


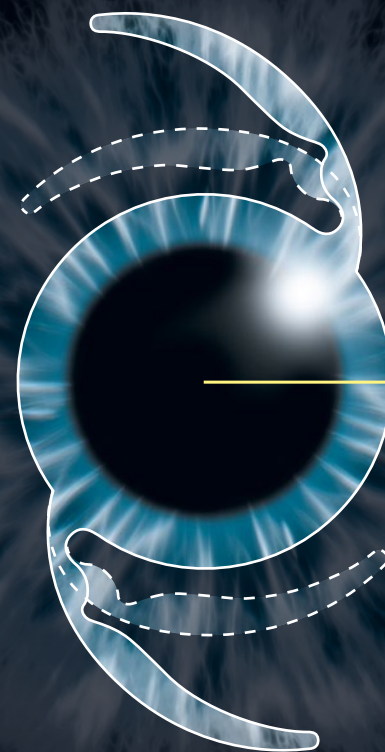
Technische Daten

Ibex TS doubleflex	S	M	L
Material:	Synchronised Cast Molded Hydrophobic		
UV und Blaulicht Filter	Natural Yellow		
Design/Haptik	Special Design C-Loop		
PCO Barriere	Mit 360° gefräster und geschliffener Optikkante		
Refraktions-Index	1.53		
Durchmesser total	12.50 mm	13.25 mm	14.00 mm
Optischer Durchmesser	6.25 mm	7.00 mm	7.25 mm
Dioptr Standard*	+5.0 - +30.0 dpt.		
Optisches Profil	bikonvex, aberrationsneutral		
Dioptr Schritte	Jeweils 0.5 dpt. (plus realer Wert)		
Nominale A-Konstante	U.S. 118.8 / Optische Biometrie 119.3		
Empfohlene Inzision	2.2 - 2.4 mm		
Empfohlener Injektor	 <small>SWISS TECHNOLOGY FOR SURGERY</small>		
Empfohlene Kartridge Grösse	2.2 mm		
CE-Zertifikat	CE 2460		

* Weitere Dioptr auf Anfrage

Faltbare Hydrophobe Intraokular Linse Ibex TS doubleflex - **SML**

The IOL with Advanced Design



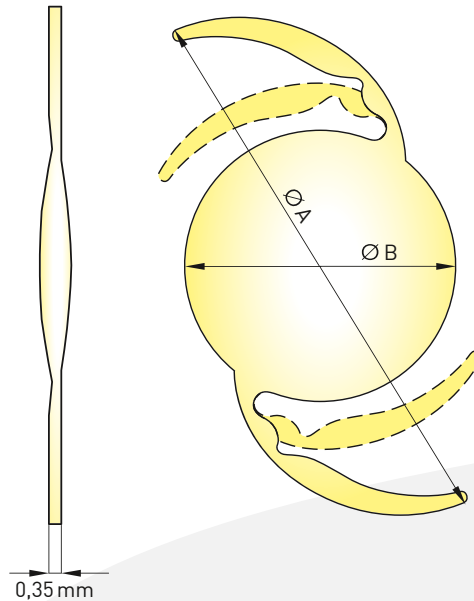
Ibex TS
doubleflex ^{SML}

by PD Dr. med. Florian Sutter



Täglich befassen sich weltweit Ärzte, Techniker und andere Spezialisten aus dem Bereich der Ophthalmologie damit, immer bessere Lösungen für die Katarakt-Operation zu entwickeln.

Die neue **IBEX TS doubleflex SML**, entwickelt von PD Dr. med. Florian Sutter, ist eine Intraokularlinse mit optimiertem Gesamt-Design. Die **IBEX TS** hat in allen Dioptrienbereichen eine deutlich grössere Optik als herkömmliche Implantate und gleichzeitig zwei lange, schlanke, aber sehr flexible Haptiken. Zwei «designierte Flex-Punkte» am Übergang von Optik zu Haptik ermöglichen ein perfektes Aufspannen des Kapselsackes bei gleichzeitiger flexibler Anpassung an unterschiedliche Kapselsackgrössen. Damit wird das Linsendiaphragma wieder optimal aufgebaut und die IOL perfekt positioniert. Am zweiten Flex-Punkt ist die Einkerbung schmäler als die Materialdicke, wodurch eine Abknickung aus der IOL-Ebene verhindert wird.



ibex TS doubleflex		S	M	L
Durchmesser total (A)		12.50 mm	13.25 mm	14.00 mm
Optischer Durchmesser (B)		6.25 mm	7.00 mm	7.25 mm
Dioptr Standard*		+5.0 - +30.0 dpt.		

* Weitere Dioptr auf Anfrage

Die NEUE Ibox TS doubleflex **SML** The IOL with «Advanced Design»

- **Monofokales**, hydrophobes Implantat
- **S, M und L** - Extragrosse Optikdurchmesser in drei Grössen
- **doubleflex** - Speziell entwickelte, doppelt flexible C-Loop Haptiken zur optimierten Stabilität und Positionierung der IOL im Kapselsack
- **Optische Stärke** bei jeder IOL individuell vermessen. Dadurch können die refraktiven Resultate verfeinert werden
- **Natural Yellow** - Hochqualitatives hydrophobes Acryl
- Trotz grossem Optik- und Gesamtdurchmesser **mühe- und einhändige Implantation** durch eine 2.2mm Inzision
- **Injektor** - Wir empfehlen die Implantation mit einem **medicel ERGOJECT™** Injektor

Diese optimierten Eigenschaften garantieren eine konstante und sichere Anwendung und ein individuell berechnetes, optimales Resultat.

