

- Vorgeladen
- In farblos und natural yellow
- Implantierbar ab 2,2 mm
- 360° scharfe Kante

ACRIOL AS-6P / ACRIOL EC AS-6YP

1-teilig, hydrophob, preloaded

Vorgeladene, hydrophobe Acrylat-Intraokularlinse
zur Implantation in den Kapselsack.

Technische Spezifikationen ACRIOL AS-6P / ACRIOL EC AS-6YP

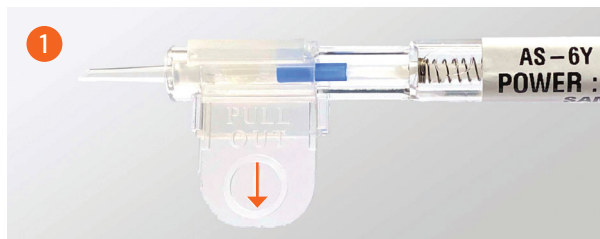
Linsentyp:	einteilige, monofokale Hinterkammerlinse, vorgeladen
Material:	hydrophobes Acrylat, farblos oder natural yellow
Optik:	asphärisch (aberrationsneutral), 360° scharfe Kante
Haptik:	C-Schleufe, 0° Anwinkelung
Refraktiver Index:	1,53
Durchmesser:	6,0 mm (Optik) / 13,0 mm (Gesamtdurchmesser)
Inzisionsgröße:	2,2–2,4 mm
Dioptrienbereich:	+1,0 D bis +10,0 D (1,0 D Abstufung), +10,0 D bis +30,0 D (0,5 D Abstufung)

Optimierte IOL-Konstanten für den Zeiss IOL-Master

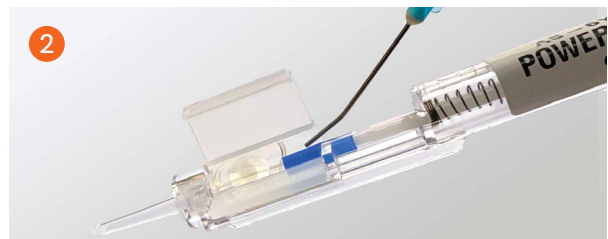
nominal	Haigis			Hoffer Q	Holl. 1	SRK/T	Barrett LF
A = 118,8	a0 = 1,48	a1 = 0,40	a2 = 0,10	pACD = 5,73	SF = 1,97	A = 119,3	LF = 1,91 DF = 0

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>

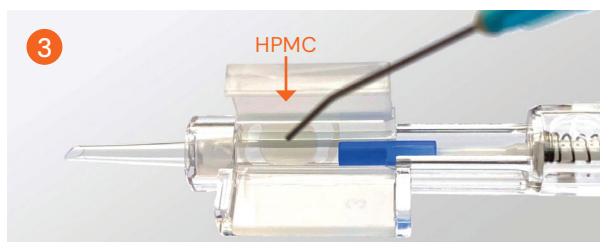
Handhabungsanleitung ACRIOL AS-6P / ACRIOL EC AS-6YP



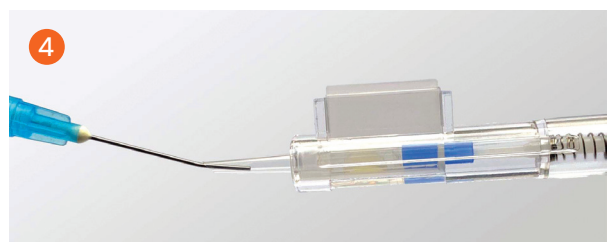
Öffnen Sie die sterile Umverpackung und nehmen Sie das sterile IOL-System heraus. Ziehen Sie die Abdeckung ab.



Halten Sie den Injektor etwa 25–45° schräg mit der Spitze nach unten und geben Sie von hinten BSS* in die Ladekammer, bis es aus der Kartuschenspitze herauskommt.



Legen Sie den Injektor für > 20 Sek. horizontal auf den Vorbereitungstisch. Geben Sie dann etwas HPMC auf die Optik und schließen Sie vorsichtig die Kartusche.



Geben Sie noch etwas BSS* von vorne in die Kartuschenspitze, bevor Sie die IOL implantieren.

*Das BSS muss mindestens 20°C warm sein

Vertrieb durch:

Polytech Domilens GmbH
Arheilger Weg 6
64380 Roßdorf, Deutschland
T +49 6154 69990
info@polytech-domilens.de
www.polytech-domilens.de



Hersteller:

Caregroup Sight Solution Private Limited
Block No.: 310/C&E
Village Dabhasa, Taluka – Padra,
Dist. Vadodara – 391 440
Gujarat, Indien

