



MINI TORIC READY



Hydrophil, asphärisch, toris	ch, 4 Hapt	iken, pre-	loaded			
Material	Copolymeres hydrophiles Acrylat, Wassergehalt 25%					
Refraktiver Index / Abbe Zahl	1,46 (bei 35°C) / 46,94					
UV-Schutz	Ja					
Optikdesign	 Vorderseite: asphärisch mit einer "glatten" Oberfläche entsprechend einer sphärischen Abberation von -0,14 µ Rückseite: torisch asphärisch Umlaufend doppelt scharfe Kanten zur Nachstarreduktion 					
Optik- / Gesamtdurchmesser	6,0 mm / 10,75 mm					
Haptik	4 geschlossene Haptiken, 5° Anwinkelung					
Theoretische A-Konstante (optisch)	118,6					
Theoretische Vorderkammertiefe (optisch)	5,32 mm					
Optimierte IOL Konstanten*	nominal	Haigis	HofferQ	HofferQST	Holladay	SRK/T
	118,6	a0=-2,906 a1=0,493 a2=0,270	pACD= 5,53	pACD= 5,38	sf=1,71	A= 118,81
	Barret		Kane			
	LF=1,82 ACD=118,88		A=118,94			
Dioptrienbereich sphärisch	à 1 dpt à 0,5 dpt					
	0 dpt	+10 d	pt	+	30 dpt	
Dioptrienbereich Zylinder	à 0,5dpt					
	1,5 dpt 4,5 dpt					
Inzisionsgröße*	≤2,2 mm; abhängig von der Andocktechnik					
Besonderheiten	 Design der Haptiken lässt Rotation in beide Richtungen zur genauen Ausrichtung der Zielachse zu Rotationsstabil Preloaded Bestellung mit Angabe von Sphäre und Zylinder 					
Hersteller: SIFI	1 Stück MINI Toric Ready					

^{*}Herstellerangabe