

M6

Multicibles à balayage automatique.



MLS[®]
Multiwave
LockedSystem

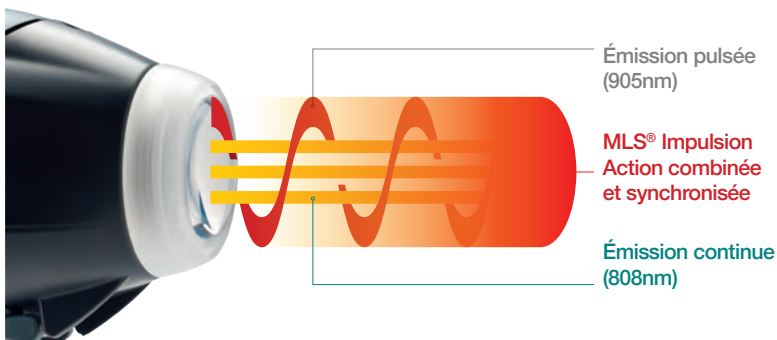


Novateur. Automatique.
Multitarget.

M6 permet l'exécution automatique de la Thérapie Laser MLS[®]: la tête robotisée couvre de manière homogène toute la zone à traiter, qui est ainsi illuminée en multicibles. Les durées de traitement sont rigoureusement réglées pour transmettre le meilleur apport d'énergie au tissu traité.

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.



Thérapie Laser
MLS[®] de manière
automatique

La large gamme de mouvements permet d'adapter M6 aux exigences du parcours thérapeutique choisi, pour permettre ainsi de traiter le patient dans différentes positions, assis ou couché et à distance, sans aucun risque de contamination.

Traiter de grandes
surfaces
simultanément

Le mode d'application multicibles avec balayage à évolution en boustrophédon, « en grecque », permet de traiter rapidement et de manière homogène de grands volumes de tissu.

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

M6

Caractéristiques techniques



MLS[®]
Multiwave
LockedSystem

- ▶ Gestion simultanée de deux canaux indépendants
- ▶ Groupe optique robotisé avec 3 sources Laser MLS[®] avec puissance jusqu'à 3.3 W - Puissance de pic 3x25 W
Zone-objectif Ø 5 cm visible par LED à haute efficacité à lumière rouge
- ▶ Pointeur avec groupe optique composé d'une source MLS[®] avec puissance jusqu'à 1.1 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
- ▶ 4 modes de traitement:
 - A) pathologies spécifiques
 - B) traitement de la douleur
 - C) anti-oedème
 - D) bio-stimulation
- ▶ 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 2000 Hz à pas de 1Hz
- ▶ Niveau de puissance à 25%, 50%, 75% et 100%
- ▶ Rapport cyclique fixe à 50% ou variable
- ▶ Temps de traitement de 1" à 99'59" 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
- ▶ Date et heure
- ▶ Mot de passe pour la mise en marche du dispositif
- ▶ Choix de langue
- ▶ Prédiposition au branchement de répéteur de signal émission Laserr

ACCESSOIRES EN DOTATION

- ▶ N. 2 lunettes de protection laser

DIMENSIONS ET POIDS

- ▶ 106 x 43 x 154 cm
- ▶ 43 Kg

ALIMENTATION

- ▶ 85/110VA 100/240Vdc

