

POLYLENS[®] AS62

1-TEILIGE HYDROPHILE ACRYL-IOL | ASPHÄRISCH | FARBLOS

- Hohe Biokompatibilität
- Asphäre der 2. Generation
- Scharfe 360° Optikkante (Square Edge Design)
- Exzellente optische Eigenschaften



POLYTECH  DOMILENS
STARKE MARKEN FÜR IHREN ERFOLG

ASPHÄRE DER 2. GENERATION

Die Asphäre der 2. Generation verbessert die Sehqualität Ihrer Patienten. Sie bietet gute Abbildungseigenschaften auch bei Verkipfung oder Dezentrierung der IOL und ist für unterschiedliche Hornhaut-Asphäritäten optimiert.

- Hohe Biokompatibilität
- Scharfe 360° Optikkante (Square-Edge-Design) zur Nachstarprophylaxe
- Ultrareines, monomerenfreies Material

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

PolyLens® AS62	
Linsentyp	1-teilig
Gesamtdurchmesser	12,5 mm
Optik	Durchmesser: 6,0 mm Material: hydrophiles Acrylat Design: bikonvex UV-Filter: ja Asphärisch: ja
Haptik	Design: modifizierte C-Schleufe Material: hydrophiles Acrylat Anwinkelung: 5°
Dioptriebereich	in 1,0 Schritten: -5,0 bis +5,0 D (sphärisch) in 0,5 Schritten: 5,5 bis 34,0 D (asphärisch)
Refraktiver Index	1,46
Hersteller	Polytech Domilens GmbH, CE 0481

OPTIMIERTE IOL KONSTANTEN FÜR DEN ZEISS IOL-MASTER

nominal	Haigis	Hoffer Q	Holl.1	SRK/T	SRK II
118,2	a0 = -1,527 a1 = 0,152 a2 = 0,237	pACD = 5,04	sf = 1,28	118,2	118,4

Bitte beachten Sie, dass es sich bei den aufgeführten A-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>

Polytech Domilens GmbH

Arheilger Weg 6 | 64380 Roßdorf
Tel. +49 6154 - 69 99 0 | Fax +49 6154 - 69 99 40
info@polytech-domilens.de | www.polytech-domilens.de

POLYTECH DOMILENS
STARKE MARKEN FÜR IHREN ERFOLG