

Mphi Vet

La laserterapia MLS[®] fácil de utilizar en cualquier parte

Caracterizado por una emisión de pico de 25 W, el dispositivo Mphi Vet nos permite disfrutar de las ventajas de la Laserterapia MLS[®] en cualquier lugar: En su clínica y también a domicilio.

Su manipulador ergonómico, ideal para el tratamiento a puntos o escaneado homogéneo, está diseñado para garantizar la máxima eficiencia en el tiempo.

El lente del manipulador define un área de tratamiento de 2 cm de diámetro, facilitando la activación de los fotorreceptores del área tratada e incluyendo al mismo tiempo un amplio volumen de tejido subyacente.

De tamaño compacto y ligero, viene equipado con una batería que lo hace utilizable en el exterior, sin cable de alimentación.



Características Técnicas

- Manipulador con grupo óptico compuesto de fuente MLS[®] con potencia hasta 1.1 W - Potencia de pico 25 W.
- Área de Tratamiento Ø 2 cm evidenciado por LED de alta eficiencia de luz roja.
- Pantalla LCD a color y alta resolución con interfaz de usuario táctil.
- Gestión simultánea de dos canales independientes.
- 18 programas preseleccionados para perros y gatos.
- 21 programas preseleccionados para caballos.
- Posibilidad de personalizar cada parámetro de tratamiento.
- Área reservada para memorizar protocolos personales.
- Modulación MLS[®] en CPW y FPW (Emisión de onda continua/frecuenciada y Emisión de onda pulsada).
- Frecuencia modulación del impulso MLS[®] de 1 a 2000 Hz a pasos de 1 Hz.
- Nivel de potencia al 25%, 50%, 75% y 100%
- Ciclo de trabajo (Duty cycle) fijo al 50% o variable.
- Tiempo de tratamiento de 1" a 99'59" a pasos de 1"
- Cálculo automático de la energía emitida en función de los parámetros programados.

Alarmas y seguridad

- Lámpara de advertencia de emisión Láser
- Bloqueo de seguridad (Interlock)
- Señal acústica programable para el operador
- Fecha y hora
- Contraseña para la puesta en marcha del dispositivo
- Cambio de idioma
- Predisposición para la conexión de repetidor de señal de emisión Láser

Accesorios incluidos

- 2 gafas de protección láser
- Maleta de transporte
- Soporte de cabezal
- Correa para el hombro para uso portátil

Dimensiones y peso

- 36 x 28 x 10 cm; 3 kg

Alimentación

- Batería de polímero de litio
- Alimentador externo 18Vdc 50VA

Accesorios opcionales

- Trolley-Carrito
- Aplicador multidiodo Charlie

