

IOL PRIME

INTRA OCULAR LENS

FIL613

Lente intraoculare idrofila monoculare con ottica asferica. La speciale geometria della *loop* garantisce la perfetta stabilità della lente nel sacco e un ottimale adattamento a diversi diametri del sacco capsulare.

Hydrophilic monofocal intraocular lens with aspheric optics. The special *loop* geometry ensures perfect stability of the lens in the bag and optimum adaptation to different diameters of the capsular bag.

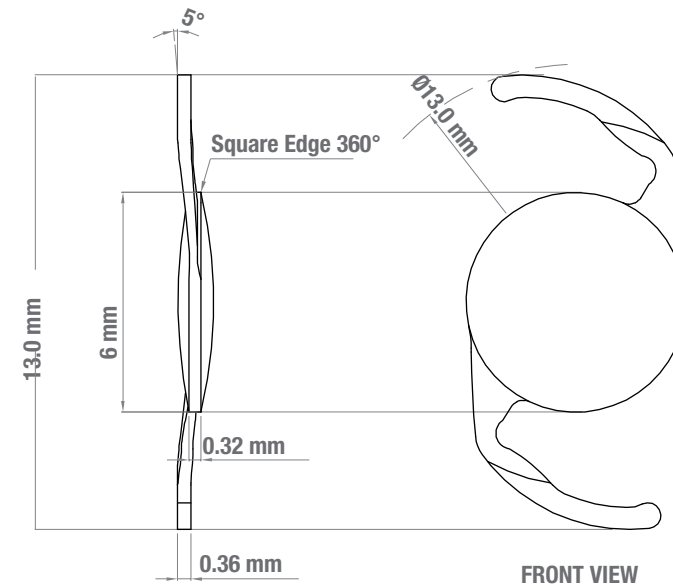
Diametro ottico Optic diameter	6.0 mm
Diametro totale Total diameter	13.0 mm
Angolazione ansa Haptic angulation	5°
Bordo dell'ottica Edge design	Square edge sul retro, ansa e zona ottica
Materiale Material	Acrilato pieghevole con 25% H2O e filtro UV
Indice di rifrazione Refractive index	1,461 (546 nm - 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
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

IOL MASTER

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

IOL DMSION

FIL613



NOTE
