

**A.R.C.  
LASER**

enlighten your surgery.

**FOX**

LASER FÜR DIE OPHTHALMOLOGIE

**810  
nm**

INTUITIVE  
BEDIENUNG

AKKUBETRIEBEN

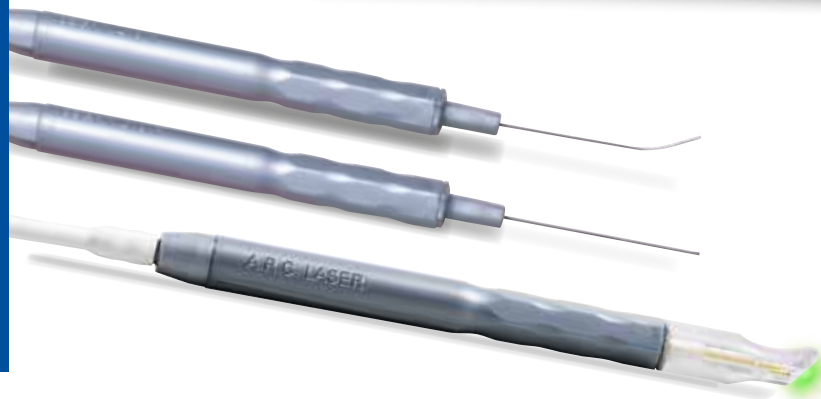
GUT SICHTBARER  
ZIELSTRAHL



FOX 810 nm, 8W

APPLIKATIONEN:

- ZYKLOPHOTO-KOAGULATION
- ENDOKOAGULATION
- LIO, DIOPEXIE
- DCR



**LASER...INNOVATION**  
MADE IN GERMANY



[www.arclaser.de](http://www.arclaser.de)



**3<sup>te</sup>**  
**Generation**  
FOX Diodenlaser



## FOX 810 – IDEAL ZUR ZYKLOPHOTOKOAGULATION

Der FOX ist ein Präzisionslaser, der optimal auf Ihre Praxis-Bedürfnisse abgestimmt ist. Der kleine und kompakte Laser ist unabhängig vom Stromnetz: das ist nicht nur praktisch, sondern auch ideal für den ambulanten Einsatz. Ergonomisch geformte sterile Einmal-Handstücke erlauben einen unbeschwerten Behandlungsverlauf. Sein idealer Einsatzbereich ist die Zyklphoto-Koagulation. Dazu haben wir das Handstück HS11025s entwickelt, mit dem der Ziliarkörper punktuell koaguliert werden kann.

DCR mit dem FOX: Der FOX-Laser vereinfacht diesen aufwändigen Eingriff - Sprechen Sie mit unserem Mitarbeiter!



HS11025s steriles Einmal-Handstück zur einfachen Zyklphoto-Koagulation.

### Glaukom (Zyklphoto-Koagulation)

- Eine Behandlungsoption bei Glaukom-Patienten
- Eine Option bei Patienten mit sehr wechselhaftem Augeninnendruck
- Ideal bei Patienten, die nicht auf die reguläre Medikation ansprechen

### Retina, Endo-Koagulation

- Sicherung vorhandener retinaler Einrisse
- Retinotomien
- Panretinale Photokoagulation
- Koagulation von Einblutungen an der Oberfläche, Neovaskularisation

### Tränenwegchirurgie und DCR

- Endoskopische Chirurgie
- Chirurgie unter Lokalanästhesie

### Transsklerale Retinakoagulation

- Retinale Koagulation bei Frühgeborenen

#### Einweg-Handstücke zur Koagulation:

Gerade: LL13009s (19 G), LL13011s (20 G), LL13006s (23 G), LL13010s (25 G)  
gebogen 30°: LL13014s (20 G), LL13015s (25 G)



### FOX DIODE LASER

- Akkubetrieben
- Heller, kontrastreicher Zielstrahl
- Sehr leicht
- Günstiges Zubehör



Auf Wunsch: Kopfophthalmoskop LIO



FOX + Zubehör  
Bestehend gutes  
Preis-Leistungs-  
verhältnis

### Technische Daten FOX 810 nm

Wellenlänge, Leistung*	810 nm	8 Watt*
Pulslänge, einstellbar	0,1 ms bis cw	
Puls-Intervall	0,1 ms bis cw	
Zielstrahl	Grün 532 nm, < 1 mW	
Maße (BTH)	142 x 163 x 174 mm	
Gewicht	1,2 kg betriebsbereit	
Stromversorgung	Integrierte aufladbare Akkus	

\* am Faserende.

Wellenlänge bei Bestellung bitte angeben. Änderungen an Ausstattung und Spezifikationen, die dem technischen Fortschritt dienen, werden automatisch durchgeführt.

