

Liberty Tórica 677MTY Especificaciones Técnicas



Tipo	Lente Intraocular monobloque hidrofílica trifocal tórica, para implante en el saco capsular.
Material	25% de contenido de agua, con absorbente UV + filtro de luz azul, índice de refracción 1.46 - No ABBE 58.
Diseño Óptica	Biconvexa, asférica, difractiva-refractiva, apodizada y tórica
Potencias disponibles*	+8.00 D → +35.00 D (incrementos: 0.50 D)
Cilindros disponibles**	+1.00 D → +4.50 D (incrementos: 0.50 D) +5.25 D; +6.00 D
Zona difractiva	Tecnología EPS***, superficie anterior Ø 3,0 mm
Adición	+3.50 D (cerca); +1.75 D (Intermedia)
Constante A****	118.9 (SRK/T)
Dimensiones	Diámetro total: 13,0 mm; Óptica: Ø 6,0 mm
Protección OCP	Especial borde cuadrado 360° (patentado)
Angulación hápticos	0° – diseño asimétrico con abovedamiento posterior
Esterilización	Vapor (vida útil de 5 años después de esterilización)
Condiciones de almacenamiento	+15°C - +35°C (15% – 50% de humedad)

* Otras potencias bajo pedido

** Nota: las esferas: +8,0 D hasta +9,5D, solo están disponibles en cil. +1,0 D hasta +4,5 D. .

*** Pendiente de patente

**** Se recomienda que los cirujanos, personalicen las constantes que usan.