



- PMMA Vorderkammerlinse
- Stabiler Sitz im Kammerwinkel

# Rigid IOL A601250 – kammerwinkelgestützte PMMA- Vorderkammerlinse

Ersatzlinse bei komplizierter Katarakt.

## Rigid IOL – die kammerwinkelgestützte Vorderkammerlinse als bewährte Alternative in der Aphakiekorrektur:

- Einfache Implantation mit gutem funktionellen Ergebnis
- Große optische Zone
- Keine Beeinträchtigung des Pupillenspiels
- Guter Einblick in den Augenhintergrund

### Technische Spezifikationen Rigid IOL A601250

<b>Linsentyp:</b>	Vorderkammerlinse, einteilig		
<b>Gesamtdurchmesser:</b>	12,5 mm		
<b>Optik:</b>	Durchmesser:	6,0 mm	
	Material:	Polymethylmethacrylat (PMMA), farblos	
	Design:	sphärisch, 360° scharfe Kante	
	UV-Filter:	ja	
<b>Haptik:</b>	Design:	Z-Haptik	
	Material:	Polymethylmethacrylat (PMMA)	
	Anwinkelung:	0°	
<b>Dioptriebereich:</b>	Abstufung 1,0 D:	+6,0 bis +30,0 D	
<b>Refraktiver Index:</b>	1,4902		
<b>ACD-Konstante:</b>	3,51		
<b>CE:</b>	0318		

### Optimierte IOL-Konstanten für den Zeiss IOL-Master

nominal	Haigis			Hoffer Q	Holl. 1	SRK/T
115,5	a0 = -0,177	a1 = 0,40	a2 = 0,10	pACD = 3,51	SF = 0,2	A = 116,2

Quelle: Hersteller

Bitte beachten Sie, dass es sich bei den aufgeführten Konstanten der Intraokularlinsen (IOL) um Empfehlungen handelt. Diese Richtwerte sind nur als Basis für die Berechnung der IOL-Brechkraft zu betrachten. Aufgrund von Erfahrungen und Implantationstechnik sollte jeder Operateur seine eigenen Werte ermitteln. Angaben zur Berechnung eigener Konstanten sind unter folgendem Link zu finden: <https://iolcon.org>

#### Vertrieb durch:

**Polytech Domilens GmbH**  
 Arheilger Weg 6  
 64380 Roßdorf, Deutschland  
 T +49 6154 69990  
[info@polytech-domilens.de](mailto:info@polytech-domilens.de)  
[www.polytech-domilens.de](http://www.polytech-domilens.de)



#### Hersteller:

**AJL OPHTHALMIC, S.A.**  
 Parque Tecnológico  
 de Álava  
 Ferdinand Zeppelin 1,  
 01510 Miñano, Álava  
 Spanien