



Laserthérapie h731_39

Appareil pour thérapie au laser à une sortie. Réglage automatique du temps de traitement. Diode LED.

Appareil de thérapie au laser, spécifiquement destiné à être utilisé dans les domaines de la rhumatologie, de l'orthopédie, de la dentisterie et de la neurologie. Il possède une seule sortie et est équipé d'un réglage automatique de la durée du traitement en fonction de l'énergie à délivrer et de la zone sélectionnée, et d'une indication de l'énergie transmise en fonction de la durée et de la zone de traitement. Le traitement s'effectue en plaçant des pièces à main laser mono ou multi-iodes (1 pièce à main incluse) directement sur la peau.

Caractéristiques techniques :

- Alimentation secteur : 230 Vac, 50-60Hz
- Puissance maximale d'absorption : 20 VA
- Prise pour Interlock/Clé de sécurité : prise DIN à 3 contacts
- Écran LCD: tactile à couleur 320 x 240 pixel et encodeur
- Temps de traitement programmable : jusqu'à 99 minutes
- Longueur d'onde d'émission Diode Laser : 905 nm
- Classification du risque Laser EN 60825-1: 3B
- Classe du dispositif 93/42/CEE: II B
- Classe d'isolation électrique UNI EN 60601-1: I / BF
- Degré de protection contre la pénétration de liquides UNI EN 60601-1: IPX0
- Fréquence d'impulsion programmable : (100-10.000) Hz
- Durée de l'impulsion : 100 nsec
- Type d'administration du traitement : manuelle, automatique, en continu
- Canaux de sortie : 1
- Dispositif de visée de la cible norme EN 60601-2-22 : lumière de guidage
- Dispositif de guidage lumineux : Diode LED
- Couleur de guidage lumineux : rouge
- Représentation du feu de guidage au point d'impact : point rouge
- Protocoles sauvegardés : 85
- Protocoles mémorisables : 200
- Dimensions externes : L.39 x P.30 x h.13 cm
- Poids : 3.65 kg

Accessoires fournis :

- 1 câble d'alimentation
- 1 manuel d'usage, certifications
- 2 fusibles
- 1 poignée laser MLA1 (25mW)

- 2 paires de lunettes de protection laser
- 1 interlock (clé de protection)
- 1 carte mémoire

Caractéristiques des diodes

- Puissance de crête par diode unique : 25 W, 50 W, 100 W, 500 W
- Caractéristiques du dispositif de ciblage :
 - Dispositif de visée de la cible conforme à la norme EN 60601-2-22 : avec deux feux de guidage
 - Dispositif de lumière de guidage : Diode LED
 - Couleur de la lumière de guidage : Rouge
 - Représentation du feu de guidage au point d'impact : point de couleur rouge
 - Positionnement du faisceau laser : toujours au centre de l'axe de symétrie des deux taches rouges

**Jusqu'à 8 pièces à main différentes et interchangeables peuvent être commandées sur demande et sous réserve d'un devis préalable.

INFORMATIONS

- **Tipologia** Laserterapia

Laserthérapie h731_39

Tipologia: Laserterapia

