



Palabra clave: simplicidad.



ONE es un sistema láser extremadamente fácil de usar

Basado en la patentada Láserterapia MLS®, **ONE** es el dispositivo ideal para el **Veterinario** que se inicia en la terapia láser, ya que permite tratar eficazmente la mayoría de las condiciones clínicas de la **práctica diaria**.

ONE: aplicaciones

DERMATOLOGÍA

- ▶ Dermatitis
- ▶ Otitis
- ▶ Heridas/úlceras
- ▶ ...

PATOLOGÍAS ORALES

- ▶ Gingivitis
- ▶ Estomatitis
- ▶ Aftas/lesiones orales
- ▶ ...

ORTOPEDIA

- ▶ Artrosis
- ▶ Tendinitis
- ▶ Traumatismos de tejidos
- ▶ ...

NEUROLOGÍA

- ▶ Protrusiones/extrusiones discales
- ▶ Incontinencia y retención urinaria
- ▶ Patologías intestinales crónicas
- ▶ ...

El Veterinario puede ofrecer planes de tratamiento rápidos, seguros y eficaces desde el primer día.

Manipulo Ø 2 cm

- ▶ 1 fuente MLS®
- ▶ 50 W de pico
- ▶ Área de Tratamiento 3 cm²





Características técnicas

- ▶ Manípulo con grupo óptico compuesto por fuente MLS® con potencia hasta 1.1 W - Peak Power 50 W
- ▶ Target Área Ø de 2 cm evidenciada por un LED de luz roja de alta eficiencia
- ▶ LCD de colores y alta resolución con interfaz de usuario touch-screen
- ▶ Modalidades de tratamiento:
 - Punto a Punto
 - Escaneo
- ▶ Posibilidad de personalizar cada parámetro de tratamiento
- ▶ Modulación MLS® en CPW y FPW (Emisión sincronizada de Continuous Pulsed Wave y Frequenced Pulsed Wave)
- ▶ Frecuencia de Modulación del impulso MLS® de 1 a 2000 Hz a pasos de 1 Hz
- ▶ Nivel de potencia al 25% 50% 75% y 100%
- ▶ Duty cycle fijo al 50% o variable
- ▶ Tiempo de tratamiento de 1" a 45' a pasos de 1"
- ▶ Cálculo automático de la energía emitida en función de los parámetros programados

ALARMAS Y DOTACIONES DE SEGURIDAD

- ▶ Luz de advertencia de emisión láser
- ▶ Interlock
- ▶ Señal acústica ajustable por el operador
- ▶ Fecha y hora
- ▶ Contraseña para operar el dispositivo
- ▶ Cambio idioma
- ▶ Predisposición para la conexión de repetidor de señal de emisión láser

ACCESORIOS INCLUIDOS

- ▶ N°2 gafas de protección láser
- ▶ Soporte cabezal
- ▶ Correa para el hombro para uso portátil

DIMENSIONES Y PESO

- ▶ 36 x 28 x 10 cm
- ▶ 3 Kg

ALIMENTACIÓN

- ▶ Alimentador externo 18Vdc 50VA
- ▶ 100-240 V, 50/60 Hz

ACCESORIOS OPCIONALES

- ▶ Maleta de transporte
- ▶ Carrito ergonómico con ruedas equipadas con parachoques de material a prueba de golpes, con soporte para el manipulador incorporado y guantera
- ▶ Batería de polímero de litio

ASV
A S A L A S E R
V E T E R I N A R Y

Research and Therapeutic Solutions

