EYEYE BIOXY Toric

Toryczne soczewki miesięczne do dziennego noszenia

- Soczewki miesięczne, przeznaczone do korekty astygmatyzmu
- Materiał hipoalergiczny
  + biokomponenty – naturalny komfort
- Materiał niejonowany – mniej osadów, zabrudzeń, długa wygoda noszenia
- Asferyczny kształt
  – brak zniekształceń obrazu
- Zaokrąglone i odwiedzione krawędzie
  – brak podrażnień oka
- Wysoka transmisja tlenu
- Dostępne w opakowaniach po 6 szt.

SOCZEWKI EYEYE BIOXY Toric - SPECYFIKACJA

Uwodnienie: 57%
Materiał: BioxyGMA-hioxifilcon
Grubość: 0.09 mm (-3.00 D)
BC: 8.7 (asferyczna)
Dia: 14.4
Dk/t: 35
Cylinder: -1.00 D, -1.75 D
Osie: 10, 20, 80, 90, 100, 160, 170, 180
Całkowity zakres mocy od -0.25 do -8.00 D:
od -0.25 do -6.00 (co 0.25 D),
od -6.50 do -12.00 (co 0.50 D).

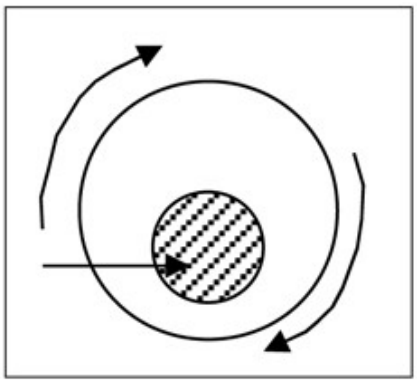
Producent: Barnaux Healthcare B.V., Vluchtoord 38, NL-5406 XP Uden, HOLANDIA. www.barnaux.com, www.eyeye.pl
Wyłączny dystrybutor: SPECTA POLSKA, ul. Transportowa 22, Białystok, tel. 85 7186610, www.specta.pl, biuro@specta.pl

EYEYE BIOXY Toric — NAJBARDZIEJ ISTOTNE ZALETY

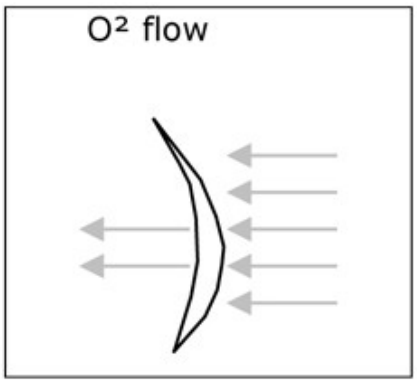
Dynamiczna stabilizacja

Tradycyjne soczewki toryczne posiadają balast pryzmowy. Oznacza to, że część soczewki położona poniżej jej środka jest grubsza, a tym samym cięższa (rys. 1). Jest to niezbędne, aby utrzymać soczewkę na oku w jednakowej pozycji. Zgrubienie to powoduje nieznaczne przesunięcia soczewki po każdym przymknięciu powiek (rys. 1), odczuwane jako dyskomfort.

1.

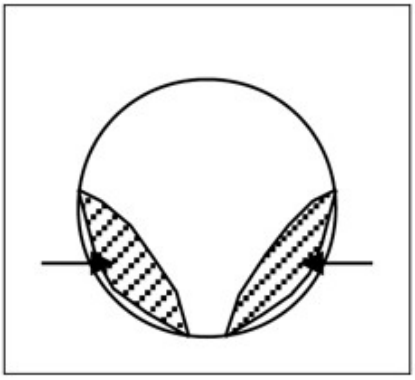


2.

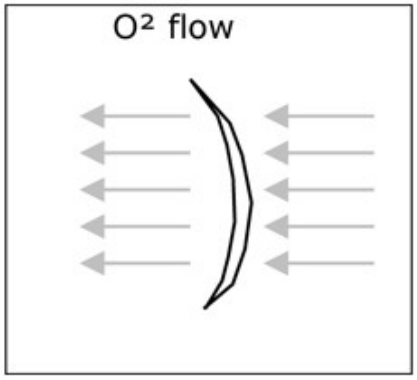


Opatentowany przez Barnaux Healthcare unikalny projekt dynamicznej stabilizacji soczewek EYEYE BIOXY Toric zapewnia znacznie wyższy komfort. Soczewki posiadają dwa niewielkie zgrubienia po lewej i po prawej stronie dolnej części soczewki (rys. 3). Są one o wiele cieńsze, niż przy tradycyjnym balaście pryzmowym. Dzięki temu soczewki miesięczne EYEYE BIOXY Toric nie zmieniają położenia przy przymykaniu powiek.

3.



4.



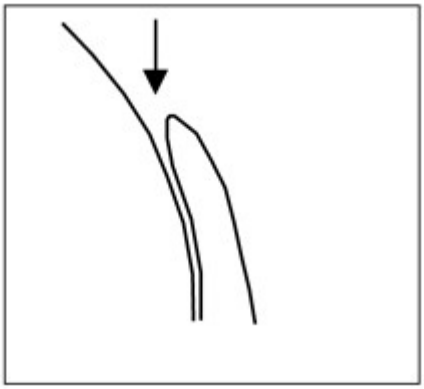
Zwiększona transmisja tlenu w EYEYE BIOXY Toric

Oxygen Flow

Soczewki EYEYE BIOXY Toric są znacznie cieńsze, niż tradycyjne soczewki toryczne z balastem pryzmowym (rys. 2). Zapewnia to znacznie lepszą transmisję tlenu do rogówki (rys. 4), ostre widzenie oraz komfort, szczególnie pod koniec dnia.

Konstrukcja soczewek asferycznych

Specjalnie zaprojektowany kształt soczewek asferycznych EYEYE BIOXY Toric zmniejsza aberrację oraz umożliwia dostosowanie do szerszego zakresu wskazań cylindrycznych, niż w przypadku soczewek tradycyjnych. Ułatwia także dopasowanie soczewek do oczu, a przez to gwarantuje powodzenie już przy pierwszym ich założeniu.



5.

Specjalnie uformowane krawędzie

Zaokrąglone brzegi soczewek miesięcznych EYEYE BIOXY Toric zapewniają mniejszą liczbę punktów kontaktu z powierzchnią oczu (rys. 5). Soczewki nie podrażniają nabłonka oka, co zwiększa komfort ich noszenia.