



Whitening *Premium*



**Lanzamiento mundial DMC: Alta tecnología sin precedentes
en la Odontología con 4 funciones en el mismo equipo!**

**Laserterapia (LASER Rojo e Infrarrojo), Laserterapia Sistémica - ILIB
(Intravascular Laser Irradiation of Blood), Terapia Fotodinámica (PDT) y
Blanqueamiento Dental foto acelerado con LED Azul o Violeta**



Whitening Premium

Multifuncional para Odontología

Laserterapia (LASER Rojo e Infrarrojo), Laserterapia Sistémica - ILIB (Intravascular Laser Irradiation of Blood), Terapia Fotodinámica (PDT) y Blanqueamiento Dental foto acelerado con LED Azul o Violeta

TERAPIA
ILIB

2 luces para
Blanqueamiento
Dental:
LED Azul y
Violeta



FUNCIONES

1. BLANQUEAMIENTO DENTAL FOTO ACELERADO LED Azul / LED Violeta

2. LASERTERAPIA

Reparación de Tejidos Blandos (Láser Rojo): Úlceras y úlceras traumáticas, liquen plano, manifestación oral de enfermedades sistémicas, lupus eritematoso, pénfigo vulgar, gingivitis hiperplásica (diabética), queilitis angular, gingivitis, postoperatorio, disfunción ATM

Reparación de Tejidos Óseos (Láser Infrarrojo): Ortodoncia, exodoncia, implantología, periodoncia, traumatología, bioestimulación ósea

Reparación de Tejidos Dentales (Láser Rojo e Infrarrojo): Amelogénesis imperfecta, hipersensibilidad dentinaria, hipersensibilidad después de la preparación de la cavidad, hipersensibilidad después del raspado

Reparación Nerviosa (Láser Infrarrojo): Neuralgias, parestesias, parálisis, síndrome de dolor

Otras aplicaciones (Láser Rojo e Infrarrojo): Alveolitis, edema, herpes simple, herpes zoster, anestesia, xerostomía, pericoronitis, glositis migratoria benigna

3. PHOTODYNAMIC THERAPY - PDT

4. SYSTEMIC LASER THERAPY - ILIB (Intravascular Laser Irradiation of Blood)

COMPONENTES

- CONSOLA:** Pantalla táctil para la configuración de los parámetros.
- PIEZA DE MANO LASERTERAPIA:** Diodo Láser Rojo y diodo Láser Infrarrojo. El Láser tiene propiedades analgésicas, antiinflamatorias y curativas.
- PIEZA DE MANO BLANQUEAMIENTO DENTAL:** 3 diodos Láser Infrarrojos, 6 LED azules 450 nm y 6 LEDs violeta 405 nm. El Láser Infrarrojo disminuye la sensibilidad del blanqueamiento dental y activa el gel blanqueador mediante calentamiento. Los LEDs Azul (450 nm) y Violeta (405 nm) activan el gel blanqueador a través de la interacción con el colorante.

ACCESORIOS

- 3 Gafas de Protección
- Maleta para Transporte
- Manual del Usuario
- Término de Garantía

CARACTERÍSTICAS

- Tensión de Operación: 100-240 V~
- Entrada de Energía: 50 VA
- Modo de Operación: Continuo
- Modo de Operación Laserterapia: Continuo y Pulsado
- Modo de Operación Blanqueamiento: Continuo
- Dimensiones: 22 cm (P) x 36 cm (L) x 22 cm (A)
- Peso: 2,2 Kg

ESPECIFICACIONES	Longitud de Onda	Potencia Útil del Emisor	Potencia Máxima
Láser Infrarrojo	808 nm $\pm$ 10 nm	100 mW $\pm$ 20%	-
Láser Rojo (Mira Láser)	660 nm $\pm$ 10 nm	0,5 mW - 2,5 mW	-
Láser Rojo	660 nm $\pm$ 10 nm	100 mW $\pm$ 20%	-
LED Azul	450 nm $\pm$ 10 nm	-	390 mW $\pm$ 20%
LED Violeta	405 nm $\pm$ 5 nm	-	375 mW $\pm$ 20%

+55 (16) 2107 2323

www.dmcgroup.com.br

export@dmcgroup.com.br [@dmcgroupexport](https://www.facebook.com/dmcgroup) [canaldmcanal](https://www.youtube.com/dmcanal)

Registro ANVISA 80030810160. Imágenes ilustrativas.