

BIOLASE Europe GmbH

Paintweg 10a, 92685 Floss

Tel.: 09603 808-0

info@biolase.com | www.biolase-international.com

BIOLASE®

Geschäftsführung: William Brown, Brendan O'Connell, David Dreyer | Gründungsjahr: 2002

Unser Unternehmen produziert/vertriebt folgende Produkte:

- | | | | |
|--|------------------------------------|---|------------------------------------|
| <input type="radio"/> CO ₂ -Laser | <input type="radio"/> Er:YAG-Laser | <input type="radio"/> Nd:YAG-Laser | <input type="radio"/> Photodynamik |
| <input checked="" type="radio"/> Diodenlaser | <input type="radio"/> Softlaser | <input checked="" type="radio"/> Kombilaser | <input type="radio"/> Photothermik |

Hauptprodukte des Unternehmens:

Produktart	Bezeichnung	Produktart	Bezeichnung
Er,Cr:YSGG	Waterlase iPlus 2.0	Diodenlaser	epicX (940 nm)
Er,Cr:YSGG- und Diodenlaser	Waterlase iPlus 2.0 & iLase	Diodenlaser	iLase (940 nm)

**BIOLASE-Lasertechnologie – Garant für Ihren Erfolg**

BIOLASE ist mit seiner Waterlase- und 940 nm Diodentechnologie weltweit führend in der Zahnmedizin und Mund-, Kiefer-, Gesichtschirurgie. Eine große Anzahl von Patenten in der dentalen Lasermedizin sprechen für sich. Wir sind Profis auf dem Gebiet der Entwicklung, Herstellung und Vermarktung von Lasern. Mit unserer Produktpalette ermöglichen wir in der Zahnmedizin Behandlungen mittels Laserlichttherapie, die für Patienten nicht nur sicherer und effizienter sind, sondern darüber hinaus wesentlich weniger Schmerzen bereiten als traditionelle Behandlungsmethoden. Mit über 28.000 verkauften Lasergeräten ist BIOLASE weltweit Marktführer. Der Waterlase™ iPlus 2.0 ist Garant für den Praxiserfolg. Er ist dem herkömmlichen Dentalbohrer hinsichtlich der Behandlungsgeschwindigkeit überlegen und verbessert dabei die klinischen Ergebnisse. Seine minimalinvasive Arbeitsweise kommt sowohl Patienten als auch Behandlern, gleichermaßen entgegen. Neben seinem attraktiven Design setzt der Allroundlaser für alle Gewebearten (Zahnschmelze, Knochen, Weichgewebe) auch sonst Maßstäbe in der dentalen Lasertechnologie. Er eröffnet als Kombilaser, zusammen mit dem kleinsten Diodenlaser, iLase, ganz neue Dimensionen für moderne Zahnarztpraxen.

BIOLASE bietet als Laser-Neuling zusammen mit dem Erwerb eines eige-

nen Waterlase™ iPlus 2.0- oder epicX-Lasers eine intensive Einführung und universitäre Fortbildung an, um den Behandler mit der Lasertechnologie vertraut zu machen. Auf unserer Webseite (s. o.) kann sich jederzeit für einen kostenlosen Laser-Praxistest angemeldet werden.

Der iPlus im Überblick

- Großer Touchscreen mit intuitiver, illustrierter Bedienung für eine schnelle Einarbeitung
- Vorprogrammiertes Indikationsspektrum und Speichern von häufig verwendeten Favoriteinstellungen



- Pulsraten bis zu 100 Hz und Energie bis zu 10 Watt für schnelles und gleichzeitig sanftes Behandeln
- Neue Spitzen für z. B. noch bessere Behandlungsmöglichkeiten in der Parodontologie und Endodontie sowie ein Turbohandstück für schnelleren Hartgewebsabtrag
- Schickes, optisches Design mit Auswahl aus mehreren Farben
- Optional mit iLase als Kombinationslaser

Der epicX im Überblick

Hier handelt es sich um einen tragbaren und leistungsstarken Diodenlaser mit breitem Indikationsspektrum. Die Highlights:

- 10 Watt Max-Power für optimale Ergebnisse in der Chirurgie; voreingestellte Indikationsparameter, eigene Parameter möglich
- Nutzung im Netz- und Akkubetrieb möglich
- Kabelloser Fußschalter
- Illustrierter Touchscreen für einfache Handhabung

