



LASER CELSIUS 4D

Épilation définitive

755 nm + 808 nm + 940 nm + 1064 nm

Le système à quatre longueurs d'onde permet de traiter en toute sécurité tous les types de poils, sur tous les types de peau.

Laser Celsius 4D – Diodes laser “Made in Germany”

- **Puissance de 2000 W**

Les diodes laser de fabrication allemande offrent des impulsions précises, garantissant une énergie constante à chaque “shot”. Avec une puissance de 2000 W, elles assurent d'excellents résultats.

- **100 millions de shots**

Grâce à leur longue durée de vie, ces diodes permettent de traiter un plus grand nombre de patients. Un investissement rentable pour une machine de pointe, bien supérieure aux standards classiques (100 millions de shots contre 10 millions habituellement).

Impulsion laser adaptable : 10 ms à 685 ms

- **Impulsion courte (10 ms)**

Idéale pour cibler les poils fins et clairs ainsi que les zones délicates du corps, comme le visage. Une impulsion courte offre précision et réduit les risques de dommages aux tissus environnants.

- **Impulsion longue (685 ms)**

Parfaite pour traiter les poils épais et foncés ou pour les grandes zones du corps. Cette durée permet une pénétration plus profonde dans la peau, ciblant efficacement les follicules pileux en profondeur.

Système de refroidissement performant

Le système de refroidissement avancé empêche la surchauffe de la pièce à main et prolonge la durée de vie de l'appareil. Grâce à une unité de refroidissement interne puissante (TEC & refroidissement au saphir), l'appareil maintient une température constante de -5 °C pour protéger la peau durant le traitement et éviter tout risque de brûlure

Machine totalement waterproof

Grâce à sa conception innovante, la machine est entièrement étanche, permettant à ses diodes laser de fonctionner même sous l'eau. Elle est également protégée contre les dommages causés par l'humidité, assurant une durabilité exceptionnelle.





Autonomie de 72 heures

Dotées d'une qualité supérieure, les diodes laser peuvent être utilisées sans interruption pendant 72 heures, garantissant une performance continue et fiable, même pour des sessions prolongées.

Laser Alexandrite (755 nm)

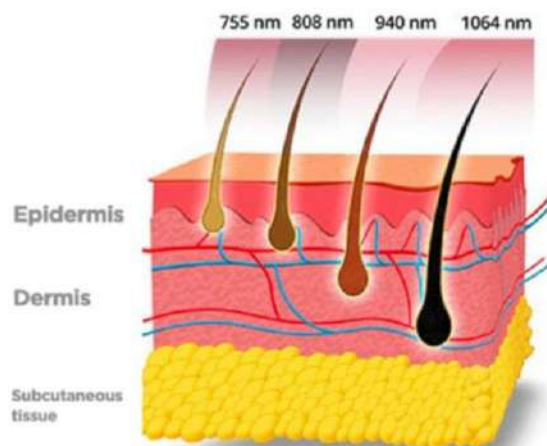
Le laser Alexandrite à 755 nm représente une technologie avancée, particulièrement utilisée pour l'épilation laser. Cette longueur d'onde est idéale pour traiter les poils clairs et fins sur les peaux très claires.

Grâce à sa capacité à cibler efficacement la mélanine dans les follicules pileux, il offre d'excellents résultats, notamment pour les poils incrustés superficiellement dans des zones délicates comme les sourcils et la lèvre supérieure.

Diode laser (808 & 960 nm)

Le laser à 808 nm est la longueur d'onde la plus couramment utilisée pour l'épilation laser. Elle est particulièrement adaptée à plus de 80% des patients, car elle est efficacement absorbée par la mélanine, le pigment responsable de la couleur des poils. Ce laser est idéal pour traiter les poils foncés, et il fonctionne de manière optimale sur les peaux claires à moyennes.

La longueur d'onde de 960 nm, quant à elle, est spécifiquement utilisée pour traiter les peaux plus mates, garantissant ainsi une efficacité optimale sur une plus large gamme de types de peau.



Diode laser (808 & 960 nm)

Le laser à 808 nm est la longueur d'onde la plus couramment utilisée pour l'épilation laser. Elle est particulièrement adaptée à plus de 80% des patients, car elle est efficacement absorbée par la mélanine, le pigment responsable de la couleur des poils. Ce laser est idéal pour traiter les poils foncés, et il fonctionne de manière optimale sur les peaux claires à moyennes.

La longueur d'onde de 960 nm, quant à elle, est spécifiquement utilisée pour traiter les peaux plus mates, garantissant ainsi une efficacité optimale sur une plus large gamme de types de peau.





Rentabilité

- **Retour rapide sur investissement**
- **Faible coût de fonctionnement**
- **Temps de traitement réduit**

Avantages

- **Technique efficace et sécurisée**
- **4 longueurs d'onde** pour éliminer tous types de poils
- **Applicateur léger (0,7 kg)** avec écran tactile
- **Pointe effilée** pour une application sur les petites zones
- **Traitement indolore**
- **CE Médical**

Caractéristique

- **Type de laser** : 755nm / 808nm / 940nm / 1064nm
- **Puissance diodes laser** : 2000W
- **Puissance totale** : 4000W
- **Taille du spot** : 12x20 mm
- **Fréquence** : 1-10 Hz
- **Largeur d'impulsion** : 10ms-685ms
- **Énergie** : 120J/cm²
- **Tension** : 220V/50Hz
- **Taille du spot** : 12x20 mm
- **Taille de l'écran** : 15 pouces
- **Système de refroidissement** : Sapphire Cool + Eau + Éolien