

Menicon Z

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) $\leq 5\%$

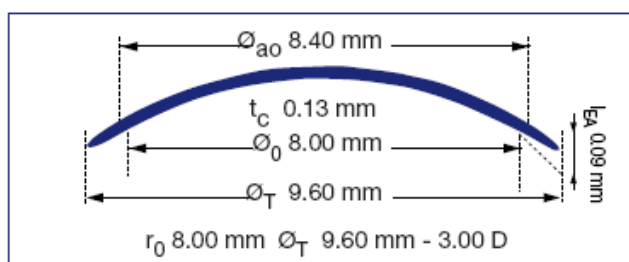
Geometría

Lente de geometría esférica en su cara interna y externa

Dk/e: 125×10^{-9} (ISO)

El diámetro varía en función de la curva base (r_0)

Diamètre r_0 par 0.10 mm	9.00	9.20	9.40	9.60	9.80
7.20					
7.30 ~ 7.50					
7.60 ~ 7.80					
7.90 ~ 8.10					
8.20 ~ 8.60					



Parámetros

Parámetros*	r_0 (mm)	Potencia esférica (D)	Diámetro (mm)
Min/Max	7,20 a 8,60	-25,00 a +25,00	Elección de diámetros de 9,00 a 9,80
Estándar	7,20 a 8,40	+ 5,00 a - 10,00	Diámetro en función del r_0
Pasos	0,10	0,25	0,20

* Para otros parámetros, contactar con la asistencia técnica

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

- Si $K - K' < 0,20$ mm $\rightarrow r_0 = K + 0,10$ mm K = radio corneal más plano
- Si $0,20$ mm $\leq K - K' \leq 0,40$ mm $\rightarrow r_0 = K$ K' = radio corneal más cerrado
- Si $K - K' > 0,40$ mm $\rightarrow r_0 = K - 0,10$ mm r_0 = curva base lente

Sistema de 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.