

FIL611S SACSOL

IOL PRIME

INTRA OCULAR LENS

Lente intraoculare idrofila monofocale con ottica asferica. Si tratta di una lente con diametro totale variabile con un completo range di utilizzo, risulta infatti adatta per l'impianto nel sacco, nel solco e per fissazione sclerale. Per questa sua trasversalità di uso, può risultare utile per contenere lo stock di magazzino.

Hydrophilic monofocal intraocular lens with aspheric optics. A lens with a variable diameter and a complete range of use, well-suited for implantation in the bag, in the sulcus and for scleral fixation. Considering the diverse functionality, this lens is quite suitable to contain stocks.

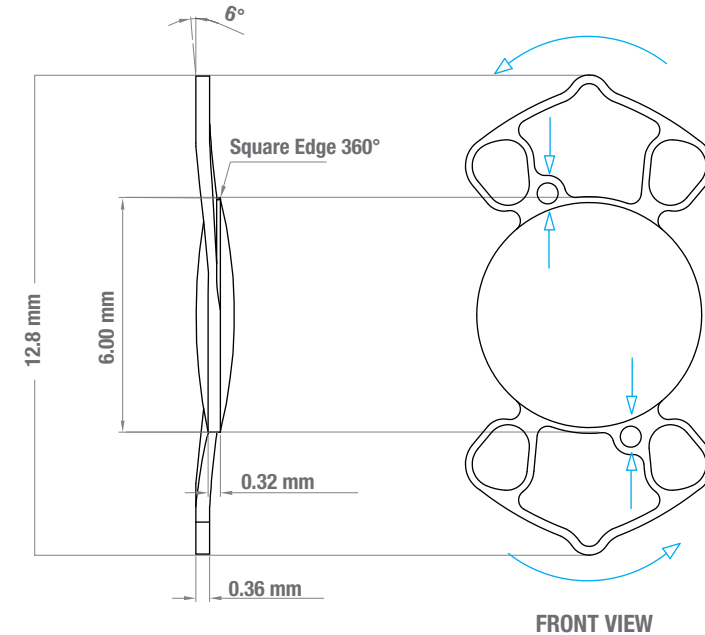
Diametro ottico Optic diameter	6.0 mm
Diametro totale Total diameter	12.80 mm
Angolazione ansa Haptic angulation	6°
Bordo dell'ottica Edge design	Square edge sul retro, ansa e zona ottica
Materiale Material	Acilato pieghevole con 25% H2O e filtro UV
Indice di rifrazione Refractive index	1,461 (546 nm - 20C° Hydrated)
Gamma poteri Diopter range	-5.00 a +40.00 D (step 0.5 D)
Ottica Optic design	Asferica
Costante A consigliata Recommended A constant	118.3 - Sacco / 118,00 Solco / 117,5 Fissaggio sclerale
Iniettore consigliato Recommended injector system	Medicel Viscojet o equivalente
Compatibile con cartridge Recommended cartridge	2.7 per incisioni di 3.0 mm 2.2 per incisioni di 2.5 mm 1.8 per incisioni di 2.0 mm

IOL MASTER

Costante A dello IOL Master:	118.9
Costante A biometria immersione:	118.8
Formula di Holladay I:	costante SF 1.73 costante a0: 1.044 costante a1: 0.40 costante a2: 0.10
Formula di Haigis:	
Formula Hoffer Q e Holladay II:	costante pACD 5.26

IOL DMSION

FIL611S SACSOL



NOTE

Il corretto verso della lente ne garantisce il giusto funzionamento ottico; assicurarsi che le tacche sulle ansa seguano un andamento antiorario come illustrato in figura (front view).

The correct direction of the lens ensures proper optical functionality, ensure that notches on the lugs follow a counterclockwise direction, as shown in the figure (front view).