

S3™ Láser Azul Triple Longitud de Onda



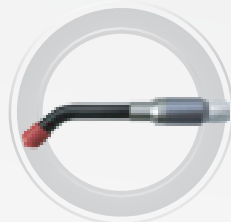
☛ S3™ Diseño Innovador

S3 BLUE está diseñado para renovar los estándares de las cirugías. Esta última tecnología ofrece una mayor variedad de beneficios tanto para los pacientes como para los profesionales en salud. Ofrece un tiempo de trabajo más rápido y un horizonte ampliado de los tratamientos debido a la disponibilidad de múltiples longitudes de onda en una sola unidad.

☛ Aplicaciones con piezas de mano y accesorios con diseño ergonómico



Pieza de mano para aclaramiento dental: trata un cuadrante completo de manera constante y cómoda.



Pieza de mano de fotobiomodulación: Terapia con láser de baja intensidad para acelerar el proceso de cicatrización de heridas, prevenir infecciones y analgesia.



Puntas desechables
Disponibles en tres
tamaños diferentes:
200 μm
300 μm
400 μm



Pieza de mano para terapia de dolor extraoral.

☛ Procedimientos

Gingivectomía • Frenillectomía • Sensibilidad dental • Bruxismo • ATM •
Desinfección de bolsas periodontales • Toma de impresiones • Aclaramiento
dental • Aftas • Melanosis • Neuralgia del trigémino • Periimplantitis •
Fotobiomodulación • Mucocele • Pre-pos curetaje • Herpes

1 Equipo, 3 Longitudes de Onda, Láser Quirúrgico **4 veces más rápido**

450nm - Luz Azul: Eficiencia de corte y coagulación más rápidas (hemostasia) en ajustes de muy baja potencia con Mínimo Daño Térmico Colateral.

100mw
450
nm

Láser azul

650nm - Luz roja - LLLT (Láser terapia de baja densidad de energía): Fotobiomodulación para una cicatrización más rápida y tratamientos de analgesia.

100mw
650
nm

Láser rojo

980nm - Infrarrojo: Penetración más profunda para una desinfección notable en enfermedades periodontales y endodónticas.

100mw
980
nm

Láser Infrarrojo



Especificaciones Técnicas



Longitud de Onda: 450nm (+/- 20nm) + 650nm + 980nm

Potencia: 3W + 200mW + 7W

Modos de Operación: Onda continua (CW) / "Pulsado"

Frecuencia: Hasta 25KHz

Ciclo de trabajo: Variable

Display: 7" HD vivid Touch-Screen

Software: Smart OS

Fibras y Puntas: 200µm, 300µm, 400µm

Puntero Rojo: Longitud de Onda - 650nm, Potencia - < 2mW

Dimensiones: 225mm * 150mm * 150mm

Peso: ≤2KG NW

Capacidad de Batería: 3350mAh

Fuente de alimentación: 18VDC 5A



#TeamLaser

Comercial: (+57) 310 6456724

Servicio al cliente: (+57) 313 847 8225

Website: www.welaser.co

Dirección: Calle 99 # 49 -38 Edificio Centum, Oficina 504, Bogotá



WeLaser



WeLaser__



WeLaser

welaser

ALTA TECNOLOGÍA EN SALUD