

# El primer Láser Dental Inteligente para Tejidos Blandos y Fotobiomodulación



## • Dos longitudes de Onda en un mismo equipo

- Modo experto te permite variar los protocolos según el procedimiento
- Interfaz intuitiva: selección rápida del tratamiento con la guía tutorial
- Pantalla táctil compacta de ultra alta resolución
- Calidad superior en el módulo láser que brinda mayor durabilidad y estabilidad de la potencia

## • Piezas de mano Ergonómicas y Duraderas



Pieza de mano para Fotobiomodulación puntual



Pieza de mano para aclaramiento Dental



Puntas para diferentes procedimientos  
Diámetros:  
200µm,300µm,400µm



Pieza de mano para drenaje linfático y 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

# → Diseño innovador con un Software Intuitivo



Láser rojo



Laser Infrarrojo

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

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



Acceso a WIFI directo que permite obtener las ultimas actualización de software junto con funciones ampliables.



Pantalla táctil 2K Ultra HD con 57 procedimientos de tratamiento preestablecidos .



Largas horas de batería que garantizan un uso hasta de una semana.



Memoria de almacenamiento de 16GB, con espacio para almacenar contenido tutorial multimedia para apoyar la curva de aprendizaje y mejorar los resultados clínicos.

## → Especificaciones Técnicas



Longitud de onda y potencia:

650nm- 200mW / 980nm-7W

Modos de operación:

Modo continuo (CW) / "Pulsado" o interrumpido

Frecuencia:

Hasta 20KHz

Ciclo de trabajo:

Variable

Display:

7" HD vivid Touch-Screen

Software:

Smart OS

Puntas o tips:

200µm, 300µm and 400µm

Luz guía:

Longitud de onda - 650nm, Potencia - < 2mW

Dimensiones:

225mm \* 150mm \* 150mm

Peso:

≤2KG NW

Capacidad de la batería:

3350mAh

Fuente de alimentación:

18VDC 5A



## #TeamLaser

Comercial: (+57) 310 6456724

Servicio al cliente: (+57) 313 847 8225

Website: [www.welaser.co](http://www.welaser.co)

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