

ophtec

Precizon. See the difference.



Maak kennis met de Precizon Familie:
Premium IOLs voor elke uitdaging bij staar.



See the difference In any cataract surgery

Geen enkel oog is hetzelfde. Daarom zoekt u bij staaroperaties intraoculaire lenzen (IOLs) die altijd de perfecte oplossing kunnen bieden, ongeacht wie er in uw stoel zit. Maak kennis met onze Precizon Familie: een compleet portfolio met premium staarlenzen, ontwikkeld door Ophtec. U zult duidelijk het verschil zien.

Van monofocal tot full range of vision

Precizon biedt u een breed portfolio geavanceerde lenzen voor elke staaringreep. Voor iedere patiënt is er een passende oplossing. Op elke afstand. Normaal en torisch. Elk uniek lensontwerp en de ingenieuze, gepatenteerde optieken leveren uitzonderlijke resultaten. Om operaties succesvol te laten verlopen en mensen perfect natuurlijk zicht te geven.

Meet the family

Wij ontwikkelen eersteklas intraoculaire lenzen (IOLs) voor elk type staaroperatie. De Precizon Familie biedt een compleet portfolio betrouwbare lenzen met innovatieve en unieke optieken. Voor natuurlijk zicht op alle afstanden

Ik overwoog zelf al een tijdje een Multifocal IOL, omdat ik weer vrij van bril wilde zijn. Uiteindelijk koos ik voor de Precizon Presbyopic NVA, omdat mijn patiënten er zeer tevreden mee waren.'

Dr. Harras Mölder (niet afgebeeld)
over de Precizon Presbyopic NVA

Monofocal vision

Precizon Monofocal



Precizon Toric



Enhanced intermediate vision

PrecizonGo



Full range of vision

Precizon Presbyopic NVA



Precizon Presbyopic Toric





Monofocal vision Precizon Monofocal



Deze monofocale lens is ontwikkeld om een brede groep staarpatiënten natuurlijk zicht op afstand te bieden. Precizon Monofocal is uw standaardlens voor patiënten die het niet erg vinden om een bril te dragen. Door zijn aberratie-neutrale ontwerp behoudt deze lens de natuurlijke abberaties.

Monofocale hybride acryl IOL met asferische aberratie-neutrale optiek voor het corrigeren van staar.

- ✓ Offset haptiek vermindert PCO (nastaar)
- ✓ Aberratie neutrale optiek
- ✓ Bewezen stabiliteit

Dioptriebereik (in stappen van 0.5):

- -10.0 D tot 0.0 D (convex-concaaf)
- +1.0 D tot +35.0 D (biconvex)



Ontdek alle
specs en
publicaties

TCT

Precizon Toric



Alle voordelen van de Precizon Monofocal, voor uw patiënten met astigmatisme. Een lens met een asferische cilinder, met bewezen tolerantie voor IOL-verplaatsing en rotatie, dankzij de gepatenteerde TCT-technologie.

Dioptriebereik (in stappen van 0.5):

- +1.0 D tot +34.0 D
- Cilinder: +1.0 D tot +10.0 D



Ontdek alle
specs en
publicaties

Enhanced intermediate vision Precizon Go



Geeft uw staarpatiënten natuurlijk zicht op verte afstand én verbeterd zicht op tussenafstand, zonder daarbij teveel concessies te doen aan de kwaliteit. Precizon Go heeft geen diffractieve ringen, maar een geleidelijk en doorlopend optiek oppervlakte.

Precizon Go is een hybride acryl IOL om het zicht op afstand én tussenafstand te verbeteren.

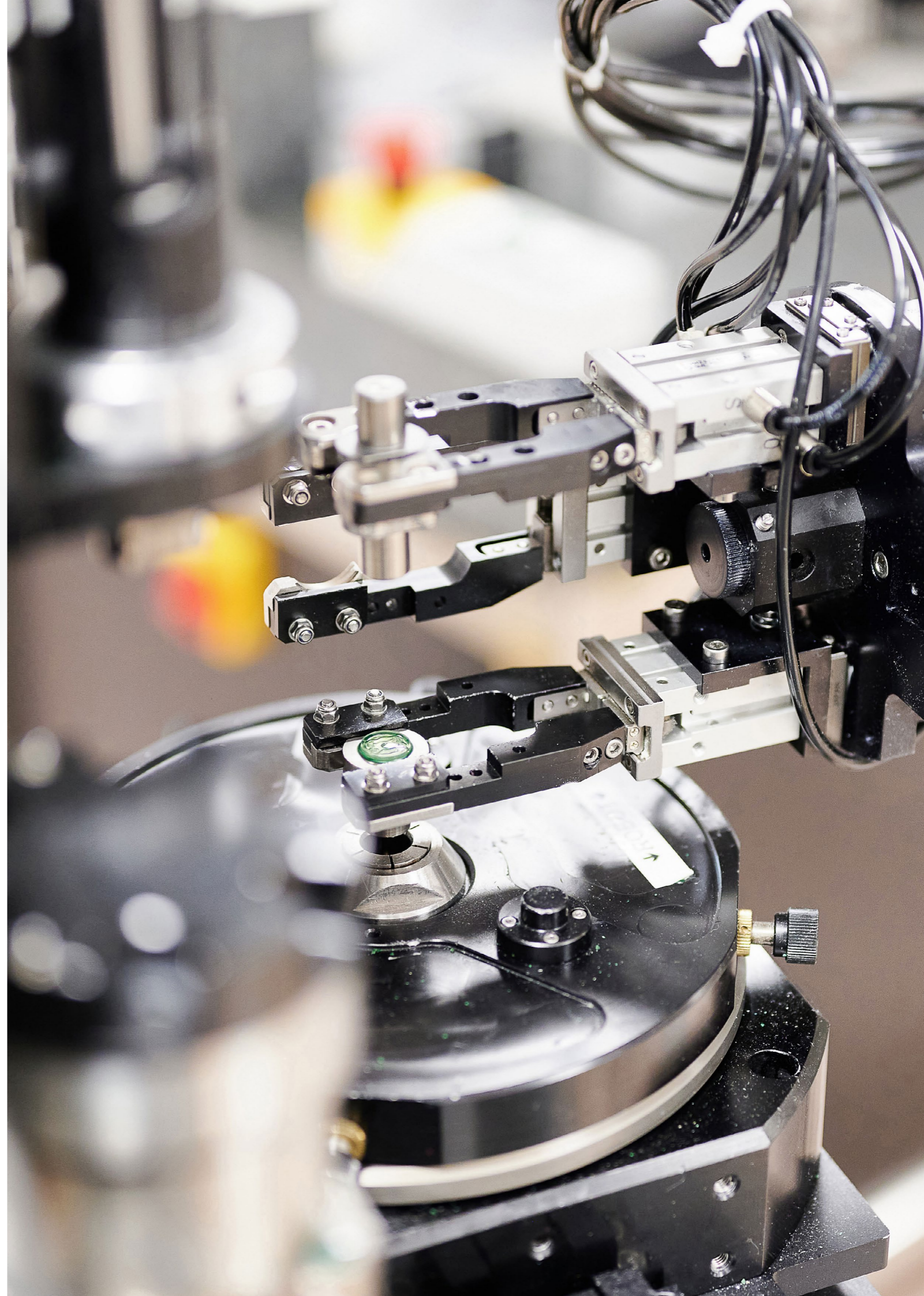
- ✓ Ingenieus dioptrieprofiel met behulp van aberraties
- ✓ Geen compromis in zicht op afstand
- ✓ Geen visuele bijwerkingen
- ✓ Oplossing voor een brede groep patiënten

Dioptriebereik (in stappen van 0.5):

- -10.0 D tot 0.0 D (convex-concaaf)
- +1.0 D tot +35.0 D (biconvex)



Ontdek alle
specs en
publicaties





CTF

Full range of vision Precizon Presbyopic NVA



Onze meest geavanceerde cataract IOL voor natuurlijk zicht op elke afstand. Om presbyopie te corrigeren en de meeste patiënten brilonaafhankelijk te maken. De optiek met meerdere refractieve segmenten, onze gepatenteerde CTF-technologie, zorgt voor een soepele overgang van veraf naar dichtbij.

Precizon Presbyopic NVA is een hybride acryl IOL met een CTF (Continuous Transitional Focus) optiek ontworpen om presbyopie te corrigeren.

- ✓ Natuurlijk zicht op alle afstanden
- ✓ Pupil onafhankelijk
- ✓ Minder storende Halo's en Glare
- ✓ Hogere tolerantie voor hoek Kappa en hoek Alpha

Dioptriebereik (in stappen van 0.5):

- +1.0 D tot + 35.0 D
- Additie +2.75 D



Ontdek alle
specs en
publicaties

TCT

Precizon Presbyopic Toric



Alle voordelen van de Precizon Presbyopic, voor uw patiënten met astigmatisme. Een lens met een asferische cilinder, met bewezen tolerantie voor IOL-verplaatsing en rotatie, dankzij de gepatenteerde TCT-technologie.

Dioptriebereik (in stappen van 0.5):

- Sferisch: +5.0 D tot + 34.0 D
- Cilinder: +1.0 D tot + 6.0 D
- Additie +2.75 D



Ontdek alle
specs en
publicaties

CTF

Beyond multifocality Full range of vision with CTF

Bij Ophtec streven we naar perfectie. We spannen ons elke dag in om patiënten perfect zicht te geven – en zoeken naar optieken die zo dicht mogelijk bij natuurlijk zicht komen. Onze gepatenteerde Continuous Transitional Focus (CTF) technologie gaat verder dan multifocaliteit. De Precizon Presbyopic lenzen met CTF zijn ontworpen met meerdere segmenten, die een volledig zichtbereik bieden met een geleidelijke en continue overgang. Hiermee geven we uw patiënten natuurlijk zicht op alle afstanden, met een uitstekende kwaliteit.



Body Ø 6.0 mm
Totaal Ø 12.5 mm

Één lens die alles kan

- ✓ Geleidelijke en continue overgang van de dioptriesterkte
- ✓ Combineert een refractieve optiek met sferische aberraties
- ✓ Meerdere verlengde brandpuntafstanden
- ✓ Verbeterde scherptediepte focus



Ontdek meer
over CTF

TCT

Toric. Natural fit. Natural tolerance.

TCT biedt

- ✓ Pupilonafhankelijkheid
- ✓ Tolerantie voor rotatie
- ✓ Bewezen stabiliteit
- ✓ Asferische cilinder



Voor de Precizon Familie hebben wij een serie hoogwaardige torische lenzen ontwikkeld. Geschikt voor staarpatiënten met astigmatisme. Dankzij onze gepatenteerde TCT-technologie (Transitional Conic Toric) heeft de lens met 8 meridianen een groter torisch oppervlakte. De aspherische cilinder maakt de lens pupilonafhankelijk en is bewezen stabiel en tolerant voor rotatie. Minder postoperatieve uitdagingen, meer tevreden patiënten.



Ontdek meer over TCT

IOLMATIC® Easy & safe injections

Alle Precizon IOLs zijn makkelijk te implanteren met het IOLMATIC® injectorsysteem. Met slechts 2 eenvoudige klikken is het IOLMATIC® injectorsysteem verbonden met de lenshouder en geladen met de IOL. Klaar voor gebruik. Eenvoudig voor oogartsen en OK personeel. Veilig voor uw patiënten. Efficiënt en betrouwbaar voor elke staaroperatie.



Ontdek alle specs



Calculation service Get your numbers straight

Een goed begin is het halve werk. Voordat u aan een operatie begint, wilt u dat de berekeningen net zo nauwkeurig zijn als uw incisies. Dit maken wij mogelijk dankzij onze online Precizon calculator. Toch een paar extra ogen nodig? Onze experts staan voor u klaar om te helpen.



Probeer onze calculator

Science compendiums Know more, be sure

Onze Precizon lenzen behoren tot de beste in hun klasse. Maar zien is geloven. Op onze website staan uitgebreide overzichten met alle klinische en wetenschappelijke artikelen over onze Precizon IOLs. Scan de QR code hieronder voor toegang tot deze wetenschappelijke compendia.



Ontdek onze compendiums

About Ophtec

We are here

Bij Ophtec zijn wij gedreven om het zicht te verbeteren. Wij snappen hoe het is om oogarts te zijn, wij zijn er door één opgericht. Begonnen vanuit de ideeën van Prof. Dr. Jan Worst, creëren wij ingenieuze producten en oplossingen. Samen met oogartsen over de hele wereld zorgen we ervoor dat mensen helder kunnen zien.

Wij zijn hier, zodat u de best mogelijke prestatie kan leveren.
Ophtec. Clearly.

'Elke vraag. Elke uitdaging. Wij zijn slechts één telefoontje verwijderd.'



Contact

Join the family

Nu heeft u kennis gemaakt met onze Precizon Familie. Wilt u meer weten? Wij staan voor u klaar, voor al uw vragen. Bel ons of bezoek de website.

Ophtec bv

Hoofdkantoor

Schweitzerlaan 15
9728 NR Groningen
Nederland

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

Sales support Nederland

+31 50 527 5400

sales@ophtec.com



Contact-
gegevens team
Nederland

'Het menselijk oog is een wonderbaarlijk ontwerp. Wij geloven dat de ideale IOL niet slechts een implantaat is, maar een natuurlijk onderdeel van het oog zelf moet zijn. Zodat mensen écht hun natuurlijke gezichtsvermogen terug kunnen krijgen.'

