

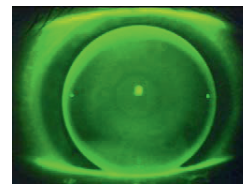
Menicon Z FT

Budowa przednio-toryczna

Powierzchnia tylna: sferyczno-asferyczna

Powierzchnia przednia: Cylinder w części przedniej koryguje resztkowy astygmatyzm wewnętrzny

Balast pryzmatyczny gwarantuje odpowiednią stabilizację osi oznaczonych trzema znacznikami (kropkami) przy 0°, 180° i 270°.



Zakres parametrów

Parametry*	BC (mm)	Moc sferyczna (D)	Cylinder przedni (D)	Oś cyl. przed.	Balast pryzmatyczny (Δ)	Średnica (mm)
Min / Maks. Standard	6,50 do 9,00 7,20 do 8,40	- 25,00 do + 25,00 + 5,00 do - 10,00	- 0,75 do - 2,00	0° do 180°	1.00 / 1.50 / 2.00 / 2.50	9,10 10,10 9,60
Zmiana co	0,05	0,25	0,25	1°	0,50 Δ	*

* Inne parametry mogą być dostępne na zamówienie.

Zasady dobierania soczewek

\varnothing_T	$K-K' < 0,20$ mm	$0,20$ mm $\leq K-K' \leq 0,40$ mm	$0,40$ mm $< K-K' \leq 0,50$ mm
9,10 9,60 10,10	BC = K + 0,05	BC = K	—

K = najbardziej płaski promień rogówki K' = najbardziej stromy promień rogówki BC = promień krzywizny bazowej soczewki

- Refrakcja okularowa: $-6,00/-1,75 \times 90^\circ \rightarrow$ Refrakcja soczewek kontaktowych: $-5,50/-1,50 \times 90^\circ$,
- Odczyt parametru K: 7,91 przy 0° / 7,86 \rightarrow Astygmatyzm rogówkowy = $-0,25 \times 0^\circ \rightarrow$ **IA = $-1,75 \times 90^\circ$** ,
- Soczewka sferyczna skorygowałaby tylko astygmatyzm rogówkowy (0,25 D), nie korygując astygmatyzmu resztkowego $-1,75 \times 90^\circ$,
- Aby uzyskać pełną korekcję, konieczny jest cylinder przedni $-1,75 \times 90^\circ$,
- Zalecana soczewka: **Menicon Z FT 7,95/9,60/-5,25/-1,75 $\times 90^\circ$** .

Do stabilizacji zalecany jest standardowy pryzmat 1,50 Δ

Obserwacje:

- Zwracamy uwagę na pozycję znaczników (kropek)
- Sprawdzamy, czy pozycja soczewki jest stabilna
- Nadrefrakcja

Zastosowanie

- Korekcja astygmatyzmu wewnętrznego (IA) $\geq 1,00$ D związany lub niezwiązany z astygmatyzmem rogówkowym $\leq 2,00$ D.
- Przy astygmatyzmie rogówkowym $\geq 0,45$ mm ($\geq 2,25$ D) preferowana jest soczewka Menicon Z BTC / Menicon Z BT.
- Soczewkę stosuje się do korekcji astygmatyzmu wewnętrznego powodującego znaczne obniżenie ostrości widzenia
- Zalecany schemat wymiany: nie rzadziej niż co 2 lata – noszenie w trybie dziennym.

Pielęgnacja soczewek

MeniCare Pure: do codziennej pielęgnacji.

Progent: raz w tygodniu w celu intensywnego oczyszczenia (usuwanie białek) i dezynfekcji soczewki .



CE 0344 Manufactured by Menicon B.V.



Aktualizacja dokonana przez dystrybutora: 10/2020

Dystrybutor: **AQUA-LENS®**
SZYMANEK S.C.

ul. Taborowa 18, 02-699 Warszawa, tel./fax: 22 831 32 40, aqualens@soczewki.biz, www.soczewki.biz

ME 006/5 2010-10