

Menicon Z- α

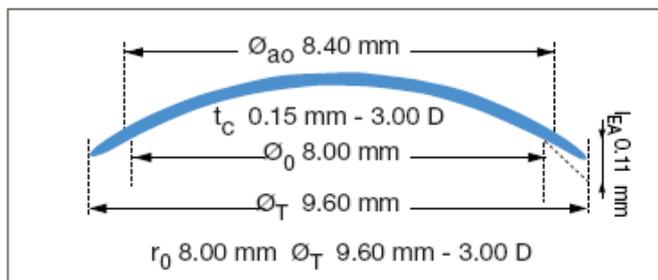
Material

Material: Menicon Z (tisilfocon A) - Copolímero de siloxanilestireno y fluorometacrilato con filtro UV
 Índice de refracción: 1.440
 Permeabilidad (Dk): 163×10^{-11} [mmHg] (ISO 9913-1); 189×10^{-11} (Fatt)
 Tinte: Azul
 Transmisión luminosa: (380 – 780 nm) $\geq 90\%$.
 Transmisión espectral: (210 – 380 nm) $\leq 5\%$

Geometría

Lente ESFERO-ASFERICA

Dk / e : 109×10^{-9} (ISO)



Parámetros

Parámetros*	r ₀ (mm)	Potencia esférica (D)	Diametro (mm)
Min / Max Standard	6,50 a 9,00 7,20 a 8,40	+ 25,00 a - 25,00 + 5,00 a - 10,00	8,80 / 9,20 / 9,40 / 9,60 / 9,80 / 10,00 / 10,50 / 11,00
Pasos	0,05	0,25	

*Para otros parámetros contactar con la asistencia técnica. r₀ = curva base

Indicaciones

- Lente **ultra-permeable** al oxígeno indicada para la corrección de **miopía, hipermetropía y/o astigmatismo corneal**.
- Indicaciones específicas:
 - Intolerancia a **lentes blandas**
 - Alergias oculares
 - Corneas **frágiles y/o sensibles**.
 - Ojo seco
 - **Astigmatismos corneales y/o corneas irregulares**
 - Uso **prolongado**
 - **Adaptación de niños**
- Frecuencia de reposición: < 2 años

Reglas de adaptación

Curvatura corneal	K - K' < 1,00 D	0,20 D ≤ K - K' ≤ 0,40 D	2,25 D ≤ K - K' < 2,75 D
r ₀ para un diámetro 9,20	K + 0,10	K + 0,05	K
r ₀ para un diámetro 9,60	K + 0,15	K + 0,10	K + 0,05

K = radio corneal más plano

K' = radio corneal más cerrado

r₀ = curva base lente

Mantenimiento

Envasado: Cada lente Menicon Z Night está envasada en una solución acuosa de Polihexametileno de Biguanida. Al abrir el frasco, vaciar la solución y aclarar la lente con solución Menicare Plus antes de adaptarla.

- **MeniCare Plus** para la limpieza y la desinfección diaria de las lentes.
- **Progent** una vez a la semana para la limpieza intensiva y desproteinización de las lentes.