

# Wir können mehr...

Einer  
für alles –  
alles bei  
Einem!

## Gesamtkatalog 2025

...unendlich viele Möglichkeiten!

**Frame**  **Tec**

Unser  
Image-  
Video



# Inhaltsverzeichnis

|                                                                   |               |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|
| FrameTec Xtreme                                                   | Seite 4       |
| Werkstattpreise                                                   | Seite 5       |
| Eigenschaften unserer Brillengläser                               | Seite 6 – 10  |
| Eigenschaften der Glasbeschichtungen + Technische Optionen        | Seite 11      |
| Komplettübersicht Preisliste                                      | Seite 12 – 16 |
| Unsere Testgläser                                                 | Seite 17      |
| Unsere Fashion Lenses                                             | Seite 18 – 19 |
| Color your life – Acetat-Fassungen, Sportive Korrektionsfassungen | Seite 20      |
| Sportive Korrektionsfassungen, Low Vision Komplettbrillen         | Seite 21      |
| Low Vision, Spezialfilter, Lupen                                  | Seite 22 – 29 |
| Kinderoptometrie / Myopie-Management mit dem Perifocal            | Seite 30 – 33 |
| Sport-Komplettbrillen                                             | Seite 34 – 36 |
| Sport-Optik – SPORT SV                                            | Seite 37      |
| Sport-Optik – SPORT PAL                                           | Seite 38      |
| Sport-Optik – SPORT FF C40                                        | Seite 39      |
| Sport-Optik – SPORT ST28                                          | Seite 40      |
| Sport-Optik – Tauchmasken & Schwimmbrillen                        | Seite 41      |
| Einstärken Semi RX – CLASSIC MAX Blau                             | Seite 42      |
| Einstärken RX – CLASSIC                                           | Seite 42      |
| Einstärken RX – CLASSIC Durchmesser <52mm / 1.74 bikonkav         | Seite 43      |
| Einstärken RX – CLASSIC AS                                        | Seite 44      |
| Einstärken RX – BIAS                                              | Seite 45      |
| Einstärken RX – SV PERFECT                                        | Seite 46      |
| Einstärken RX – SPORT SV                                          | Seite 47      |
| Lentikulargläser / Kunststoff + Mineral                           | Seite 48      |
| 0,00 dpt. / Planos                                                | Seite 49      |
| Wellness – YOUNG                                                  | Seite 50      |
| Wellness – WELL PERFECT                                           | Seite 51      |
| Office – OFFICE                                                   | Seite 52      |
| Office – OFFICE PLUS                                              | Seite 53      |
| Office – OFFICE WIDE                                              | Seite 54      |

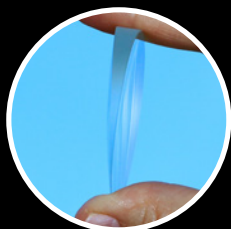
# Inhaltsverzeichnis

|                                                                                          |                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Gleitsicht Komfort – HD, MD, SD                                                          | Seite 55        |
| Gleitsicht Premium – HD2, MD2, SD2                                                       | Seite 56        |
| Gleitsicht Individual – 4K                                                               | Seite 57        |
| Gleitsicht personalisiert – VIP+                                                         | Seite 58        |
| Gleitsicht personalisiert – VIP+ BiAS                                                    | Seite 59        |
| Gleitsicht personalisiert – SPORT PAL                                                    | Seite 60        |
| Gleitsicht außenprogressiv – Image                                                       | Seite 61        |
| Gleitsicht / Bifo / Pilotengläser – PILOT                                                | Seite 63        |
| Gleitsicht / Bifo / Pilotengläser – PILOT ST45                                           | Seite 64        |
| Gleitsicht Raumdesign – RD                                                               | Seite 65        |
| Bifokal konventionell und individuell – ST28                                             | Seite 66 – 67   |
| Bifokal konventionell und individuell – CT28                                             | Seite 68        |
| Bifokal konventionell – andere Nahteilformen                                             | Seite 69        |
| Bifokal Freiform – Bifo FF C40                                                           | Seite 70 – 71   |
| Trifokal konventionell – ST728                                                           | Seite 72        |
| Preisliste Zuschläge / Technische Optionen                                               | Seite 73        |
| Zentriergravuren                                                                         | Seite 74 – 75   |
| Hinweis zu den Spiegelfarben                                                             | Seite 75        |
| Zentrierschablone für alle Gleitsichtgläser und Pilot                                    | Seite 76 – 77   |
| Zentrierschablone für Pilot ST45                                                         | Seite 78 – 79   |
| Einstärken Lager Kunststoff                                                              | Seite 80 – 83   |
| Einstärken Lager Mineral                                                                 | Seite 83        |
| Gebrauchseinschränkungen, technische Hinweise und Hinweise zur Medizinprodukteverordnung | Seite 84 – 85   |
| Infinite Grey                                                                            | Seite 86        |
| Sonderpreise, Rabatte, Gutscheine und Versandkosten                                      | Seite 87 – 88   |
| Hinweise auf Webseitenlink zur Sammlung von Reklamationen ...                            | Seite 89        |
| Otoplastiken-Katalog                                                                     | Seite 90        |
| AGBs                                                                                     | Seite 100 – 101 |
| Kontakt zu den diversen FrameTec Abteilungen                                             | Seite 103       |

# Your need is our passion FrameTec Xtreme



Täglich werden wir gefragt, ob wir dies und jenes auch in Kurve 6 oder 8 können. Natürlich, vieles sogar in Kurve 9 oder 10. Und sogar bei Durchmesser 80mm.



Je nach Index und verfügbarer Blankdicke, fertigen wir bis zu 15 Prismendioptrien. Senden Sie uns Ihre Form und Zentrierdaten, wir rechnen die Machbarkeit.



Die Automatisierung der Prozesse bei großen Herstellern führt diese oft an technische Grenzen. Zylinder bis 10, auch bei Freiform, ist bei uns durchaus möglich. Wir berechnen gerne.



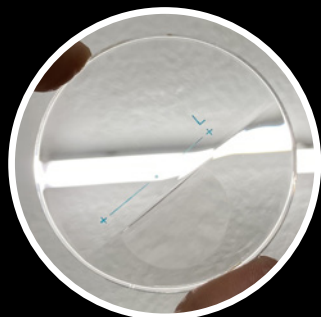
Rohlingsdurchmesser 80mm kombiniert mit 15mm Dezentration ergibt 80/110. Das ist eine unserer Stärken, die uns gerade bei Sportbrillen oft unschlagbar macht.



Die Kombination von jahrelanger Erfahrung unseres Teams und die technische Ausstattung unserer Werkstatt lassen solche komplexen Wunderwerke entstehen.



**Knife Edge**  
ist eine technische Option für „messerscharfe“ Glasränder.



**Slab Off**  
Höhenausgleichsprisma für Bifokal- und Gleitsichtgläser.

Transitions Xtractive - Transitions Xtractive Polarized - Transitions Style Color - Myopiemanagement Perifocal - Farbenblind Pink - Migränefilter - Nupolar 1.74 - 1.74 färbbar - Netzhautbildvergrößerung RetiMag - NXT Varia - Pola Verlauf Sky Polar - Phototrop mit Vortönung

## Unsere Werkstattpreise

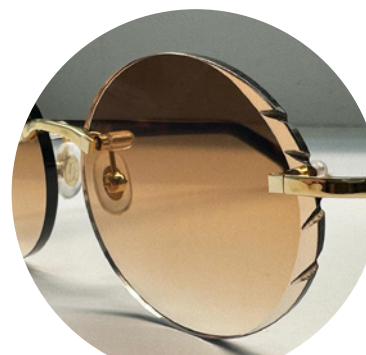
|                                             |          |         |
|---------------------------------------------|----------|---------|
| Randung / Fernrandung Vollrand u. Nylon     | pro Glas | 1,95 €  |
| Montage Vollrand                            | pro Glas | 3,30 €  |
| Montage Nylon                               | pro Glas | 4,40 €  |
| Randung / Fernrandung Holzbrille            | pro Glas | 1,95 €  |
| Montage Holzbrille                          | pro Glas | 5,90 €  |
| Randung u. Montage Bohrbrille               | pro Glas | 12,00 € |
| Randung u. Montage Bohrbrille mit Designcut | pro Glas | 19,50 € |
| Sport Standard Randung                      | pro Glas | 7,50 €  |
| Sport Standard Montage                      | pro Glas | 3,30 €  |

### Fullsize-Sportverglasung

(Fullsize sind Sportverglasungen, bei denen die Form nicht einfach mittels eines Tracers abgenommen werden kann, sondern per Formdesigner z.B. mit Hinterfräsungen und Negativkurven generiert werden muss.)

pro Glas 24,90 €

|                                                                                                                                   |            |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------|
| Gravur im Brillenglas (je nach Aufwand)                                                                                           | pro Gravur | 9,00 bis 29,00 € |
| Automatenpolitur                                                                                                                  | pro Glas   | 0,90 €           |
| Handpolitur                                                                                                                       | pro Glas   | 6,30 €           |
| Maschinelle Schmuckfacette (soweit technisch möglich)                                                                             |            | 10,00 €          |
| Handpolitur von Schmuckfacetten und Brillantschliff je nach Aufwand (Beispielbilder)                                              | pro Min.   | 1,10 €           |
| Rille mit Farbauslegung                                                                                                           | pro Glas   | 6,30 €           |
| Rillen manuell                                                                                                                    | pro Glas   | 2,50 €           |
| Fadenverlängerung inkl. Formänderung                                                                                              | pro Glas   | 3,60 €           |
| Zuschlag Trivex oder Polycarbonat                                                                                                 | pro Glas   | 3,60 €           |
| Sonderarbeiten                                                                                                                    | pro Minute | 1,10 €           |
| De- und Wiedermontage einer als Formmuster eingeschickten Randlosbrille                                                           |            | 7,20 €           |
| Minifits an Kunststofffassung anbringen                                                                                           | pro Paar   | 19,00 €          |
| Stegstützen an Kunststofffassung anbringen                                                                                        | pro Paar   | 28,00 €          |
| Lichtbogenschweißung                                                                                                              |            | 9,90 €           |
| Expresszuschlag (wenn ein Auftrag garantiert am Tag des Eintreffens fertiggestellt und an den Auftraggeber wieder versandt wird.) |            | 7,00 €           |



Schmuckfacette mit Brillantschliff



# Unsere Brillenglasmaterialien aus Kunststoff.



## 1.60 Hi-Vex MR-8 Plus

*Enhanced Impact Resistance! High Abbe Value!  
The perfect balance of performance and comfort with the  
aesthetics of a High Index lens.*

## 1.60 Hi-Vex MR-8 PLUS

HIGH IMPACT RESISTANT LENS

\*Passes ANSI Z87.1-2015 High Impact Prescription Lens Qualification

## Eigenschaften unserer Brillengläser

### Die Grundmaterialien

- **Trivex:** Höchste Zug- und Schlagfestigkeit. Das Material der ersten Wahl bei Randlosbrillen und Fullsize-Sportverglasungen bis ca. +/-2,5 dpt. Hohe Abbildungsgüte dank hoher Abbezahl von 45. Superleicht, dank eines geringen spezifischen Gewichts von nur 1,1g/cm<sup>3</sup>. Im Gegensatz zu Polycarbonat ist Trivex lösungsmittelresistent. Farbige Trivex-Gläser sind als Trivex Sonne in 85% braun, grau und grün erhältlich.
- **Hi-Vex:** Sehr hohe Zug- und Schlagfestigkeit bei höherem Brechungsindex 1,6. Das Material der ersten Wahl bei Randlosbrillen und Fullsize-Sportverglasungen, für die der Brechungsindex von Trivex zu gering ist. Hohe Abbildungsgüte dank hoher Abbezahl von 42. Sehr leicht, dank eines geringen spezifischen Gewichts von nur 1,3g/cm<sup>3</sup>. Ebenso wie Trivex ist Hi-Vex lösungsmittelresistent.
- **Kunststoff Index 1,5 (CR39):** Standardkunststoffmaterial. Einsatz bei preiswerten Angeboten und bei Vollrandverglasungen bis ca. +/-2,5 dpt. Sehr gute Abbildungseigenschaften mit einer Abbezahl von 58. Auf Grund seiner Sprödigkeit nicht für Randlosbrillen und nur bedingt für Nylonbrillen geeignet. Fast uneingeschränkt färbbar.
- **Kunststoff Index 1,6:** Dünneres Material. Sehr gut geeignet für Verglasungen von ca. +/-2,5 bis +/-4,0 dpt. Gut geeignet für Randlos- und Nylonverglasungen, weil 1,6 weniger spröde ist als 1,5. 1,6 ist noch relativ gut färbbar. Abbezahl mit 42 etwas geringer als bei CR39. UV 400 Schutz.
- **Kunststoff Index 1,67:** Sehr dünnes Material. Sehr gut geeignet für Verglasungen von ca. +/-4,0 bis +/-6,0 dpt. Gut geeignet für Randlos- und Nylonverglasungen, weil 1,67 weniger spröde ist als 1,5. 1,67 ist eingeschränkt färbbar. Problematisch sind Verlaufstönungen. Durch die geringe Abbezahl von 32 etwas geringere Abbildungsqualität. Kann bei höheren Werten zu Farbsäumen führen. UV 400 Schutz.
- **Kunststoff Index 1,74:** Extrem dünnes Material. Sehr gut geeignet für Verglasungen über +/-6,0 dpt. Gut geeignet für Randlos- und Nylonverglasungen, weil 1,74 weniger spröde ist als 1,5. Das normale 1,74 ist nicht färbbar. Durch die geringe Abbezahl von 33 geringere Abbildungsqualität. Kann bei höheren Werten zu Farbsäumen führen. UV 400 Schutz.
- **Kunststoff Index 1,74 färbbar:** Hat alle Eigenschaften wie das normale 1,74. Die Färbbarkeit wird durch eine dünne Überfangschicht aus 1,6er Material erreicht.

### Die UV++ Materialien

- **UV++ 1,6, 1,67 und 1,74:** Unsere UV++ Gläser in 3 verschiedenen Indizes blocken den kurzwelligen blauen Spektralanteil im Licht bis ca. 420nm. Dieses Lichtspektrum neigt stärker zur diffusen Streuung im Auge, was die Kontrastwahrnehmung und die Sehschärfe herabsetzt. Ebenso ist die Blendempfindlichkeit bei diesem Lichtspektrum erhöht. Zur verkaufsfördernden Demonstration liefern wir gerne einen entsprechenden blauen Laserpointer. Die fast

vollständige Absorption des blauen Lichtstrahls sorgt für Erstaunen beim Kunden. Die UV++ Gläser besitzen eine ganz leichte von der Glasdicke abhängige Tönung von ca. 10-12%. Ausser dem Produkt UV++ 1.6 färbbar sind alle anderen Varianten nicht weiter färbbar. Bei randlosen und Nylorbrillen ist zu beachten, dass diese Gläser von der Seite betrachtet leicht violett wirken.

- **Photochromic UV++:** Siehe unter phototrop

## Die phototropen, polarisierenden und Farbvarianten

Alle phototropen Gläser reagieren bei niedrigen Temperaturen wesentlich besser und werden dadurch im Winter deutlich dunkler als im Sommer. Weiterer Grund ist die Schneereflektion im Winter und die tiefstehende Sonne. Das heißt, dass der Einstrahlungswinkel zur Glasoberfläche senkrechter ist als bei hochstehender Sonne im Sommer. Eine abweichende Erwartungshaltung des Kunden ist meist auf mangelhafte Beratung zurückzuführen.

- **Ultrachromic:** Für phototrope Gläser im Index 1.5, 1.6 und 1.67 verwenden wir das Material Ultrachromic. Hierbei handelt es sich um Transition VI Technologie. Der Vorteil ist der deutlich geringere Preis im Vergleich zu Transitions GEN8 und die Färbbarkeit. Ultrachromic können wir mit einer entsprechenden Vortönung versehen, was insbesondere für Sportbrillen sehr häufig Anwendung findet.

- **Photochromic Grau 1.6 Ø80:** Spezialgefertigter Rohling im Durchmesser 80 für hochkurvige Sportbrillen. Nur in Grau lieferbar und zusätzlich färbbar.

- **UV++ Photochromic:** Mit diesem Material verbinden wir die exzellenten Eigenschaften des UV++ mit einer Phototropie in Braun oder Grau, welche mit dem Ultrachromic vergleichbar ist. Die braune Variante wird maximal 70% dunkel und ist somit auf für Kunden geeignet, welche ein helleres Glas bevorzugen.

- **Transitions Gen S:** alternativ zu Ultrachromic liefern wir auch die ganze Palette des neuen Transitions Gen S als Markenprodukt. Die Farbpalette umfasst die bekannten Farben Braun, Grau und Grün sowie die Modefarben Amethyst, Sapphire, Amber, Emerald und Ruby, welche im eingefärbten Zustand mit ca. 60% aber deutlich heller bleiben.

- **Transitions Xtractive:** Ein phototropes Material welches sich auch hinter der Autoscheibe bis zu 60% einfärbt. Grundtönung ca. 15%. Maximaltönung bis zu 90%. Erhältlich in Braun, Grau und Grün in den Indizes 1.5, 1.6 und 1.67, sowie 1.53 Trivex und im Index 1.74 in braun und grau.

- **Transitions Xtractive Polarized:** Dieses Material besitzt die wesentlichen Eigenschaften des Xtractive. Bei maximaler Eintönung bieten diese Gläser zusätzlich eine 90%ige Polarisierungseffizienz. Bei geringerer Eintönung ist keine polarisierende Wirkung vorhanden. Lieferbar in den Indizes 1.5, 1.6 und 1.67. Nur in Grau lieferbar.

- **FashionColor:** Phototropes Brillenglas im Index 1.60 in den Farben blau, pink und violett. Im unaktivierten Zustand ca. 10% Grundtönung. Aktiviert je nach Einfallswinkel des Sonnenlichts und Farbe 30-50%. Dieses Material ist zusätzlich färbbar. Besonders empfehlenswert sind leichte Verlauftönungen.

- **Trivex Sonne:** Trivex-Material in 85% braun, grau und grün.

- **Drive Wear:** Polarisierendes phototropes Glas in der Farbe Gelb-Braun. Perfektes Glas für alle Outdooraktivitäten und für das Autofahren. Absorption ca. 68-88%. Reagiert auch hinter der Autoscheibe. Wird da jedoch nicht ganz so dunkel. Die Absorption des sichtbaren Lichts ist abhängig von UV-Intensität, Temperatur und Einstrahlungswinkel bzw. der Glaszusammensetzung des jeweiligen Fahrzeugtyps. Lieferbar als Kunststoff 1.5, 1.67 und 1.53 Trivex. Auf Grund der Sandwichtechnologie, bei der eine dünne Polafolie zwischen zwei Glasschalen verklebt wird, sind diese nicht für Nylorbrillen geeignet. Das Rillen spaltet die Glasschalen. Polagläser müssen absolut Spannungsfrei verarbeitet werden, da Spannungen auf Grund der Polarisierung mit bloßem Auge sehr deutlich erkennbar sind. UV 400 Schutz.

- **NuPolar:** Polarisierende Sonnenschutzgläser in grau, braun und grün reduzieren Reflexe von waagerechten nichtmetallischen spiegelnden Oberflächen. Das bedeutet, dass Reflexe von senkrechten Fensterscheiben oder spiegelnden verchromten Oberflächen nicht reduziert werden. NuPolar-Gläser haben immer eine ca. 80%ige Tönung, die auch nicht änderbar ist. Ausnahme ist das NuPolar Grau1 Index 1.5, welches über eine nur 65%ige Tönung verfügt und als färbbares Basisglas für Pola-Kontrast geeignet ist. Hervorragend geeignet für Autofahrer, Wassersportler und Angler. Da von LCD-Displays meist polarisiertes Licht ausgesendet wird, kann es unter einem bestimmten Blickwinkel zur Verdunklung der Displayhelligkeit und Erkennbarkeit führen. Auch von Sicherheitsglas (z.B. in Autos) und Plexiglas wird Licht teilweise polarisiert, so dass diese durch die Polagläser farbige Flecken zeigen können. Hierauf ist hinzuweisen! Polagläser sind in allen Indizes von 1,5 bis 1,67, Trivex und erhältlich. Auf Grund der Sandwichtechnologie, bei der eine dünne Polafolie zwischen zwei Glasschalen verklebt wird, sind diese nicht für Nylorbrillen geeignet. Das Rillen spaltet die Glasschalen. Polagläser müssen absolut Spannungsfrei verarbeitet werden, dass Spannungen auf Grund der Polarisierung mit bloßem Auge sehr deutlich erkennbar sind. NuPolar hat gegenüber Polarized eine größere Auswahl an Basiskurven.

- **Nupolar Infinite Grey:** Ein polarisierendes Glas mit einer 65% grauen Grundtönung und phototroper Reserve bis ca. 85%. Nur im Index 1.5 lieferbar.

- **Polarized:** Dieses Glas besitzt im Wesentlichen vergleichbare Eigenschaften mit dem NuPolar. Unterschied sind einige technische Parameter, wie eine geringere Auswahl an Basiskurven und eine andere Lage der Polafolie zur Frontfläche, welche lediglich für interne Berechnungen relevant sind. Verfügbare Farben sind braun, grau, grün 80% und braun 1 mit 60%.

- **Pola Kontrast:** Als Basisglas wird Nupolar grau 1 (Index 1.5) verwendet, auf welches ein zusätzlicher Kantenfilter von 450nm oder 511nm, 527nm, 550nm gefärbt wird. Wahrgenommene Farbe ist dann ein Olivgrün bei 450nm und ein rötlicheres braun bei den anderen.

- **Sky Polar:** Polarisierendes Glas mit verlaufender Tönung von ca. 90% auf 60% in braun, grau und grün. Dieses Glas hat eine blaublockende und somit kontraststeigernde Wirkung. Nur im Index 1,5 lieferbar.



- **NXT Varia:** Phototropes Trivex-Material mit einer Vortönung und phototropen Reserve. 100% UV400 Schutz. Lieferbar für Sportbrillen nur in Kurve 8. Farbvarianten siehe Abbildung oben.

- **NXT Solid:** Massegefärbtes Trivex-Material. 100% UV400 Schutz. Lieferbar für Sportbrillen nur in Kurve 8. Farbvarianten siehe Abbildung oben.

Das **kurzwellige energiereiche blaue Lichtspektrum** ist die häufigste Ursache für ein starkes Blendemfinden, welches selbst bei sehr dunklen Tönungen noch auftritt. Diese Lichtwellenlänge bringt Stoffwechselabbauprodukte auf der Netzhaut von älteren Menschen selbst hinter normalen Sonnenschutzgläsern zum fluoreszieren, was sich in erwähnter Blendung äußert. Auch neigt dieses Lichtspektrum stärker zur diffusen Streuung im Auge, was die Kontrastwahrnehmung und die Sehschärfe herabsetzt. Kantenfilter sind in unserem Glasprogramm als gelb 450nm, orange 500 und 540nm goldbraun 480nm und orangebraun 550nm enthalten. Blaublocker sind ab 500nm nicht mehr straßenverkehrstauglich.

- **Gelb 450nm:** Kontrastverstärker für ältere Menschen mit schlechtem Visus auf Grund von grauem Star oder AMD. Sehr gute Ergebnisse häufig auch bei Nahbrillen und bei Brillen für das Fernsehen (TV).

- **Orange 511, 527 und 550nm:** Kontrastverstärker für ältere Menschen mit schlechtem Visus auf Grund von grauem Star oder AMD. Sehr gute Ergebnisse häufig bei Fernbrillen für die Straße.

- **Braun und Grün 450nm:** Hervorragende kontraststeigernde Tönung für alle Sonnenbrillen. Absorption ca. 80%.

- **Braun 511, 527 und 550nm:** Kontrastverstärker für ältere Menschen mit schlechtem Visus auf Grund von grauem Star oder AMD. Sehr gute Ergebnisse durch die Kombination von etwas hellere Tönung von ca. 75%, welche den Visus nicht zu stark beeinträchtigt und der Eliminierung des blendungserzeugenden Blauspektrums.

- **Polakontrast:** Für kontraststeigernde Pola-Gläser wird das Basismaterial Nupolar Grau 1 (60% grau) zusätzlich mit einem Kantenfilter Ihrer Wahl versehen. Zu Beachten ist dabei das aus der Grundfarbe Grau und dem gewählten Filter eine Mischfarbe entsteht. So ergibt zum Beispiel das Nupolar Grau 1 +450nm (gelb) eine graugrüne Tönung.

## Eigenschaften unserer Brillenglasbeschichtungen

- **HLOT Blau:** Ist unsere Superentspiegelung mit einem angenehmen blauen Restreflex inkl. Lotusbeschichtung und Hartlack.

- **MAX Blau:** Ist unsere extraharte und antistatische Beschichtung mit identischen Restreflexeigenschaften der Superentspiegelung.

- **MAX Superb:** Hat einen extrem geringen sattblauen Restreflex für höchste Ansprüche. Die sonstigen Eigenschaften sind identisch der MAX Blau. MAX Superb wird nicht täglich gefertigt, so dass es eine ca. 2 Tage längere Lieferzeit hat.

- **HLOT Blau Rückseite:** Rückseitige Superentspiegelung mit Lotusbeschichtung und Lackhartschicht für dunkle Sonnenbrillengläser.

- **Verspiegelung:** FrameTec Manufactur liefert 6 verschiedene Spiegelfarben. Diese wären: Silber, Gold, Blau, Grün, Rot und Rose. Alle Spiegel werden mit Hartschicht und HLOT Blau Rückseite ausgeliefert. Spiegel sind auch auf phototrope Gläser lieferbar, verzögern aber die phototrope Reaktion der Gläser. Hier ist auf jeden Fall Xtractive zu empfehlen. Auf den nichtaktivierten phototropen Gläsern wirken die Spiegelfarben anders und führen zu teils starken rückseitigen Reflexen! Bitte beachten Sie, dass dies kein Reklamationsgrund ist.

## Technische Optionen

- **Lenti Blending:** Durch die Reduzierung der optisch nutzbaren Bereiche – das heißt Abflachung der Kurven bei Minusgläsern bzw. steileres Anstellen der Innenkurven bei Plusgläsern jeweils in den Randbereichen (siehe Abb.) werden ästhetisch fantastisch schöne Ergebnisse erzielt. Besonders bei Sportverglasungen ermöglicht das Lenti Blending häufig erst die Machbarkeit. Die nicht nutzbaren Randbereiche wirken sich kaum störend aus. Die Größe der Lentizone kann frei gewählt werden. Für alle Glastypen verfügbar. Grafisches Beispiel dazu sehen Sie auf der folgenden Seite. Nicht bei Index 1.5.

- **Atorische Optimierung:** Bei dieser Option weicht je nach optischer Wirkung mindestens ein Meridian von der Kugelform oder mehrere Meridiane unterschiedlich stark (asphärisch) von der Kugelform ab. Bei sphärischen Wirkungen erzeugt diese Option eine Innenasphärische Fläche. Diese dient zur Flächenoptimierung und Verbesserung der Abbildungseigenschaften bei höheren dioptrischen und/oder zylindrischen Wirkungen und zur wesentlichen Verbesserung der Verträglichkeit bei Sportgläsern. Alle unsere Sportgläser werden atorisch optimiert gefertigt.

- **Dezentrierung / formoptimierte Fertigung:** Als einer von wenigen Herstellern können wir im Programm der Frame Tec Manufactur Gläser bis zu 10mm vordezentrieren. Das bedeutet einen Durchmesser von 80/100 bei einem 80er Rohling, was besonders wiederum zu Machbarkeitsvorteilen bei der Sportverglasung führt. Auch bei Gleitsichtgläsern sind wir nicht an starre Durchmesserangaben wie 60/65, 65/70 usw. gebunden, sondern können bei Übertragung von Form und Zentrierdaten den optischen Mittelpunkt an die gewünschte Stelle der Form verlegen und ein ästhetisch schönes Glas fertigen.

- **Individualisierung:** Für ein optimales Ergebnis übernehmen wir Ihre präzise gemessenen Individualparameter in das Berechnungsergebnis unserer Freiformfertigung. Diese wären Fassungsverneigung und Fassungsseihenwinkel in Verbindung mit einer Form. **Nur aus der Kombination** von PD, HSA und Objektabstand Nähe wird der optimale Inset berechnet. Ein zusätzlich angegebener Inset dominiert die o.g. Berechnung. Eine Stärkenumrechnung auf Grund eines angegebenen HSA erfolgt nicht.

- **Slab-Off:** Auf Wunsch fertigen wir bei höherem Stärkenunterschied rechts/links bei Gleitsicht oder Bifokalgläsern ein Höhenausgleichsprisma im Freiformverfahren auf der Glasrückseite. Dadurch werden Doppelbilder bei der Blicksenkung im Nahteil vermieden.

# Komplettübersicht Preise

Alle Preise verstehen sich zzgl.  
Beschichtung. Nettopreisliste.



Lieferzeit auf Anfrage

|                          |                                       | max.<br>Durchmesser | Classic | Classic<br>AS | SV<br>Bias | SV<br>Perfect | SV<br>Sport | Young | Well<br>Perfect | Office |
|--------------------------|---------------------------------------|---------------------|---------|---------------|------------|---------------|-------------|-------|-----------------|--------|
| klar / färbbar / farbbig | 1.50                                  | 70                  | 8,00    |               |            | 16,00         |             | 13,00 | 22,00           | 13,00  |
|                          | 1.50 TEST                             | 70                  |         |               |            |               |             | 7,50  | 7,50            | 7,50   |
|                          | 1.50 75mm                             | 75                  | 9,00    |               |            | 17,00         | 25,00       | 14,00 | 23,00           | 14,00  |
|                          | 1.50 80mm                             | 80                  | 9,50    |               |            | 17,50         | 25,50       | 14,50 | 23,50           | 14,50  |
|                          | 1.53 Trivex                           | 76                  | 20,00   |               |            | 28,00         | 38,50       | 25,00 | 34,00           | 25,00  |
|                          | 1.53 Trivex Sonne                     | 76                  | 30,00   |               |            | 38,00         | 48,50       | 35,00 | 44,00           | 35,00  |
|                          | 1.60                                  | 70                  | 14,00   | 20,00         | 26,00      | 22,00         |             | 19,00 | 28,00           | 19,00  |
|                          | 1.60 80mm                             | 80                  | 15,50   |               |            | 23,50         | 34,00       | 20,50 | 29,50           | 20,50  |
|                          | 1.60 färbbar                          | 70                  | 14,00   | 20,00         | 26,00      | 22,00         |             | 19,00 | 36,00           | 19,00  |
|                          | 1.60 färbbar 80mm                     | 80                  | 15,50   |               |            | 23,50         | 34,00       | 20,50 | 29,50           | 20,50  |
|                          | 1.60 Hi-Vex                           | 80                  | 21,00   |               |            | 29,00         | 39,50       | 26,00 | 35,00           | 26,00  |
|                          | 1.67                                  | 80                  | 21,00   | 28,00         | 34,00      | 29,00         | 39,50       | 26,00 | 35,00           | 26,00  |
|                          | 1.74                                  | 75                  | 39,00   | 45,00         | 51,00      | 47,00         | 57,50       | 44,00 | 53,00           | 44,00  |
|                          | 1.74 färbbar                          | 75                  | 45,00   |               |            | 53,00         | 63,50       | 50,00 | 59,00           | 50,00  |
| polarisierend            | 1.50 NuPolar braun, grau, grün, grau1 | 72                  | 16,50   |               |            | 24,50         | 32,50       | 21,50 | 30,50           |        |
|                          | 1.50 NuPolar braun, grau 80mm         | 80                  | 17,50   |               |            | 25,50         | 33,50       | 22,50 | 31,50           |        |
|                          | 1.50 Polarized braun, grau, grün      | 76                  | 16,50   |               |            | 24,50         |             | 21,50 | 30,50           |        |
|                          | 1.50 SkyPolar braun, grau, grün       | 76                  | 23,50   |               |            | 31,50         | 42,50       | 28,50 | 37,50           |        |
|                          | 1.53 Trivex NuPolar braun, grau       | 74                  | 27,00   |               |            | 35,00         | 45,50       | 32,00 | 41,00           |        |
|                          | 1.60 NuPolar braun, grau, grün        | 75                  | 32,00   |               |            | 40,00         | 50,50       | 37,00 | 46,00           |        |
|                          | 1.67 NuPolar braun, grau, grün        | 73                  | 38,00   |               |            | 46,00         | 56,50       | 43,00 | 52,00           |        |
|                          | 1.67 NuPolar braun, grau 80mm         | 80                  | 39,00   |               |            | 47,00         | 57,50       | 44,00 | 53,00           |        |
| Photo Pola               | 31 1.74 NuPolar braun, grau           | 75                  | 67,00   |               |            | 75,00         | 85,50       | 72,00 | 81,00           |        |
|                          | 1.50 DriveWear                        | 74                  | 42,50   |               |            | 50,50         | 61,00       | 47,50 | 56,50           |        |
|                          | 1.53 Trivex DriveWear                 | 74                  | 47,00   |               |            | 55,00         | 65,50       | 52,00 | 61,00           |        |
|                          | 31 1.67 DriveWear                     | 74                  | 67,50   |               |            | 75,50         | 86,00       | 72,50 | 81,50           |        |
|                          | 1.50 NuPolar Infinite grey            | 76                  | 33,50   |               |            | 41,50         | 52,00       | 38,50 | 47,50           |        |
|                          | 1.50 Xtractive Polarized grey         | 76                  | 50,50   |               |            | 58,50         |             | 55,50 | 64,50           |        |
|                          | 1.60 Xtractive Polarized grey         | 73                  | 66,00   |               |            | 74,00         |             | 71,00 | 80,00           |        |
|                          | 1.67 Xtractive Polarized grey         | 74                  | 82,00   |               |            | 90,00         |             | 87,00 | 96,00           |        |

# Komplettübersicht Preise

Alle Preise verstehen sich zzgl.  
Beschichtung. Nettopreisliste.



Lieferzeit auf Anfrage

| Office+<br>Office U | Office<br>WIDE | Komfort-<br>Gleitsicht<br>HD, MD,<br>SD | Premium-<br>Gleitsicht<br>HD2, MD2,<br>SD2 | Sport<br>PAL | Gleit-<br>sicht<br>Individual<br>4K | Pilot  | High End<br>Gleit-<br>sicht<br>VIP+ | High End<br>Gleit-<br>sicht VIP+<br>Bias | Raum-<br>glas<br>RD | Myopie-<br>manage-<br>ment<br>Perifocal | Bifo FF<br>C40 | Sport FF<br>C40 |
|---------------------|----------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------|--------------|-------------------------------------|--------|-------------------------------------|------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------|----------------|-----------------|
| 20,00               | 24,00          | 13,00                                   | 21,50                                      |              | 39,50                               | 39,50  | 48,50                               |                                          | 29,50               | 24,00                                   | 27,50          |                 |
| 7,50                | 7,50           | 7,50                                    | 7,50                                       | 7,50         | 7,50                                | 7,50   | 7,50                                |                                          | 7,50                |                                         | 7,50           |                 |
| 21,00               | 25,00          | 14,00                                   | 22,50                                      | 40,50        | 40,50                               | 40,50  | 49,50                               |                                          | 30,50               | 25,00                                   | 28,50          | 50,00           |
| 21,50               | 25,50          | 14,50                                   | 23,00                                      | 41,00        | 41,00                               | 41,00  | 50,00                               |                                          | 31,00               |                                         | 29,00          | 50,50           |
| 32,00               | 36,00          | 25,00                                   | 33,00                                      | 54,50        | 51,00                               | 51,00  | 60,00                               |                                          | 41,00               | 36,00                                   | 39,00          | 60,50           |
| 42,00               | 46,00          | 35,00                                   | 43,00                                      | 64,50        | 61,00                               | 61,00  | 70,00                               |                                          | 51,00               | 46,00                                   | 49,00          | 70,50           |
| 26,00               | 30,00          | 19,00                                   | 27,00                                      |              | 45,00                               | 45,00  | 54,00                               | 64,00                                    | 35,00               | 30,00                                   | 33,00          |                 |
| 27,50               | 31,50          | 20,50                                   | 28,50                                      | 50,00        | 46,50                               | 46,50  | 55,50                               |                                          | 36,50               |                                         | 34,50          | 56,00           |
| 26,00               | 30,00          | 19,00                                   | 27,00                                      |              | 45,00                               | 45,00  | 54,00                               | 64,00                                    | 35,00               | 30,00                                   | 33,00          | 54,50           |
| 27,50               | 31,50          | 20,50                                   | 28,50                                      | 50,00        | 46,50                               | 46,50  | 55,50                               |                                          | 36,50               |                                         | 34,50          | 56,00           |
| 33,00               | 37,00          | 26,00                                   | 34,00                                      | 55,50        | 52,00                               | 52,00  | 61,00                               |                                          | 42,00               |                                         | 40,00          | 61,50           |
| 33,00               | 37,00          | 26,00                                   | 34,00                                      | 55,50        | 52,00                               | 52,00  | 61,00                               | 71,00                                    | 42,00               | 37,00                                   | 40,00          | 61,50           |
| 51,00               | 55,00          | 44,00                                   | 52,00                                      | 73,50        | 70,00                               | 70,00  | 79,00                               | 88,00                                    | 60,00               | 55,00                                   | 58,00          | 79,50           |
| 57,00               | 61,00          | 50,00                                   | 58,00                                      | 79,50        | 76,00                               | 76,00  | 85,00                               |                                          | 66,00               | 61,00                                   | 64,00          | 85,50           |
|                     |                | 21,50                                   | 29,50                                      | 47,50        | 47,50                               | 47,50  | 56,50                               |                                          |                     |                                         | 35,50          | 57,00           |
|                     |                | 22,50                                   | 30,50                                      | 48,50        | 48,50                               | 48,50  | 57,50                               |                                          |                     |                                         | 36,50          | 58,00           |
|                     |                | 21,50                                   | 29,50                                      |              | 47,50                               | 47,50  | 56,50                               |                                          |                     |                                         | 35,50          | 57,00           |
|                     |                | 28,50                                   | 36,50                                      | 54,50        | 54,50                               | 54,50  | 63,50                               |                                          |                     |                                         | 42,50          | 64,00           |
|                     |                | 32,00                                   | 40,00                                      | 61,50        | 58,00                               | 58,00  | 67,00                               |                                          |                     |                                         | 46,00          | 67,50           |
|                     |                | 37,00                                   | 45,00                                      | 66,50        | 63,00                               | 63,00  | 72,00                               |                                          |                     |                                         | 51,00          | 72,50           |
|                     |                | 43,00                                   | 51,00                                      | 72,50        | 69,00                               | 69,00  | 78,00                               |                                          |                     |                                         | 57,00          | 78,50           |
|                     |                | 44,00                                   | 52,00                                      | 73,50        | 70,00                               | 70,00  | 79,00                               |                                          |                     |                                         | 58,00          | 79,50           |
|                     |                | 72,00                                   | 80,00                                      | 101,50       | 98,00                               | 98,00  | 107,00                              |                                          |                     |                                         | 86,00          | 107,50          |
|                     |                | 47,50                                   | 53,50                                      | 75,00        | 71,50                               | 71,50  | 80,50                               |                                          |                     |                                         | 59,50          | 81,00           |
|                     |                | 52,00                                   | 60,00                                      | 81,50        | 78,00                               | 78,00  | 87,00                               |                                          |                     |                                         | 66,00          | 87,50           |
|                     |                | 72,50                                   | 78,50                                      | 100,00       | 96,50                               | 96,50  | 105,50                              |                                          |                     |                                         | 84,50          | 106,00          |
|                     |                | 38,50                                   | 46,50                                      | 68,00        | 64,50                               | 64,50  | 73,50                               |                                          |                     |                                         | 52,50          | 74,00           |
|                     |                | 55,50                                   | 63,50                                      |              | 89,50                               | 89,50  | 98,50                               |                                          |                     |                                         | 69,50          | 91,00           |
|                     |                | 71,00                                   | 79,00                                      |              | 105,00                              | 105,00 | 114,00                              |                                          |                     |                                         | 85,00          | 106,50          |
|                     |                | 87,00                                   | 95,00                                      |              | 121,00                              | 121,00 | 130,00                              |                                          |                     |                                         | 101,00         | 122,50          |

# Komplettübersicht Preise

Alle Preise verstehen sich zzgl.  
Beschichtung. Nettopreisliste.

**31** Lieferzeit auf Anfrage

|              |                                                                                          | max.<br>Durchmesser | Classic | SV<br>Perfect | SV<br>Sport | Young | Well<br>Perfect | Office |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------|---------------|-------------|-------|-----------------|--------|
| NXT          | 1.53 NXT Solid Grey und Amber                                                            | 80                  | 30,00   | 38,00         | 48,50       | 35,00 |                 |        |
|              | 1.53 NXT Solid Orange                                                                    | 80                  | 45,00   | 53,00         | 63,50       | 50,00 |                 |        |
|              | 1.53 NXT Varia Copper, Grey, Active, Orange, DayNite                                     | 80                  | 45,00   | 53,00         | 63,50       | 50,00 |                 |        |
| UV 420 Photo | 1.60 UV++ Photochromic braun, grau                                                       | 75                  | 40,00   | 48,00         | 58,50       | 45,00 | 62,00           | 45,00  |
|              | 1.67 UV++ Photochromic braun, grau                                                       | 75                  | 53,00   | 61,00         | 71,50       | 58,00 | 75,00           | 58,00  |
|              | 1.74 UV++ Photochromic braun, grau                                                       | 75                  | 78,00   | 86,00         | 96,50       | 83,00 | 100,00          | 83,00  |
| UV 420       | 1.60 UV++                                                                                | 75                  | 22,00   | 30,00         | 40,50       | 27,00 | 44,00           | 27,00  |
|              | 1.60 UV++ färbbar                                                                        | 75                  | 31,00   | 39,00         | 49,50       | 36,00 | 53,00           | 36,00  |
|              | 1.67 UV++                                                                                | 75                  | 28,00   | 36,00         | 46,50       | 33,00 | 50,00           | 33,00  |
|              | 1.74 UV++                                                                                | 75                  | 45,00   | 53,00         | 63,50       | 50,00 | 67,00           | 50,00  |
| phototrop    | 1.50 Ultrachromic braun, grau                                                            | 72                  | 24,50   | 36,50         | 40,50       | 29,50 | 46,50           | 29,50  |
|              | 1.60 Ultrachromic braun, grau                                                            | 75                  | 37,00   | 49,00         | 55,50       | 42,00 | 59,00           | 42,00  |
|              | 1.67 Ultrachromic braun, grau                                                            | 75                  | 50,00   | 62,00         | 68,50       | 55,00 | 72,00           | 55,00  |
|              | 1.60 Fashion Color blau, pink, violett                                                   | 80                  | 26,00   | 34,00         | 44,50       | 31,00 | 56,00           |        |
|              | 1.60 Photochromic grau 80mm                                                              | 80                  |         |               | 64,50       |       |                 |        |
|              | <b>31</b> 1.50 Tranistions S braun, grau, grün, amber, sapphire, emerald, amethyst, ruby | 75                  | 36,50   | 44,50         | 52,50       | 41,50 | 58,50           | 41,50  |
|              | <b>31</b> 1.53 Trivex Tranistions S braun, grau, grün                                    | 75                  | 51,00   | 59,00         | 69,50       | 56,00 | 73,00           | 56,00  |
|              | <b>31</b> 1.60 Tranistions S braun, grau, grün, amber, sapphire, emerald, amethyst, ruby | 80                  | 47,00   | 55,00         | 65,50       | 52,00 | 69,00           | 52,00  |
|              | <b>31</b> 1.67 Tranistions S braun, grau, grün, amber, sapphire, emerald, amethyst, ruby | 80                  | 65,00   | 73,00         | 83,50       | 70,00 | 87,00           | 70,00  |
|              | <b>31</b> 1.74 Tranistions S braun, grau                                                 | 80                  | 77,00   | 85,00         | 95,50       | 82,00 | 99,00           | 82,00  |
|              | 1.50 Xtractive braun, grau, grün                                                         | 76                  | 35,50   | 43,50         | 51,50       | 40,50 | 57,50           | 40,50  |
|              | 1.53 Trivex Xtractive braun, grau, grün                                                  | 76                  | 55,00   | 63,00         | 73,50       | 60,00 | 77,00           | 60,00  |
|              | 1.60 Xtractive braun, grau, grün                                                         | 73                  | 51,00   | 59,00         | 67,00       | 56,00 | 73,00           | 56,00  |
|              | 1.67 Xtractive braun, grau, grün                                                         | 74                  | 67,00   | 75,00         | 85,50       | 72,00 | 89,00           | 72,00  |
|              | <b>31</b> 1.74 Xtractive braun, grau, grün                                               | 74                  | 79,00   | 87,00         | 97,50       | 84,00 | 101,00          | 84,00  |

**20€ Preissenkung!**

# Komplettübersicht Preise

Alle Preise verstehen sich zzgl.  
Beschichtung. Nettopreisliste.

**31** Lieferzeit auf Anfrage

| Office+ | Office WIDE | Komfort-<br>Gleitsicht<br>HD, MD, SD | Premium-<br>Gleitsicht<br>HD2, MD2,<br>SD2 | Sport<br>PAL | Premium<br>Plus Gleit-<br>sicht 4K | Pilot  | High End<br>Gleitsicht<br>VIP+ | Raumglas<br>RD | Myopie-<br>manage-<br>ment<br>Perifocal | Bifo FF<br>C40 | Sport FF<br>C40 |
|---------|-------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|--------------|------------------------------------|--------|--------------------------------|----------------|-----------------------------------------|----------------|-----------------|
|         |             | 35,00                                | 43,00                                      | 64,50        | 61,00                              | 61,00  | 70,00                          |                |                                         |                | 70,50           |
|         |             | 50,00                                | 58,00                                      | 79,50        | 76,00                              | 76,00  | 85,00                          |                |                                         |                | 85,50           |
|         |             | 50,00                                | 58,00                                      | 79,50        | 76,00                              | 76,00  | 85,00                          |                |                                         |                | 85,50           |
| 52,00   | 56,00       | 45,00                                | 53,00                                      | 74,50        | 71,00                              | 71,00  | 80,00                          |                |                                         | 59,00          | 80,50           |
| 65,00   | 69,00       | 58,00                                | 66,00                                      | 87,50        | 84,00                              | 84,00  | 93,00                          |                |                                         | 72,00          | 93,50           |
| 90,00   | 94,00       | 83,00                                | 91,00                                      | 112,50       | 109,00                             | 109,00 | 118,00                         |                |                                         | 97,00          | 118,50          |
| 34,00   | 38,00       | 27,00                                | 35,00                                      | 56,50        | 53,00                              | 53,00  | 62,00                          | 43,00          | 38,00                                   | 41,00          | 62,50           |
| 43,00   | 47,00       | 36,00                                | 44,00                                      | 65,50        | 62,00                              | 62,00  | 71,00                          | 52,00          |                                         | 50,00          | 71,50           |
| 40,00   | 44,00       | 33,00                                | 41,00                                      | 62,50        | 59,00                              | 59,00  | 68,00                          | 49,00          | 44,00                                   | 47,00          | 68,50           |
| 57,00   | 61,00       | 50,00                                | 58,00                                      | 79,50        | 76,00                              | 76,00  | 85,00                          | 66,00          | 61,00                                   | 64,00          | 85,50           |
| 36,50   | 40,50       | 29,50                                | 37,50                                      | 55,50        | 55,50                              | 55,50  | 64,50                          |                | 40,50                                   | 43,50          | 65,00           |
| 49,00   | 53,00       | 42,00                                | 50,00                                      | 71,50        | 68,00                              | 68,00  | 77,00                          |                | 53,00                                   | 56,00          | 77,50           |
| 62,00   | 66,00       | 55,00                                | 63,00                                      | 84,50        | 81,00                              | 81,00  | 90,00                          |                | 56,00                                   | 69,00          | 90,50           |
|         |             | 31,00                                | 39,00                                      | 60,50        | 57,00                              | 57,00  | 66,00                          |                |                                         | 45,00          | 66,50           |
|         |             |                                      |                                            |              |                                    |        |                                |                |                                         | 65,00          | 86,50           |
| 48,50   | 52,50       | 41,50                                | 49,50                                      | 67,50        | 67,50                              | 67,50  | 76,50                          | 57,50          | 52,50                                   | 55,50          | 77,00           |
| 63,00   | 67,00       | 56,00                                | 64,00                                      | 85,50        | 82,00                              | 82,00  | 91,00                          | 72,00          | 67,00                                   | 67,00          | 88,50           |
| 59,00   | 63,00       | 52,00                                | 60,00                                      | 81,50        | 78,00                              | 78,00  | 87,00                          | 68,00          | 63,00                                   | 63,00          | 84,50           |
| 77,00   | 81,00       | 70,00                                | 78,00                                      | 99,50        | 96,00                              | 96,00  | 105,00                         | 86,00          | 81,00                                   | 81,00          | 102,50          |
| 89,00   | 93,00       | 82,00                                | 90,00                                      | 111,50       | 108,00                             | 108,00 | 117,00                         | 98,00          | 93,00                                   | 93,00          | 114,50          |
| 47,50   | 51,50       | 40,50                                | 48,50                                      | 66,50        | 66,50                              | 66,50  | 75,50                          |                |                                         | 54,50          | 76,00           |
| 67,00   | 71,00       | 60,00                                | 68,00                                      | 89,50        | 86,00                              | 86,00  | 95,00                          |                |                                         | 74,00          | 95,50           |
| 63,00   | 67,00       | 56,00                                | 64,00                                      | 82,00        | 82,00                              | 82,00  | 91,00                          |                |                                         | 70,00          | 91,50           |
| 79,00   | 83,00       | 72,00                                | 80,00                                      | 101,50       | 98,00                              | 98,00  | 107,00                         |                |                                         | 86,00          | 107,50          |
| 91,00   | 95,00       | 84,00                                | 92,00                                      | 113,50       | 110,00                             | 110,00 | 119,00                         |                |                                         | 98,00          | 119,50          |

# Manufaktur Komplettübersicht Preise

Alle Preise verstehen sich zzgl.  
Beschichtung. Nettopreisliste.

**31** Lieferzeit auf Anfrage

|                          |              | max.<br>Durchmesser | Perifocal | Reti-Mag<br>SV 4% | Reti-Mag<br>SV >4% | Reti-Mag<br>PAL 4% | Reti-Mag<br>PAL >4% | Classic<br>Lenti | GS<br>Lenti | Pilot<br>ST45 |
|--------------------------|--------------|---------------------|-----------|-------------------|--------------------|--------------------|---------------------|------------------|-------------|---------------|
| klar / färbbar / farbige | 1.50         | 70                  | 24,00     |                   |                    |                    |                     | 35,00            | 50,00       | 75,00         |
|                          | 1.50 75mm    | 75                  | 25,00     |                   |                    |                    |                     |                  |             |               |
|                          | 1.50 80mm    | 80                  |           | 37,40             | 47,40              | 46,40              | 56,40               |                  |             |               |
|                          | 1.53 Trivex  | 76                  | 35,00     |                   |                    |                    |                     |                  |             |               |
|                          | 1.60         | 70                  | 30,00     |                   |                    |                    |                     |                  |             |               |
|                          | 1.60 färbbar | 70                  | 30,00     |                   |                    |                    |                     |                  |             |               |
|                          | 1.67         | 80                  | 37,00     |                   |                    |                    |                     | 60,00            | 76,00       |               |
|                          | 1.74         | 75                  | 55,00     |                   |                    |                    |                     |                  |             |               |
|                          | 1.74 färbbar | 75                  | 61,00     |                   |                    |                    |                     |                  |             |               |
| UV 420                   | 1.60 UV++    | 75                  | 38,00     |                   |                    |                    |                     |                  |             |               |
|                          | 1.67 UV++    | 75                  | 44,00     |                   |                    |                    |                     |                  |             |               |
|                          | 1.74 UV++    | 75                  | 61,00     |                   |                    |                    |                     |                  |             |               |

# Komplettübersicht Freiform-Mineralgläser Preise

|          |                       | max.<br>Durchmesser | Classic | SV Perfect | Young  | Office | Gleitsicht<br>Individual 4K |
|----------|-----------------------|---------------------|---------|------------|--------|--------|-----------------------------|
| klar     | 1.50                  | 70                  | 15,00   | 23,00      | 45,00  | 45,00  | 65,00                       |
|          | 1.60                  | 70                  | 21,00   | 29,00      | 59,00  | 59,00  | 85,00                       |
|          | 1.70                  | 70                  | 55,00   | 63,00      | 69,00  | 69,00  | 105,00                      |
|          | 1.80                  | 70                  | 65,00   | 73,00      | 89,00  | 89,00  | 109,00                      |
|          | 1.90                  | 70                  | 85,00   | 93,00      | 119,00 | 119,00 | 129,00                      |
| photo    | 1.60 photobraun       | 70                  | 41,00   | 49,00      | 69,00  |        | 99,00                       |
| Pola     | 1.50 Pola braun & G15 | 70                  | 51,00   | 59,00      | 79,00  |        | 109,00                      |
| Didymium | 1.50 Didymium         | 70                  | 111,00  | 119,00     |        | 129,00 | 139,00                      |

# Unsere Testgläser

## Warum die Katze im Sack kaufen?

Sicherlich kommt Ihnen als Augenoptiker folgender Fall bekannt vor. Der Kunde entscheidet sich für die von Ihnen empfohlenen neu entwickelten hochwertigen Gleitsichtgläser. Wenige Tage nach der Abholung betritt dieser wieder Ihr Geschäft mit der Aussage, irgendwas könne nicht ganz stimmen. Was nun?



### Kontrolle der gefertigten Brille

Der Kunde kann sein Problem nicht so recht beschreiben, ist aber deutlich verunsichert, da Qualitätsversprechen, Preis und das subjektive Empfinden nicht so recht zusammenpassen wollen. Als erstes werden nochmals alle Parameter der Brille bis hin zur Refraktion kontrolliert. Zylinder beidseits 0,25 höher, PD rechts doch noch 0,5 mm nach außen usw.

### Zweiter Versuch

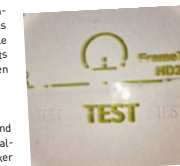
Der Kunde wartet 10 Tage auf die neuen Gläser und trotz diverser Kulanzregelungen des Herstellers fallen meist doch wieder Kosten für den Augenoptiker an. Der Kunde sieht wieder nicht gut!

### Die Lösung

Die Brillenglas-Manufaktur Frame Tec aus Aue in Sachsen hat wie bei der Anpassung formstabiler Kontaktlinsen eine Lösung entwickelt, die die Ursachenfindung beschleunigt und vereinfacht. Alle Designs der Gleitsicht-, Office- und Wellnests Gläser sind als neues Produkt „...TEST“ bestellbar. Gefertigt werden diese Gläser ausschließlich aus Kunststoff im Index 1.5 unbeschichtet.

### Die Vorteile

Neben einer extrem kurzen Lieferzeit – in der Regel 2 Tage – kostet dieser Test nur 7€ pro Glas. Technische Optionen, wie astorische Optimierung oder Prismen bedingen einen Aufpreis. Ebenso wie bei einer formstabilen Messlinse werden die Brillengläser lediglich in einem einfachen Material geliefert. Die Brillengläser sind „Not for Sale“. Daher haben die Brillengläser unterhalb der Mikrogravuren eine sichtbare Gravur „TEST“. Es wird empfohlen mit dem Kunden sehr offen zu kommunizieren, welche Art Ursachenforschung man vorhat. Nach erfolgreicher Testphase können dann die endgültigen Gläser im richtigen Index und allen gewünschten Extras geordert werden.



Ein Testglas für nur 7 € pro Stück.

Der Augenoptiker 10-2019



www.linsenrechner.de

### Eine weitere Möglichkeit

Der Kunde trägt eine Brille mit den Werten: +1,00 +0,75 90°. Ihre erneute Refraktion hat sich etwas verändert und beträgt: +0,75 +1,00 70°. Im Internet auf der Seite [www.linsenrechner.de](http://www.linsenrechner.de) kann nun im Menüpunkt „Schief gekreuzte Zylinder“ die Überrefraktion berechnet werden.

Bei Glas 1 wird der Wert des „Problemglases“ eingetragen. Unter Glas 2 die Werte der Neubestimmung mit umgekehrten Vorzeichen. Nach dem Klick auf „Berechnen“ werden beim Ergebnis wiederum die Vorzeichen getauscht. Im Beispielfall ist das Ergebnis -0,50 +0,75 44°. Nun kann man ein Einstärken-Lagerglas dieser Stärken Differenz und Achslage vor die Problembrille halten und bekommt dort meist schon eine Aussage, ob eine Veränderung den gewünschten Effekt bringen wird.

### Noch wichtiger: Der Trageversuch

Die TEST-Gläser sind aber nicht nur zur Problemlösung sondern auch zur Entscheidungsfindung für das richtige Glasdesign geeignet. Ob Hart-, Mittel- oder Softdesign besser vertragen werden, entscheiden neben Tragegewohnheiten und Anwendungserfordernissen oft auch die vormals getragenen Designs, zu deren Designmerkmalen außer blumigen Marketingsprüchen oftmals nicht viel bekannt ist. [www.frame-tec.eu](http://www.frame-tec.eu)

# Unsere Fashion Lenses

...bieten Ihnen zahlreiche Optionen, um die Brillen Ihrer Kunden einzigartig zu machen.

## Fashion Color 1.60



Blau



Pink



Violett

**als Classic Einstärkenglas 1.60 für 36€ inkl. Vollvergütung**



Blauverlauf  
auf  
Blau



Violettverlauf  
auf  
Violett



Braunverlauf  
auf  
Violett

Die abgebildeten Fassungen finden Sie auf den Seiten 20/21.



Alle verfügbaren Designs / Glasarten finden Sie in der Gesamt-Übersicht Seiten 14/15, Materialbeschreibung siehe Seite 8

**Beispiele mit zusätzlicher Verlaufs-  
tönung ab 45€ inkl. Vollvergütung**

## Transitions Gen S in neuen Farben



Alle verfügbaren Designs / Glasarten finden Sie in der Gesamt-Übersicht Seiten 14/15, Materialbeschreibung siehe Seite 8



**... und brandneu  
jetzt auch  
„RUBY“**

**als Classic  
Einstärkenglas 1.50  
für 46,50 €  
inkl. Vollvergütung**

**Lieferbar in 4 Farben**



EMERALD



SAPPHIRE



AMETHYST



AMBER

# Unsere Fashion Lenses

...bieten Ihnen zahlreiche Optionen, um die Brillen Ihrer Kunden einzigartig zu machen.

## Xtractive + Spiegel

Unsere Xtractive-Materialien liefern wir auch mit zusätzlichem Rot- und Blauspiegel



Xtractive grau +  
Blauspiegel



Xtractive grau +  
Rotspiegel



Materialbeschreibung Xtractive siehe Seite 8

Im unaktivierten Zustand erscheinen die Spiegel nur als Leichtspiegel. Die volle Spiegelfarbe kommt erst nach Einfärbung voll zur Geltung.

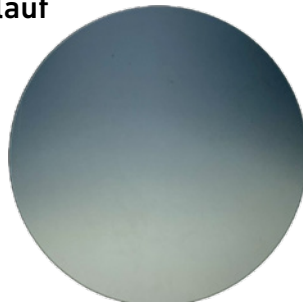
**als Classic  
Einstärken-  
glas 1.50  
für 54,50 €  
inklusive  
Vollvergütung**

## Sky Polar

**Sky Polar 1.50 - das Polarisierende  
Glas mit Verlauf**



BRAUN



GRAU



GRÜN

**als Classic Einstärken-  
glas 1.50 für 23,50 €  
ohne Beschichtung**

Alle verfügbaren Designs / Glasarten finden Sie in der Gesamt-Übersicht Seiten 12/13, Materialbeschreibung siehe Seite 9



## Add a little color to your life

Hochwertige Azetat-Fassungen, um Ihre Fashion Color oder Transitions toll in Szene zu setzen.

19€ zzgl. Gläser und 7,10€ Einarbeitung. Komplettpreis-beispiel: Fassung mit Fashion Color 1.6 HLOT 98,10€.



FRT0040  
53-18 C1



FRT0041  
53-17 C1



C2

C3

C4



C2

C3

C4

Leicht gebogene Korrekturfassung für den sportiven Alltag



FRT0044  
53-18 C1



FRT0045  
55-18 C1

FRT0046  
54-18 C3



FRT0047  
52-18 C1



FRT0048  
54-20 C1



Ohne Magnetclip 11,90€



8805  
52-17 C3



8805  
52-17 C4



PU01570  
53-17 C5



W2371  
54-16 C3



W2371  
54-16 C4

FrameTec

## Add a little color to your life

Leicht gebogene Korrekturfassung für den sportiven Alltag



FRT0042  
53-18 C4

Je 11,90€



FRT0043  
55-19 C5



C1



C2



C3



C3



C4



C6

Ideal für Ihre Low Vision Komplettbrillen mit Reti-Mag & Reado-Mag



FRT0012  
39-28 C4

19,00 €



FRT0023  
40-27 C2

19,00 €

F184  
41-25 C1

19,00 €

FrameTec

# Low Vision & Spezialfilter

## Low Vision und Spezialfilter

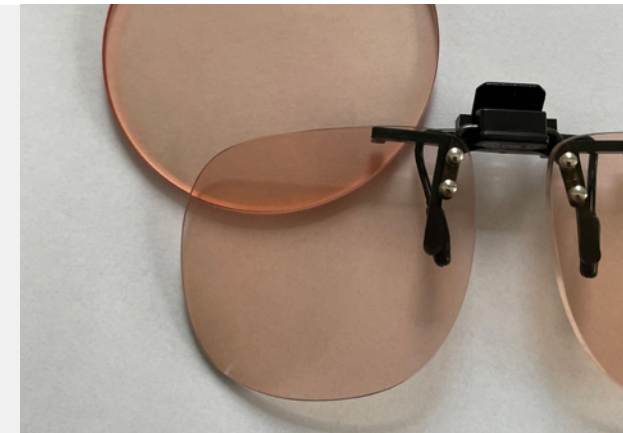
### Farbenblind Pink

Unser neues Produkt Farbenblind Pink ist eine speziell entwickelte Filterfarbe, die es Kunden mit einer Rot-Grün-Schwäche ermöglicht, diese beiden Farbtöne als doch unterschiedliche Farben wahrzunehmen. Auf Grund der recht dunklen Tönung ist dieses Glas nur für Outdoor geeignet. Um die kosmetische Akzeptanz dieser Gläser beim Träger zu erhöhen, werden diese immer mit einem Silber Spiegel inkl. Rückflächenentspiegelung gefertigt. Erhältlich ist dieses Produkt als Farbe auf Index 1.5 und 1.6 sowie als Magnet-Clip, Klappvorhänger oder Überbrille.



### Migränefilter

Unser neues Produkt Migränefilter kann durch die Filterung des speziellen Lichtspektrums für die Betroffenen deutliche Erleichterung bei Kopfschmerzen und Migräne bringen. Erhältlich ist der Filter in zwei Absorptionsstufen von ca. 20% bzw. ca. 35% als Magnetclip, Klappvorhänger, Überbrille oder als Tönung für die Korrekturgläser im Index 1.6.



### Ishihara Farbtafeln

Pseudoisochromatische Tafeln zur Untersuchung des Farbsehens und zur Ermittlung von Farbsinnstörungen, wie der Rot-Grün-Sehschwäche. Auf den Farbtafeln sind Farbflecken in unterschiedlichen Farbnuancen und Größen so angeordnet, dass sie Zahlen oder Buchstaben ergeben. Für Patienten mit einer Rot-Grün-Sehschwäche sind diese Ziffern oder Buchstaben jedoch aufgrund ihrer Sehstörung nicht zu erkennen. Mit Hilfe der Farbtafeln kann der Augenarzt das Vorhandensein und den Grad einer Rot-Grün-Schwäche diagnostizieren.



# Low Vision und Spezialfilter

## Magnetclip-Aufsatzgläser

FrameTec kann passend zu fast jeder Frontkurve Magnetclip-Gläser mit der entsprechenden Krümmung und Tönungseigenschaft fertigen. Diese werden mit klein-sten Magneten einzeln auf den Grundgläsern befestigt. Es ist zu empfehlen, dass man dem Kunden auf der ausgewählten Fassung mit einem schwarzen Stift Markierungen in der In-Etwa-Position der künftigen Magneten anbringt, um die Akzeptanz zu Testen. Die Clips werden nur auf von uns gefertigte Gläser angebracht. Zum Bestellen schicken Sie uns einfach Ihren Auftrag unter Angabe aller gewünschter Parameter zu. Dies geschieht am Besten mit unserem Bestellformular „Low Vision“, welches Sie unter [www.frame Tec.eu/downloads/](http://www.frame Tec.eu/downloads/) runterladen können. Der bequemste Versandweg ist über das Trans-Med Retourenportal an unseren Standort in Aue.



| Preise                                                | EK netto | UVP      |
|-------------------------------------------------------|----------|----------|
| Nupolar braun, grau, grün (Aktionspreis)              | 49,80 €  | 149,00 € |
| Comfortfilter u. Kantenfilter 450, 511, 527, 550nm    | 58,00 €  | 159,00 € |
| braun 450, 511, 527, 550nm                            | 66,00 €  | 179,00 € |
| grün 450nm                                            | 66,00 €  | 179,00 € |
| Nupolar braun + 450, 511, 527, 550nm                  | 75,00 €  | 199,00 € |
| Nupolar grau 1 + Comfortfilter o. 450nm (= grünlich)  | 75,00 €  | 199,00 € |
| Migränefilter                                         | 90,40 €  | 258,00 € |
| Nupolar grau 1 + Migränefilter                        | 91,00 €  | 278,00 € |
| Farbenblind pink inkl. Silberspiegel + HLOT Rückseite | 102,00 € | 268,00 € |
| Aufpreis HLOT (Vollvergütung)                         | 20,00 €  | 49,00 €  |

## Klappvorhänger

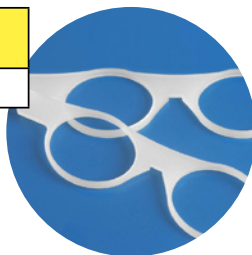
Alternativ zum Magnetclip bieten wir auch Klappvorhänger an. Bestens geeignet zur Applikation von Kantenfiltern und kontraststeigernden Gläsern. Bestellung ebenfalls über das Bestellformular Low Vision. Download auf unserer Website.



| Preise                                                | EK netto | UVP      |
|-------------------------------------------------------|----------|----------|
| Comfortfilter u. Kantenfilter 450, 511, 527, 550nm    | 31,00 €  | 79,00 €  |
| braun 450, 511, 527, 550nm                            | 39,00 €  | 99,00 €  |
| grün 450nm                                            | 39,00 €  | 99,00 €  |
| Nupolar braun + 450, 511, 527, 550nm                  | 49,40 €  | 139,00 € |
| Nupolar grau 1 + Comfortfilter o. 450nm (= grünlich)  | 49,40 €  | 139,00 € |
| Migränefilter                                         | 66,60 €  | 179,00 € |
| Farbenblind pink inkl. Silberspiegel + HLOT Rückseite | 75,00 €  | 199,00 € |
| Aufpreis HLOT (Vollvergütung)                         | 20,00 €  | 49,00 €  |

| Mustergläser erhalten Sie mit 50% auf den jeweiligen Regulärpreis |         |
|-------------------------------------------------------------------|---------|
| Kanten- und Comfortfilter                                         | 4,10 €  |
| braun / grau + Kantenfilter                                       | 6,10 €  |
| Nupolar + Comfort- o. Kantenfilter                                | 8,70 €  |
| Migränefilter                                                     | 9,38 €  |
| Farbenblind Pink inkl. Silberspiegel                              | 15,10 € |

| Oder als Vorhalter                     |
|----------------------------------------|
| Preis der Mustergläser wie links + 15€ |



## Überbrillen

Unsere Überbrillen sind bestens geeignet zur Versorgung Ihrer Kunden mit Kantenfiltern und kontraststeigernden. Wir liefern 5 verschiedene Modellvarianten der Hersteller Vistan. Fassungen können auch ohne Gläser zum Preis von 19€ bestellt werden.



Beispiel 550nm



Beispiel farbenblind pink



| Preise Brille komplett                             | EK netto | UVP      |
|----------------------------------------------------|----------|----------|
| Comfortfilter u. Kantenfilter 450, 511, 527, 550nm | 43,10 €  | 99,00 €  |
| braun 450, 511, 527, 550nm                         | 51,10 €  | 119,00 € |
| grün 450nm                                         | 51,10 €  | 119,00 € |
| Nupolar braun + 450, 511, 527, 550nm               | 61,50 €  | 139,00 € |

| Preise Brille komplett                                | EK netto | UVP      |
|-------------------------------------------------------|----------|----------|
| Nupolar grau 1 + Comfortfilter o. 450nm (= grünlich)  | 61,50 €  | 139,00 € |
| Migränefilter                                         | 64,20 €  | 169,00 € |
| Nupolar grau 1 + Migränefilter                        | 77,50 €  | 159,00 € |
| Farbenblind pink inkl. Silberspiegel + HLOT Rückseite | 87,10 €  | 179,00 € |
| Aufpreis HLOT (Vollvergütung)                         | 20,00 €  | 49,00 €  |

## Reado-Mag - Die Binokulare Lesebrille Einstärken & Bifokal

Unsere binokulare Lesebrillen Reado-Mag und Reado-Mag Bifo verwenden das Prinzip der Vergrößerung durch Annäherung. Durch die stark verkürzte Lesedistanz wird die Einarbeitung eines konvergenzunterstützenden Prismas notwendig. Die Bifokalvariante kann mit einer frei gewählten Addition ausgestattet werden. Das Nahteil enthält eine additionsabhängige zusätzliche prismatische Wirkung. Bestellen Sie diese Produkte bitte formlos per E-Mail unter [order@frame Tec.eu](mailto:order@frame Tec.eu)

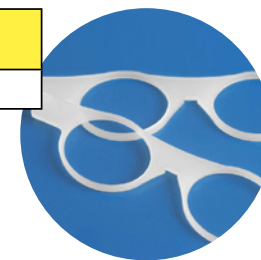
| Preise Brille komplett             | EK netto | UVP      |
|------------------------------------|----------|----------|
| bis +12,0                          | 99,00 €  | 199,00 € |
| Omega Lenti bis +12,0              | 149,00 € | 299,00 € |
| Bifo bis +6,0 Add. bis 3,0         | 149,00 € | 299,00 € |
| Aufpreis Kanten- und Comfortfilter | 14,00 €  | 39,00 €  |
| Aufpreis HLOT (Vollvergütung)      | 20,00 €  | 49,00 €  |



Omega Lenti

| Mustergläser erhalten Sie mit 50% auf den jeweiligen Regulärpreis |         |
|-------------------------------------------------------------------|---------|
| Kanten- und Comfortfilter                                         | 4,10 €  |
| braun / grau + Kantenfilter                                       | 6,10 €  |
| Nupolar + Comfort- o. Kantenfilter                                | 8,70 €  |
| Migränefilter                                                     | 9,38 €  |
| Farbenblind Pink inkl. Silberspiegel                              | 13,10 € |

| Oder als Vorhalter                     |
|----------------------------------------|
| Preis der Mustergläser wie links + 15€ |



# Low Vision und Spezialfilter

## Reado-Mag Mono - Die Monokulare Lupenbrille

Die Reado-Mag Mono verwendet das Prinzip der Vergrößerung durch Annäherung. Durch den extrem verkürzten Leseabstand ist nur eine monokulare Anwendung sinnvoll. Die jeweilige Gegenseite wird mit einem mattierten Gewichtsausgleichsglas +4,0 versehen. Diese Brillen werden in jedem Falle individuell gefertigt. Bestellen Sie diese Produkte bitte formlos per E-Mail unter [order@frametec.eu](mailto:order@frametec.eu)

| Preise Brille komplett                                        | EK netto | UVP      |
|---------------------------------------------------------------|----------|----------|
| Classic Lenti 1.5 bis +18,00                                  | 65,90 €  | 238,00 € |
| Classic Lenti 1.67 HLOT bis +23,00                            | 100,90 € | 299,00 € |
| Aufpreis Comfort- oder Kantenfilter auf Index 1.5 (1.67 n.m.) | +7,00 €  | +19,50 € |
| Aufpreis HLOT Index 1.5 (1.67 inklusive)                      | +10,00 € | +24,50 € |



## Reti-Mag

Unsere Reti-Mag-Brillen bieten dem unter AMD leidenden Träger ein komfortableres Sehen durch Netzhautbildvergrößerungen von 4-8% und einem kontraststeigernden Comfortfilter. Zur Verfügung stehen hierfür die runde Azetat-Fassung FRT0012-4 mit den Maßen 39/28, welche ein vertretbares Gewicht ermöglichen. Auch die Überbrillen sind für eine Vergrößerung von 4% geeignet. Diese Brillen werden in jedem Falle individuell als Einstärken, Bifo oder Gleitsicht gefertigt. Bestellen Sie diese Produkte bitte formlos per E-Mail unter [order@frametec.eu](mailto:order@frametec.eu)

| Preise Brille komplett zzgl. Comfortfilter | EK netto | UVP      |
|--------------------------------------------|----------|----------|
| SV 1.5 bis 4%                              | 101,50 € | 359,00 € |
| SV 1.5 über 4%-8%                          | 121,50 € | 429,00 € |
| Bifo 1.5 bis 4%                            | 110,50 € | 389,00 € |
| Bifo 1.5 über 4%-6%                        | 130,50 € | 469,00 € |
| Gleitsicht MD2 1.5 bis 4%                  | 119,50 € | 459,00 € |
| Gleitsicht MD2 1.5 über 4%-8%              | 139,50 € | 529,00 € |
| Aufpreis Kanten- u. Comfortfilter          | +14,00 € | +39,00 € |
| Aufpreis HLOT (Vollvergütung)              | +20,00 € | +49,00 € |



# Low Vision - Nur Gläser

## Reti-Mag SV, Bifo und Gleitsicht

| Flächendesign Frontseite          | sphärisch          |
|-----------------------------------|--------------------|
| Flächendesign Rückseite           | Freiform sphärisch |
| Zentriergravuren                  | siehe Übersicht    |
| Initialgravur                     | nicht möglich      |
| Formoptimierung / MDR             | nicht möglich      |
| individualisierbar, FSW, HSA usw. | nicht möglich      |
| atorische Optimierung             | nicht möglich      |
| abweichende Basiskurven           | nicht möglich      |
| Lenti Blending                    | nicht möglich      |

| Preise                         |         |         |            |
|--------------------------------|---------|---------|------------|
| Reti-Mag                       | SV      | Bifo    | Gleitsicht |
| 1.5 bis 4% Eigenvergrößerung   | 37,40 € | 41,90 € | 46,40 €    |
| 1.5 bis > 4% Eigenvergrößerung | 47,40 € | 51,90 € | 56,40 €    |
| zzgl. Beschichtung             |         |         |            |
| HLOT blau                      | 10,00 € |         |            |
| MAX blau                       | 15,00 € |         |            |
| MAX superb                     | 19,00 € |         |            |

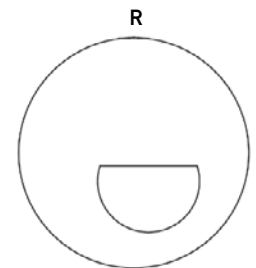
- Mit Freiformtechnologie gefertigtes Einstärkenglas mit Netzhautbildvergrößerung durch erhöhte Mittendicke und Basiskurve
- Vergrößerung von 3% bis 8%
- Lieferbar nur im Index 1.5

## High Add Bifokalgläser ST28 & ST35

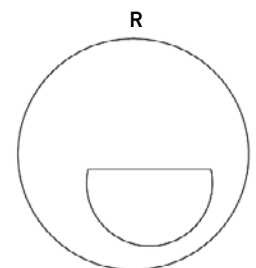
| Flächendesign Frontseite   | sphärisch mit außen angesetztem Nahtteil |
|----------------------------|------------------------------------------|
| Nahtform                   | 28 und 35mm gerade Kante                 |
| Flächendesign Rückseite    | konventionell                            |
| Durchmesser                | 50/55 bis 70/75                          |
| Lieferbereich Ferne st.Hs. | -7,00 bis +6,00                          |
| Addition                   | 4,50 bis 6,00 in 0,50er Schritten        |
| MDR                        | optional +4€                             |
| abweichende Basiskurven    | optional +4€                             |

| Preise             |               |               |
|--------------------|---------------|---------------|
|                    | ST28 High Add | ST35 High Add |
| 1.50               | 35,00 €       | 39,00 €       |
| zzgl. Beschichtung |               |               |
| HLOT blau          | 10,00 €       |               |
| MAX blau           | 15,00 €       |               |
| MAX superb         | 19,00 €       |               |

ST28 High Add



ST35 High Add





## TH-8007

### Design-Handlupe mit verchromtem Metallgriff

Vergrößerung 2,5x / Zusatzlinse 5x · Durchmesser 78mm / 20mm · Ohne Beleuchtung

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| <b>Einkaufspreis netto</b> | 6,00 €  |
| <b>UVP</b>                 | 17,00 € |

## MG2B-3

### Handlupe mit LED-Beleuchtung

Vergrößerung 2,5x · 90mm Durchmesser · Batterien nicht enthalten

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| <b>Einkaufspreis netto</b> | 7,00 €  |
| <b>UVP</b>                 | 19,00 € |



## TH-7058A

### Hand- / Standlupe mit LED Beleuchtung

Verschiedene Lichtfarben · Vergrößerung 2,5x / Zusatzlinse im Griff 7x · 75mm / 18mm Durchmesser · Wiederaufladbare Batterien können über das mitgelieferte USB-Kabel direkt geladen werden · Batterien nicht enthalten

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| <b>Einkaufspreis netto</b> | 9,00 €  |
| <b>UVP</b>                 | 25,00 € |

## Hellfeldlupe

### Hohe Bildbrillanz

Durchmesser 80mm · Vergrößerung 1,8x · Acryl · Bestens geeignet in Kombination mit prismatischer Lesebrille

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| <b>Einkaufspreis netto</b> | 15,00 € |
| <b>UVP</b>                 | 64,00 € |



## 7518C

### Handlupe mit 18 LEDs

3 Helligkeitsstufen · Eingebaute Akku 650mAh über USB aufladbar · Vergrößerung 3,5x / Zusatzlinse 9x · Durchmesser 75mm / 19mm



|                            |         |
|----------------------------|---------|
| <b>Einkaufspreis netto</b> | 7,00 €  |
| <b>UVP</b>                 | 19,00 € |



## BM-EM 07

### Sehr einfache Bedienung

Vergrößerung 2x-32x · 12 Farb- u. Kontrastmodi · AV-Anschluss an TV · 4,3" Diagonale · Akku-Kapazität f. 4h Laufzeit · Bildauflösung 320x240 Bildpunkte

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| <b>Einkaufspreis netto</b> | 159,00 € |
| <b>UVP</b>                 | 399,00 € |



# Kinderoptometrie

## Kinderoptometrie

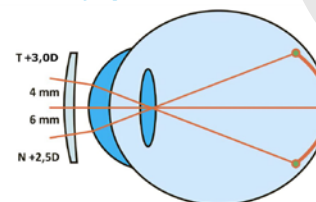
### Myopie- Management



**Optisches Design von Perifocal Ms und Perifocal Msa Gläsern** (Technology created in cooperation with ArtOptica LLC and licensed by the Brien Holden Vision Institute Limited. Protected by one or more US patents.)

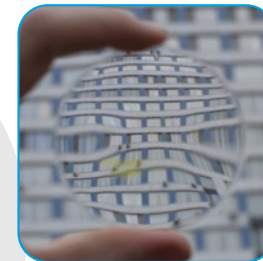


#### Myoper Defokus

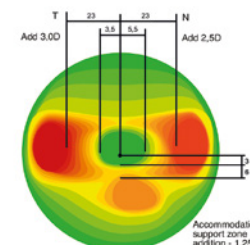


Perifocal Ms und Perifocal Msa haben jeweils eine asymmetrische Progression beidseits des optischen Zentrums. Der nasale Wirkungsanstieg beträgt 2,5 dpt, beginnt 4,5mm vom optischen Zentrum und erreicht seine Sättigung bei 23mm. Der temporale Wirkungsanstieg beträgt 3,0 dpt, beginnt 3mm vom optischen Zentrum und erreicht seine Sättigung ebenfalls bei 23mm.

**Bei Bestellung über den Lensorder MUSS aus fertigungstechnischen Gründen im Additionsfeld zwingend eine 2,00 eingetragen werden!**



#### Perifocal



|                                   |                                        |
|-----------------------------------|----------------------------------------|
| Flächendesign Frontseite          | sphärisch                              |
| Flächendesign Rückseite           | Freiform m. peripherem Wirkungsanstieg |
| Durchmesser                       | 2,5mm vordezentriert                   |
| Zentriergravuren                  | siehe Übersicht                        |
| Initialgravur                     | nicht möglich                          |
| Formoptimierung                   | optional +4€                           |
| individualisierbar, FSW, HSA usw. | nicht möglich                          |
| atorische Optimierung             | nicht möglich                          |
| abweichende Basiskurven           | optional +4€                           |
| Lenti Blending                    | nicht möglich                          |
| Lieferbereich                     | st. Hs +0,75 bis ca. -15,00            |
| Addition                          | Typ Msa fixe Add. 1,25                 |

| Beispielpreise aus dem Lieferprogramm. Mehr auf S. 16 | EK      | UVP      |
|-------------------------------------------------------|---------|----------|
| 1.50                                                  | 24,00 € | 105,00 € |
| 1.53 Trivex                                           | 36,00 € | 159,00 € |
| 1.60                                                  | 30,00 € | 129,00 € |
| 1.67                                                  | 37,00 € | 159,00 € |
| 1.74                                                  | 55,00 € | 229,00 € |
| zzgl. Beschichtung                                    |         |          |
| HLOT blau                                             | 10,00 € | 24,50 €  |
| MAX blau                                              | 15,00 € | 45,00 €  |
| MAX superb                                            | 19,00 € | 56,00 €  |

- Mit Freiformtechnologie gefertigtes Glas zum Myopiemanagement
- Anpassung über Zentrierkreuz auf Pupillenmitte

- Mit Peripherem Wirkungsanstieg wird ein Defokus erreicht, der das Fortschreiten der Myopie bis zu 60% verlangsamt.
- Lieferbar in allen verfügbaren Materialvarianten

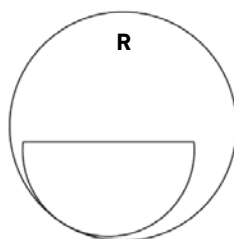
# Kinderoptometrie

## AkkoStopp 45 1.50

|                          |                                                  |
|--------------------------|--------------------------------------------------|
| Flächendesign Frontseite | sphärisch mit außen angesetztem Nahteil          |
| Nahtelform               | 45mm gerade Kante / 4mm temporal versetzt        |
| Zentriergravuren         | ja + Stempelung. Wird nach Fern-PD eingearbeitet |
| Flächendesign Rückseite  | konventionell bzw. Freiform SlabOff bei BSF      |

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Durchmesser                | 50/55 bis 70/75 |
| Lieferbereich Ferne st.Hs. | -7,00 bis +6,00 |
| Addition                   | 1,00 bis 3,00   |

Spezialglas zur Versorgung von Kindern mit akkomodativem Schielen. Hat aus kosmetischen Gründen gegenüber dem E-Line eine deutlich bessere Akzeptanz. Einarbeitung nach Fern-PD und Nahtelkante wird auf Pupillenmitte. Das Nahtel ist 4 mm nach außen versetzt, damit bei Zentrierung nach Fern-PD das Nahtel möglichst die komplette untere Fassungshälfte abdeckt.

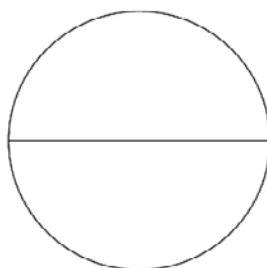


## E-Line 1.56 / 1.67

|                          |                                         |
|--------------------------|-----------------------------------------|
| Flächendesign Frontseite | sphärisch mit außen abgesetztem Nahteil |
| Nahtelform               | gerade Kante quer über das gesamte Glas |
| Flächendesign Rückseite  | konventionell                           |
| Durchmesser              | 50 bis 65                               |

|                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| Lieferbereich 1.56 st.Hs. | -10,00 bis +8,50 |
| Lieferbereich 1.67 st.Hs. | -10,00 bis +7,50 |
| Addition                  | 1,00 bis 3,00    |

Spezialglas zur Versorgung von Kindern mit akkomodativem Schielen. Zentrierung nach Fern-PD und Nahtel auf Pupillenmitte.



| Preise             |              |             |             |
|--------------------|--------------|-------------|-------------|
|                    | AkkoStopp 45 | E-Line 1.56 | E-Line 1.67 |
| 1.50               | 40,00 €      | 39,00 €     | 79,00 €     |
| zzgl. Beschichtung |              |             |             |
| HLOT blau 10,00 €  |              |             |             |
| MAX blau 15,00 €   |              |             |             |
| MAX superb 19,00 € |              |             |             |

# Kinderoptometrie

## Classic Lenti, Gleitsicht Lenti, Omega Lenti

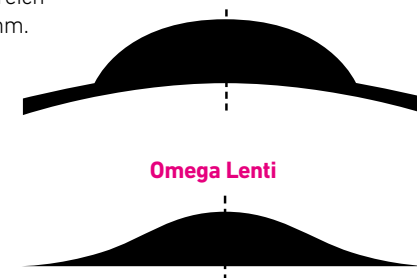
|                           |                                                |
|---------------------------|------------------------------------------------|
| Flächendesign Frontseite  | asphärisch 35/40mm lentikular                  |
| Flächendesign Rückseite   | konventionell Einstärken / Freiform progressiv |
| Durchmesser               | 55 bis 65mm / opt. Zone 35 bzw. 40mm           |
| Lieferbereich 1.50 st.Hs. | +8,00 bis +18,00                               |

|                           |                                       |
|---------------------------|---------------------------------------|
| Lieferbereich 1.67 st.Hs. | +8,00 bis +23,00                      |
| Addition                  | GS 1,00 bis 3,00 / Bifo 2,00 bis 3,00 |
| Zentriergravuren          | Einstärken keine / GS siehe Übersicht |

Spezialglas zur Versorgung von aphaken / pseudoaphaken Kindern als Einstärken oder Gleitsicht. **Classic Lenti und Gleitsicht Lenti** mit sichtbar abgesetztem Lentikularbereich mit stärkenabhängigem Durchmesser von 35 oder 40mm. **Omega Lenti** hat einen verblendeten Übergang.

| Preise             |               |                  |             |
|--------------------|---------------|------------------|-------------|
|                    | Classic Lenti | Gleitsicht Lenti | Omega Lenti |
| 1.50               | 35,00 €       | 50,00 €          | 38,00 €     |
| 1.67               | 60,00 €       | 76,00 €          |             |
| zzgl. Beschichtung |               |                  |             |
| HLOT blau 10,00 €  |               |                  |             |
| MAX blau 15,00 €   |               |                  |             |
| MAX superb 19,00 € |               |                  |             |

### Classic Lenti / Gleitsicht Lenti



### Omega Lenti

## Kids Lenti mini 1.60

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Flächendesign Frontseite  | sphärisch             |
| Flächendesign Rückseite   | konventionell         |
| Durchmesser               | 70mm / opt. Zone 25mm |
| Lieferbereich 1.60 st.Hs. | +17,00 bis +32,00     |

| Preise             |          |
|--------------------|----------|
| 1.60               | 119,00 € |
| zzgl. Beschichtung |          |
| HLOT blau 10,00 €  |          |
| MAX blau 15,00 €   |          |
| MAX superb 19,00 € |          |

## Classic Durchmesser <52mm

|                           |                                                                     |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Flächendesign Frontseite  | sphärisch                                                           |
| Flächendesign Rückseite   | konventionell                                                       |
| Durchmesser               | kleiner 52mm, soweit technisch möglich. Form zwingend erforderlich. |
| Lieferbereich 1.60 st.Hs. | +12,00                                                              |
| Lieferbereich 1.67 st.Hs. | +16,00                                                              |
| Lieferbereich 1.74 st.Hs. | +15,00                                                              |

| Preise             |         |
|--------------------|---------|
| 1.60               | 43,00 € |
| 1.67               | 50,00 € |
| 1.74               | 68,00 € |
| zzgl. Beschichtung |         |
| HLOT blau 10,00 €  |         |
| MAX blau 15,00 €   |         |
| MAX superb 19,00 € |         |

Konventionelles Einstärkenglas mit kleinen Durchmessern für Kinder mit hohen Hyperopien. Aufpreise für kleineren Durchmesser und Formoptimierung ist inkludiert.



**Sport**

FrameTec

## Sportbrillen

### Unsere Sport-Komplettbrillen



Sport 02-1

Jede Brille  
erhalten Sie  
zum Preis von  
19€ zzgl. Einar-  
beitung und  
Gläser!



Sport 03-1

**Beispielpreise:**

Alle Vollrand mit Sport SV  
1.50 farbig für 98,20 €

Alle Halbrand mit Sport SV  
1.60 HC farbig für 152,40 €



Sport 04-1



Sport 05-1



Sport 06-1



Sport 07-1

FrameTec

## Unsere Sport-Komplettbrillen



Sport 08-1



Sport 09-1



Sport 10-1



Sport 31-1



Sport 32-1



Sport 32-2



Sport 33-1



Sport 34-1



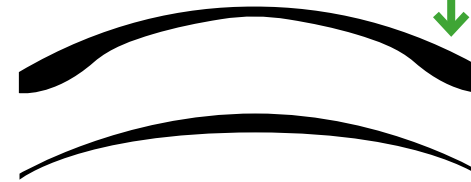
Sport 36-1



Sport 37-1

## SPORT SV

|                                     |                                 |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Flächendesign Frontseite            | sphärisch                       |
| Flächendesign Rückseite             | Freiform asphärisch             |
| Durchmesser                         | bis zu 80/100                   |
| Basiskurven                         | bis zu BC10                     |
| Zentriergravuren                    | siehe Übersicht                 |
| Initialgravur                       | nicht möglich                   |
| Formoptimierung / MDR               | inklusive                       |
| Individualisierbar, FSW, Vorneigung | inklusive                       |
| Atorische Optimierung               | inklusive                       |
| abweichende Basiskurven             | inklusive                       |
| Lenti Blending                      | inkl., wenn techn. erforderlich |



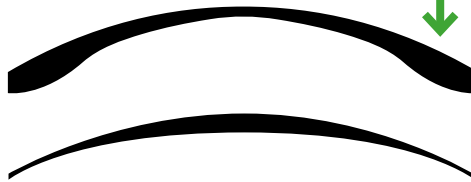
| Beispielpreise aus dem Lieferprogramm. Mehr auf S.12 u. 14                                                                      |             |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|
| 1.50                                                                                                                            | max. 80/100 | 25,50€  |
| 1.60                                                                                                                            | max. 80/100 | 34,00€  |
| 1.67                                                                                                                            | max. 80/100 | 39,50€  |
| 1.50 Ultrachromic                                                                                                               | max. 72/92  | 40,50€  |
| 1.60 Ultrachromic                                                                                                               | max. 75/95  | 55,50€  |
| 1.67 Ultrachromic                                                                                                               | max. 75/95  | 68,50€  |
| 1.53 NXT Varia                                                                                                                  | max. 80/100 | 63,50€  |
| 1.60 Photochromic 80mm                                                                                                          | max. 80/100 | 64,50€  |
| 1.67 Transitions 80mm                                                                                                           | max. 80/100 | 83,50€  |
| 1.50 Nupolar                                                                                                                    | max. 72/92  | 29,50€  |
| 1.60 Nupolar                                                                                                                    | max. 75/95  | 47,50€  |
| 1.67 Nupolar                                                                                                                    | max. 80/100 | 54,50€  |
| Durchmesser- und BC-Angaben sind Maximalwerte, die von weiteren Parametern, wie optische Wirkung und Zentrierung abhängig sind. |             |         |
| zzgl. Beschichtung                                                                                                              |             |         |
| HLOT blau                                                                                                                       |             | 10,00 € |
| Spiegel + HLOT Rück                                                                                                             |             | 19,00 € |

- Mit Freiformtechnologie gefertigtes asphärisches Individual-Sport-Einstärkenglas
- Durch die inkludierten Optionen ein in allen Parametern optimiertes Sportglas
- Lieferbar in allen verfügbaren Materialvarianten
- Anpassung nach Augendrehpunktsforderung
- Wird die Fassung nicht mit eingeschickt, ist die Angabe von BC u. FSW erforderlich

# Sport-Optik

## SPORT PAL

|                                     |                                 |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Flächendesign Frontseite            | sphärisch                       |
| Flächendesign Rückseite             | Freiform asphärisch             |
| Durchmesser                         | bis zu 80/100                   |
| Basiskurven                         | bis zu BC10                     |
| Zentriergravuren                    | siehe Übersicht                 |
| Initialgravur                       | nicht möglich                   |
| Formoptimierung / MDR               | inklusive                       |
| Individualisierbar, FSW, Vorneigung | inklusive                       |
| Atorische Optimierung               | inklusive                       |
| abweichende Basiskurven             | inklusive                       |
| Lenti Blending                      | inkl., wenn techn. erforderlich |



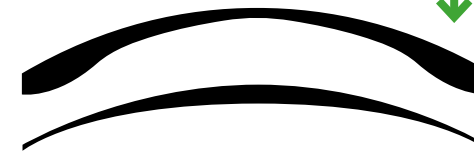
- Mit Freiformtechnologie gefertigtes asphärisches Individual-Gleitsichtglas
- Für sportliche Aktivitäten optimiertes Design
- 7 Einschleifhöhen von 15, 16, 17, 18, 19, 20 oder 21mm für die perfekte Anpassung an die Scheibenform auswählbar.
- Lieferbar in allen verfügbaren Materialvarianten
- Anpassung über Zentrierkreuz auf Pupillenmitte

| Beispielpreise aus dem Lieferprogramm. Mehr auf S.13 u. 15 |             |        |  |
|------------------------------------------------------------|-------------|--------|--|
| 1.50                                                       | max. 80/100 | 41,00€ |  |
| 1.60                                                       | max. 80/100 | 50,00€ |  |
| 1.67                                                       | max. 80/100 | 56,00€ |  |
| 1.50 Ultrachromic                                          | max. 72/92  | 55,50€ |  |
| 1.60 Ultrachromic                                          | max. 75/95  | 72,00€ |  |
| 1.67 Ultrachromic                                          | max. 75/95  | 85,00€ |  |
| 1.53 NXT Varia                                             | max. 80/100 | 80,00€ |  |
| 1.60 Photochromic 80mm                                     | max. 80/100 | 81,00€ |  |
| 1.67 Transitions 80mm                                      | max. 80/100 | 99,50€ |  |
| 1.50 NuPolar                                               | max. 72/92  | 45,00€ |  |
| 1.60 NuPolar                                               | max. 75/95  | 64,00€ |  |
| 1.67 NuPolar                                               | max. 80/100 | 71,00€ |  |
| zzgl. Beschichtung                                         |             |        |  |
| HLOT blau                                                  | 10,00 €     |        |  |
| Spiegel + HLOT Rück                                        | 19,00 €     |        |  |

# Sport-Optik

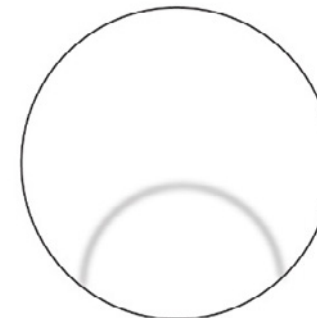
## SPORT FF C40

|                                    |                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Flächendesign Frontseite           | sphärisch                             |
| Flächendesign Rückseite            | Freiform bifokal verblendet, atorisch |
| Durchmesser                        | bis zu 80/100                         |
| Basiskurven                        | bis zu BC10                           |
| Zentriergravuren                   | siehe Übersicht                       |
| Initialgravur                      | nicht möglich                         |
| Formoptimierung / MDR              | inklusive                             |
| individualisierbar FSW, Vorneigung | inklusive                             |
| atorische Optimierung              | inklusive                             |
| abweichende Basiskurven            | inklusive                             |
| Lenti Blending                     | inklusive, wenn techn. erforderlich   |



- Mit Freiformtechnologie gefertigtes atorisches Bifokalglas
- Lieferbar in allen Materialvarianten
- Anpassung über Zentrierkreuz auf Pupillenmitte

| Beispielpreise aus dem Lieferprogramm. Mehr auf S.13 u. 15 |             |         |  |
|------------------------------------------------------------|-------------|---------|--|
| 1.50                                                       | max. 80/100 | 46,50€  |  |
| 1.60                                                       | max. 80/100 | 56,00€  |  |
| 1.67                                                       | max. 80/100 | 61,50€  |  |
| 1.50 Ultrachromic                                          | max. 72/92  | 62,00€  |  |
| 1.60 Ultrachromic                                          | max. 75/95  | 78,00€  |  |
| 1.67 Ultrachromic                                          | max. 75/95  | 91,00€  |  |
| 1.53 NXT Varia                                             | max. 80/100 | 86,00€  |  |
| 1.60 Photochromic 80mm                                     | max. 80/100 | 87,00€  |  |
| 1.67 Transitions 80mm                                      | max. 80/100 | 102,50€ |  |
| 1.50 NuPolar                                               | max. 72/92  | 51,00€  |  |
| 1.60 NuPolar                                               | max. 75/95  | 70,00€  |  |
| 1.67 NuPolar                                               | max. 80/100 | 77,00€  |  |
| zzgl. Beschichtung                                         |             |         |  |
| HLOT blau                                                  | 10,00 €     |         |  |
| Spiegel + HLOT Rück                                        | 19,00 €     |         |  |



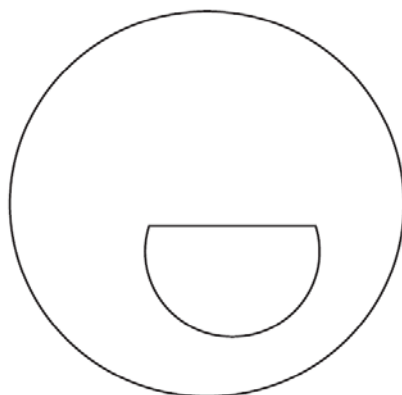
# Sport-Optik

## SPORT ST28

|                                    |                                                |
|------------------------------------|------------------------------------------------|
| Flächendesign Frontseite           | sphärisch mit außen ange-setztem 28mm-Nahtteil |
| Flächendesign Rückseite            | Freiform atorisch                              |
| Durchmesser                        | typabhängig                                    |
| Basiskurven                        | BC6 bis BC8                                    |
| Zentriergravuren                   | ja                                             |
| Initialgravur                      | nicht möglich                                  |
| MDR                                | inklusive                                      |
| individualisierbar FSW, Vorneigung | inklusive                                      |
| atorische Optimierung              | inklusive                                      |
| abweichende Basiskurven            | inklusive                                      |
| Lenti Blending                     | inklusive                                      |

| Preise                       |            |         |
|------------------------------|------------|---------|
| ST28 1.50                    | max. 80/87 | 36,00€  |
| ST28 1.50 NuPolar            | max. 85/82 | 60,50€  |
| ST28 1.50 Transitions        | max. 76/83 | 61,50€  |
| ST28 1.50 Xtractive          | max. 76/83 | 66,50€  |
| ST28 1.53 Trivex             | max. 76/83 | 50,50€  |
| ST28 1.53 Trivex Transitions | max. 74/81 | 100,50€ |
| zzgl. Beschichtung           |            |         |
| HLOT blau                    | 10,00 €    |         |
| Spiegel + HLOT Rück          | 19,00 €    |         |

- Konventionelles Bifokal-Glas mit Basiskurve bis 8,0.
- Asphärisch-atorisches Freiform-Design der Rückfläche für ein optimales Seherlebnis.
- Über die angegebenen Maximal-durchmesser hinaus ist keine weitere Dezentrierung möglich.



# Sport-Optik

## Tauchmasken & Schwimmbrillen

### Komplette Tauchmaske mit Einstärken-Mineralgläsern

| Preise      |          |
|-------------|----------|
| Mineral 1.5 | 195,00 € |
| Mineral 1.6 | 230,00 € |
| Mineral 1.7 | 240,00 € |
| Mineral 1.8 | 250,00 € |

### Komplette Tauchmaske mit Franklin-Mineralgläsern

|             |          |
|-------------|----------|
| Mineral 1.5 | 275,00 € |
| Mineral 1.6 | 295,00 € |
| Mineral 1.7 | 315,00 € |
| Mineral 1.8 | 335,00 € |

### Komplette Tauchmaske mit Gleitsicht-Mineralgläsern

|             |          |
|-------------|----------|
| Mineral 1.5 | 295,00 € |
| Mineral 1.6 | 365,00 € |
| Mineral 1.7 | 385,00 € |
| Mineral 1.8 | 405,00 € |

Wir liefern die Modelle TUSA M212 und M2004 jeweils in den Farben schwarz, blau und gelb.



Für alle, die Gläser gerne selbst einkleben möchten.

### Einstärken Mineral-Plankonkav / -konvex

|             |         |
|-------------|---------|
| Mineral 1.5 | 50,00 € |
| Mineral 1.6 | 67,50 € |
| Mineral 1.7 | 72,50 € |
| Mineral 1.8 | 77,50 € |

### Gleitsicht Mineral-Plankonkav / -konvex

|             |          |
|-------------|----------|
| Mineral 1.5 | 90,00 €  |
| Mineral 1.6 | 100,00 € |
| Mineral 1.7 | 110,00 € |
| Mineral 1.8 | 120,00 € |

### Komplette Schwimmbrille mit Kunststoffgläsern

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Classic 1.50    | 62,60 € |
| Classic 1.60 HC | 79,00 € |

Delta RX Schwimmbrille in 2 Größen



Wir verglasen bei uns KEINE eingesandten Tauchmasken!

## Einstärken Semi RX CLASSIC MAX Blau

Für diese Produkte werden unbeschichtete Basisgläser mit unserer hochwertigen MAX-Beschichtung zu einem hochwertigen Endprodukt veredelt. Deutlich preiswerter, qualitativ gleichwertig und je nach Ausführung 1-3 Tage schneller als ein Anfertigungsglas.

| Preise<br>inkl. MAX Blau | Uni-<br>farben | Lieferbereiche                                                        |
|--------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Lager 1.50 MAX Blau      | 11,90          | 4,00 € st. Hs. +0,25 bis +4,00 65mm / 0,00 bis -4,00 70mm / cyl. 2,00 |
| Lager 1.60 MAX Blau      | 17,90          | n.m. st. Hs. +0,25 bis +4,00 65mm / 0,00 bis -4,00 75mm / cyl. 2,00   |

- Keine weiteren, als die angegebenen Optionen möglich.

## Einstärken RX CLASSIC

|                                   |                         |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Flächendesign Frontseite          | sphärisch               |
| Flächendesign Rückseite           | konventionell sphärisch |
| Durchmesser                       | zentrisch               |
| Zentriergravuren                  | keine                   |
| Initialgravur                     | nicht möglich           |
| Formoptimierung / MDR             | nicht möglich           |
| individualisierbar, FSW, HSA usw. | nicht möglich           |
| Atorische Optimierung             | nicht möglich           |
| abweichende Basiskurven           | optional +3€            |
| Lenti Blending                    | nicht möglich           |

| MINERAL            |         |
|--------------------|---------|
| 1.50               | 15,00 € |
| 1.60               | 21,00 € |
| 1.70               | 55,00 € |
| 1.80               | 65,00 € |
| 1.90               | 85,00 € |
| 1.60 photobraun    | 41,00 € |
| zzgl. Beschichtung |         |
| SET                | 8,00 €  |

| Beispielpreise aus dem Lieferprogramm. Mehr auf S.12 u.14 |         |
|-----------------------------------------------------------|---------|
| 1.50                                                      | 8,00 €  |
| 1.60                                                      | 14,00 € |
| 1.67                                                      | 21,00 € |
| 1.50 Ultrachromic                                         | 24,50 € |
| 1.60 Ultrachromic                                         | 37,00 € |
| 1.67 Ultrachromic                                         | 50,00 € |
| 1.60 UV++                                                 | 22,00 € |
| 1.67 UV++                                                 | 28,00 € |
| zzgl. Beschichtung                                        |         |
| HLOT blau                                                 | 10,00 € |
| MAX blau                                                  | 15,00 € |
| MAX superb                                                | 19,00 € |

- Konventionell gefertigtes Einstärkenglas mit sphärischer Frontfläche
- Technisch bedingt keine weiteren Optimierungen möglich
- Lieferbar in allen verfügbaren Materialvarianten

## Einstärken RX CLASSIC Durchmesser <52mm

|                           |                                                                     |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Flächendesign Frontseite  | sphärisch                                                           |
| Flächendesign Rückseite   | konventionell                                                       |
| Durchmesser               | kleiner 52mm, soweit technisch möglich. Form zwingend erforderlich. |
| Lieferbereich 1.60 st.Hs. | +12,00                                                              |
| Lieferbereich 1.67 st.Hs. | +16,00                                                              |
| Lieferbereich 1.74 st.Hs. | +15,00                                                              |

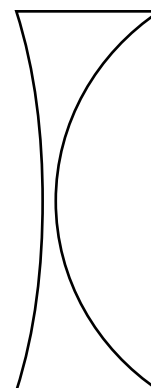
| Weitere Varianten auf Anfrage |         |
|-------------------------------|---------|
| 1.60                          | 43,00 € |
| 1.67                          | 50,00 € |
| 1.74                          | 68,00 € |
| zzgl. Beschichtung            |         |
| HLOT blau                     | 10,00 € |
| MAX blau                      | 15,00 € |
| MAX superb                    | 19,00 € |

- Konventionelles Einstärkenglas mit kleinen Durchmessern für Kinder mit hohen Hyperopien. Aufpreise für kleineren Durchmesser und Formoptimierung ist inkludiert.

## Einstärken RX CLASSIC 1.74 bikonkav

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Flächendesign Frontseite | sphärisch konkav |
| Flächendesign Rückseite  | konventionell    |
| Durchmesser              | auf Anfrage      |

| Preis              |          |
|--------------------|----------|
| 1.74               | 153,00 € |
| zzgl. Beschichtung |          |
| HLOT blau          | 10,00 €  |
| MAX blau           | 15,00 €  |
| MAX superb         | 19,00 €  |



- Bikonkaves konventionelles Einstärkenglas für sehr hohe Myopien.
- Lieferbereiche und Durchmesser auf Anfrage.
- Keine weiteren Materialvarianten möglich.

## Einstärken RX CLASSIC AS

|                                   |                         |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Flächendesign Frontseite          | asphärisch              |
| Flächendesign Rückseite           | konventionell sphärisch |
| Durchmesser                       | zentrisch               |
| Zentriergravuren                  | keine                   |
| Initialgravur                     | nicht möglich           |
| Formoptimierung / MDR             | nicht möglich           |
| individualisierbar, FSW, HSA usw. | nicht möglich           |
| Atorische Optimierung             | nicht möglich           |
| abweichende Basiskurven           | nicht möglich           |
| Lenti Blending                    | nicht möglich           |

| Preise             |         |
|--------------------|---------|
| 1.60               | 20,00 € |
| 1.67               | 28,00 € |
| 1.74               | 45,00 € |
| zzgl. Beschichtung |         |
| HLOT blau          | 10,00 € |
| MAX blau           | 15,00 € |
| MAX superb         | 19,00 € |

- Konventionell gefertigtes frontasphärisches Einstärkenglas.
- Flachere Kurven für Pluswerte
- Technisch bedingt keine weiteren Optimierungen möglich
- Lieferbar nur in den drei aufgeführten Materialvarianten
- Anpassung nach Augendrehpunktsforderung

## Einstärken RX BiAS

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| Flächendesign Frontseite          | asphärisch          |
| Flächendesign Rückseite           | Freiform asphärisch |
| Durchmesser                       | zentrisch           |
| Zentriergravuren                  | siehe Übersicht     |
| Initialgravur                     | nicht möglich       |
| Formoptimierung / MDR             | inklusive           |
| individualisierbar, FSW, HSA usw. | nicht möglich       |
| Atorische Optimierung             | inklusive           |
| abweichende Basiskurven           | nicht möglich       |
| Lenti Blending                    | nicht möglich       |

| Preise             |         |
|--------------------|---------|
| 1.60               | 26,00 € |
| 1.67               | 34,00 € |
| 1.74               | 51,00 € |
| 1.76               | 45,40 € |
| 1.76 Transitions   | 67,00 € |
| zzgl. Beschichtung |         |
| HLOT blau          | 10,00 € |
| MAX blau           | 15,00 € |
| MAX grün auf 1.76  | 17,00 € |

- Freiformeinstärkenglas mit biasphärischer Flächengestaltung
- Besonders geeignet für höhere Minuswerte
- Lieferbar nur in den drei aufgeführten Materialvarianten
- Anpassung nach Augendrehpunktsforderung

## Einstärken RX SV PERFECT

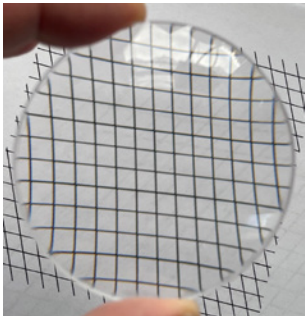
|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| Flächendesign Frontseite            | sphärisch           |
| Flächendesign Rückseite             | Freiform asphärisch |
| Durchmesser                         | 3mm vordezentriert  |
| Zentriergravuren                    | siehe Übersicht     |
| Initialgravur                       | inklusive           |
| Formoptimierung / MDR               | inklusive           |
| Individualisierbar, FSW, Vorneigung | inklusive           |
| Atorische Optimierung               | inklusive           |
| abweichende Basiskurven             | optional +4€        |
| Lenti Blending                      | optional +15€       |

- Mit Freiformtechnologie gefertigtes asphärisches Individual-Einstärkenglas
- Durch die Auswahl möglicher Optionen ein in allen Parametern optimiertes Premium-Einstärkenglas
- Lieferbar in allen verfügbaren Materialvarianten
- Anpassung nach Augendrehpunktsforderung

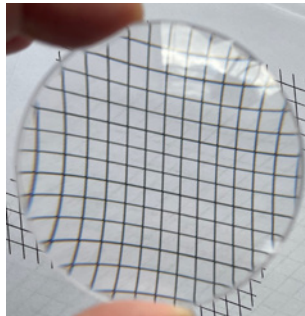
| Beispielpreise aus dem Lieferprogramm. Mehr auf S.12 u. 14 |         |
|------------------------------------------------------------|---------|
| 1.50                                                       | 12,00 € |
| 1.60                                                       | 18,00 € |
| 1.67                                                       | 25,00 € |
| 1.50 Ultrachromic                                          | 32,50 € |
| 1.60 Ultrachromic                                          | 45,00 € |
| 1.67 Ultrachromic                                          | 58,00 € |
| 1.60 UV++                                                  | 26,00 € |
| 1.67 UV++                                                  | 32,00 € |
| 1.60 UV++ Photochromic                                     | 44,00 € |
| 1.67 UV++ Photochromic                                     | 57,00 € |
| 1.50 Nupolar                                               | 20,50 € |
| 1.60 Nupolar                                               | 36,00 € |
| 1.67 Nupolar                                               | 42,00 € |
| zzgl. Beschichtung                                         |         |
| HLOT blau                                                  | 10,00 € |
| MAX blau                                                   | 15,00 € |
| MAX superb                                                 | 19,00 € |

| MINERAL            |         |
|--------------------|---------|
| 1.50               | 19,00 € |
| 1.60               | 25,00 € |
| 1.70               | 59,00 € |
| 1.80               | 69,00 € |
| 1.90               | 89,00 € |
| 1.60 photobraun    | 45,00 € |
| zzgl. Beschichtung |         |
| SET                | 8,00 €  |

SV PERFECT



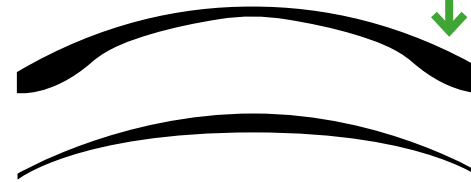
CLASSIC



Bessere Abbildung beim SV Perfect, besonders bei hohen Wirkungen und Zylindern. Beispiel +6,0 cyl. -4,0

## Einstärken RX SPORT SV

|                                     |                                 |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Flächendesign Frontseite            | sphärisch                       |
| Flächendesign Rückseite             | Freiform asphärisch             |
| Durchmesser                         | bis zu 80/100                   |
| Basiskurven                         | bis zu BC10                     |
| Zentriergravuren                    | siehe Übersicht                 |
| Initialgravur                       | nicht möglich                   |
| Formoptimierung / MDR               | inklusive                       |
| Individualisierbar, FSW, Vorneigung | inklusive                       |
| Atorische Optimierung               | inklusive                       |
| abweichende Basiskurven             | inklusive                       |
| Lenti Blending                      | inkl., wenn techn. erforderlich |



| Beispielpreise aus dem Lieferprogramm. Mehr auf S.12 u. 14                                                                      |             |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|
| 1.50                                                                                                                            | max. 80/100 | 25,50€  |
| 1.60                                                                                                                            | max. 80/100 | 34,00€  |
| 1.67                                                                                                                            | max. 80/100 | 39,50€  |
| 1.50 Ultrachromic                                                                                                               | max. 72/92  | 40,50€  |
| 1.60 Ultrachromic                                                                                                               | max. 75/95  | 55,50€  |
| 1.67 Ultrachromic                                                                                                               | max. 75/95  | 68,50€  |
| 1.53 NXT Varia                                                                                                                  | max. 80/100 | 63,50€  |
| 1.60 Photochromic 80mm                                                                                                          | max. 80/100 | 64,50€  |
| 1.67 Transitions 80mm                                                                                                           | max. 80/100 | 83,50€  |
| 1.50 Nupolar                                                                                                                    | max. 72/92  | 29,50€  |
| 1.60 Nupolar                                                                                                                    | max. 75/95  | 47,50€  |
| 1.67 Nupolar                                                                                                                    | max. 80/100 | 54,50€  |
| Durchmesser- und BC-Angaben sind Maximalwerte, die von weiteren Parametern, wie optische Wirkung und Zentrierung abhängig sind. |             |         |
| zzgl. Beschichtung                                                                                                              |             |         |
| HLOT blau                                                                                                                       |             | 10,00 € |
| Spiegel + HLOT Rück                                                                                                             |             | 19,00 € |

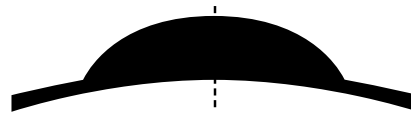
- Mit Freiformtechnologie gefertigtes asphärisches Individual-Sport-Einstärkenglas
- Durch die inkludierten Optionen ein in allen Parametern optimiertes Sportglas
- Lieferbar in allen verfügbaren Materialvarianten
- Anpassung nach Augendrehpunktsforderung
- Wird die Fassung nicht mit eingeschickt, ist die Angabe von BC u. FSW erforderlich

## Kunststoff

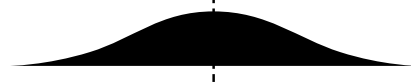
| Preise Kunststoff               |          |
|---------------------------------|----------|
| Classic Lenti 1.50              | 35,00 €  |
| Classic Lenti 1.67              | 60,00 €  |
| Omega Lenti 1.50                | 38,00 €  |
| Kids Lenti 1.60                 | 119,00 € |
| Lenti 1.60 A/B/C (minus)        | 94,00 €  |
| Lenti 1.67 A/B/C (minus)        | 109,00 € |
| Lenti 1.74 A/B/C (minus)        | 140,00 € |
| Expert Lenti 1.60 A/B/C (minus) | 99,00 €  |
| Expert Lenti 1.67 A/B/C (minus) | 114,00 € |
| Expert Lenti 1.74 A/B/C (minus) | 145,00 € |
| zzgl. Beschichtung              |          |
| HLOT blau                       | 10,00 €  |
| MAX blau                        | 15,00 €  |
| MAX superb                      | 19,00 €  |

| MINERAL                                 |          |
|-----------------------------------------|----------|
| Lenti Mineral 1.50 A/B/C (minus)        | 59,00 €  |
| Lenti Mineral 1.60 A/B/C (minus)        | 69,00 €  |
| Lenti Mineral 1.70 A/B/C (minus)        | 89,00 €  |
| Lenti Mineral 1.80 A/B/C (minus)        | 99,00 €  |
| Lenti Mineral 1.90 A/B/C (minus)        | 129,00 € |
| Expert Lenti mineral 1.50 A/B/C (minus) | 89,00 €  |
| Expert Lenti mineral 1.60 A/B/C (minus) | 99,00 €  |
| Expert Lenti mineral 1.70 A/B/C (minus) | 119,00 € |
| Expert Lenti mineral 1.80 A/B/C (minus) | 129,00 € |
| Expert Lenti mineral 1.90 A/B/C (minus) | 159,00 € |
| zzgl. Beschichtung                      |          |
| SET                                     | 8,00 €   |

Classic Lenti 35 bzw. 40mm /  
Kids Lenti 25mm



Omega Lenti



Typ  
A



Typ  
B



Typ  
C



Typ  
A



Typ  
B



Typ  
C

- Konventionell gefertigte Lentikulargläser
- Optisch wirksame Zone bei Starlenti parameterabhängig 35-40mm
- Optisch wirksame Zone bei Kids Lenti 25mm
- Optisch wirksame Zone bei Minuslenti 30-34mm
- Expert Lenti hat verblendete Übergänge zum Rand

## Planos

| Typ                    | Index | BC | Farbe / Ausführung | Beschichtung | Durchmesser | Preis   |
|------------------------|-------|----|--------------------|--------------|-------------|---------|
| DriveWear Trivex Plano | 1.53  | 6  |                    | HRSET        | 75mm        | 19,45 € |

|               |                                         |   |                       |     |      |         |
|---------------|-----------------------------------------|---|-----------------------|-----|------|---------|
| NuPolar Plano | 1.50                                    | 6 | 85% braun, grau, grün | UNC | 75mm | 10,40 € |
| NuPolar Plano | 1.50                                    | 6 | 60% grau              | UNC | 75mm | 10,40 € |
| Optionen      | Comfort- u. Kantenfilter, HLOT, Spiegel |   |                       |     |      |         |

|                      |               |   |                 |    |      |         |
|----------------------|---------------|---|-----------------|----|------|---------|
| NuPolar Trivex Plano | 1.53          | 6 | 85% braun, grau | HC | 75mm | 13,00 € |
| Optionen             | HLOT, Spiegel |   |                 |    |      |         |

|            |      |   |                |     |      |        |
|------------|------|---|----------------|-----|------|--------|
| UV++ Plano | 1.56 | 6 | UV420 Blue Cut | HMC | 75mm | 4,50 € |
|------------|------|---|----------------|-----|------|--------|

|               |      |   |                    |     |      |        |
|---------------|------|---|--------------------|-----|------|--------|
| Fashion Color | 1.50 | 4 | blau, pink, purple | HMC | 70mm | 8,00 € |
|---------------|------|---|--------------------|-----|------|--------|

|                                                              |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Für die Optionen gelten die Aufpreise der Liste auf Seite 73 |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|

# Wellness YOUNG

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Flächendesign Frontseite            | sphärisch            |
| Flächendesign Rückseite             | Freiform sphärisch   |
| Durchmesser                         | 2,5mm vordezentriert |
| Zentriergravuren                    | siehe Übersicht      |
| Initialgravur                       | nicht möglich        |
| Formoptimierung / MDR               | optional +4€         |
| Individualisierbar, FSW, Vorneigung | optional +4€         |
| Atorische Optimierung               | optional +4€         |
| abweichende Basiskurven             | optional +4€         |
| Lenti Blending                      | optional +15€        |

- Mit Freiformttechnologie gefertigtes Wellnesglas mit Nahunterstützung für jungpresbyope Träger
- Weiter Optimierungen optional möglich
- Additionen 0,50 / 0,75
- Lieferbar in allen verfügbaren Materialvarianten
- Anpassung über Zentrierkreuz auf Pupillenmitte

| Beispielpreise aus dem Lieferprogramm. Mehr auf S.12 u. 14 |         |
|------------------------------------------------------------|---------|
| 1.50                                                       | 13,00 € |
| 1.60                                                       | 19,00 € |
| 1.67                                                       | 26,00 € |
| 1.50 Ultrachromic                                          | 29,50 € |
| 1.60 Ultrachromic                                          | 42,00 € |
| 1.67 Ultrachromic                                          | 55,00 € |
| 1.60 UV++                                                  | 27,00 € |
| 1.67 UV++                                                  | 33,00 € |
| 1.60 UV++ Photochromic                                     | 45,00 € |
| 1.67 UV++ Photochromic                                     | 58,00 € |
| 1.50 Nupolar                                               | 21,50 € |
| 1.60 Nupolar                                               | 37,00 € |
| 1.67 Nupolar                                               | 43,00 € |
| zzgl. Beschichtung                                         |         |
| HLOT blau                                                  | 10,00 € |
| MAX blau                                                   | 15,00 € |
| MAX superb                                                 | 19,00 € |

| MINERAL            |          |
|--------------------|----------|
| 1.50               | 45,00 €  |
| 1.60               | 59,00 €  |
| 1.70               | 69,00 €  |
| 1.80               | 89,00 €  |
| 1.90               | 119,00 € |
| 1.60 photobraun    | 69,00 €  |
| zzgl. Beschichtung |          |
| SET                | 8,00 €   |

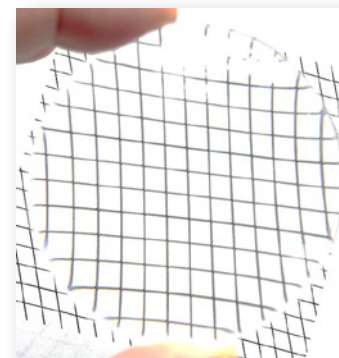
# Wellness WELL PERFECT

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Flächendesign Frontseite            | sphärisch            |
| Flächendesign Rückseite             | Freiform asphärisch  |
| Durchmesser                         | 2,5mm vordezentriert |
| Zentriergravuren                    | siehe Übersicht      |
| Initialgravur                       | Inklusive            |
| Formoptimierung / MDR               | optional +4€         |
| Individualisierbar, FSW, Vorneigung | optional +4€         |
| Atorische Optimierung               | Inklusive            |
| abweichende Basiskurven             | optional +4€         |
| Lenti Blending                      | optional +15€        |

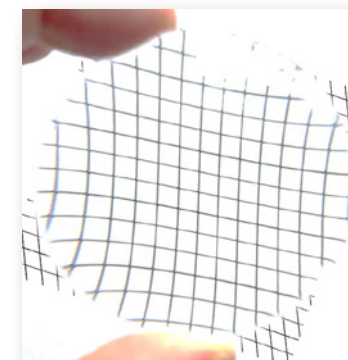
- Mit Freiformttechnologie gefertigtes asphärisches Wellness-Individualglas mit Nahunterstützung
- Durch die wählbaren Optionen, ein in allen Parametern optimierbares Premium-Wellnessglas.
- Additionen von 0,3 bis 1,2 in 0,1er Abstufung wählbar.
- Lieferbar in allen verfügbaren Materialvarianten
- Anpassung über Zentrierkreuz auf Pupillenmitte

| Beispielpreise aus dem Lieferprogramm. Mehr auf S.12 u. 14 |         |
|------------------------------------------------------------|---------|
| 1.50                                                       | 22,00 € |
| 1.60                                                       | 28,00 € |
| 1.67                                                       | 35,00 € |
| 1.50 Ultrachromic                                          | 46,50 € |
| 1.60 Ultrachromic                                          | 59,00 € |
| 1.67 Ultrachromic                                          | 72,00 € |
| 1.60 UV++                                                  | 44,00 € |
| 1.67 UV++                                                  | 50,00 € |
| 1.60 UV++ Photochromic                                     | 62,00 € |
| 1.67 UV++ Photochromic                                     | 75,00 € |
| 1.50 Nupolar                                               | 30,50 € |
| 1.60 Nupolar                                               | 46,00 € |
| 1.67 Nupolar                                               | 52,00 € |
| zzgl. Beschichtung                                         |         |
| HLOT blau                                                  | 10,00 € |
| MAX blau                                                   | 15,00 € |
| MAX superb                                                 | 19,00 € |

Well Perfect



Young



Bessere Abbildung beim Well Perfect, besonders bei hohen Wirkungen und Zylindern. Beispiel +6,0 cyl. -4,0

## Office OFFICE

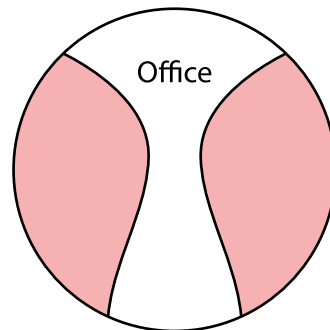
|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Flächendesign Frontseite            | sphärisch            |
| Flächendesign Rückseite             | Freiform sphärisch   |
| Durchmesser                         | 2,5mm vordezentriert |
| Zentriergravuren                    | siehe Übersicht      |
| Initialgravur                       | nicht möglich        |
| Formoptimierung / MDR               | optional +4€         |
| Individualisierbar, FSW, Vorneigung | optional +4€         |
| Atorische Optimierung               | optional +4€         |
| abweichende Basiskurven             | optional +4€         |
| Lenti Blending                      | optional +15€        |

| Beispielpreise aus dem Lieferprogramm. Mehr auf S.12 u.14 |         |
|-----------------------------------------------------------|---------|
| 1.50                                                      | 13,00 € |
| 1.60                                                      | 19,00 € |
| 1.67                                                      | 26,00 € |
| 1.60 UV++                                                 | 27,00 € |
| 1.67 UV++                                                 | 33,00 € |
| zzgl. Beschichtung                                        |         |
| HLOT blau                                                 | 10,00 € |
| MAX blau                                                  | 15,00 € |
| MAX superb                                                | 19,00 € |

- Mit Freiformttechnologie gefertigtes Officeglas mit sehr guter Verträglichkeit
- Bestellung nach Nahwert und Degression in 0,25er Abstufung
- Lieferbar in allen verfügbaren Materialvarianten
- Anpassung über Zentrierkreuz auf Pupillenmitte
- Wie alle unsere Office-Varianten nicht verkehrstauglich



| MINERAL            |          |
|--------------------|----------|
| 1.50               | 45,00 €  |
| 1.60               | 59,00 €  |
| 1.70               | 69,00 €  |
| 1.80               | 89,00 €  |
| 1.90               | 119,00 € |
| zzgl. Beschichtung |          |
| SET                | 8,00 €   |

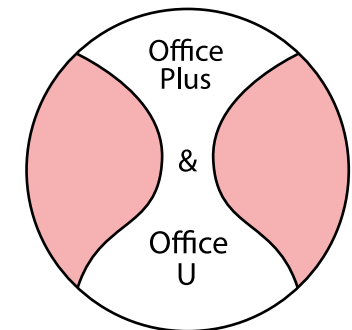


## Office OFFICE PLUS

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Flächendesign Frontseite            | sphärisch            |
| Flächendesign Rückseite             | Freiform asphärisch  |
| Durchmesser                         | 2,5mm vordezentriert |
| Zentriergravuren                    | siehe Übersicht      |
| Initialgravur                       | inklusive            |
| Formoptimierung / MDR               | optional +4€         |
| Individualisierbar, FSW, Vorneigung | optional +4€         |
| Atorische Optimierung               | inklusive            |
| abweichende Basiskurven             | optional +4€         |
| Lenti Blending                      | optional +15€        |

| Beispielpreise aus dem Lieferprogramm. Mehr auf S.13 u.15 |         |
|-----------------------------------------------------------|---------|
| 1.50                                                      | 18,00 € |
| 1.60                                                      | 24,00 € |
| 1.67                                                      | 31,00 € |
| 1.60 UV++                                                 | 32,00 € |
| 1.67 UV++                                                 | 38,00 € |
| zzgl. Beschichtung                                        |         |
| HLOT blau                                                 | 10,00 € |
| MAX blau                                                  | 15,00 € |
| MAX superb                                                | 19,00 € |

- Mit Freiformttechnologie gefertigtes asphärisches Officeglas mit deutlich vergrößertem Nahbereich
- Bestellung nach Nahwert und Degression in 0,1er Abstufung
- Lieferbar in allen verfügbaren Materialvarianten
- Anpassung über Zentrierkreuz auf Pupillenmitte
- Wie alle unsere Office-Varianten nicht verkehrstauglich



## Office OFFICE U

- Mit Freiformttechnologie gefertigtes asphärisches umgekehrtes Officeglas mit Nahbereich oben und Zwischenbereich unten für spezielle berufliche Anwendungsgebiete
- Bestellung nach Nahwert und Degression in 0,25 er Abstufung

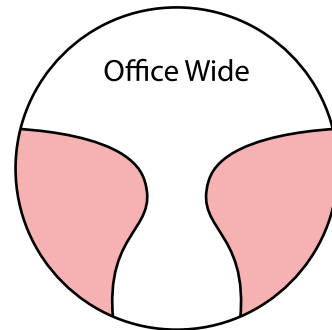
- Lieferbar in allen verfügbaren Materialvarianten
- Anpassung über Zentrierkreuz auf Pupillenmitte
- Wie alle unsere Office-Varianten nicht verkehrstauglich



## Office OFFICE WIDE

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Flächendesign Frontseite            | sphärisch            |
| Flächendesign Rückseite             | Freiform asphärisch  |
| Durchmesser                         | 2,5mm vordezentriert |
| Zentriergravuren                    | siehe Übersicht      |
| Initialgravur                       | inklusive            |
| Formoptimierung / MDR               | optional +4€         |
| Individualisierbar, FSW, Vorneigung | optional +4€         |
| Atorische Optimierung               | inklusive            |
| abweichende Basiskurven             | optional +4€         |
| Lenti Blending                      | optional +15€        |

| Beispielpreise aus dem Lieferprogramm. Mehr auf S.13 u. 15 |         |
|------------------------------------------------------------|---------|
| 1.50                                                       | 23,00 € |
| 1.60                                                       | 29,00 € |
| 1.67                                                       | 36,00 € |
| 1.60 UV++                                                  | 37,00 € |
| 1.67 UV++                                                  | 43,00 € |
| zzgl. Beschichtung                                         |         |
| HLOT blau                                                  | 10,00 € |
| MAX blau                                                   | 15,00 € |
| MAX superb                                                 | 19,00 € |



- Mit Freiformtechnologie gefertigtes asphärisches Officeglas für die perfekte Anpassung an moderne Arbeitsplätze mit großen Monitoren oder Arbeitsplätze mit 2 Bildschirmen
- Einschleifhöhen 15, 16, 17 und 18mm auswählbar
- Bestellung nach Nahwert und Degression in 0,1er Abstufung
- Lieferbar in allen verfügbaren Materialvarianten
- Anpassung über Zentrierkreuz auf Pupillenmitte
- Wie alle unsere Office-Varianten nicht verkehrstauglich

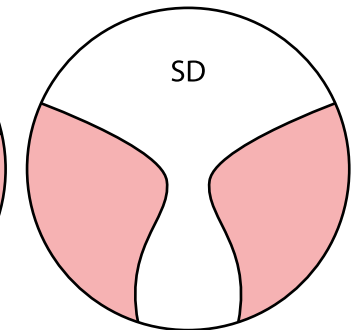
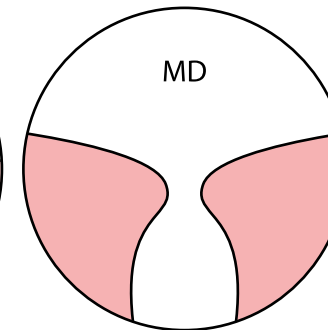
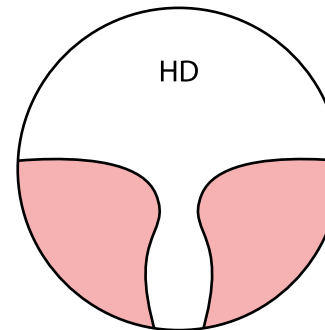


## Gleitsicht Komfort HD, MD, SD

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Flächendesign Frontseite            | sphärisch            |
| Flächendesign Rückseite             | Freiform sphärisch   |
| Durchmesser                         | 2,5mm vordezentriert |
| Zentriergravuren                    | siehe Übersicht      |
| Initialgravur                       | nicht möglich        |
| Formoptimierung / MDR               | optional +4€         |
| Individualisierbar, FSW, Vorneigung | optional +4€         |
| Atorische Optimierung               | optional +4€         |
| abweichende Basiskurven             | optional +4€         |
| Lenti Blending                      | optional +15€        |

| Beispielpreise aus dem Lieferprogramm. Mehr auf S.13 u. 15 |         |
|------------------------------------------------------------|---------|
| 1.50                                                       | 13,00 € |
| 1.60                                                       | 19,00 € |
| 1.67                                                       | 26,00 € |
| 1.50 Ultrachromic                                          | 29,50 € |
| 1.60 Ultrachromic                                          | 42,00 € |
| 1.67 Ultrachromic                                          | 55,00 € |
| 1.60 UV++                                                  | 27,00 € |
| 1.67 UV++                                                  | 33,00 € |
| 1.60 UV++ Photochromic                                     | 45,00 € |
| 1.67 UV++ Photochromic                                     | 58,00 € |
| 1.50 NuPolar                                               | 21,50 € |
| 1.60 NuPolar                                               | 37,00 € |
| 1.67 NuPolar                                               | 43,00 € |
| zzgl. Beschichtung                                         |         |
| HLOT blau                                                  | 10,00 € |
| MAX blau                                                   | 15,00 € |
| MAX superb                                                 | 19,00 € |

- Mit Freiformtechnologie gefertigte sphärische Komfort-Gleitsichtgläser im Hart- (HD), Medium- (MD) oder Softdesign (SD)
- 4 Einschleifhöhen von 16, 18, 20 oder 22mm auswählbar
- Lieferbar in allen verfügbaren Materialvarianten
- Anpassung über Zentrierkreuz auf Pupillenmitte



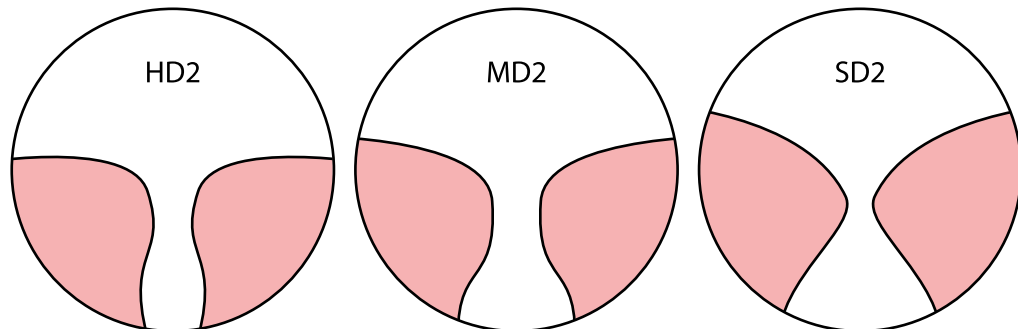
# Gleitsicht Premium HD2, MD2, SD2

| Flächendesign Frontseite            | sphärisch            |
|-------------------------------------|----------------------|
| Flächendesign Rückseite             | Freiform sphärisch   |
| Durchmesser                         | 2,5mm vordezentriert |
| Zentriergravuren                    | siehe Übersicht      |
| Initialgravur                       | nicht möglich        |
| Formoptimierung / MDR               | optional +4€         |
| Individualisierbar, FSW, Vorneigung | optional +4€         |
| abweichender Inset                  | optional +4€         |
| Atorische Optimierung               | optional +4€         |
| abweichende Basiskurven             | optional +4€         |
| Lenti Blending                      | optional +15€        |

- Mit Freiformtechnologie gefertigte sphärische Premium-Gleitsichtgläser mit verbessertem Nahbereich im Hart- (HD2), Medium- (MD2) oder Softdesign (SD2)
- 7 Einschleifhöhen von 15, 16, 17, 18, 19, 20 oder 21mm für die perfekte Anpassung an die Scheibenform auswählbar
- Lieferbar in allen verfügbaren Materialvarianten
- Anpassung über Zentrierkreuz auf Pupillenmitte

| Beispielpreise aus dem Lieferprogramm. Mehr auf S.13 u. 15 |         |
|------------------------------------------------------------|---------|
| 1.50                                                       | 21,50 € |
| 1.60                                                       | 27,00 € |
| 1.67                                                       | 34,00 € |
| 1.50 Ultrachromic                                          | 37,50 € |
| 1.60 Ultrachromic                                          | 50,00 € |
| 1.67 Ultrachromic                                          | 63,00 € |
| 1.60 UV++                                                  | 35,00 € |
| 1.67 UV++                                                  | 41,00 € |
| 1.60 UV++ Photochromic                                     | 53,00 € |
| 1.67 UV++ Photochromic                                     | 66,00 € |
| 1.50 NuPolar                                               | 29,50 € |
| 1.60 NuPolar                                               | 45,00 € |
| 1.67 NuPolar                                               | 51,00 € |
| zzgl. Beschichtung                                         |         |
| HLOT blau                                                  | 10,00 € |
| MAX blau                                                   | 15,00 € |
| MAX superb                                                 | 19,00 € |

- Inset von 0 bis 4 mm



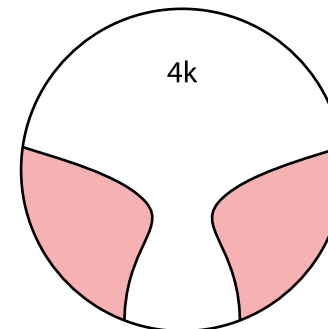
# Gleitsicht Individual 4K

| Flächendesign Frontseite            | sphärisch            |
|-------------------------------------|----------------------|
| Flächendesign Rückseite             | Freiform asphärisch  |
| Durchmesser                         | 2,5mm vordezentriert |
| Zentriergravuren                    | siehe Übersicht      |
| Initialgravur                       | inklusive            |
| Formoptimierung / MDR               | inklusive            |
| Individualisierbar, FSW, Vorneigung | inklusive            |
| abweichender Inset                  | inklusive            |
| Atorische Optimierung               | inklusive            |
| abweichende Basiskurven             | optional +4€         |
| Lenti Blending                      | optional +15€        |

- Mit Freiformtechnologie gefertigtes asphärisches Individual-Gleitsichtglas mit extrem komfortablen Sehzonen
- 4 Einschleifhöhen von 16, 18, 20 oder 22mm auswählbar
- Lieferbar in allen verfügbaren Materialvarianten
- Anpassung über Zentrierkreuz auf Pupillenmitte
- Inset von 0 bis 5 mm

| Beispielpreise aus dem Lieferprogramm. Mehr auf S.13 u. 15 |         |
|------------------------------------------------------------|---------|
| 1.50                                                       | 39,50 € |
| 1.60                                                       | 45,00 € |
| 1.67                                                       | 52,00 € |
| 1.50 Ultrachromic                                          | 55,50 € |
| 1.60 Ultrachromic                                          | 68,00 € |
| 1.67 Ultrachromic                                          | 81,00 € |
| 1.60 UV++                                                  | 53,00 € |
| 1.67 UV++                                                  | 59,00 € |
| 1.60 UV++ Photochromic                                     | 71,00 € |
| 1.67 UV++ Photochromic                                     | 84,00 € |
| 1.50 NuPolar                                               | 47,50 € |
| 1.60 NuPolar                                               | 63,00 € |
| 1.67 NuPolar                                               | 69,00 € |
| zzgl. Beschichtung                                         |         |
| HLOT blau                                                  | 10,00 € |
| MAX blau                                                   | 15,00 € |
| MAX superb                                                 | 19,00 € |

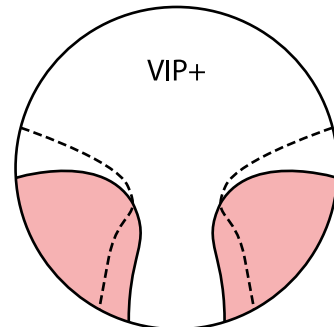
| MINERAL            |          |
|--------------------|----------|
| 1.50               | 65,00 €  |
| 1.60               | 85,00 €  |
| 1.70               | 105,00 € |
| 1.80               | 109,00 € |
| 1.90               | 129,00 € |
| 1.60 photobraun    | 99,00 €  |
| zzgl. Beschichtung |          |
| SET                | 8,00 €   |



# Gleitsicht personalisiert VIP+

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Flächendesign Frontseite            | sphärisch            |
| Flächendesign Rückseite             | Freiform asphärisch  |
| Durchmesser                         | 2,5mm vordezentriert |
| Zentriergravuren                    | siehe Übersicht      |
| Initialgravur                       | inklusive            |
| Formoptimierung / MDR               | inklusive            |
| Individualisierbar, FSW, Vorneigung | inklusive            |
| abweichender Inset                  | inklusive            |
| Atorische Optimierung               | inklusive            |
| abweichende Basiskurven             | optional +4€         |
| Lenti Blending                      | optional +15€        |

| Beispielpreise aus dem Lieferprogramm. Mehr auf S.13 u. 15 |         |
|------------------------------------------------------------|---------|
| 1.50                                                       | 48,50 € |
| 1.60                                                       | 54,00 € |
| 1.67                                                       | 61,00 € |
| 1.50 Ultrachromic                                          | 64,50 € |
| 1.60 Ultrachromic                                          | 77,00 € |
| 1.67 Ultrachromic                                          | 90,00 € |
| 1.60 UV++                                                  | 62,00 € |
| 1.67 UV++                                                  | 68,00 € |
| 1.60 UV++ Photochromic                                     | 80,00 € |
| 1.67 UV++ Photochromic                                     | 93,00 € |
| 1.50 NuPolar                                               | 56,50 € |
| 1.60 NuPolar                                               | 72,00 € |
| 1.67 NuPolar                                               | 78,00 € |
| zzgl. Beschichtung                                         |         |
| HLOT blau                                                  | 10,00 € |
| MAX blau                                                   | 15,00 € |
| MAX superb                                                 | 19,00 € |

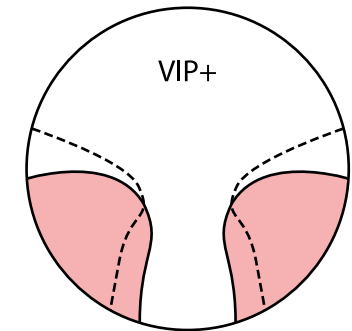


- Mit Freiformtechnologie gefertigtes **asphärisches** Individual-Gleitsichtglas
- Sehpräferenzoptimiert
- Sehpräferenzen Ferne und Nähe auswählbar
- Einschleifhöhen von 12 bis 22mm in 1mm Abstufung bzw. automatische Anpassung an die Scheibenform
- Zur Bestellung ist in jedem Falle eine **Scheibenform zwingend erforderlich**
- Lieferbar in allen verfügbaren Materialvarianten
- Anpassung über Zentrierkreuz auf Pupillenmitte
- Inset von 1,5 bis 3,5 mm

# Gleitsicht personalisiert VIP+ BiAS

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| Flächendesign Frontseite            | asphärisch          |
| Flächendesign Rückseite             | Freiform asphärisch |
| Durchmesser                         | zentrisch           |
| Zentriergravuren                    | siehe Übersicht     |
| Initialgravur                       | inklusive           |
| Formoptimierung / MDR               | inklusive           |
| Individualisierbar, FSW, Vorneigung | inklusive           |
| abweichender Inset                  | inklusive           |
| Atorische Optimierung               | inklusive           |
| abweichende Basiskurven             | optional +4€        |
| Lenti Blending                      | optional +15€       |

| Preise             |         |
|--------------------|---------|
| 1.60               | 64,00 € |
| 1.67               | 71,00 € |
| 1.74               | 88,00 € |
| zzgl. Beschichtung |         |
| HLOT blau          | 10,00 € |
| MAX blau           | 15,00 € |
| MAX superb         | 19,00 € |

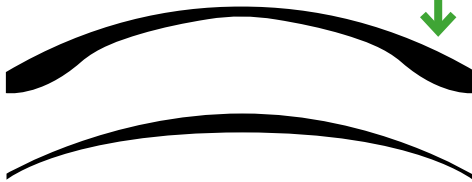


- Mit Freiformtechnologie gefertigtes **biasphärisches** Individual-Gleitsichtglas
- Sehpräferenzoptimiert
- Sehpräferenzen Ferne und Nähe auswählbar
- Einschleifhöhen von 12 bis 22mm in 1mm Abstufung bzw. automatische Anpassung an die Scheibenform
- Zur Bestellung ist in jedem Falle eine **Scheibenform zwingend erforderlich**
- Lieferbar nur in den 3 aufgeführten Materialvarianten
- Anpassung über Zentrierkreuz auf Pupillenmitte
- Inset von 1,5 bis 3,5 mm

# Gleitsicht personalisiert

## SPORT PAL

|                                     |                                 |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Flächendesign Frontseite            | sphärisch                       |
| Flächendesign Rückseite             | Freiform asphärisch             |
| Durchmesser                         | bis zu 80/100                   |
| Basiskurven                         | bis zu BC10                     |
| Zentriergravuren                    | siehe Übersicht                 |
| Initialgravur                       | nicht möglich                   |
| Formoptimierung / MDR               | inklusive                       |
| Individualisierbar, FSW, Vorneigung | inklusive                       |
| Atorische Optimierung               | inklusive                       |
| abweichende Basiskurven             | inklusive                       |
| Lenti Blending                      | inkl., wenn techn. erforderlich |



- Mit Freiformtechnologie gefertigtes asphärisches Individual-Gleitsichtglas
- Für sportliche Aktivitäten optimiertes Design
- 7 Einschleifhöhen von 15, 16, 17, 18, 19, 20 oder 21mm für die perfekte Anpassung an die Scheibenform auswählbar.
- Lieferbar in allen verfügbaren Materialvarianten
- Anpassung über Zentrierkreuz auf Pupillenmitte

| Beispielpreise aus dem Lieferprogramm. Mehr auf S.13 u. 15 |             |        |  |
|------------------------------------------------------------|-------------|--------|--|
| 1.50                                                       | max. 80/100 | 41,00€ |  |
| 1.60                                                       | max. 80/100 | 50,00€ |  |
| 1.67                                                       | max. 80/100 | 56,00€ |  |
| 1.50 Ultrachromic                                          | max. 72/92  | 55,50€ |  |
| 1.60 Ultrachromic                                          | max. 75/95  | 72,00€ |  |
| 1.67 Ultrachromic                                          | max. 75/95  | 85,00€ |  |
| 1.53 NXT Varia                                             | max. 80/100 | 80,00€ |  |
| 1.60 Photochromic 80mm                                     | max. 80/100 | 81,00€ |  |
| 1.67 Transitions 80mm                                      | max. 80/100 | 99,50€ |  |
| 1.50 NuPolar                                               | max. 72/92  | 45,00€ |  |
| 1.60 NuPolar                                               | max. 75/95  | 64,00€ |  |
| 1.67 NuPolar                                               | max. 80/100 | 71,00€ |  |
| zzgl. Beschichtung                                         |             |        |  |
| HLOT blau                                                  | 10,00 €     |        |  |
| Spiegel + HLOT Rück                                        | 19,00 €     |        |  |

# Gleitsicht außenprogressiv

## Image

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Flächendesign Frontseite | progressiv           |
| Flächendesign Rückseite  | konventionell        |
| Durchmesser              | 2,5mm vordezentriert |
| Zentriergravuren         | siehe Übersicht      |
| MDR                      | optional +4€         |

- Konventionell außenprogressives Gleitsichtglas
- Mindesteinschleifhöhe regular 19mm

| Preise                |         |
|-----------------------|---------|
| 1.50                  | 16,30 € |
| 1.50 Drive Wear       | 46,50 € |
| 1.50 NuPolar          | 33,40 € |
| 1.50 Transitions      | 54,90 € |
| 1.50 Xtractive        | 59,00 € |
| 1.53 Trivex           | 28,30 € |
| 1.67                  | 34,60 € |
| 1.67 Transitions grau | 84,30 € |
| zzgl. Beschichtung    |         |
| HLOT blau             | 10,00 € |
| MAX blau              | 15,00 € |
| MAX superb            | 19,00 € |



Pilot

FrameOTec

## Gleitsicht - Bifo - Pilotengläser

**PILOT** Mit Freiformtechnologie gefertigtes Glas mit zusätzlichem Nahbereich nach oben.

|                                    |                                               |
|------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Flächendesign Frontseite           | sphärisch                                     |
| Flächendesign Rückseite            | Freiform progressiv und/oder Freiform bifokal |
| Durchmesser                        | 2,5mm vordezentriert                          |
| Zentriergravuren                   | siehe Übersicht                               |
| Initialgravur                      | nicht möglich                                 |
| Formoptimierung/MDR                | inklusive                                     |
| individualisierbar FSW, Vorneigung | inklusive                                     |
| abweichender Inset                 | nicht möglich                                 |
| atorische Optimierung              | optional +4€                                  |
| Lenti Blending                     | nicht möglich                                 |

- Perfekt für Überkopftätigkeiten geeignet
- Additionen frei kombinierbar
- Minimaler Abstand vom Zentrierkreuz bis zum oberen Fassungsrand je nach Typ 17-19mm ist zu beachten!
- Lieferbar in allen Materialvarianten
- Anpassung über Zentrierkreuz auf Pupillenmitte. **NICHT tiefer anpassen!**
- Zur Bestellung ist eine Scheibenform zwingend erforderlich.

| Preise aus dem Lieferprogramm. Mehr auf S.13 u. 15 |         |
|----------------------------------------------------|---------|
| 1.50                                               | 39,50 € |
| 1.60                                               | 45,00 € |
| 1.67                                               | 52,00 € |
| 1.50 Ultrachromic                                  | 56,00 € |
| 1.60 Ultrachromic                                  | 68,50 € |
| 1.67 Ultrachromic                                  | 81,50 € |
| 1.60 UV++                                          | 53,00 € |
| 1.67 UV++                                          | 59,00 € |
| 1.60 UV++ Photochromic                             | 71,00 € |
| 1.67 UV++ Photochromic                             | 84,00 € |
| 1.50 NuPolar                                       | 47,50 € |
| 1.60 NuPolar                                       | 63,00 € |
| 1.67 NuPolar                                       | 69,00 € |
| zzgl. Beschichtung                                 |         |
| HLOT blau                                          | 10,00 € |
| MAX blau                                           | 15,00 € |
| MAX superb                                         | 19,00 € |

### Folgende Kombinationen sind möglich:

| oben            | unten           |
|-----------------|-----------------|
| Gleitsicht 17mm | Gleitsicht 17mm |
| Gleitsicht 19mm | Gleitsicht 19mm |
| Gleitsicht 17mm | Bifokal C40     |
| Gleitsicht 19mm | Bifokal C40     |
| Bifokal C40     | Gleitsicht 17mm |
| Bifokal C40     | Gleitsicht 19mm |
| Bifokal C40     | Bifokal C40     |



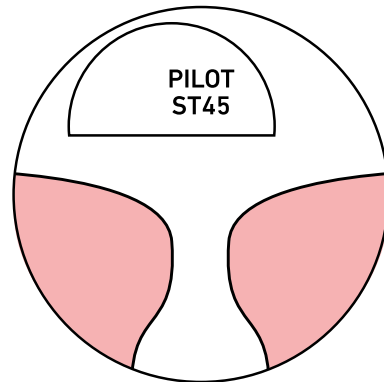
# Gleitsicht - Bifo - Pilotengläser

## PILOT ST45

|                          |                                                 |
|--------------------------|-------------------------------------------------|
| Flächendesign Frontseite | sphärisch bifokal 45mm                          |
| Flächendesign Rückseite  | Freiform progressiv und / oder Freiform bifokal |
| Zentriergravuren         | siehe Übersicht                                 |
| MDR                      | +4€                                             |

| Preise             |         |
|--------------------|---------|
| 1.50               | 75,00 € |
| zzgl. Beschichtung |         |
| HLOT blau          | 10,00 € |
| MAX blau           | 15,00 € |
| MAX superb         | 19,00 € |

- Dieses Glas ist sehr gut geeignet für alle, die nach oben einen sehr großen und schnell zu erfassenden Nahbereich benötigen. Lieferbar nur im Index 1.50



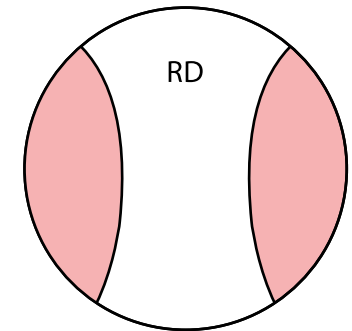
# Gleitsicht Raumdesign

## RD

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Flächendesign Frontseite            | sphärisch            |
| Flächendesign Rückseite             | Freiform sphärisch   |
| Durchmesser                         | 2,5mm vordezentriert |
| Zentriergravuren                    | siehe Übersicht      |
| Initialgravur                       | inklusive            |
| Formoptimierung / MDR               | optional +4€         |
| Individualisierbar, FSW, Vorneigung | optional +4€         |
| abweichender Inset                  | nicht möglich        |
| Atorische Optimierung               | optional +4€         |
| abweichende Basiskurven             | optional +4€         |
| Lenti Blending                      | optional +15€        |

| Beispielpreise aus dem Lieferprogramm. Mehr auf S.13 u. 15 |         |
|------------------------------------------------------------|---------|
| 1.50                                                       | 29,50 € |
| 1.60                                                       | 35,00 € |
| 1.67                                                       | 42,00 € |
| 1.60 UV++                                                  | 43,50 € |
| 1.67 UV++                                                  | 49,50 € |
| zzgl. Beschichtung                                         |         |
| HLOT blau                                                  | 10,00 € |
| MAX blau                                                   | 15,00 € |
| MAX superb                                                 | 19,00 € |

- In Freiformtechnologie gefertigtes Raumdesign-Gleitsichtglas. Sehr gut geeignet für Träger, die keine Officibrille zusätzlich zur Gleitsichtbrille tragen möchten. Der extrem weiche, breite und lange Übergang verschafft dem Träger in Räumen ein überragendes Seherlebnis, besonders im Zwischen- und Nahbereich. Am Zentrierkreuz hat der Träger eine leichte „Nebelung“, was im Räumen als sehr angenehm empfunden wird. Beim Blick in weitere Ferne, besonders bei Dämmerung, kann es bedingt durch die Nebelung erforderlich sein, den Kopf leicht zu senken. Durchaus alltags- aber nicht verkehrstauglich. Anpassung über Zentrierkreuz auf Pupillenmitte. Mindesteinschleifhöhe 20mm. Minimaler Abstand vom Zentrierkreuz zum oberen Fassungsrand 14mm.



# Bifokal konventionell und individuell

## ST28 Nahtteil 28mm mit gerader Trennkante

| klar |                | Durchmesser | st. Hs.          | Add.           |
|------|----------------|-------------|------------------|----------------|
|      | 1.50           | max. 80/87  | -8,00 bis +7,00  | 0,75 bis 4,00  |
|      | klassisch      |             | 14,50 €          |                |
|      | Perfect        |             | 22,50 €          |                |
|      | Sport          |             | 36,00 €          |                |
| klar |                | Durchmesser | st. Hs.          | Add.           |
|      | 1.50 High Add. | max. 80/87  | -5,00 bis +3,00  | 4,50 bis 8,00  |
| klar |                | Durchmesser | st. Hs.          | Add.           |
|      | klassisch      |             | 35,00 €          |                |
| klar |                | Durchmesser | st. Hs.          | Add.           |
|      | 1.50 High Add. | max. 80/87  | +3,00 bis +5,00  | 4,50 bis 6,00  |
| klar |                | Durchmesser | st. Hs.          | Add.           |
|      | klassisch      |             | 35,00 €          |                |
| klar |                | Durchmesser | st. Hs.          | Add.           |
|      | 1.53 Trivex    | max. 76/83  | -9,00 bis +7,00  | 1,00 bis +3,00 |
|      | klassisch      |             | 29,00 €          |                |
|      | Perfect        |             | 37,00 €          |                |
| klar |                | Durchmesser | st. Hs.          | Add.           |
|      | 1.60           | max. 70/75  | -8,00 bis +7,00  | 1,00 bis 3,50  |
| klar |                | Durchmesser | st. Hs.          | Add.           |
|      | klassisch      |             | 24,00 €          |                |
| klar |                | Durchmesser | st. Hs.          | Add.           |
|      | Perfect        |             | 32,00 €          |                |
| klar |                | Durchmesser | st. Hs.          | Add.           |
|      | 1.67           | max. 74/79  | -10,00 bis +7,00 | 1,00 bis 3,50  |
|      | klassisch      |             | 45,00 €          |                |
| klar |                | Durchmesser | st. Hs.          | Add.           |
|      | Perfect        |             | 53,00 €          |                |
| klar |                | Durchmesser | st. Hs.          | Add.           |
|      | 1.67 AS        | max. 74/79  | -10,00 bis +7,00 | 1,00 bis 3,50  |
| klar |                | Durchmesser | st. Hs.          | Add.           |
|      | klassisch      |             | 49,00 €          |                |

## Mineral

| klar |              | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|------|--------------|-------------|------------------|---------------|
|      | 1.50 Mineral | max. 65/70  | -4,00 bis +5,00  | 1,00 bis 3,00 |
| klar |              | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|      | klassisch    |             | 18,00 €          |               |
| klar |              | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|      | 1.60 Mineral | max. 65/70  | -12,00 bis +6,00 | 1,00 bis 3,00 |
| klar |              | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|      | klassisch    |             | 65,00 €          |               |

- **Perfect** = atorisch und Individualparameter inklusive.
- **Sport** = atorisch, Individualparameter, höhere Basiskurve, MDR und Lenti Blending inklusive.

### zzgl. Beschichtung

HLOT blau 10,00 €  
MAX blau 15,00 €  
MAX superb 19,00 €  
SET mineral 8,00 €

# Bifokal konventionell und individuell

## ST28 Nahtteil 28mm mit gerader Trennkante

**31** bedeutet Lieferzeit ca. 4 Wochen

| phototrop     |                                          | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|---------------|------------------------------------------|-------------|------------------|---------------|
|               | 1.50 Transitions braun u. grau           | 76/83       | -11,00 bis +7,00 | 1,00 bis 3,00 |
|               | klassisch                                |             | 40,00 €          |               |
|               | Perfect                                  |             | 48,00 €          |               |
| phototrop     |                                          | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|               | 1.50 High Add. Transitions braun u. grau | 78/85       | -4,00 bis +6,00  | 3,25 bis 4,00 |
| phototrop     |                                          | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|               | klassisch                                |             | 69,00 €          |               |
| phototrop     |                                          | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|               | 1.50 Xtractive braun u. grau             | 76/83       | -8,00 bis +7,00  | 1,00 bis 3,00 |
|               | klassisch                                |             | 45,00 €          |               |
|               | Perfect                                  |             | 53,00 €          |               |
|               | Sport                                    |             | 66,50 €          |               |
| phototrop     |                                          | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|               | 1.53 Trivex Transitions braun u. grau    | 74/81       | -8,00 bis +7,00  | 1,00 bis 3,00 |
|               | klassisch                                |             | 79,00 €          |               |
|               | Perfect                                  |             | 87,00 €          |               |
|               | Sport                                    |             | 100,50 €         |               |
| phototrop     |                                          | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|               | 1.67 photochromic braun                  | 74/79       | -8,00 bis +8,00  | 2,00 bis 3,00 |
|               | klassisch                                |             | 69,00 €          |               |
| phototrop     |                                          | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|               | Perfect                                  |             | 77,00 €          |               |
| polarisierend |                                          | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|               | 1.50 Nupolar braun u. grau               | 75/82       | -8,00 bis +7,00  | 1,00 bis 3,00 |
|               | klassisch                                |             | 39,00 €          |               |
|               | Perfect                                  |             | 47,00 €          |               |
| polarisierend |                                          | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|               | Sport                                    |             | 60,50 €          |               |
| polarisierend |                                          | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|               | 1.67 Nupolar braun u. grau               | 75/86       | -10,00 bis +7,00 | 1,50 bis 3,00 |
|               | klassisch                                |             | 59,00 €          |               |
|               | Perfect                                  |             | 67,00 €          |               |
| polarisierend |                                          | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|               | Sport                                    |             | 80,50 €          |               |

## Mineral

| phototrop |                                   | Durchmesser | st. Hs.         | Add.          |
|-----------|-----------------------------------|-------------|-----------------|---------------|
|           | 1.50 Mineral photobraun photograu | max. 65/70  | -4,00 bis +5,00 | 1,00 bis 3,00 |
| phototrop |                                   | Durchmesser | st. Hs.         | Add.          |
|           | klassisch                         |             | 31,50 €         |               |

- **Perfect** = atorisch und Individualparameter inklusive.
- **Sport** = atorisch, Individualparameter, höhere Basiskurve, MDR und Lenti Blending inklusive.

### zzgl. Beschichtung

HLOT blau 10,00 €  
MAX blau 15,00 €  
MAX superb 19,00 €  
SET mineral 8,00 €

# Bifokal konventionell und individuell

## CT28 Nahteil 28mm mit gebogener Trennkante

| klar |           | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|------|-----------|-------------|------------------|---------------|
|      | 1.60      | max. 70/75  | -7,00 bis +6,50  | 0,75 bis 3,50 |
|      | klassisch |             | 24,00 €          |               |
| klar |           | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|      | 1.67 AS   | max. 70     | -10,00 bis +5,50 | 1,00 bis 3,00 |
|      | klassisch |             | 49,00 €          |               |
| klar |           | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|      | 1.74      | max. 70     | -12,00 bis +8,00 | 1,00 bis 3,00 |
|      | klassisch |             | 69,00 €          |               |
| klar |           | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|      | Perfect   |             | 77,00 €          |               |

## Mineral

| klar |              | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|------|--------------|-------------|------------------|---------------|
|      | 1.60 Mineral | max. 65/70  | -12,00 bis +6,00 | 0,75 bis 3,50 |
|      | klassisch    |             | 64,50 €          |               |

- **Perfect** = atorisch und Individualparameter inklusive.

### zzgl. Beschichtung

HLOT blau 10,00 €  
MAX blau 15,00 €  
MAX superb 19,00 €  
SET mineral 8,00 €

# Bifokal konventionell

31

bedeutet Lieferzeit  
ca. 4 Wochen

## andere Nahteilformen

| klar                                                                                                                                                 |                                                         | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------|------------------|---------------|
|                                                                                                                                                      | ST35 1.50                                               | max. 75/80  | -4,00 bis +6,00  | 0,75 bis 4,00 |
|                                                                                                                                                      |                                                         |             | 26,00 €          |               |
| klar                                                                                                                                                 |                                                         | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|                                                                                                                                                      | ST35 1.50 High Add.                                     | max. 70/75  | -4,00 bis +6,00  | 4,50 bis 6,00 |
|                                                                                                                                                      |                                                         |             | 39,00 €          |               |
| klar                                                                                                                                                 |                                                         | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|                                                                                                                                                      | ST35 1.53 Trivex                                        | max. 70/75  | -6,00 bis +6,00  | 1,00 bis 3,50 |
|                                                                                                                                                      |                                                         |             | 30,00 €          |               |
| klar                                                                                                                                                 |                                                         | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|                                                                                                                                                      | ST45 1.50                                               | max. 80     | -4,00 bis +6,00  | 0,75 bis 3,00 |
|                                                                                                                                                      |                                                         |             | 32,00 €          |               |
| klar                                                                                                                                                 |                                                         | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|                                                                                                                                                      | E-Line 1.56 Trennkante vorn<br>quer über das ganze Glas | max. 65     | -10,00 bis +8,50 | 1,00 bis 3,00 |
|                                                                                                                                                      |                                                         |             | 39,00 €          |               |
| klar                                                                                                                                                 |                                                         | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|                                                                                                                                                      | E-Line 1.67 Trennkante vorn<br>quer über das ganze Glas | max. 65     | -10,00 bis +7,50 | 1,00 bis 3,00 |
|                                                                                                                                                      |                                                         |             | 79,00 €          |               |
| klar                                                                                                                                                 |                                                         | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|                                                                                                                                                      | R40 1.50<br>rundes Nahteil 40mm                         | max. 70     | -4,00 bis +5,00  | 1,00 bis 3,00 |
|                                                                                                                                                      |                                                         |             | 19,00 €          |               |
| klar                                                                                                                                                 |                                                         | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|                                                                                                                                                      | Franklin gekittetes Glas mit<br>Kante auf der Rückseite | max. 70     | Auf Anfrage      | Auf Anfrage   |
|                                                                                                                                                      | 1.50                                                    |             | 184,00 €         |               |
|                                                                                                                                                      | 1.60                                                    |             | 196,00 €         |               |
|                                                                                                                                                      | 1.67                                                    |             | 210,00 €         |               |
|                                                                                                                                                      | 1.74                                                    |             | 246,00 €         |               |
| Preise zzgl. eventueller Aufpreise für Prismen oder höhere Stärken. Aufpreise, auch für Beschichtungen, gelten jeweils für Fern- u. Nahteil separat. |                                                         |             |                  |               |
| phototrop                                                                                                                                            |                                                         | Durchmesser | st. Hs.          | Add.          |
|                                                                                                                                                      | ST35 1.50<br>Transitions                                | max. 78/85  | -5,00 bis +6,00  | 0,75 bis 4,00 |
|                                                                                                                                                      |                                                         |             | 69,00 €          |               |

### zzgl. Beschichtung

HLOT blau 10,00 €  
MAX blau 15,00 €  
MAX superb 19,00 €

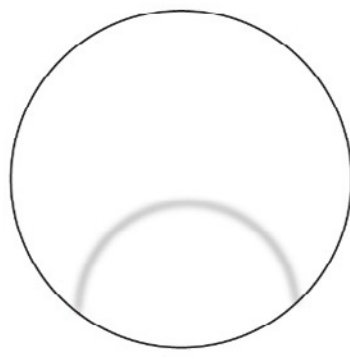
# Bifokal Freiform

## Bifo FF C40

|                                    |                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Flächendesign Frontseite           | sphärisch                             |
| Flächendesign Rückseite            | Freiform bifokal verblendet, atorisch |
| Durchmesser                        | materialabhängig bis zu 80/100        |
| Zentriergravuren                   | siehe Übersicht                       |
| Initialgravur                      | nicht möglich                         |
| Formoptimierung / MDR              | optional +4€                          |
| individualisierbar FSW, Vorneigung | optional +4€                          |
| atorische Optimierung              | optional +4€                          |
| abweichende Basiskurven            | optional +4€                          |
| Lenti Blending                     | optional +15€                         |

| Beispielpreise aus dem Lieferprogramm. Mehr auf S.13 u. 15 |  |         |
|------------------------------------------------------------|--|---------|
| 1.50                                                       |  | 27,50 € |
| 1.60                                                       |  | 33,00 € |
| 1.67                                                       |  | 40,00 € |
| 1.50 Ultrachromic                                          |  | 43,50 € |
| 1.60 Ultrachromic                                          |  | 56,00 € |
| 1.67 Ultrachromic                                          |  | 69,00 € |
| 1.50 NuPolar                                               |  | 35,50 € |
| 1.60 NuPolar                                               |  | 51,00 € |
| 1.67 NuPolar                                               |  | 57,00 € |
| zzgl. Beschichtung                                         |  |         |
| HLOT blau                                                  |  | 10,00 € |
| MAX blau                                                   |  | 15,00 € |
| MAX superb                                                 |  | 19,00 € |

- Mit Freiformtechnologie gefertigtes Bifokalglas
- Lieferbar in allen Kunststoff-Materialvarianten
- Anpassung über Zentrierkreuz auf Pupillenmitte

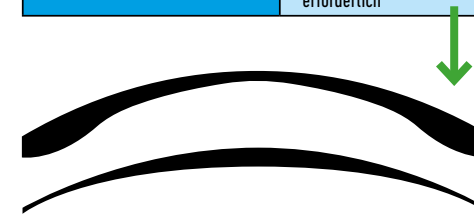


# Bifokal Freiform

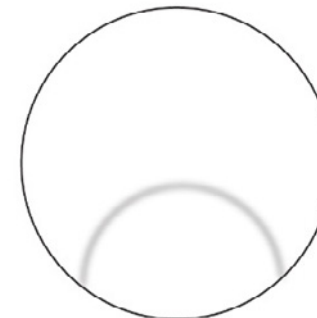
## SPORT FF C40

|                                    |                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Flächendesign Frontseite           | sphärisch                             |
| Flächendesign Rückseite            | Freiform bifokal verblendet, atorisch |
| Durchmesser                        | bis zu 80/100                         |
| Basiskurven                        | bis zu BC10                           |
| Zentriergravuren                   | siehe Übersicht                       |
| Initialgravur                      | nicht möglich                         |
| Formoptimierung / MDR              | inklusive                             |
| individualisierbar FSW, Vorneigung | inklusive                             |
| atorische Optimierung              | inklusive                             |
| abweichende Basiskurven            | inklusive                             |
| Lenti Blending                     | inklusive, wenn techn. erforderlich   |

| Beispielpreise aus dem Lieferprogramm. Mehr auf S.13 u. 15 |             |         |
|------------------------------------------------------------|-------------|---------|
| 1.50                                                       | max. 80/100 | 50,50€  |
| 1.60                                                       | max. 80/100 | 56,00€  |
| 1.67                                                       | max. 80/100 | 61,50€  |
| 1.53 NXT Varia                                             | max. 80/100 | 85,50€  |
| 1.60 Photochromic 80mm                                     | max. 80/100 | 86,50€  |
| 1.67 Transitions 80mm                                      | max. 80/100 | 102,50€ |
| 1.50 NuPolar                                               | max. 72/92  | 58,00€  |
| 1.60 NuPolar                                               | max. 75/95  | 72,50€  |
| 1.67 NuPolar                                               | max. 80/100 | 78,50€  |
| zzgl. Beschichtung                                         |             |         |
| HLOT blau                                                  |             | 10,00 € |
| Spiegel + HLOT Rück                                        |             | 19,00 € |



- Mit Freiformtechnologie gefertigtes atorisches Bifokalglas
- Lieferbar in allen Materialvarianten
- Anpassung über Zentrierkreuz auf Pupillenmitte



## ST728 und ST835

Nahtteil 28mm und 35mm mit gerader Trennkante



bedeutet Lieferzeit  
ca. 4 Wochen

|    |               |                          |            |                  |          |
|----|---------------|--------------------------|------------|------------------|----------|
| 31 | klar          | Durchmesser              | st. Hs.    | Add.             | 29,00 €  |
|    |               | ST728 1.5                | max. 75/80 | -5,00 bis +6,00  |          |
| 31 | klar          | Durchmesser              | st. Hs.    | Add.             | 35,00 €  |
|    |               | ST728 1.53 Trivex        | max. 76/79 | -4,00 bis +6,00  |          |
| 31 | klar          | Durchmesser              | st. Hs.    | Add.             | 35,00 €  |
|    |               | ST835 1.5                | max. 80/83 | -4,00 bis +6,00  |          |
| 31 | klar          | Durchmesser              | st. Hs.    | Add.             | 99,00 €  |
|    |               | ST728 1.67               | max. 70/75 | +3,00 bis +7,00  |          |
| 31 | klar          | Durchmesser              | st. Hs.    | Add.             | 119,00 € |
|    |               | ST728 1.74               | max. 70/75 | -10,00 bis -3,00 |          |
| 31 | phototrop     | Durchmesser              | st. Hs.    | Add.             | 59,00 €  |
|    |               | ST728 1.5 Transitions    | max. 75/80 | -4,00 bis +6,00  |          |
| 31 | phototrop     | Durchmesser              | st. Hs.    | Add.             | 75,00 €  |
|    |               | ST835 1.5 Transitions    | max. 78/81 | -4,00 bis +6,00  |          |
| 31 | phototrop     | Durchmesser              | st. Hs.    | Add.             | 80,00 €  |
|    |               | ST728 1.5 Xtractive grau | max. 78/81 | -4,00 bis +6,00  |          |
| 31 | polarisierend | Durchmesser              | st. Hs.    | Add.             | 75,00 €  |
|    |               | ST728 1.5 NuPolar grau   | max. 76/79 | -4,00 bis +6,00  |          |

zzgl. Beschichtung

HLOT blau 10,00 €

MAX blau 15,00 €

MAX superb 19,00 €

Expresszuschlag 7,00 €

## Beschichtungen und Farben

|                   |                                                                                         |         |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Farben Index 1.50 | Hartschicht                                                                             | 2,20 €  |
|                   | HLOT / HLOT Rückseite, Hart, SET Restreflex blau, Lotus                                 | 10,00 € |
|                   | MAX / MAX Rückseite, Extra-Hart, SET Restreflex blau, Antistatik, Lotus                 | 15,00 € |
|                   | Spiegel gold, silber, blau, grün, rot, rose. Leichtspiegel silber. Inkl. HLOT Rückseite | 19,00 € |
|                   | Unifarbe                                                                                | 4,00 €  |
| Farben High Index | Unifarbe nach Muster                                                                    | 10,00 € |
|                   | Verlauf                                                                                 | 7,00 €  |
|                   | Verlauf nach Muster                                                                     | 13,00 € |
|                   | Sky Verlauf (zweifarbige)                                                               | 11,00 € |
|                   | Kantenfilter und Comfortfilter, 450, 511, 527, 550                                      | 7,00 €  |
| Farben Index 1.50 | Kontrastfarben z.B. 450 braun, 450 grün, 500 braun, Rotkontrast usw.                    | 11,00 € |
|                   | Farbenblind Pink inkl. Silberspiegel und HLOT Rückseite                                 | 25,00 € |
| Farben High Index | Unifarbe                                                                                | 6,00 €  |
|                   | Unifarbe nach Muster                                                                    | 12,00 € |
|                   | Verlauf                                                                                 | 9,00 €  |
|                   | Verlauf nach Muster                                                                     | 15,00 € |
|                   | Sky Verlauf (zweifarbige)                                                               | 13,00 € |
| Farben High Index | Kantenfilter Comfortfilter, 450, 511, 527, 550                                          | 9,00 €  |
|                   | Kontrastfarben z.B. 450 braun, 450 grün, 500 braun, Rotkontrast usw.                    | 13,00 € |
|                   | Migränefilter (nur auf Index 1.6)                                                       | 15,00 € |
|                   | Farbenblind Pink inkl. Silberspiegel und HLOT Rückseite                                 | 27,00 € |

## Technische Optionen

|                                                                |         |
|----------------------------------------------------------------|---------|
| Lentiverblendung                                               | 15,00 € |
| Individual-Parameter                                           | 4,00 €  |
| Basiskurve abweichend nach Vorgabe                             | 4,00 €  |
| Formoptimierung / Dezentration                                 | 4,00 €  |
| Atorische Optimierung                                          | 4,00 €  |
| Zylinder 4,25 bis 6,00                                         | 8,00 €  |
| Zylinder 6,25 bis 8,00                                         | 16,00 € |
| Zylinder >8,00                                                 | 24,00 € |
| Prisma bis 4,00                                                | 6,00 €  |
| Prisma 4,25 bis 6,00                                           | 9,00 €  |
| Prisma > 6,00                                                  | 27,00 € |
| Hauptschnittswirkung > +/-12,00                                | 6,00 €  |
| Hauptschnittswirkung > +/-18,00                                | 25,00 € |
| Addition > 3,50                                                | 10,00 € |
| Durchmesser < 52mm                                             | 29,00 € |
| Knife Edge – Siehe Abbildung auf Seite 4                       | 15,00 € |
| abweichende Zylinder in Ferne und Nähe bei Gleitsicht / Office | 49,00 € |
| Höhenausgleichsprisma (Slab-Off) – Siehe Abbildung auf Seite 4 | 80,00 € |
| dickere Rohling als Standard                                   | 6,00 €  |

# Zentriergravuren

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| <b>Gleitsicht / Perifocal</b> | Kreis ○   |
| <b>Young</b>                  | Quadrat □ |
| <b>Office</b>                 | Quadrat □ |
| <b>Einstärken</b>             | Kreuz +   |

Temporal oben Kombination aus einem Buchstabe für das Design und einer Zahl für den Index und einem Kleinbuchstaben für das Material.

|               |    |          |    |                           |              |
|---------------|----|----------|----|---------------------------|--------------|
| 4K            | Z  | 1.50     | 5  | Xtractive                 | x            |
| VIP+          | V  | 1.60     | 6  | Nupolar                   | n            |
| VIP+ BiAS     | VA | 1.67     | 7  | Nupolar Infinite Grey     | i            |
| HD2           | A  | 1.74     | 4  | UV++                      | v / h<br>/ w |
| MD2           | B  | 1.53 TVX | 3  | Ultra Chromic             | u            |
| SD2           | C  |          |    | Polarized                 | p            |
| HD            | M  |          |    | UV++ Photochromic         | c            |
| MD            | N  |          |    | Drive Wear                | d            |
| SD            | K  |          |    | NXT Varia DayNite         | a            |
| Pilot         | P  |          |    | NXT Varia Copper          | e            |
| PAL R40       | PA |          |    | Transitions Signature VII | t            |
| Sport PAL     | R  | 1.75     | 17 | Transitions GEN8          | g            |
| Office        | D  | 2.25     | 22 | Photochromic grau         | s/z          |
| Office Plus   | H  | 2.50     | 25 | BC8, 9, 10 Durchm. 80     |              |
| Office U      | U  |          |    | XTRActive Polarized       | k            |
| Office Wide   | W  |          |    |                           |              |
| Young         | E  |          |    |                           |              |
| Well Perfect  | Y  |          |    |                           |              |
| SV            | F  |          |    |                           |              |
| SV Perfect    | T  |          |    |                           |              |
| BiAS          | BA |          |    |                           |              |
| SV Sport      | X  |          |    |                           |              |
| Perifocal Ms  | MS |          |    |                           |              |
| Perifocal Msa | MA |          |    |                           |              |
| RD            | Q  |          |    |                           |              |

Temporal unten  
Addition bzw.  
Degression bei  
Office als zwei  
Ziffern

## Mindesteinschleifhöhen

|                                      |                                        |
|--------------------------------------|----------------------------------------|
| Office / Office Plus                 | mind. 14mm oben und unten              |
| Young / Well Perfect                 | mind. 20mm unten und 10mm oben         |
| Pilot                                | mind. 18mm unten und 16mm oben         |
| Gleitsicht / Sport PAL / Office Wide | unten je nach Prog. und 10mm nach oben |

## Abstand Fernzentrierkreuz - Prismenreferenzpunkt (SGOC)

|                                                           |     |
|-----------------------------------------------------------|-----|
| SV, SV Perfect, Office, Office Plus, Perifocal, Pilot, RD | 0mm |
| Young, Well Perfect                                       | 2mm |
| Gleitsicht, Office Wide                                   | 4mm |

Nasal unten bei allen Gleitsichtgläsern die Progressionslänge in Millimetern  
Progressionslänge +6mm = Mindesteinschleifhöhe

|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| HD, MD, SD,              | 10, 12, 14, 16                |
| HD2, MD2, SD2, Sport PAL | 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 |
| 4K                       | 10, 12, 14, 16                |
| VIP+, VIP+ BiAS          | 6 bis 16 in 1mm Abstufung     |

# Zentriergravuren

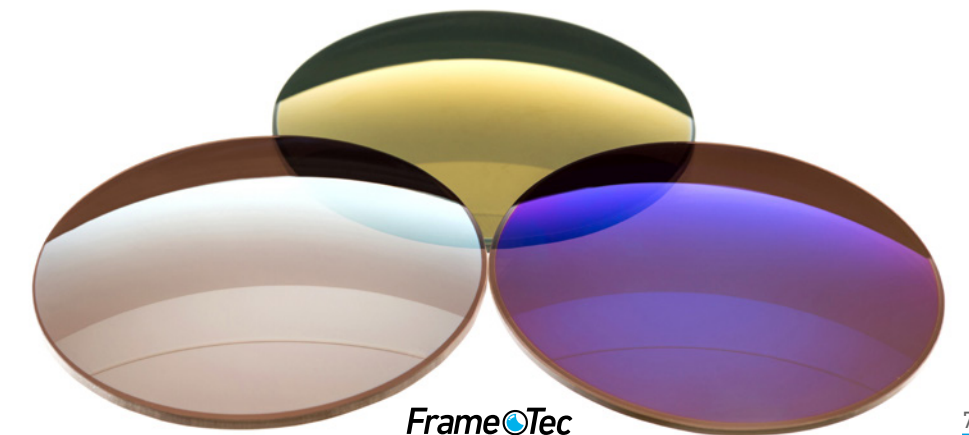
|                                                                                                          |                                                                            |                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Beispiel 1:</b><br>SD2 1.6 Ultrachromic<br>Add. 2,25<br>Mindesteinschleifhöhe 17mm<br>C6u<br>22<br>11 | <b>Beispiel 2:</b><br>Office 1.6 UV++<br>Degression 1,0<br>D6v<br>10<br>10 | <b>Beispiel 3:</b><br>Young Xtractive 1.5<br>Addition 0,50<br>E5x<br>05<br>05 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|

## Hinweis zu den Spiegelfarben

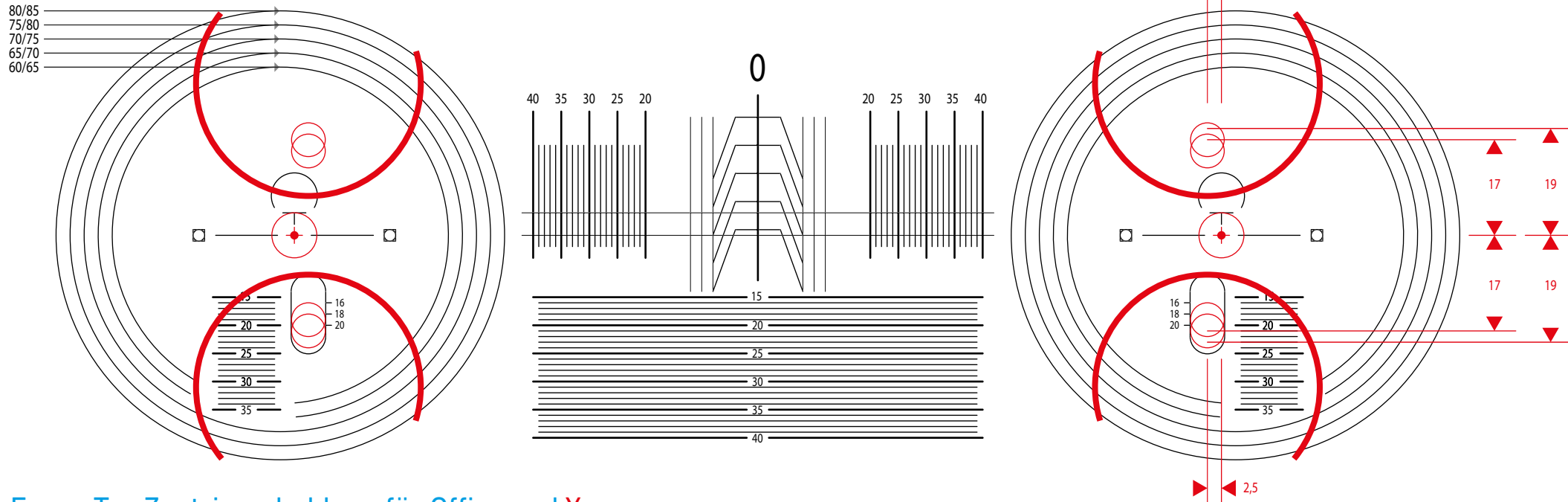
Durch die Spiegelbeschichtung ergibt sich beim Durchblick durch die Gläser eine andere Farbwarnnehmung als die Farbbezeichnung des Grundglases. Dies entsteht durch die Mischung der Komplementärfarbe des Spiegels mit der Grundtönung des Glases und ist nicht zu beeinflussen oder änderbar und kein Reklamationsgrund.

**Spiegel auf phototrope oder weniger als 75% getönte Gläser weißen trotz rückseitiger Entspiegelung einen erhöhten Reflex zum Auge hin auf. Eventuelle Unverträglichkeiten dieses Reflexes sind technisch bedingt und kein Reklamationsgrund.**

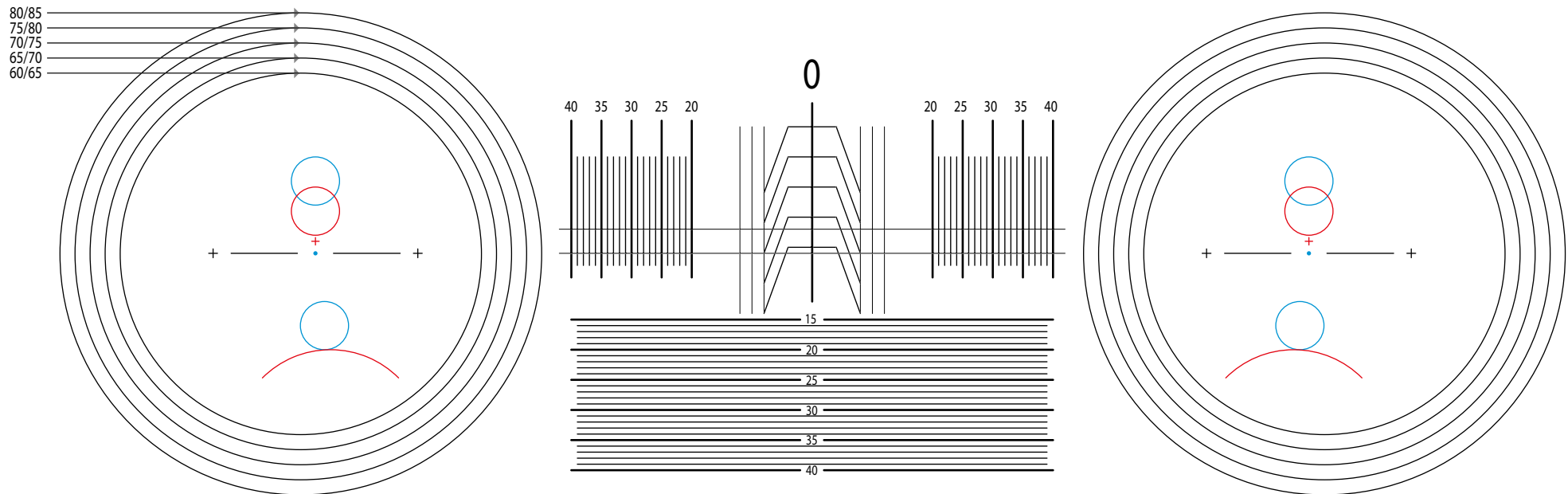
|           |            | Spiegelfarbe        |           |           |           |            |           |
|-----------|------------|---------------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|
|           |            | Silber              | Gold      | Blau      | Rose      | Rot        | Grün      |
| Glasfarbe | Braun      | Braun               | Grau-Grün | Rot-Braun | Braun     | Grün-Braun | Violett   |
|           | Grau       | Grau                | Blau      | Grau      | Blau-Grau | Blau       | Violett   |
|           | Grün / G15 | Grau-Grün           | Blau-Grün | Grau-Grün | Grün      | Grün       | Grau-Grün |
|           |            | Wahrgenommene Farbe |           |           |           |            |           |

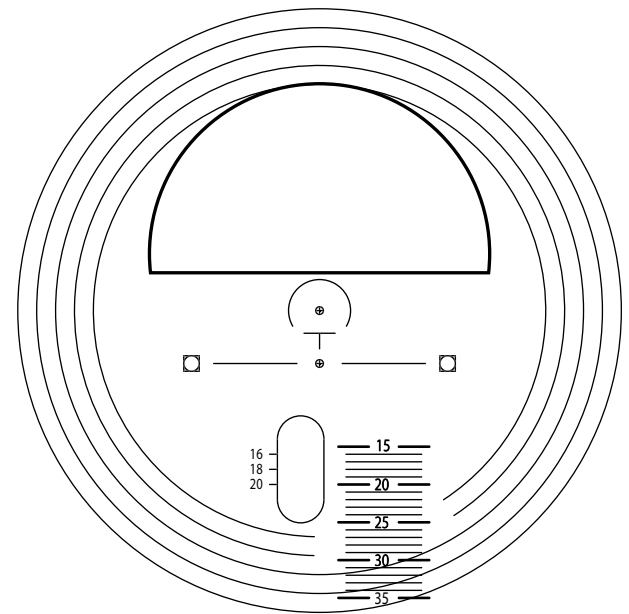
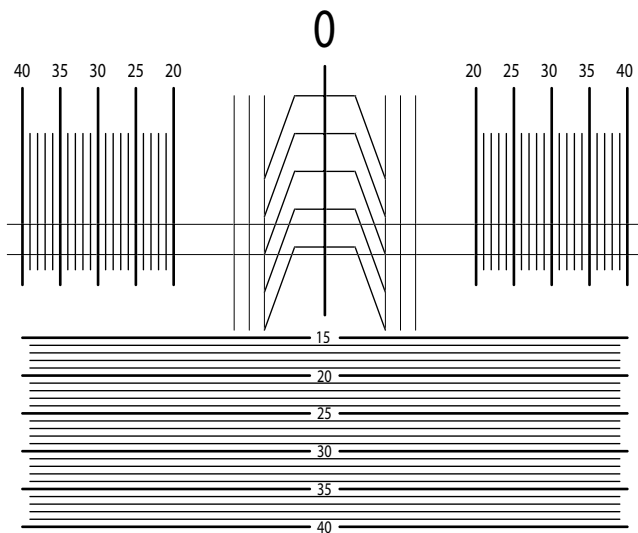
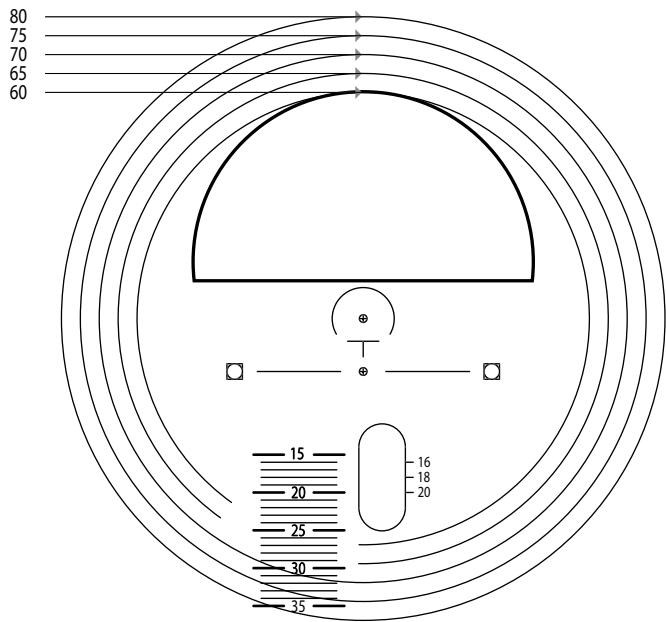


## Zentrierschablone für alle Gleitsichtgläser und Pilot



## FrameTec Zentrierschablone für Office und Young





# Einstärken Lager Kunststoff

| farblose Gläser                       |    |        |   |       |            |                                       |                                             |       |            |
|---------------------------------------|----|--------|---|-------|------------|---------------------------------------|---------------------------------------------|-------|------------|
| Organic 1,74 BiAS<br>LOTUS<br>40,00 € | 70 | -14,00 | - | -6,25 | cyl. -2,00 | st. Hs. -14,00                        | <b>biasphärisch</b><br>Lieferzeit ca. 10 AT |       |            |
|                                       | 75 | -6,00  | - | -2,00 | cyl. -2,00 | st.Hs. -6,00                          |                                             |       |            |
| Organic 1,74 AS<br>LOTUS<br>27,00 €   | 70 | -12,00 | - | -6,25 | cyl. -2,00 | -8,00                                 | -                                           | -6,25 | cyl. -4,00 |
|                                       | 75 | -6,00  | - | -3,00 | cyl. -2,00 | -6,00                                 | -                                           | -3,00 | cyl. -4,00 |
| Organic 1,74 AS<br>HMC<br>24,80 €     | 70 | -12,00 | - | -6,25 | cyl. -2,00 | -8,00                                 | -                                           | -6,25 | cyl. -4,00 |
|                                       | 75 | -6,00  | - | -3,00 | cyl. -2,00 | -6,00                                 | -                                           | -3,00 | cyl. -4,00 |
| Organic 1.67 AS<br>MAX<br>15,00 €     | 65 | +0,25  | - | +6,00 | cyl. -2,00 | <b>extrahart</b>                      |                                             |       |            |
|                                       | 70 | -10,00 | - | -6,25 | cyl. -2,00 |                                       |                                             |       |            |
|                                       | 75 | -6,00  | - | 0,00  | cyl. -2,00 |                                       |                                             |       |            |
| Organic 1.67 AS<br>HMC<br>8,00 €      | 65 | +0,25  | - | +6,00 | cyl. -2,00 | st. Hs. -10,00                        |                                             |       |            |
|                                       | 70 | -      | - | -6,25 | cyl. -2,00 |                                       |                                             |       |            |
|                                       | 75 | -6,00  | - | 0,00  | cyl. -2,00 |                                       |                                             |       |            |
| Organic 1.67 AS<br>HMC<br>9,20 €      | 70 | -8,00  | - | -6,25 | cyl. -4,00 | <b>Zylinder bis 4,0</b>               |                                             |       |            |
|                                       | 75 | -6,00  | - | 0,00  | cyl. -4,00 |                                       |                                             |       |            |
| Organic 1.6<br>MAX<br>12,40 €         | 65 | +0,25  | - | +4,00 | cyl. -2,00 | <b>extrahart</b>                      |                                             |       |            |
|                                       | 75 | -6,00  | - | 0,00  | cyl. +2,00 |                                       |                                             |       |            |
| Organic 1.6<br>AQUA<br>10,70 €        | 65 | +0,25  | - | +6,00 | cyl. -2,00 | <b>farbneutrale<br/>Entspiegelung</b> |                                             |       |            |
|                                       | 70 | -6,00  | - | 0,00  | cyl. -2,00 |                                       |                                             |       |            |
| Organic 1.6<br>LOTUS<br>4,90 €        | 65 | +0,25  | - | +4,00 | cyl. -2,00 |                                       |                                             |       |            |
|                                       | 75 | -6,00  | - | 0,00  | cyl. -2,00 |                                       |                                             |       |            |
| Organic 1.6 AS<br>LOTUS<br>5,80 €     | 65 |        | - | +6,00 | cyl. -2,00 |                                       |                                             |       |            |
|                                       |    |        |   |       |            |                                       |                                             |       |            |
| Organic 1.6<br>HMC<br>3,60 €          | 65 | +0,25  | - | +6,00 | cyl. -2,00 |                                       |                                             |       |            |
|                                       | 70 | -8,00  | - | -6,25 | cyl. -2,00 |                                       |                                             |       |            |
|                                       | 75 | -6,00  | - | 0,00  | cyl. -2,00 |                                       |                                             |       |            |
| Organic 1.6<br>HMC<br>7,00 €          | 75 | -6,00  | - | 0,00  | cyl. -3,00 | <b>Zylinder bis 3,0</b>               |                                             |       |            |
|                                       |    |        |   |       |            |                                       |                                             |       |            |
| Organic 1.6<br>HC<br>2,90 €           | 65 | +0,25  | - | +4,00 | cyl. -2,00 | <b>nur Hartschicht</b>                |                                             |       |            |
|                                       | 70 | -4,00  | - | 0,00  | cyl. +2,00 |                                       |                                             |       |            |

# Einstärken Lager Kunststoff

| farblose Gläser                 |    |       |   |       |                   |                |                |                               |  |
|---------------------------------|----|-------|---|-------|-------------------|----------------|----------------|-------------------------------|--|
| Organic 1.5<br>MAX<br>6,40 €    | 65 | +0,25 | - | +4,00 | cyl. -2,00        |                |                | extrahart                     |  |
|                                 | 70 | -4,00 | - | 0,00  | cyl. -2,00        | st. Hs. -4,00  |                |                               |  |
| Organic 1.5<br>AQUA<br>8,50 €   | 65 | +0,25 | - | +4,00 | cyl. -2,00        |                |                | farbneutrale<br>Entspiegelung |  |
|                                 | 70 | -4,00 | - | 0,00  | cyl. -2,00        | st. Hs. -4,00  |                |                               |  |
| Organic 1.5<br>Lotus<br>3,70 €  | 65 | +0,25 | - | +6,00 | cyl. -2,00        |                |                |                               |  |
|                                 | 70 | -6,00 | - | 000   | cyl. -2,00        |                |                |                               |  |
| Organic 1.5<br>HMC<br>1,50 €    | 65 | +0,25 | - | +6,00 | cyl. -2,00        |                |                |                               |  |
|                                 | 70 |       | - | 000   | cyl. -2,00        |                |                |                               |  |
| Organic 1.5<br>HMC<br>1,80 €    | 60 | +0,25 | - | +6,00 | cyl. -2,00        |                |                | Durchmesser 60                |  |
|                                 |    |       |   |       |                   |                |                |                               |  |
| Organic 1.5<br>HMC<br>3,10 €    | 60 | +0,25 | - | +6,00 | cyl.-2,25 - -3,00 |                |                | Zylinder bis 3,0              |  |
|                                 | 65 | +0,25 | - | +4,00 | cyl.-2,25 - -3,00 |                |                |                               |  |
|                                 | 70 | -3,00 | - | 0,00  | cyl.-2,25 - -3,00 |                |                |                               |  |
| Organic 1.5<br>HMC<br>3,10 €    | 55 | +0,25 | - | +6,00 | cyl. +2,00        | st. Hs. +6,00  | Durchmesser 55 |                               |  |
|                                 |    |       |   |       |                   |                |                |                               |  |
| Organic 1.5 AS<br>HMC<br>4,20 € | 65 | +0,25 | - | +6,00 | cyl. -2,00        | min. Hs. +0,25 |                |                               |  |
|                                 |    |       |   |       |                   |                |                |                               |  |
| Organic 1.5<br>HC<br>1,50 €     | 60 | +0,25 | - | +6,00 | cyl. -2,00        |                |                |                               |  |
|                                 | 65 | +0,25 | - | +6,00 | cyl. -2,00        |                |                |                               |  |
|                                 | 70 | -6,00 | - | 0,00  | cyl. -2,00        |                |                |                               |  |
| Organic 1.5<br>HC<br>3,00 €     | 60 | +0,25 | - | +6,00 | cyl.-2,25 - -3,00 |                |                | Zylinder bis 3,0              |  |
|                                 | 65 |       | - | +4,00 | cyl.-2,25 - -3,00 |                |                |                               |  |
|                                 | 70 | -3,00 | - | 0,00  | cyl.-2,25 - -3,00 |                |                |                               |  |
| Organic 1.5<br>UC<br>1,20 €     | 60 | +0,25 | - | +6,00 | cyl. -2,00        |                |                |                               |  |
|                                 | 65 | +0,25 | - | +6,00 | cyl. -2,00        |                |                |                               |  |
|                                 | 70 | -6,00 | - | 0,00  | cyl. -2,00        |                |                |                               |  |
| Organic 1.5<br>UC<br>2,80 €     | 60 | +0,25 | - | +6,00 | cyl.-2,25 - -3,00 |                |                | Zylinder bis 3,0              |  |
|                                 | 65 |       | - | +4,00 | cyl.-2,25 - -3,00 |                |                |                               |  |
|                                 | 70 | -3,00 | - | 0,00  | cyl.-2,25 - -3,00 |                |                |                               |  |
| Trilogy 1.53<br>HMC<br>11,80 €  | 60 | +0,25 | - | +6,00 | cyl. -2,00        |                |                | Trivex-Material               |  |
|                                 | 65 | +0,25 | - | +6,00 | cyl. -2,00        |                |                |                               |  |
|                                 | 70 | -6,00 | - | 0,00  | cyl. -2,00        | max. Hs. -6,00 |                |                               |  |
| Poly 1.59<br>HMC<br>6,40 €      | 65 | +1,00 | - | +4,00 | cyl. -2,00        |                |                | Polycarbonat                  |  |
|                                 | 70 | -8,00 | - | +0,75 | cyl. -2,00        | st. Hs. -8,00  |                |                               |  |

## Einstärken Lager Kunststoff

| Phototrop                               |    |        |   |       |                           |                                                                  |
|-----------------------------------------|----|--------|---|-------|---------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Transitions 1.67 AS<br>LOTUS<br>55,00 € | 70 | -10,00 | - | -8,25 | cyl. -2,00                | braun und grau                                                   |
|                                         | 75 | -8,00  | - | -7,25 | cyl. -1,00                |                                                                  |
|                                         | 75 | -7,00  | - | -6,25 | cyl. -2,00                |                                                                  |
|                                         | 80 | -6,00  | - | -3,00 | cyl. -2,00                |                                                                  |
| Transitions 1.6<br>LOTUS<br>43,00 €     | 75 | -6,00  | - | 0,00  | cyl. -2,00                | braun, grau, grün                                                |
|                                         |    |        |   |       |                           |                                                                  |
| Transitions 1.6 (+)<br>LOTUS<br>43,00 € | 65 | +0,25  | - | +6,00 | cyl. -2,00                | braun, grau                                                      |
|                                         |    |        |   |       |                           |                                                                  |
| Transitions 1.5<br>LOTUS<br>29,50 €     | 65 | +0,25  | - | +4,00 | cyl. -2,00 min. Hs. +0,25 | braun, grau, grün                                                |
|                                         | 70 | -4,00  | - | 0,00  | cyl. -2,00                |                                                                  |
| Ultrachromic 1.5<br>LOTUS<br>14,70 €    | 65 | +0,25  | - | +4,00 | cyl. -2,00                | braun und grau                                                   |
|                                         | 70 | -4,00  | - | 0,00  | cyl. -2,00 max. Hs. -4,00 |                                                                  |
| Xtractive 1.5<br>HMC<br>30,20 €         | 65 | +0,25  | - | +4,00 | cyl. -2,00                | nur grau - phototrope<br>Reaktion auch hinter der<br>Autoscheibe |
|                                         | 70 | -4,00  | - | 0,00  | cyl. -2,00 max. Hs. -4,00 |                                                                  |

| UV 420 Blue Cut                  |    |       |   |       |                           |                           |
|----------------------------------|----|-------|---|-------|---------------------------|---------------------------|
| UV++ 1.67 AS<br>LOTUS<br>25,90 € | 70 | -7,00 | - | -6,25 | cyl. -2,00                | Lieferzeit bis zu 10 Tage |
|                                  | 75 | -6,00 | - | -3,00 | cyl. -2,00                |                           |
| UV++ 1.6 AS<br>LOTUS<br>23,80 €  | 75 | -4,00 | - | 0,00  | cyl. -2,00 max. Hs. -4,00 | Lieferzeit bis zu 10 Tage |
|                                  |    |       |   |       |                           |                           |
| UV++ 1.6<br>LOTUS<br>9,60 €      | 65 | +0,25 | - | +6,00 | cyl. -2,00                |                           |
|                                  | 70 | -8,00 | - | -6,25 | cyl. -2,00                |                           |
|                                  | 75 | -6,00 | - | 0,00  | cyl. -2,00                |                           |
| UV++ 1.5<br>LOTUS<br>8,50 €      | 70 | -4,00 | - | +2,00 | cyl. +2,00                |                           |
|                                  | 70 | +0,25 | - | -6,25 | cyl. -2,00                |                           |
|                                  | 70 | +2,25 | - | +3,00 | cyl. +1,75 max. Hs. +4,00 |                           |
|                                  | 65 | +2,25 | - | +3,00 | cyl. +1,75 max. Hs. +4,00 |                           |
|                                  | 65 | +3,25 | - | +4,00 | cyl. +0,75 max. Hs. +4,00 |                           |

| Sonnenschutz                                |    |       |   |       |                           |                                           |
|---------------------------------------------|----|-------|---|-------|---------------------------|-------------------------------------------|
| Organic 1.6 Sonne<br>HRSET<br>9,60 €        | 65 | +0,25 | - | +6,00 | cyl. -2,00                | 85% braun, grau, grün                     |
|                                             | 75 | -6,00 | - | 0,00  | cyl. -2,00                |                                           |
|                                             | 70 | -8,00 | - | -6,25 | cyl. -2,00                |                                           |
| Organic 1.5 Sonne<br>UV400 HRSET<br>4,90 €  | 65 | +0,25 | - | +6,00 | cyl. -2,00                | 85% braun, grau, grün                     |
|                                             | 70 | -6,00 | - | +6,00 | cyl. -2,00 max. Hs. -6,00 |                                           |
| Organic 1.5 Sonne<br>UC<br>2,40 €           | 65 | +0,25 | - | +6,00 | cyl. -2,00                | 85% braun, grau, grün                     |
|                                             | 70 | -6,00 | - | +6,00 | cyl. -2,00 max. Hs. -6,00 |                                           |
| Organic 1.5 grau 85<br>BC6 HRSET<br>10,70 € | 75 | -3,00 | - | +3,00 | cyl. -2,00 max. Hs. -3,00 | 85% grau BC6<br>Lieferzeit bis zu 10 Tage |
|                                             |    |       |   |       |                           |                                           |

## Einstärken Lager Kunststoff

| Express Lagergläser - Direkt von unserem Lager verfügbar |    |       |   |       |                           |         |
|----------------------------------------------------------|----|-------|---|-------|---------------------------|---------|
| Lager 1.67 AS<br>über Nacht<br>HMC 8,00 €                | 75 | -6,00 | - | -0,25 | cyl. -2,00 st. Hs. -6,00  | EXPRESS |
|                                                          |    |       |   |       |                           |         |
| Lager 1.6<br>über Nacht<br>HMC 3,60 €                    | 65 | +0,25 | - | +4,00 | cyl. -2,00                | EXPRESS |
|                                                          | 75 | -4,00 | - | 0,00  | cyl. -2,00 st. Hs. -4,00  |         |
| Lager 1.5<br>über Nacht<br>HMC 1,50 €                    | 65 | +0,25 | - | +4,00 | cyl. -2,00                | EXPRESS |
|                                                          | 70 | -4,00 | - | 0,00  | cyl. -2,00 st. Hs. -4,00  |         |
| Lager 1.5<br>über Nacht<br>HMC 1,80 €                    | 60 | +1,00 | - | +4,00 | cyl. -2,00 min. Hs. +1,00 | EXPRESS |
|                                                          |    |       |   |       |                           |         |
| Lager 1.5<br>über Nacht<br>UC 1,20 €                     | 65 | +0,25 | - | +4,00 | cyl. -2,00                | EXPRESS |
|                                                          | 70 | -4,00 | - | 0,00  | cyl. -2,00 st. Hs. -4,00  |         |

## Einstärken Lager Mineral

| Mineral                                          |    |        |   |       |                           |  |
|--------------------------------------------------|----|--------|---|-------|---------------------------|--|
| Mineral 1.7<br>SET<br>7,50 €                     | 65 | -10,00 | - | -3,00 | cyl. -2,00                |  |
|                                                  |    |        |   |       |                           |  |
| Mineral 1.5<br>SET<br>4,20 €                     | 65 | -6,00  | - | +6,00 | cyl. -2,00                |  |
|                                                  |    |        |   |       |                           |  |
| Mineral 1.5<br>UC<br>2,40 €                      | 60 | +0,25  | - | +6,00 | cyl. -2,00 min. Hs. +0,25 |  |
|                                                  | 65 | -6,00  | - | +6,00 | cyl. -2,00                |  |
|                                                  | 70 | -6,00  | - | +4,00 | cyl. -2,00                |  |
| Mineral Photobraun<br>und grau 1.5<br>SET 7,50 € | 65 | -6,00  | - | +6,00 | cyl. -2,00                |  |
|                                                  |    |        |   |       |                           |  |

# Gebrauchseinschränkungen, technische Hinweise und Hinweise zur Medizinprodukteverordnung für unsere Brillengläser

## Formoptimierung

- Da es sich bei Formoptimierung um eine Option mit Aufpreis handelt wird diese nur gefertigt, wenn diese im LensOrder Bestellprogramm angeklickt bzw. auf analogem Bestellweg explizit gewünscht wird.
- Aus fertigungstechnologischen Gründen kann es vorkommen, dass polarisierende oder verlaufsgetönte Gläser trotz Formoptimierung dicker ausfallen als vergleichbare Gläser ohne diese Optionen und sind somit keine Reklamationen.

## Folgende Glastypen und Optionen sind nicht verkehrstauglich

- Office • Office Plus • Office Wide • PAL R40
- Alle getönten Brillengläser mit einem spektralen Transmissionsgrad im sichtbaren Bereich von weniger als 8%. Siehe dazu die Tabelle auf der gegenüberliegenden Seite.
- Alle Kantenfilter >500nm
- Alle getönten Brillengläser mit einem Spektralen Transmissionsgrad von weniger als 75% sind nicht geeignet für das Fahren bei Nacht oder unter Bedingungen mit verminderter Helligkeit.

## Alle unsere getönten Gläser sind nicht geeignet für

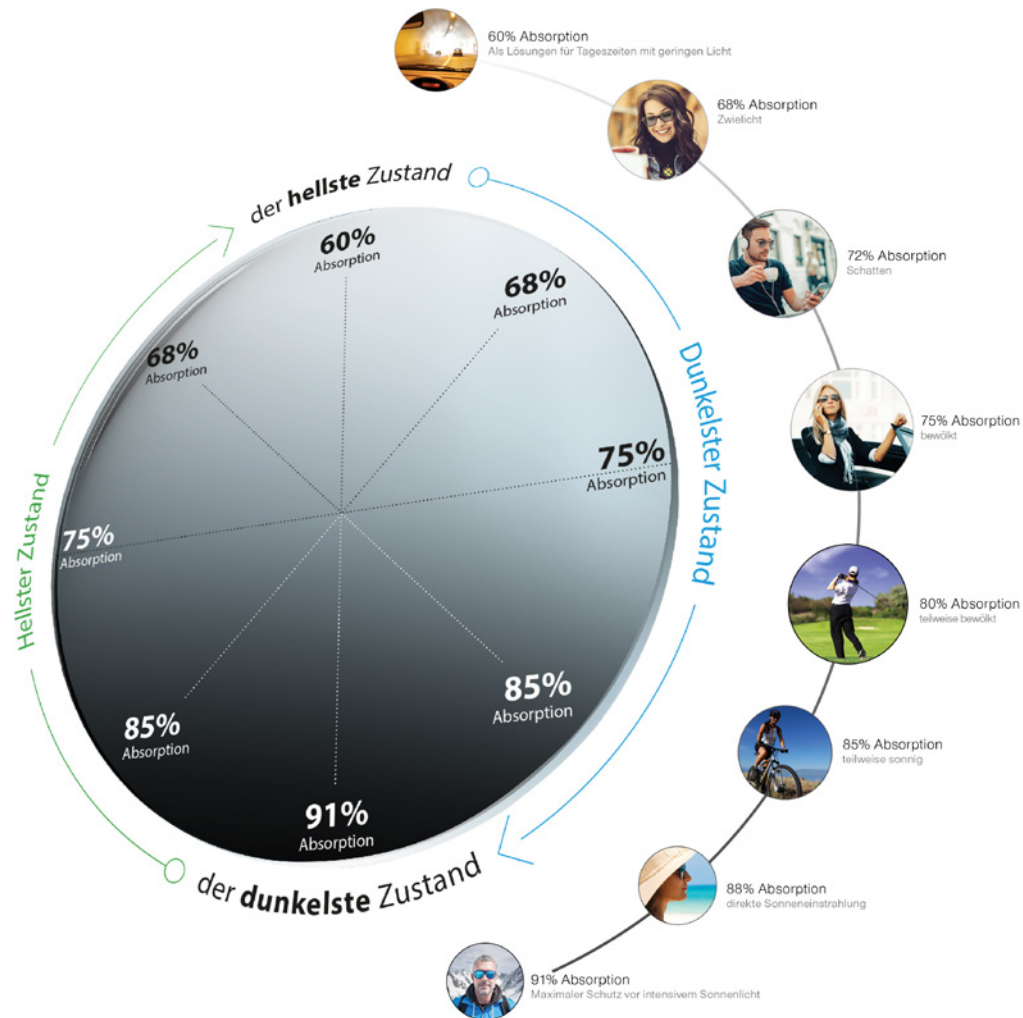
- den direkten Blick in die Sonne.
- den Schutz gegen künstliche Lichtquellen, wie z.B. Solarien.
- den Augenschutz gegen mechanisch beeinflusste Gefahren.

# Gebrauchseinschränkungen, technische Hinweise und Hinweise zur Medizinprodukteverordnung für unsere Brillengläser

|                                                         | Filterkategorie | Verwendung                                                                                                                       | Lichttransmission in sichtbaren Spektralbereich von 380nm bis 780nm | Entspricht bei einem nicht entspiegelten Glas einem Tönungsgrad von ca. | Entspricht bei einem beidseitig entspiegelten Glas einem Tönungsgrad von ca. | Entspricht bei einem verspiegelten Glas einem Tönungsgrad von ca. |                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leicht getönte Brillengläser                            | 0               | Sehr eingeschränkte Dämpfung der Sonnenstrahlung                                                                                 | >80%                                                                | <15%                                                                    | <20%                                                                         | <5%                                                               |                                                                                             |
|                                                         | 1               | Eingeschränkter Schutz vor Sonnenstrahlung                                                                                       | 43% bis <=80%                                                       | 15% bis 50%                                                             | 20% bis 55%                                                                  | 5% bis 40%                                                        |                                                                                             |
| Sonnenschutzgläser für allgemeine Verwendung            | 2               | Guter Schutz vor Sonnenstrahlung                                                                                                 | 18% bis <=43%                                                       | >50% bis 75%                                                            | >55% bis 80%                                                                 | >40% bis 65%                                                      |                                                                                             |
|                                                         | 3               | Hoher Schutz vor Sonnenstrahlung                                                                                                 | 8% bis <=18%                                                        | >75% bis 85%                                                            | >80% bis 90%                                                                 | >65% bis 75%                                                      |                                                                                           |
| Sehr dunkle Sonnenschutzgläser für spezielle Verwendung | 4               | Sehr hoher Schutz vor extremer Sonnenstrahlung, wie sie z. B. am Meer, bei Schneefeldern, im Hochgebirge oder in Wüsten auftritt | 3% bis <=8%                                                         | >85% bis 90%                                                            | >85% bis 95%                                                                 | >70% bis 80%                                                      | <br> |

# Infinite Grey

Ein polarisierendes Glas mit einer 60% grauen Grundtönung und phototroper Reserve bis ca. 85%. Nur im Index 1.5 lieferbar.



# Sonderpreise, Rabatte, Gutscheine und Versandkosten

Aufgrund unserer gering kalkulierten Preise bitten wir Sie um Verständnis, dass wir aufgrund von Bruch in der Werkstatt und falscher Refraktion keine Rabatte gewähren können. Man sollte sich als Kaufmann bewusst sein, dass Hersteller, die solche gewähren, diese in ihre allgemeine Kalkulation mit einfließen lassen müssen.

Etwaige Preisnachlässe für vereinbarte Umsatzvolumina werden erst nach Erfüllung dieser als Erstattung gewährt.

## Rabatt für zweites Paar

Für das am selben Tag bestellte günstigere zweite Glaspaar aus unserem Manufaktur-Lieferprogramm gewähren wir 50% Rabatt. Bei Bestellungen über die Bestellsoftware ist hierzu zwingend zuerst der teurere Auftrag zu übertragen. Beim zweiten Paar ist der Haken bei „zweites Paar“ zu setzen und im Feld „erstes Paar“ ist die 8-stellige Auftragsnummer des Erstauftrages zu vermerken. Bei Fehleingabe können keine nachträglichen Korrekturen erfolgen. Für ein mögliches drittes Paar gilt wieder der Listenpreis. Bedingung ist immer die gleiche Sehstärke bzw. ein Bezug zur Sehstärke des Erstauftrages, wie z.B. Office-Gläser zur Gleitsichtbrille. Ausgenommen von dieser Regelung sind sämtliche Mineralgläser.

## Mustergläser

Alle Arten von Mustergläsern werden mit 50% rabattiert. Hier können keine Wertewünsche berücksichtigt werden.

## Eigenbedarf

Pro Kundennummer und Jahr kann ein Paar Gläser mit 50% Rabatt bestellt werden.

## Ausgleichsgläser

Bei Ausgleichsgläsern wird immer der gleiche Glastype gefertigt, wie das bestellte Hauptglas und mit 25% Rabatt auf das Grundglas berechnet. Tönungen und Beschichtungen werden nicht rabattiert.

# Sonderpreise, Rabatte, Gutscheine und Versandkosten

## Einzelne Gläser mit Farbe

Es werden grundsätzlich keine Einzelgläser mit Farbe gefertigt. Auch nicht auf Wunsch und Risiko des Auftraggebers. Es erfolgt immer eine paarweise Anfertigung mit 50% Rabatt auf das Gegenglas. Dies gilt selbstverständlich nicht für phototrope und polarisierende Gläser. Bei diesen ist Einzelfertigung möglich.

## Reklamationen

Grundsätzlich werden keine Bestellungen kostenlos verschickt. Berechtigte Reklamationen werden erst nach Rückgabe und Überprüfung gutgeschrieben.

## Unverträglichkeit

Bei Unverträglichkeit von Gläsern aus unserem Manufaktur-Programm erhalten Sie nach Rücksendung der Gläser innerhalb von 6 Wochen eine Gutschrift von 50%. Ausgeschlossen sind also alle Gläser aus dem Handelsprogramm, sowie Gläser außerhalb bestimmter Wertebereiche, bei denen unsererseits auf eine eventuell zu erwartende Unverträglichkeit hingewiesen wurde.

## Versandkosten

Innerhalb Deutschlands

|                                        |         |
|----------------------------------------|---------|
| Transmed unversichert .....            | 6,00 €  |
| Transmed Retoure versichert.....       | 6,50 €  |
| Transmed Retoure unversichert .....    | 3,50 €  |
| UPS Standard bis 500€ versichert ..... | 8,00 €  |
| UPS Express ohne Zeitoption .....      | 28,00 € |
| UPS Express 12:00.....                 | 30,00 € |

# Hinweise auf Webseitenlink zur Sammlung von Reklamationen oder gesundheitlichen Beeinträchtigungen.

Bei der Herstellung Ihrer hochwertigen Brillengläser legen wir größtmögliche Qualitätsmaßstäbe an. Trotz aller Sorgfalt können Qualitätsmängel leider nicht immer zu 100% ausgeschlossen werden. Hierbei bitten wir Sie um Ihre Mithilfe.

Die neue Medizinprodukteverordnung verpflichtet uns mit Ihnen als unserem Verbindungsglied zum Endverbraucher eine Qualitätssicherungsvereinbarung zu treffen. Dies beinhaltet, dass Sie uns über eventuelle gesundheitliche Beeinträchtigungen, welche durch eines unserer Produkte hervorgerufen wurde, umgehend in Kenntnis setzen. Hierfür steht Ihnen der bequeme Weg über unsere Webseite [www.frametec.eu/qualitaetssicherung](http://www.frametec.eu/qualitaetssicherung) zur Verfügung. In einem einfachen Menü haben Sie hier die Möglichkeit, eventuelle Vorfälle oder Hinweise auf Qualitätsmängel einzugeben.

Auch unabhängig von einem sehr unwahrscheinlich auftretenden „schwerwiegenden Vorkommnis“, können Sie uns helfen unsere Qualität stetig zu verbessern.

Mit Ihrem ersten Auftrag erkennen Sie diese Vereinbarung und unsere AGB an.

Vielen Dank für Ihre Kooperation.

# Otoplastiken- Katalog

## Übersicht

[Materialien](#) | S. 93-94

[Formen und Ausführung](#) | S. 95

[Verfügbare Formen](#) | S. 96

[Länge der Abstützung](#) | S. 97

[Besondere Merkmale](#) | S. 98

[Verfügbare  
Ankopplungen](#) | S. 98

[Preisübersicht](#) | S. 99

[Auftragsformular](#) | S. 100

[Gutschriften und  
Rücknahme](#) | S. 101

[Ansprechpartner](#) | S. 102

[Kontakt](#) | S. 103

## Materialien

### Fototec – e3D.M01

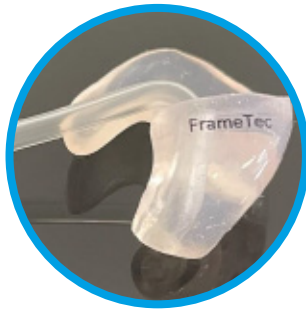
- Hierbei handelt es sich um einen lichthärtenden Kunststoff mit hoher Biokompatibilität, der frei von Weichmachern ist. Unsere Otoplastiken werden hauptsächlich aus diesem Material gefertigt. Bearbeitet werden eingeschickte Abformungen oder 3D-Scandaten.



Farbe: light-brown transparent

## Silikon – egger flex A/B

- Hierbei handelt es sich um ein Dauerelastischen Silikon in Shore 40, Farbe rosa-transparent. Es können alle gängigen Otoplastik-Formen mit Standard- und Power-Schallschlauch gefertigt werden. Sonderformen und RIC- Ankopplungen ggf. auf Anfrage.



Farbe: rosa-transparent

## Schwimmfähiges Silikon – egger AQUA

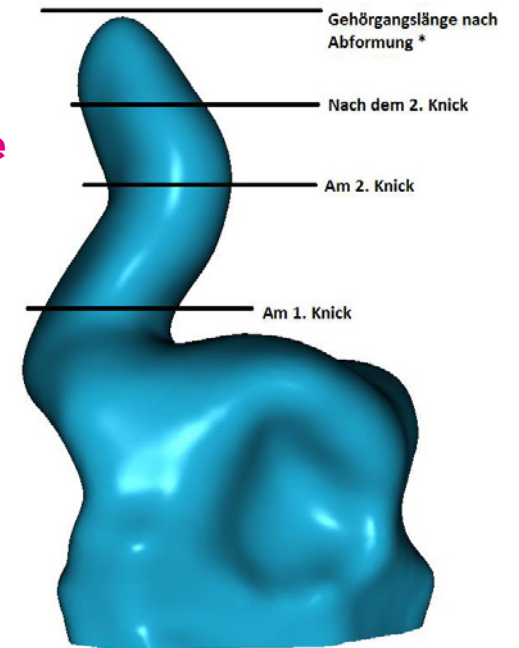
- Hierbei handelt es sich um ein schwimmfähiges, dauerelastisches Spezialsilikon für Schwimmschutz-Otoplastiken. (inkl. Etui)



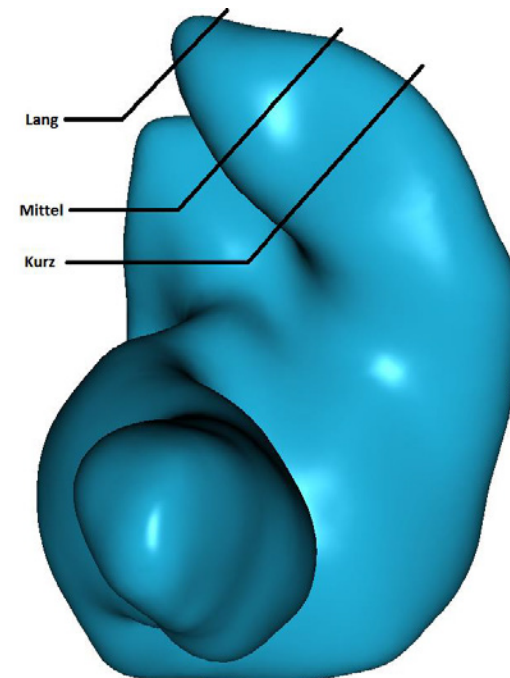
Farben: Rot / Blau

## Gehörgangslänge

\* entspricht der Länge der eingeschickten Abformung

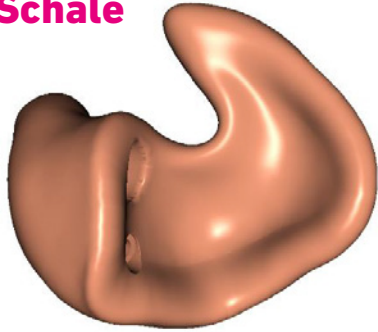


## Länge Cymba

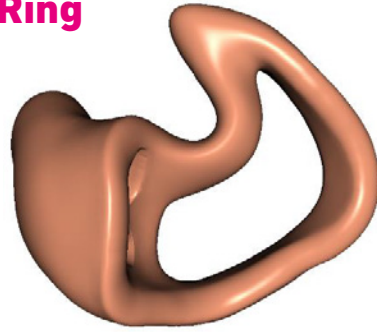


## Verfügbare Formen

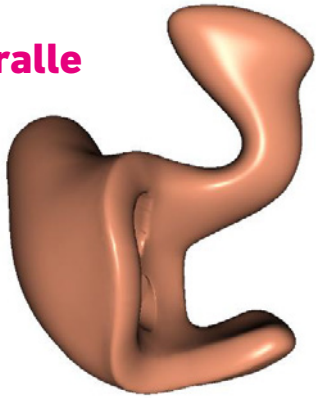
**Schale**



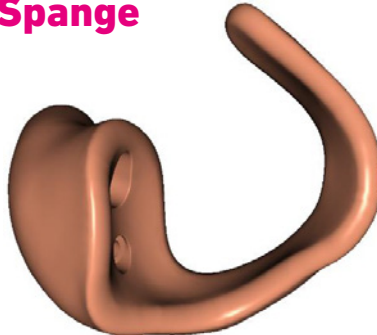
**Ring**



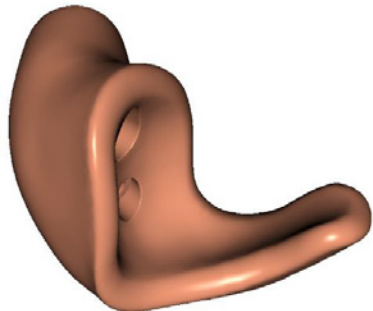
**Kralle**



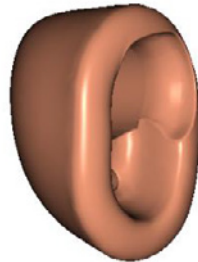
**Spange**



**Stöpsel**

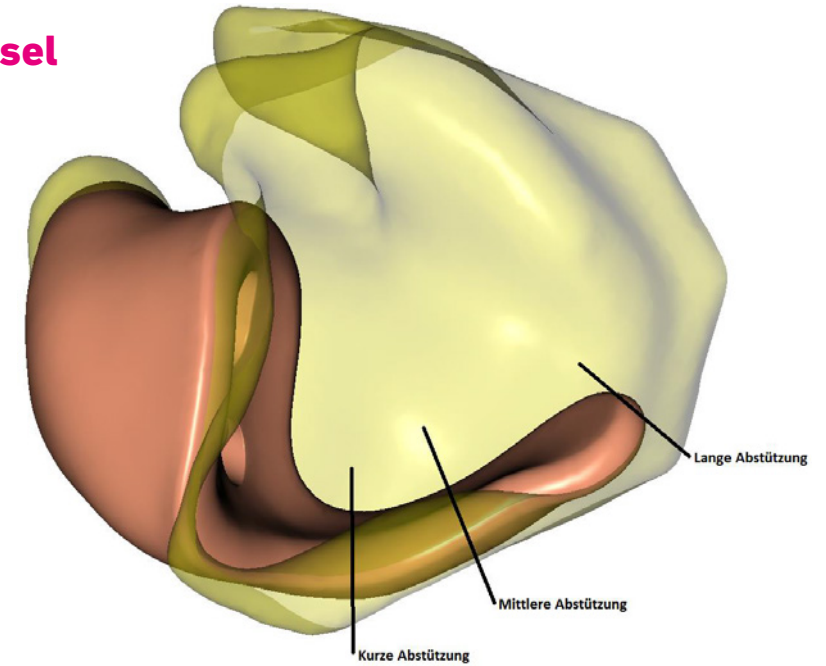


**Stöpsel - CIC**

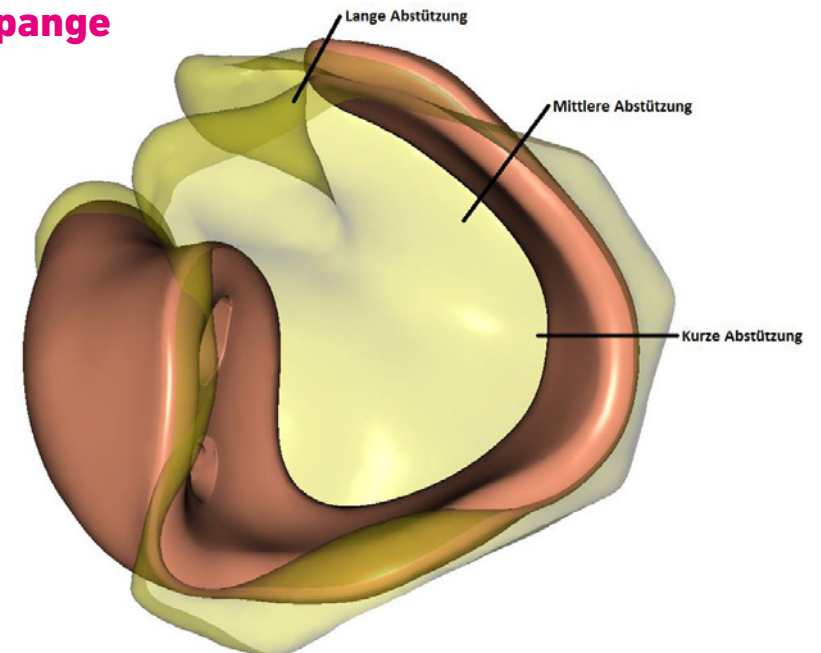


## Länge der Abstützung

**Stöpsel**



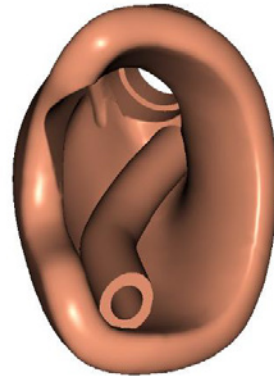
**Spange**



## Besondere Merkmale

### Röhrenvent

Ist eine ausschließlich für Folienotoplastiken verfügbare Belüftungsbohrung, bei der eine dünne Röhre am Boden der Otoplastik entlanggezogen wird, um so eine längere Belüftungsbohrung darzustellen. Das Ziel ist eine höhere Rückkopplungssicherheit.



### Zugfaden

Ein im Boden der Otoplastik befestigter Faden, der dem Endkunden das Entnehmen der Otoplastik vereinfachen soll.

## Verfügbare Ankopplungen

- Standardschallschlauch 3,1mm
- Kinderschallschlauch 2,5mm
- Powerschallschlauch 3,6mm
- Slim-Tubes
- Winkelstücke 2,5mm / 3,1mm
- Ex-Hörer
- Bernafon
- Phonak
- Sonic
- Signia
- Oticon
- Widex
- Philips

### Weitere auf Anfrage

## Preisübersicht

|                                          |        |
|------------------------------------------|--------|
| Otoplastik Standard                      | 21,-€  |
| Otoplastik Comfort                       | 31,-€  |
| Otoplastik Silikon Standard              | 33,-€  |
| Otoplastik Silikon Comfort               | 41,-€  |
| Otoplastik Silikon Schwimm. (inkl. Etui) | 19,-€  |
| Standard-Schallschlauch 3.1mm            | inkl.  |
| Kinder-Schallschlauch 2,5mm              | inkl.  |
| Power-Schallschlauch 3,6mm               | inkl.  |
| Otoplastikwinkel 2,5 / 3,1               | inkl.  |
| Politur                                  | inkl.  |
| Mattierung (Sichtfläche)                 | 1,-€   |
| Ankopplung versch. RIC                   | inkl.  |
| Zugfaden (zum selbst einkleben)          | 1,90 € |
| Haftbeschichtung                         | 4,50€  |
| Fräs-Übungsrohling Acryl                 | 2,-€   |
| Lasergravur / Seitenmarkierung           | inkl.  |

Die Unterscheidung Standard / Comfort erfolgt über die Ankopplung.

- Stand. / Power / Kinderschallschlauch / Otoplastikwinkel = Standard
- Ankopplung SlimTube / RIC = Comfort

# Auftragsformular

Unser Auftragsformular finden Sie auf unserer Webseite [www.frametec.eu](http://www.frametec.eu) unter „Downloads“.

**Um einen reibungslosen Ablauf Ihrer Bestellung zu ermöglichen, bitten wir Sie bei der Erstellung des Auftragsformulars auf folgende Punkte zu achten:**

1. Bitte füllen Sie den Auftrag so vollständig wie möglich aus. Angaben die nicht vorgenommen werden, müssen im Zweifel von unseren Labormitarbeitern eigenständig ausgewählt werden. Achten Sie darauf, dass immer die gewünschte Form und die gewünschte Ankopplung angegeben sind.
2. Falls ein Bestellwunsch aufgrund anatomischer Gegebenheiten nicht möglich ist, behalten wir uns vor, den Punkt entsprechend zu verändern.
3. Die Lieferung erfolgt, soweit technisch umsetzbar, immer exakt nach Ihren Bestellwünschen – es erfolgt keine Bewertung der Bestellung bezüglich Sitzverhalten, Anpassbarkeit oder audiologischen Gesichtspunkten.
4. Als Gravur wird standardmäßig die Serien- oder Vorgangsnummer gewählt, die wir von Ihnen erhalten. Auf Wunsch sind auch andere Gravuren möglich.
5. Abformungen können uns elektronisch (.stl-Dateiformat), oder per Post zugeschickt werden.
6. Grundsätzlich bildet die uns zugesandte Abformung die Basis für jedes gefertigte Ohrstück. Sind Teile des Ohrs nicht ganz, oder mangelhaft abgebildet, wirkt sich das direkt auf die Qualität der Otoplastik aus.

# Gutschriften, Rücknahmen und Versandkosten

**Bitte beachten Sie folgende Punkte, um einen reibungslosen Ablauf bei Reklamationen oder Änderungswünschen zu gewährleisten:**

1. Grundsätzlich gilt die allgemeine Gewährleistung. Mängel sind innerhalb von maximal 30 Tagen nach Erhalt der Ware anzuzeigen. Für normale Abnutzung oder durch unsachgemäße Behandlung entstandene Schäden, leisten wir keinen Ersatz.
2. Innerhalb dieser Zeit ist eine Reklamation von Otoplastiken mit Produktionsfehlern jederzeit möglich. Ein fehlerhaft oder ungenügend ausgefüllter Auftrag kann ebenso nicht als Reklamationsgrund gewertet werden, wie eine mangelhafte Abformung.
3. Wir bitten um eine möglichst genaue Beschreibung des Fehlers, um eine Korrektur von unserer Seite zu ermöglichen.
4. Reklamierte Otoplastiken sind auf Wunsch an unser Labor zurückzuschicken. Die Rücknahme erfolgt nur in geliefertem Zustand.
5. Neu gefertigte Otoplastiken zielen darauf ab, die von Ihnen genannten Mängel zu beheben – die Fertigung erfolgt exakt wie der vorangegangene Auftrag, es werden nur Fehler nachgebessert. Die Herstellung einer gänzlich neuen Otoplastik (z.B. anderer Ankopplung, andere Form) ist nicht vorgesehen.
6. Die Stornierung eines in Fertigung befindlichen Auftrags ist auf Nachfrage möglich – je nach Auftragsstand entstehen Ihnen hierbei ggf. Stornokosten.
7. Gutschriften werden in Ihrem Kundenkonto vermerkt und mit dem nächsten Auftrag verrechnet.

## Versandkosten innerhalb Deutschlands

|                                        |         |
|----------------------------------------|---------|
| Transmed unversichert .....            | 6,00 €  |
| Transmed Retoure versichert.....       | 6,50 €  |
| Transmed Retoure unversichert .....    | 3,50 €  |
| UPS Standard bis 500€ versichert ..... | 8,00 €  |
| UPS Express ohne Zeitoption .....      | 28,00 € |
| UPS Express 12:00.....                 | 30,00 € |

# Allgemeine Geschäftsbedingungen

1. Die FrameTec GmbH übernimmt für Augentoptiker die Herstellung bzw. Lieferung und das Einschleifen von Brillengläsern und die Herstellung von Otoplastiken für Hörakustiker.

2. Die Qualitätskontrolle der uns gelieferten Bestandteile und Daten des Auftrages liegt in der Verantwortung des Auftraggebers.

3. Bei Erteilung eines Auftrages dürfen der FrameTec GmbH keine personenbezogenen Daten des Kunden des Auftraggebers mitgeteilt werden, da diese Daten nicht für die Vertragsdurchführung erforderlich sind. Der Auftraggeber wird daher angehalten, ein internes Kürzel, eine Referenznummer oder Vorgangsnummer zur Identifizierung seiner Bestellung zu vergeben, unter der auch die Frametec GmbH die Bestellung führt.

4. Für alte oder gebrauchte Fassungen und Gläser kann bei Bruch kein Ersatzanspruch geltend gemacht werden. Bei neuen Fassungen sind Haftungsschäden durch kalte Lötstellen oder mangelhafte Beschichtung usw. ausgeschlossen.

5. Das Bruchrisiko für einwandfrei gelieferte Ware liegt bei der FrameTec GmbH. Der Ersatz bei Beschädigung durch einfache Fahrlässigkeit beschränkt sich auf maximal 150€ pro Glas und auf maximal 100€ für die Fassung. Ist die Beschaffung bestimmter Produkte für die FrameTec GmbH nicht oder nur mit unverhältnismäßig hohem Aufwand, entstehend durch fehlende Lieferantenkonditionen möglich, liefert der Auftraggeber entsprechend neue Produkte. Diese wird die FrameTec GmbH zum Nettobezugspreis des Auftraggebers, maximal aber bis zu den o.g. Beträgen zzgl. Versandkosten per separater Gutschrift erstatten. Als Nachweis ist die entsprechende Lieferantenrechnung (nicht der Lieferschein) als Kopie beizufügen. Darüberhinausgehende Schadensersatzforderungen sind ausgeschlossen.

6. Das Verlustrisiko für unversichert versendete Aufträge in beide Richtungen trägt allein der Auftraggeber.

# Allgemeine Geschäftsbedingungen

7. Reklamationen müssen innerhalb von 8 Arbeitstagen nach Erhalt angezeigt werden. Die reklamierten Artikel sind dabei an die Frame Tec GmbH zurückzusenden. Auf Brillenglasbeschichtungen gewähren wir eine Garantie von 2 Jahren.

8. Die Versandkosten gehen zu Lasten des Auftraggebers. Es gelten unsere für den jeweiligen Dienstleister aktuellen Preise.

9. Die FrameTec GmbH behält sich vor, bei negativer Bonitätsauskunft oder Mahnungen der Stufe 3 die Bearbeitung von Aufträgen abzulehnen bzw. bereits bestellte Aufträge zurückzuhalten.

10. Ein Schadensanspruch auf Grund längerer Lieferzeit kann nicht geltend gemacht werden.

11. Die Rechnungslegung erfolgt innerhalb Deutschlands jeweils zur Monatsmitte und Monatsende und außerhalb Deutschlands jeweils zum Monatsende. Akzeptierte Zahlarten sind „Überweisung innerhalb von 14 Tagen netto ohne Abzüge“ oder „SEPA Lastschrift innerhalb von 8 Tagen netto ohne Abzüge“. Der Versand der Rechnung erfolgt ausschließlich per E-Mail (Rechnungsversand per Post nur nach individueller Absprache). Alle Preise zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

12. Die Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung das Eigentum der Frame Tec GmbH.

13. Die Stornierung eines Auftrags muss schriftlich und rechtzeitig erfolgen. Das Risiko eines bereits fertig gestellten bzw. angefangenen Auftrages liegt beim Auftraggeber.

14. Mit der ersten Auftragserteilung erkennt der Kunde die allgemeinen Geschäftsbedingungen und die Qualitätssicherungsvereinbarung der FrameTec GmbH an.

Stand: 1.10.2024



# Kontakte bei FrameTec

## Kontakte

### Werkstatt

Telefon: +49 3725 709016-41 oder -20  
Fax: +49 3725 709016-21  
E-Mail: [info@frametec.eu](mailto:info@frametec.eu)

### Brillenglas-Manufaktur

Telefon: +49 3725 709016-43  
Fax: +49 3725 709016-25  
E-Mail: [order@frametec.eu](mailto:order@frametec.eu)

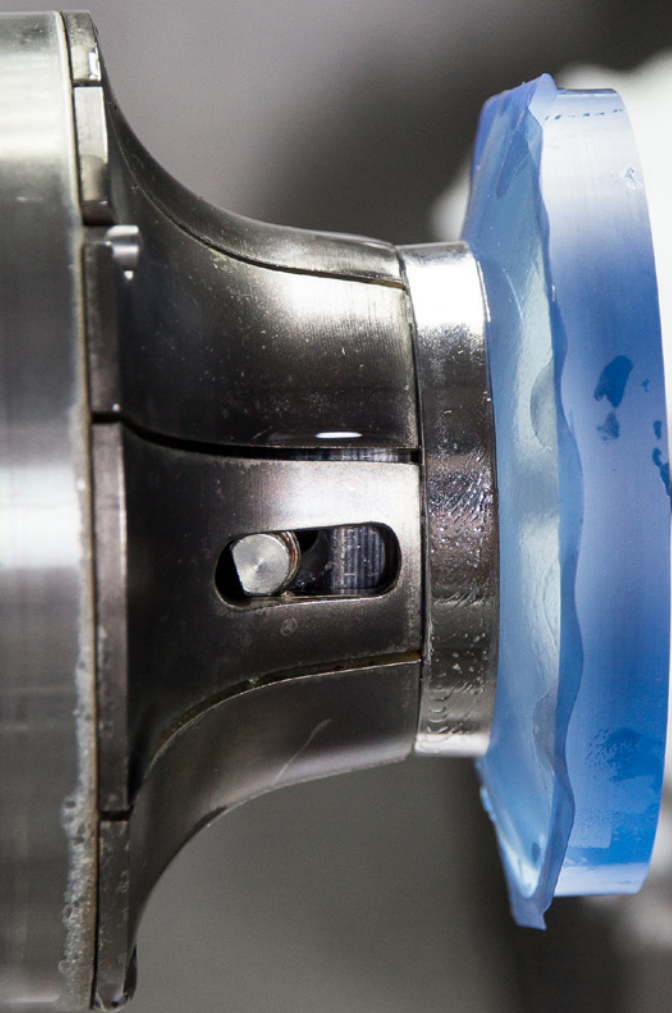
### Otoplastiklabor

Telefon: +49 3725 709016-40  
Fax: +49 3725 709016-27  
E-Mail: [otoplastik@frametec.eu](mailto:otoplastik@frametec.eu)

### FrameTec GmbH

Alfred-Brodauf-Str. 19a, 08280 Aue  
[www.frametec.eu](http://www.frametec.eu)

*Frame*©*Tec*



**FrameTec GmbH**, Alfred-Brodauf-Str. 19a, 08280 Aue  
[www.frametec.eu](http://www.frametec.eu)