

# Calculadora tórica TECNIS

## Manual de funcionamiento

Bienvenido a la calculadora tórica TECNIS.

La calculadora tórica TECNIS se ha diseñado expresamente para que los cálculos de las lentes intraoculares (LIO) tóricas acrílicas de una pieza de TECNIS<sup>®</sup> sean precisos, intuitivos y fáciles.

Con la calculadora tórica TECNIS puede:

- Introducir los datos solicitados para determinar el modelo de LIO tórica de TECNIS<sup>®</sup> que ofrecerá el mejor resultado quirúrgico.
- Obtener los resultados de la LIO tórica de TECNIS<sup>®</sup> calculados en función de sus necesidades quirúrgicas de forma fácil y rápida.
- Imprimir un informe con la información del paciente y los resultados como referencia para los cirujanos durante la cirugía de cataratas.

## Calculadora tórica TECNIS

### Descripción

Johnson & Johnson Surgical Vision, Inc. (Johnson & Johnson Vision) ha desarrollado las lentes intraoculares (LIO) tóricas pensando en los pacientes que se someten a cirugía de cataratas. El objetivo es proporcionar una lente que reduzca el astigmatismo refractivo residual basándose en una introducción de datos personalizada. La calculadora tórica TECNIS tiene en cuenta el astigmatismo corneal preoperatorio, así como el astigmatismo inducido quirúrgicamente previsto, a la hora de determinar la potencia de la LIO tórica para la corrección del astigmatismo corneal posoperatorio. La calculadora tórica TECNIS también ofrece la posibilidad de incluir un algoritmo para considerar el astigmatismo corneal posterior. La mejor práctica, que ofrecerá los resultados más adecuados, requiere el uso de mediciones queratométricas precisas para determinar el astigmatismo corneal preoperatorio. Aunque el procedimiento quirúrgico deseado se esfuerce por conseguir la neutralidad astigmática, hasta las incisiones más pequeñas durante la cirugía de cataratas pueden inducir astigmatismo corneal. Esto puede afectar a la cantidad de astigmatismo corneal posoperatorio, así como a su eje correspondiente. Por lo tanto, Johnson & Johnson Vision recomienda que los cirujanos personalicen el valor del astigmatismo corneal inducido quirúrgicamente basándose en su técnica quirúrgica individual y en sus resultados en el pasado.

La calculadora tórica TECNIS es fácil de usar y ha sido diseñada para ayudar a integrar aún más las lentes tóricas en la práctica habitual. Es una aplicación de software de un solo uso que le ayuda a seleccionar la LIO tórica más adecuada para el paciente. En la calculadora tórica TECNIS, se introduce el dato de potencia esférica equivalente de la LIO de cada paciente. Los cirujanos pueden utilizar el método de cálculo que prefieran para calcular la potencia esférica equivalente de la LIO. La calculadora tórica TECNIS calcula distintas opciones de potencia de cilindro de la LIO, así como la orientación con la que se debe implantar la LIO para conseguir los mejores resultados. Además, y con el fin de facilitar la selección de la lente por parte del cirujano, también calcula el astigmatismo posoperatorio residual previsto para cada potencia de cilindro de la LIO propuesta, una vez colocada en el ojo del paciente con la orientación indicada.

En la calculadora tórica TECNIS se calculan de forma personalizada la toricidad y el astigmatismo residual de cada ojo concreto aplicando la fórmula de Holladay-1 en lugar de utilizar una relación fija basada en la fisiología ocular media. La calculadora tórica TECNIS permite introducir valores personalizados de astigmatismo inducido quirúrgicamente y/o constantes A de la LIO, así como distintas opciones de datos queratométricos, para adaptarse a sus necesidades prácticas.

Aunque la herramienta se ha probado en una amplia variedad de situaciones posibles, el usuario es responsable de decidir la utilidad de la información calculada.

### Uso previsto/Propósito

La calculadora tórica TECNIS es una aplicación de software que proporciona información para la selección de una lente intraocular (LIO) TECNIS® apropiada.

### Indicaciones de uso

La calculadora tórica TECNIS es una aplicación de software que proporciona información para la selección de una lente intraocular tórica TECNIS® adecuada, indicada para corregir la afaquia después de la extracción del cristalino natural y el tratamiento del astigmatismo preexistente.

### Usuarios previstos

Los usuarios previstos de la calculadora tórica TECNIS son médicos, oftalmólogos o cirujanos oculares.

### Contraindicaciones

Ninguna.

### Ventajas clínicas esperadas

La calculadora tórica TECNIS ayuda a los cirujanos a seleccionar el modelo de lente intraocular TECNIS® apropiado para satisfacer las necesidades del paciente.

# Calculadora tórica TECNIS

## Requisitos previos

Para utilizar la calculadora tórica TECNIS, necesitará:

- Un ordenador Apple® (Mac OS® 12) o un PC (sistema operativo Windows® 10).
- Una conexión a Internet activa
- Navegadores Safari®, Google Chrome™ o Microsoft Edge®

## Requisitos previos para la documentación

- El software Adobe® Reader® ([descárguelo aquí](#)).

**Nota:** Este manual es aplicable a todas las LIO tóricas de TECNIS® aprobadas; en todo este tutorial se usa como ejemplo la LIO tórica TECNIS®.

## Características de rendimiento

El rendimiento y la seguridad de la calculadora tórica TECNIS se han establecido mediante pruebas preclínicas y el uso clínico, y representa un software médico de vanguardia. La calculadora tórica TECNIS desempeña su función prevista como aplicación de software que ayuda a calcular y seleccionar la lente intraocular tórica apropiada para la corrección posoperatoria del astigmatismo corneal basada en la información aportada por el usuario cuando se usa de acuerdo con las instrucciones de uso y etiquetado.

## Advertencias y precauciones

Ninguna.

Nota: Las advertencias y precauciones para las lentes intraoculares específicas se describen en sus respectivas instrucciones de uso.

Las imágenes de pantalla que se muestran a continuación se proporcionan meramente con fines ilustrativos.

# Guía de configuración rápida

Lea esta página si es la primera vez que utiliza la calculadora tórica TECNIS

En esta guía encontrará los primeros pasos recomendados para configurar la calculadora tórica TECNIS y prepararla para realizar los cálculos.

Cuando acceda a la calculadora tórica TECNIS por primera vez, se mostrará una página de registro, similar a la que se muestra resaltada a la derecha.

Cuando se encuentre en la página Registration (Registro):

1. Seleccione su ubicación e idioma en las listas desplegables.
2. Lea y acepte los términos de uso de la calculadora tórica TECNIS.

Después de aceptar los términos de uso, se muestra la página Calculator (Calculadora) y la calculadora tórica TECNIS está lista para utilizarse.

## Página de registro

**TECNIS<sup>®</sup>** TORIC CALCULATOR  
Family of IOLs

Johnson & Johnson VISION

Registration

Europe - Middle East - Africa    English    I have read and agree to the terms below.

Accept

TECNIS<sup>®</sup> intraocular lenses are currently available for sale in select markets. This application is therefore intended only for residents of those markets in which the respective TECNIS<sup>®</sup> intraocular lens(es) are available and this application may only be used for those TECNIS<sup>®</sup> intraocular lens(es) that are approved for use in your market. Using this mobile application and clicking the "Accept" button constitutes your acknowledgement of these restrictions, and your acknowledgement that you selected your proper location of residence.

TECNIS<sup>®</sup> TORIC IOL CALCULATOR LICENSE AGREEMENT, TERMS OF USE AND PRIVACY POLICY

PLEASE READ THIS USE AND LICENSE AGREEMENT ("AGREEMENT") IN FULL

[PRIVACY POLICY](#)    [TERMS OF SERVICE](#)    [CONTACT](#)    [LRI CALCULATOR](#)

The product-specific application is intended for the residents of a particular country or countries. As a result, the application may contain information on pharmaceuticals, medical devices and other products or uses of those products that are not approved in other countries or regions. If you are a resident of a country other than those to which the application lists, please return to [surgical.jnjvision.com](http://surgical.jnjvision.com) or contact your local Johnson & Johnson Vision affiliate to obtain the appropriate product information for your country of residence.

This application is intended for use in connection with Johnson & Johnson Vision IOLs only and should not be used in connection with any other IOLs.

©2021 Johnson & Johnson Surgical Vision, Inc.

Unless otherwise specified, all product names appearing in this program are trademarks owned by or licensed to Johnson & Johnson Vision, its subsidiaries or affiliates. No use of any Johnson & Johnson Vision trademark, trade name, or trade dress in this program may be made without the prior written authorization of Johnson & Johnson Vision, except to identify the product or service of the company.

# Selección de la lente

En caso de que haya más de un tipo de LIO tórica de TECNIS® disponible para la ubicación seleccionada, se muestra el logotipo de la familia de LIO de TECNIS® en la esquina superior izquierda hasta que se seleccione una lente. En caso de que haya un solo tipo de LIO tórica de TECNIS® disponible para la ubicación seleccionada, se seleccionará automáticamente la lente y el logotipo se mostrará en la esquina superior izquierda.

Para seleccionar más de una LIO tórica de TECNIS®, el botón “SELECT LENS” (Seleccionar lente) mostrará las lentes disponibles para la ubicación actual. Solo tiene que seleccionar la lente que prefiera en la lista de lentes mostrada.

El logotipo de la lente seleccionada recientemente se mostrará en la esquina superior izquierda y el botón “SELECT LENS” (Seleccionar lente) ahora se denomina “CHANGE LENS” (Cambiar lente), pero las funciones son las mismas.

## Página de la calculadora: selección de la lente

The screenshot displays the 'TECNIS Family of IOLs' calculator interface. It is divided into several sections:

- Surgeon and Patient Information:** Fields for Surgeon Name, Patient Information, Eye Selection (OD/OS), and K Notation.
- Keratometry:** Fields for Surgically Induced Astigmatism (SIA), Flat K1, Steep K2, and Preop Corneal Astigmatism.
- Biometry:** Fields for Axial Length, Method (Optical or Immersion), and A-constant.
- Calculator:** A list of lens options categorized by type:
  - MONOFOCAL:** TECNIS Eyhance™ Toric II DIU, TECNIS Monofocal Toric II ZCU, TECNIS Monofocal Toric ZCT.
  - PRESBYOPIA CORRECTING:**
    - TECNIS Synergy™ Toric II DFW
    - TECNIS Symphony™ Toric II OptiBlue™ ZXW
    - TECNIS Symphony™ Toric ZXT
    - TECNIS Multifocal Toric II ZKU (+2.75 D)
    - TECNIS Multifocal Toric II ZLU (+3.25 D)
- Visual Diagram:** A circular diagram representing the eye's meridians, with labels for 0°, 45°, 90°, 135°, 180°, 225°, 270°, and 315°. The vertical axis is labeled 'N a s a l'.
- Results Table:** A table with columns for IOL Model, Orientation, Residual Astigmatism (Cylinder, Axis).

Esta es una imagen representativa de la selección de lentes, es necesario tener en cuenta que no todas las opciones de lentes están disponibles en todo el mundo.

# Introducción de datos

Los campos de introducción de datos, resaltados a la derecha, se encuentran en el lado izquierdo de la página. No obstante, el ojo también se puede seleccionar marcando el ojo correspondiente en la cara del paciente que aparece en el lado derecho de la página.

Seleccione los encabezados de las secciones con un símbolo de información en forma de círculo para ver una definición e información sobre el intervalo en el que se pueden introducir datos para cada campo dentro esa sección.

**Nota:** Las constantes personalizadas del modelo de lente no tórica correspondiente (modelo ZCB00) son puntos de partida válidos para los cálculos del modelo de lente tórica. Tenga en cuenta que la fórmula que se emplea para realizar el cálculo de potencia del cilindro es la fórmula de Holladay-1.

**Nota:** Un valor predeterminado para el astigmatismo corneal posterior se puede incluir en el cálculo activando la casilla “*Include Posterior Corneal Astigmatism*” (Incluir astigmatismo corneal posterior). La opción para incluir el valor predeterminado de astigmatismo corneal posterior se basa en un algoritmo que combina la bibliografía publicada<sup>1</sup> con un análisis retrospectivo de datos clínicos existentes.

Cuando se haya completado la introducción de datos, seleccione el botón “Calculate Results” (Calcular los resultados) para calcular los resultados.

## Página de la calculadora: introducción de datos

**TECNIS Eyhance™** Toric II DIU  
with TECNIS SIMPLICITY™ Delivery System

**TORIC CALCULATOR**  
United States  
CHANGE LENS

Calculator Preferences & Support

**Surgeon and Patient Information** Notes...

Surgeon Name \_\_\_\_\_ Date 3/24/2022  
Patient Information \_\_\_\_\_ Patient Age \_\_\_\_\_  
Eye Selection  OD (Right)  OS (Left) K Notation  D  mm

**Keratometry**

Surgically Induced Astigmatism (SIA) \_\_\_\_\_ D @ Meridian (Incision Location) \_\_\_\_\_  
Flat K1 \_\_\_\_\_ D Flat K1 @ Meridian \_\_\_\_\_  
Steep K2 \_\_\_\_\_ D Steep K2 @ Meridian \_\_\_\_\_  
Preop Corneal Astigmatism \_\_\_\_\_ D  Include Posterior Corneal Astigmatism

**Biometry**

Axial Length \_\_\_\_\_ mm  
Method   
A-constant 119.30

**Calculation Preferences**

SE IOL Power  D  
K Index   
Refractive Cylinder Convention  Plus  Minus

**Final Results**

IOL Details		Residual Astigmatism	
IOL Model	Orientation	Cylinder	Axis

Calculate Results Clear Entries Print Results

PRIVACY POLICY TERMS OF SERVICE CONTACT LRI CALCULATOR

<sup>1</sup> Koch DD et al. Contribution of posterior corneal astigmatism to total corneal astigmatism. J Cataract Refract Surg. 2012 Dec;38(12):2080-7

# Resultados del cálculo

Los resultados del cálculo, resaltados a la derecha, se encuentran en el lado derecho de la página.

La orientación del astigmatismo corneal posoperatorio (naranja/rojo: eje curvo) y la ubicación de la incisión (azul), así como la orientación recomendada de la LIO, se muestran en el diagrama del ojo situado en la zona gráfica del lado derecho de la página. Las identificaciones de Temporal y Nasal también se muestran, en relación con el ojo elegido (OD u OS).

La tabla Final Results (Resultados finales) contiene distintas opciones de potencia de cilindro de LIO tórica para este ojo, junto con sus respectivas orientaciones y astigmatismo residual previsto, expresadas en la convención que haya elegido en la sección Calculation Preferences (Preferencias de cálculo).

Seleccione el encabezado de la sección Final Results (Resultados finales) para obtener más información.

Después de haber seleccionado el modelo de LIO en la sección Final Results (Resultados finales), se habilita el botón "Print Results" (Imprimir) para permitir la impresión de los resultados.

## Página de la calculadora: resultados del cálculo

The screenshot displays the 'TORIC CALCULATOR' interface for TECNIS Eyhance Toric II DIU. The interface is divided into several sections:

- Surgeon and Patient Information:** Surgeon Name: Dr. Surgeon, Date: 3/24/2022, Patient Information: XYZ-123-ABC, Patient Age: 65. Eye Selection: OD (Right) is selected. K Notation: D is selected.
- Keratometry:** Surgically Induced Astigmatism (SIA): 0.35 D @ Meridian (Incision Location): 180. Flat K1: 41.25 D, Flat K1 @ Meridian: 12. Steep K2: 43.34 D, Steep K2 @ Meridian: 102. Preop Corneal Astigmatism: 2.09 D. Include Posterior Corneal Astigmatism: unchecked.
- Biometry:** Axial Length: 24.11 mm, Method: Optical or Immersion, A-constant: 119.30.
- Calculation Preferences:** SE IOL Power: 20.0 D, K Index: 1.3375, Refractive Cylinder Convention: Plus is selected.
- Diagram:** A circular diagram of the eye showing the incision location (blue line) and the recommended LIO orientation (orange/red line). The diagram is labeled with 'Temporal' and 'Nasal' directions.
- Final Results:** A table showing IOL Model, Orientation, Residual Astigmatism Cylinder, and Axis.

IOL Details		Residual Astigmatism	
IOL Model	Orientation	Cylinder	Axis
<input type="radio"/> DIU300	100 °	+0.38 D	100 °
<input type="radio"/> DIU375	100 °	+0.11 D	10 °
<input type="radio"/> DIU450	100 °	+0.61 D	10 °

Buttons at the bottom: Calculate Results, Clear Entries, Print Results. Footer: PRIVACY POLICY, TERMS OF SERVICE, CONTACT, LRI CALCULATOR.




**Nota:** Los datos introducidos por el usuario y los resultados calculados no se conservarán cuando el usuario salga de la calculadora tórica TECNIS.

Para guardar un registro del resultado de la calculadora tórica TECNIS para el historial del paciente y como referencia para el cirujano durante el procedimiento, deberá:


1. Seleccionar un modelo de LIO en la tabla Final Results (Resultados finales) de la página de la calculadora.
2. Seleccionar el botón "Print Results" (Imprimir) en la parte inferior de la página de la calculadora.
3. Comprobar los datos y los resultados, y continuar según lo indicado en el mensaje de confirmación.
4. Cuando se muestre el cuadro de diálogo para imprimir, seleccione la impresora que prefiera y pulse el botón "OK" (Aceptar) para imprimir y mostrar la página de resultados.
5. Seleccione el botón "Return to Calculator" (Volver a la calculadora) para abandonar la página de resultados y volver a la página de la calculadora.

## Página de imprimir



Toric II  
DIU

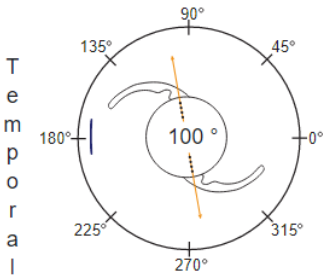
Return to Calculator



Surgeon Name	Patient Information	Date	Patient Age
Dr. Surgeon	XYZ-123-ABC	3/24/2022	65


**OD (Right)**

T  
e  
m  
p  
o  
r  
a  
l



N  
a  
s  
a  
l

— (Incision Location) 180°  
— Calculated Orientation



IOL Details		Residual Refraction	
IOL Model	Orientation	Cylinder	Axis
DIU375	100 °	+0.11 D	10 °

Calculation Details		
SE IOL Power	K Index	Refractive Cylinder Convention
+20.0	1.3375	Plus

Keratometry and Biometry						
Flat K1 @ Meridian	Steep K2	SIA @ Meridian	AxL Length	Biometry Method	A-constant	PCA
41.25@12°	43.34@102°	0.35@180°	24.11	Optical or Immersion	119.30	No

IOL Details		Residual Astigmatism	
IOL Model	Orientation	Cylinder	Axis
DIU300	100 °	+0.38 D	100 °
DIU375	100 °	+0.11 D	10 °
DIU450	100 °	+0.61 D	10 °

Notes

(01)05050474708822(8012) - 4.5.2.0 CE



## Eliminación de los datos introducidos y de los resultados del cálculo

Si desea iniciar un nuevo cálculo, seleccione el botón “Clear Entries” (Borrar las entradas) para borrar todos los datos introducidos previamente y los resultados del cálculo. Se muestra un aviso para confirmar su elección como aparece resaltado a la derecha.

**Nota:** Al cambiar los datos de Patient Information (Información del paciente) o Patient Age (Edad del paciente) sin borrar todos los datos y resultados anteriores, se mostrará un aviso parecido para confirmar si desea borrar o no todos los datos introducidos.

**Nota:** Al cambiar el tipo de lente seleccionado sin borrar todos los datos y resultados anteriores, se mostrará un aviso parecido para confirmar si desea borrar o no todos los datos introducidos.

Es una buena práctica optar por borrar todos los datos y resultados al introducir información para un nuevo paciente.

### Página de la calculadora: borrar las entradas

The screenshot displays the LRI Calculator interface with a 'Clear Entries' dialog box overlaid. The dialog box contains the following text: 'Clear Entries', 'Please confirm that you wish to clear all entries that you have made on this screen. (e.g., OD (Right) & OS (Left))', and 'OK' and 'Cancel' buttons.

The background interface includes the following sections:

- Surgeon and Patient Information:** Surgeon Name (Dr. Surgeon), Date (3/24/2022), Patient Information (XYZ-123-ABC), Patient Age (65), Eye Selection (OD (Right)), K Notation (D).
- Keratometry:** Surgically Induced Astigmatism (SIA) (0.35 D @ Meridian (Incision Location) 180), Flat K1 (41.25 D Flat K1 @ Meridian 12), Steep K2 (43.34 D Steep K2 @ Meridian 102), Preop Corneal Astigmatism (2.09 D Include Posterior Corneal Astigmatism).
- Biometry:** Axial Length (24.11 mm), Method (Optical or Immersion), A-constant (119.30).
- Calculation Preferences:** SE IOL Power (20.0 D), K Index (1.3375), Refractive Cylinder Convention (Plus).
- Final Results:** IOL Details (IOL Model, Orientation), Residual Astigmatism (Cylinder, Axis).

At the bottom of the interface, there are buttons for 'Calculate Results', 'Clear Entries', and 'Print Results', along with links for 'PRIVACY POLICY', 'TERMS OF SERVICE', 'CONTACT', and 'LRI CALCULATOR'.

## Preferencias y ayuda: preferencias

Para acceder a las preferencias, pulse el botón “Preferences and Support” (Preferencias y ayuda). La página de preferencias y ayuda tiene dos secciones. La sección superior, resaltada a la derecha, ofrece la posibilidad de configurar las preferencias del usuario.

Las preferencias se dividen en dos ajustes, uno para la visualización y otro para el cálculo.

Las preferencias de visualización permiten al usuario cambiar la ubicación y el idioma predeterminados. Además, se puede establecer la notación K predeterminada en «mm» para milímetros o en «D» para dioptrías, y el formato decimal se puede establecer como predeterminado en «0.00» o «0,00» para entradas numéricas.

Las preferencias de cálculo permiten al usuario cambiar los ajustes predeterminados para Refractive Cylinder Convention (Convención de cilindro), K Index (Índice K) y, si se desea, Include Posterior Corneal Astigmatism (Incluir astigmatismo corneal posterior). Asimismo, se puede seleccionar el método de biometría predeterminado. Por consiguiente, si selecciona una constante personalizada para el método de biometría, el campo de valor correspondiente permite al usuario introducir la constante A, el factor del cirujano o la profundidad de cámara anterior en consecuencia.

Pulse el botón “Apply Preferences” (Aplicar preferencias), situado en el lado derecho del encabezado de preferencias, para guardar los cambios realizados en las preferencias.

Seleccione el botón “Reset to Defaults” (Restablecer valores predeterminados), situado en el lado derecho del encabezado de preferencias, para restablecer todas las preferencias a los valores predeterminados del sistema, salvo Location (Ubicación) y Language (Idioma).

### Preferencias y ayuda: página de preferencias

The screenshot shows the 'Preferences & Support' page of the TECNIS TORIC CALCULATOR. The page is divided into two main sections: 'Preferences' and 'Support'. The 'Preferences' section is further divided into 'Display' and 'Calculation' sub-sections. The 'Display' section includes options for Location (United States), Language (English), K Notation (D), and Decimal (0.00). The 'Calculation' section includes options for Refractive Cylinder Convention (Plus), K Index (-Select-), Method (Optical or Immersion), and A-constant (119.30). There is also a checkbox for 'Include Posterior Corneal Astigmatism'. The 'Support' section includes links for 'Training and Information Documents', 'TECNIS® Toric IOL Calculator User Tutorial', 'TECNIS® Toric IOL Calculator FAQ', and 'TECNIS® Toric IOL Calculator Terms of Service'. The footer contains links for 'PRIVACY POLICY', 'TERMS OF SERVICE', 'CONTACT', and 'LRI CALCULATOR'. The page also features the TECNIS logo, 'TORIC CALCULATOR United States', and the Johnson & Johnson VISION logo.

## Preferencias y ayuda: ayuda

Para acceder a los documentos de ayuda, seleccione el botón “Preferences and Support” (Preferencias y ayuda). La página de preferencias y ayuda tiene dos secciones. La sección inferior, resaltada a la derecha, permite acceder a los documentos de ayuda e indica el número de versión de la aplicación.

La sección Support (Ayuda) contiene tres vínculos a documentos. Consulte los requisitos previos para la documentación indicados en la página 2 para obtener el vínculo e instalar el software necesario de Adobe® Reader® si aún no está instalado.

**Nota:** El número de versión se muestra como referencia en la esquina inferior derecha de la sección Support (Ayuda).

### Preferencias y ayuda: página de ayuda

**TECNIS®**  
Family of IOLs

TORIC CALCULATOR  
United States

Johnson & Johnson VISION

Calculator | Preferences & Support

**Preferences** Reset To Defaults Apply Preferences

**Display**

Location: United States | Language: English | K Notation:  D  mm | Decimal:  0.00  0,00

**Calculation**

Refractive Cylinder Convention:  Plus  Minus | K Index: -Select-

Method: Optical or Immersion | A-constant: 119.30

Include Posterior Corneal Astigmatism

**Support**

**Training and Information Documents**

- [TECNIS® Toric IOL Calculator User Tutorial](#)
- [TECNIS® Toric IOL Calculator FAQ](#)
- [TECNIS® Toric IOL Calculator Terms of Service](#)

(01)05050474708822(8012) - 4.5.2.0 **CE**

PRIVACY POLICY | TERMS OF SERVICE | CONTACT | LRI CALCULATOR

## **Informe de incidentes graves (UE)**

Para los pacientes/usuarios/terceros de la Unión Europea y países con el mismo régimen normativo (Reglamento [UE] 2017/745 sobre los productos sanitarios); si, durante el uso de este software o como resultado de él, ocurre algún incidente grave, comuníquelo a Johnson & Johnson Surgical Vision, Inc. o a su representante autorizado, así como a las autoridades nacionales.

### **Tabla de símbolos**

<b>Símbolo</b>	<b>Descripción</b>
	Fabricante
	Representante autorizado en la Comunidad/Unión Europea
	Representante autorizado en Suiza
	Consulte las instrucciones de uso o las instrucciones de uso en formato electrónico.
	Producto sanitario
	Importador
	Comunidad Europea/Unión Europea
	Suiza



Johnson & Johnson Surgical Vision, Inc.  
31 Technology Drive, Suite 200  
Irvine, CA 92618 USA



AMO Ireland  
Block B  
Liffey Valley Office Campus  
Quarryvale, Co. Dublin, Ireland



AMO Switzerland GmbH  
Gubelstrasse 34  
6300 Zug  
Switzerland



Suministrado en Australia y Nueva Zelanda por:

AMO Australia Pty Ltd.  
1-5 Khartoum Road,  
North Ryde, NSW 2113  
Australia

TECNIS es una marca comercial perteneciente u otorgada bajo licencia a Johnson & Johnson Surgical Vision, Inc.

Todas las demás marcas comerciales son propiedad intelectual de sus respectivos propietarios.

© 2023 Johnson & Johnson Surgical Vision, Inc.