



See the difference Bei jeder OP

Kein Auge ist wie das andere. Sie suchen eine IOL Plattform, die für alle Patienten eine perfekte Lösung bietet. Vertrauen Sie der Precizon-IOL-Familie: ein umfassendes Sortiment erstklassiger Kunstlinsen, entwickelt und hergestellt von Ophtec. Sie werden den Unterschied sehen.

Von Monofokal bis Full Range of Vision

Die Precizon-IOL-Familie überzeugt mit modernsten Linsen für jeden Anspruch. Monofokal, mit erweitertem Sehbereich oder für alle Sehbereiche dank patentierter CTF-Optik. Asphärisch und torisch. Die Precizon-IOL sind einzigartig. Ein bewährtes Design mit innovativer Optik, damit Sie die gewünschten Ergebnisse erzielen. Für erfolgreiche Operationen und perfektes, natürliches Sehen.

Lernen Sie die Precizon Familie kennen

Wir entwickeln hochwertige Linsen für jede OP-Situation. Zur Precizon-IOL-Familie gehören modernste Linsen mit hervorragender Optik. Für natürliches Sehen in allen Entfernungen.

‘Zusammenfassend kann man sagen, dass die Patienten so gut wie keine optischen Nebenwirkungen zu erwarten haben. Diese Linse funktioniert hervorragend im Lesebereich – vor allem bei Tablets und Smartphones. Ich würde die Precizon Presbyopic als eine effiziente Smartphone-Linse bezeichnen.’

Dr. med. Georg Gerten (nicht abgebildet)
über die Precizon Presbyopic IOL

Monofocal
vision

Precizon Monofocal



Enhanced
intermediate vision

Precizon Go



Full range
of vision

Precizon Presbyopic NVA



Precizon Toric



Precizon Presbyopic Toric





Monofocal vision Precizon Monofocal



Precizon Monofocal wurde entwickelt, um einer großen Anzahl Katarakt-Patienten eine natürliche Fernsicht zu ermöglichen. Precizon Monofocal ist die ideale Linse für aphake Patienten, die eine Lesebrille nicht stört. Mit einer asphärisch-aberrationsneutralen Optik erhält sie die natürliche Aberration der Hornhaut.

Monofokale Hybrid-Acrylat-IOL mit asphärisch-aberrationsneutraler Optik zur Korrektur von Aphakie.

- ✓ Mit rundum scharfer Kante zur Reduzierung von Nachstar (PCO)
- ✓ Asphärische, aberrationsneutrale Optik
- ✓ Bewährte Zentrierung und Stabilität

Lieferbereich (in 0.5 D-Schritten):

- -10.0 D bis 0.0 D (konvex-konkav)
- +1.0 D bis +35.0 D (bikonvex)



Erfahren Sie
mehr

TCT

Precizon Toric



Alle Vorteile der Precizon Monofocal für Patienten mit Astigmatismus: Die torische IOL wurde mit patentierter TCT-Optik entwickelt: ein asphärischer Zylinder für mehr Toleranz bei postoperativer Rotation oder ungenauer Ausrichtung.

Lieferbereich (in 0.5 D-Schritten):

- Sphäre: +1.0 D bis +34.0 D
- Zylinder: +1.0 D bis +10.0 D



Erfahren Sie
mehr

Enhanced intermediate vision Precizon Go



Ermöglichen Sie Ihren Patienten natürliches Sehen in der Ferne und im erweiterten Intermediärbereich, ohne Kompromisse bei der Sehqualität. Precizon Go hat eine rein refraktive Optik ohne diffraktive Ringe.

Precizon Go ist eine Hybrid-Acrylat-IOL für den erweiterten Sehbereich.

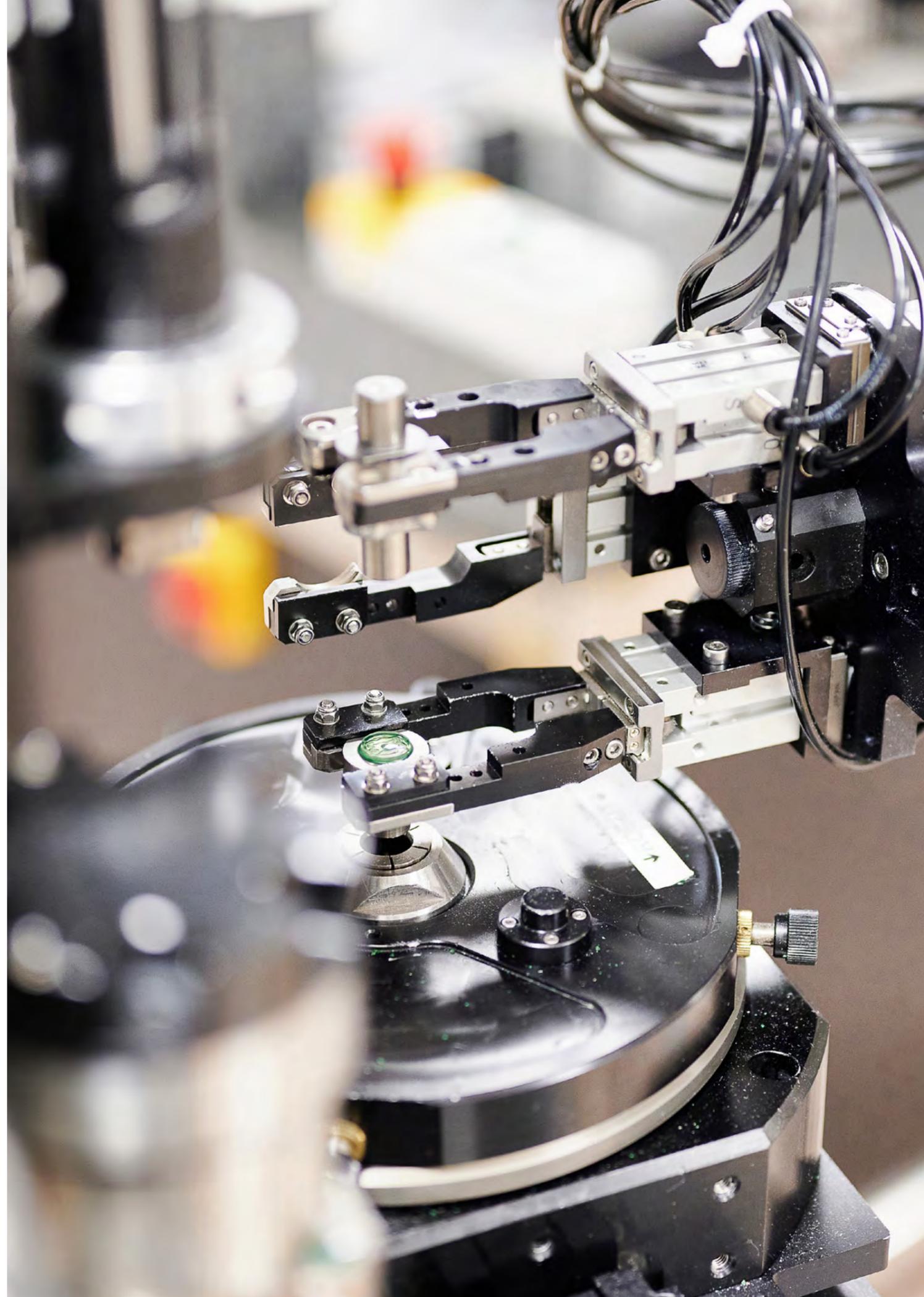
- ✓ Innovative Optik
- ✓ Kompromisslos gutes Sehen in der Ferne
- ✓ Keine Nachteile durch Dysphotopsien
- ✓ Eine erschwingliche Lösung für viele Ihrer Patienten

Lieferbereich (in 0.5 D-Schritten):

- -10.0 D bis 0.0 D (konvex-konkav)
- +1.0 D bis +35.0 D (bikonvex)



Erfahren Sie
mehr





CTF

Full range of vision Precizon Presbyopic NVA



Unsere innovativste IOL für natürliches Sehen in allen Entfernungen. Zur Korrektur der Presbyopie, damit viele Patienten Brillenfreiheit erzielen. Precizon Presbyopic wurde mit patentierter CTF-Optik entwickelt: eine rein refraktive Optik mit bogenförmigen Segmenten und sanften, kontinuierlichen Übergängen zwischen Fern- zur Nahzonen. Dem natürlichen Sehen so nah wie nie.

Precizon Presbyopic NVA ist eine Hybrid-Acryl-IOL mit patentierter CTF-Optik (Continuous Transitional Focus) zur Korrektur von Presbyopie.

- ✓ Natürliches Sehen in allen Entfernungen
- ✓ Pupillenunabhängig
- ✓ Für große Winkel Kappa geeignet

Lieferbereich (0.5 Schritten):

- +1.0 D bis + 35.0 D
- Addition +2.75 D



Erfahren Sie
mehr

TCT

Precizon Presbyopic Toric



Für Ihre Patienten mit Astigmatismus, mit allen Vorteilen der Precizon Presbyopic IOL. Die torische IOL wurde mit patentierter TCT-Optik entwickelt: ein asphärischer Zylinder, für mehr Toleranz bei postoperativer Rotation oder ungenauer Ausrichtung.

Lieferbereich (in 0.5 D-Schritten):

- Sphäre: +5.0 D bis + 34.0 D
- Zylinder: +1.0 D bis + 6.0 D
- Addition +2.75 D



Erfahren Sie
mehr

CTF

Mehr als multifokal Full Range of Vision mit CTF

Bei Ophtec streben wir immer nach Perfektion. Wir wollen Ihren Patienten ein perfektes Sehen ermöglichen, indem wir Linsen entwickeln, die dem natürlichen Sehen so nah wie möglich kommen. Unsere patentierte Continuous Transitional Focus (CTF)-Optik geht über eine Multifokalität hinaus. Die CTF Optik besteht aus bogenförmigen Segmenten für Ferne und Nähe, mit sanften, kontinuierlichen Übergängen zwischen den Segmenten, für „Full Range of Vision“. Geben Sie Ihren Patienten einen natürlichen Seheindruck, in allen Entfernungen, in außergewöhnlicher Qualität.



OptikØ

6.0 mm

Gesamtdurchmesser Ø

12.5 mm

Eine Optik, die alles bietet

- ✓ Lückenlose Übergänge zwischen den Segmenten
- ✓ Kombiniert eine refraktive Optik mit sphärischer Aberration
- ✓ Viele eng beieinanderliegende Brennpunkte
- ✓ Erweiterter Sehbereich



Erfahren Sie
mehr über CTF

TCT

Torisch. Natürlich passend. Natürliche Toleranz.

TCT bietet

- ✓ Pupillenunabhängigkeit
- ✓ Mehr Toleranz bei ungenauer Positionierung
- ✓ Hohe Stabilität und sichere Zentrierung
- ✓ Asphärische Zylinder

Für die Precizon-IOL-Familie haben wir torische Linsen in Spitzenqualität entwickelt. Sie passen für (fast) alle Kataraktpatienten mit Astigmatismus. Was auch immer Ihre Anforderung ist, Precizon Toric IOLs mit der patentierten TCT-Technologie sind die Lösung. Der asphärische Zylinder bietet mehr Toleranz bei ungenauer Positionierung oder postoperativer Rotation. Das bewährte Haptikdesign sichert eine stabile Position und verhindert Nachstar (PCO). Geben Sie Ihren Patienten einen natürlichen Seheindruck, in herausragender Qualität.



IOLMATIC® Einfache & sichere Implantationen

Ganz gleich, wie anspruchsvoll die OP ist, alle Precizon IOLs lassen sich einfach und sicher mit dem IOLMATIC®-System implantieren. Mit nur 2 einfachen Klicks ist der IOLMATIC®-Shooter mit dem Linsenbehälter verbunden, die IOL ist korrekt geladen und einsatzbereit. Einfach für Sie. Sicher für Ihre Patienten. Effizient und zuverlässig bei jeder Operation.



Kalkulationsservice Profitieren Sie von unserer Erfahrung

Für ein perfektes Ergebnis sollte die Berechnung der Linse so exakt sein wie Ihre Schnitte. Deshalb bieten wir neben einem Online-Kalkulator auch einen persönlichen Kalkulationsservice an. Unsere erfahrenen Experten unterstützen Sie gern, nicht nur bei komplizierten Fällen.



Wissenschaftliche Kompendien Mehr wissen, mehr Sicherheit

Linsen der Precizon Familie gehören zu den Besten am Markt. Aber nehmen Sie uns nicht einfach beim Wort. Auf unserer Website finden Sie klinisch-wissenschaftliche Veröffentlichungen über unsere IOLs. Scannen Sie dazu einfach den unten stehenden QR-Code.



Kontakt

Werden Sie Mitglied der Familie

Sie haben die Precizon-IOL-Familie kennengelernt. Möchten Sie auch uns, die Menschen bei Ophtec, persönlich kennen lernen? Rufen Sie uns doch einfach an, wenn Sie noch Fragen haben. Wir sind für Sie da.

Ophtec Niederlassungen

Global Head Office

Schweitzerlaan 15
9728 NR Groningen
Die Niederlande

+31 50 525 19 44
info@ophtec.com
ophtec.com

Ophtec GmbH

's-Heerenberger Straße 384
46446 Emmerich am Rhein
Deutschland

+49 2822 5398780
info@de.ophtec.com
ophtec.com



Kontakt-
informationen
für alle unsere
regionalen Büros

'Das menschliche Auge ist ein wunderbares Organ. Unsere Vision von der idealen IOL ist nicht nur ein Implantat, sondern ein verlässlicher Teil des Auges selbst. So können die Menschen ihr natürliches Sehvermögen wirklich wiedererlangen.'