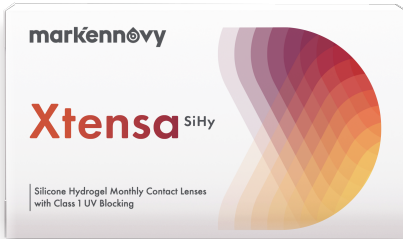


MAANDLENS

XTENSA SIHY

HYDROGEL



XtenSA SiHy is een maandlens van silicone-hydrogel die een uitstekend zicht, gezondheid en comfort biedt. Het silicone 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.



TORISCH

PARAMETERS

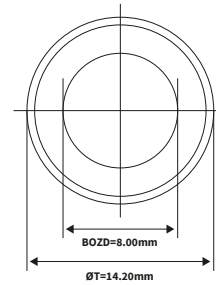
BASIS CURVE (mm)	8.60
DIAMETER (mm)	14.20
SFERISCHE STERKTES (D)	ASP: -10.00 tot +8.00 (0.50 na ± 6.00) TOR, MF: -10.00 tot +6.00 (0.50 na -6.00)
CILINDER (D)	-0.75 tot -2.25 (0.50)
AS ($^{\circ}$)	10 tot 180 (10 $^{\circ}$)
ADDITIE	Low (+1.00) Medium(+1.50 or +2.00) High (+2.00)

MATERIAAL

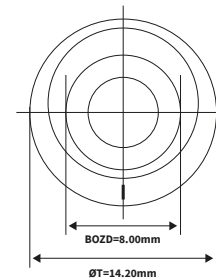
TYPE	Filcon 5C (76) [45%]
WATERGEHALTE	45%
CENTRALE DIKTE (-3.00D)	0.06
DK (ISO 9913-1-1998)	76
DK/T (-3.00 D)	119
CoF	0.03
MODULUS	0.80
HANDLINGS TINT	Blauw
VERPAKKINGS GROOTTE	3 & 6 Lenses
PRODUCTIEPROCES	MOULDED

LENSONTWERPEN

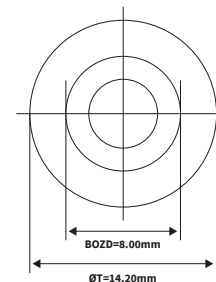
SFERISCH



TORISCH



MULTIFOCALAAL



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

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 draagt. Als de klant geen voorkeur aangeeft, probeer dan de (motorische dominantie) 3-hoeks test waarbij de handen overelkaar liggen en de klant met gestrekte armen door de 3-hoek 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:

Bril Add	≤ 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, centratie en beweging van de lens



- Controleer monculaire 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't dominante oog	probeer +0.25 voor't niet dominante oog
probeer -0.50 voor't dominante oog	probeer +0.50 voor't 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.

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