

# Mphi75.5

La soluzione 2 in 1.  
Con 75W di picco.



**MLS**<sup>®</sup>  
Multiwave  
LockedSystem

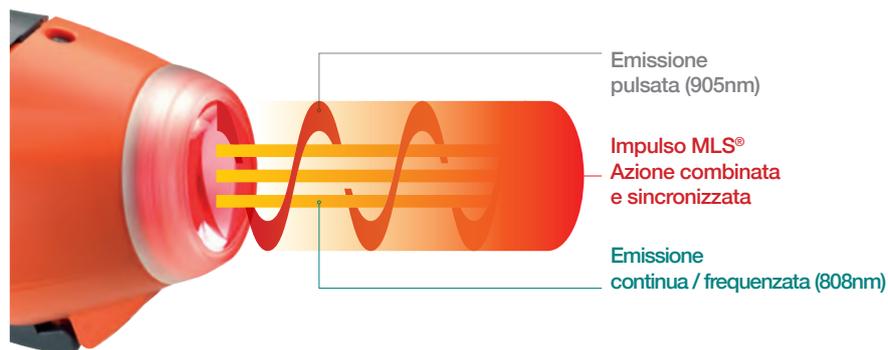


Mphi 75.5 rappresenta un'evoluzione della linea MLS<sup>®</sup>: gli effetti terapeutici e le possibilità applicative trovano completezza ed esaltazione negli **applicatori da 75 Watt di picco** e in alcune funzionalità distintive, altamente specialistiche, come la **Guida di Luce conica**, capace di veicolare il raggio laser in uno spot dedicato alla laserpuntura.

L'**impulso MLS<sup>®</sup> potenziato** consente un più rapido miglioramento della sintomatologia con **tempi di trattamento ridotti** e anche **a distanza**, grazie all'utilizzo a puntamento fisso dell'applicatore multidiodico Charlie Orange.

## Laserterapia MLS<sup>®</sup>

La Laserterapia MLS<sup>®</sup> (Multiwave Locked System) nasce dalla ricerca scientifica di ASA per superare i limiti della laserterapia tradizionale e sfruttare al contempo i vantaggi della bassa e dell'alta potenza attraverso un impulso di qualità brevettato.



## Manipolo

1 sorgente MLS<sup>®</sup> - 75 W Peak Power  
Ø2 cm, Target Area 3 cm<sup>2</sup>.



## Applicatore multidiodico Charlie Orange

3 sorgenti MLS<sup>®</sup> - 3 x 75 W Peak Power  
Ø5 cm, Target Area 20 cm<sup>2</sup>.



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

# Mphi75.5

## Caratteristiche tecniche



**MLS**  
Multiwave  
LockedSystem

- ▶ Gestione contemporanea di due canali indipendenti
- ▶ Applicatore multidiodico Charlie Orange con gruppo ottico composto da 3 sorgenti MLS® con potenza fino a 3,6 W - Peak Power 3 x 75 W Target Area di Ø 5 cm evidenziata da LED ad alta efficienza a luce rossa
- ▶ Manipolo con gruppo ottico composto da una sorgente MLS® con potenza fino a 1,2 W - Peak Power 75 W Target Area di Ø 2 cm ad alta efficienza a luce rossa
- ▶ Terminale per laserpuntura Target Area di Ø 4 mm evidenziata da LED ad alta efficienza a luce rossa
- ▶ Display touch screen a colori con rappresentazione del corpo umano
- ▶ Possibilità di personalizzare ogni parametro di trattamento
- ▶ 5 modalità di trattamento:
  - A) patologie specifiche B) trattamento del dolore C) trattamento antiedema
  - D) biostimolazione E) laserpuntura
- ▶ Modulazione MLS® in CPW e FPW (Emissione Sincronizzata di Continuous Pulsed Wave e Frequenced Pulsed Wave)
- ▶ Frequenza di modulazione dell'impulso MLS® da 1 a 2000 Hz (passi di 1Hz)
- ▶ Livello di potenza al 25%, 50%, 75% e 100%
- ▶ Duty cycle fisso al 50% o variabile
- ▶ Tempo di trattamento da 1" a 44'59" (passi di 1")
- ▶ Calcolo automatico dell'energia emessa in funzione dei parametri settati

### ALLARMI E DOTAZIONI DI SICUREZZA

- ▶ Lampada di avvertimento di emissione Laser
- ▶ Interlock
- ▶ Segnale acustico impostabile dall'operatore
- ▶ Predisposizione al collegamento di ripetitore di segnale emissione Laser
- ▶ Datario e orologio
- ▶ Password per la messa in funzione del dispositivo
- ▶ Cambio lingua

### ACCESSORI INCLUSI

- ▶ N° 2 guide di luce per laserpuntura
- ▶ N° 2 occhiali protezione laser
- ▶ Borsa porta strumento
- ▶ Tracolla
- ▶ Porta manipolo da tavolo
- ▶ Braccio porta Charlie Orange
- ▶ Trolley-Carrello ergonomico su ruote dotate di paracolpi in materiale antiurto, progettato per l'alloggiamento dell'apparecchiatura, con portamanipolo incorporato e vani portaoggetti

### DIMENSIONI E PESO

- ▶ 63 x 54 x 85 cm
- ▶ 25 Kg

### ALIMENTAZIONE

- ▶ Batteria a polimeri di litio
- ▶ Alimentatore esterno 18Vdc

