

Biotrue® ONEday nu beschikbaar in nog meer parameters

De Biotrue® ONEday contactlenzen zijn nu uitgebreid met extra parameters. Hierdoor kunnen nog meer contactlensdragers de optimale bevochtiging en het maximale comfort van deze daglenzen zelf ervaren.

Het bereik van de Biotrue® ONEday for Astigmatism is met **61%** uitgebreid en heeft nu **meer parameters dan andere torische daglenzen.**^{*1,3}



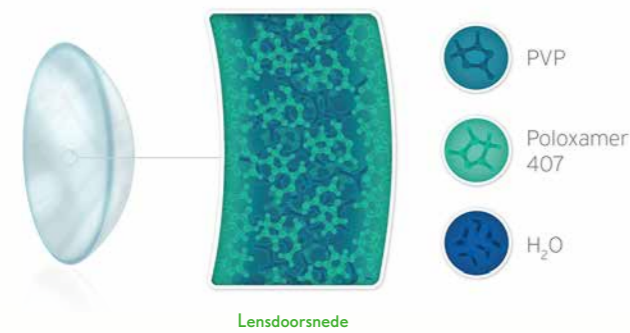
Met het bewezen 3-Zone Progressive™ Design is de Biotrue® ONEday for Presbyopia al na de eerste aanpassing bij vier op de vijf klanten succesvol.⁴

Nu beschikbaar tot sferisch **-12.00D.**

*Met uitzondering van op maat gemaakte contactlenzen. Wanneer de aanpasgids voor PureVision®2 for Presbyopia contactlenzen wordt gevolgd. Met de parameters beschikbaar in januari 2020.

Dankzij de unieke Surface Active Technology™ wordt bijna 100% van het vocht in Biotrue® ONEday vastgehouden⁵ - voor de hele dag scherp en comfortabel zicht.²

SURFACE ACTIVE TECHNOLOGY



- PVP (hydrofiel polyvinylpyrrolidone) zorgt voor een hoog **watergehalte van 78% - Gelijk aan de cornea.**⁶
- Poloxamer 407, een oppervlak actief macromeer, **vormt een natuurlijke dehydratie barrière** aan het oppervlak van de lens.⁷
- Net zoals de lipidelaag in de tranenfilm voorziet Biotrue® ONEday in een glad optisch oppervlak en biedt **weerstand tegen dehydratie.**⁵

92% van de contactlenzdragers vinden Biotrue® ONEday contactlenzen de hele dag comfortabel.



TOT
-12.00 D



UITSTEKENDE ZUURSTOFDOORLATENDHEID

Voorziet het oog van voldoende zuurstof om gezond en wit te blijven.²



ASFERISCHE OPTIEK

Helder en scherp zicht overdag én 's avonds.⁴



UVA/UVB BESCHERMING

Helpt het oog te beschermen tegen schadelijke UV straling.*

*UV-absorberende contactlenzen zijn GEEN vervanging voor een UV-absorberende zonnebril. U dient zoals voorgeschreven een UV-absorberende zonnebril te dragen.

Biotrue® ONEday opties voor uw klanten.

Uitbreiding in parameters betekent meer mogelijkheden om uw klanten beter tegemoet te komen.

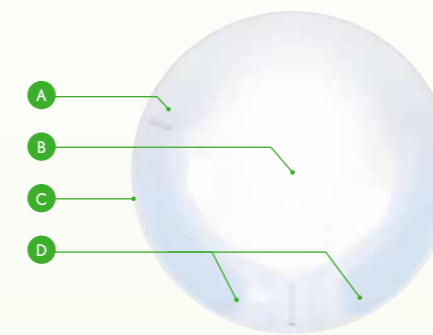
2460
PARAMETERS



Biotrue® ONEday for Astigmatism

Een peri-ballast lensdesign ontwikkeld voor consistent scherp zicht en comfort gedurende de hele dag.⁸

PERI-BALLAST DESIGN



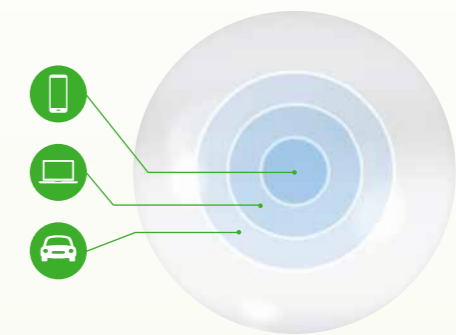
- A** Markering voor de **asrichting van de cilindersterkte** (160° in getoond voorbeeld).
- B** Sferische aberratiecontrole in beide asrichtingen voor het **verminderen van halo's en lichtschitteringen.**^{8,9}
- C** Dun randprofiel voor **geringe ooglid interactie.**
- D** Peri-ballast lens design voor een optimale samenwerking met de **natuurlijke knipperslag van het oog.**



Biotrue® ONEday for Presbyopia

De gemakkelijk aan te passen* daily disposable multifocale contactlens die uw klanten op alle afstanden comfortabel zicht biedt.⁴

3-ZONE PROGRESSIVE™ DESIGN



NABIJ

Leesadditie in het centrale gedeelte van de lens.

TUSSENLIIGEND


Consistente zone waar de leesadditie vloeiend overloopt naar de accurate versterkte.

VERTE

Geoptimaliseerd voor een natuurlijke zichtervaring.

* Wanneer de aanpasgids voor PureVision®2 for Presbyopia contactlenzen wordt gevolgd.

Biotrue® ONEday parameters

Materiaal :	Nesofilcon A		
Watergehalte :	78%		
Zuurstoftransmissie :	42 Dk/t @ -3.00		
Visibility tint :	Lichtblauw		
Modaliteit :	Daily disposable, Daily wear indicatie		
UVA/UVB* :	Ja		
Biotrue® ONEday			
Modulus :	0,49 mPa		
Basiskromming :	8,6 mm		
Diameter :	14,2 mm		
Middendikte :	0,1 mm @ -3,00D		
Sterktebereik :	+6,00D tot -6,00D (0,25D stappen) en -6,50D tot -12,00D (0,50 stappen)		
Asferische optiek :	Ja		
Biotrue® ONEday for Presbyopia			
Lensdesign technologie :	3-Zone Progressive Design, Center Near Asferische optiek		
Basiskromming :	8,6 mm		
Diameter :	14,2 mm		
Middendikte :	0,1 mm @ -3,00D		
Sterktebereik :	+6,00D tot -9,00D (in 0,25D stappen)		
Leesadditie :	LOW +0,75D tot +1,50D HIGH +1,75D tot +2,50D		
Biotrue® ONEday for Astigmatism			
Lensdesign technologie :	Peri-ballast Design		
Basiskromming :	8,4 mm		
Diameter :	14,5 mm		
Sterktebereik :	Sferische sterkte	Cilindersterkte	Asrichting
	Plano tot -6,00D (in stappen van 0,25D)	-0,75, -1,25, -1,75	10° - 180° (in stappen van 10°)
		-2,25	10°, 20°, 70°, 80°, 90°, 100°, 110°, 160°, 170°, 180°
	-6,50D tot -9,00D (in stappen van 0,50D)	0,75, -1,25, -1,75	10°, 20°, 60°, 70°, 80°, 90°, 100°, 110°, 120°, 160°, 170°, 180°
		-2,25	10°, 20°, 90°, 160°, 170°, 180°
	+0,25D tot +4,00D (in stappen van 0,25D)	-0,75, -1,25, -1,75	10°, 20°, 70°, 80°, 90°, 100°, 110°, 160°, 170°, 180°
		-2,25	10°, 20°, 80°, 90°, 100°, 160°, 170°, 180°
Stabilisatie markering :	Stabilisatiemarkering op 6 uur		Asrichting indicator varieert per as (160° getoond voorbeeld)

Oranje parameters beschikbaar vanaf januari 2020.

Referenties: **1.** ACLM Year Book 2019. **2.** Results from a 21 investigator, multi-site study of Biotrue® ONEday lenses, with a total of 414 eligible subjects (210 daily disposable lens wearers with 84 Focus Dailies Aqua Comfort and 331-Day ACUVUE Moist wearers, and 204 planned replacement lens wearers). After 7 days of wear, subjects completed an online survey. Consumers rated Biotrue® ONEday lens performance across a range of attributes and compared the performance to their habitual lenses. **3.** Based on a comparison of manufacturer-provided parameter ranges of September 16th 2019. **4.** Thirty-nine ECPs (from 10 countries) refitted 422 existing soft contact lens wearing presbyopes into PureVision®2 for Presbyopia lenses. Patients returned for follow-up visits after 1-2 weeks. ECP assessment of lens performance, including ease of fit and patient satisfaction with lenses in real-world conditions, were measured using a 6-point agreement survey. **5.** Twenty-two subjects participated in a randomized, double-masked, contralateral eye study to evaluate waterloss of Biotrue® ONE Day and 1-Day ACUVUE Moist contact lenses. After 4, 8, 12, and 16 hours of wear, lenses were removed and immediately weighed (wet weight). The lenses were then completely dried and reweighed (dry weight). The percent water loss was then calculated for each lens from the wet and dry weights. **6.** Bergmann J. Clinical Ocular Anatomy and Physiology, 14th ed. 2007. **7.** Hypergel surface characterization memo; Bausch + Lomb, Rochester, NY, 2011. **8.** Results from a 7-investigator, multi-site, randomized, crossover study of Biotrue® ONEday for Astigmatism and control contact lenses on 123 current non-daily disposable toric soft contact lens wearers. Each lens brand was worn on a daily wear basis for 1 week. **9.** REF-BFA-0017-BODFA Spherical Aberration Correction_WRD-16-050R-Rev1 Report. © 2019 Bausch & Lomb Incorporated. ®/™ geven handelsmerken aan van Bausch & Lomb Incorporated. Andere product-/merknamen zijn handelsmerken van hun respectievelijke eigenaren. 23243