

Asqelio™ Monofocal

Lente intraocular biasférica hidrofóbica SOFT

Ref. Esférica QLIO 130C

Ref. Tórica TLIO 130C

Beneficios

Compensa la aberración esférica corneal

Alta transmitancia de la luz

Excelente estabilidad rotacional

Mejora la sensibilidad al contraste

Minimiza la opacificación capsular

Mejor rendimiento visual

La combinación de un material hidrófobo Glistening-Free y un diseño óptico innovador especialmente diseñado para optimizar la visión lejana.

Asqelio™, una solución para cada paciente

The logo for AST, featuring a stylized blue 'A' with a dot, followed by the letters 'S' and 'T' in a bold, dark blue font.

DISEÑO ÓPTICO

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| GEOMETRÍA | Biasférica |
| ABERRACIÓN ESFÉRICA | - 0,27 μ m |
| DIÁMETRO TOTAL | 13.0 mm |
| DIÁMETRO ZONA ÓPTICA | 6.0 mm |
| TORICIDAD | En la cara anterior |
| RANGO DE ESFERAS | De +0.0 a +30.0D en pasos de 0.5D |
| RANGO DE CILINDRO | De +1.00 a +06.00D en pasos de 0.5D |
| PLATAFORMA | C-Loop |

Consultar disponibilidad

CARACTERÍSTICAS DEL MATERIAL

| | |
|----------------------|--|
| MATERIAL | Acrílico, hidrófobo, soft Glistening Free |
| ÍNDICE DE REFRACCIÓN | N = 1.50 |
| NÚMERO DE ABBE | 50 |
| FILTRO UV | UV CutOff at 10% = 382nm |
| CONTENIDO EN AGUA | < 0,5% |

CONSTANTES

| | |
|-----------------------------|-------|
| BIOMETRO ULTRASÓNICO | |
| Constante A | 118.7 |
| BIOMETRO ÓPTICO | |
| Constante A | 119.3 |
| HOFFER Q: pACD | 5.71 |
| HOLLADAY 1: SF | 1.93 |
| SRK/T: A | 119.3 |
| HAIGIS: a0 | 1.508 |
| a1 | 0.400 |
| a2 | 0.100 |
| BARRET II: LF | 2.04 |

