





ISP60Z

Die in Italien entwickelte und hergestellte ISP60Z ist eine monofokale, asphärische IOL aus einem klaren hybriden Material. Die preloaded IOL ist in gleicher Bauform unter der Bezeichnung ISP60H mit einem natürlichen Gelbfilter verfügbar.

Material	<ul style="list-style-type: none"> • Hybrides Material aus gereinigtem hydrophilen und hydrophoben Copolymer • Wassergehalt 25% • Integrierter UV-Schutz 					
Optikdesign	<ul style="list-style-type: none"> • Asphärisch bikonvex mit einer exakten negativen sphärischen Abberation (-0,26 μm) die genau die korneale sphärische Abberation aufhebt • Glare Stop Barrier Filter an der IOL-Kante um die Blendungsentstehung zu reduzieren • Umlaufend scharfe Kanten 					
Optikdurchmesser	6,0 mm					
Gesamtdurchmesser	11,0 mm					
Haptikwinkel	5°					
Theoretische A-Konstante	118,2					
Dioptrienbereich	<ul style="list-style-type: none"> • +10,0 bis +30,0 dpt (in 0,5 dpt Schritten) auf Anfrage: <ul style="list-style-type: none"> • -5,0 bis +10 dpt (in 0,5 dpt Schritten) • +30,5 bis +40,0 dpt (in 0,5 dpt Schritten) 					
Optimierte IOL Konstanten*	nominal	Haigis	HofferQ	Holl. 1	SRK/T	SRK II
	118,2	a0=1,25 a1=0,40 a2=0,10	pACD=5,39	sf=1,60	A=118,7	A=118,9
Refraktiver Index	1,46					
Inzisionsgröße	1,8 - 2,2 mm (mit preloaded 1,8 mm Push-Injektor von Mediceal)					
Besonderheiten	<ul style="list-style-type: none"> • Design garantiert Stabilität im Kapselsack • Preloaded IOL • Umfangreicher Dioptrienbereich • Konsignationslager können zur Verfügung gestellt werden 					
	1 Stück					 STERILE

* Herstellerangabe