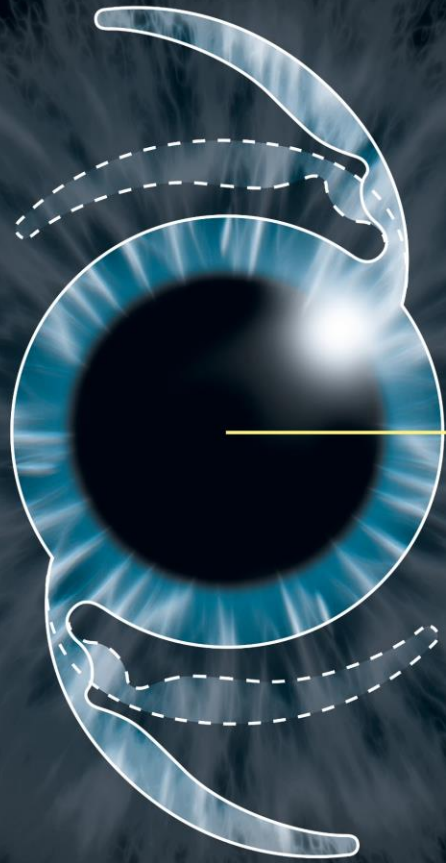


# Faltbare Hydrophobe Intraokular Linse Ibex TS doubleflex – SML

The IOL with Advanced Design



Ibex TS  
**doubleflex** SML

by PD Dr. med. Florian Sutter

For expert use only!



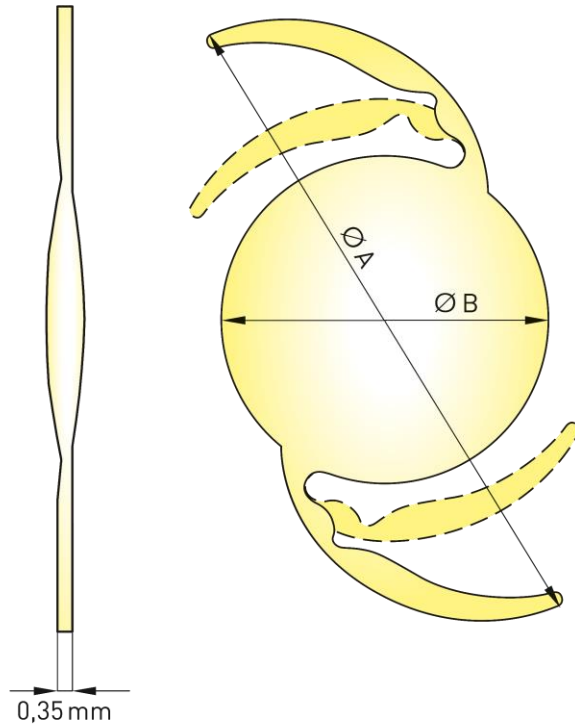
Extragrosse Optikdurchmesser in drei Ausführungen.  
Deutlich größere Optik als herkömmliche Implantate.

	S	M	L
Durchmesser total	12.50 mm	13.25 mm	14.00 mm
Optischer Durchmesser	6.25 mm	7.00 mm	7.25 mm
Dioptr Standard*	00.00 - +30.00 dpt.		
Dioptr Range	23.00 - 30.00	17.00 - 22.50	00.00 - 16.50

\* Weitere Dioptr auf Anfrage



## Optimale Anpassung durch flexible Haptiken.



- › Optimales Aufspannen des Kapselsackes
- › Flexible Anpassung an unterschiedliche Kapselsackgrößen
- › Ausführung mittels zweier designierter Flex-Punkte



## Müheleose Implantation trotz großem Optik- und Gesamtdurchmesser.



Müheleose und einhändige  
Implantation durch eine  
2.2mm Inzision

Für die Implantation  
empfehlen wir den  
Medcel ERGOJECT™ Injektor



## Optische Stärke bei jeder IOL individuell vermessen.

- › Ermöglicht Verfeinerung der refraktiven Resultate
- › Individuelle Angabe auf jeder IOL-Packung



## Weitere Vorzüge:

- › Monofokales, hydrophobes Implantat
- › Natural Yellow - Hochqualitatives hydrophobes Acryl




## Auf einen Blick.

- › Extragroßer Optikdurchmesser in drei Ausführungen (S, M, L)
- › Optimale Stabilität und Anpassung durch flexible C-Loop Haptiken
- › Mühelose Implantation
- › Individuell berechnetes, optimales Resultat
- › Konstante und sichere Anwendung



## Technische Daten

	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*	00.00 - +30.00 dpt.		
Dioptr Range	23.00 - 30.00	17.00 - 22.50	00.00 - 16.50
Spherical aberration	aberrational neutral (by adjusting the conic constant and aspheric coefficients)		
Dioptr Schritte	Jeweils 0.5 dpt. (plus realer Wert)		
Biometry constants	Manufacturer: A = 118.80 SRK/T: A = 118.85 Hoffer Q: pACD = 5.58 Holladay: SF = 1.66 Haigis: A0 = 1.245 A1 = 0.400 A2 = 0.100 Barrett: LF = 1.82 Hill RBF: A = 18.85		
Empfohlene Inzision	2.2 - 2.4 mm		
Empfohlener Injektor	 medicel ERGOJECT™ <small>SWISS TECHNOLOGY FOR SURGERY</small>		
Empfohlene Kartridge Grösse	2.2 mm		
CE-Zertifikat	CE 2460		

\* Weitere Dioptr auf Anfrage





