

**DEKA**  
Innate Ability

LE NOUVEAU **SYSTÈME PRO**

**redtouch**  
**PRO**

## **Régénération de la peau : activation du processus de manière naturelle**

Un système de longueur d'onde exclusif  
pour un TRIPLE effet

REDTOUCH PRO excelle en médecine esthétique



# REDTOUCH PRO

LA DYNAMIQUE DE L'EXCELLENCE



RÉGÉNÉRATION NON ABLATIVE DE LA PEAU

PREJUVENATION (RELIVE)

RÉDUCTION DES RIDES DU VISAGE

ROUGEURS VASCULAIRES DU VISAGE

LÉSIONS PIGMENTAIRES BÉNIGNES

MÉLASMA

RELÂCHEMENT DE LA PEAU

ALOPÉCIE ANDROGÉNÉTIQUE (AAG)

VERGETURES

# Principes de base

**RedTouch PRO** est la réponse de DEKA à la forte demande de rajeunissement de la peau du visage par des méthodes peu invasives. REDTOUCH PRO agit à trois niveaux au moyen d'une longueur d'onde unique et exclusive : rides, dyschromie et vaisseaux, offrant ainsi une régénération complète de la peau.

Le traitement **ReLive** améliore l'état de la peau et prévient son vieillissement en augmentant l'effet Filler de manière totalement naturelle.

RedTouch PRO est une nouvelle solution qui répond aux attentes des professionnels et des patients qui souhaitent toujours plus de traitements efficaces, non invasifs et indolores, sans temps d'arrêt ni effets secondaires.

## Pourquoi choisir REDTOUCH PRO?

### Triple effet et efficacité sur le mélasma

RedTouch PRO agit sur la composante chromatique au niveau épidermique et sur les composantes de collagène et de vaisseaux au niveau dermique.

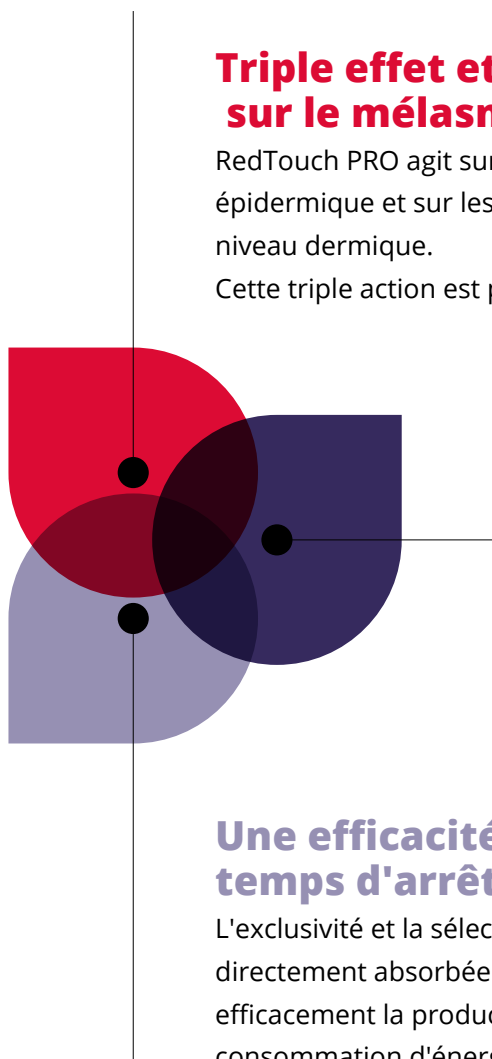
Cette triple action est particulièrement efficace contre le mélasma.

### ReLive

ReLive : La réponse de RedTouch PRO à la demande sans cesse croissante de traitements de prejuvenation. L'action directe sur le collagène et le caractère peu invasif du traitement permettent également d'agir préventivement contre le vieillissement de la peau.

### Une efficacité maximale et temps d'arrêt minimal

L'exclusivité et la sélectivité plus élevée de la longueur d'onde, directement absorbée par le collagène, permet de stimuler plus efficacement la production de nouvelles fibres de collagène, avec une consommation d'énergie moindre par rapport aux longueurs d'onde qui sont absorbées par l'eau.







FONDÉ SUR LA SCIENCE

## Une avancée technologique pour les PROFESSIONNELS

**RedTouch PRO** est l'évolution du RedTouch avec une puissance, un transfert d'énergie et un refroidissement améliorés : des caractéristiques techniques qui influencent la rapidité du traitement ainsi que sa tolérance et son efficacité.

À ce jour, RedTouch PRO est un système unique et exclusif, qui ne peut être comparé à aucun autre système : il répond à une importante demande de traitements de plus en plus efficaces, sans temps d'arrêt ni limitation de la vie sociale.

Le mode MOVEO a également été intégré dans le RedTouch PRO : il permet d'étendre son utilisation aux peaux foncées et bronzées en offrant une vitesse de traitement et une maniabilité incomparables

La pièce à main RedTouch PRO, ergonomiquement optimisée avec balayage intégré a été conçue pour atteindre les meilleures performances de transmission d'énergie à la peau.

La **pièce à main** RedTouch PRO en un coup d'œil :

Scanner intégré

Design  
ergonomique





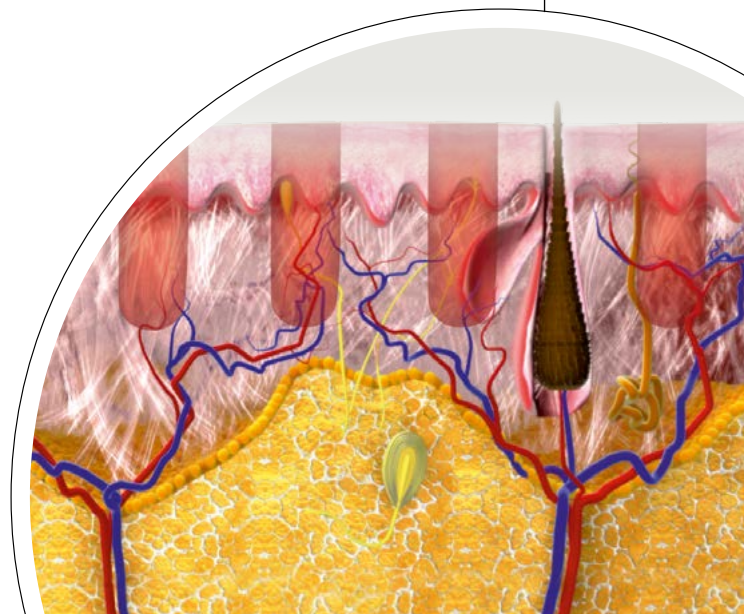
## Mécanisme d'action

Les microzones de dommages thermiques (environ 1 mm de diamètre) induisent une dénaturation immédiate des fibres de collagène qui déclenche une néocollagénèse. Le système de refroidissement intégré et la sélection de la longueur d'onde à 675 nm évitent d'endommager la couche épidermique, ce qui réduit au minimum les effets secondaires et les temps d'arrêt.

Système  
intégré de  
refroidissement  
de la peau

Mode Moveo

Émission fractionnée

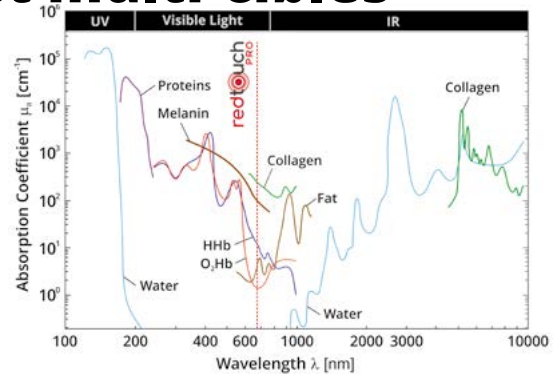


FONDÉ SUR LA SCIENCE

**675 nm**

## Exploration d'une nouvelle longueur d'onde sélective et multi-cibles

RedTouch PRO est le premier et le seul système à utiliser la longueur d'onde de 675 nm : elle n'était jamais présente sur le marché auparavant. Elle est la plus sélective pour le collagène, mais agit aussi sur les pigments et les vaisseaux. Ce triple objectif la rend particulièrement efficace dans différentes applications.



### Mélasma

La longueur d'onde de 675 nm est la meilleure pour agir spécifiquement sur la mélanine. Bien que l'hémoglobine ne soit pas la cible principale, la capacité du collagène des vaisseaux sanguins à absorber cette longueur d'onde augmente le tonus et la turgescence de la peau, ainsi qu'une plus grande continuité du système vasculaire.

### Vergetures

RedTouch PRO agit sur la composante vasculaire des vergetures par atténuation et uniformisation. .

### ALOPÉCIE ANDROGÉNÉTIQUE (AAG)

La longueur d'onde à 675 nm peut atteindre le derme réticulaire à une profondeur de 2 - 3 mm et stimule avec succès la phase anagène, phase de croissance active des follicules pileux



**ReLive** est un traitement spécial qui vise à prévenir le processus de vieillissement pour conserver une apparence jeune. L'action directe sur le collagène stimule plus efficacement la production de nouvelles fibres et régénère ainsi véritablement les tissus. En plus de cela, l'émission fractionnée de l'énergie et le refroidissement intégré augmentent l'efficacité du traitement sans endommager l'épiderme, ce qui réduit au minimum les temps d'arrêt.







## Résultats cliniques



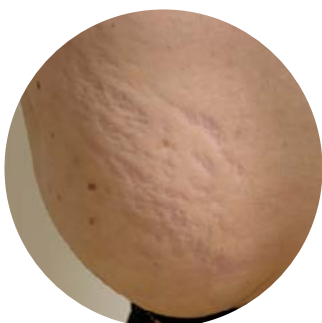
Courtesy of Luigi Coricciati, M.D.,  
*Lecce - Italy*



Courtesy of Viviana Paris, M.D.,  
*Bologna - Italy*



Courtesy of Massimo Vitale, M.D.,  
*Bologna - Italy*



Courtesy of Paolo Bonan, M.D.,  
*Florence - Italy*

# Connaître les clients et le marché

Le secteur de la médecine esthétique a considérablement évolué au cours des dernières années, avec l'introduction de nouvelles technologies passant des traitements de photorajeunissement invasifs aux traitements non invasifs. La prise de conscience croissante du public aux moindres effets secondaires permet aux procédures esthétiques peu invasives d'augmenter encore le degré d'acceptation des dispositifs médico-esthétiques. De plus, la médecine régénérative est considérée comme la prochaine avancée scientifique. Les gens veulent des thérapies naturelles.

## Globalité du photorajeunissement\*



**+6,6 % CAGR**

SUR LA PÉRIODE DE PRÉVISION



**↑ 2,5 milliards de \$ US**

ATTENDUS JUSQU'EN 2025



**+14,5%**

**CROISSANCE ANNUELLE DES PRODUITS DE RÉGÉNÉRATION**



Les millennials et la génération Z

**REPRÉSENTENT UNE MASSE CROISSANTE DE NOUVEAUX PATIENTS**

\*Source : Global Market Insights, Inc. - Photorejuvenation Devices Market Size by Product, Industry Analysis Report, Regional Outlook, Modality Potential, Competitive Market Share & Forecast, 2019 – 2025]





## Ce qu'en disent les utilisateurs

“ RedTouch PRO simplifie le traitement du mélasma et offre des résultats optimaux, car il agit sur les trois causes de cette affection cutanée.

C'est une thérapie de médecine régénérative par laser qui, par un protocole personnalisé et un suivi périodique sans engagement post-traitement, améliore aussi la texture de la peau, notamment face aux vieillissements chronologique et photo-induit. ”

**Prof. Luigi Coricciati, M.D.**  
Lecce - Italie

REDTOUCH PRO EST DURABLE

Tous les systèmes et appareils DEKA sont conçus et assemblés de manière à atteindre nos objectifs de durabilité et à rendre notre chaîne d'approvisionnement traçable, transparente et fiable.

Nous respectons les normes environnementales internationales pour elle-même et ses fournisseurs.

UNE PARFAITE ADÉQUATION

## Les forces du RedTouch PRO

Les avantages pour un confort total de l'opérateur et du patient

- Longueur d'onde unique et exclusive : **triple effet : collagène + mélanine + vaisseaux**
- Stimulation et production maximales de **nouveau collagène** (médecine régénérative)
- **Réelle efficacité** scientifiquement prouvée **sur le mélasma**
- Effets secondaires minimes, même pour les **types de peau foncée** grâce à **la technologie Moveo**
- **ReLive** est la réponse efficace et naturelle à la tendance à la prejuvenation
- **Effet Filler** maximisé
- **Action préventive** contre le vieillissement de la peau
- Courbe d'apprentissage rapide
- **Retour sur investissement rapide** pas de consommables



**Réservé aux utilisateurs DEKA :**  
une assistance précieuse en cabinet médical

**DEKA** Club

**NOUVELLE interface  
utilisateur conviviale**

**Pièce à main  
ergonomique avec  
balayage intégré**

**Mode MOVEO**



Scanner et voir le  
**REDTOUCH PRO** en action



# Caractéristiques techniques

| REDTOUCH PRO            |                                                     |
|-------------------------|-----------------------------------------------------|
| Type de laser           | Laser MQW de 675 nm                                 |
| Puissance               | 15 W (max.)                                         |
| Surface de balayage     | 13 mm x 13 mm (max.)                                |
| Formes du balayage      | Point, ligne, triangle, ellipse, hexagone, carré    |
| Mode balayage           | Normal – Entrelacé – SmartTrack – Moveo             |
| SmartStack              | 1 – 5                                               |
| Durée d'émission        | 25 – 250 ms                                         |
| Espacement              | 0 – 4 mm                                            |
| Contrôle de l'émission  | Interrupteur à pédale                               |
| Refroidissement         | Système intégré de refroidissement de la peau (5°C) |
| Dimensions et poids     | 122 cm (H) x 42 cm (L) x 54 cm (P)   30 kg          |
| Alimentation électrique | 100–220 V~ – monophasé – 50/60 Hz – 600 VA          |

\* Il existe une version à une seule longueur d'onde, équipée uniquement d'un laser Alexandrite.

**DANGER** - Rayonnement laser visible et invisible. Évitez l'exposition des yeux ou de la peau au rayonnement direct et diffus.  
Laser de classe 4.



Suivez-nous



**DEKA M.E.L.A. s.r.l.**

Via Baldanzese, 17 - 50041 Calenzano (FI) - Italie  
Tél. +39 055 8874942 – FAX 031 055 8832884

Distribution Switzerland:



LASERMED AG | 9325 Roggwil TG  
Téléfon 071 454 70 30  
info@lasermed.ch | www.lasermed.ch



LASERMED SA | 1762 Givisiez FR  
Tél. 026 466 38 15  
info@lasermed.ch | www.lasermed.ch

## DEKA Innate Ability

En tant que Spin-off de la société EL.En. Group, DEKA est un leader mondial dans le développement et la fabrication de lasers et de sources lumineuses pour les applications dans le domaine médical. DEKA commercialise ses appareils dans plus de 120 pays au travers d'un vaste réseau de distributeurs internationaux et de succursales directes en Italie, en France, au Japon et aux USA. L'excellence est la marque de fabrique issue de l'expérience et de la reconnaissance de DEKA dans la recherche et le développement depuis plus de trente ans. La qualité, l'innovation et l'excellence technologique confèrent à DEKA et à ses produits une position unique et exceptionnelle sur la scène mondiale. DEKA fabrique des appareils laser conformément aux spécifications de la directive 93/42/CEE et son système d'assurance qualité est conforme aux normes ISO 9001 et ISO 13485.