

weelko

PHYSIOTHERAPY & REHAB

SKU: LS2200

LASER TERAPEUTICO

LaserPhysio LS2200

Triple longitud de onda · 810 + 980 + 1064 nm · 15W

SKU **LS2200**

Equipo de laser terapeutico de alta potencia con tres longitudes de onda complementarias: 810 nm, 980 nm y 1064 nm. Estimulacion topica del tejido biologico con aceleracion de la cicatrizacion, aumento del metabolismo y efecto analgesico. 15W por canal, modo continuo y pulsado, frecuencia de pulso hasta 10.000 Hz. Laser Clase 4, uso exclusivo de profesionales sanitarios.



CE 0197 · Clase 4

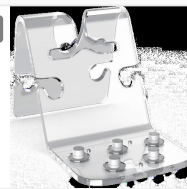
- 810 + 980 + 1064 nm
- 15W por canal
- 1 Hz - 10.000 Hz
- Continuo · Pulsado
- Ciclo trabajo 10-90%
- Bateria recargable incluida
- ~9 kg · Laser Clase 4

EQUIPO**Equipo principal**

~9 kg · 285x197x280 mm · Carro opcional

PANEL**Panel de control**

Pantalla tactil · Seleccion longitud de onda · Parametros de pulso

APLICADOR**Aplicadores y cabezales**

Cabezales SP15 · SP25 · SP45 · Espaciadores de seguridad incluidos

810 nm

INFRARROJO CERCANO

15W max.**980 nm**

INFRARROJO CERCANO

15W max.**1064 nm**

INFRARROJO CERCANO

15W max.**INDICACIONES CLINICAS**

Dolor muscular y articular leve

Espasmos musculares

Dolor y rigidez por artritis

Laser Clase 4 · CE 0197 · Directiva 93/42/CE — Uso reservado a profesionales sanitarios cualificados. Es obligatorio el uso de gafas de proteccion homologadas por el operador y el paciente durante el tratamiento.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Marcado CE	CE 0197 · Clase 4 · Directiva 93/42/CE (modificada 2007/47/CE) · TUV Rheinland
Longitudes de onda	810 nm · 980 nm · 1064 nm
Potencia maxima de salida	15 W (810 nm / 980 nm) · 15 W (1064 nm)
Clasificacion laser	Clase 4
Modos de funcionamiento	Continuo · Pulsado
Frecuencia de pulso	1 Hz - 10.000 Hz
Ciclo de trabajo de pulso	10% - 90%
Duracion del pulso	50 us - 1.000 ms
Peso	~9 kg (dispositivo principal)
Dimensiones	285 x 197 x 280 mm (An x Pr x Al)
Temperatura de uso	5C - 35C · Humedad 10% - 85%

ACCESORIOS

INCLUIDOS DE SERIE

- Cable de alimentacion principal ACC010B300
- Bloqueo de seguridad ACC050C200
- Gafas de proteccion laser x2 ACC050C101
- Espaciador seguridad SP15 ACC050C703
- Espaciador seguridad SP25 ACC050C704
- Espaciador seguridad SP45 ACC050C705
- Bateria ACC050C601
- Soporte para pieza de mano ACC050C711
- Bolsa de transporte ACC060B100
- Manual de usuario en USB LS2200B100

OPCIONALES

- Cabezal esferico SH15 ACC050C709
- Cabezal esferico SH25 ACC050C708
- Control por pedal ACC050C400
- Carro CarroRehab CART200.301

LONGITUDES DE ONDA Y PENETRACION

Long. onda	Potencia	Tejido diana
810 nm	15W	Tejido profundo · Musculo
980 nm	15W	Agua y grasa · Vascularizacion
1064 nm	15W	Penetracion maxima · Hueso

DISTRIBUIDOR OFICIAL EN ESPANA

Weelko Barcelona, S.L.

CIF B65397556

Cami de Garreta, 92 (Pol.Ind. La Valldan) · 08600 Berga, Barcelona

T. +34 938 249 020 · comercial@weelkomedical.com · www.weelko.com

weelko
YOUR WELLNESS COMPANY