

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

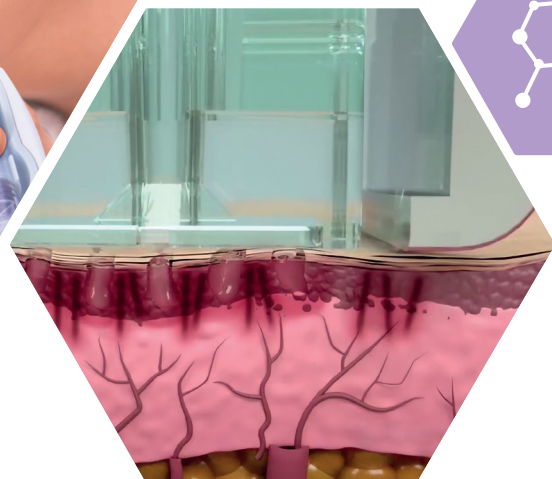
ElectroPoration Microchip technology

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 ELETTOPORAZIONE 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





MANUALE D'USO



TED si presenta con i seguenti componenti:

- macchinario principale
- 1 manipolo
- 1 poggia manipolo
- 1 filo della corrente TED

Inserire l'appoggia manipolo sul lato destro di TED facendo una leggera pressione.



Inserire il cavo del manipolo sul fronte del TED, facendo attenzione che i pallini rossi presenti su spinotto e presa coincidano.



Inserire lo spinotto della corrente sul retro.
Accendere TED posizionando su «I» l'interruttore sul retro.

Premere il pulsante frontale di accensione.



Toccare delicatamente lo schermo:
il pulsante di accensione diventerà BLU e sullo schermo comparirà il logo «TED».

PREPARARE TED AL TRATTAMENTO IN 10 SEMPLICI PASSAGGI

Per garantire la sterilità di ogni trattamento usare sempre



Guanti sterili monouso

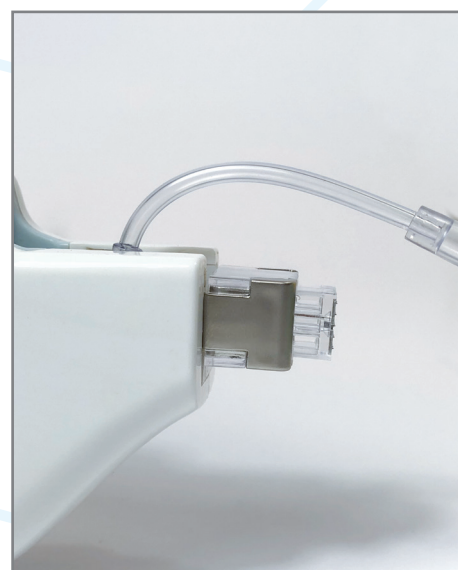
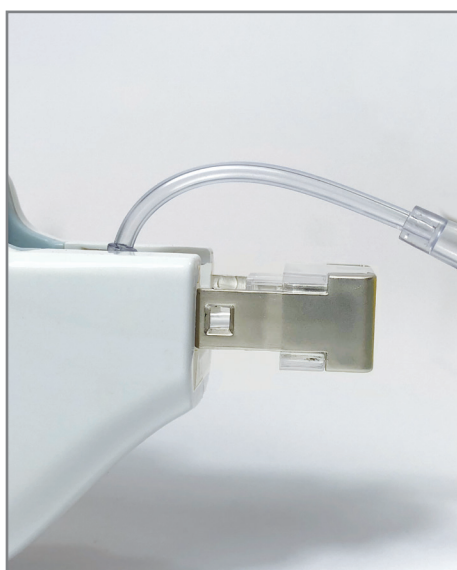


Siringa sterile monouso



Testina sterile monouso

1. Indossare i guanti sterili e monouso
2. Scegliere la siringa idonea al trattamento (si consiglia una siringa da 10 ml)
3. Preparare la siringa con i prodotti scelti per il trattamento
4. Aprire la bustina contenente la testina monouso e posizionarla



5. Collegare la siringa alla Testina col Microchip
6. Collocare la siringa nell'alloggiamento



Ora TED è pronto per impostare il Trattamento Personalizzato

7. Procedere alle impostazioni delle funzioni di TED
 - Premere «**IMPOSTAZIONI**»
 - Selezionare sul display la **siringa** adatta
 - Premere il tasto «**Riposizionare**» e premere il tasto «**Avanti**»
 - Far avanzare il pistone premendo il bottone posto sul lato destro del manipolo fino a che entra in contatto con lo stantuffo della siringa
 - Premere il tasto «**Salva**»
 - Impostare le **funzioni BASE**:
 - a. «Elettroporazione 2»,
 - b. «Contatto 2»,
 - c. «Dosaggio 5»
 - d. «Frequenza di Contatto 2»
 - Premere «**Start**»

8. Iniziare il trattamento (se il prodotto non fuoriesce subito, procedere con alcuni passaggi leggeri sulla zona del mento)
 - Durante il trattamento, qualora si notasse un eccesso di prodotto, si può ridurre la quantità erogata agendo sul tasto «Dosaggio», oppure selezionare il tasto «Senza Prodotto» per sospendere momentaneamente l'erogazione, dopodiché potete continuare o fare un breve massaggio per favorire l'assorbimento
9. Al termine del trattamento, appoggiare il manipolo nel suo alloggiamento
 - Nel caso si volesse ripetere il trattamento, premere «indietro», riempire la siringa e ri-iniziare SENZA UTILIZZARE IL TASTO «RIPOSIZIONARE»
10. Al termine, premere «STOP», rimuovere la testina e la siringa, gettare il microchip nei rifiuti speciali insieme all'ago e continuare la sessione



PERSONALIZZA I TUOI TRATTAMENTI CON 5 FUNZIONI

Livello di elettroporazione:
da 1 a 5
equivalenti da 0,3 a 0,8 mm

Livello di contatto:
da 0 a 5
equivalenti da 0,0 mm a 0,5 mm



Quantità di prodotto erogata:
da 1 a 5

Frequenza di contatto:
da 1 a 5 contatto per secondo

Senza prodotto:
permette di lavorare "a secco"

INFORMAZIONI DI SICUREZZA

AGHI e SIRINGHE

Non essendoci pericolo di contaminazione, visto che non vengono utilizzati per l'iniezione di Farmaci ma soltanto per la preparazione dei prodotti cosmetici da applicare sulla cute, aghi e siringhe devono essere smaltiti seguendo le norme vigenti relative allo smaltimento dei rifiuti ordinari vigenti nel comune di utilizzo, ricordando che la plastica delle siringhe è normalmente eliminata nei rifiuti cosiddetti "irrecuperabili" (e quindi non con le plastiche), e che gli aghi devono essere sempre ricoperti dal cappuccio originale e ben chiusi, onde evitare rischi per chi dovesse in seguito maneggiarli.

CONTENITORI di VETRO

Per un corretto smaltimento è sufficiente seguire le indicazioni relative a questo materiale e vigenti nel comune dove vengono utilizzati.





Al tuo fianco. Sempre.