

Modelos:

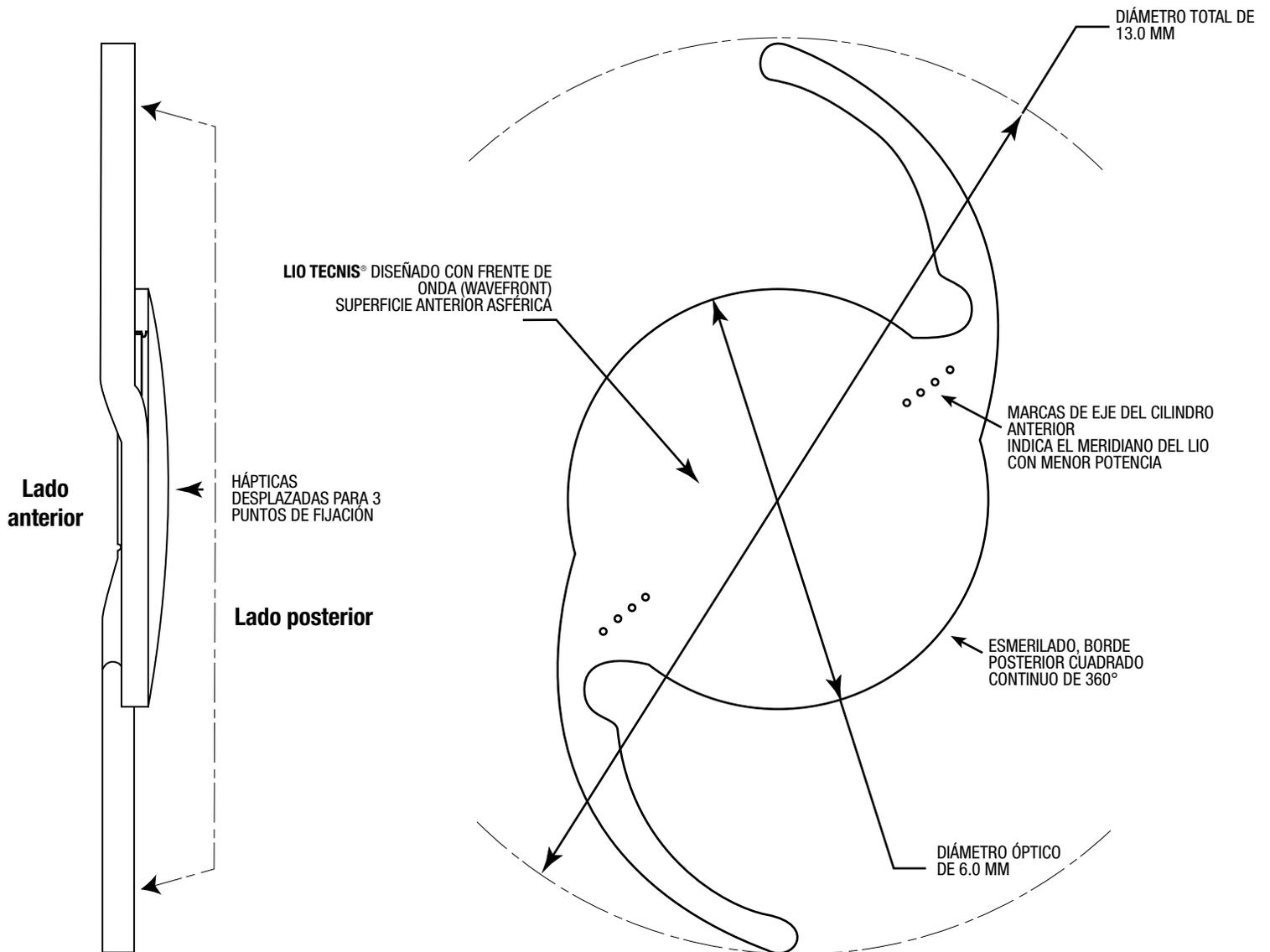
1.00 D – ZCT100 3.00 D – ZCT300 5.25 D – ZCT525

1.50 D – ZCT150 3.75 D – ZCT375 6.00 D – ZCT600

2.25 D – ZCT225 4.50 D – ZCT450 7.00 D – ZCT700

8.00 D – ZCT800

LIO TECNIS® Asférico Tórico de 1 pieza



TECNIS® Lente Intraocular (LIO) de 1 pieza Tórico

1.00 D – ZCT100 3.00 D – ZCT300 5.25 D – ZCT525
1.50 D – ZCT150 3.75 D – ZCT375 6.00 D – ZCT600
2.25 D – ZCT225 4.50 D – ZCT450 7.00 D – ZCT700
8.00 D – ZCT800

DESCRIPCIÓN

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Potencias:	+5.0 a +34.0 D con incrementos de 0.5 dioptrías									
	ZCT100	ZCT150	ZCT225	ZCT300	ZCT375	ZCT450	ZCT525	ZCT600	ZCT700	ZCT800
Potencias cilíndricas – Plano del LIO	1.00 D	1.50 D	2.25 D	3.00 D	3.75 D	4.50 D	5.25 D	6.00 D	7.00 D	8.00 D

Diámetro:	6.0 mm
Forma:	Biconvexa, superficie anterior tórica asférica
Material:	Acrílico flexible y plegable con amortiguador de UV unido covalentemente
Índice de refracción:	1.47 a 35° C
Diseño de borde:	ProTEC esmerilado, borde cuadrado y continuo de 360°

BIOMETRÍA ÓPTICA¹

Constante A (SRK/T):	119.3
Profundidad cámara anterior (HofferQ):	5.7 mm
Factor del cirujano (Holl. 1):	1.96 mm

BIOMETRÍA ULTRASONIDO²

Constante A:	118.8
Profundidad cámara anterior teórica:	5.4 mm
Factor del cirujano: ¹	1.68 mm

CARACTERÍSTICAS HÁPTICAS

Longitud total:	13.0 mm
Configuración:	Diseño Tri-Fix, C modificado, integral con óptica
Material:	Acrílico flexible y plegable con amortiguador de UV unido covalentemente
Diseño:	Hápticas desplazadas de la óptica

INSTRUMENTOS DE INSERCIÓN RECOMENDADOS

MODEL

UNFOLDER® Sistema de Implantación Platinum Serie 1	DK7796
UNFOLDER® Cartucho Platinum Serie 1	1MTEC30

¹ Derivado de la evaluación clínica de los resultados de la plataforma TECNIS® de 1 pieza para biometría óptica.

² Valor teórico derivado para un lente típico de 20.0 D. Johnson & Johnson Vision recomienda que los cirujanos personalicen su constante A, basándose en sus técnicas y equipo quirúrgico, su experiencia con los modelos de los lentes y los resultados postquirúrgicos.

1. Cálculo basado en la fórmula Holladay I (Holladay JT, Prager TC, Chandler TY, Musgrove KH, Lewis JW, Ruiz RS. A three-part system for refining intraocular lens power calculations. *J Cataract Refract Surg* 1988;14(1):17-24).

Atención: Para un listado completo de las indicaciones, precauciones, advertencias y eventos adversos, consulte el inserto del empaque.

TECNIS, ProTEC, Tri-Fix y UNFOLDER son marcas propiedad o bajo licencia de Abbott Medical Optics Inc., sus subsidiarias y afiliadas.

©2017 Abbot Medical Optics Inc. 1 PP2017CT2130