

Córnea Irregular



UNA OPCIÓN DE LENTE BLANDO indicado para **QUERATOCONO** y cualquier córnea irregular

Un revolucionario diseño de lentes blandos que utiliza transiciones y bordes únicos con curvas para un ajuste que se centra en la córnea, proporcionando comodidad y agudeza visual.

Sin necesidad de preocuparse por curvas periféricas o cualquier otro parámetro que puede complicar el ajuste, el ARC es fácil de adaptar, lo que reduce tiempo valioso en la silla. Para más información sobre el ARC y otras opciones de corneas irregulares.

Recommended in

DEFINITIVE™

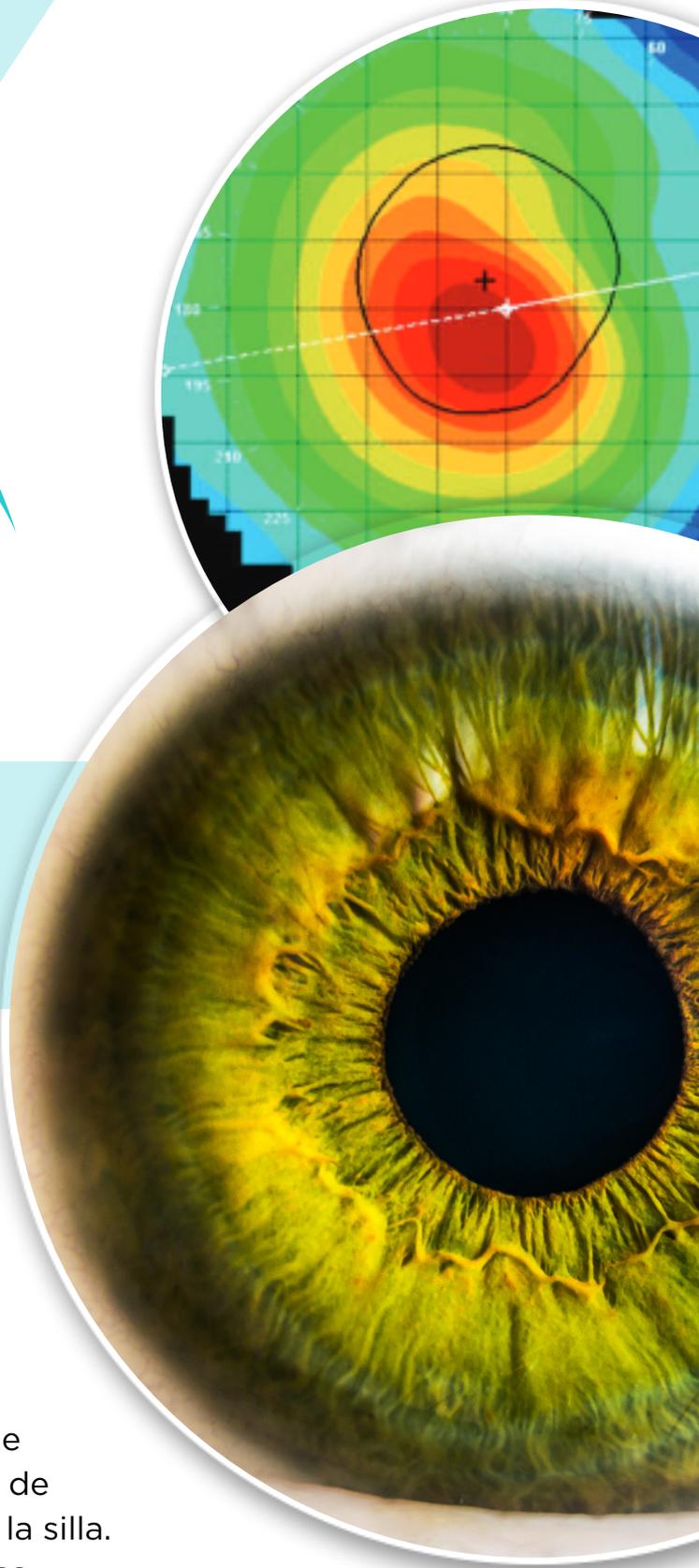
**Más información de ARC y
otras opciones de córnea irregular**

800.241.9312 | xcelspecialtycontacts.com



X-CEL

SPECIALTY CONTACTS

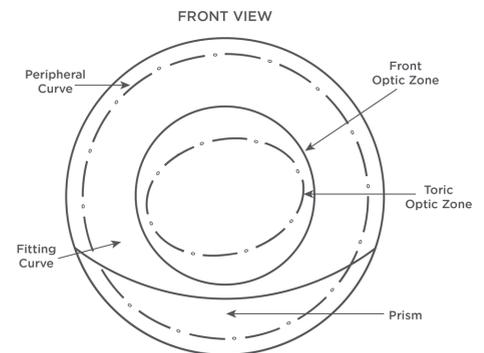


Un Diseño Personalizado de Lente Blando para Córneas Irregulares

ARC™ (Corrección refractiva atípica) es un diseño personalizado de lentes blandos que se ajusta como un lente de contacto normal tórico. ARC está indicado para la corrección visual del queratocono, degeneración marginal pelucida, trasplantes de córnea y cualquier otra condición de córnea irregular.

El Diseño

El ARC utiliza una curva de ajuste de superficie posterior estándar con un grosor central mejorado para estabilizar la corrección sobre una córnea aberrada. Si se detecta astigmatismo residual a través de la sobre-refracción, se necesita un diseño tórico. Potencias cilíndricas que van desde -0.75 a -10.00D y están disponibles con prisma de balastro para reducir la rotación del lente. Una marca láser (V) a las 6 en punto marca la ubicación del prisma de balastro. Un rango de las curvas base y los grosores centrales se pueden manipular para adaptarse con éxito a una amplia base de pacientes.



Disponibilidad de Parámetros - Disponible en unidad con o sin garantía, y paquetes de 3, 6 o 12.

Material	Hidrogel de Silicona Definitivo 74%
Curva Base	6.0 a 8.7mm en pasos de 0.1mm
Curva de Ajuste	8.6 Curva de ajuste de la superficie trasera estándar
Diámetro	13.0 a 16.0mm en pasos de 0.5mm
Poder	+20.00 a -20.00D
Poder Cilíndrico	-0.75 a -10.00D en pasos de 0.25D
Eje	1° a 180° en pasos de 1 grado
Prisma	1.50 estándar con 2.00 disponible
Grosor	.30mm o .50mm

Directrices la Caja de Prueba

Paso 1	Paso 2	Paso 3
Queratometría plana: Igual o más plano que 49.00D (6.89), comience con 8.1 Curva Base. Más plano que 49.12 (6.87), comience con 7.5 Curva base.	Si el Poder Cilíndrico es: Por debajo de -2.00D comience con el espesor .30. Por encima de -2.00D empiece con el .50 de espesor.	Insertar Lente Diagnóstico: Evalué el ajuste y posición, como lo haría con un lente blando normal. Fluoresceína de alto peso molecular puede ser utilizada.

Recommended in

DEFINITIVE™



X-CEL

SPECIALTY CONTACTS