



MINI WELL PROXA®

Die MINI WELL PROXA® ist eine neue EDOF (Extended Depth of Focus) IOL, entwickelt um die Lücke zur Nahsicht (30-35 cm) zu schließen und die Brillenabhängigkeit für alle Patienten zu reduzieren. Konzipiert als eine Erweiterung zur MINI WELL sichert diese EDOF IOL volle Presbyopia Korrektur bei kontinuierlicher, hochwertiger Sehkraft in allen Entfernungen und bei allen Lichtverhältnissen.

Die MINI WELL PROXA® ist preloaded für einfache OP-Abläufe.

Material	<ul style="list-style-type: none"> Copolymeres hydrophiles Acrylat mit hydrophober Oberfläche Wassergehalt 25% Integrierter UV-Schutz 					
Optikdesign	<ul style="list-style-type: none"> Multifokales Prinzip: progressive IOL mit extended depth of focus Bikonvex progressiv Umlaufend doppelt scharfe Kanten 					
Optikdurchmesser	6,0 mm					
Gesamtdurchmesser	10,75 mm					
Haptikwinkel	5°					
Theoretische A-Konstante (Ultraschall)	118,6					
Theoretische Vorderkammertiefe (optisch)	5,32 mm					
Dioptrienbereich	<ul style="list-style-type: none"> 10,0 dpt bis 30,0 dpt (in 0,5 dpt Schritten) Auf Anfrage: <ul style="list-style-type: none"> 0 dpt bis 10 dpt (in 1 dpt Schritten) 					
Optimierte IOL Konstanten für optische Biometrie*	nominal	Haigis	HofferQ	Holl. 1	SRK/T	Barrett
	A=118,6	a0=-2,796 a1=0,306 a2=0,286	pACD=5,45	sf=1,67	A=118,82	DF=-1 LF=1,75
	OLSEN	KANE				
	C Konstante=0,39 ACD=4,62	A=118,72				
Nahaddition	+3 dpt					
Inzisionsgröße	≤2,2 mm					
Besonderheiten	<ul style="list-style-type: none"> Progressive IOL mit erweitertem Schärfentiefebereich (EDOF), die die optische Abberation nutzt um Sehen in allen Entfernungen zu ermöglichen Doppelt scharfe Kanten als Epithelzellbarriere Preloaded 					
Hersteller: SIFI	1 Stück					STERILE

* Herstellerangabe