



*mono* **MORE** *technology*

# EYECRYL<sup>TM</sup> Sert

Advanced Monofocal IOL

## LENTE MONOFOCAL AVANZADA HIDROFÓBICA PRECARGADA (EDOF)

Eyecryl Sert es una LIO esférica hidrofóbica precargada "Natural Yellow". Un nueva lente monofocal avanzado (EDOF).

El sistema precargado es fácil de usar y ofrece varios beneficios, como mantener la máxima esterilidad del lente desde la fábrica hasta la implantación.



### **Ventajas**

- ✓ Diseñado para una rápida adaptación neuronal.
- ✓ Disfotopsias minimizadas, comparables a las LIO monofocales.
- ✓ Visión continua de lejos a intermedia.
- ✓ Independencia de las gafas para visión intermedia.

## ▶ Características

- ✓ Nuevo LIO monofocal avanzado con superficie esférica
- ✓ Inyector de tornillo que permite la cirugía con una sola mano para un completo control
- ✓ Compatible con MICS (incisión de 2,2mm) para reducir el SIA
- ✓ La profundidad de enfoque ampliada facilita la visión intermedia
- ✓ Rango de visión ampliado de más de 1,75 D en el plano de las gafas con una agudeza visual de 0,2 LogMAR o mejor
- ✓ Visión intermedia hasta 57 cm
- ✓ Cromóforo amarillo natural que proporciona protección a la retina contra la luz violeta-azul dañina
- ✓ ABBE no. 47



**EYECRYL™** *Sert*

MODELO	MODELO
MATERIAL	Acrílico Hidrofóbico con Cromoformo Natural
TIPO DE ÓPTICA	Una sola pieza, borde cuadrado de 360° con óptica esférica
TAMAÑO DE LA ÓPTICA	6.0 mm
TAMAÑO GENERAL	13.0 mm
ANGULACIÓN	0°
ACD	5.28
ÍNDICE DE REFRACCIÓN	1.524
CONSTANTE A ULTRASÓNICA ESTIMADA	SRK-T: 119.00
CONSTANTES OPTICAS RECOMENDADAS	SRK-T: 119.40 SRK-T II: 119.90 BARRETT: 2.09 HOLL 1 Const SF: 1.99 HOLL 2: 5.695 HOFFER-Q ACD: 5.78 HAIGIS: a0: 1.574   a1: 0.40   a2:0.10
RANGO DIÓPTRICO	+10.0 D a +30.0 D (con pasos de 0.5 D)
LUGAR DE IMPLANTACIÓN	Saco capsular
ESTERILIZACIÓN	EO
FECHA CADUCIDAD	3 años desde fecha de fabricación
SISTEMA DE SUMINISTRO	Sistema de suministro precargado