

Lente EYE DIFF

Lente Bifocal Asférica Refrativa-Difrativa

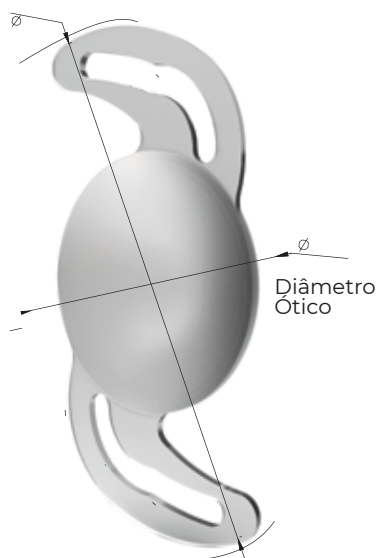


Eye Diff é uma lente intraocular de nova geração, com valor Q otimizado individualmente para cada diopia.
Sua óptica asférica inovadora oferece qualidade visual superior

- LIO difrativa para presbiopia - tecnologia refrativa de ultima geração.
- Reduz halos, glare e dispersão de luz.
- Menor dependência do diâmetro pupilar.
- Distribuição eficiente da energia luminosa.
- Zonas de transição inclinadas, que garantem conforto visual e adaptação rápida.

ESPECIFICAÇÕES

Comprimento
Total



Modelo	Eye Diff
Material	Acrilica Hidrofilica
LIO Powers (Dioptrias)	+15,0D a +25,5D (incremento 0,5D)
Diâmetro ótico	6.0mm
Comprimento total	12.5mm
Tipo ótico	Asférica
Angulação Háptica	0° (Plano)
Configuração Háptica	Alça dupla
Número ABBE	58
Índice Refrativo	1.465
Adição	+3.5D
Constante A	118.0

CONSTANTES CALCULADAS PARA BIOMETRO OPTICO

IOL	Nominal	SRK II	Haigis	SRKT	Hoffer Q	Holladay 1	Barret
EYEDIFF-R1	118.0	118.6	a0 = 0.885 a1 = 0.40 a2 = 0.10	118.2	pACD = 5.11	sf = 1.33	1.59