

Mphi 5

Double traitement
simultané.



MLS[®]
Multiwave
LockedSystem

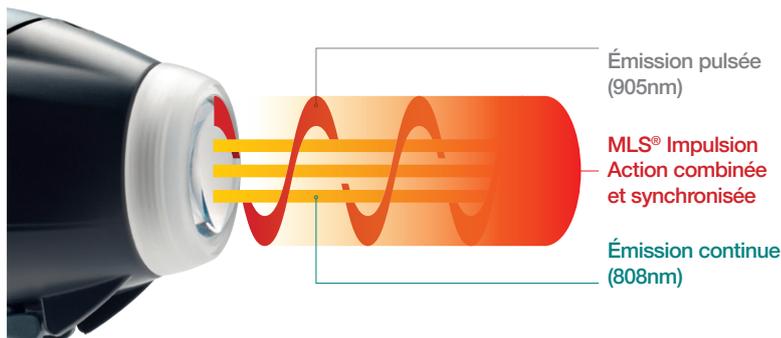


Efficace sur de nombreuses parties du corps. En même temps.

Mphi 5 permet d'effectuer un double traitement, même simultanément. Tant que le professionnel utilise le pointeur pour agir sur les points douloureux et sur les points gâchettes, l'Applicateur à multi-diodes Charlie active de manière homogène - en travaillant de manière autonome par pointage fixe - de grands volumes de tissu, comme, par exemple, des portions importantes de faisceaux musculaires ou des articulations entières.

Thérapie Laser MLS[®]

La Thérapie Laser MLS[®] (Multiwave Locked System) est née à partir des recherches scientifiques de ASA pour surmonter les limites de la thérapie laser traditionnelle, tout en exploitant les avantages d'une puissance faible et élevée grâce à une impulsion de qualité brevetée.



Pointeur

1 source MLS[®] - 25 W de puissance de crête \varnothing 2 cm, Zone-objectif de 3 cm².



Applicateur à multi-diodes Charlie

3 sources MLS[®] - 25 W de puissance de crête \varnothing 5 cm, Zone-objectif de 20 cm².



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

Mphi 5

Caractéristiques techniques



MLS[®]
Multiwave
LockedSystem

- ▶ Gestion simultanée de deux canaux indépendants
- ▶ Pointeur avec groupe optique composé d'une source MLS[®] avec puissance jusqu'à 1,05 W - Puissance de pic 25 W
Zone-objectif ø 2 cm visible par LED à haute efficacité à lumière rouge
- ▶ LCD tactile à couleur à haute résolution avec interface utilisateur
- ▶ Protocoles certifiés EU MDR
- ▶ Possibilité de personnaliser chaque paramètre de traitement
- ▶ Espace dédié à l'enregistrement de programmes personnalisés pour chaque applicateur
- ▶ Modulation MLS[®] en CPW et FPW (émission synchronisée de Continuous Pulsed Wave et Frequenced Pulsed Wave)
- ▶ Fréquence de modulation de la pulsion MLS[®] de 1 à 2.000 Hz à pas de 1 Hz)
- ▶ Niveau de puissance à 25%, 50%, 75% et 100%
- ▶ Rapport cyclique fixe à 50% ou variable
- ▶ Temps de traitement de 1" à 45' à pas de 1"
- ▶ Calcul automatique de l'énergie émise en fonction des paramètres saisis

ALARMES ET SYSTEMES DE SECURITE

- ▶ Lampe d'avertissement d'émission Laser
- ▶ Verouillage
- ▶ Signal acoustique paramétrable par l'opérateur
- ▶ Prédiposition au branchement de répéteur de signal émission Laser
- ▶ Date et heure
- ▶ Choix de langue
- ▶ Mot de passe pour la mise en marche du dispositif

ACCESSOIRES EN DOTATION

- ▶ N. 2 lunettes de protection Laser
- ▶ Sac porte-instruments
- ▶ Porte-pointeur de table
- ▶ Sac à bandoulière
- ▶ Bras porte-Charlie
- ▶ Chariot-Trolley ergonomique sur roulettes pourvues de butoirs en matériel antichoc, conçu pour contenir l'appareil Mphi, avec portepointeur incorporé et logement porte-objets

DIMENSIONS ET POIDS

- ▶ 63 x 54 x 85 cm
- ▶ 25 Kg

ALIMENTATION

- ▶ Batterie lithium-polymère
- ▶ Alimentateur externe 18 Vdc

