

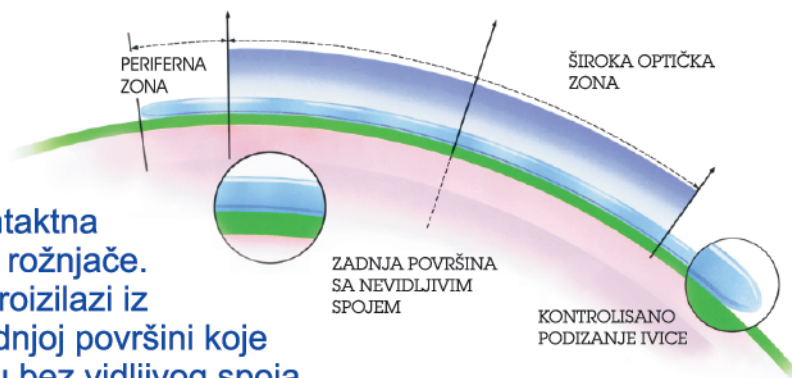
ORTOLENS BOSTON ENVISION[®]

lakše fitovanje pomoću dizajna



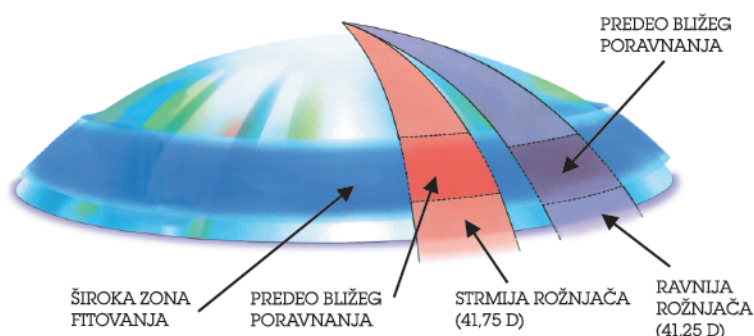
POČINJE IZUZETNIM DIZAJNOM . . .

ORTOLENS BOSTON ENVISION kontaktna sočiva odgovaraju prirodnoj topografiji rožnjače. Ovaj idealni odnos sočivo - rožnjača proizilazi iz kombinacije dve asferične zone na zadnjoj površini koje su matematički tako preračunate da su bez vidljivog spoja u tački njihovog dodira.

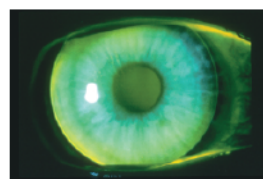


Ova glatka, bez vidljivog spoja dizajnirana zadnja površina stvara prirodno poravnanje sa rožnjačom, obezbeđujući ravnomernu distribuciju pritiska čime se otklanjaju površine neposrednog kontakta. Rezultat toga je kontinuirana krivina koja kombinuje precizno fitovanje sa jasnim stabilnim vidom uz veću produženu udobnost kod rožnjača različitih oblika.

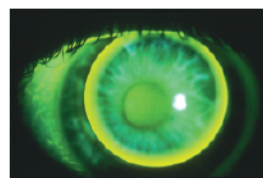
. . .DIZAJN KOJI VODI DO USPEŠNOG FITOVANJA



ENVISION široka zona fitovanja omogućuje uspešnije fitovanje. Upamtite da i ravnije i strmije rožnjače spadaju u opseg zone fitovanja.



sl.1. fluoresceinski test ENVISION[®] fita koji ilustruje široku oblast naleganja i ujednačenu distribuciju suznog filma.



sl.2. fluoresceinski test sočiva sa više krivina koji ilustruje naglašene površine spoja, srednje periferno naleganje i neujednačenu distribuciju suznog filma.

Vi i vaši pacijenti možete da se uverite u prednosti ORTOLENS BOSTON ENVISION[®]-a



Boston XO₂:

- Omogućuje da 40% više kiseonika stigne do oka i tako pomaže zdravlje rožnjače i povećava ukupnu udobnost. Izuzetna propustljivost kiseonika (Dk=141 ISO/Fatt metoda)
- Pruža stabilnost kao i GP materijali sa nižom ili srednjom gaspropustljivošću
- Odlična kvašljivost pruža povećanu udobnost nošenja



Boston XO:

- Omiljeni GP materijal širom sveta za izvrsno zdravlje oka, sa Dk=100 (ISO/Fatt metoda)
- Nudi izvanrednu stabilnost koja može da se poredi sa materijalima sa nižom ili srednjom gaspropustljivošću



Boston EO:

- GP materijal prepoznatljivo odličnog kvaliteta sa Dk=58 (ISO/Fatt metoda)

U bilo kom od navedenih Boston materijala

BOSTON ENVISION jedinstvene karakteristike uključuju:

- *zadnju površinu sa nevidljivim spojem
- *široku zonu fitovanja
- *kontrolisano podizanje ivice
- *veći izbor prečnika
- *široku optičku zonu
- *Boston[®] EO, XO ili XO₂ materijal
- *efikasni sistem fitovanja

BOSTON ENVISION jedinstvene prednosti za pacijenta uključuju:

- *brže prilagođavanje
- *poboljšanu početnu udobnost
- *odličnu dugotrajnu udobnost
- *oštar, postojan vid
- *kraće vreme za probno fitovanje
- *manji broj promenljivih vrednosti pri fitovanju

ORTOLENS BOSTON ENVISION[®]

KARTA ZA FITOVANJE



ODABERITE POČETNI PREČNIK 9,6mm (RASPOLOŽIV OD 9,30 - 10,30 mm)

ODREDITE RAVNO K (U MILIMETRIMA)

8,49-8,39	8,33-8,23	8,18-8,08	8,04-7,94	7,90-7,80	7,76-7,67	7,63-7,54	7,50-7,42	7,38-7,30	7,26-7,18	7,14-7,07	7,03 i manje
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	--------------

PREPORUČENA BAZNA KRIVINA (RASPOLOŽIVA OD 8,50 - 6,80mm)

KORNEALNI ASTIGMATIZAM ≤ 1.50 D

8,30	8,20	8,10	8,00	7,90	7,80	7,70	7,60	7,50	7,40	7,30
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

KORNEALNI ASTIGMATIZAM ≥ 1.50 D

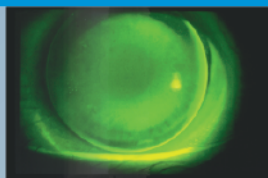
8,20	8,10	8,00	7,90	7,80	7,70	7,60	7,50	7,40	7,30	7,20
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

preporučeno
probno
fitovanje

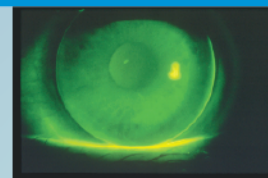
PROCENA POLOŽAJA SOČIVA I FLUORESCENSKOG TESTA



PREPORUČLJIV FIT:
Prilanjanje kapka sa centralnim i srednje perifernim naleganjem



0,1 mm STRMIJI FIT:
Neznatna promena kod fluoresceinskog testa sa minimalno prisutnim depoom fluoresceina u centru



0,1 mm RAVNIJI FIT
Neznatno povećanje kod podizanja ivice prisutno sa minimalnim promenama u centralnom fluoresceinskom testu

SFERNA DOKOREKCIJA ZA ODREĐIVANJE DIOPTRIJE KORIŠĆENJEM KONVERZIJE VERTEKSA (12 mm DALJINE)

SFERIČNA DOKOREKCIJA (DIOPTRIJA)

±4,50-5,50

±5,75-6,75

±7,00-8,50

±8,75-10,50

SFERIČNA DOKOREKCIJA (DIOPTRIJA)*

.25

.50

.75

1.00

*Za minus dioptriju smanjite jačinu sočiva pokazanim iznosom. Za plus dioptriju povećajte jačinu sočiva pokazanim iznosom.

ODABERITE ODGOVARAJUĆU DEBLJINU (DEBLJINA CENTRA MINUS SOČIVA)

JAČINA SOČIVA

Plano

-1,00

-2,00

-3,00

-4,00

-5,00

-6,00

-7,00

-8,00

DEBLJINA

.18

.17

.16

.15

.14

.13

.13

.13

.13

VAŽNO: Ovo sočivo ima klinički preciznu dvoasferičnu zadnju površinu koja već uključuje adekvatno periferno izravnjanje radi optimiziranja fitovanja na rožnjači. NIKAKVA MODIFIKACIJA SE NE SME VRŠITI NA ZADNJOJ POVRŠINI, JER BI TO MOGLA DA DOVEDE U PITANJE KLINIČKI RADNI REŽIM.

ORTOLENS

u saradnji sa

BAUSCH+LOMB Specialty Vision Products, SAD

Leskovac, Milutina Smiljkovića 1a • tel: 016/251-386, 213-902 • info@ortolens.co.rs • www.ortolens.co.rs