

KOMBI Nd:YAG - KTP

Kapsulotomie und Photokoagulation in Einem

A.R.C.
LASER
enlighten your surgery.

Die aus der SLT bekannte KTP-Einkopplung für unseren Netzhautlaser Classic in Verbindung mit dem hochwertigen YAG-Laser ist nicht nur preislich eine attraktive Lösung. Die Kombination der beiden Laser ermöglicht selbst bei kleinen Raumverhältnissen eine möglichst uneingeschränkte Laserbehandlung.



TECHNISCHE DATEN Q-LAS

Laser	Nd:YAG, 1064 nm, Q-Switched
Wiederholrate	0,8 s
Pulslänge	4 ns
Pilotstrahl	TriSpot Diode 635 nm, rot
Offset, posterior	0 / 150 / 300 μ m
Burst mode	1 - 2 - 3 Pulse, 20 μ s Pulspause
Ausgangsenergie	25 mJ max. bei 3 Pulsen
Energie einstellbar in Stufen	0,5 bis Max, stufenlos in 0,1 mJ Schritten
Spannungsversorgung	85-260 V, 50/60 Hz, 250 VA

TECHNISCHE DATEN CLASSIC, KTP

Laser	KTP - 532 nm (grün)
Ausgangsleistung	> 1,5 Watt am Fiberende
Pulslänge	10 ms - cw
Puls-Pause	100 ms - 1.000 ms
Wiederholfrequenz	1 bis 9 Hz
Zielstrahl	635 nm, < 1 mW
Stellfläche	250 x 190 x 52 mm
Gewicht	3,3 kg - komplett
Netzteil- Anschluss	Aufladbare Batterien / 90 - 230 VAC
Laser Ausgänge	2 Fibereinkopplungen
Zubehör	Indirektes Ophthalmoskop / Endo-Sonden

MSM MEDCARE GmbH

Industriestrasse West 24
CH - 4613 Rickenbach

Telefon 062 209 57 20
Fax 062 209 57 29

info@msm-medcare.ch
www.msm-medcare.ch