Mphi 5

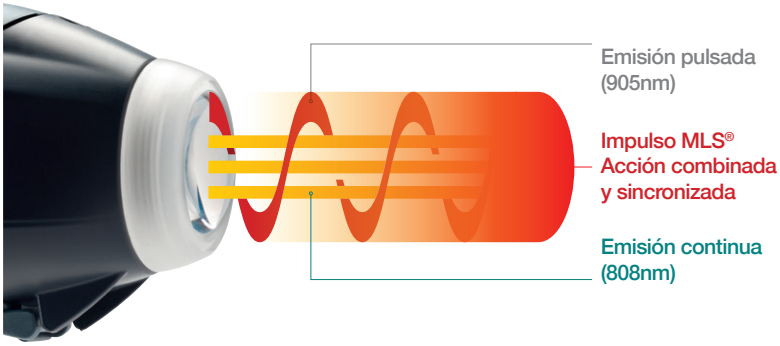
Doble tratamiento simultáneo.

Eficaz en más partes del cuerpo. Contemporáneamente.

Mphi 5 permite un doble tratamiento, incluso simultáneo. Mientras el profesional usa el manipulo 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.

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.



Manipulo

1 fuente MLS® - 25 W de pico
ø 2 cm, Área de Tratamiento 3 cm².

Aplicador multidiodo Charlie

3 fuentes MLS® - 3 x 25 W de pico
ø 5 cm, Área de Tratamiento 20 cm².

ASA LASER
Research and Therapeutic Solutions

Mphi 5

Características técnicas

- Gestión simultánea de dos canales independientes
- Manípulo con grupo óptico compuesto de fuente MLS® con potencia de hasta 1,05 W - Peak Power 25 W
  Target Área ø de 2 cm evidenciado por LED de alta eficiencia de luz roja
- LCD a colores de alta resolución con interfaz de usuario táctil
- Protocolos certificados EU MDR
- Posibilidad de personalizar cada parámetro de tratamiento
- Área dedicada donde guardar programas personalizados para cada terminal/aplicador
- 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 2.000 Hz con regulación de 1 Hz
- Nivel de potencia 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

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

ACCESORIOS INCLUIDOS

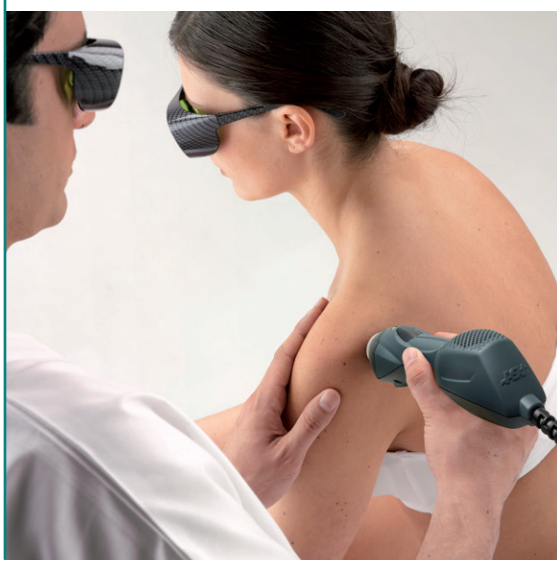
- N. 2 gafas de protección Láser
- Maleta de transporte
- Soporte cabezal
- Correa para el hombro para uso portátil
- Brazo soporte para Charlie
- Carrito ergonómico con ruedas equipadas con parachoques de material a prueba de golpes, diseñado para alojar el equipo con soporte para el manipulo incorporado 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 18 Vdc



Copyright © ASA srl - Todos los derechos reservados. Queda prohibida la copia, impresión y distribución total o parcial de la información presente en este documento, salvo autorización escrita del propietario. Este contenido está dirigido a profesionales de la salud y no sustituye el asesoramiento médico profesional. **03/2025 - ES**

CE 0123 asalaser.com