

## Données cliniques



Homme / la quarantaine  
Avant et après 12 semaines  
Zone traitée : Abdomen supérieur  
et inférieur, flancs gauche et droit



## Remodelage du corps

Un temps de traitement rapide  
de 25 minutes permet  
aux médecins et aux patients  
de gagner du temps,  
sans laisser de marques  
de traitement ni d'ecchymoses.



Homme / la quarantaine  
Avant et après 12 semaines  
Zone traitée : Abdomen supérieur  
et inférieur, flancs gauche et droit



Homme / la trentaine  
Avant et après 10 semaines  
Zone traitée : Abdomen supérieur  
et inférieur, flancs gauche et droit



Homme / la trentaine  
Avant et après 8 semaines  
Zone traitée : Abdomen supérieur  
et inférieur, flancs gauche et droit

## Spécifications techniques

	Longueur d'onde : 1060nm
	Largeur d'impulsion : CW
	Puissance de sortie : 60W Max par diode
	Densité : MAX 1,6 W/m2 / Energie : 0,05W/cm2
Piece à main	Nombre d'applicateur : 4EA @ Multiple applicators
	Zone de traitement : 4 cm x 6 cm
	Poids : 1,63kg/EA
	Mode de vibration : 2moteurs micro BLDC
Commodité	Securité : 4 capteurs de contact + Contact cooling
	Système d'Instruction vocale
	Sub-LCD display fot patient Emergency stop button for patient
General	Size (WxDxH) : 560x1075x1545 mm
	Exigence électrique : AC 22 V
	Poids : 120 KG

# SLIMUS

## Lipolyse non-invasive

Abdomen, dos, bras, cuisses...



4 applicateurs

Technologie LVAT

Diode Laser 1060nm  
+ Mode vibration

Système refroidissant  
Contact Cooling

Sans chirurgie, Ni indisponibilité !  
Sans douleurs, efficace et sûr.

[www.capactuel.com](http://www.capactuel.com)

**Capactuel**  
MEDICAL

Esthétique préventive et réparatrice

Conçu pour créer un processus d'apoptose ou mort cellulaire programmée par choc thermique, SLIMUS dispose d'applicateurs mixtes LVAT qui utilisent émissions laser pour monter les couches de graisses en température et système de vibrations innovant breveté pour stimuler les cellules adipeuses et améliorer leur drainage.



- Nacelle de tuyau extensible
- Base de données patient
- Interface graphique 3D intuitive
- Système d'instruction vocale

## Technologie LVAT Laser 1060nm + Vibrations

VIBRATION



La technologie LVAT utilisée par SLIMUS combine émissions laser et vibrations pour une lipolyse encore plus performante.

### Applicateurs à diodes Laser 1060 nm

- 4 applicateurs pour traiter plusieurs zones simultanément
- Haute affinité avec les tissus sous-cutanés.
- Profondeur de pénétration élevée,
- Absorption minimale dans la mélanine et le derme.
- Diffusion du faisceau du réflecteur uniforme

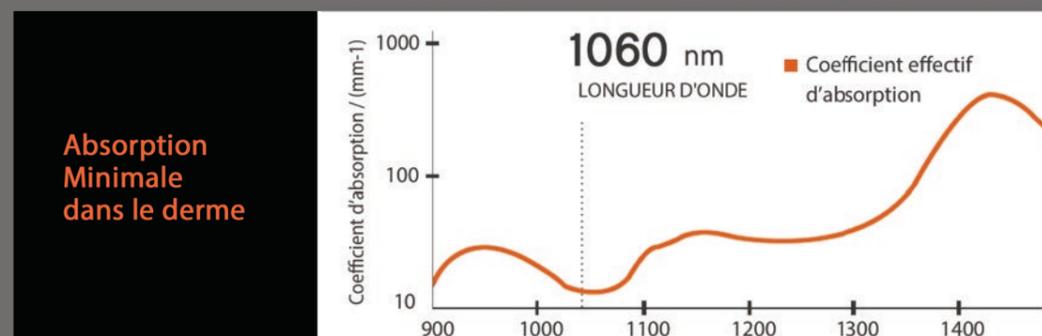
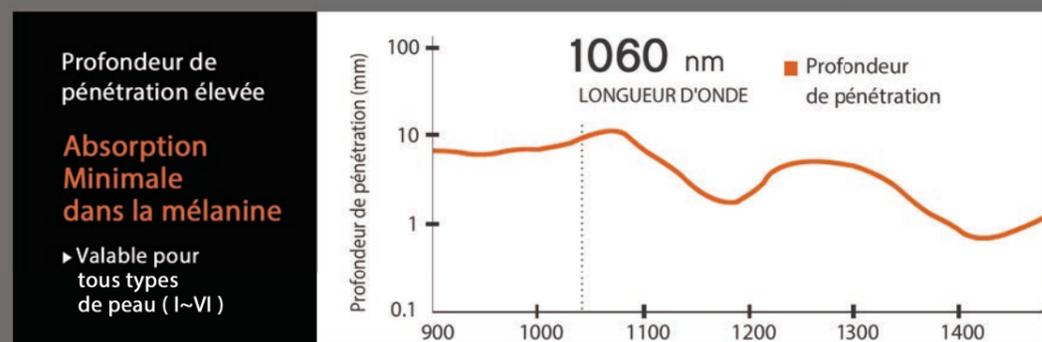
Avec le système « Contact Cooling » présent sur les applicateurs, la peau est préservée des températures extrêmes générées par le laser.

### Fonction Vibration sur chaque applicateur

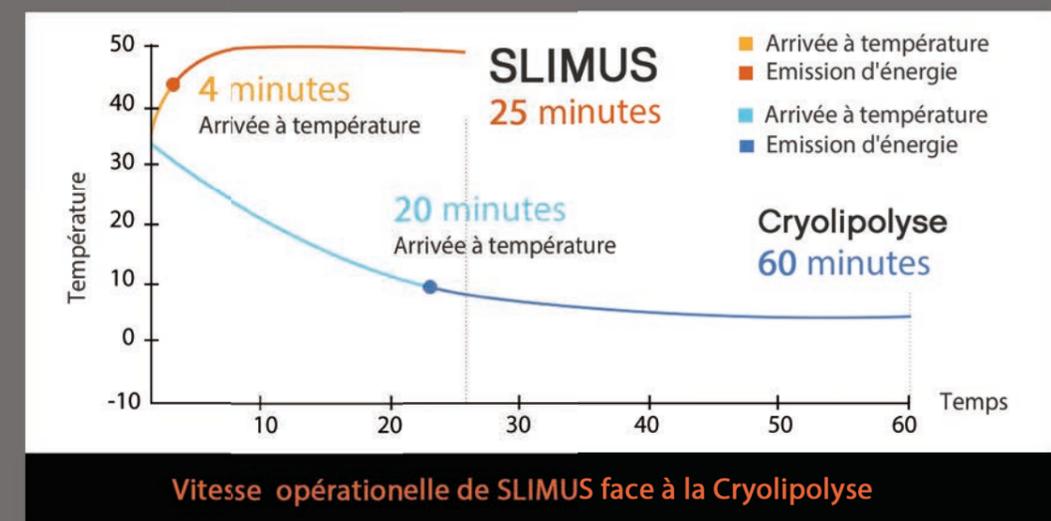
- Vibrations obtenues grâce à 2 micro moteurs BLDC.
- Stimule les cellules graisseuses dans le corps,
- Augmente le métabolisme cellulaire des cellules graisseuses,
- Accélère le drainage lymphatique,
- Aide à éliminer naturellement les cellules graisseuses tenaces.

Contact Cooling + Laser 1060 nm	Vibration de l'applicateur	Déclenchement d'apoptose	Réduction de la couche de graisse
Le laser à diode élève la température de la couche de graisse sous-cutanée jusqu'à 42-47°C tandis que la technologie Contact Cooling permet de refroidir la peau pour un confort d'application et un traitement plus sûr.	Une vibration par intervalle de la pièce à main se produit après l'action du laser, facilitant et optimisant le drainage lymphatique de la graisse.	La processus de mort cellulaire différée se produit sur la graisse sous-cutanée.	Le remodelage naturel du corps se produit lorsque les cellules graisseuses sont drainées et éliminées à travers le processus de lymphokinésie.

### Haute affinité des ondes 1060nm avec les tissus sous cutanés



### Mesure du changement de température constaté sur les tissus



Egalement munis d'un système refroidissant « Contact Cooling » directement en contact avec la peau lors de l'émission du laser, les applicateurs SLIMUS permettent un traitement confortable et sûr bien que de hautes températures soient atteintes lors du traitement.