

CE
2460

Optiflex TRIO

TRIFOCAL ASPHERIC HYDROPHOBIC
NATURAL YELLOW IOL

DESIGNED TO MEET YOUTHFUL VISION



biotech

VISION CARE

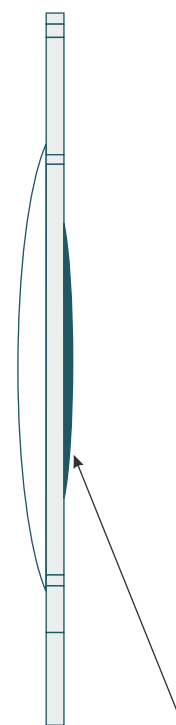
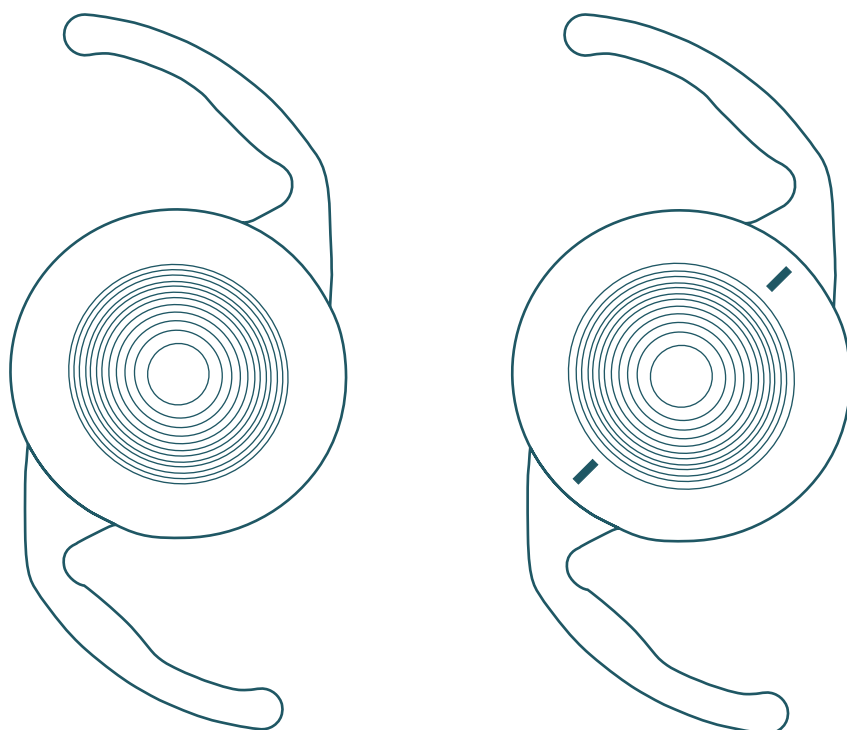
CARACTERÍSTICAS

- Buenos resultados visuales en todas las distancias
- 97% de satisfacción de los pacientes
- Reduce la dependencia de las gafas
- Restauración visual completa con buenos resultados de calidad visual
- Libre de brillos
- Disfotopía mínima

CON **BLISS** SISTEMA DE DETECCIÓN DE LUZ BRILLANTE

- Diseñado para la adaptación natural
- Utilización eficaz de la energía luminosa no usada
- Distribución óptima asimétrica y equilibrada de la luz en cada punto focal
- Zonas difractivas especialmente optimizadas para la visión intermedia cercana intermedia & sin afectar a la visión a distancia
- Pupila independiente

Vistas superior y lateral del Optiflex Trio



Asférica / Tórica Asférica
Superficie Difractiva Anterior

ESPECIFICACIONES

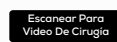
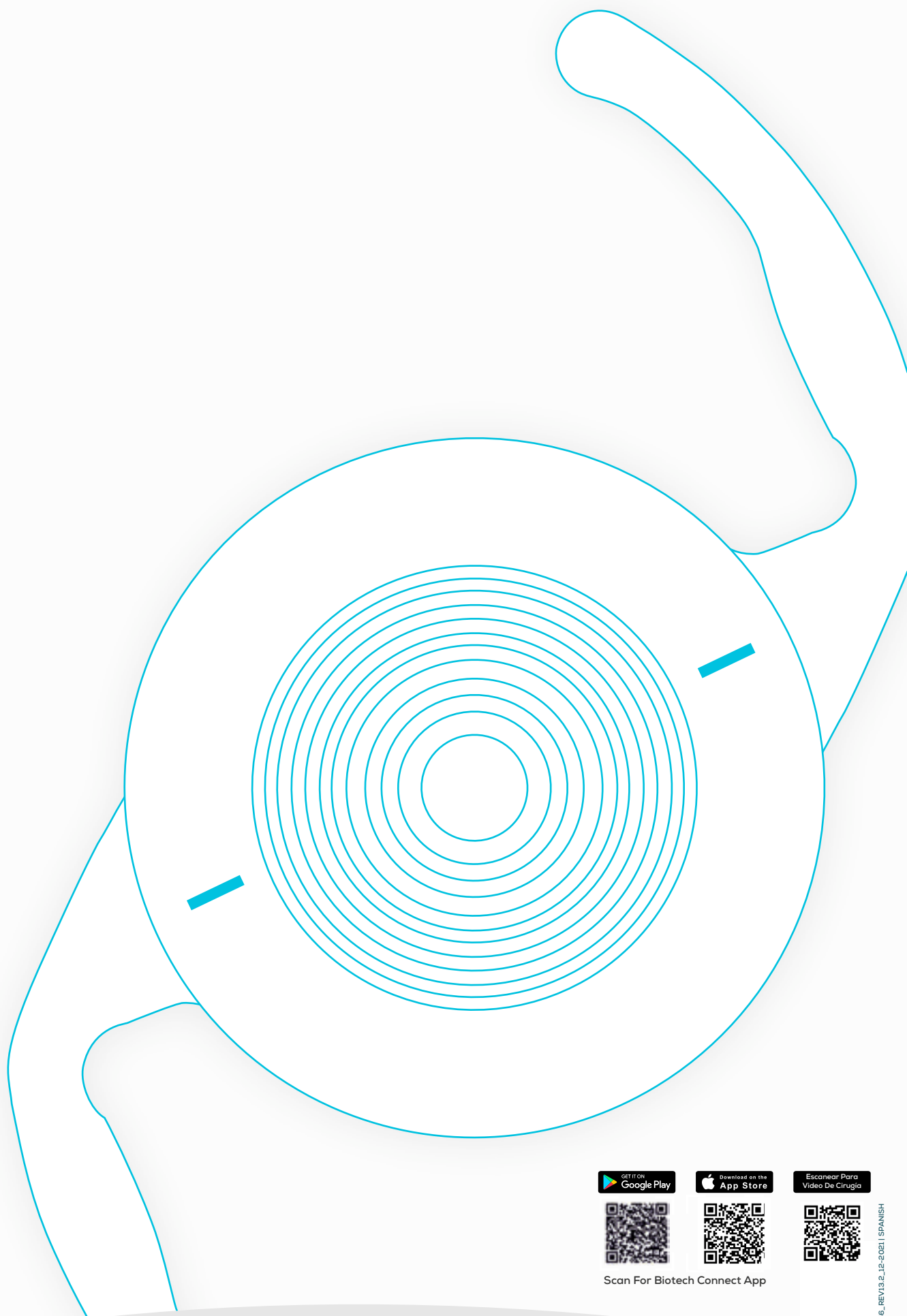
MATERIAL	Acrílico hidrofóbico con contenido Cromóforo Natural	
TIPO ÓPTICO	Pieza individual, Difractiva-refractiva, borde cuadrado de 360° con óptica asférica	
ADICIÓN CERCANA	+3.5 D	
ADICIÓN INTERMEDIA	+1.85 D	
TAMAÑO ÓPTICO	6.00 mm	
TAMAÑO GENERAL	13.00 mm	
ANGULACIÓN	0°	
ACD	5.28	
ÍNDICE REFRACTIVO	1.48	
ULTRASONIDO RECOMENDADO A-CONSTANT	SRK-T 117.97	
CONSTANTES A ÓPTICAS RECOMENDADAS	SRK – T 118.37	SRK – II 118.61
	Holl 1 Const SF : 1.43	HOFFER Q ACD: 5.22
	HAIGIS α_0 :0.964, α_1 :0.40, α_2 :0.10	Olsen ACD 4.35
RANGO DE DIOPTRÍA	+7,0 D a +30,0 D (con pasos de 0,5 D)	Barrett 1.57
GAMA DE CILINDROS (para VERSIÓN TÓRICA)	0,0 D a 6,0 D (con paso de 1,0D entre 0,0D a 1,0D, con paso de 0,5D entre 1,0D a 1,5D y con paso de 0,75D entre 1,5D a 6,0D)	
LUGAR DE IMPLANTACIÓN	Bolsa capsular	
ESTERILIZACIÓN	Irradiación	
VIDA ÚTIL	4 años a partir de la fecha de fabricación	

MODELOS DISPONIBLES

Modelo	Adición Cercana	Adición Intermedia	Potencia del cilindro		Rango Recomendado de Corrección Astigmática Corneal
			En el Plano de IOL	En el Plano Corneal*	
CYL-0,00 D	+3,5 D	1,85 D	0,00 D	0,00 D	0,00 D to 0,24 D
CYL-1,00 D	+3,5 D	1,85 D	1,00 D	0,68 D	0,25 D to 0,86 D
CYL-1,50 D	+3,5 D	1,85 D	1,50 D	1,03 D	0,87 D to 1,25 D
CYL-2,25 D	+3,5 D	1,85 D	2,25 D	1,54 D	1,26 D to 1,75 D
CYL-3,00 D	+3,5 D	1,85 D	3,00 D	2,05 D	1,76 D to 2,25 D
CYL-3,75 D	+3,5 D	1,85 D	3,75 D	2,57 D	2,26 D to 2,75 D
CYL-4,50 D	+3,5 D	1,85 D	4,50 D	3,08 D	2,76 D to 3,25 D
CYL-5,25 D	+3,5 D	1,85 D	5,25 D	3,60 D	3,26 D to 3,75 D
CYL-6,00 D	+3,5 D	1,85 D	6,00 D	4,11 D	3,76 D y más

Para elegir el modelo adecuado, inicie sesión en

 www.biotechcalculators.com



Scan For Biotech Connect App

MANUFACTURING FACILITY

BIOTECH EUROPE MEDITECH INC. LIMITED | Unit AF 2, IDA Business & Technology Park,
Gallowstown, Co Roscommon, F42 P862, IRELAND. | Email: intlsales@biotechhealthcare.com | www.biotechhealthcare.com