# Mphi 75

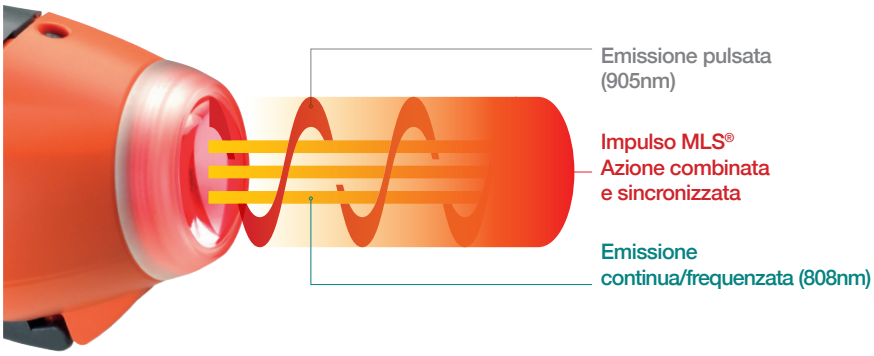
## 75W di picco.

## Più potenza di picco, più rapidità.

Mphi 75 rappresenta un'**evoluzione della linea MLS®** ereditandone le caratteristiche di sicurezza, facilità di utilizzo e trasportabilità grazie a dimensioni e peso contenuti. Gli effetti terapeutici e le possibilità applicative della famiglia MLS® trovano completezza ed esaltazione nel **manipolo con sorgente laser di 75 Watt** di picco e di alcune funzionalità distintive, altamente specialistiche, quali la **Guida di Luce ad alta efficienza**, capace di veicolare il raggio laser in uno spot dedicato alla **laserpuntura**.

## Laserterapia MLS®

La Laserterapia MLS® (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® - 75 W Peak Power
Ø2 cm, Target Area 3 cm².

ASA LASER
Research and Therapeutic Solutions

# Mphi 75

## Caratteristiche tecniche

- Manipolo con gruppo ottico composto da una sorgente MLS® con potenza fino a 1,2 W - Peak Power 75 W
- Terminale terapeutico. Target Area di ø 2 cm evidenziata da LED ad alta efficienza a luce rossa
- Terminale per laserpuntura. Target Area di ø 4 mm evidenziata da LED ad alta efficienza a luce rossa
- LCD a colori ad alta risoluzione con interfaccia utente touch-screen
- Gestione contemporanea di due canali indipendenti
- 5 modalità di trattamento:
  A) patologie specifiche B) trattamento del dolore C) trattamento antiedema
  D) biostimolazione E) laserpuntura
- Possibilità di personalizzare ogni parametro di trattamento
- Area dedicata per creare e salvare nuovi programmi personalizzati per ciascun terminale/applicatore
- Modulazione MLS® in CPW o FPW (Emissione Sincronizzata di Continuous Pulsed Wave o 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 e del terminale/applicatore in uso

### 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
- Password per la messa in funzione del dispositivo
- Datario e orologio
- Cambio lingua

### ACCESSORI INCLUSI

- N° 2 Guide di Luce per Laserpuntura
- N° 2 occhiali protezione laser
- Tracolla
- Borsa porta strumento
- Porta manipolo da tavolo

### DIMENSIONI E PESO

- 36 x 28 x 10 cm
- 3 Kg

### ALIMENTAZIONE

- Batteria a polimeri di litio
- Alimentatore esterno 18Vdc 50VA

### ACCESSORI OPZIONALI

- Trolley-Carrello ergonomico su ruote dotate di paracolpi in materiale antiurto, progettato per l'alloggiamento dell'apparecchiatura Mphi 75, con portamanipolo incorporato e vani portaoggetti

**Copyright © ASA srl** - Ogni diritto sul contenuto è riservato ai sensi della legge vigente. La riproduzione, la pubblicazione e la distribuzione, totale o parziale, del materiale originale contenuto in questa pubblicazione sono espressamente vietate in assenza di autorizzazione scritta. 06/2021.

CE 0123

asalaser.com