

# IL N'Y A PAS DE SUCCÈS SANS PROGRÈS

La dentisterie au laser est une science en plein essor. Avec l'appui des meilleurs spécialistes dans ce domaine, ainsi que d'universités et d'académies internationales, Medency offre une gamme complète de services. Universités et académies internationales, Medency propose des programmes éducatifs et des cours afin que les praticiens soient confiants lors de l'application du laser pour donner à leurs patients le service qu'ils méritent.

## TRIPLO

Rejoignez notre communauté maintenant !

Laser dentaire multi longueurs d'ondes

ACTIVEDUCATION  
ACADEMY

Code	LAMED009.3
Longueur d'onde / Puissance	450nm / 3W 635nm / 200mW 980nm / 10W
Fréquence	Jusqu'à 25 kHz
Mode d'impulsion	Impulsion continue-pulsée
Gamme d'impulsions	20µs up to 1s
Classe médicale/ Laser	IIB / 4
Dimensions/ Poids	205x130x50mm / 1.5kg

Medency TRIPLO est un dispositif médical agréé par la CE. Conformément aux directives actuelles de la EEC pour les dispositifs médicaux, tous les produits de Medency sont FABRIQUÉS EN ITALIE.

**MEDENCY**  
TECHNOLOGY | INNOVATION | PASSION

# DES POSSIBILITÉS ILLIMITÉES ET UN DESIGN AUDACIEUX



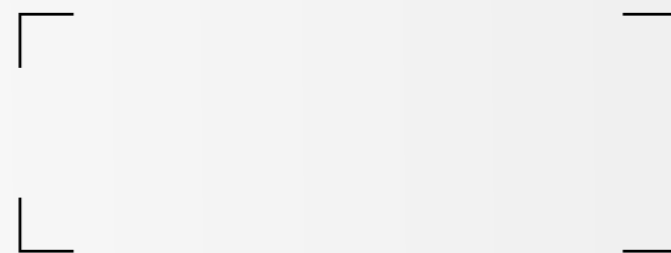
TRIPLO

CE  
0476



MEDENCY Srl Piazza della Libertá 49  
I-36077 Altavilla - Vicenza Italy  
Tel +39 0444 371462

info@medency.com | www.medency.com



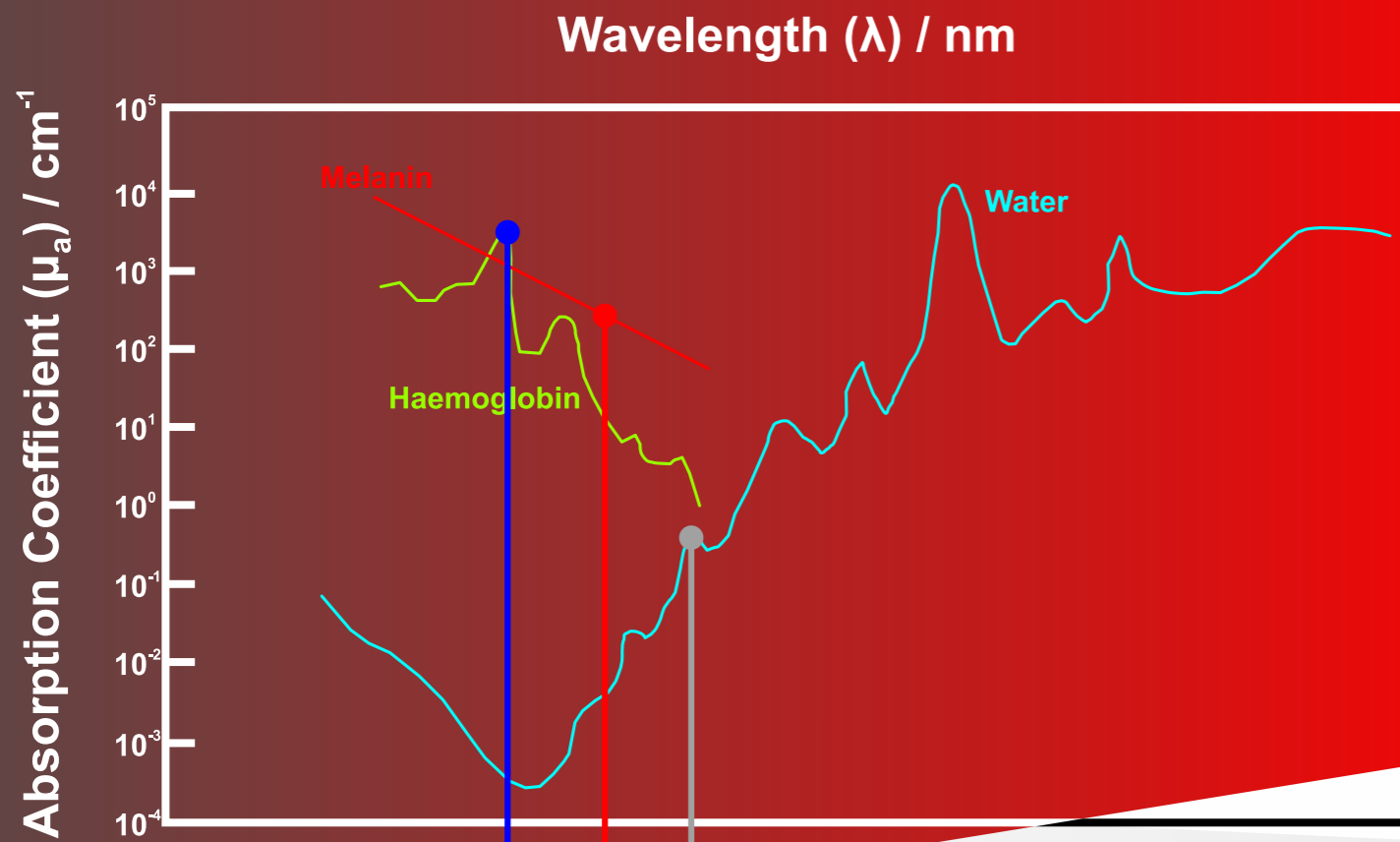
Pour les professionnels de santé uniquement @2021 MEDENCY. Tous droits réservés. CODE DPDENE10

medency.com



LASER DIODE MULTI LONGUEUR D'ONDE POUR LA CHIRURGIE DENTAIRE ET LA THÉRAPIE

# DE NOUVEAUX HORIZONS À EXPLORER, UN NOUVEAU DÉFI POUR LES PROFESSIONNELS



450nm

635nm

980nm

Le laser bleu (4500 nm) interagit au maximum avec l'hémoglobine à l'intérieur du tissu il est donc **indiqué pour les chirurgies** avec des effets **hémostatiques supérieurs** et des puissances plus faibles appliquées aux tissus.

Le laser rouge (635/650nm) est l'une des sources de laser les plus **étudiées** pour la guérison du site et le **traitement des plaies**. L'absorption sélective de la lumière laser déclenche un processus fondamental appelé photobiomodulation. **La photobiomodulation** entraîne trois effets fondamentaux : la régénération des tissus, l'action de modulation inflammatoire ainsi qu'un effet antalgique.

Le laser infrarouge (980nm) est capable de pénétrer profondément dans les tissus biologiques grâce à sa grande affinité avec **l'eau et l'hémoglobine**. recommandé pour réduire et tuer les bactéries nuisibles lors de traitements **parodontaux ou autres procédures** de décontamination.

TRIPLO combine les propriétés de la lumière laser bleue, rouge et infrarouge, une **nouvelle expérience clinique** pour les professionnels et leurs patients. Le logiciel intuitif avec plus de 30 traitements prédéfinis et la large gamme d'accessoires disponibles permettent un démarrage rapide du traitement et un contrôle facile de la procédure.

- ◇ qualité de coupe supérieurs
- ◇ Logiciel intuitif
- ◇ Fibre flexible et embouts réutilisables
- ◇ laser portable avec pédale sans fil
- ◇ Moins d'effet thermique
- ◇ Tue les bactéries nocives

Medency se tient constamment au courant des dernières nouvelles cliniques et des découvertes scientifiques dans le but d'accroître la fiabilité de ses produits et de l'expérience des patients.

## GRANDE VARIETE D'ACCESSOIRES



**CHIRURGIE**



**ENDODONTIE**



**PARODONTIE**



**THÉRAPIE**



**IMPLANTOLOGIE**



**ESTHÉTIQUE**