

Mphi Vet Orange

La laserterapia MLS® con una potencia de pico de 75 W

Potencia de pico 75 W y potencia media hasta 1.2W: este es el valor añadido de Mphi Vet Orange, el nuevo dispositivo para Laserterapia MLS® fruto de la investigación madurada por ASA laser.

Las cualidades ya presentes en Mphi Vet, facilidad de utilización y de transporte se tiñen de naranja para alcanzar nuevas metas. El nuevo nivel de potencia de pico y de potencia media, aprovechada completamente gracias a la sincronización de las emisiones (continua/de frecuencia pulsada), permite llegar en profundidad a los tejidos, garantizando seguridad total.

Actúa sobre el dolor de la forma más inmediata, favoreciendo el efecto fotomecánico, acelerando el efecto antiedema y promoviendo la activación de los procesos de reparación celular, es ahora más sencillo.



Un software específico, con protocolos predefinidos para la cura de perros, gatos equinos y animales exóticos, permite también modificar los parámetros para crear unos propios, para un tratamiento veterinario cada vez más personalizado.



Características Técnicas

- Manipulo con grupo óptico compuesto de fuente MLS® con potencia hasta 1.2 W - Peak Power 75 W.
- Target Area Ø 2 cm evidenciada por LED de alta eficiencia de luz roja.
- LCD a color de alta resolución con interfaz de usuario táctil.
- 20 programas preseleccionados para los perros y gatos.
- 21 programas preseleccionados para los Caballos.
- 41 programas preseleccionados para los Animales exóticos separados en reptiles aves y mamíferos.
- Gestión simultánea de dos canales independientes.
- Sección de programas para Láserpuntura.
- Sección de programas para patologías intraorales.
- Posibilidad de personalizar cada parámetro de los tratamientos.
- Área personal para guardar protocolos personalizados.
- Modulación MLS® in CPW y FPW (Emisión Sincronizada de Continuous Pulsed Wave y Frequenced Pulsed Wave)
- Frecuencia de modulación del impulso MLS® de 1 a 2000 Hz con regulación 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 99'59" con regulación de 1"
- Cálculo automático de la energía emitida en función de los parámetros programados.
- Registro de tratamiento Estadísticas de uso.

Alarmas y dotaciones de seguridad

- Luz de advertencia de emisión Láser Interlock.
- Señal acústica programable por el operador.
- Fecha y hora.
- Password para la puesta en marcha del dispositivo.
- Cambio de idioma.
- Predisposición para la conexión de repetidor de señal de emisión láser.

Alimentación

- Batería a polímero de litio.
- Alimentador externo 18Vdc 50VA.
- Accesorios opcionales.
- Trolley-Carrito.
- Aplicador multidiado Charlie Orange.
- Predisposición para la conexión de repetidor de señal de emisión láser.

Accesorios Incluidos

- Láserpuntura kit.
- Guía de luz para el tratamiento de patologías intraorales.
- N° 2 Gafas de protección láser.
- Maleta de transporte.
- Soporte cabezal.
- Correa para el hombro para el uso portátil.
- Dimensiones y peso.
- Mphi Vet Orange 36 x 28 x 10 cm; 3 kg.

