

Mphi 5

Doppio trattamento
simultaneo.



MLS[®]
Multiwave
LockedSystem

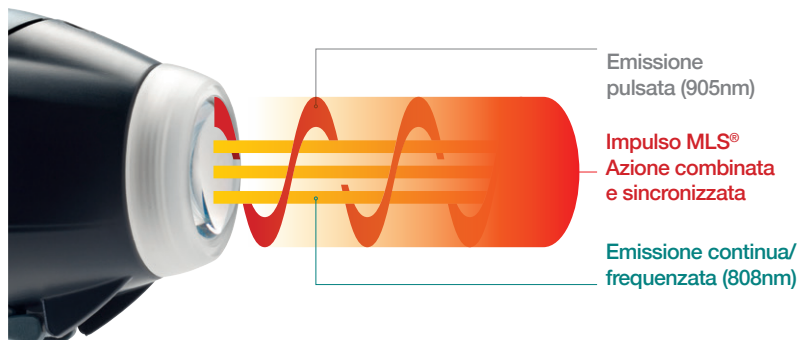


Efficace su più parti del corpo. Contemporaneamente.

Mphi 5 consente un doppio trattamento, anche simultaneo. Finché il professionista utilizza il manipolo per agire sui punti dolenti e sui punti trigger, l'applicatore multidiodico Charlie attiva omogeneamente – lavorando in autonomia a puntamento fisso – ampi volumi di tessuto, quali ad esempio porzioni importanti di fasce muscolari o intere articolazioni.

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[®] - 25 W Peak Power
ø 2 cm, Target Area 3 cm².



Applicatore multidiodico Charlie

3 sorgenti MLS[®] - 3 x 25 W Peak Power
ø 5 cm, Target Area 20 cm².



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

Mphi 5

Caratteristiche tecniche

- ▶ Gestione contemporanea di due canali indipendenti
- ▶ Manipolo con gruppo ottico composto da una sorgente MLS® con potenza fino a 1,05 W - Potenza di picco 25 W
Target Area di $\varnothing$ 2 cm evidenziata da LED ad alta efficienza a luce rossa
- ▶ Display touch screen a colori con rappresentazione del corpo umano
- ▶ Protocolli validati EU MDR
- ▶ Possibilità di personalizzare ogni parametro di trattamento
- ▶ Area dedicata dove salvare programmi personalizzati per ciascun terminale/applicatore
- ▶ 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 2.000 Hz (passi di 1 Hz)
- ▶ 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

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 occhiali protezione Laser
- ▶ Borsa porta strumento
- ▶ Tracolla
- ▶ Porta manipolo da tavolo
- ▶ Braccio porta Charlie
- ▶ 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 ioni di litio
- ▶ Alimentatore esterno 18 Vdc



MLS®
Multiwave
LockedSystem

