KRYOLASER 808

La solution haute performance pour l'épilation permanente

PGE MÉDICAL
CONCEPTEUR ET DISTRIBUTEUR
DE DISPOSITIFS MÉDICAUX ET ESTHÉTIQUES

UNE PEAU LISSE,
SANS PILOSITÉ INDÉSIRABLE

L’épilation permanente dont vous avez toujours rêvé

- Traitement sécurisé et indolore
- Traitements du visage, cou et corps
- Facilité d’utilisation
- 100 millions de shots

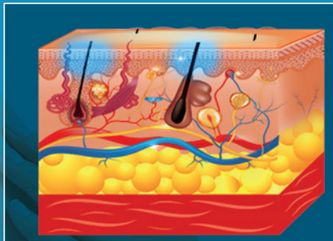
FONCTIONNEMENT DE L’APPAREIL

KRYOLASER 808 est un système d’épilation par diodes laser de 808 Nm, spécialement conçu pour l’épilation permanente.

Fondé sur le principe de photo thermolyse sélective, KRYOLASER 808 produit un faisceau de lumière laser de 808 Nm hautement concentré aboutissant à la destruction du bulbe pileux.

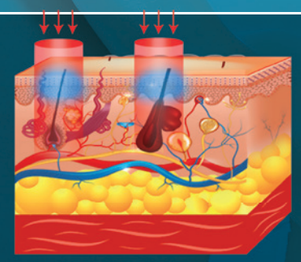
La technologie couple l’épilation laser à un refroidissement simultané pour prévenir les lésions cutanées.

1



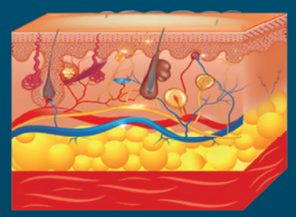
La surface à traiter doit être rasée avant l’épilation afin que l’énergie laser ne soit pas dispersée au-dessus de la surface de la peau.

2



La pièce à main émet des faisceaux d’énergie laser qui seront absorbés par les follicules pileux et convertis en chaleur.

3



La chaleur détruit ou affaiblit le follicule et la tige du poil s'en détache.

SATISFACTION DU **PATIENT**

Résultats optimaux en toute sécurité et confort

- **Temps de traitement court**
  Pour les patients, un temps de traitement court signifie moins de désagrément.
  Pour les praticiens, un traitement rapide permet d'accueillir plus de patients.

  KRYOLASER 808 offre des fréquences rapides allant jusqu'à 10 Hz (10 impulsions par seconde).

- **Système de refroidissement performant**
  Une sonde de refroidissement lors du contact sur la peau évite les lésions cutanées. Une véritable pointe saphir permet de maintenir l'appareil à des températures basses.
  Protège les tissus contre l'accumulation de chaleur et la surchauffe.

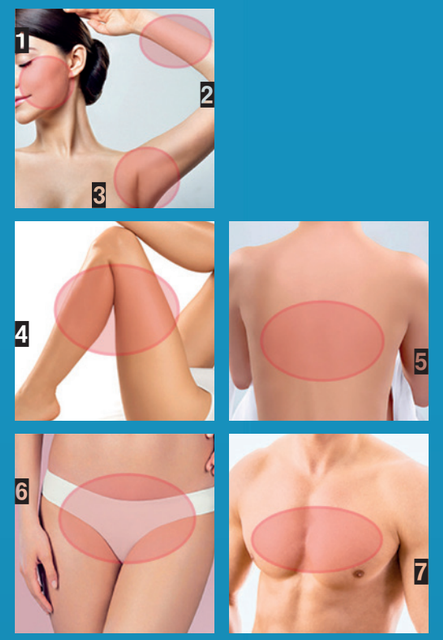
- **Technologie haute performance**
  Une puissance laser de 300W/500W/1200W aboutit à des résultats optimaux jusqu'à 100J/cm².
  Durée d'impulsion de 5 à 100 m/s.
  Faisceau laser de 13 mm x 13 mm.

- **Estimation et réglage des impulsions :**

Zones de traitement	Energie en J (kW/cm2)	Nombre de séances	Estimation des impulsions
Lèvre supérieure	7-16	1-3	10
Aisselles (gauche et droite)	7-16	3	106
Jambes entières	10-25	3-5	4122
Bikini	7-16	1-3	63
Dos	10-25	3-5	1559

Technologie d'épilation permanente pour hommes et femmes sur toutes les zones du corps dont :

1. Visage
2. Aisselles
3. Bras
4. Jambes
5. Dos
6. Bikini
7. Poitrine
8. et plus encore



Applicateur à la pointe de la technologie permettant vitesse de traitement, efficacité, sécurité et confort du patient :

- Flexibilité de l'émission d'énergie
- Grande taille du faisceau 13x13 mm
- Refroidissement par contact saphir
- Grand confort et totale sécurité
- Cycle court de traitement
- Temps de traitement rapide
- Efficacité supérieure

Type de peau	Couleur du poil	Texture du poil	Energie (J/ cm²)	Durée d'impulsion w(ms)
1	Châtain clair	Fin	40	20
		Epais	35	30
		Dense	35	30
	Châtain foncé	Fin	40	20
		Epais	35	50
		Dense	35	30
	Noir	Fin	40	30
		Epais	35	30
		Dense	35	30
2	Châtain clair	Fin	35	30
		Epais	30	30
		Dense	30	30
	Châtain foncé	Fin	35	20
		Epais	30	40
		Dense	30	30
	Noir	Fin	35	30
		Epais	30	50
		Dense	30	30
3	Châtain clair	Fin	30	30
		Epais	25	30
		Dense	20	30
	Châtain foncé	Fin	30	30
		Epais	25	40
		Dense	20	30
	Noir	Fin	30	30
		Epais	25	60
		Dense	20	30
4	Châtain clair	Fin	20	30
		Epais	26	100
		Dense	24	100
	Châtain foncé	Fin	20	30
		Epais	26	100
		Dense	24	100
	Noir	Fin	20	30
		Epais	26	100
		Dense	24	100

Types de peau :

1. Peau très claire avec des taches de rousseur, cheveux blonds ou roux.
2. Peau très claire, cheveux blonds ou châtains, taches de rousseur naissantes avec le soleil.
3. Peau clair, cheveux blonds ou châtains.
4. Peau mate, cheveux châtains ou bruns.

Largeur d'impulsion et texture du poil

La modulation de la largeur d'impulsion dépend du diamètre du poil.

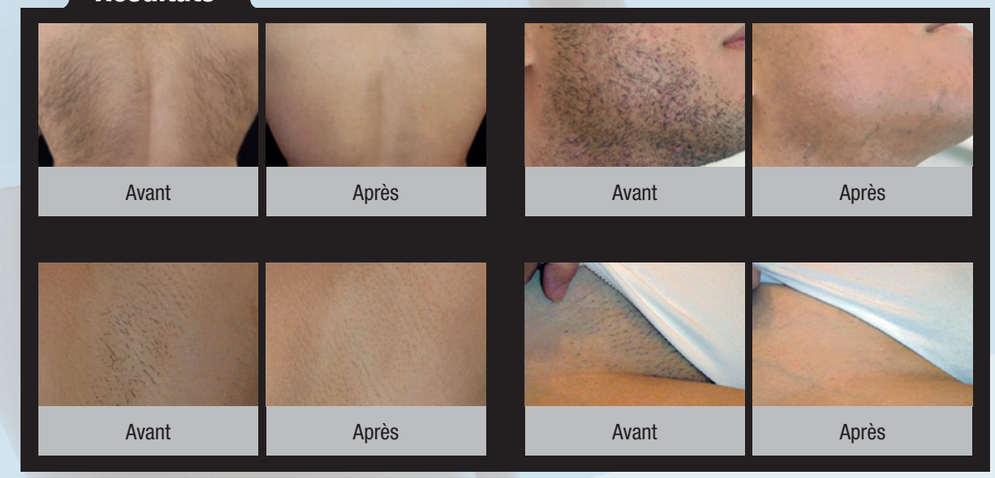
Les peaux claires et poils fins sont traités avec des ondes d'impulsion plus courtes.

Les peaux foncées et poils épais sont traités avec des ondes d'impulsion plus longues.

Avantages de la technologie PGE Médical :

- Résultats visibles
- Certification CE conforme aux règles européennes
- Traitements et confort en toute sécurité
- Facilité d'utilisation
- Assistance technique
- CE Médical

Résultats



Caractéristiques techniques

Puissance laser	1200W
Longueur d'onde	808 ± 10 Nm
Largeur d'impulsion	10 m/s – 300 m/s
Taux de répétition	1 Hz – 10 Hz
Énergie maximale	100J/cm²
Faisceau laser	13 mmx13 mm
Refroidissement	sécurité maximale

VOUS BÉNÉFICIEREZ DE :

- **Temps de traitement court**
- **Rapide retour sur investissement**
- **Efficacité élevée et résultats optimaux**
- **Grand confort et entière satisfaction pour le patient**

© Conception : PGE MEDICAL - © Design graphique : www.trygone-productions.fr

KRYOSPHERE Le bien-être du futur

PGE MÉDICAL CONCEPTEUR ET DISTRIBUTEUR DE DISPOSITIFS MÉDICAUX ET ESTHÉTIQUES

CRYO sculpt

Centre d'Affaires La Tannerie / 28 - 57070 Saint Julien-lès-Metz / Tél. : 03 87 78 79 42 / contact@pgemedical.fr / www.pgemedical.fr / pgemedical / @pgemedical
Siret : 898 276 753 000 16 / RCS Metz / TVA : FR 36898276753 / CE Médical