



## **MINI WELL PROXA®**



					( 2 1 1 1 )	
Hydrophil, asphärisch, EDOF	, 4 Haptik	en, pre-lo	aded			
Material	Copolymeres hydrophiles Acrylat, Wassergehalt 25%					
Refraktiver Index	1,46 (bei 35°C)					
UV-Schutz	Ja					
Optikdesign	<ul> <li>Multifokales Prinzip: progressive IOL mit erweitertem Schärfentiefebereich (extended depth of focus - EDOF)</li> <li>Nahaddition von +3,25 dpt</li> <li>Bikonvex progressiv</li> <li>Umlaufend doppelt scharfe Kanten zur Nachstarreduktion</li> <li>Sphärische Abberation von -0,14 µm</li> </ul>					
Optik- / Gesamtdurchmesser	6,0 mm / 10,75 mm					
Haptik	4 geschlossene Haptiken, 5° Anwinkelung					
Theoretische A-Konstante (Ultraschall)	118,6					
Theoretische Vorderkammer- tiefe	5,32 mm					
Optimierte IOL Konstanten für optische Biometrie*	nominal	Haigis	HofferQ	HofferQST	Holladay	SRK/T
	A=118,6	a0=-1,256 a1=0,080 a2=0,242	pACD= 5,29	pACD= 5,21	sf=1,54	A=118,59
	Barrett		Olsen		Kane	EVO
	LF=1,48 A=118,23		C Konstante=0,346 ACD=4,62		A=118,36	118,35
Dioptrienbereich	à 1 dpt		à 0,5dpt			
	auf Bestellung 0 dpt +10 dpt		auf Bestellung		+30 dpt	
Inzisionsgröße*	≤2,2 mm; abhängig von der Andocktechnik					
Besonderheiten	<ul> <li>EDOF IOL, die die Lücke zur Nahsicht (30-35 cm) schließt und die Brillenabhängigkeit für Patienten reduziert</li> <li>Konzipiert als Erweiterung zur Mini WELL IOL</li> <li>Durch Kombination von Mini WELL und Mini WELL PROXA entsteht WELL FUSION, was Patienten eine verbesserte Nahsicht und Brillenunabhängigkeit ermöglicht</li> <li>Preloaded</li> </ul>					
Hersteller: SIFI	1 Stück Mini WELL PROXA®					

<sup>\*</sup>Herstellerangabe