

SCOPRI
LA NUOVA FRONTIERA
DELL'ESTETICA
PROFESSIONALE



TED TRANS EPIDERMAL DEVICE
MANUALE D'USO





TECNOLOGIA HI-TED

TRANS EPIDERMAL DEVICE

IL RIVOLUZIONARIO TRATTAMENTO CHE UNISCE L'ENERGIA DELL'ELETTROPORAZIONE ALL'EFFICACIA DEL NANO-NEEDLING NON INVASIVO.

TED costituisce l'avanguardia dell'innovazione nel campo dell'estetica professionale.

In un unico macchinario sono racchiuse due tecnologie che rendono TED uno strumento **unico nel suo genere**: la tecnologia dell'elettroporazione, che utilizza i campi elettrici per aprire i pori delle membrane cellulari, e la tecnologia "trans epidermica" (o Nano-needling non invasivo), che consente di oltrepassare le naturali barriere protettive cutanee, creando dei nano-canali, per dare la possibilità al principio attivo di raggiungere in modo diretto ed efficace il sito d'azione.

Grazie alla **perfetta sinergia** tra l'elettroporazione e il Nano-needling non invasivo, TED favorisce il microcircolo, accelera il metabolismo cellulare e ne contrasta l'invecchiamento. In questo modo la pelle risulta visibilmente più idratata, elastica e luminosa.



EPM

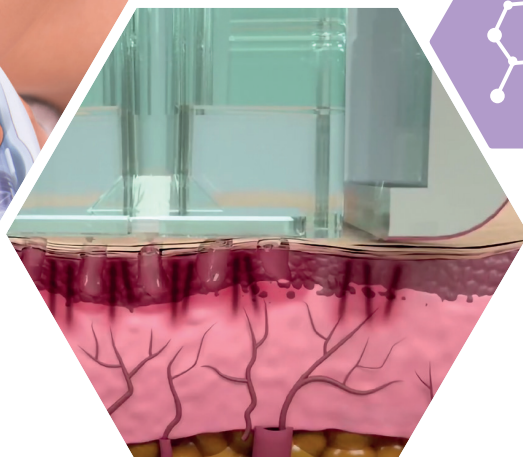
ElectroPoration Microchip technology

TED utilizza un'innovazione tecnologica all'avanguardia nei sistemi di veicolazione dei Principi Attivi: EPM (ElectroPoration Microchip technology). Contemporaneamente associa l'Elettroporazione la tecnica che, utilizzando micro impulsi di corrente, aumenta la permeabilità delle membrane cellulari permettendo la penetrazione di molecole idrofile.



TED UTILIZZA UN MICROCHIP CON 25 PUNTI DI CONTATTO CHE

- FACILITA LA PENETRAZIONE DEGLI ATTIVI
- STIMOLA IL MICROCIRCOLO
- ACCELERA IL METABOLISMO CELLULARE



È COPERTO DA 8 BREVETTI:

- 3 INVENTION PATENTS
- 4 UTILITY MODELS PATENTS
- 1 DESIGN PATENT



COSA ACCADE UTILIZZANDO LA TECNOLOGIA EPM

La Testina Monouso entra in contatto con la superficie cutanea favorendo la penetrazione dei principi attivi in modo indolore e non traumatico. Il processo è suddiviso in 4 fasi.

Fase 1:

Nella prima fase, la Testina Monouso entra in contatto con la superficie cutanea

Fase 2:

L'azione sinergica del MICROCHIP e della ELETTROPORAZIONE permette la creazione di micro canali

Fase 3:

I Principi Attivi raggiungono i siti d'azione in modo indolore e non traumatico

Fase 4:

I Principi Attivi svolgono le loro funzioni ed in pochi istanti la cute torna al suo normale stato

