

Mphi 5

Doble tratamiento simultáneo.



MLS[®]
Multiwave
LockedSystem



Eficaz en más partes del cuerpo. Contemporáneamente.

Mphi 5 permite un doble tratamiento, incluso simultáneo. Mientras el profesional usa el manipulador para intervenir en puntos dolorosos y sus puntos gatillo, el aplicador multidiodo Charlie activa uniformemente – trabajando en autonomía con apuntamiento fijo – amplios volúmenes de tejido, como por ejemplo porciones importantes de fascias musculares o articulaciones completas.

Manipulador

1 fuente MLS[®] - 25 W de pico
Ø2 cm, Área de Tratamiento 3 cm².

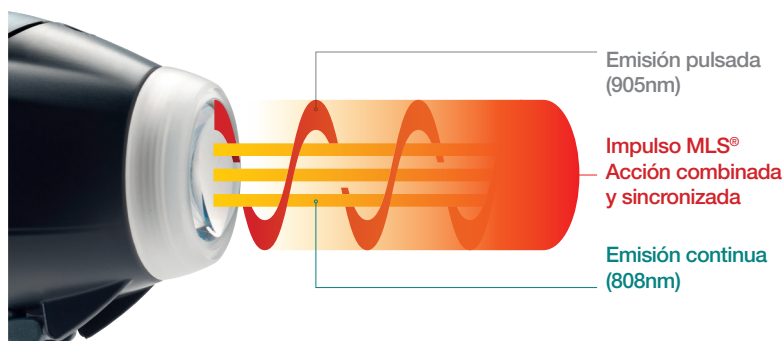


Aplicador multidiodo Charlie

3 fuentes MLS[®] - 3 x 25 W de pico
Ø5 cm, Área de Tratamiento 20 cm².

Laserterapia MLS[®]

La Laserterapia MLS[®] (Multiwave Locked System) nace de la investigación científica de ASA para superar los límites de la laserterapia tradicional y aprovechar al mismo tiempo las ventajas de la baja y de la alta potencia mediante un impulso de calidad patentado.



ASA
A S A L A S E R
Research and Therapeutic Solutions

Mphi 5

Características técnicas



- ▶ Manejo contemporáneo de dos canales independientes
- ▶ Aplicador multidiodo Charlie con grupo óptico compuesto por 3 fuentes MLS® con potencia hasta 3,3 W - Potencia de Pico 3 x 25 W
Objetivo área de Ø 5 cm evidenciada por LED de alta eficiencia de luz roja
- ▶ Manipulo con grupo óptico compuesto por una fuente MLS® con potencia hasta 1,1 W - Potencia de Pico 25 W
Objetivo área de Ø 2 cm evidenciada por LED de alta eficiencia de luz roja
- ▶ LCD de colores táctil con representación del cuerpo humano
- ▶ Posibilidad de personalizar cada parámetro de tratamiento
- ▶ 4 modalidades de tratamiento:
A) patologías específicas B) tratamiento del dolor
C) tratamiento antiedema D) bioestimulación
- ▶ Área dedicada a crear y salvar nuevos programas personalizados para cada terminal/aplicador
- ▶ Frecuencia de modulación del impulso MLS® de 1 a 2000 Hz a pasos de 1Hz
- ▶ Nivel de potencia al 25%, 50%, 75% y 100%
- ▶ 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

ALARMAS Y DOTACIONES DE SEGURIDAD

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

ACCESORIOS INCLUIDOS

- ▶ N. 2 gafas de protección Láser
- ▶ Maleta de transporte
- ▶ Soporte cabezal
- ▶ Correa para el hombro para uso portátil
- ▶ Brazo soporte para Charlie
- ▶ Carrito ergonómico con ruedas equipadas con parachoques de material a prueba de golpes, diseñado para alojar el equipo con soporte para el manipulo incorporado y guantera and two storage compartments

DIMENSIONES Y PESO

- ▶ 63 x 54 x 85 cm
- ▶ 25 Kg

ALIMENTACIÓN

- ▶ Batería de polímeros de litio
- ▶ Alimentador externo 18Vdc

