



weelko

Welcome to  weelko



HighTech Combi Slim WKB004

Cavitazione + Radiofrequenza

HighTech

WKB004

Cavitación + Radiofrecuencia

EQUIPO

Apparecchiatura digitale per cavitazione e radiofrequenza multipolare con touch screen. Indicata per trattamenti estetici facciali e corporali.

- 1 Manipolo di Cavitazione.
- 1 Manipolo grande di RF (Corporale).
- 1 Manipolo medio di RF (Facciale).
- 1 Manipolo piccolo di RF (Facciale).
- 1 Unità Principale
- 1 Cavo di connessione.

Nota: Gli apparecchi sono dotati di una pellicola adesiva molto sottile, che protegge lo schermo da eventuali graffi durante l'imballaggio ed è generalmente contrassegnata. Può essere rimossa una volta disimballato.

HighTech WKB004

Cavitazione + Radiofrequenza



DETTAGGLI CONNessioni

Per collegare correttamente l'apparecchiatura, è necessario farlo sul pannello posteriore, come quanto segue, da sinistra a destra: Cavo d'alimentazione (200-240V 50Hz). Conessione dei manipoli: (1) Cavitazione, Radiofrequenza facciale e Radiofrequenza corporale.

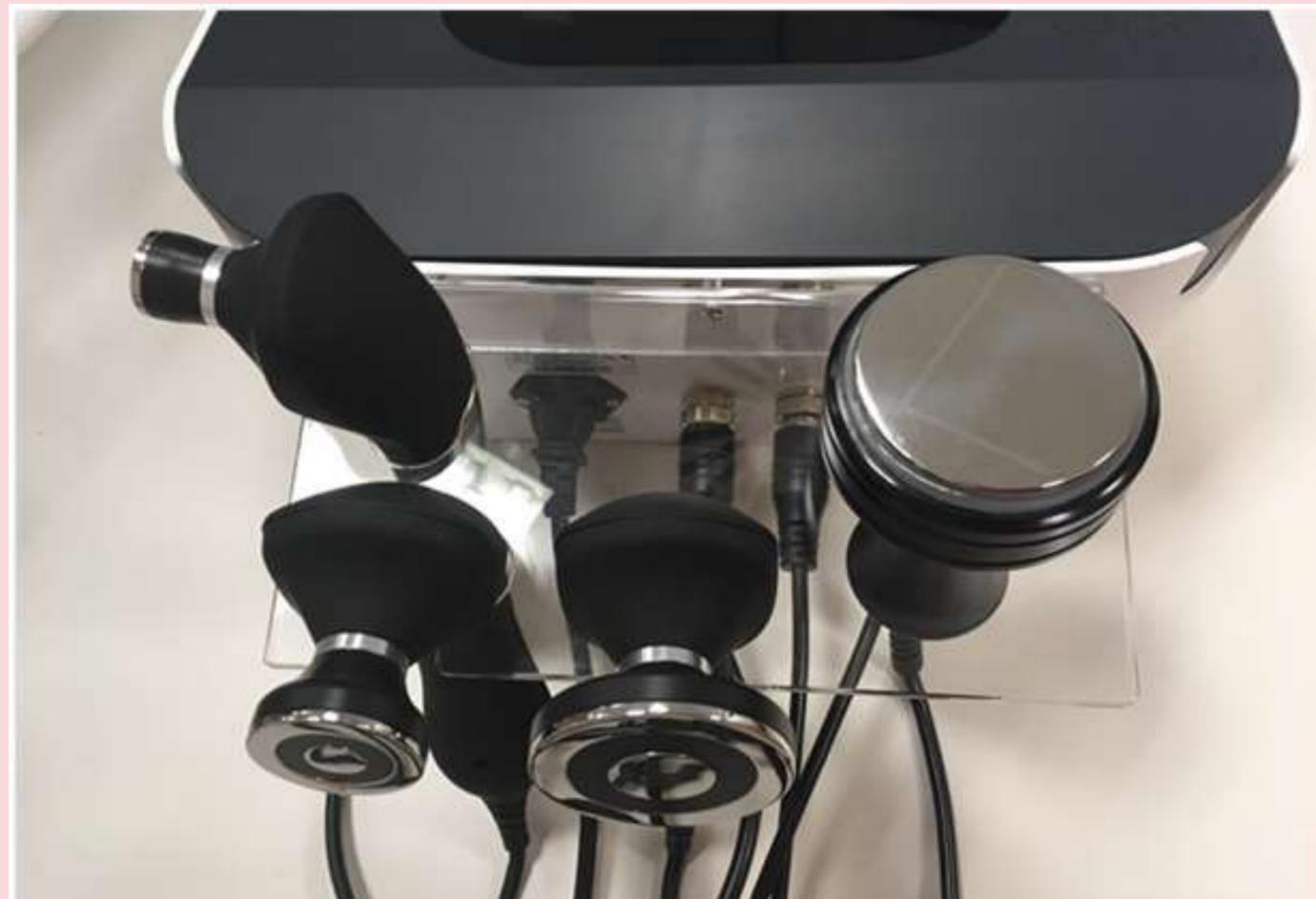
HighTech WKB004

Cavitazione + Radiofrequenza

Apparecchiatura studiata per trattamenti non invasivi che favoriscono la riduzione dei depositi di grasso corporeo e della cellulite con cavitazione, nonché per accedere agli strati più profondi del derma consentendo di migliorare il tono e l'elasticità della pelle attraverso la Radiofrequenza.

3 manipoli di radiofrequenza bipolare (4 perni). 1 Cavitazione (2 perni).





I manipoli devono essere riposti sulla struttura acrilica installata sul retro dell'attrezzatura, per evitare possibili incidenti o la caduta degli stessi.



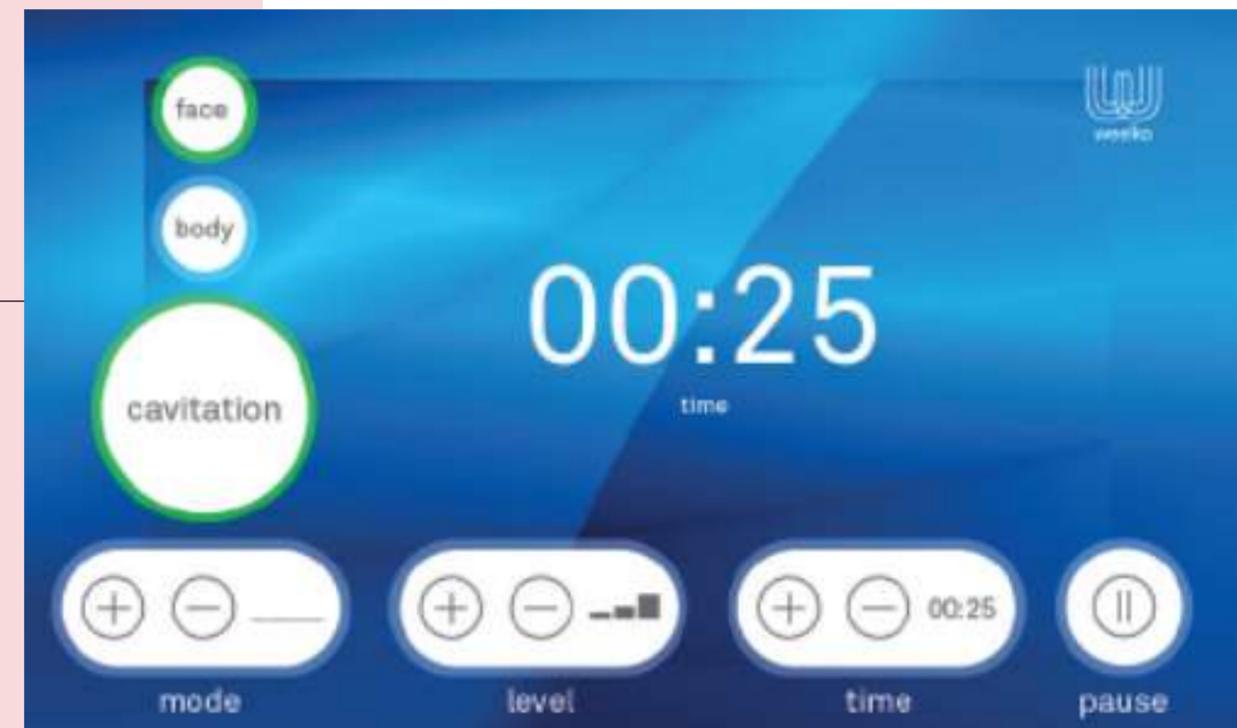
Per accendere l'apparecchiatura troveremo un pulsante sul pannello frontale, quindi faremo clic sul logo Weelko che apparirà sullo schermo per procedere alla selezione dei menu desiderati. Scegliere la funzione “Face o Body” per la radiofrecuenza e la funzione “Cavitation” se si desidera utilizzare la cavitazione.

Per iniziare sarà necessario selezionare il tipo di trattamento da eseguire:

- Face: radiofrecuenza facciale, manipolo medio e piccolo della radiofrecuenza.
- Body: manipolo di radiofrecuenza corporale.
- Cavitación: manipolo di cavitazione, per trattamenti corporali di cavitazione.
- Mode: emissione del tipo di onda (continua, pulsata e combinata).
- Level: si regola l'intensità del trattamento, dosata da 0 a 10. Nel caso della Radiofrecuenza, l'intensità dipenderà dalla tolleranza del cliente, cominciando dalla più bassa alla più alta per evitare scottature. Nel caso della Cavitazione, l'intensità sarà regolata in base allo spessore dell'area da trattare e al calore generato; verificando sempre con il cliente che l'intensità durante tutto il trattamento sia adeguata.
- Time: determina la durata del trattamento.
- Play y Pause: per cominciare il trattamento o mettere in pausa quando necessario.



L'HighTech è un'apparecchiatura di bellezza digitale con touch screen, che consente di selezionare il menu desiderato, che combina 2 funzioni: Cavitazione e radiofrecuenza multipolare facciale e corporea.

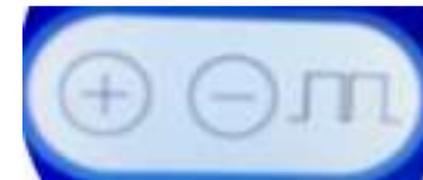
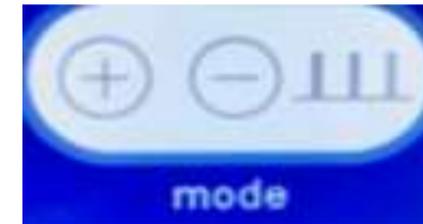
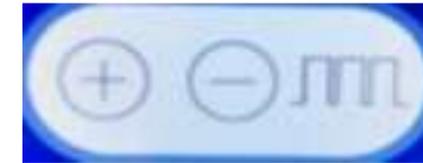


Modo

Continuo: Utilizzato in aree con molto accumulo di grasso e su grandi superfici, poiché con questa modalità è maggiore l'emissione di onde, il che genera più calore ed esalta gli effetti sia della cavitazione che della radiofrequenza.

Pulsato: utilizzato in aree piccole, di minor spessore e con poco accumulo di adiposità poiché l'emissione dell'onda è minore, quindi l'effetto sarà meno potente e di conseguenza il calore generato sarà minore. Utilizzato anche per le aree in cui il tessuto osseo è più prominente.

Combinato: è un punto intermedio tra le due emissioni d'onda.



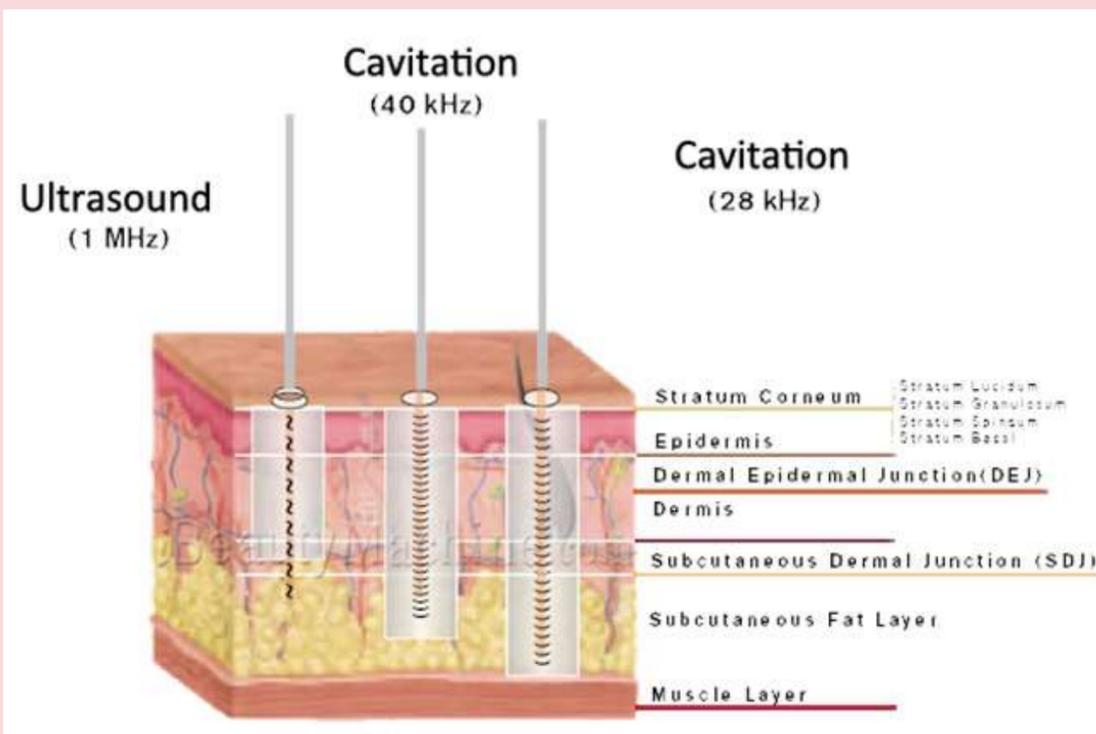
HighTech WKB004

Cavitazione



La tecnologia High Tech è studiata per favorire efficacemente la riduzione del grasso localizzato.

Genera cavitazione da onde ultrasoniche che attraversano la pelle e penetrano direttamente nel tessuto adiposo, favorendo alterazioni nel tessuto interstiziale e adiposo della zona trattata per mezzo di microbolle che vibrano e implodono, formando a loro volta onde d'urto all'interno del tessuto adiposo.

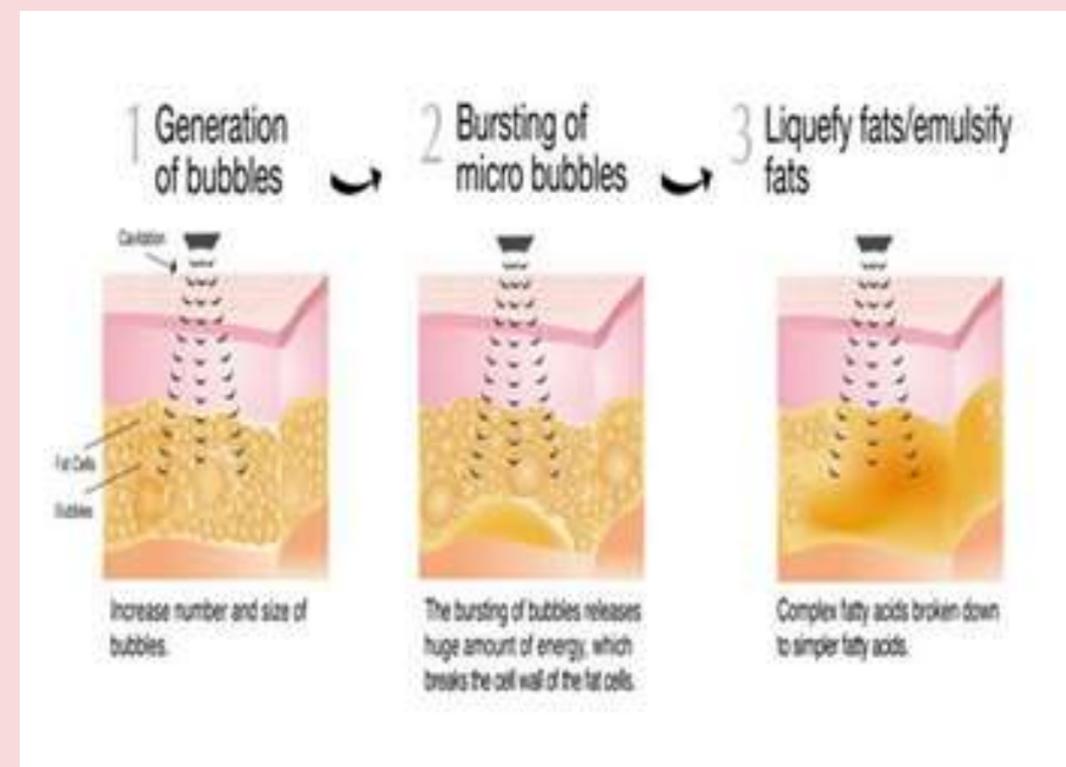


Il WKB004 ha una frequenza di cavitazione di 40 KHz, che consente all'onda di essere più forte e di penetrare nel tessuto adiposo, e fa sì che risultati si vedano molto più velocemente.

Offre anche un' idea della dimensione delle microbolle, essendo direttamente proporzionale (minore è la frequenza, più grande è la bolla), quindi l'energia necessaria per farla implodere sarà maggiore (maggiore è la frequenza, più piccola è la bolla) . Questo determinerà l'intensità e l'efficacia del trattamento.

La Cavitazione

Quando l'onda raggiunge il tessuto adiposo, vengono generate microbolle che vibrano, crescono e implodono; Così facendo, formano onde d'urto all'interno del tessuto stesso, il che innesca la produzione di energia (calore), che a sua volta provoca la rottura delle membrane delle cellule adipose, che sono principalmente trigliceridi. Questi acidi grassi usciranno successivamente dalla forma semiliquida allo spazio interstiziale e, successivamente, al flusso sanguigno.



Vantaggi della cavitazione HIGHTECH WKB004

- Il suo manipolo di grande diametro (6,8 cm) ci permette di coprire aree più ampie.
- È un'apparecchiatura sicura, non invasiva e un alleato nel trattamento della cellulite e nella riduzione delle misure sin dalla prima seduta.
- È un trattamento indolore.
- Combinato con uno stile di vita sano, ci aiuta a modellare il corpo e ridurre le misure.
- Le sessioni sono brevi e molto efficaci.



Indicazioni



La cavitazione è un complemento per la riduzione delle misure e dei depositi di grasso che non cedono con la dieta o l'esercizio fisico; non è un trattamento dimagrante. La sua applicazione è consigliata su addome, vita, fianchi, glutei, cosce e ginocchia.

Per ottenere risultati ottimali il cliente dovrebbe mangiare in modo sano, praticare regolarmente attività fisica e bere molta acqua prima e dopo ogni sessione, almeno 1,5 litri.

Per evitare un aumento dei trigliceridi nel sangue, il professionista deve seguire queste linee guida di trattamento.

Protocollo del trattamento



- Il professionista deve effettuare la valutazione preventiva del cliente. Effettuare la registrazione fotografica e misurare i contorni con un metro e l'adiposità con uno psicometro per verificare che rientri nei parametri indicati per l'utilizzo della cavitazione ($\geq 4\text{cm}$). Contrassegnare l'area da trattare.
- Si applica una quantità sufficiente di gel conduttore trasparente nello strato più spesso possibile, e si avvicina il manipolo di cavitazione alla pelle. A seconda dell'area da trattare, il protocollo da seguire sarà diverso.
- Il movimento del manipolo deve essere costante senza fermarsi in nessun momento e senza lasciare il manipolo fisso in una zona, poiché potrebbe esserci il rischio di provocare ustioni.
- Per lavorare l'addome, il cliente verrà posto supino e il manipolo sarà inclinato di 45 gradi, in modo da non influenzare direttamente gli organi. Il cliente verrà posto in decubito laterale per lavorare la vita, i fianchi e la parte laterale delle cosce.
- Per le cosce e le braccia il manipolo verrà appoggiato perpendicolarmente.
- Durante tutto il trattamento, il manipolo non deve perdere il contatto con la pelle.

PROTOCOLLO PER LA SUA APPLICAZIONE

- Le manovre effettuate garantiranno l'efficacia del trattamento e la sicurezza del cliente, per questo motivo è molto importante eseguire un movimento verso l'alto nel caso delle gambe, sempre nella direzione del drenaggio naturale del corpo.
- Il tempo di applicazione consigliato per zona non deve superare i 20 minuti. In ogni caso, non prolungare i trattamenti per più di 40 minuti.
- Il numero di sessioni può variare da 5 a 10, 1 o 2 a settimana, con un intervallo di 3-4 giorni tra di loro. Il trattamento dipenderà dallo spessore del cuscinetto adiposo, dalla zona del corpo da trattare, dal metabolismo del cliente e dalla disposizione del cliente per ottenere i migliori risultati.

Dopo un trattamento di Cavitazione, parte delle sostanze verranno eliminate durante le prime 24 ore naturalmente, attraverso il sistema linfatico; tuttavia la maggior parte dei lipidi rimarranno nell'organismo, per essere metabolizzati ed evitarne l'assorbimento, e per evitare che questi grassi si accumulino in altre parti del corpo, è importante abbinarlo a uno dei seguenti trattamenti:

- Pressoterapia (HighTech Air WKB001).
- Radiofrequenza.
- Drenaggio linfatico manuale.
- Massaggio.
- Esercizio físico.

IL SUONO

Poiché la cavitazione funziona vicino alla soglia del suono umano, può essere udibile un segnale acustico acuto, che non causa alcun danno, ma a volte può essere sgradevole. Ciò è dovuto all'esistenza di armoniche o detriti nell'onda di frequenza e alla mancanza di filtri per gli stessi, producendo di conseguenza la distorsione dell'onda.



Controindicazioni

- Persone con pacemaker o altri dispositivi elettronici impiantati.
- Grave ipertensione
- Insufficienza cardiaca o malattie cardiache.
- Persone con ipercolesterolemia o ipertrigliceridemia.
- Insufficienza renale, epatica, o altre malattie epatiche.
- Gravidanza e allattamento.
- Minorenni.
- Persone obese.
- Clienti con cancro o sotto cure mediche.
- Diabetici non controllati.
- Applicazione su aree con protesi metalliche.
- Persone con epilessia.
- Persone con problemi di udito.
- Applicazione su pelle lesa o infetta (ulcere, psoriasi, ustioni, tra le altre condizioni della pelle).
- Clienti con processi infettivi o febbre.
- Flebite, grandi vene varicose.
- Processi neoplastici.
- Applicazioni su ovaie, cuore o testa.
- Precauzione IUD (da eseguire nella zona dell'addome).

HighTech WKB004

Radiofrecuenza

La tecnologia HighTech RF emette onde elettromagnetiche che attraversano la pelle e cambiano rapidamente la polarità del campo elettrico, che alternativamente attrae e respinge elettroni e ioni carichi nel derma e nel tessuto sottocutaneo. Avendo entrambe le polarità nella stessa testina, la naturale resistenza del tessuto (impedenza) a questo movimento produce calore generando un aumento della temperatura del tessuto fibroconnettivo, concentrando così l'energia in quest'area; di conseguenza, l'effetto termico sul derma porta alla stimolazione della formazione delle fibre di collagene e all'attivazione dei fibroblasti, che donano compattezza e sostegno alla pelle; inoltre il calore produce l'attivazione della circolazione e una migliore ossigenazione dei tessuti.

HighTechWKB004

Radiofrequenza

La Radiofrequenza Bipolare WKB004, avendo diverse polarità nella stessa testina, favorisce il continuo cambio di polarità che genera calore e un'azione più concentrata sui tessuti; il riscaldamento controllato permette di lavorare in modo più localizzato. Non avendo piastra di ritorno, si concentra l'energia nella zona da trattare, perché non si sposta attraverso il corpo, il che la caratterizza per la sua elevata efficacia.

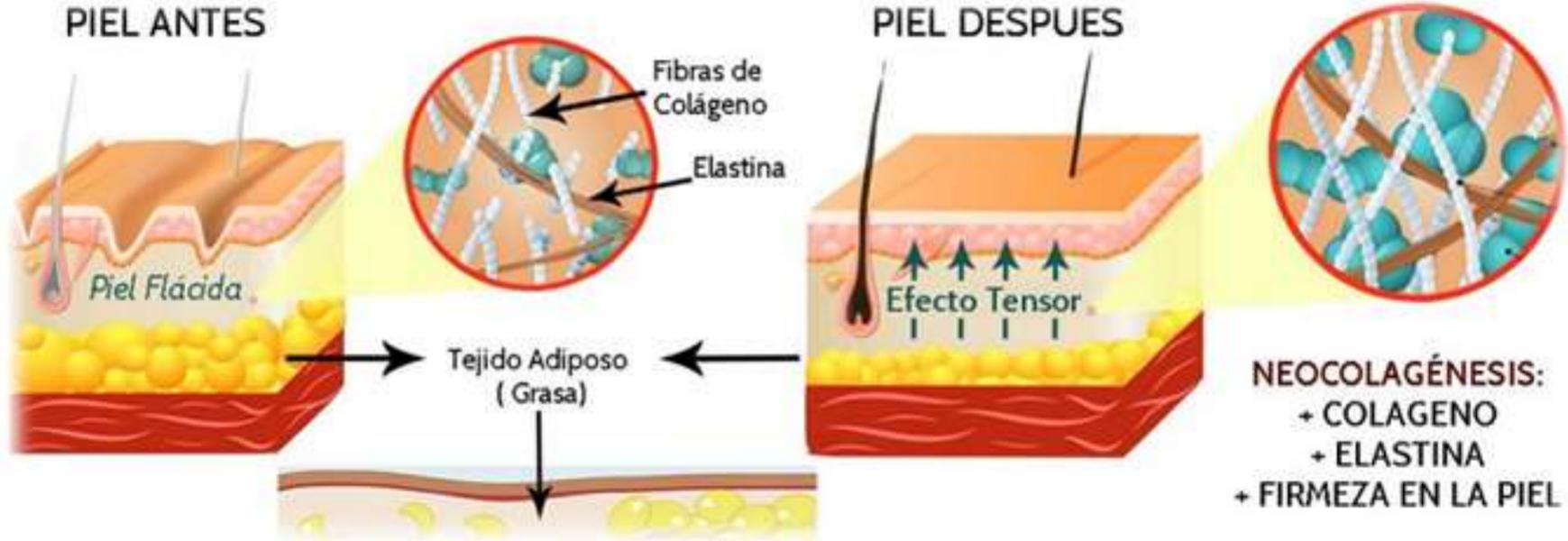
Fornisce un trattamento indolore che consente un maggior campo d'azione, migliorando il tono e l'elasticità della pelle in modo non invasivo. Utilizzando l'esclusiva tecnologia di riscaldamento (1MHz), genera la formazione di nuovo collagene e favorisce la migrazione dei fibroblasti, migliorando così il tono della pelle e stimolando la circolazione locale.

Welcome to

weelko



La contrazione del colágeno e lo stiramento dei tessuti sono una consecuencia della nuova produccion de colágeno ed elastina.



Fibra de colágeno con efecto del sol y el envejecimiento



Fibra de colágeno en tratamiento cosmético habitual



Fibra de colágeno con el efecto del tratamiento RF sobre la piel



Vantaggi dell' HighTech WKB004

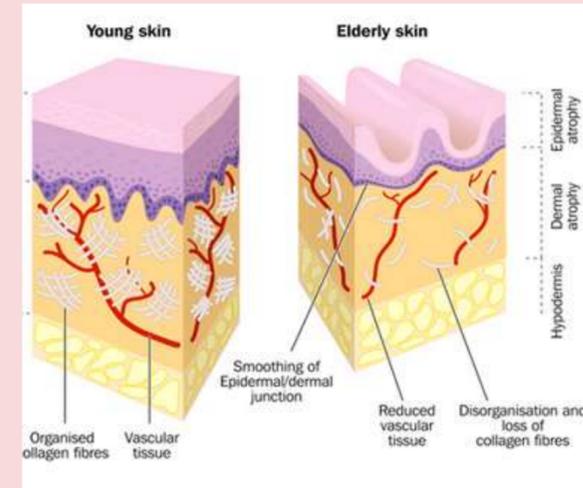
Radiofrequenza

- I risultati si possono osservare sin dalla prima seduta, e aumenteranno progressivamente con il passare dei giorni, questo a causa della contrazione delle fibre di collagene che progressivamente si stanno formando e alla formazione di nuove fibre, donando un aspetto più rigoglioso alla pelle.
- La radiofrequenza può essere utilizzata sia nei trattamenti viso che corpo, quindi è un'apparecchiatura molto completa nei nostri trattamenti in cabina per migliorare l'aspetto della pelle e le sue imperfezioni.
- La produzione di calore profondo aiuta l'eliminazione del grasso, della cellulite e la riduzione della flaccidità corporea, quindi è un trattamento complementare per la cavitazione, il rimodellamento del corpo e la riduzione delle misure.

Vantaggi dell' HighTech

WKB004

Radiofrequenza



- Aumentando la circolazione sanguigna del tessuto, ci sarà un migliore flusso sanguigno, che si traduce in una maggiore ossigenazione e nutrizione dello stesso, migliorandone il metabolismo, così come il flusso delle sue scorie, che favorisce il drenaggio linfatico del corpo, contribuendo a diminuire adiposità, liquidi e tossine causate dalla cellulite.
- Favorisce la ristrutturazione del collagene, stimola la formazione di collagene ed elastina, riorganizzando e rinforzando il tessuto sottocutaneo e donandogli compattezza, che genera una pelle più soda, ringiovanita, levigata e rosata.
- Aiuta a ristrutturare le fibre dei tessuti interni.



Indicazioni per la radiofrequenza facciale

- Indicato per tutti i tipi di pelle.
- Flaccidità del viso lieve o moderata su viso, collo e décolleté.
- Rassodamento della pelle.
- Si può realizzare intorno agli occhi e alla bocca, su fronte, zigomi, mento, doppio mento, collo e décolleté, rispettando sempre le mucose e gli occhi.
- Doppio mento (uno degli aspetti che invecchia di più il viso) poiché riduce il grasso a livello del doppio mento.
- Recupero della compattezza, tono ed elasticità della pelle, migliorando le linee di espressione e le rughe.
- Riduzione della ritenzione di liquidi, borse e occhiaie.
- Sulla pelle invecchiata con mancanza di luminosità ed idratazione.
- Recupero del contorno del viso.
- Correzione delle rughe d'espressione.
- Cicatrici causate dall'acne.
- Migliorare l'ossigenazione della pelle.
- Stimolazione del sistema circolatorio.



Prima di iniziare il trattamento è opportuno effettuare una valutazione preventiva della pelle del viso e diagnosticare eventuali anomalie; si consiglia di effettuare una registrazione fotografica. Procedere, quindi, alla preparazione giorni prima del trattamento di radiofrequenza, utilizzando uno dei seguenti trattamenti:

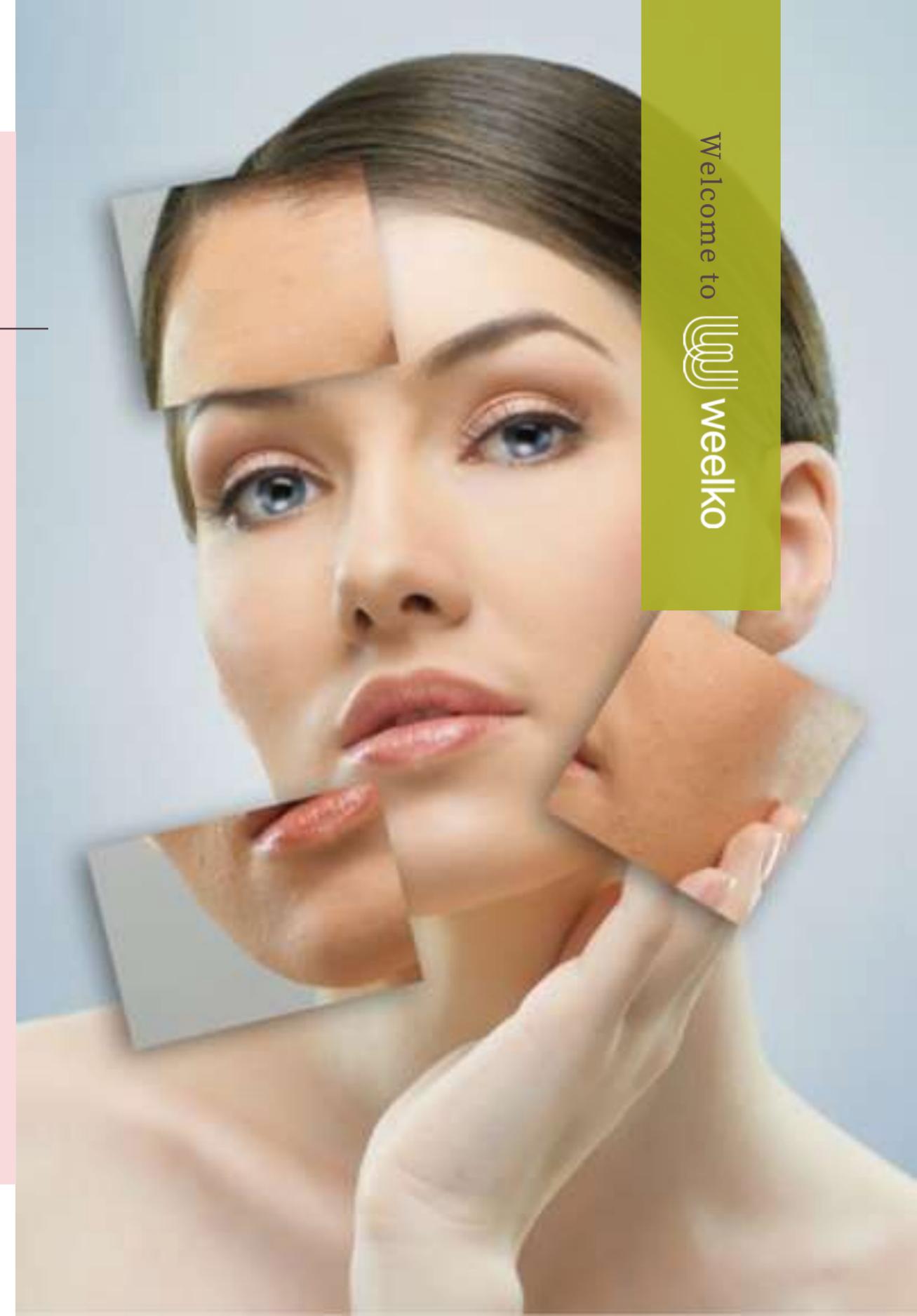
- Pulizia profonda della pelle (HighTech Comby hidro WKB005).
- Microdermoabrasione. ○
- Peeling ad ultrasuoni. ●
- Peeling chimico per il viso delicato e non aggressivo, prima del trattamento.

○ HighTech Comby hidro WKB005, F319A, F834, F336, F332, F334, F336A, F336B

● HighTech Comby hidro WKB005, F311A, F808, P03, P03A, F332, F334, F335, F335A.

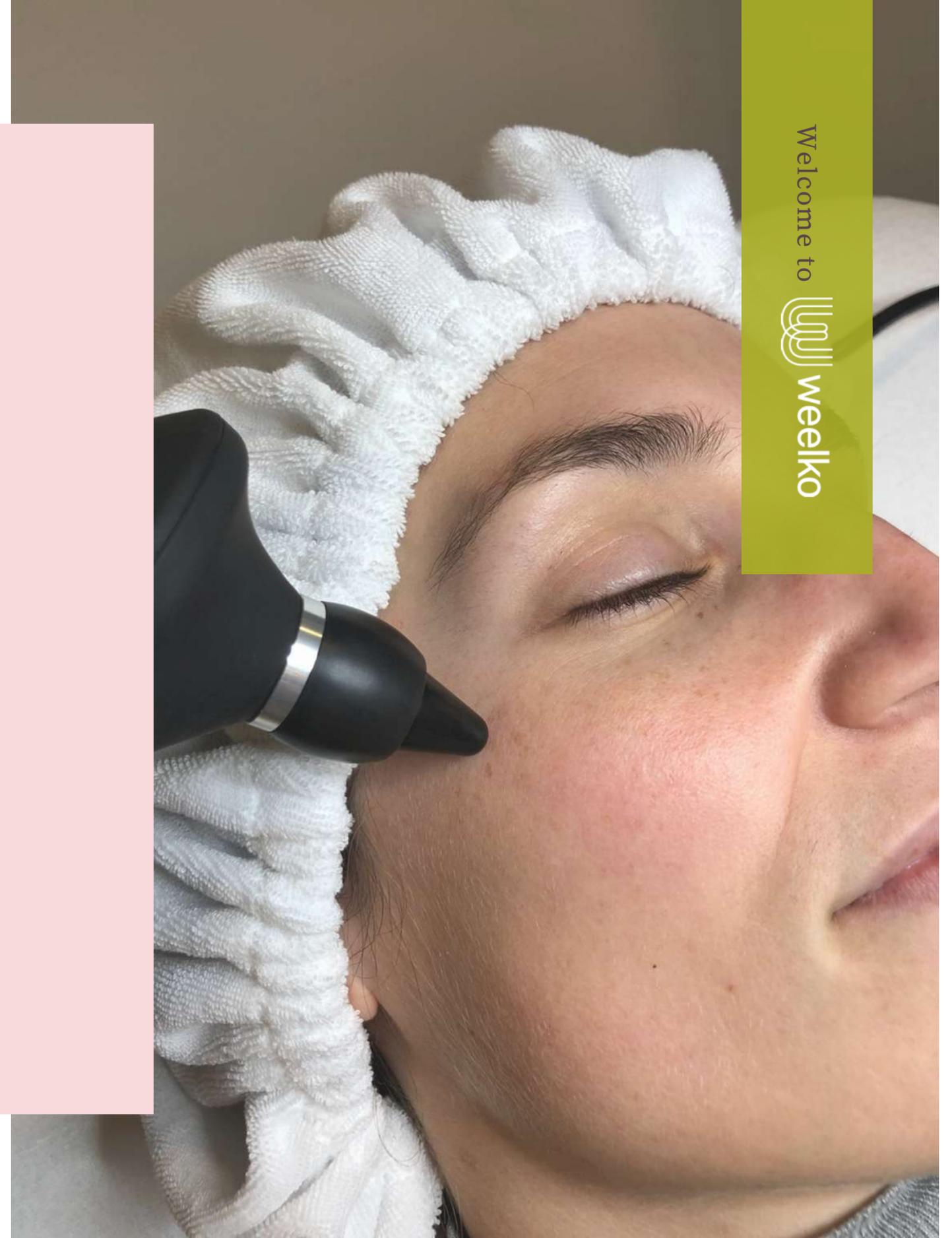
Protocollo di trattamento di radiofrequenza facciale

- Prima della seduta di Radiofrequenza viso è importante rimuovere il trucco, qualsiasi tipo di crema, olio o crema solare.
- Per effettuare il trattamento, il cliente non deve avere parti metalliche vicino alla zona da lavorare (orecchini, gioielli).
- Si consiglia l'uso di glicerina, creme o fiale ionizzabili, speciali per radiofrequenza, diluibili in gel conduttivo. Non applicare solo gel conduttivi, poiché, essendo molto acquosi, potrebbero provocare una maggiore trasmissione del calore e potrebbe verificarsi una bruciatura.
- Una volta posizionato il prodotto di trasmissione, iniziare il movimento con il manipolo, che deve essere costante e verso l'alto.



Protocollo di trattamento di radiofrequenza facciale

- L'intensità del calore dipenderà dalla tolleranza del cliente, e andrà sempre dall'intensità minore a quella maggiore, producendo un piacevole calore.
- La durata di una sessione sarà di 10 minuti massimo 20 minuti.
- Si possono effettuare da 5 a 10 sedute, 1 volta a settimana oppure ogni 15 giorni, a seconda dei risultati che si vogliono ottenere e del tipo di pelle; questo determinerà il trattamento e il numero di sedute necessarie.
- Alla fine della seduta, è possibile posizionare una crema idratante o rinfrescante e una maschera per completare il trattamento.
- Quando il cliente raggiungerà il proprio obiettivo, sarà possibile eseguire sessioni di manutenzione.





Cura

- Si consiglia l'uso di creme solari dopo ogni seduta.
- Bere da 1,5 a 2 litri di acqua al giorno per mantenere la pelle idratata.
- Mantenere le abitudini di cura quotidiana della pelle, pulizia e utilizzo di creme adeguate al tipo di pelle.
- La pelle del viso, essendo più sottile, tende ad essere molto delicata e con un maggior rischio di ustioni, quindi in nessun momento il manipolo va lasciato fisso e va mosso velocemente e costantemente.
- In caso di ustioni, applicare immediatamente un prodotto speciale per ustioni e interrompere il trattamento.
- In alcuni casi, il trattamento può causare arrossamento della pelle, bruciore, irritazione e gonfiore, che miglioreranno nel tempo.
- Lavorare a temperature eccessivamente alte può produrre un effetto contrario a quello che stiamo cercando.

Nella Radiofrequenza, essendo un trattamento che lavora con i campi elettromagnetici, è molto importante che i tessuti siano adeguatamente idratati per la migliore conduzione, penetrazione e corretto assorbimento dell'energia.

In caso di pelle disidratata, bisognerà eseguire protocolli precedenti per l'idratazione adeguata della pelle, per avere un trattamento più efficace ed evitare un'ulteriore disidratazione.

Per questo motivo, il consumo di acqua e i protocolli di idratazione del viso sono estremamente essenziali prima e dopo il trattamento.

Welcome to



weelko



Indicazioni per la radiofrequenza corporea

- Recuperare la compattezza della pelle di addome, braccia, gambe e glutei.
- Ridurre la ritenzione di liquidi e il drenaggio linfatico.
- Complementare il trattamento di cavitazione.
- Eliminazione delle tossine e prevenzione della cellulite.
- Rimodellare la figura, ridurre le misure e ridurre il grasso localizzato.
- Migliorare e accelerare il metabolismo grazie all'aumento della circolazione nella zona trattata, e migliorare notevolmente il tono della pelle.
- Così come nella pelle del viso, la formazione di collagene farà ritrovare compattezza al nostro tessuto cutaneo.
- Cicatrici, smagliature e fibrosi.





Protocollo per la radiofrequenza corporale

- Effettuare una valutazione preliminare dell'area da trattare.
- Applicare una quantità sufficiente di gel conduttivo trasparente o glicerina vegetale, avvicinare il manipolo di radiofrequenza alla pelle. A seconda dell'area da trattare, il protocollo da seguire sarà diverso.
- Il movimento del manipolo deve essere costante senza fermarsi in nessun momento, ed evitando di lasciarlo fermo in una zona, poiché potrebbe correre il rischio di provocare ustioni.
- Nel corso del trattamento il manipolo non deve perdere il contatto con la pelle.
- I trattamenti a radiofrequenza non dovrebbero essere effettuati per un lungo periodo di tempo, da 20 a 40 minuti al massimo. La durata dipenderà dalle dimensioni della zona da trattare: da 25 a 30 minuti sulle braccia, mentre su fianchi, gambe, addome e glutei potrà essere prolungato da 50 a 60 minuti. Dipenderà anche dal tipo di cellulite che si vuole combattere e dalle condizioni del derma.
- Il numero minimo di sessioni per ottenere risultati sarà compreso tra 5 e 10 sessioni, da 1 a 2 volte a settimana, rivalutando sempre il cliente.

Controindicazioni

- Persone con gravi malattie cardiache.
- Disturbi della coagulazione.
- Malattie del tessuto connettivo.
- Persone con malattie neurologiche o neuromuscolari.
- Persone con cancro, HIV o diabete.
- Pelle con ferite, infezioni, psoriasi, dermatiti o non sana.
- Clienti con protesi metalliche (nelle ossa facciali), pacemaker, defibrillatori, ecc.
- Obesità patologica.
- Pelle rasata o depilata.
- Sulla pelle che ha subito recentemente un peeling chimico profondo, ustioni o interventi chirurgici.
- Persone con la sindrome di Cushing.
- Alterazioni nella sensibilità della pelle, senza poter differenziare il freddo dal caldo.

Contraindicazioni

- Gravidanza e allattamento.
- Precedente storia di cheloidi.
- Assunzione di farmaci anticoagulanti, immunosoppressori o corticosteroidi.
- Aree con tatuaggi sul viso o trucco permanente.
- Febbre.
- Malattie autoimmuni o malattie che indeboliscono il sistema immunitario.
- Processi infettivi.
- Non dovrebbe essere effettuato sulla tiroide, poiché può alterarne il funzionamento.
- Attenzione: quando si lavora con tessuti con filler iniettati e nel caso di clienti che abbiano recentemente iniettato acido ialuronico, Botox o qualsiasi altro tipo di prodotto, è necessario attendere un tempo ragionevole prima di sottoporsi al trattamento a radiofrequenza.

Precauzioni

- La cavitazione non è priva di rischi, motivo per cui deve essere realizzata da un professionista specializzato in estetica, poiché potrebbe causare danni ad organi importanti se utilizzata in zone ad essi adiacenti. Inoltre, un uso improprio dell'apparecchiatura potrebbe provocare ustioni e vesciche, dato il calore intenso che genera.
- Il cliente e il professionista devono assicurarsi di non indossare oggetti metallici durante il trattamento.
- Si consiglia l'uso di guanti isolanti dal professionista, per evitare che l'onda raggiunga il tessuto osseo.
- Assicurarsi di applicare una quantità sufficiente di gel e di muovere costantemente il manipolo.
- Seguire sempre le raccomandazioni dei professionisti del centro estetico.
- Non tentare mai, in nessuna circostanza, di aprire o ispezionare i componenti interni o gli accessori dell'apparecchio. Se è necessaria un'ispezione, contattare il proprio fornitore o un tecnico adeguatamente qualificato.
- Non utilizzare mai l'unità in ambienti umidi o non sufficientemente ventilati, come zone d'acqua, bagni, ecc. per evitare danni ai componenti elettrici dell'apparecchiatura.

Avvertenze

- Non utilizzare mai l'apparecchiatura all'aperto, le intemperie potrebbero causare danni.
- Se il cavo elettrico dovesse essere rotto, chiedere a un professionista di fornirne un altro e cambiarlo, per evitare rischi, oppure contattare il fornitore.
- Al termine della seduta è importante pulire i manipoli con un prodotto antisettico, dopo ogni trattamento.
- **V**erificare con il cliente durante tutto il trattamento che la temperatura sia adeguata.
- Si raccomanda al cliente di bere molta acqua prima e dopo il trattamento.
- Non mettere alcun liquido sull'apparecchiatura.
- **F**are attenzione ai collegamenti elettrici.
- **S**i prega di smontare e montare l'apparecchiatura da personale professionale.
- **I**n caso di malfunzionamento del dispositivo, controllare attentamente tutti i collegamenti e in caso di dubbi contattare un servizio tecnico.

Yubitzay Avila
Customer Training
T. +34 93 824 9020
y.avila@weelko.com
S. Yubitzay Avila

Weelko Barcelona S. L.
Pol. Ind. La Valldan
Camí de Garreta, 92
08600 Berga
Barcelona – Spain
T. +34 93 824 9020
info@weelko.com
www.weelko.com

