

bienvenue au M22™

le succès tout simplement



Tout en un.

Le leader mondial des technologies esthétiques vous présente un nouvel appareil compact combinant lumière et laser pour de nombreuses applications dermatologiques. Le nouvel M22 associe l'atout de la technologie Lumenis à une taille et des caractéristiques qui le rendent simple, pratique et facile d'utilisation.

Un appareil puissant et portable offrant la plus vaste gamme énergétique et applicative.

Une plateforme modulaire permettant des extensions à la carte.

Un appareil ergonomique et compact simple depuis sa mise en route jusqu'à son utilisation.

Un système fiable pour un investissement durable et toujours à la pointe du progrès.

Nouveau-né d'une famille à l'origine de la technologie de la lumière intense et pulsée (IPL).

Un nouvel appareil multi-usages.

Le M22 évolue avec votre activité, suit vos besoins thérapeutiques et s'adapte aux nouvelles demandes du marché.



m22TM
le succès tout simplement

Intelligent, Rapide, Racé

Un maximum d'atouts réunis dans un seul appareil facilement transportable. Voici le but au moment de la conception du M22. Un design calqué sur les souhaits des médecins dans un appareil à applications multiples.

Plus rapide.

Le M22 est plus rapide que n'importe quel autre appareil portable.

Plus puissant.

Le M22 offre plus de puissance dans un volume plus petit.

Plus mobile.

Le M22 est compact et permet le transport plus aisé d'un cabinet à un autre.

Moins lourd.

La plateforme de base pèse à peine 40 kg/88 lbs.

Moins de gaspillage.

Choix uniquement des modules nécessaires. Extension qu'en cas de besoin.

Moins de devinettes.

Des centaines de réglages pré-programmés pour simplifier la tâche.



Optimal Pulse Technology (OPT™)

La meilleure façon d'accroître sa patientèle.

L'OPT, une technologie unique liée à l'IPL de Lumenis, émet des impulsions et des fluences propres à chaque application. Qu'en ressort-t-il? Des résultats précis, réguliers et reproductibles. A chaque fois.

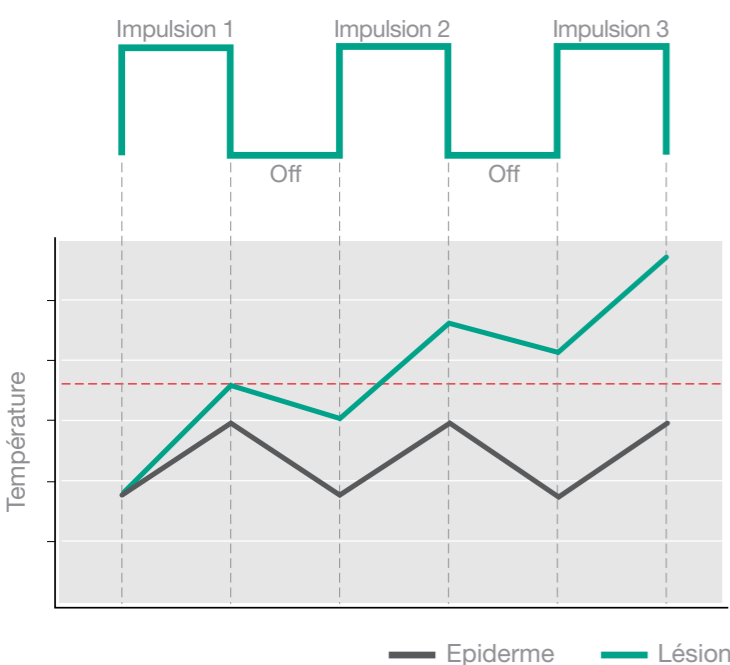
Obtenez des résultats après 1 seule session comparables à 3-5 séances avec d'autres technologies.*

Le procédé OPT:

- Une émission lumineuse précise, sûre et des résultats reproductibles
- La possibilité de traiter des phototypes élevés ainsi que des lésions vasculaires et pigmentées

L'OPT permet:

- le contrôle personnalisé de chaque impulsion
- des puissances élevées, des durées d'impulsions plus courtes pour l'optimisation du traitement de lésions pigmentées bénignes et des signes du photovieillissement
- Une puissance homogène sur des durées d'impulsions plus longues pour un résultat constant et reproductible



Le principe de fonctionnement:

- A chaque impulsion, une énergie lumineuse est émise
- Pendant les temps de relaxation, les tissus se refroidissent
- Davantage de lumière cible plus sélectivement la zone à traiter

Résultat:

La pulsation séquentielle multiple permet le refroidissement entre les impulsions, facilitant ainsi l'épilation sans risque des peaux mates et la réduction des effets indésirables potentiels en traitant les lésions vasculaires et pigmentées.

* Pavan K.Nootheti, MD; Kimberly A. Pettit, MD; Gail Yosowitz, BS; Mitchel P. Goldman, MD. Clinical Improvement of Photodamaged Skin After a Single Intense Pulsed Light Treatment. The American Journal of Cosmetic Surgery Vol. 24, No. 1, 2007.

Dix (premières) raisons pour plus de simplicité.

- 1 Une fois déballé, le M22 est immédiatement prêt à être utilisé
- 2 Facile à installer, pas besoin d'un technicien
- 3 Il parle votre langue (plusieurs langues disponibles)
- 4 Un écran tactile simplifie son usage
- 5 Un seul appareil traite jusqu'à 30 conditions
- 6 Une seule tête de traitement pour toutes les applications IPL
- 7 Des paramètres de traitement pré-programmés permettent de traiter le patient immédiatement
- 8 Le capteur du filtre IPL est reconnu par le système informatisé et empêche toute erreur de manipulation
- 9 La possibilité de mises à jour directes
- 10 La modularité – ce qu'il faut, quand il faut

Universal IPL® Une seule pièce à main et plusieurs idées.

La pièce à main IPL du M22 est tout sauf standard. Apportez à vos patients le photo rajeunissement, la réduction permanente de la pilosité, le traitement des lentignes séniles, des veinules...le tout en utilisant une seule tête de traitement. Changez de filtre en quelques secondes et non toute la pièce à main. Cela permet non seulement de gagner en temps de traitement mais aussi de minimiser l'encombrement et de n'investir qu'en une seule pièce à main et non plusieurs.

Les spécifications:

- 6 ExpertFilters 515, 560, 590, 615, 640 et 695 nm pour un éventail de traitements IPL.
- Des guides d'onde SapphireCool (15x35 mm, 8x15 mm) qui optimisent le confort du patient et dont la durée de vie est prolongée.
- Certifiée pour couvrir les indications cliniques suivantes: photo rajeunissement, lésions vasculaires, lésions pigmentées, réduction permanente de la pilosité. Sûre et efficace sur phototypes I-V.



695 nm	640 nm	615 nm	590 nm	560 nm	515 nm
Lésions vasculaires de plus gros calibre (angiomes, hémangiomes) Veines des jambes superficielles	Veines des jambes superficielles	Télangiectasies faciales	Télangiectasies faciales Photorajeunissement par IPL, pigmentaires, et vasculaires.	Photorajeunissement par IPL, pigmentaires, et vasculaires.	Pigmentation claire Erythrocouperose

Module Nd:YAG Deux spots valent mieux qu'un.

Le M22 offre aussi la possibilité d'adapter un module Nd:YAG pour le traitement des lésions vasculaires, des varicosités et le traitement des rides de façon non invasive. Une addition à votre panoplie pour vous permettre de répondre aux demandes des patients ainsi que d'étendre vos modalités thérapeutiques.

La tête de traitement Nd:YAG étend les possibilités existantes de l'IPL grâce à:

- Un succès confirmé dans les traitements des veines et varicosités, d'hémangiomes et de traitements non invasifs de rides sur phototypes I-V.
- 2 tailles de spots (2x4 mm et 6 mm) pour une précision de traitement et qui sont dotées d'un capteur d'identification.
- Un froid de contact continu sur les guides d'onde SapphireCool augmentant ainsi de façon considérable et le confort du patient et la durée de vie de l'embout.



Innovateur. Et prêt à le rester.

En 1993, Lumenis introduit l'IPL dans le monde de l'esthétique. Aujourd'hui, avec le M22, nous introduisons une version plus sophistiquée d'une de nos technologies brevetées la plus célèbre. En d'autres termes, le M22 regroupe tout notre savoir-faire dans une plateforme plus compacte et plus élaborée. Une combinaison spécialement conçue pour accueillir les mises à jour permanentes de nouvelles modalités que, nous, leader mondial de la technologie laser depuis plus de 40 ans, restons engagés à offrir.

Un choix de confiance pour des résultats optimums.

Lumenis est un innovateur mondial en matière de technologies esthétiques qui reflètent les besoins réels des professionnels. Nous offrons des systèmes précurseurs uniques et des services de qualité incomparable. Le choix de l'un de nos produits c'est la garantie de résultats supérieurs.



LUMENIS
Enhancing Life. Advancing Technology.

Spécifications



Plateforme M22™	
Dimensions	44 cm × 50.5 cm × 47 cm; 17.32 in × 19.88 in × 18.5 in
Poids	40 kg ou 88 lbs
Contraintes électriques	Adaptateur universel
Universal IPL®	
Applications	Photo rajeunissement; Lésions vasculaires et pigmentées; Réduction permanente de la pilosité
Gamme spectrale	515–1200 nm
ExpertFilters	515, 560, 590, 615, 640, 695 nm
Densité d'énergie (Fluence)	10–35 J/cm ²
Durée d'impulsion	4–20 ms
TRT (Delay)	5–150 ms
Mode d'impulsions	Impulsions multi-séquentielles
Fréquence de répétition	Jusqu'à 1 Hz
Tailles de spot	15 mm × 35 mm, 8 mm × 15 mm
Refroidissement	Froid de contact continu
Nd:YAG Multi-Spot™	
Applications	Varicosités des membres inférieurs; Lésions vasculaires cavernueuses; Traitement non invasif des rides faciales
Longueur d'onde	1064 nm
Densité d'énergie (Fluence)	20–225 J/cm ²
Durée d'impulsion	2–20 ms
TRT(Delay)	5–100 ms
Mode d'impulsions	Impulsions multi-séquentielles
Fréquence de répétition	Jusqu'à 1 Hz
Tailles de spot	2 mm × 4 mm, 6 mm
Refroidissement	Froid de contact continu

AMERICAS

Santa Clara, CA
Tel + 1 408 764 3000
+ 1 877 586 3647
Fax + 1 408 764 3999

EUROPE / MIDDLE EAST / AFRICA

Dreieich-Dreieichenhain,
Germany
Tel + 49 6103 8335 0
Fax + 49 6103 8335 300

Formello (RM), Italy
Tel + 39 06 90 75 230
Fax + 39 06 90 75 269

London, UK
Tel + 44 20 8324 4200
Fax + 44 20 8324 4222

ASIA / PACIFIC

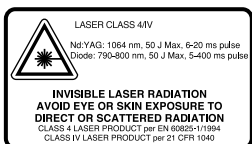
Beijing, China
Tel + 86 10 6510 2620
Fax + 86 10 6510 2621

Gurgaon, India
Tel + 91 124 422 33 80
Fax + 91 124 422 33 83

Hong Kong
Tel + 852 2174 2800
Fax + 852 2722 5151

JAPAN

Tokyo
Tel + 81 3 6743 8300
Fax + 81 3 6743 8301



Ensure Compliance with Government Safety and Performance Standards
1-877-LUMENIS (1-877-586-3647)
Outside USA, visit www.lumenis.com, click 'Service & Support'