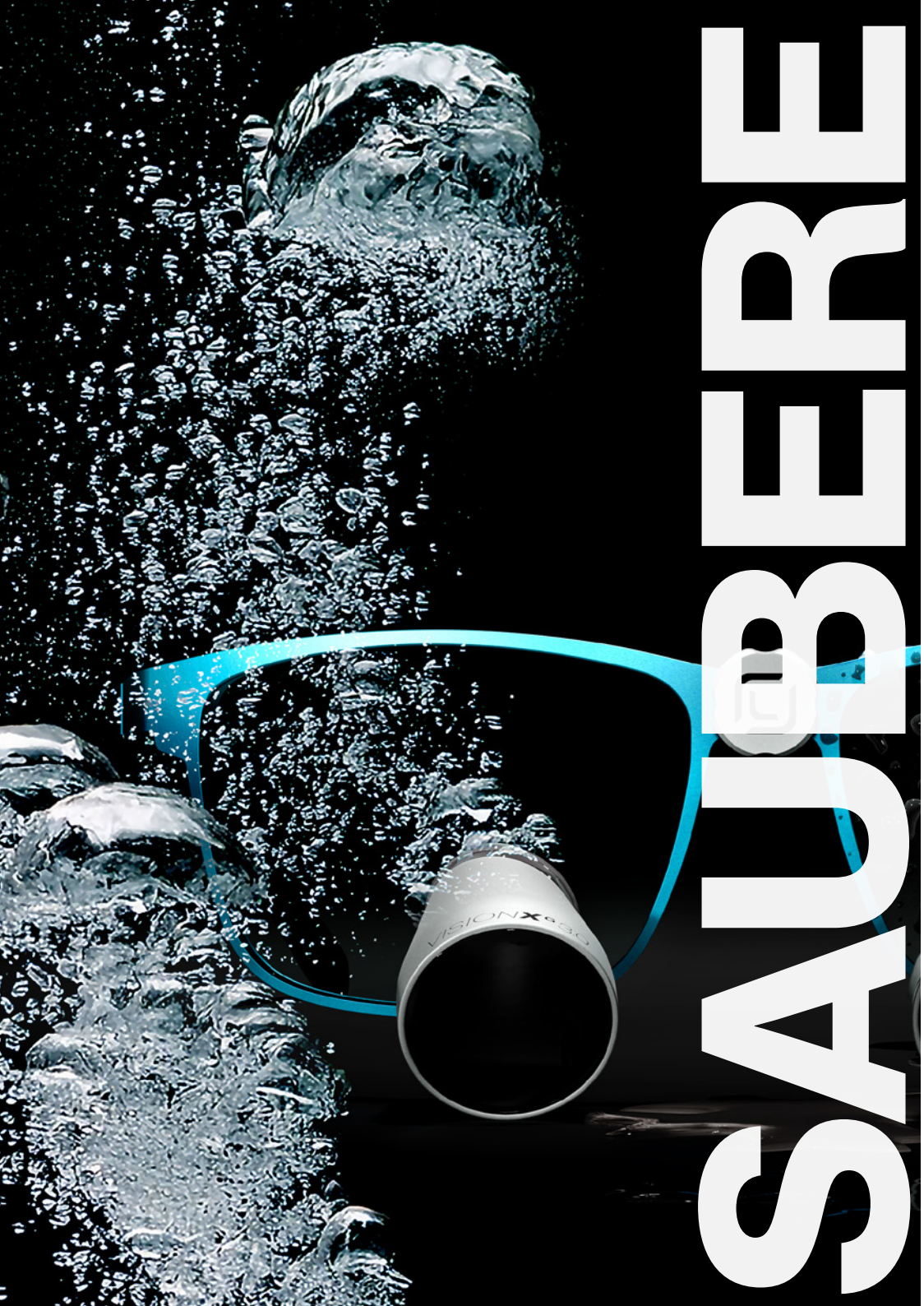
Kopf hoch, Rücken gerade. Ihre Gesundheit zählt!

Im Behandlungsalltag spielt Ergonomie eine entscheidende Rolle für Ihre Gesundheit und Ihre berufliche Zukunft. Durch eine gute Körperhaltung und die richtige Positionierung des Patienten lassen sich Fehlhaltungen und Überlastungen vermeiden, was langfristig Rücken-, Nacken- und Schulterschmerzen vorbeugen kann.

Eine Lupenbrille kann Sie bei dieser ergonomischen Körperhaltung erheblich unterstützen. Das kann sie aber nur, wenn sie vollständig an Sie angepasst ist, also auch Arbeitsabstand und Neigungswinkel optimal abgestimmt sind.

Aus diesem Grund werden Lupenbrillen unserer VISIONX-Serie exakt nach Ihren Bedürfnissen hergestellt. Vom Arbeitsabstand über die Kopfneigung bis hin zur persönlichen Fehlsichtigkeit werden alle Parameter erfasst und bei der Fertigung berücksichtigt.

Das Ergebnis ist eine individuelle Lupenbrille, die ein ergonomisches und entspanntes Behandeln über den ganzen Tag ermöglicht – Ihre VISIONX.



SAUBERE SACHE

Hygienisch? Aber sicher!

Im medizinischen Umfeld einer Lupenbrille ist Hygiene kein optionales Feature, sondern notwendig, um diese Tag für Tag am Patienten einsetzen zu können. Dies setzt voraus, dass sowohl sichtbare als auch unsichtbare Verunreinigungen zuverlässig entfernt werden können.

Aus diesem Grund sind die Optiken der VISIONX-Serie vollständig wasserdicht aufgebaut und ermöglichen die einfache Reinigung unter fließendem Wasser. Sichtbare Verunreinigungen wie Speichel, Fett oder Make-up können so problemlos abgewaschen werden. Eine anschließende Desinfektion mit alkoholfreien, RKI-konformen Desinfektionsmitteln entfernt auch die unsichtbaren Verunreinigungen.

wasserdicht*
Aufbau

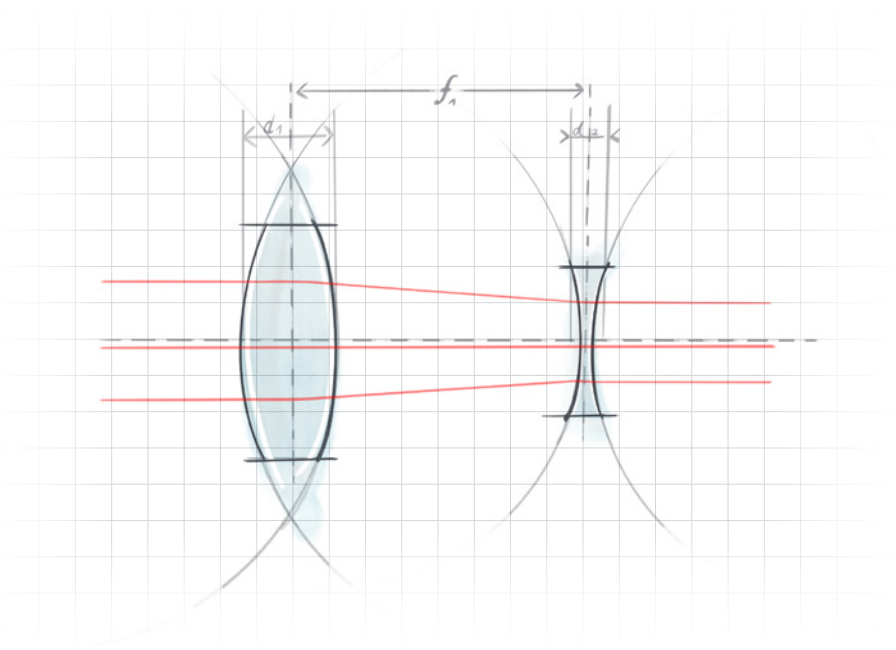
desinfizierbar**
Reinigung

* wasserdicht unter fließendem Wasser
** mittels Sprüh-Wisch-Desinfektion

Optisch Weltklasse.
Von der Mitte bis zum Rand.

Werden Lupenbrillen verglichen, geht es meist nur um die Vergrößerung, manchmal spielen noch das Sichtfeld und die Tiefenschärfe eine Rolle. Dabei gibt es noch deutlich mehr wichtige Merkmale, welche direkten Einfluss auf die Bildqualität haben und damit wichtig für Ihr tägliches Arbeiten sind.

Bei der Entwicklung der VISIONX-Serie haben wir uns darauf konzentriert, jedes einzelne dieser Merkmale zu optimieren, um das perfekte Bild zu schaffen. Das Ergebnis ist ein beeindruckendes Bild, egal für welche Variante Sie sich entscheiden.

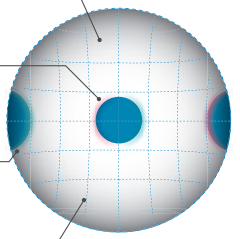


Vignettierung
Die Randbereiche sind deutlich dunkler als die Bildmitte.

Chromatische Aberration
An den Kanten entstehen bunte Farbsäume.

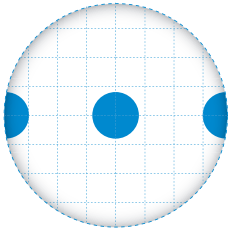
Randunschärfe
Die Schärfe fällt zum Rand hin ab.

Verzeichnung
Im Randbereich wird das Bild verzerrt dargestellt.



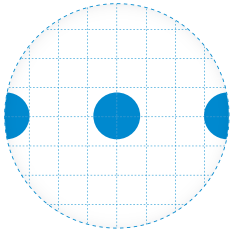
*VISION**X**G*

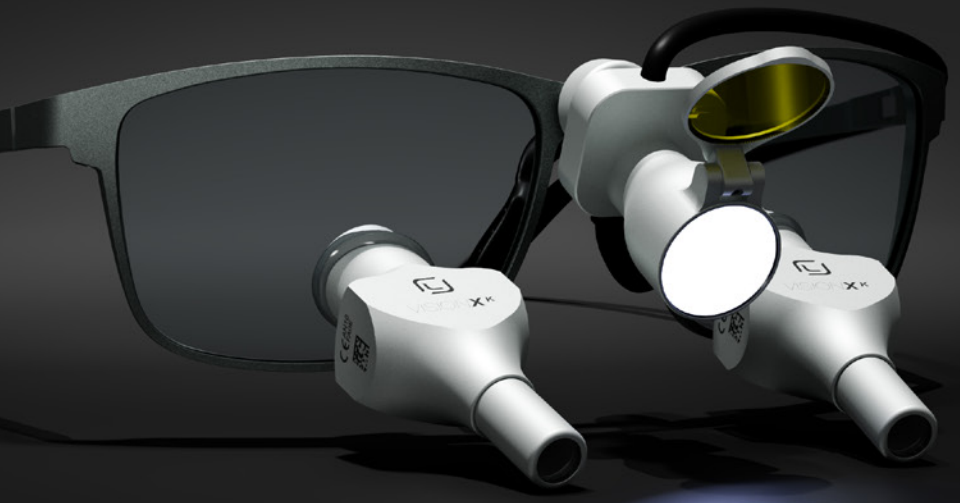
Dank hochwertigem Glaslinsensystem entsteht ein brillantes Bild ohne wahrnehmbare Verzeichnung und chromatische Aberration, welches eine homogene Schärfe im gesamten Sichtfeld liefert.



*VISION**X**K*

Dank Kepler-System entsteht ein randloses Bild von höchster Qualität. Frei von wahrnehmbarer Verzeichnungen, Vignettierung oder chromatischer Aberration zeigt sich ein enorm plastisches Bild – scharf, von der Mitte bis zum Rand.







	VISION X^G 3.0	VISION X^G 3.8	VISION X^K 4.0	VISION X^K 5.0	VISION X^K 6.0
Optikparameter					
Vergrößerung	3.0	3.8	4.0	5.0	6.0
Arbeitsabstand [mm]	individuell	individuell	individuell	individuell	individuell
Sehfeld [mm]	100	45	85	60	50
Tiefenschärfe [mm]	180	70	45	40	30
Dioptrieausgleich					
<±3	€ 150,–*	€ 150,–*	€ 150,–*	€ 150,–*	€ 150,–*
>±3 – ±4.5	€ 250,–*	€ 250,–*	€ 250,–*	€ 250,–*	€ 250,–*
>±4.5	€ 320,–*	-	€ 320,–*	€ 320,–*	€ 320,–*
Zylinderkorrektur	€ 150,–*	-	€ 150,–*	€ 150,–*	€ 150,–*
Gehäuse					
Aluminium	•	•	•	•	•
Glaslinsen	•	•	•	•	•
Wasserdicht**	•	•	•	•	•
Gewicht pro Paar [g]	22	26	36	38	38
Gehäusefarbe					
COLOR-LINE	•	•	•	•	•
Preise					
ALU-CURVED	€ 1750,–*	€ 1950,–*	€ 2950,–*	€ 2950,–*	€ 2950,–*
TITAN-CLASSIC	€ 1750,–*	€ 1950,–*	€ 2950,–*	€ 2950,–*	€ 2950,–*
Bildungsprogramm	**€ 1250,–*** **	**€ 1450,–*** **	**€ 2450,–*** **	**€ 2450,–*** **	**€ 2450,–*** **

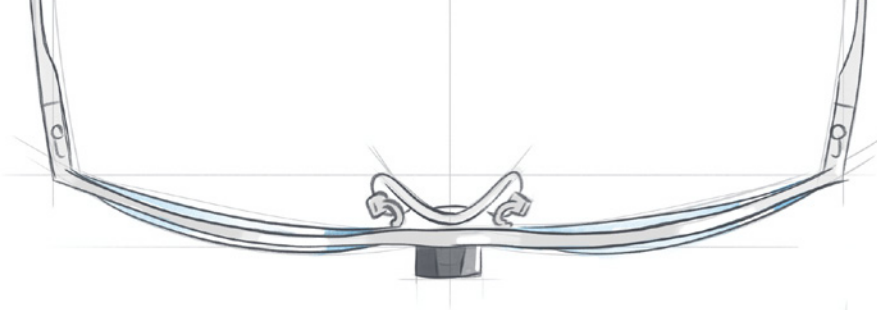
* Preis zzgl. MwSt.

** wasserdicht unter fließendem Wasser

*** Preis zzgl. MwSt. – exklusiv für Studenten an Deutschlands Universitäten mit gültigem Immatrikulationsnachweis



Der Klassiker.
Elegant und solide.





*TITAN*CLASSIC

Ein zeitloses Design gefertigt aus einem extrem stabilen Material – Titan. Das ultraleichte und zugleich formbeständige Edelmetall bleibt immer im Trend und erfüllt alle Anforderungen Ihres Arbeitsalltags. Egal wie anspruchsvoll, der TITAN-CLASSIC garantiert Komfort, Langlebigkeit und Stil in Perfektion.

25g	**Sehstärke im Glas**	**Titan**
Gewicht	Dioptrieausgleich	Material

Rahmenfarben

black

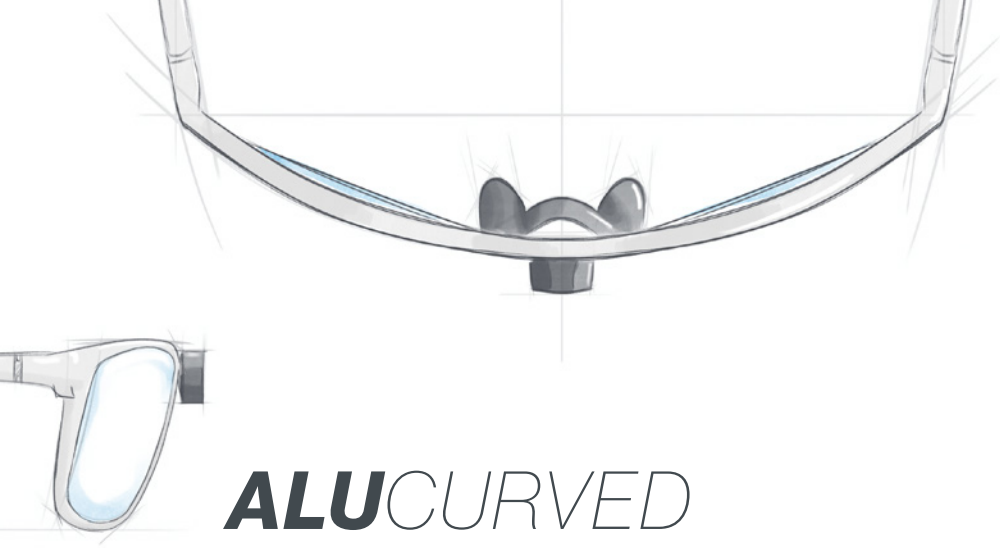


silver



bronze



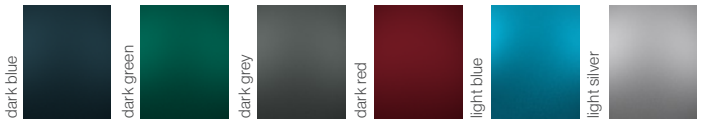


ALUCURVED

Eine moderne, sportliche Aluminiumfassung, die nicht nur optisch beeindruckt, sondern durch ihre ausgeprägte Wölbung einen zusätzlichen Schutz Ihres Auges bietet. Das leichte und dennoch robuste Aluminium sorgt für hohen Tragekomfort und Langlebigkeit, ideal für Ihren anspruchsvollen Arbeitsalltag. Mit sechs verschiedenen Farben bietet der ALU-CURVED zudem vielfältige Optionen, um Ihren individuellen Stil perfekt zu unterstreichen.

25g	**Sehstärke im Glas**	**Aluminium**
Gewicht	Dioptrieausgleich	Material

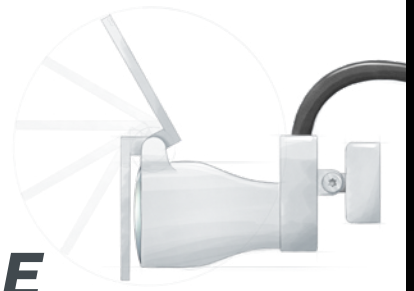
Rahmenfarben





Der Moderne.
Mehr Rundung,
mehr bunt.


Erhellend anders.
Kompakt, leicht und enorm lichtstark.



LEDLIGHT**CIRCLE**



Der Energiebedarf moderner Power-LED-Systeme ist enorm und erfordert die richtige Balance zwischen Laufzeit, Lichtstärke und Gewicht. Deshalb wurde das LED-LIGHT CIRCLE bewusst mit Kabel und externem Akku entwickelt, um Ihnen genügend Licht für den ganzen Tag zu liefern. Mit nur einer Ladung kann es den gesamten Behandlungstag auf höchster Stufe betrieben werden und lässt Sie zu keiner Zeit im Dunkeln stehen.

Der kreisrunde und randscharfe Lichtkegel ist genau so groß, dass er Ihr gesamtes Behandlungsfeld homogen ausleuchtet. Außerhalb bleibt es dunkel, damit Ihre Patienten nicht geblendet werden.

Die Kombination von Glaslinsen und Aluminiumgehäuse ermöglicht nicht nur ein geringes Gewicht von 12g, sondern auch eine einfache Desinfektion* mit alkoholfreien, RKI-konformen Desinfektionsmitteln. Dazu kann das Licht dank Magnetadapter einfach von der Brille genommen werden.

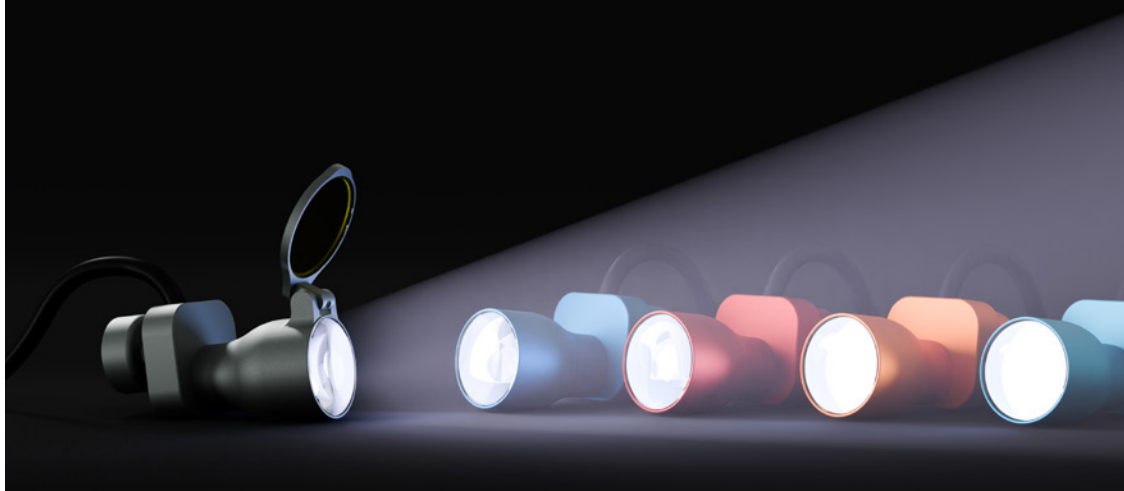
12g	**Glas**	**Aluminium**
Gewicht	Optik	Gehäuse

Gehäusefarben — ***COLOR**LINE*



* mittels Sprüh-Wisch-Desinfektion

Die Kraftvolle.
Kleines Licht mit großer Wirkung.



Allgemein		**Gehäuse**	
Helligkeitsstufen [lx]	20.000 / 30.000 / 60.000	Material	Aluminium
Lichtfarbe [K]	5700 (Tageslicht)	Linsensystem	Glas
Adaptersystem	Magnetisch	Farben	COLOR-LINE
Akkutechnologie	Li-Ionen, aufladbar	Gewicht [g]	12
Laufzeit	7h bei 60.000 Lux	Maße B x H x T [mm]	20 x 21 x 40

Preise		**Bildungsprogramm**	
Ohne Orangefilter	€ 940,–*	Ohne Orangefilter	**€ 650,–****
Mit Orangefilter	€ 990,–*	Mit Orangefilter	**€ 700,–****

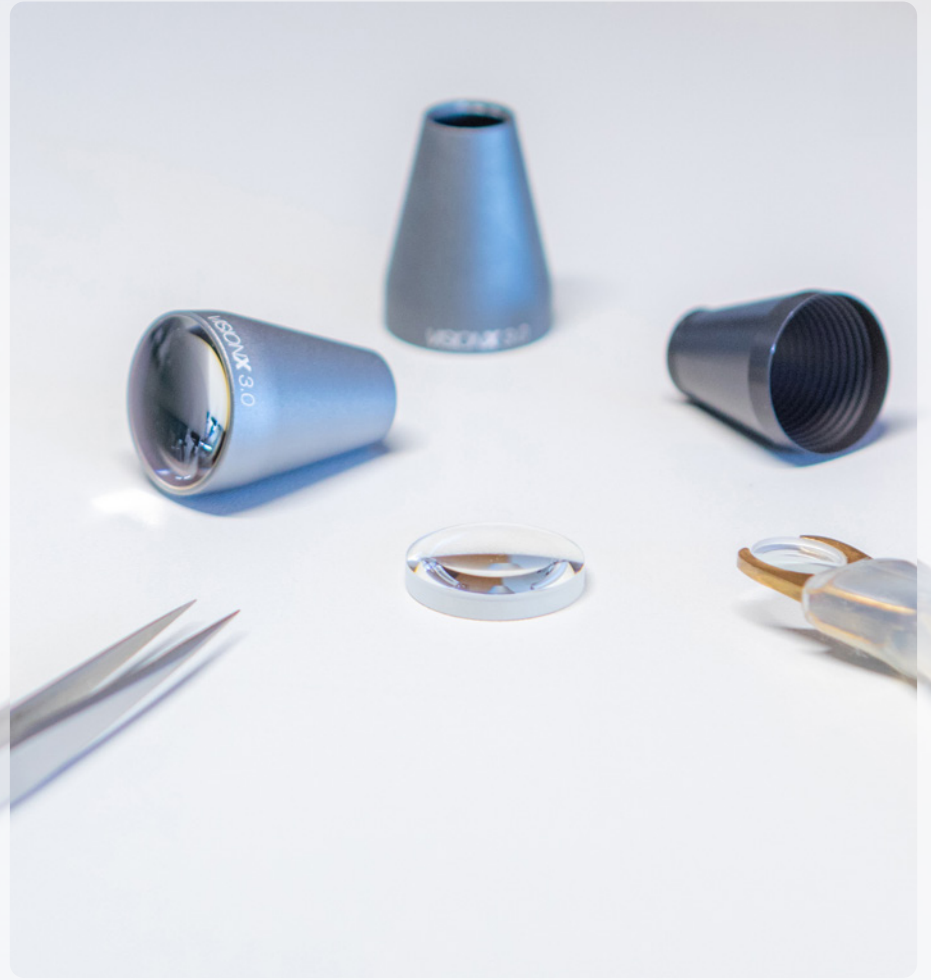
* Preis zzgl. MwSt.

** Preis zzgl. MwSt. – exklusiv für Studenten an Deutschlands Universitäten mit gültigem Immatrikulationsnachweis

Langlebig. Nachhaltig.

Weil es so gedacht ist.

Ein langlebiger Einsatz unserer Produkte ist ein zentraler Aspekt der Unternehmensphilosophie von I.C.LERCHER. Der konsequente Einsatz von hochwertigen Materialien wie Glas und Aluminium in Verbindung mit einer durchdachten Konstruktion machen dies möglich – Nachhaltigkeit durch Langlebigkeit.



Instandsetzung, eine Selbstverständlichkeit.

Durch unser spezialisiertes Serviceteam kann jede VISIONX-Lupenbrille in ihre einzelnen Bestandteile zerlegt und defekte Teile ausgetauscht werden. Ganz egal, ob es sich um einen Defekt am Rahmen oder an der Optik handelt. Verschleißteile, wie beispielsweise das Nasenpad oder ein Bügel, können mit wenigen Handgriffen selbst ersetzt werden.

Sehstärkeanpassung, es trifft irgendwann jeden.

Ein Besuch beim Optiker oder Augenarzt erklärt manchmal vieles. Die Arme werden länger oder alles ist nicht mehr so richtig scharf. Oftmals ist die Ursache die schwindende Sehkraft, die sich unmittelbar auf die Behandlung auswirkt. Wir können Ihre Sehkraft nicht wiederherstellen, aber wir werden Ihre neue Fehlsichtigkeit auch nachträglich in der VSIONX anpassen.

Umbau, wenn sich das Team verändert.

Ein Kommen und Gehen – nie war die Fluktuation in Praxen und Kliniken höher. Gleichzeitig steigt der qualitative Anspruch, was die Lupenbrille zum Standard macht. Was aber, wenn ein Behandler mit einer individuell angepassten VISIONX das Team verlässt? Auch dafür haben wir eine Lösung: Die VISIONX wird einfach weitergegeben und wir passen alle Parameter an den neuen Mitarbeiter an.

Designed & Manufactured
in Germany

Im Sägenloh 8
78333 Stockach

+49 7771 - 914 628-0

info@ic-lercher.de
www.ic-lercher.de

@iclercher

680225