



**PRODUCTCATALOGUS 2024**

---

# INDIVIDUEEL GEMAAKTE CONTACTLENZEN

---

**U zorgt voor de ogen van uw klanten, zodat zij zich kunnen focussen op het leven!**

**NEEM VOOR MEER INFORMATIE CONTACT  
OP MET UW ACCOUNT MANAGER OF BEL:**  
Klantenservice NL: 0800 023 2029  
Klantenservice BE: 0800 799 18  
E: [klantenservice@markennovy.com](mailto:klantenservice@markennovy.com)

# INDEX

<b>MYOPIE MANAGEMENT</b>	<b>01</b>
MYLO	02
<b>MAANDLENS</b>	<b>03</b>
Blu:gen	04
EDOF	05
Gentle 59	06
Gentle 80	07
Saphir RX	08
Blu:kidz	09
Blu:ssentials	10
Brilliant	11
Xtensa RX	12
Xtensa SiHy	13
<b>WEEKLENS</b>	<b>14</b>
Seven RX	15
<b>3-MAANDEN LENS</b>	<b>16</b>
Equilibria	17
Quattro	18
Saphir	19
<b>HALFJAAR EN JAARLENS</b>	<b>20</b>
Quattro	21
SPH 5   5T	22
<b>CONTACTLENSVLOEISTOF</b>	<b>23</b>
Multipurpose Vloeistof	24
Peroxide Systeem	25
<b>AANPASADVIES</b>	<b>26</b>

**NEEM VOOR MEER INFORMATIE CONTACT  
OP MET UW ACCOUNT MANAGER OF BEL:**

Klantenservice NL: 0800 023 2029

Klantenservice BE: 0800 799 18

E: klantenservice@markennovy.com

# MYOPIE MANAGEMENT

---

# MYOPIE MANAGEMENT

## MYLO

INDIVIDUALLY CRAFTED

### SILICONE HYDROGEL



**MYLO** is een individueel vervaardigde silicone hydrogel maandlens die is ontworpen voor Myopia Management. De lens is voorzien van de gepatenteerde Extended Depth of Focus (EDOF) technologie van het Brien Holden Vision Institute, die de progressie van bijziendheid vertraagt en een comfortabele aanpassing van de lens ondersteunt, waardoor de totale draagervaring wordt verbeterd. MYLO is een maandlens met een hoog watergehalte, een lage wrijvingscoëfficiënt en een lage modulus, die samen zorgen voor een groot comfort gedurende de hele dag. De brede keuze van parameters zorgt voor een uitstekende pasvorm, vooral voor de jongste contactlensdragers.



EDOF



EDOF TORIC

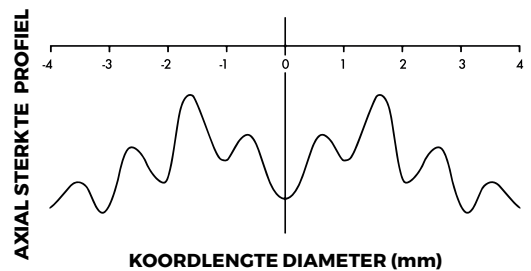
### PARAMETERS

<b>Basis Curves (mm)</b>	7.10 t/m 9.80 (0.30)
<b>Diameters (mm)</b>	13.50 t/m 15.50 (0.50)
<b>Sferische sterktes (D)</b>	-0.25 t/m -15.00 (0.25)
<b>Cilinders (D)</b>	-0.75 t/m -8.00 (0.25)
<b>As (°)</b>	Alle (1°)

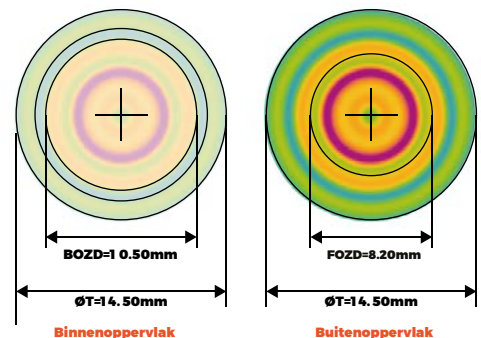
### MATERIAAL

<b>Type</b>	Filcon 5b (60) [75%]
<b>DK (ISO 9913-1-1998)</b>	60
<b>DK/t (-3.00 D)</b>	50
<b>Watergehalte</b>	75%
<b>Centrale Dikte (-3.00 D)</b>	0.12
<b>Cof</b>	0.02
<b>Modulus</b>	0.33
<b>UV filter</b>	Klasse 1
<b>Handling tint</b>	Blauw
<b>Verpakking</b>	3 & 6-pack
<b>Productieproces</b>	Lathed

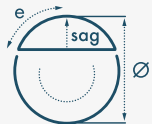
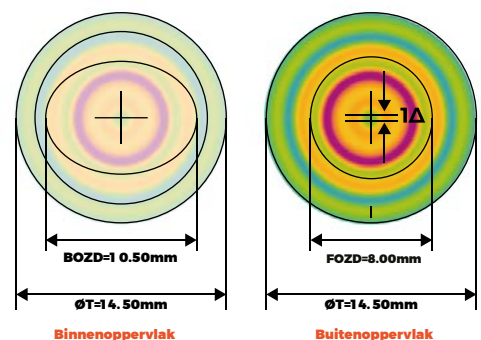
### STERKTE PROFIEL & LENS ONTWERPEN



#### EDOF



#### EDOF TORIC



**Heeft u aanpas advies nodig ?**  
Zie AANPASADVIES in de catalogus

**NEEM VOOR MEER INFORMATIE CONTACT OP MET UW ACCOUNT MANAGER OF BEL:**

Klantenservice NL: 0800 023 2029

Klantenservice BE: 0800 799 18

E: klantenservice@markennovy.com

**markennovy**

# MAANDLENS

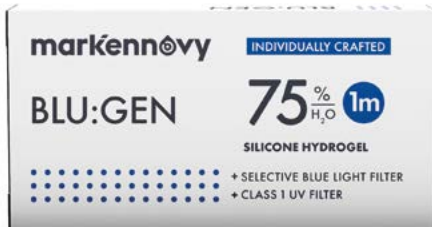
---

# INDIVIDUALLY CRAFTED

## BLU:GEN

INDIVIDUALLY CRAFTED

### SILICONE HYDROGEL



**Blu:gen** is een silicone hydrogel lens, met een klasse 1 UV-filter en een selectief blauwlichtfilter om de ogen te beschermen tegen ten minste 99% van de UVB-stralen, 93% van de UVA-stralen en 14% van het schadelijke blauwviolet licht. Het materiaal heeft een hoog watergehalte, lage dehydratie en de laagste modulus van alle silicone hydrogel lenzen (0,25 mpa), waarmee de drager een gezonde en comfortabele draagervaring heeft gedurende de dag.

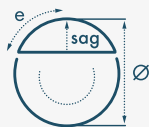
- **SFERISCH**
- **TORISCH**
- **MULTIFOCaal**
- **MULTIFOCaal TORISCH**

### PARAMETERS

<b>Basis Curves (mm)</b>	6.50 t/m 9.80 (0.30)
<b>Diameters (mm)</b>	11.50 t/m 16.50 (0.50)
<b>Sferische sterktes (D)</b>	±30.00 (0.25)
<b>Cylinders</b>	-0.75 t/m -8.00 (0.25)
<b>As (°)</b>	Alle (1°)
<b>Addities</b>	0.50 t/m 4.00 (0.25) CD/CN

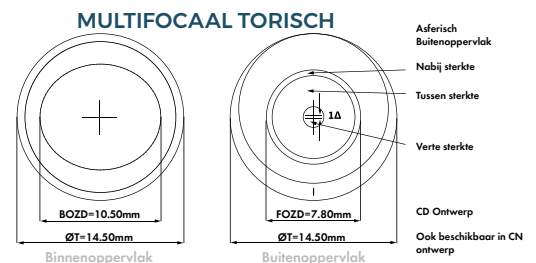
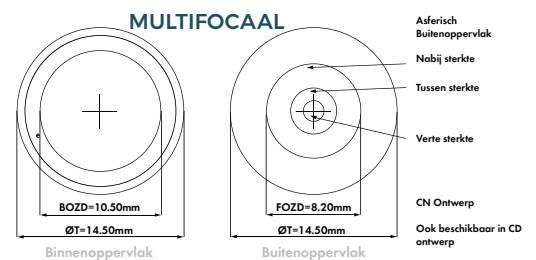
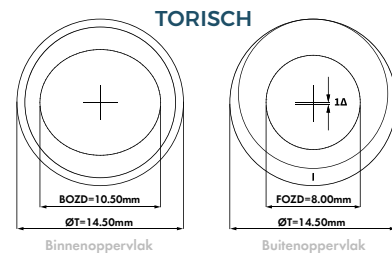
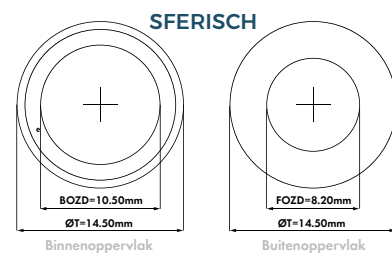
### MATERIAAL

<b>Type</b>	Filcon 5B (60) [75%]
<b>DK (ISO 9913-1-1998)</b>	60
<b>DK/t (-3.00 D)</b>	50
<b>Watergehalte</b>	75%
<b>Centrale Dikte (-3.00 D)</b>	0.12
<b>Cof</b>	0.05
<b>Modulus</b>	0.25
<b>UV filter</b>	Klasse 1
<b>Blauwlicht filter</b>	Ja
<b>Handling tint</b>	Groen
<b>Verpakking</b>	3 & 6-pack
<b>Productieproces</b>	Lathed



**Heeft u aanpas advies nodig ?**  
Zie **AANPASADVIES** in de catalogus

### LENSONTWERPEN



**De parameters van het lensontwerp kunnen afhankelijk van de sterkte variëren.**

**NEEM VOOR MEER INFORMATIE CONTACT OP MET UW ACCOUNT MANAGER OF BEL:**

Klantenservice NL: 0800 023 2029

Klantenservice BE: 0800 799 18

E: klantenservice@markennovy.com

**markennovy**

# INDIVIDUALLY CRAFTED

## EDOF

INDIVIDUALLY CRAFTED

### SILICONE HYDROGEL



**EDOF** is een individueel vervaardigde silicone hydrogel maandlens die speciaal is ontworpen voor presbyopie. De lens heeft de gepatenteerde Extended Depth of Focus (EDOF) technologie van het Brien Holden Vision Institute. De EDOF-technologie ondersteunt een comfortabele aanpassing van de lens, waardoor de totale kijkervaring wordt verbeterd. Het silicone hydrogel materiaal combineert een hoog watergehalte, een lage wrijvingscoëfficiënt en een lage modulus om het comfort gedurende de dag te verbeteren, daarnaast heeft het een breed scala aan parameters die zorgen voor een nauwkeurige pasvorm.

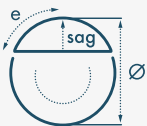


### PARAMETERS

<b>Basis Curves (mm)</b>	7.10 t/m 9.80 (0.30)
<b>Diameters (mm)</b>	13.50 t/m 15.50 (0.50)
<b>Sferische sterktes (D)</b>	-18.00 t/m +18.00 (0.25)
<b>Cilinders (D)</b>	-0.75 t/m -8.00 (0.25)
<b>As (°)</b>	Alle (1°)
<b>Addities</b>	0.75   1.50   2.25

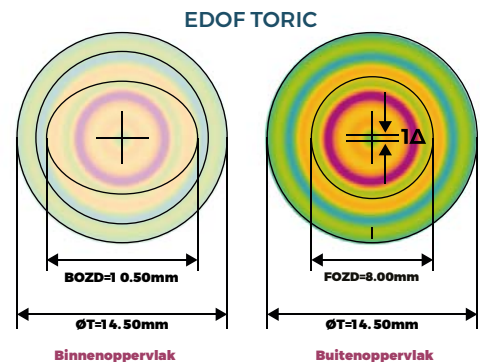
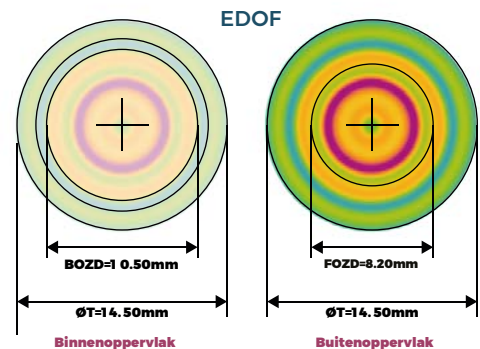
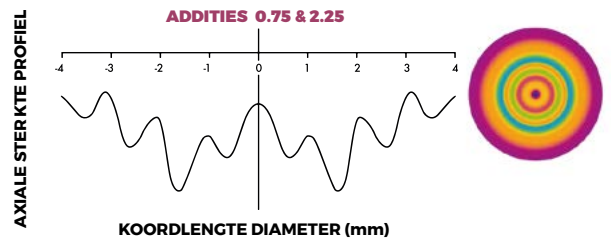
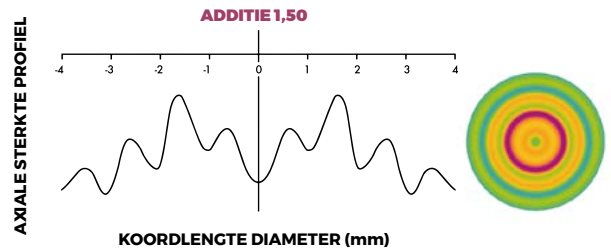
### MATERIAAL

<b>Type</b>	Filcon 5b (60) [75%]
<b>DK (ISO 9913-1-1998)</b>	60
<b>DK/t (-3.00 D)</b>	50
<b>Watergehalte</b>	75%
<b>Centrale Dikte (-3.00 D)</b>	0.12
<b>Cof</b>	0.02
<b>Modulus</b>	0.33
<b>UV filter</b>	Klasse 1
<b>Handling tint</b>	Blauw
<b>Verpakking</b>	3 & 6-pack
<b>Productieproces</b>	Lathed



Heeft u aanpas advies nodig?  
Zie AANPASADVIES in de catalogus

### STERKTE PROFIEL & LENS ONTWERPEN



**NEEM VOOR MEER INFORMATIE CONTACT OP MET UW ACCOUNT MANAGER OF BEL:**

Klantenservice NL: 0800 023 2029

Klantenservice BE: 0800 799 18

E: klantenservice@markennovy.com

**markennovy**

# INDIVIDUALLY CRAFTED

## GENTLE 59

INDIVIDUALLY CRAFTED

### ORI:GEN TECHNOLOGY



**Gentle 59** is een biologisch geïnspireerde hydrogel lens die zo werd ontworpen als een all-round lens met een hoog comfort. Het watergehalte van de lens maakt het mogelijk goed om te gaan met een vette- en/of eiwitrijke traanfilm. De Gentle 59 heeft een optimale gezichtsscherpte en gebruiksgemak gedurende de hele maand, zonder dat er wordt ingeboet aan comfort of gezondheid.

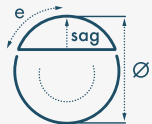
-  **SFERISCH**
-  **MULTIFOCAL**
-  **TORISCH**
-  **MULTIFOCAL TORISCH**

### PARAMETERS

<b>Basis Curves (mm)</b>	7.10 t/m 9.80 (0.30)
<b>Diameters (mm)</b>	13.00 t/m 16.00 (0.50)
<b>Sferische sterktes (D)</b>	±30.00 (0.25)
<b>Cylinders</b>	-0.75 t/m -8.00 (0.25)
<b>As (°)</b>	Alle (1°)
<b>Addities</b>	0.50 t/m 4.00 (0.50) CD/CN

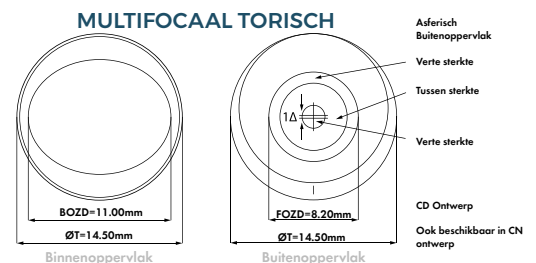
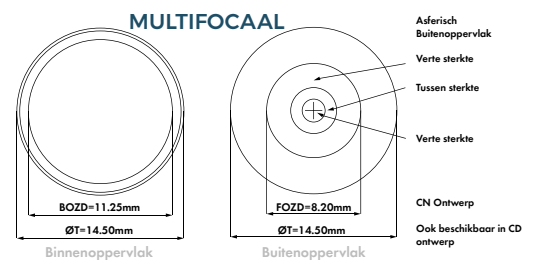
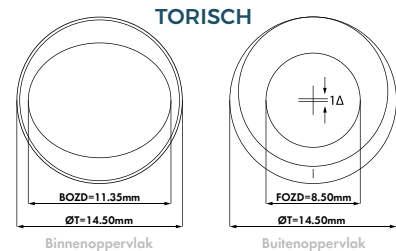
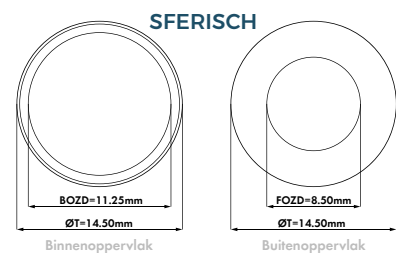
### MATERIAAL

<b>Type</b>	Filcon 2 (30) [59%]
<b>DK (ISO 9913-1-1998)</b>	30
<b>DK/t (-3.00 D)</b>	25
<b>Watergehalte</b>	59%
<b>Centrale Dikte (-3.00 D)</b>	0.12
<b>Cof</b>	0.05
<b>Modulus</b>	0.36
<b>Handling tint</b>	Blauw
<b>Verpakking</b>	3 & 6-pack
<b>Productieproces</b>	Lathed



**Heeft u aanpas advies nodig ?**  
Zie **AANPASADVIES** in de catalogus

### LENSONTWERPEN



**De parameters van het lensontwerp kunnen afhankelijk van de sterkte variëren.**

### NEEM VOOR MEER INFORMATIE CONTACT OP MET UW ACCOUNT MANAGER OF BEL:

Klantenservice NL: 0800 023 2029  
Klantenservice BE: 0800 799 18  
E: klantenservice@markennovy.com

**markennovy**



# INDIVIDUALLY CRAFTED

## GENTLE 80

INDIVIDUALLY CRAFTED

### ORI:GEN TECHNOLOGY



**Gentle 80** is een bio-geïnspireerde hydrogel lens die ontworpen is om de natuurlijke eigenschappen van het hoornvlies na te bootsen. Het materiaal, dat geen silicone bevat, combineert een hoog watergehalte, lage dehydratie en heeft de laagste modulus (0,13 MPa) met een zuurstoftransmissie die het niveau van silicone hydrogel (Dk = 60) bereikt. De lens zorgt zo voor hoog comfort en gezondheid.

-  **SFERISCH**
-  **MULTIFOCaal**
-  **TORISCH**
-  **MULTIFOCaal TORISCH**

### PARAMETERS

<b>Basis Curves (mm)</b>	7.10 t/m 9.80 (0.30)
<b>Diameters (mm)</b>	13.00 t/m 16.00 (0.50)
<b>Sferische sterktes (D)</b>	±30.00 (0.25)
<b>Cylinders (D)</b>	-0.75 t/m -8.00 (0.25)
<b>As (°)</b>	Alle (1°)
<b>Addities</b>	0.50 t/m 4.00 (0.50) CD/CN

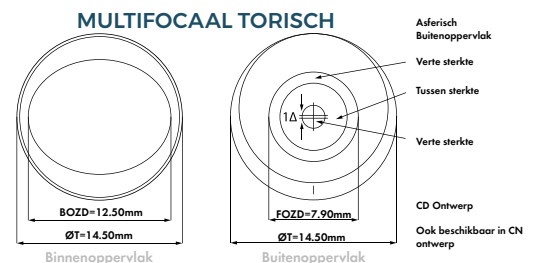
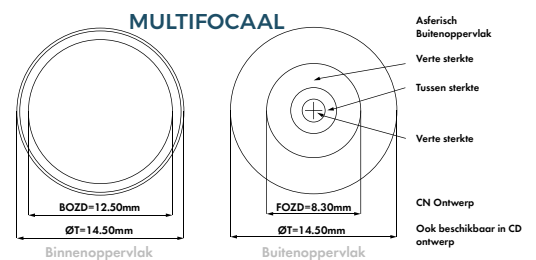
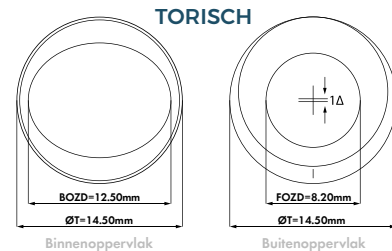
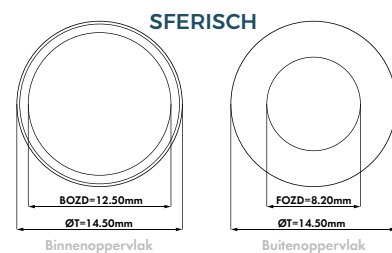
### MATERIAAL

<b>Type</b>	Filcon 2 (60) [80%]
<b>DK (ISO 9913-1-1998)</b>	60
<b>DK/t (-3.00 D)</b>	50
<b>Watergehalte</b>	80%
<b>Centrale Dikte (-3.00 D)</b>	0.12
<b>Cof</b>	0.06
<b>Modulus</b>	0.16
<b>UV filter</b>	Klasse 1
<b>Handling tint</b>	Blauw
<b>Verpakking</b>	3 & 6-pack
<b>Productieproces</b>	Lathed

### Bereken uw lens

LØ (mm)	13.00	13.50	14.00	14.50	15.00	15.50	16.00
BCR (mm)	7.10 - 8.90	7.10 - 9.20	7.40 - 9.50	7.70 - 9.80	8.00 - 9.80	8.30 - 9.80	8.60 - 9.80
AANPAS REGEL Km = (K1+K2)/2	0.0	0.0	0.1	0.3	0.5	0.7	0.9

### LENSONTWERPEN



De parameters van het lensontwerp kunnen afhankelijk van de sterkte variëren.

### NEEM VOOR MEER INFORMATIE CONTACT OP MET UW ACCOUNT MANAGER OF BEL:

Klantenservice NL: 0800 023 2029  
Klantenservice BE: 0800 799 18  
E: klantenservice@markennovy.com

# INDIVIDUALLY CRAFTED

## SAPHIR RX

INDIVIDUALLY CRAFTED

### SILICONE HYDROGEL



**Saphir RX** is een lens die aan alle behoeften voldoet. De Saphir Rx biedt voordelen door de brede keuze aan diameters en bcr's. Een compromis is hier niet nodig. SaphirRx heeft alle positieve eigenschappen van de nieuwste generatie silicone hydrogel lenzen. Dankzij het hoge watergehalte en randafwerking is het dragen van deze lens zeer aangenaam. De SaphirRx is goed geschikt voor drogere ogen met een normale traanfilm.

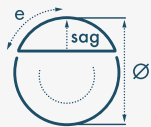
- SFERISCH**
- +
**MULTIFOCaal**
- +
**TORISCH**
- +
**MULTIFOCaal TORISCH**

### PARAMETERS

<b>Basis Curves (mm)</b>	6.80 t/m 9.80 (0.30)
<b>Diameters (mm)</b>	13.00 t/m 16.00 (0.50)
<b>Sferische sterktes (D)</b>	±30.00 (0.25)
<b>Cylinders (D)</b>	-0.75 t/m -8.00 (0.25)
<b>As (°)</b>	Alle (1°)
<b>Addities</b>	0.50 t/m 4.00 (0.50) CD/CN

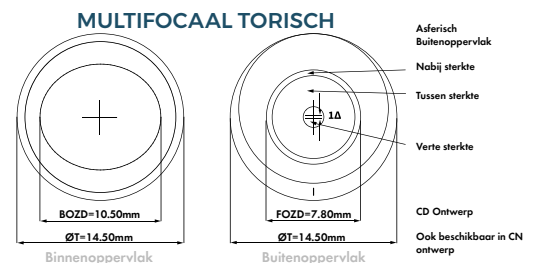
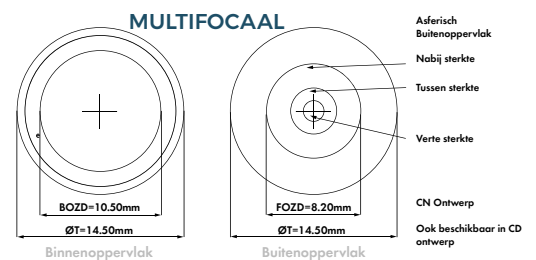
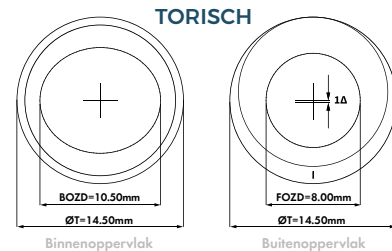
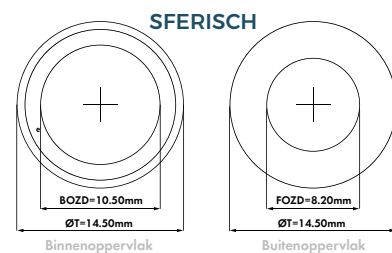
### MATERIAAL

<b>Type</b>	Filcon 5B (60) [75%]
<b>DK (ISO 9913-1-1998)</b>	60
<b>DK/t (-3.00 D)</b>	50
<b>Watergehalte</b>	75%
<b>Centrale Dikte (-3.00 D)</b>	0.12
<b>Cof</b>	0.02
<b>Modulus</b>	0.33
<b>UV filter</b>	Klasse 1
<b>Handling tint</b>	Blauw
<b>Verpakking</b>	3 & 6-pack
<b>Productieproces</b>	Lathed



**Heeft u aanpas advies nodig ?**  
Zie **AANPASADVIES** in de catalogus

### LENSONTWERPEN



**De parameters van het lensontwerp kunnen afhankelijk van de sterkte variëren.**

### NEEM VOOR MEER INFORMATIE CONTACT OP MET UW ACCOUNT MANAGER OF BEL:

Klantenservice NL: 0800 023 2029  
Klantenservice BE: 0800 799 18  
E: klantenservice@markennovy.com

# OVERIGE LATHED

## BLU:KIDZ

INDIVIDUALLY CRAFTED

### SILICONE HYDROGEL



**Blu:kidz** is een silicone hydrogel lens die een Klasse 1 UV-filter combineert met een selectief filter voor blauw licht om het oog te beschermen tegen meer dan 99% UVB, 93% UVA, en 14% van schadelijk blauwviolet licht. Met haar kindvriendelijke diameterbereik past ze zelfs op de kleinste ogen, terwijl de groene handling tint en het materiaal met hoog watergehalte en lage dehydratie garant staan voor een groter gebruiksgemak en comfort, perfect voor kinderen die voor het eerst contactlenzen dragen!

- SFERISCH
- TORISCH
- MULTIFOCAAL
- MULTIFOCAAL TORISCH

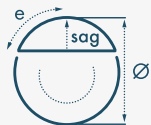
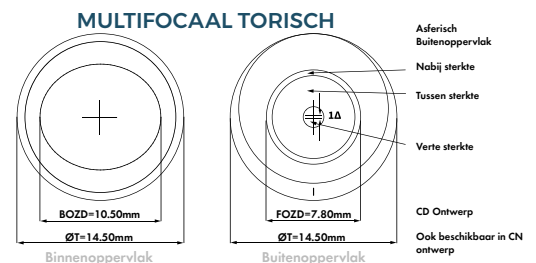
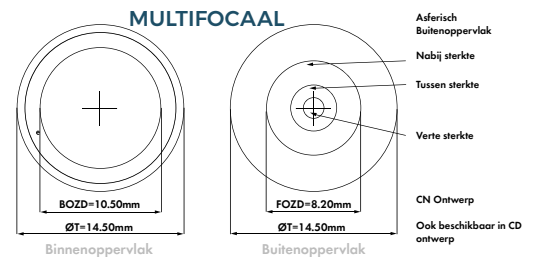
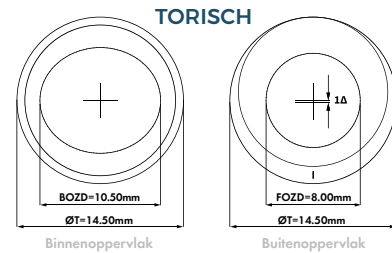
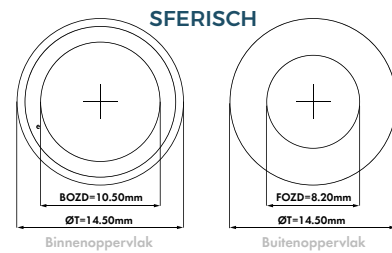
### PARAMETERS

<b>Basis Curves (mm)</b>	6.50 t/m 9.80 (0.30)
<b>Diameters (mm)</b>	11.50 t/m 16.50 (0.50)
<b>Sferische sterktes (D)</b>	±30.00 (0.25)
<b>Cylinders (D)</b>	-0.75 t/m -8.00 (0.25)
<b>As (°)</b>	Alle (1°)
<b>Addities</b>	0.50 t/m 4.00 (0.25) CD/CN

### MATERIAAL

<b>Type</b>	Filcon 5B (60) [75%]
<b>DK (ISO 9913-1-1998)</b>	60
<b>DK/t (-3.00 D)</b>	50
<b>Watergehalte</b>	75%
<b>Centrale Dikte (-3.00 D)</b>	0.12
<b>Cof</b>	0.05
<b>Modulus</b>	0.25
<b>UV filter</b>	Klasse 1
<b>Blauwlicht filter</b>	Ja
<b>Handling tint</b>	Groen
<b>Verpakking</b>	3 & 6-pack
<b>Productieproces</b>	Lathed

### LENSONTWERPEN



**Heeft u aanpas advies nodig ?**  
Zie **AANPASADVIES** in de catalogus

De parameters van het lensontwerp kunnen afhankelijk van de sterkte variëren.

**NEEM VOOR MEER INFORMATIE CONTACT OP MET UW ACCOUNT MANAGER OF BEL:**

Klantenservice NL: 0800 023 2029

Klantenservice BE: 0800 799 18

E: klantenservice@markennovy.com

**markennovy**

# OVERIGE LATHED

## BLU:SENTIALS

SILICONE HYDROGEL



**Blu:essentials** is een silicone hydrogel lens die een Klasse 1 UV-filter combineert met een selectief filter van blauw licht om het oog te beschermen tegen meer dan 99% UVB, 93% UVA, en 14% van schadelijk blauwviolet licht. De Blu:essentials lens beschermt het oog tegen UV- en blauw licht afkomstig van de zon, led-verlichting, computer, tablets en mobiele telefoons.

-  **SFERISCH**
-  **MULTIFOCAL**
-  **TORISCH**

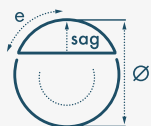
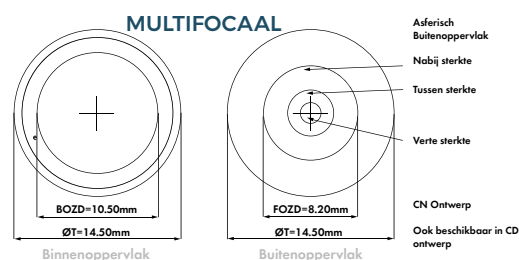
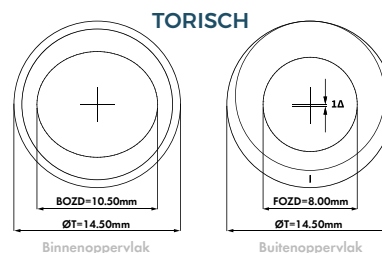
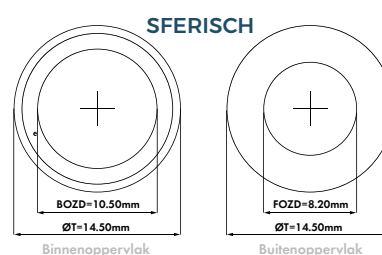
### PARAMETERS

<b>Basis Curves (mm)</b>	8.30 t/m 8.90 (0.30)
<b>Diameters (mm)</b>	14.00 t/m 15.00 (0.50)
<b>Sferische sterktes (D)</b>	-10.00 t/m +8.00 (0.25)
<b>Cylinders</b>	-0.75 t/m -2.75 (0.50)
<b>As (°)</b>	Alle (10°)
<b>Addities</b>	0.50 t/m 2.50 (0.50) CD/CN

### MATERIAAL

<b>Type</b>	Filcon 5B (60) [75%]
<b>DK (ISO 9913-1-1998)</b>	60
<b>DK/t (-3.00 D)</b>	50
<b>Watergehalte</b>	75%
<b>Centrale Dikte (-3.00 D)</b>	0.12
<b>Cof</b>	0.05
<b>Modulus</b>	0.25
<b>UV filter</b>	Klasse 1
<b>Blauwlicht filter</b>	Ja
<b>Handling tint</b>	Groen
<b>Verpakking</b>	3 & 6-pack
<b>Productieproces</b>	Lathed

### LENSONTWERPEN



**Heeft u aanpas advies nodig ?**  
Zie AANPASADVIES in de catalogus

De parameters van het lensontwerp kunnen afhankelijk van de sterkte variëren.

**NEEM VOOR MEER INFORMATIE CONTACT OP MET UW ACCOUNT MANAGER OF BEL:**

Klantenservice NL: 0800 023 2029

Klantenservice BE: 0800 799 18

E: klantenservice@markennovy.com

**markennovy**

# OVERIGE LATHED

## BRILLIANT

SILICONE HYDROGEL



**Brilliant** is een lathed lens met een meer gestandariseerd bereik. De Brilliant is erg goed bij droge ogen en een normale traanfilm. De Brilliant heeft een sferische, torische en multifocale (CD/CN) variant.



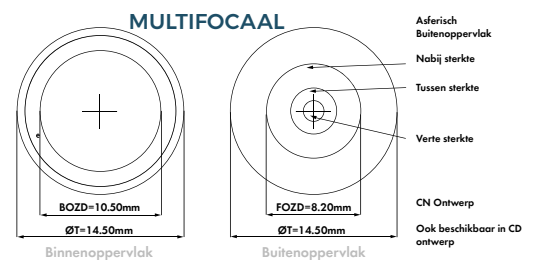
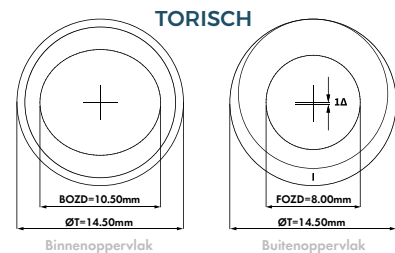
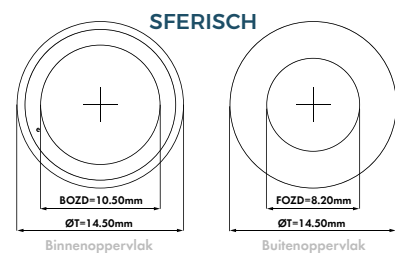
### PARAMETERS

<b>Basis Curves (mm)</b>	8.30 t/m 8.90 (0.30)
<b>Diameters (mm)</b>	14.00 t/m 15.00 (0.50)
<b>Sferische sterktes (D)</b>	-10.00 t/m +8.00 (0.25)
<b>Cylinders</b>	-0.75 t/m -2.75 (0.50)
<b>As (°)</b>	Alle (10°)
<b>Addities</b>	0.50 t/m 2.50 (0.50) CD/CN

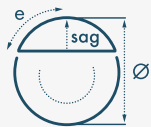
### MATERIAAL

<b>Type</b>	Filcon 5B (60) [75%]
<b>DK (ISO 9913-1-1998)</b>	60
<b>DK/t (-3.00 D)</b>	50
<b>Watergehalte</b>	75%
<b>Centrale Dikte (-3.00 D)</b>	0.12
<b>Cof</b>	0.02
<b>Modulus</b>	0.33
<b>UV filter</b>	Klasse 1
<b>Handling tint</b>	Blauw
<b>Verpakking</b>	3 & 6-pack
<b>Productieproces</b>	Lathed

### LENSONTWERPEN



De parameters van het lensontwerp kunnen afhankelijk van de sterkte variëren.



Heeft u aanpas advies nodig?  
Zie AANPASADVIES in de catalogus

NEEM VOOR MEER INFORMATIE CONTACT  
OP MET UW ACCOUNT MANAGER OF BEL:

Klantenservice NL: 0800 023 2029

Klantenservice BE: 0800 799 18

E: klantenservice@markennovy.com

markennovy

# OVERIGE LATHED

## XTENSA RX

HYDROGEL



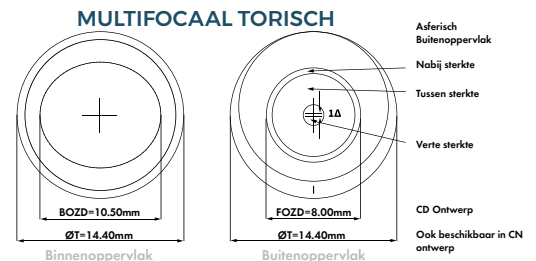
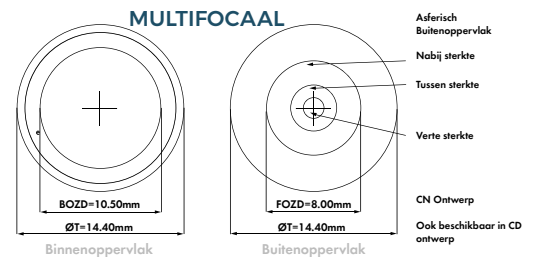
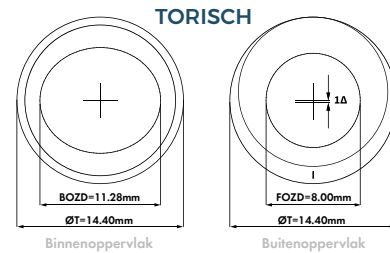
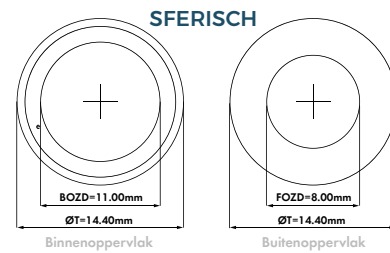
**Xtensa RX** is een maandlens die gemaakt is van ons beproefde hydrogelmateriaal. Het biedt een breed scala van parameters aan om aan vrijwel alle voorschriften te voldoen. De blauwe handelingstint zorgt voor een gemakkelijke hantering.

- SFERISCH**
- MULTIFOCaal**
- TORISCH**
- MULTIFOCaal TORISCH**

### PARAMETERS

<b>Basis Curves (mm)</b>	SPH, MF 8.50 TOR, MFT 8.70
<b>Diameter (mm)</b>	14.40
<b>Sferische sterktes (D)</b>	SPH $\pm 30.00$ (0.50 na $\pm 6.00$ ) TOR, MF, MFT $\pm 30.00$ (0.50 na $+4.00/-6.00$ )
<b>Cylinders</b>	-0.75 t/m -7.75 (0.50)
<b>As (°)</b>	Alle (5°)
<b>Addities</b>	CD +1.50/+2.50 CN +1.25/+2.25

### LENSONTWERPEN



**De parameters van het lensontwerp kunnen afhankelijk van de sterkte variëren.**

### MATERIAAL

<b>Type</b>	Filcon 4 (19) [55%]
<b>DK (ISO 9913-1-1998)</b>	19
<b>DK/t (-3.00 D)</b>	19
<b>Watergehalte</b>	55%
<b>Centrale Dikte (-3.00 D)</b>	0.10
<b>Handling tint</b>	Blauw
<b>Verpakking</b>	6 Pack
<b>Productieproces</b>	Lathed

**NEEM VOOR MEER INFORMATIE CONTACT OP MET UW ACCOUNT MANAGER OF BEL:**

Klantenservice NL: 0800 023 2029

Klantenservice BE: 0800 799 18

E: klantenservice@markennovy.com

**markennovy**

# OVERIGE LATHED

## XTENSA SIHY

### SILICONE HYDROGEL



**Xtensa SiHy** is een maandlens van silicone hydrogel die een uitstekend zicht, gezondheid en comfort biedt. Het siliconen hydrogel materiaal heeft een hoge zuurstofdoorlaatbaarheid (119 Dk/t) met een klasse 1 UV-filter (blokkeert 90% van UVA en 99% van UVB). Xtensa SiHy is verkrijgbaar in sferische, torische en multifocale geometrieën en biedt u een ruime keuze aan opties voor myopie, hypermetropie, astigmatisme en presbyopie.



**SFERISCH**



**MULTIFOCaal**



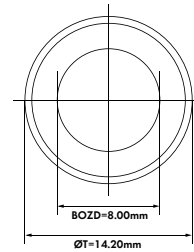
**TORISCH**

### PARAMETERS

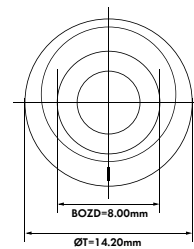
<b>Basis Curves (mm)</b>	8.60
<b>Diameter (mm)</b>	14.20
<b>Sferische sterktes (D)</b>	SPH -10.00 t/m +8.00 (0.50 na $\pm 6.00$ ) TOR, MF -10.00 t/m +6.00 (0.50 na -6.00)
<b>Cylinders</b>	-0.75 t/m -2.25 (0.50)
<b>As (°)</b>	Alle (10°)
<b>Addities</b>	Low (+1.00) Medium (+1.50) High (+2.00)

### LENSONTWERPEN

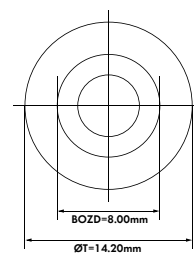
#### SFERISCH



#### TORISCH



#### MULTIFOCaal



### MATERIAAL

<b>Type</b>	Filcon 5C (70) [45%]
<b>DK (ISO 9913-1-1998)</b>	70
<b>DK/t (-3.00 D)</b>	119
<b>Watergehalte</b>	45%
<b>Centrale Dikte (-3.00 D)</b>	0.06
<b>CoF</b>	0.03
<b>Modulus</b>	0.80
<b>UV filter</b>	Klasse 1
<b>Handling tint</b>	Blauw
<b>Verpakking</b>	6 Pack
<b>Productieproces</b>	Moulded

### NEEM VOOR MEER INFORMATIE CONTACT OP MET UW ACCOUNT MANAGER OF BEL:

Klantenservice NL: 0800 023 2029

Klantenservice BE: 0800 799 18

E: klantenservice@markennovy.com

**markennovy**

# WEKELIJKSE VERVANGING

---



# WEKELIJKE VERVANGING

## SEVEN RX

HYDROGEL



**Seven RX** is een wekelijkse contactlens die gemaakt is van ons beproefde hydrogelmateriaal. Deze weeklens biedt een brede keuze aan parameters om aan bijna alle voorschriften te voldoen. De blauwe handelingstint zorgt voor een gemakkelijk gebruik van de lens.

-  **SFERISCH**
-  **MULTIFOCaal**
-  **TORISCH**
-  **MULTIFOCaal TORISCH**

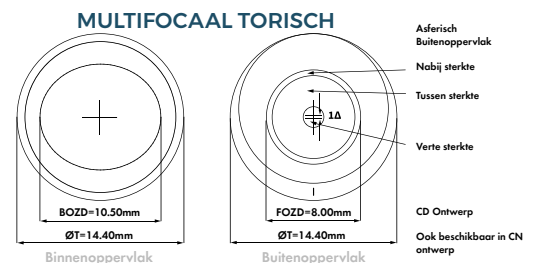
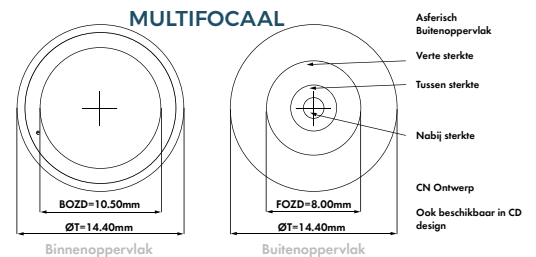
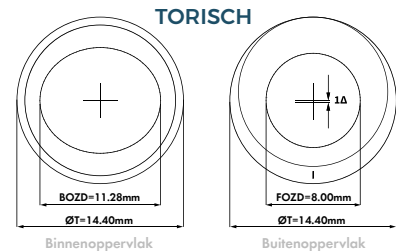
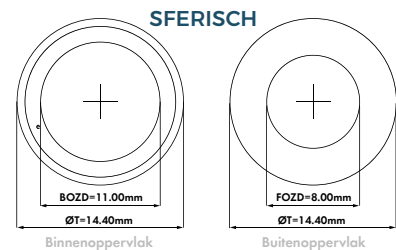
### PARAMETERS

<b>Basis Curves (mm)</b>	SPH, MF 8.50 TOR, MFT 8.70
<b>Diameter (mm)</b>	14.40
<b>Sferische sterktes (D)</b>	SPH ±30.00 (0.50 na ±6.00) TOR, MF, MFT ±30.00 (0.50 na +4.00/-6.00)
<b>Cylinders</b>	-0.75 t/m -7.75 (0.50)
<b>As (°)</b>	Alle (5°)
<b>Addities</b>	CD +1.50/+2.50 CN +1.25/+2.25

### MATERIAAL

<b>Type</b>	Filcon 4 (19) [55%]
<b>DK (ISO 9913-1-1998)</b>	19
<b>DK/t (-3.00 D)</b>	19
<b>Watergehalte</b>	55%
<b>Centrale Dikte (-3.00 D)</b>	0.10
<b>Handling tint</b>	Blauw
<b>Verpakking</b>	12 Pack
<b>Productieproces</b>	Lathed

### LENSONTWERPEN



De parameters van het lensontwerp kunnen afhankelijk van de sterkte variëren.

**NEEM VOOR MEER INFORMATIE CONTACT OP MET UW ACCOUNT MANAGER OF BEL:**

Klantenservice NL: 0800 023 2029

Klantenservice BE: 0800 799 18

E: klantenservice@markennovy.com

**markennovy**

# 3-MAANDEN LENS

---

# 3-MAANDEN LENS

## EQUILIBRIA

### HYDROGEL



**Equilibria** is een sterke siliconen vrije lens met een goed waterhoudend vermogen voor klanten die gewend zijn hun lenzen om de 3 maanden te vervangen.



#### PARAMETERS

<b>Basis Curves (mm)</b>	7.70 t/m 9.80 (0.30)
<b>Diameters (mm)</b>	14.50
<b>Sferische sterktes (D)</b>	SPH, TOR ±30.00 (0.25) MF, MFT ±23.00 (0.25)
<b>Cylinders</b>	-0.75 t/m -8.00 (0.25)
<b>As (°)</b>	Alle (5°)
<b>Addities</b>	1.00 t/m 3.00 (0.50) CD/CN

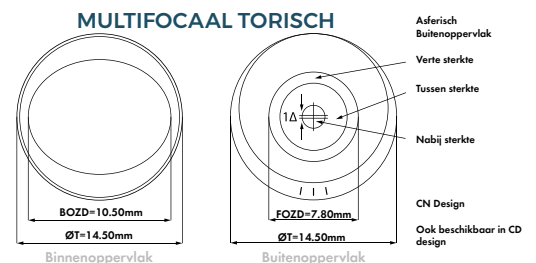
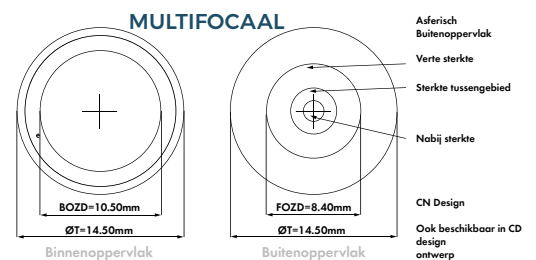
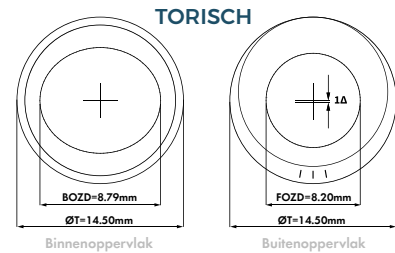
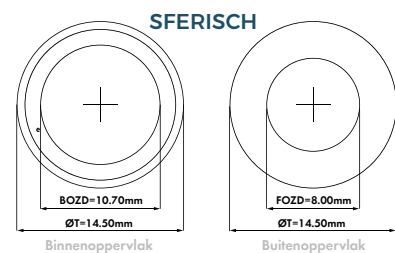
#### MATERIAAL

<b>Type</b>	Filcon 2 (24) [59%]
<b>DK (ISO 9913-1-1998)</b>	24
<b>Watergehalte</b>	59%
<b>Cof</b>	0.07
<b>Modulus</b>	0.32
<b>Handling tint</b>	Blauw
<b>Verpakking</b>	1 & 2 pack
<b>Productieproces</b>	Lathed

#### Bereken uw lens

LØ (mm)	14.50
BCR (mm)	7.70 - 9.80
Aanpas regel $K_m = (K_1 + K_2) / 2$	0.8

#### LENSONTWERPEN



De parameters van het lensontwerp kunnen afhankelijk van de sterkte variëren.

#### NEEM VOOR MEER INFORMATIE CONTACT OP MET UW ACCOUNT MANAGER OF BEL:

Klantenservice NL: 0800 023 2029  
Klantenservice BE: 0800 799 18  
E: klantenservice@markennovy.com

**markennovy**

# 3-MAANDEN LENS

## QUATTRO

HYDROGEL



Quattro biedt sferische, torische en multifocale correctie in meerdere diameters voor klanten die al gewend zijn aan 3-maandlens systemen.

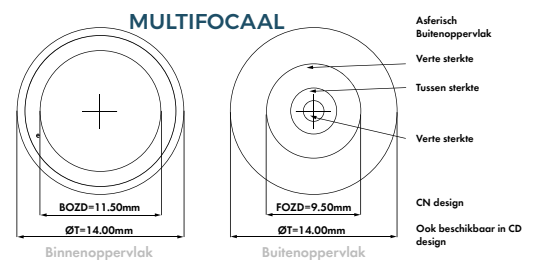
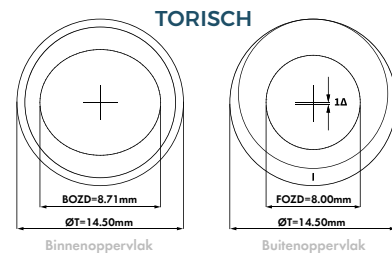
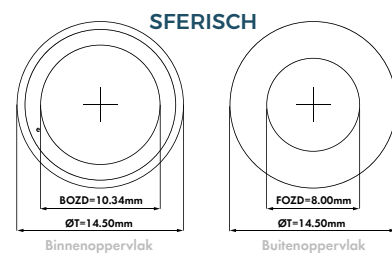


### PARAMETERS

<b>Basis Curves (mm)</b>	SPH, TOR 7.70 t/m 9.80 (0.30) (Ø14.50)
	MF 8.00 t/m 9.00 (0.20) (Ø14.00)
<b>Diameters (mm)</b>	SPH, TORISCH 13.00 & 14.50
	MF 14.00
	SPH, TOR: ±30.00 (0.25)
<b>Sferische sterktes (D)</b>	MF: -12.00 t/m -1.00 / +1.00 t/m +8.00 (0.25)
	-0.75 t/m -8.00 (0.25)
<b>Cylinders (D)</b>	Alle (5°)
<b>As (°)</b>	
<b>Addities</b>	

	SPH +	SPH -
A	1.00 CN	1.00 CD
B	1.75 CN	2.00 CD
C	2.50 CN	3.00 CD

### LENSONTWERPEN



De parameters van het lensontwerp kunnen afhankelijk van de sterkte variëren.

### MATERIAAL

<b>Type</b>	Filcon 1 (15) [49%]
<b>Dk (iso 9913-1-1998)</b>	15
<b>DK/T (-3.00D)</b>	17
<b>Watergehalte</b>	49%
<b>Cof</b>	0.09
<b>Modulus</b>	0.41
<b>Handling tint</b>	Blauw
<b>Verpakking</b>	1 & 2 pack
<b>Productieproces</b>	LATHED

NEEM VOOR MEER INFORMATIE CONTACT OP MET UW ACCOUNT MANAGER OF BEL:

Klantenservice NL: 0800 023 2029

Klantenservice BE: 0800 799 18

E: klantenservice@markennovy.com

markennovy

# 3-MAANDEN LENS

## SAPHIR

SILICONE HYDROGEL



**Saphir** is een comfortabele, gezonde contactlens voor klanten die gewend zijn hun lenzen om de 3 maanden te vervangen.

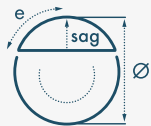
-  **SFERISCH**
-  **MULTIFOCaal**
-  **TORISCH**
-  **MULTIFOCaal TORISCH**

### PARAMETERS

<b>Basis Curves (mm)</b>	6.80 t/m 9.80 (0.30)
<b>Diameters (mm)</b>	13.00 t/m 16.00 (0.50)
<b>Sferische sterktes (D)</b>	±30.00 (0.25)
<b>Cylinders</b>	-0.75 t/m -8.00 (0.25)
<b>As (°)</b>	Alle (5°)
<b>Addities</b>	0.50 t/m 4.00 (0.50) CD/CN

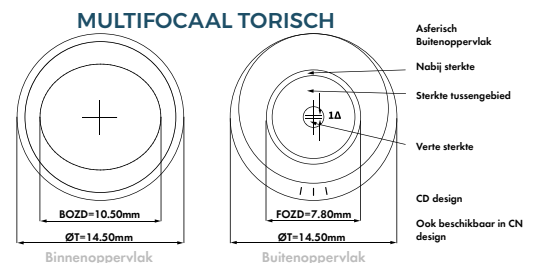
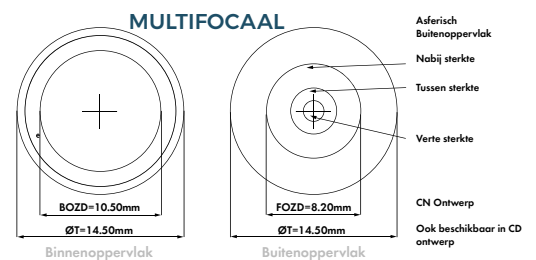
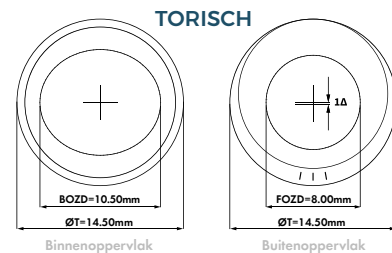
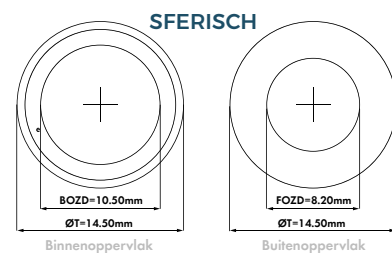
### MATERIAAL

<b>Type</b>	Filcon 5B (60) [75%]
<b>DK (ISO 9913-1-1998)</b>	60
<b>DK/t (-3.00 D)</b>	50
<b>Watergehalte</b>	75%
<b>Centrale Dikte (-3.00 D)</b>	0.12
<b>Cof</b>	0.04
<b>Modulus</b>	0.29
<b>Handling tint</b>	Nee
<b>Verpakking</b>	1 & 2 pack
<b>Productieproces</b>	Lathed



**Heeft u aanpas advies nodig ?**  
Zie **AANPASADVIES** in de catalogus

### LENSONTWERPEN



**De parameters van het lensontwerp kunnen afhankelijk van de sterkte variëren.**

**NEEM VOOR MEER INFORMATIE CONTACT OP MET UW ACCOUNT MANAGER OF BEL:**

Klantenservice NL: 0800 023 2029

Klantenservice BE: 0800 799 18

E: klantenservice@markennovy.com

**markennovy**

# HALFJAAR EN JAARLENS

---

# HALFJAAR EN JAARLENS

## QUATTRO

### HYDROGEL



**Quattro** lens is een van de klassiekers van mark'ennovy. Het is een halfjaarlijkse of jaarlijkse lens met een Filcon I materiaal.

- ☉ **SFERISCH**
- ☉ **MULTIFOCaal**
- **TORISCH**

### PARAMETERS

<b>Basis Curves (mm)</b>	SPH, TOR 7.70 t/m 9.80 (0.30) (Ø14.50) MF 8.00 t/m 9.00 (0.20) (Ø14.00)
<b>Diameters (mm)</b>	SPH, TORISCH 13.00 & 14.50 MF 14.00
<b>Sferische sterktes (D)</b>	SPH, TOR: ±30.00 (0.25) MF: -12.00 t/m -1.00 / +1.00 t/m +8.00 (0.25)
<b>Cylinders (D)</b>	-0.75 t/m -8.00 (0.25)
<b>As (°)</b>	Alle (5°)

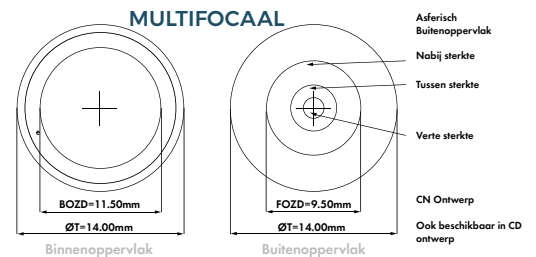
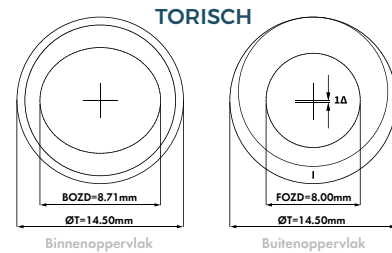
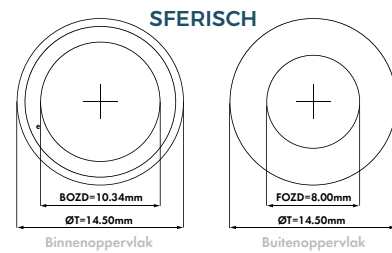
### Addities

	SPH +	SPH -
A	1.00 CN	1.00 CD
B	1.75 CN	2.00 CD
C	2.50 CN	3.00 CD

### MATERIAAL

<b>Type</b>	Filcon 1 (15) [49%]
<b>Dk (iso 9913-1-1998)</b>	15
<b>DK/T (-3.00D)</b>	17
<b>Watergehalte</b>	49%
<b>Cof</b>	0.09
<b>Modulus</b>	0.41
<b>Handling tint</b>	Blauw
<b>Verpakking</b>	Single
<b>Productieproces</b>	Lathed

### LENSONTWERPEN



De parameters van het lensontwerp kunnen afhankelijk van de sterkte variëren.

### NEEM VOOR MEER INFORMATIE CONTACT OP MET UW ACCOUNT MANAGER OF BEL:

Klantenservice NL: 0800 023 2029

Klantenservice BE: 0800 799 18

E: klantenservice@markennovy.com

# HALFJAAR EN JAARLENS

## SPH 5 | 5T

HYDROGEL



**SPH5 / 5T:** kan halfjaarlijks of jaarlijks worden vervangen.

☉ **SFERISCH**

⊖ **TORISCH**

### PARAMETERS

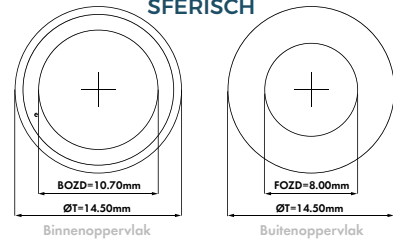
<b>Basis Curves (mm)</b>	7.70 t/m 9.80 (0.30)
<b>Diameter (mm)</b>	14.50
<b>Sferische sterktes (D)</b>	±30.00 (0.25)
<b>Cylinders (D)</b>	-0.75 t/m -8.00 (0.25)
<b>As (°)</b>	Alle (5°)

### MATERIAAL

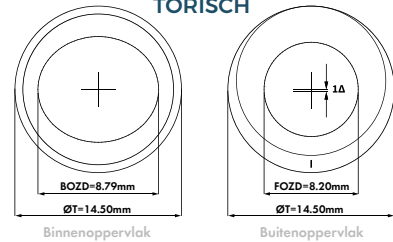
<b>Type</b>	Filcon 2 (24) [59%]
<b>Dk (iso 9913-1-1998)</b>	24
<b>Watergehalte</b>	59%
<b>Cof</b>	0.07
<b>Modulus</b>	0.32
<b>Handling tint</b>	Blauw
<b>Verpakking</b>	Single
<b>Productieproces</b>	Lathed

### LENSONTWERPEN

#### SFERISCH



#### TORISCH



De parameters van het lensontwerp kunnen afhankelijk van de sterkte variëren.

**NEEM VOOR MEER INFORMATIE CONTACT  
OP MET UW ACCOUNT MANAGER OF BEL:**

Klantenservice NL: 0800 023 2029

Klantenservice BE: 0800 799 18

E: klantenservice@markennovy.com

**markennovy**



# CONTACTLENSVLOEISTOF

---

# CONTACTLENSVLOEISTOF

## MULTIPURPOSE VLOEISTOF



Onze multipurpose vloeistof bevat Hyaluronaat met een proteïne reiniger die bijdraagt t/m een langdurig draagcomfort van de lenzen. De vloeistof is geschikt voor alle type zachte contactlenzen, incl. silicone hydrogel lenzen. Bij de vloeistof wordt een antimicrobiële lenshouder meegeleverd.

**Verpakking (60mL)**  
**Verpakking (360mL)**

per omdoos van 15 stuks  
per omdoos van 20 stuks

### SAMENSTELLING

Hyaluronaat  
Natriumcitraat  
Natriumchloride  
Poloxameer  
EDTA en PHMB 0.0001%

### VOORDELEN

Langer draagcomfort met Hyaluronaat  
Optimale bevochtiging  
Verwijderen van proteïne afzetting  
Optimale tolerantie  
Met een antimicrobiële lenshouder

### ANDERE INDICATIES EN AANBEVELINGEN

#### **Droge ogen**

Voor silicone hydrogel en hydrogel lensdragers met droge ogen kunnen ook comfort oogdruppels worden aanbevolen.

#### **'Vettige' traanfilm**

Voor silicone hydrogel en hydrogel lensdragers met een vettige traanfilm kan het gebruik van een isopropyl alcohol cleaner een toevoeging zijn.

#### **Gevoelige ogen**

Contactlensdragers met gevoelige ogen, kunnen de lenzen afspoelen met een conserverings vrije saline vloeistof voor het inzetten.

**NEEM VOOR MEER INFORMATIE CONTACT  
OP MET UW ACCOUNT MANAGER OF BEL:**

Klantenservice NL: 0800 023 2029

Klantenservice BE: 0800 799 18

E: klantenservice@markennovy.com

**markennovy**

# CONTACTLENSVLOEISTOF

## PEROXIDE SYSTEEM



Onze peroxide vloeistof is een 1 stap peroxide systeem met een vitamine B2 kleurindicator voor het reinigen van alle soorten materialen: harde zuurstofdoorlaatbare, silicone hydrogel en hydrogel lenzen. De neutralisatietablet met kleurindicator en vitamine B2 is voorzien van een oplosbare coating. Het neutralisatieproces start pas na 12 minuten. Er zijn dan ook geen belletjes te zien. Pas wanneer deze coating oplost, zal de vloeistof beginnen te bruisen en start het neutralisatieproces. Na 1 uur is de peroxide volledig geneutraliseerd t/m een conserveringsmiddelvrije saline.

**Verpakking (60mL)**  
**Verpakking (360mL)**

per omdoos van 10 stuks  
per omdoos van 20 stuks

### SAMENSTELLING

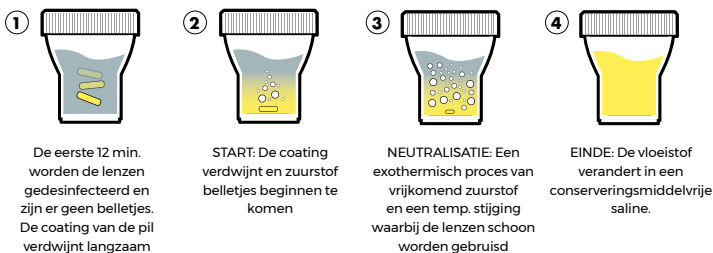
Desinfectievloeistof: Waterstofperoxide 3%  
Neutralisatietablet: Natriumchloride, dinatrium fosfaat, polyvinylpyrrolidone, Vitamine B2, Catalase 0.1mg en hulpstof Q.S.

### VOORDELEN

Optimale desinfectie zonder bubbels  
Snelwerkend  
Verwijdert proteïne  
Conserveringsmiddel vrij  
Met een bevochtiger voor droge ogen  
Met een vitamine B2 kleurindicator

### DESINFECTIE & NEUTRALISATIE PROCES

Ons peroxide systeem desinfecteert in 12 minuten en het gehele proces (desinfectie + neutralisatie) duurt slechts 1 uur.



### OTHER INDICATIONS

#### Gevoelige ogen

Voor alle contactlensdragers (silicone hydrogel, hydrogel, hard zuurstofdoorlaatbaar en Ortho-K) met gevoelige ogen of met normale ogen, kunnen de lenzen met saline afspoelen voor het inzetten als dat nodig is.

#### 'Vettige' traanfilm

Contactlensdragers (silicone hydrogel, hydrogel, hard zuurstofdoorlaatbaar en Ortho-K) met een 'vettige' traanfilm kunnen additioneel gebruik maken van een isopropyl alcoholreiniger en saline.

#### Droge ogen

Voor hard zuurstofdoorlaatbare en Ortho-k lensdragers met droge ogen kunnen bevochtigungsdruppels of een liposome oogspray naast de vloeistof worden gebruikt.

**NEEM VOOR MEER INFORMATIE CONTACT OP MET UW ACCOUNT MANAGER OF BEL:**

Klantenservice NL: 0800 023 2029

Klantenservice BE: 0800 799 18

E: klantenservice@markennovy.com

**markennovy**

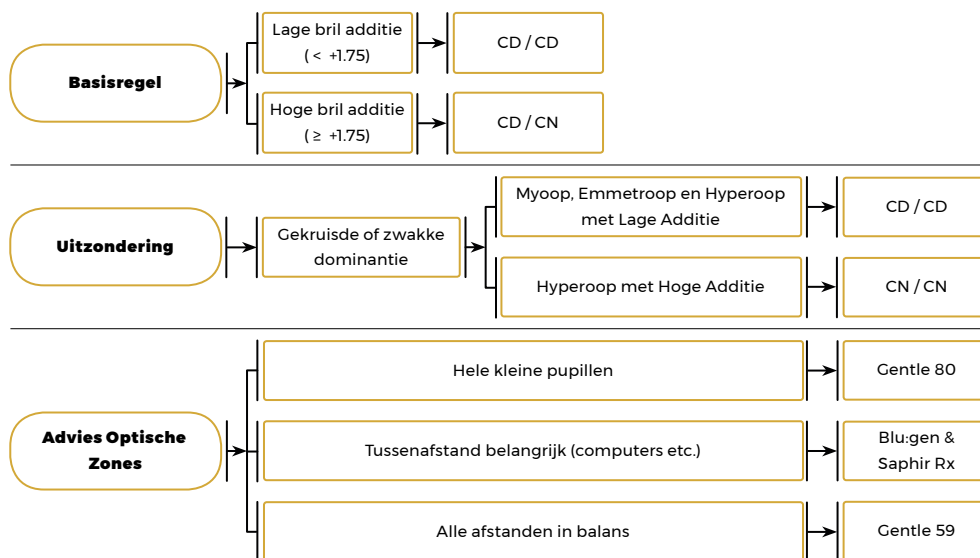
# AANPASADVIES

---

# STAP-VOOR-STAP AANPASADVIES VOOR MULTIFOCALE EN TORISCH-MULTIFOCALE CONTACTLENZEN

## 1. Bereken de juiste paslens

- Lens diameter: HVID+3.0mm
- Ga naar de Online Fitting Calculator voor de meest nauwkeurige berekening (<https://markennovy.com/nl/fitting-calculator/>) of ga naar het bestelplatform MyEnnovy (<https://www.myennovy.com/CustomOrders/>). Als u geen toegang heeft t/m internet, bekijk de tabel voor een normaal oog (0.45 excentriciteit). Reken de brilrefractie om naar de lenssterkte
- Kies het lensontwerp



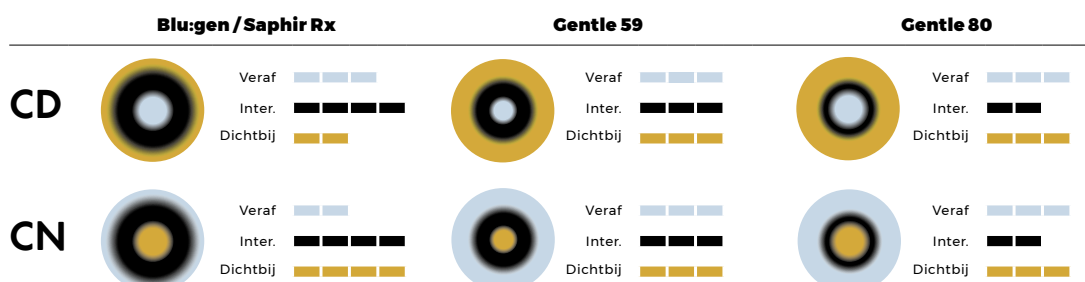
## 2. Evaluatie van de gezichtsscherpte

Als de klant subjectief tevreden is, kan de visus binoculair gecontroleerd worden. Maar controleer voor het verbeteren van het zicht voor veraf ook de monoculaire visus voor beide afstanden.

		Verbeter verte zicht	Verbeter nabij zicht
<b>Sfeer</b>	1	Dominante oog -0.25 / -0.50	Niet-dominante oog +0.25 / +0.50
	2	Beide ogen -0.25 / -0.50	Beide ogen +0.25 / +0.50
<b>Additie</b>	3	Dominante oog + 0.25 / 0.50	Niet-dominante oog + 0.25 / 0.50
	4	Beide ogen + 0.25 / 0.50	Beide ogen + 0.25 / 0.50
<b>Geometrie</b>	5	Dominante oog CD	Niet-dominante oog CN
	6	Beide ogen CD	Beide ogen CN

## 3. Optische Zones

Voor addities hoger dan 1.75 wordt de keuze van het design, die bij de behoefte van de klant past, steeds belangrijker. In het diagram (hiernaast) staan voorbeelden waarin u kunt zien welk design het beste bij de behoefte van uw klant past, voor veraf, tussenafstand en nabij.



# STAP-VOOR-STAP AANPASADVIES VOOR MULTIFOCALE EN MULTIFOCALE TORISCHE CONTACTLENZEN

## GENTLE 59 AANPAS REGEL

De volgende tabel is de aanpassingsregel voor een normaal oog (0,45 excentriciteit). Gebruik onze online aanpas calculator voor een nauwkeurige pasvorm

### GEMIDDELDE K-WAARDEN

	7,10	7,15	7,20	7,25	7,30	7,35	7,40	7,45	7,50	7,55	7,60	7,65	7,70	7,75	7,80	7,85	7,90	7,95	8,00	8,05	8,10	8,15	8,20	8,25	8,30	8,35	8,40	8,45	
10,00 → 13,00	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30
10,50 → 13,50	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30
11,00 → 14,00	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,60	8,60	8,60	8,60
11,50 → 14,50	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,90
12,00 → 15,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90
12,50 → 15,50	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	9,20	9,20	9,20	9,20	9,50	9,50	9,50
13,00 → 16,00	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,50	9,50	9,50	9,50

## SAPHIR RX, BLU:GEN, BLU:KIDZ & BLU:ESSENTIALS AANPAS REGEL\*

De volgende tabel is de aanpassingsregel voor een normaal oog (0,45 excentriciteit). Gebruik onze online aanpas calculator voor een nauwkeurige pasvorm

### GEMIDDELDE K-WAARDE

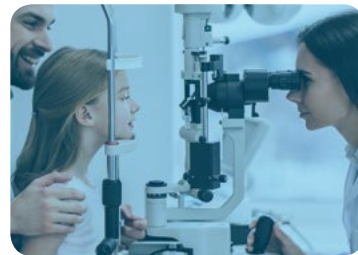
	7,10	7,15	7,20	7,25	7,30	7,35	7,40	7,45	7,50	7,55	7,60	7,65	7,70	7,75	7,80	7,85	7,90	7,95	8,00	8,05	8,10	8,15	8,20	8,25	8,30	8,35	8,40	8,45	
8,50 → 11,50	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70
9,00 → 12,00	6,80	6,80	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00	8,00
9,50 → 12,50	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00
10,00 → 13,00	7,10	7,10	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30
10,50 → 13,50	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30
11,00 → 14,00	7,40	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60
11,50 → 14,50	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,90
12,00 → 15,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90
12,50 → 15,50	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,90	8,90	8,90	8,90	9,20	9,20	9,20
13,00 → 16,00	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,50	9,50
13,50 → 16,50	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,50	9,50	9,50	9,50

\* Ga naar de product pagina voor informatie over de beschikbare parameters

# STAP-VOOR-STAP AANPASADVIES VOOR MYLO

## VOOR HET AANPASSEN

1. Verzamel alle biometrische gegevens als HVID, K-waarden en excentriciteit.
2. Controleer de ongecorrigeerde en gecorrigeerde visus (mono- en binoculair) en indien mogelijk ook de cyclo meting.
3. Bepaal de sensorische dominantie met de +1.50D blur test waarbij de klant de best gemeten verte sterkte aangeeft. Als de klant geen voorkeur aangeeft, probeer dan de (motorische dominantie) 3-hoeks test waarbij de handen over elkaar gelegd worden en de klant met gestrekte armen door de driehoek van duim en



## KIEZEN VAN DE LENS

1. Bereken de lensdiameter: HVID +3.00 mm.
2. Voor het berekenen van de basiscurve kunt u de online fitting calculator gebruiken. Voor een normaal oog (0.45 excentriciteit), kunt u de volgende tabel gebruiken:
3. Bereken de lenssterkte.



Online Fitting Calculator  
<http://www.markennovy.com/fitting-calculator>



my'ennovy  
<https://www.myennovy.com/CustomerOrders/>

	7.10	7.15	7.20	7.25	7.30	7.35	7.40	7.45	7.50	7.55	7.60	7.65	7.70	7.75	7.80	7.85	7.90	7.95	8.00	8.05	8.10	8.15	8.20	8.25	8.30	8.35	8.40	8.45
10.50 → 13.50	7.40	7.40	7.40	7.40	7.40	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30
11.00 → 14.00	7.40	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60
11.50 → 14.50	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60
12.00 → 15.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.90	8.90	8.90	8.90	8.90	8.90
12.50 → 15.50	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.90	8.90	8.90	8.90	8.90	8.90	8.90	9.20	9.20	9.20	9.20

## CONTROLE

1. Laat de lens minstens gedurende 20 minuten 'settelen'.
2. Controleer de passing: check de diameter, concentratie en beweging van de lens. Controleer bij torische lenzen ook de asrichting en stabiliteit van de markering.
  - a. Als de passing correct is, ga dan verder met de meting van de visus.
  - b. Als de passing niet correct is, ga dan kijken wat je moet doen om wel een centrale goed passing te krijgen en bestel dan een nieuwe lens (met dezelfde sterkte) 'fit first than adjust'.



CORRECTE PASSING



INCORRECTE PASSING

## CONTROLE

1. Laat de lens minstens gedurende 20 minuten 'settelen'. Controleer de binoculaire visus voor beide afstanden en doe een overrefractie indien nodig.
2. Laat de klant de lenzen voor zeker 4 uur dragen.
3. Controleer de monoculaire en binoculaire visus voor beide afstanden: een lichte vermindering ten opzichte van een bril is mogelijk, idealiter zou er niet meer dan 1 lijn verschil moeten zijn tussen de ogen. Meet de overrefractie met beide ogen open voor de afstand. Voor torisch: als de markering een stabiele rotatie  $\geq 10^\circ$  heeft (altijd in dezelfde positie), overweeg dan een aanpassing van de as volgens de LARS-methode.
  - a. Als de binoculaire visus  $\geq 0,8$  is, laat de klant dan de lenzen voor de komende twee weken dragen.
  - b. Als de binoculaire visus  $< 0,8$  is, kijk dan of je met een overrefractie de visus kan verbeteren naar een visus van 0,8 en bestel dan een paar lenzen die na de 2 weken periode gedragen kunnen worden.
4. Controleer na 2 weken de binoculaire visus en controleer de over-refractie voor veraf.
  - a. Als de binoculaire visus lager is dan 0.8, bied dan voor beide ogen -0.25D of -0,50D voor ieder oog aan. De visus zou zowel voor monoclair als binoculair met 1 regel moeten verbeteren om deze -0.25D of -0.50D te kunnen geven.
  - b. Als de visus niet verbetert, maar door het geven van -0.25D wel een 1 regel verder wordt gelezen, geef deze -0.25D dan niet. Kijk dan of er een andere keuze van MM interventie geschikter is voor deze klant.

## NEEM VOOR MEER INFORMATIE CONTACT OP MET UW ACCOUNT MANAGER OF BEL:

Klantenservice NL: 0800 023 2029

Klantenservice BE: 0800 799 18

E: [klantenservice@markennovy.com](mailto:klantenservice@markennovy.com)

**markennovy**

# STAP-VOOR-STAP AANPASADVIES VOOR EDOF

## 1. VOOR HET AANPASSEN

- Verzamel alle biometrische gegevens als HVID, K-waarden en excentriciteit.
- Doe de refractie incl. de bril add: maximale plus voor veraf en minimale plus voor nabij.
- Bepaal de sensorische dominantie met de +1.50D blur test waarbij de klant de best gemeten verte sterkte, als de klant geen voorkeur aangeeft, probeer dan de (motorische dominantie) 3-hoeks test waarbij de handen over elkaar gelegd en de klant met gestrekte armen door de 3-hoek van duim en wijsvinger naar het object in verte kijkt.
- Bepaal de dominantie met de -1.50D blur test als de klant de beste nabij correctie draagt. Als de klant voorkeur aangeeft, voer dan de 3-hoeks test uit.

## 2. KIEZEN VAN DE CONTACTLENS

- Voor de diameter keuze houden wij het volgende aan: HVID + 3.00mm.
- Voor het berekenen van de basiscurve kunt u de online Calculator het myennovy bestelplatform gebruiken.
- Bereken de sterkte van de lens (en voer indien nodig de vertex afstandscompensatie uit). Als uw klant een gemiddelde of hoge sterkte heeft bij tussen- of dichtbij zicht, voeg dan +0.25 toe bij beide ogen voordat u het eerste paar paslenzen bestelt.
- Bepaal de lens additie met behulp van onderstaande tabel:



Additie bril	EDOF lens
≤1.25 D	0.75 ODS
1.50 & 1.75 D	1.50 ODS
≥ 2.00 D	2.25 ODS

## 3. CONTROLE

- Laat de lens minstens gedurende 20 minuten 'settelen'
- Controleer de passing: check de diameter, centratie en beweging van de lens.
- Controleer de fysieke aanpassing of de diameter, centrering en beweging correct zijn. Controleer bij torische lenzen ook de oriëntatie en stabiliteit van de markering.
- Controleer, met beide ogen geopend, de overrefractie voor de afstand die verbeterd moet worden en verander zo weinig mogelijk aan het voorschrift om bevredigende resultaten te bereiken. Voor torisch: als de markering een stabiele rotatie ≥ 10° heeft (altijd in dezelfde positie), overweeg dan een aanpassing van de as volgens de LARS-methode.

Verbetering voor de verte	Verbetering voor nabij
Probeer -0.25 voor het dominante oog	Probeer +0.25 voor het niet dominante oog
Probeer -0.50 voor het dominante oog	Probeer +0.50 voor het niet dominante oog
Probeer -0.25 voor beide ogen	Probeer +0.25 voor beide ogen
Probeer -0.50 voor beide ogen	Probeer +0.50 voor beide ogen
Verlaag de additie*	Verhoog de additie*



\*Het veranderen van sterkte mag alleen worden uitgevoerd wanneer de over-refractie hoger is dan ±0.50D of de sferische veranderingen worden niet getolereerd op de tegenovergestelde afstand.

- Vergeet niet de visus (VA) op de tegenovergestelde afstand te controleren. Het kan nodig zijn verschillende combinaties\*\* uit te proberen totdat Het beste evenwicht tussen dichtbij en veraf is bereikt voor de behoeften van uw klant.

\*\*Het is bijvoorbeeld mogelijk om een overrefractie te hebben van 0,50 voor het niet-dominante oog en 0,25 voor het dominante oog.

Het aanpasadvies voor een normaal oog (0,45 excentriciteit). Gebruik onze online fitting calculator voor een nauwkeurigere pasvorm.

GEMIDDELTE K-WAARDE

	7.10	7.15	7.20	7.25	7.30	7.35	7.40	7.45	7.50	7.55	7.60	7.65	7.70	7.75	7.80	7.85	7.90	7.95	8.00	8.05	8.10	8.15	8.20	8.25	8.30	8.35	8.40	8.45	
10.50 → 13.50	7.40	7.40	7.40	7.40	7.40	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30
11.00 → 14.00	7.40	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60
11.50 → 14.50	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60
12.00 → 15.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.90	8.90	8.90	8.90	8.90	8.90
12.50 → 15.50	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.90	8.90	8.90	9.20	9.20	9.20	9.20



# STAP – VOOR – STAP AANPASGIDS VOOR XTENSA SIHY

## 1. VOOR HET AANPASSEN

- Meet de bril refractie incl. de add: maximale plus voor veraf en minimale plus voor nabij.
- Bepaal de sensorische dominantie met de +1,50D blur-test waarbij de klant de best gemeten verte sterkte aangeeft. Als de klant geen voorkeur aangeeft, probeer dan de (motorische dominantie) driehoek test waarbij de handen over elkaar liggen en de klant met gestrekte armen door de driehoek kijkt naar een object aangeboden in de verte.

## 2. KIEZEN VAN DE LENS

- Bereken de sterkte van de lens (en voer zo nodig de vertex afstandscompensatie uit).
- Bereken de additie aan de hand van deze tabel:

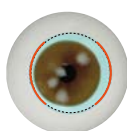
Additie bril	≤ 1.00 D	1.25 & 1.50 D	≥ 1.75 D
CL Add	Low (1.00 D)	Medium (1.50 D)	High (2.00 D)

## 3. EVALUATIE

- Laat de lens minstens 20 minuten ´settelen´.
- Controleer de passing: check de diameter, concentratie en beweging van de lens.



CORRECTE PASSING



INCORRECTE PASSING

- Controleer monoculaire en binoculaire visus op beide afstanden.
- Met beide ogen geopend, overrefractie alleen uitvoeren voor de afstand die verbetering behoeft. Verander zo weinig mogelijk aan de sterkte om een zo goed mogelijk resultaat te bereiken. Vergeet niet om de binoculaire visus op alle afstanden te controleren voordat veranderingen worden doorgevoerd.

Verbetering voor de verte	Verbetering voor nabij
Probeer -0.25 voor het dominante oog	Probeer +0.25 voor het niet dominante oog
Probeer -0.50 voor het dominante oog	Probeer +0.50 voor het niet dominante oog
Probeer -0.25 voor beide ogen	Probeer +0.25 voor beide ogen
Probeer -0.50 voor beide ogen	Probeer +0.50 voor beide ogen
Verlaag de additie*	Verhoog de additie*

\*Het veranderen van sterkte mag alleen worden uitgevoerd wanneer de over-refractie hoger is dan  $\pm 0.50D$  of de sferische veranderingen worden niet getolereerd op de tegenovergestelde afstand.

**NEEM VOOR MEER INFORMATIE CONTACT  
OP MET UW ACCOUNT MANAGER OF BEL:**

Customer Care NL: 0800 023 2029

Customer Care BE: 0800 799 18

E: klantenservice@markennovy.com

**markennovy**

Bij Mark'ennovy zetten we ons in voor het uitdagen van de contactlens industrie status quo door innovatie met een professioneel team. De klant en oogzorgprofessionals staan centraal in alles wat we doen. En we zijn gepassioneerd over het toevoegen van waarde in elk stadium van de reis van contactlenzen, van het eerste klantoverleg t/m de uiteindelijke aanpassing. De contactlenzen die we produceren zijn zorgvuldig en individueel vervaardigd volgens de specifieke afmetingen en vereisten van de ogen van de klant zoals beoordeeld door de oogzorgspecialist. Onze meest geavanceerde materialen, optica en technologie stellen ons in staat om te zorgen voor een uitzonderlijk, comfortabel zicht gedurende de dag, terwijl de gezondheid van de ogen van de klant wordt gewaarborgd. Immers, bij Mark'ennovy, zijn we ervan overtuigd dat 'seeing better is living better!'

# mark'ennovy

**NEEM VOOR MEER INFORMATIE CONTACT  
OP MET UW ACCOUNT MANAGER OF BEL:**

Klantenservice NL: 0800 023 2029

Klantenservice BE: 0800 799 18

E: klantenservice@markennovy.com



**EXCLUSIEVE FOCUS OP U**

Wij verkopen alleen aan OOGZORG SPECIALISTEN



**OP MAAT GEMAAKTE ZACHTE CONTACTLENZEN**

Wij bieden een uitzonderlijke COMBINATIE AAN PARAMETERS, GEOMETRIEËN EN DE NIEUWSTE MATERIALEN zodat u bij zo goed als elke klant lenzen kunt aanpassen



**TECHNISCHE EXPERTISE**

Ons customer care team BESTAAT UIT OPTICIËNS EN OPTOMETRISTEN, want wij geloven dat professionele ondersteuning van toegevoegde waarde voor u is



**INDIVIDUALLY YOURS**

Elke contactlens wordt nauwkeurig gecontroleerd en in de uiteindelijke verpakking geplaatst waarna de naam van de klant op het doosje wordt geprint