



ULTRApulse α
BY LUMENIS

LE LASER CO₂ DE RÉFÉRENCE POUR LE RESURFACING ET LA RÉGÉNÉRATION CUTANÉE

Plus de résultats. Plus de précision. Plus de confiance.



UNE SEULE PLATEFORME, UNE EXPERTISE CO₂ SANS COMPROMIS

UltraPulse Alpha est la plateforme laser CO₂ la plus avancée développée par Lumenis, pionnier historique du resurfacing laser.

Conçue pour répondre aux attentes des praticiens les plus exigeants, elle associe puissance, précision et simplicité d'utilisation pour traiter efficacement les principales indications de rajeunissement cutané et de correction des cicatrices.

- Laser CO₂ fractionné et ablatif
- Jusqu'à 4 mm de profondeur de pénétration
- Protocoles intuitifs et reproductibles
- Résultats visibles dès la première séance

UN LEVIER STRATÉGIQUE POUR VOTRE CABINET

Des résultats différenciants

Des traitements à forte valeur ajoutée recherchés par les patients.

Une technologie premium

L'expertise historique du leader mondial du laser CO₂.

Une rentabilité optimisée

Des traitements fortement valorisables avec un nombre limité de séances.



UNE RÉPONSE GLOBALE AUX ATTENTES DE VOS PATIENTS

UltraPulse Alpha permet de prendre en charge les indications esthétiques et dermatologiques les plus demandées :



Rides profondes et ridules



Relâchement cutané



Photo-vieillessement



Texture irrégulière



Cicatrices d'acné



Cicatrices chirurgicales



Vergetures



Dyschromies



Lésions cutanées bénignes



Resurfaçage péri-orbitaire
et péri-buccal

Du rajeunissement global aux cicatrices les plus complexes

Grâce à ses différents modes de traitement, UltraPulse Alpha s'adapte à tous les niveaux d'intensité thérapeutique.



DES RÉSULTATS AU CŒUR DU DERME

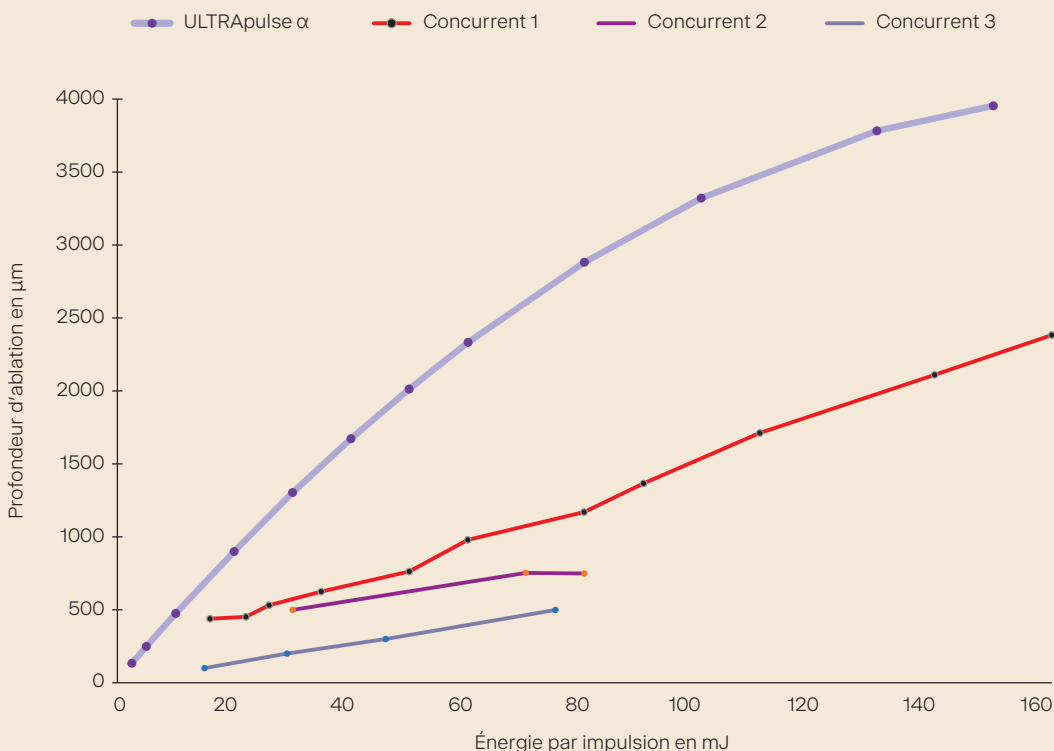
Le véritable différenciant d'UltraPulse Alpha réside dans sa capacité à délivrer une énergie extrêmement concentrée avec une maîtrise thermique exceptionnelle.

Cette précision permet :

- une pénétration profonde,
- une stimulation intense du remodelage collagénique,
- une récupération optimisée,
- des résultats durables.

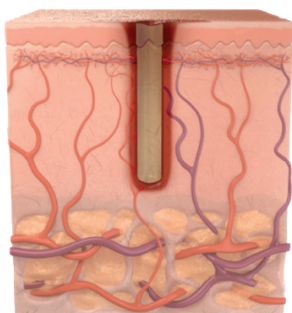
LE CO₂ SELON LUMENIS

Plus de 30 ans d'expertise ont permis à Lumenis de développer l'un des rapports ablation/coagulation les plus performants du marché.



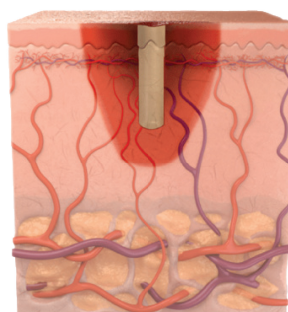
À profondeur d'ablation égale, plus d'énergie signifie plus d'excès de chaleur dans les tissus. La technologie UltraPulse Alpha permet la pénétration la plus profonde avec la plus faible énergie. Cela réduit l'inconfort du patient, l'éviction sociale et les dommages thermiques. UltraPulse Alpha permet également des impulsions ultra courtes par niveau d'énergie, ce qui améliore encore le confort du patient.

Mode UltraPulse



- Puissance de crête la plus élevée
- Impact le plus profond
- Zone thermique étroite et contrôlée

Mode Continu (CW)



- Faible puissance de crête
- Impact superficiel
- Zone thermique plus étendue

UNE POLYVALENCE CLINIQUE EXCEPTIONNELLE

Accessoires	Mode de traitement	Description	Taille du spot et distribution
	DeepFX™	Pour le traitement ciblé des rides et cicatrices profondes.	
	SCAAR FX™	Pour les cicatrices épaisses et les lésions complexes nécessitant une pénétration maximale.	 0.12 mm
	ActiveFX™	Pour le resurfaçage global du visage et le traitement des dyschromies.	  1.3 mm
	TrueSpot™	Pour les gestes précis et les indications chirurgicales.	 2 mm

Une technologie, de multiples approches thérapeutiques.



UltraPulse Alpha accompagne le praticien dans toutes les étapes de son expertise clinique.

DES RÉSULTATS VISIBLES DÈS LES PREMIÈRES SÉANCES

Les technologies ablatives demeurent aujourd'hui la référence en matière de resurfaçage cutané profond.

UltraPulse Alpha permet d'obtenir des améliorations visibles de la texture cutanée, des rides et des cicatrices avec des résultats durables et documentés cliniquement.

Relissage cutané du visage

Avant



Après



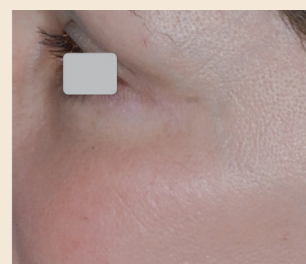
Avec l'aimable autorisation du Dr Clayton Moliver

Relissage cutané périorbitaire

Avant



Après



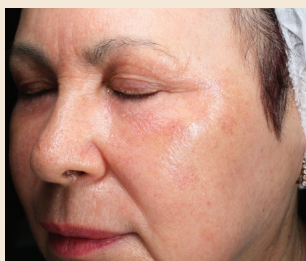
Avec l'aimable autorisation du Dr J. Kevin Duplechain

Relissage cutané du visage

Avant



Après



Avec l'aimable autorisation du Dr Ofir Artzi

Dyschromie

Avant



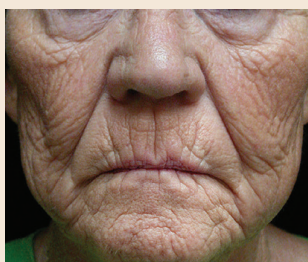
Après



Avec l'aimable autorisation du Dr Matteo Tretti Clementoni

Relissage cutané du visage

Avant



Après



Avec l'aimable autorisation du Dr Suzanne L. Kilmer

Correction de cicatrice

Avant



Après



Avec l'aimable autorisation du Dr Jill S. Waibel

CONÇU POUR LES EXPERTS, ACCESSIBLE AUX NOUVEAUX UTILISATEURS

L'interface intuitive d'UltraPulse Alpha intègre des protocoles préconfigurés permettant une prise en main rapide et sécurisée.



Protocoles intégrés :
des réglages validés
pour les indications
les plus courantes



Paramétrage avancé :
la liberté nécessaire
pour les praticiens
expérimentés



Ergonomie optimisée :
une plateforme pensée
pour un usage quotidien
en cabinet

L'EXCELLENCE DU CO₂, LA CONFIANCE DU LEADER MONDIAL

Choisir UltraPulse Alpha, c'est intégrer à votre pratique la plateforme CO₂ de référence développée par l'inventeur du resurfacing laser moderne.

Une technologie conçue pour offrir :



**Des résultats
différenciants**



**Une polyvalence clinique
exceptionnelle**



**Une expérience
utilisateur intuitive**



**Un véritable levier de croissance
pour votre activité**

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

UltraPulse Alpha	
Longueur d'onde	10,600 nm
Type de laser	UltraPulse et Mode continu
Puissance sur les tissus	60 W
Puissance de crête	240 W
Taille du spot	0,12 mm DeepFX™ Microscanner, 1,3 mm CPG Scanner, 2,0 mm TrueSpot™
Taille du balayage	Jusqu'à 15 x 15 mm
Densité par balayage	Fractionnel : 1-100%, entièrement ablatif : >100%
Profondeur d'ablation	Jusqu'à 4 mm
Capacités de resurfaçage complet	Oui
Capacités fractionnelles	Oui
Capacités d'incision	Oui
Capacités d'excision	Oui
Faisceau de visée	Laser à diode rouge ≤ 5mW, 635 nm, intensité réglable
Distribution du faisceau	Bras articulé avec portée de 240 cm (94,5 in), rotation à 360°
Refroidissement	Autonome, en cycle fermé
Garantie et couverture	1 année standard
Électrique	100-240 VAC, 16A max., 50/60 Hz
Poids	135 kg (297 lbs)
Dimensions (WxDxH)	44 cm x 65 cm x 100-195 cm (17,3 x 25,6 x 40-77 in)

Mises en garde & informations de sécurité

Les lasers CO₂ sont destinés à être utilisés uniquement par des professionnels formés à l'utilisation du laser à dioxyde de carbone (10,6 µm) de longueur d'onde. Des réglages de traitement incorrects ou une mauvaise utilisation de la technologie peuvent entraîner des risques de blessures graves pour le patient et le personnel opérant. Les risques qui peuvent être associés à toute procédure au laser CO₂ peuvent inclure des changements de pigmentation, des infections, des érythèmes, des indurations cutanées ou des cicatrices. Veuillez lire et comprendre les manuels d'utilisation des systèmes et accessoires CO₂ pour obtenir une liste complète des utilisations prévues, des contre-indications et des risques. L'utilisation du laser CO₂ Lumenis® est contre-indiquée lorsque le patient a pris de l'Accutane (Isotrétinoïne) au cours des 6 à 12 derniers mois, a des antécédents de formation de chéloïdes et présente un érythème excessif ou anormalement prolongé.



XDERMA
continuous SKINCARE

Suivez-nous



[xderma-skin.com](https://www.xderma-skin.com)

contact@xderma-skin.com

04 89 39 83 41