

# LASER A BASSA POTENZA

## LOW LEVEL LASER THERAPY



Il Medi Laser LLLT è un laser a bassa potenza a contatto. È ideale per la stimolazione dei punti trigger o il trattamento delle aree locodolenti.

### Le caratteristiche tecniche

Brevetto LSE Laser Safety Eyes, l'erogazione laser si avvia solo quando la lente viene avvicinata alla cute, assicurando maggiore sicurezza per paziente e operatore.

Calcolo automatico della fluenza in funzione del tempo e dell'area di trattamento (joules/cm<sup>2</sup>).

Fino a 800 mW di potenza e 2 canali indipendenti. Due canali indipendenti consentono di lavorare con due manipoli di diverse potenze e frequenze.

È inoltre possibile collegare diversi manipoli, monodiodici e pluridiodici, fino ad una potenza massima di 800 mW.

### Effetti

- Effetto antinfiammatorio
- Effetto sul sistema nervoso periferico (effetto antalgico e rigenerativo)
- Effetto biostimolante e di rigenerazione tissutale
- Effetto sul microcircolo e vasi sanguigni
- Effetto immunomodulante
- Effetto di fotoattivazione enzimatica



**Medi Laser LLLT** is a low power contact laser. It is ideal for stimulating trigger points or treating locodolent areas.

### Main features

LSE Laser Safety Eyes patent, the laser delivery starts only when the lens is brought closer to the skin, ensuring greater safety for the patient and the operator.

Automatic calculation of fluency as a function of time and treatment area (joules/cm<sup>2</sup>).

Up to 800 mW of power and 2 independent channels. Two independent channels allow you to work with two probes of different powers and frequencies.

It is also possible to connect different monodiodic and multi-diode probes up to a maximum power of 800 mW.

### Effects

- Anti-inflammatory effect
- Effect on the peripheral nervous system (antalgic and regenerative effect)
- Biostimulating effect and tissue regeneration
- Effect on microcirculation and blood vessels
- Immunomodulating effect
- Effect of enzymatic photo-activation

# LASER A BASSA POTENZA

## LOW LEVEL LASER THERAPY

<b>MEDI LASER LLLT</b> <b>Device for Low Level Laser Therapy with 02 outputs</b>	
Tecnologia	Terapia laser a bassa potenza LLLT. Dimensioni: cm. 31x28x16 (profondità, larghezza, altezza). Peso: 3,8 Kg.
Canali	Laserterapia a bassa potenza che lavora a 905 nm. lunghezza d'onda. Frequenza degli impulsi regolabile tra 200 Hz. e 10.000Hz. Potenza di picco delle sonde opzionali: da 25 mW fino a 800 mW.
Display	5.7" color screen with graphic display 320 x 240 px. Touch and scroll operating system (touch screen + selecting encoder).
Protocolli	Memorizzati + memorizzabili
Tempo di trattamento programmabile	Fino a 99 minuti
Dotazioni standard: LLLT LASER: n.1 Sonda da 25 mW di potenza + n.2 Occhiali di protezione laser + n.1 Interlock + n.2 Fusibili di riserva + n.1 Manuale d'uso	

<b>MEDI LASER LLLT</b> <b>Device for Low Level Laser Therapy with 02 outputs</b>	
Tecnologia	Terapia laser a bassa potenza LLLT. Dimensioni: cm. 31x28x16 (profondità, larghezza, altezza). Peso: 3,8 Kg.
Canali	Laserterapia a bassa potenza che lavora a 905 nm. lunghezza d'onda. Frequenza degli impulsi regolabile tra 200 Hz. e 10.000Hz. Potenza di picco delle sonde opzionali: da 25 mW fino a 800 mW.
Display	5.7" color screen with graphic display 320 x 240 px. Touch and scroll operating system (touch screen + selecting encoder).
Protocolli	Memorizzati + memorizzabili
Tempo di trattamento programmabile	Fino a 99 minuti
Dotazioni standard: LLLT LASER: n.1 Sonda da 25 mW di potenza + n.2 Occhiali di protezione laser + n.1 Interlock + n.2 Fusibili di riserva + n.1 Manuale d'uso	