

LASER CHIRURGICO 7 WATT A DIODO 810 e 980 nm - Per Applicazioni Dentistiche e Odontoiatriche -

FORNITI UNITAMENTE A

- 1 Pedale
- 1 Fibra di 200 µm e 1 Fibra di 400 µm
- Manipoli: 1 del tipo "contact" e 1 del tipo "no contact"
- 3 Occhiali Protettivi
- 1 Batteria e 1 carica Batteria
- 1 Remote interlock
- 1 DVD istruzioni d'uso

Creation C-LD-007 7Watt con potenza effettiva di 7.0 Watt sull'uscita della fibra e le sue soluzioni avanzate si può definire la versione ipertecnologica compatta della gamma, che permette di effettuare con successo qualsiasi tipo di intervento chirurgico dentale in tutti gli studi odontoiatrici.

Dotato di schermo Touch Screen a colori, consente la gestione dell'unità laser e l'impostazione di diversi protocolli di utilizzo pre-programmati e gestibili con la semplice pressione della penna touch

Creation C-LD-007 7Watt ha sviluppato un sistema a radio frequenza che permette all'operatore di lavorare senza ingombro dei cavi di collegamento del manipolo e del pedale. Inoltre i modelli dotati di modem incorporato permette inoltre, in caso di necessità, di ottenere una tempestiva Tele-Assistenza direttamente con i tecnici della fabbrica.

Per semplificare l'ergonomia dello studio dentistico, i laser a Diodi Creation sono utilizzabili con batteria ricaricabile e normale corrente elettrica.



APPLICAZIONI

CHIRURGIA

- Gengivectomia e Gengivoplastica
- Frenulectomia
- Scopertura dell'Impianto
- Plastica Vestibolare
- Escissione di Fibromi
- Apertura del solco gengivale
- Emostasi
- Trattamento di Afte e di Herpes
- Drenaggio di Ascessi

ENDODONZIA

- Sterilizzazione del canale

PARODONTOLOGIA

- Asportazione del tessuto di granulazione
- Sterilizzazione di tasche gengivali
- Biostimolazione dei tessuti

DESENSIBILIZZAZIONE DENTINALE

SBIANCAMENTO DEI DENTI VITALI E NON

<i>Technical characteristics</i>	
Alimentazione	Batteria 7,2 VOLT 2,6Ah
Dimensioni:	H 220 mm D 100 mm W 210 mm
Peso:	2,5 kg
Tipologia Laser:	AlGaAs Laser Diode, CW (Class IV)
Lunghezza d'onda:	- versione 810 nm ±10nm e - versione 980 nm ±10nm
Min-Max power:	0,1 - 7,0W laser unit output (effective on the fiber output)
Pulse duration:	1ms - 200 µs (CW, interval, single pulsed, pulse-super pulsed, 1000 Hz)
Fibre:	200, 400, 600 µm Manipoli Contact / Non-Contact / per Fiber Tip
Frequenza:	0 (CW) ÷ 10kHz

NOVITA': FIBER TIPS

- *Manipolo per Fibra tipo Tip*
- *Tip 200 µm diritta e a 45°*
- *Tip 400 µm diritta e a 45°*
- *Tip Speciale a luce diffusa per curettage*
- *Tip Onda Piana*

