

Mphi 75

75W di picco.



MLS[®]
Multiwave
LockedSystem

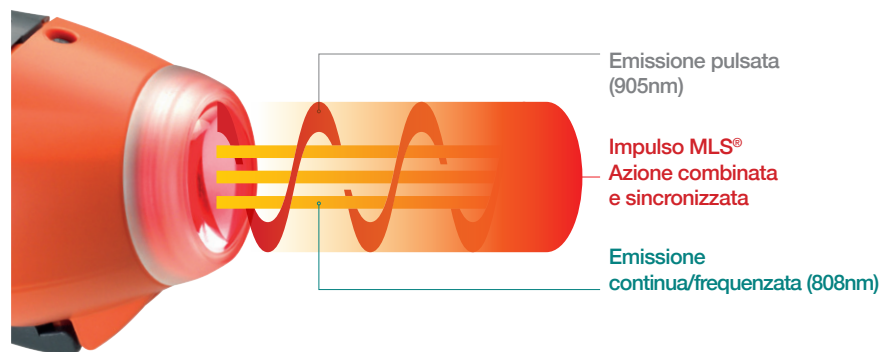


Più potenza di picco, più rapidità.

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
ø 2 cm, Target Area 3 cm².



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

Mphi 75

Caratteristiche tecniche

- ▶ Manipolo con gruppo ottico composto da una sorgente MLS® con potenza fino a 1,15 W - Potenza di picco 75 W; target area di \varnothing 2 cm evidenziata da LED ad alta efficienza a luce rossa
- ▶ Terminale per laserpuntura, target area di \varnothing 4 mm evidenziata da LED ad alta efficienza a luce rossa
- ▶ Display touch screen a colori con rappresentazione del corpo umano
- ▶ Gestione contemporanea di due canali indipendenti
- ▶ Protocolli validati EU MDR
- ▶ 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 45' (passi di 1")
- ▶ Calcolo automatico dell'energia emessa in funzione dei parametri settati e del terminale/applicatore in uso

ALLARMI/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 IN DOTAZIONE

- ▶ 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 ioni di litio
- ▶ Alimentatore esterno 18 Vdc

ACCESSORI OPZIONALI

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



MLS®
Multiwave
LockedSystem

