

SH1

5.000 W/cm² transportables.



Hilterapia®



Volumes réduits, résultats performants.

Issu de l'expérience dans le domaine sportif, SH1 permet d'associer l'efficacité thérapeutique de l'Hilterapia® à la facilité de transport et donc à la **commodité d'utilisation**. SH1 soigne avec grande efficacité les douleurs musculaires au niveau antalgique et anti-inflammatoire, même en profondeur, et l'œdème. Des résultats sur la douleur dès les toutes premières applications.

Hilterapia®. Au-delà de la puissance, l'efficacité thérapeutique.

Hilterapia® est une technique thérapeutique basée sur une émission laser à haute intensité exclusive et brevetée qui, en agissant en toute sécurité, permet d'obtenir une **action thérapeutique efficace en profondeur**. Idéale pour le traitement de pathologies douloureuses du système ostéo-musculaire-tendineux, superficielles et profondes.

ARTICULATIONS

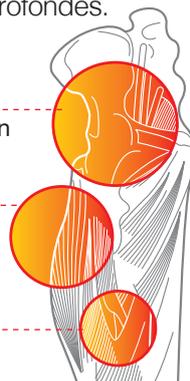
Réduit l'inflammation articulaire et favorise le processus de réparation

SYSTÈME MUSCULAIRE

Réduit rapidement les contractures et produit un effet antalgique intense

SYSTÈME DE CIRCULATION LYMPHATIQUE

Favorise l'apport des nutriments et les accumulations de liquide de réabsorption



Pointeur thérapeutique

Pointeur standard pour **thérapie de la douleur**, pourvu d'un écarteur pour distribuer correctement l'énergie à l'intérieur de la zone de traitement. Intensité **5.000 W/cm²**



Facilement transportable

Dimensions :
38 x 22 x 42 cm
Poids : 13 kg



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

SH1

Caractéristiques Techniques

- ▶ Système Laser qui utilise l'impulsion brevetée HILT®
- ▶ Nd:YAG pulsée à haute intensité
- ▶ Puissance de crête 1 KW
- ▶ Intensité max : 5.000 W/cm²
- ▶ Énergie par impulsion (max) : 150 mJ
- ▶ Puissance moyenne : 6 W
- ▶ Fluence : 760 mJ/cm²
- ▶ Durée de l'impulsion : ≤ 250 µs
- ▶ Pointeur standard pour thérapie de la douleur
- ▶ Interface utilisateur par écran couleur tactile rétroéclairé, avec représentation du corps humain
- ▶ Nouveau système :
 - protocole guidé par sections corporelles
 - protocole par pathologies
 - protocole anti-oedèmes
 - protocole standard
- ▶ Programmes modifiables et mémorisables pour personnaliser les paramètres de traitement
- ▶ Calcul automatique de l'énergie émise selon les paramètres sélectionnés

ALARMES ET ÉLÉMENTS DE SÉCURITÉ

- ▶ Signal acoustique de début thérapie et pour chaque seconde de traitement (désactivable)
- ▶ Avertissements et alarmes état machine
- ▶ Bouton d'urgence arrêt émission Laser
- ▶ Lampe-témoin d'émission Laser
- ▶ Langue choisie
- ▶ Date et heure
- ▶ Verrouillage

ACCESSOIRES EN DOTATION

- ▶ N.2 paires de lunettes de protection laser

DIMENSIONS ET POIDS

- ▶ 38 x 22 x 48 cm
- ▶ 13 Kg

ALIMENTATION

- ▶ 230V 50-60Hz 750 VA



Hilterapia®



Step	Freq.	Dose	Energy	
1	30Hz	8.10 mJ/cm ²	450J 0.0J	 14/14
2	15Hz	9.70 mJ/cm ²	450J 0.0J	
3	12Hz	10.70 mJ/cm ²	450J 0.0J	

0J 2750J

ROTATOR CUFF
TENDINOPATHY

Reset

Back Initial Phase Trigger Point Final Phase

START

Hilterapia®

