

TOTALE TANDHEELKUNDIGE OPLOSSING

Tandheelkundige diodelaser van de nieuwe generatie – Gebaseerd op jarenlange ervaring

oyodental.nl

NIEUWE tandheelkundige diodelasersystemen

GIGAALASER lanceert in mei 2015 zijn tweede generatie tandheelkundige laser CHEESEII voor de tandheelkundige markt. Het maximale uitgangsvermogen bedraagt 7 W bij 810 nm of 10 W bij 940 nm/980 nm. Het systeem is voorzien van een groot kleurenaanraakscherm, een draadloze voetschakelaar en aanpasbare vooraf ingestelde protocollen. Aangezien de concurrentie op de markt voor tandheelkundige lasers steeds groter wordt, biedt ons nieuwe CHEESEII-lasersysteem onze partners, tandartsen en mondhygiënisten een effectief maar betaalbaar apparaat voor hun praktijk.



7 *inch touchscreen*



Draadloze voetschakelaar

10 Watts

Max. uitgangsvermogen 10 W

Klinische toepassingen

A. Parodontale therapie

Gingivitis – 2 W
Parodontitis – Puls, 500/500 ms, 1–2,5 W
Operculectomie – CW, 3–3,5 W
Frenectomie – CW, 2–2,5 W
Gingivectomie – CW, 1,5–2 W

B. Endodontie

Wortelkanaalsterilisatie – CW, 1 W
Periapicaal abces – CW 1,2–1,5 W
Cariës – Puls, 1,2 W, 500/500 ms
Desensibilisatie – Puls, 30/30 ms, 3 W
Laseranalgesie – CW, 2 W

C. Kaakchirurgie

Weefselresectie – 2 W
Ablatie – 2,5 W
Blootlegging van implantaten – CW, 2–3 W
Peri-implantitis – 2 W
Aften en herpes – 1,5 W

D. Esthetische ingrepen

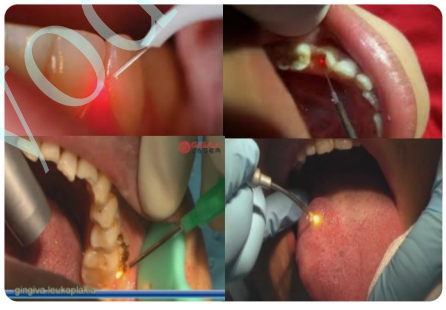
Bleken – CW, 1,5-3 W
Depigmentatie – CW, 2-3,5 W
Correctie van een 'gummy smile' – 2 W
Aften en herpes – CW, 1,5-2 W
Kroonverlenging – CW, 1,5 W

E. Biostimulatie

Desensibilisatie van tanden – Puls, 30/30 ms, 0,5-5 W
Na extractie – 0,8 W
TMJ – 0,8 W
Hemostaten – CW, 0,8-1,5 W
Leukoplakie – 2 W

Chirurgie van zacht weefsel

De uiterst nauwkeurige controle over het snijden van weefsel maakt het systeem geschikt voor verschillende ingrepen en weefselbiotypes. Het snijdt zacht weefsel netjes door, met betere hemostase en optimaal comfort voor de patiënt.



Tanden bleken

Een ideale oplossing voor het bleken van tanden voor vooruitstrevende praktijken die hun aanbod aan cosmetische behandelingen willen uitbreiden. De aangebrachte bleekgel fungeert als isolator en levert betere resultaten op.

Pijntherapie

Het gebruik van het handstuk voor diepe weefseltherapie kan ongemakken verlichten, zoals ontstekingsremming, pijnbestrijding, versneld weefselherstel en celgroei.







ovodental.nl

FDA CE 0197

Copyright © GIGAALASER. 2015. Alle rechten voorbehouden.

Vermelde handelsmerken en merknamen zijn eigendom van hun respectieve eigenaren. Afbeeldingen, specificaties en andere productgegevens kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.