

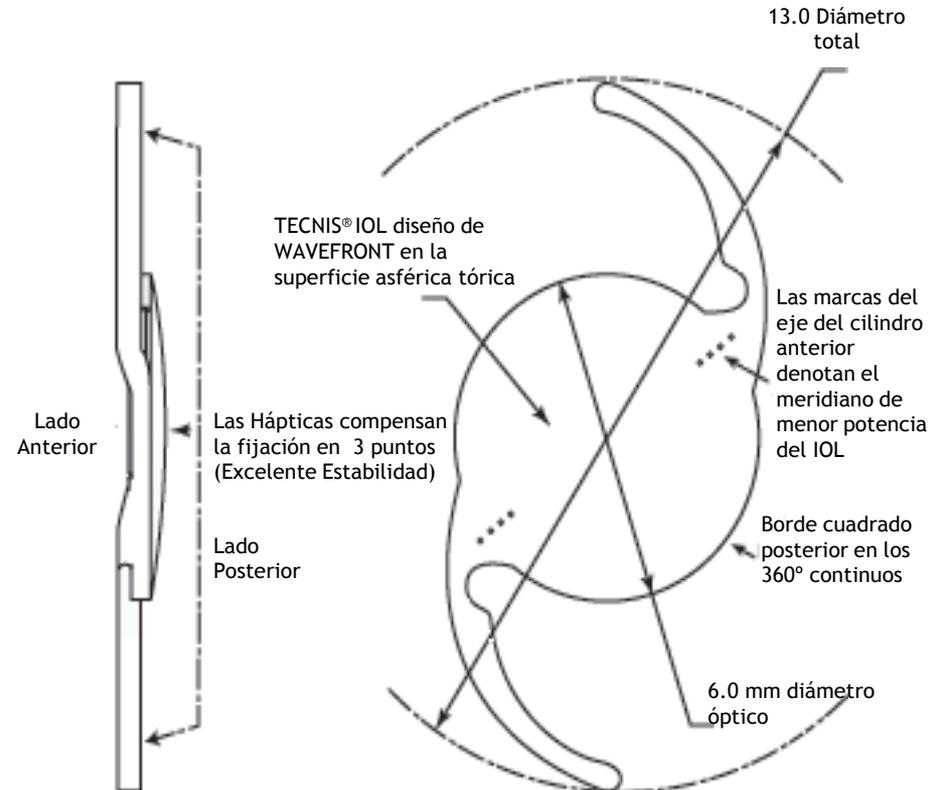
TECNIS® Toric Asferic IOL PROXIMO LANZAMIENTO



TECNIS® Lente Intraocular Tórica Asférica Guia para una rápida iniciación

El TECNIS® Lente Intraocular Tórica Asférica está diseñada de manera única para ofrecerle:

- Corrección precisa del astigmatismo
- Excelente estabilidad rotacional por su diseño de una sola pieza de última generación
- **TriFix™ 3 puntos de fijación** que permite el contacto entre la superficie Óptica Posterior y la Superficie Anterior de la Capsula Posterior
- **ProTEC™ proporciona borde de 360°** de contacto ininterrumpido en la unión de la háptica y la óptica para limitar la migración de células epiteliales.
- Mejor AGUDEZA VISUAL debido a la corrección de la aberración esférica.
- Selección exacta del modelo de lente y colocación del eje mediante un calculo sencillo pero preciso con el Tecnis Toric Calc.
- Solución del astigmatismo de largo alcance mediante un amplio espectro de opciones en la potencia del cilindro.
- Resultados avanzados sin cambios en su técnica preferida



Especificaciones del TECNIS® Lente Intraocular Tórica Asférica

Descripción:

Poderes de esfera	+15.0 D a +28.0 D incrementos de 0.5 dioptrías
Poderes del cilindro	1.50 D, 2.25 D, 3.00 D, 4.00 D
Diámetro	6.00 mm
Longitud Óptica Total	13.0 mm
Forma	Biconvexa, superficie anterior asférica tórica
Material	Acrílico hidrofóbico filtro UV
Índice de refracción	1.47
Borde del diseño	ProTEC™ borde cuadrado posterior continuo de 360°
Diseño de la Háptica	Composición óptica con fijación de 3 puntos
A-constante*	118.8

* Valor teóricamente derivado para un lente típico de 20.0 D. AMO recomienda que los cirujanos personalicen su A-constante basándose en la técnica quirúrgica y equipo, experiencia con el modelo de lente y resultados post operatorios.

TECNIS® Lente Intraocular Tórica Asférica Guía para una rápida iniciación.

Final Results (Plus)

IOL Model	Residual Refraction	SEQ
+16.5 ZCT150	-0.24 0.19 89	-0.14
+17.0 ZCT150	-0.55 0.19 89	-0.46

Opciones de potencia del cilindro:

MODELO DE LALENTE	ZCT100	ZCT150	ZCT225	ZCT300	ZCT400
Poderes del Cilindro	1.00 D	1.50 D	2.25 D	3.00 D	4.00 D
IOL Plano . Plano Corneal*	0.60 D	1.03 D	1.55 D	2.06 D	2.74 D
Astigmatismo Corneal Rango de Corrección	0.50 - 0.75 D	0.75 – 1.50 D	1.50 – 2.00 D	2.00 – 2.75 D	>2.75 D

* Basado en un ojo humano pseudofáquico promedio