

KELLER GALVANETICS® by Ionto

Wirkungsweise

Die KELLER GALVANETICS®-Handstücke drücken dank ihrer extrem hohen Leitfähigkeit Wirkstoffe in das Gewebe ein und massieren die Haut gleichzeitig. Dank ihrer biokompatiblen Behandlungsfläche (medizinisch geprüft) sind sie selbst für empfindlichste Haut geeignet. Zur Tiefeneinschleusung werden die zwei Handstücke zusammen mit Ampullen/Seren verwendet.

Vorteile

- Ultrastarke einschleusende Wirkung
- Extrem gute Hautverträglichkeit (biokompatibles Material)
- Desinfizierbare und sterilisierbare Aufsätze zur Wiederverwendung

Behandlungserfolge

- Für ein frisches, pralles Hautbild
- Für eine Verjüngungskur der Haut
- Zur Hydratisierung sonnengeschädigter Haut
- Zur Revitalisierung von Raucherhaut oder nährstoffarmer Haut
- Gegen erschlaffte Haut, atrophische Haut
- Für eine Regeneration und Klärung von irritierter Haut

Integration in die Behandlung

- Schleusen Sie eine Ampulle/Serum nach dem Bedampfen, vor der Maske ein
- Nutzen Sie die revitalisierende, feuchtigkeitsspendende Kraft dieser Methode für:
 - Tiefenwirksame Feuchtigkeitsbindung im Anschluss an ein kosmetisches Needling
 - Rehydratisierung nach einer Radiofrequenzbehandlung
 - Tiefgreifende Wirkstoffversorgung nach einer Microdermabrasion oder nach einer Muskelstimulation

Kontraindikationen

Bei der KELLER GALVANETICS®- Methode gelten die Kontraindikationen nur für den Kunden. Sie als Behandler/in sind nicht betroffen, ausser Sie fassen während der Behandlung an die schwarzen, leitfähigen Aufsätze.

- Herzerkrankungen
- Herzschrittmacher
- Schwangerschaft
- implantierten Insulinpumpen
- Entzündungen, offene Wunden
- Krebs und Tumoren
- Tetanie (krankhafte Muskelverkrampfungen)
- Kreislaufschwäche
- fieberhafte Erkrankungen
- Thrombosen, Krampfadern, Venenentzündungen
- Embolien
- Erkrankungen des Nervensystems, wie Parkinson und Epilepsie

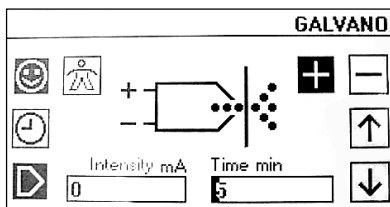
- keine Elektroden im Karotis-Sinus Bereich (im Bereich der Gabel, an der die Halsarterie zum Kopf führt) anlegen
- keine transthorakale Stimulation (durch den Brustkorb)
- keine transtemporale Stimulation (von Schläfe zu Schläfe)
- nicht Intrakorporal (in den Körperöffnungen) arbeiten
- keine Stimulation an den Augäpfeln
- Metallimplantate
- Hauterkrankungen wie Rosazea, Neurodermitis und Psoriasis, da durch eine anregende Behandlung generell Schübe ausgelöst werden könnten

Im Zweifelsfall sollten Sie Rücksprache mit einem Arzt halten!

Bedienung

1. Anwendungsmodul KELLER GALVANO® einschalten:

- ☞ Drücken Sie die Funktionstaste neben der Funktion GALVANO im Hauptmenü. Untermenü GALVANO erscheint.



- ☞ Schliessen Sie ein GALVANO-Kabel mit weissem Stecker und eines mit schwarzem Stecker an die KELLER GALVANETICS®- Handstücke an. Schliessen Sie jeweils das andere Ende des Kabels an das Gerät an.
- ☞ Tragen Sie ein passendes Kontakt-Gel (oder Ampulle/Serum) aus Ihrer Kosmetiklinie grosszügig auf die gereinigte Gesichtshaut auf.
- ☞ Legen Sie sich die Kabel jeweils um Ihren Unterarm, damit diese Sie bei Ihrer Behandlung nicht behindern. Bitte achten Sie darauf, die Handstücke während der Behandlung nicht abzusetzen, da es beim Wiederaufsetzen zu Mini-Entladungen kommen kann, die vom Kunden als unangenehm empfunden werden können. Die Behandlungszeit für die Gesichtsbildung kann insgesamt 10 – 20 Minuten betragen.

2. Anwendungsparameter einstellen:



Hinweis

Die Arbeitselektrode hat immer die gleiche Polarität wie das Produkt.
Ampulle (+) = Arbeitselektrode (+)-Pol; Gegenelektrode (-)-Pol
Ampulle (-) = Arbeitselektrode (-)-Pol; Gegenelektrode (+)-Pol

☞ Stellen Sie die Polarität mit der rechten oberen Funktionstaste ein.



positiv



negativ

☞ Wählen Sie mit der linken oberen Funktionstaste den gewünschten Anwendungsbereich.



Gesichtsbereich: Intensität von 0 - 2 mA



Körperbereich: Intensität von 0 - 10 mA



Hinweise

- Vor Beginn der Behandlung die Intensität auf Null stellen.
- Erhöhen Sie langsam die Intensität, bis der Kunde einen Reiz empfindet (Kribbeln).
- Stellen Sie danach die Intensität solange um eine Stufe zurück, bis der empfundene Reiz wieder verschwindet (unterschwelliger Bereich).

☞ Drücken Sie die linke untere Funktionstaste , um die Intensität einzustellen.

☞ Drücken Sie die rechte Funktionstaste , um die Intensität zu verringern.

☞ Drücken Sie die rechte Funktionstaste , um die Intensität zu erhöhen.

Die Intensitätsanzeige „INTENSITY“ im Display zeigt den tatsächlich fließenden Strom in Milliampere (mA) an.

☞ Drücken Sie die linke Funktionstaste , um die Behandlungszeit einzustellen.

☞ Drücken Sie die rechte Funktionstaste , um die Zeit zu erhöhen.

☞ Drücken Sie die rechte Funktionstaste , um die Zeit zu verringern.


Die eingestellte Behandlungszeit in Minuten „Time min“ wird im Display rechts unten angezeigt.

☞ Drücken Sie die START-Taste.

Nach Ablauf der gewählten Behandlungszeit ertönt ein Signalton.

☞ Drücken Sie die STOP-Taste, um die laufende Behandlung abubrechen.

Ein vierfacher Piep-Ton ertönt.

☞ Drücken Sie erneut die Pause-Taste  oder die START-Taste, um die Anwendung wieder einzuschalten.

3. Anwendungsmodul KELLER GALVANO® ausschalten:

- ☞ Drücken Sie die Pause-Taste  oder die STOP-Taste, um die Anwendung abzuschalten.
- ☞ Drücken Sie nochmals die STOP-Taste, um ins Hauptmenü zurückzukehren.



Vorsicht

- Elektroden müssen vor Behandlungsbeginn angelegt und angeschlossen werden.
- Achten Sie stets darauf, dass die Handstücke grossflächig auf der Haut aufliegen und guten Kontakt haben.
- Schlechter Kontakt kann stechende Schmerzen und sogar Verätzungen auf der Haut verursachen.
- Im Betrieb die Elektroden nicht von der Haut abnehmen oder auflegen.
- Elektroden dürfen nur äusserlich an unverletzter Haut verwendet werden und nur für die Dauer der Behandlung auf der Haut verbleiben.



Hinweise

- Die Polarität und der Anwendungsbereich können während der laufenden Behandlung nicht verändert werden.
- Der Stromwert kann sich während der Behandlung ändern, da die Haut als lebendes Medium mit Blutzirkulation und veränderlichem Wasser- und Fettgehalt keineswegs konstante elektrische Leitfähigkeit besitzt.
- Auch die gewählte Körperstelle und Bewegung der Handstücke üben Einfluss auf den tatsächlich fliessenden Strom aus.

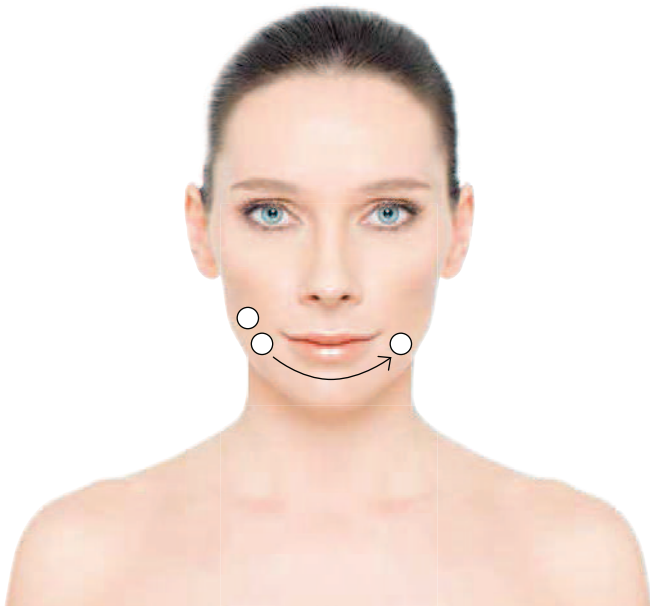
Reinigung und Pflege



Vorsicht!

Stromschlaggefahr!
Vor jeder Reinigung den Netzstecker ziehen.

- ☞ Desinfizieren Sie die weissen KELLER GALVANETICS®-Handstücke mit einem milden Desinfektionsmittel.
Wir empfehlen die Ecolab Sani-Cloth® Active Reinigungs- und Desinfektionstücher (Art.-Nr. 021845, Dose à 90 Stk.)



1. Setzen Sie beide Handstücke nebeneinander am unteren Wangenbereich an (links oder rechts). Stellen Sie mit Ihrer freien Hand am Gerät die Intensität ein. Diese sollte zwischen sensibel unterschwellig (kein spürbares Stromgefühl) bis sensibel schwellig (gerade spürbares Stromgefühl) liegen. Gehen Sie hierbei immer nach dem Gefühl Ihres Kunden. Streichen Sie nun mit dem unteren Handstück auf die andere Gesichtshälfte.



2. Massieren Sie ohne Druck in kreisenden Bewegungen von der Mitte des Kinns an der Kinnkontur entlang bis zum Ohr. Führen Sie die Kreisbewegungen in Schwimmrichtung durch. Streichen Sie zur Kinnmitte zurück, ohne die Handstücke abzusetzen.

insgesamt 3x

3. Massieren Sie ohne Druck vom Unterlippenrand an über den unteren Wangenbereich bis zum Ohr. Streichen Sie zurück, ohne die Handstücke abzusetzen. Streichen Sie nach der letzten Wiederholung zum Oberlippenbereich hin zurück.

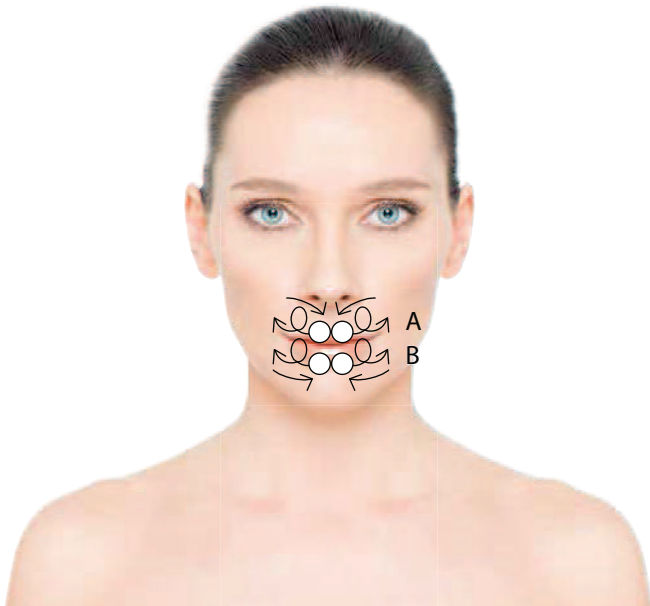
insgesamt 3x



4. Massieren Sie mit leichtem Druck vom Oberlippenbereich über die Wange bis zum Ohr. Streichen Sie zurück, ohne die Handstücke abzusetzen.

insgesamt 3x

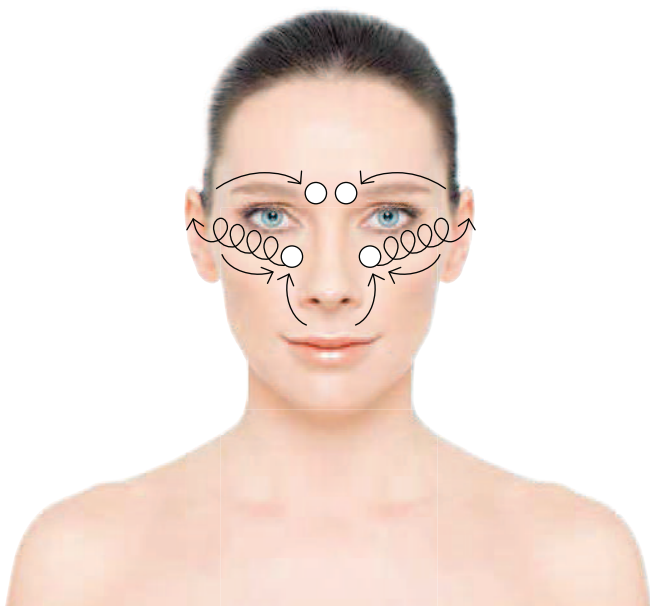




5. A) Massieren Sie ohne Druck in kreisenden Bewegungen auf der Oberlippe, arbeiten Sie hierbei von der Mitte nach außen. Streichen Sie zurück, ohne die Handstücke abzusetzen. Arbeiten Sie in Schwimmrichtung.

B) Behandeln Sie die Unterlippe wie in A) beschrieben.

insgesamt je 4x



6. Führen Sie die Handstücke zum Augenbereich und massieren Sie unter den Augen mit leichtem Druck bis zum Haaransatz. Arbeiten Sie **nicht** bis zu den Schläfen. Streichen Sie zurück, ohne die Handstücke abzusetzen. Führen Sie die Handstücke nach der letzten Wiederholung zum Augenbrauenansatz.

insgesamt 3x

7. Kreisen Sie ohne Druck in Schwimmrichtung zur Augenbrauenwurzel und anschließend wieder hoch zur Stirn. Heben Sie die Haut mit der Aufwärtsbewegung leicht an.

insgesamt 3x



8. Kreisen Sie ohne Druck von innen nach außen über die Augenbrauen. Arbeiten Sie **nicht** bis zur Schläfe. Führen Sie die Handstücke ohne abzusetzen wieder zurück.

insgesamt 3x





9. Massieren Sie ohne Druck in kreisenden Bewegungen von der Mitte der Stirn nach außen zum Haaransatz. Streichen Sie zurück, ohne die Handstücke abzusetzen.

insgesamt 3x



10. Massieren Sie ohne Druck in kreisenden Bewegungen am Haaransatz entlang, von innen nach außen. Streichen Sie zurück, ohne die Handstücke abzusetzen.

insgesamt 3x

11. Führen Sie beide Handstücke zur linken oder rechten Schläfe. Bitten Sie den Kunden dabei, den Kopf zur Seite zu drehen.



12. Wiegen Sie beide Handstücke entlang der Schläfe herunter und wieder hoch bis zum Haaransatz über der Schläfe.

insgesamt 4-5x





13. Um Fältchen am seitlichen Augenbereich noch gezielter zu bearbeiten, führen Sie das untere Handstück zur Wange. Kreisen Sie nun bis zu 15 Sekunden mit dem oberen Handstück direkt auf der betroffenen Stelle.



14. Führen Sie beide Handstücke zusammen auf die rechte (linke) Schläfe. Bitten Sie den Kunden, den Kopf zur Seite zu drehen. Führen Sie die Schritte 12 und 13 durch. Tauschen Sie nun beide Handstücke (nehmen Sie hierzu das linke Handstück in die rechte Hand und das rechte Handstück in die linke Hand). Führen Sie alle Behandlungsschritte 1-14 erneut durch. Nur durch das Tauschen der Handstücke und der Wiederholung der Behandlungsschritte schleusen Sie alle Wirkstoffe des Serums (+ und -) gleichmäßig auf beiden Gesichtshälften ein.

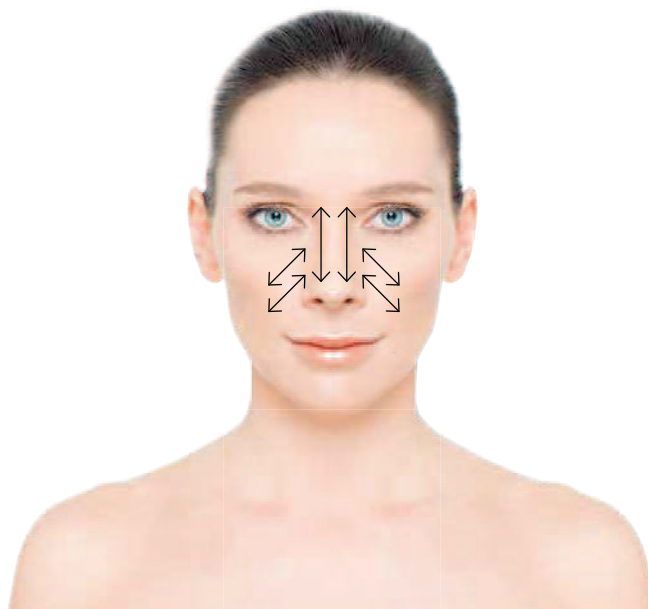
BEHANDLUNG
DER NASOLABIAL-
FALTE

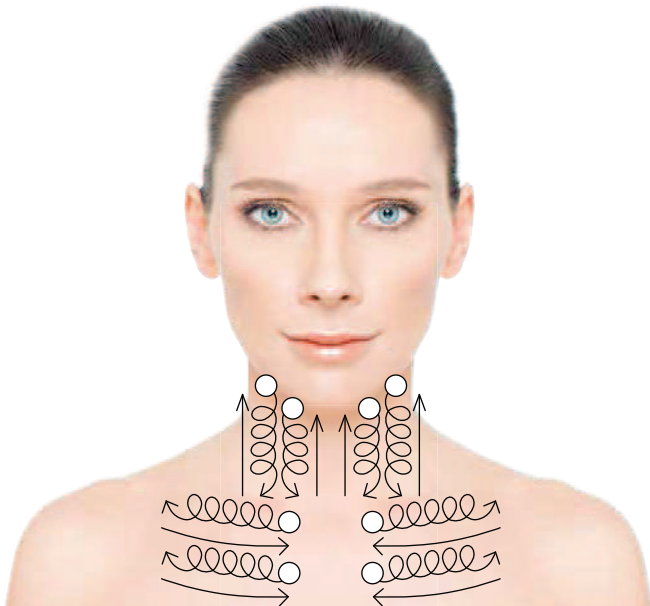
insgesamt 3x



BEHANDLUNG
DER NASE

insgesamt 3x





BEHANDLUNG VON HALS UND DEKOLLETÉ

Behandeln Sie nicht auf der
Schilddrüse.

insgesamt 3x

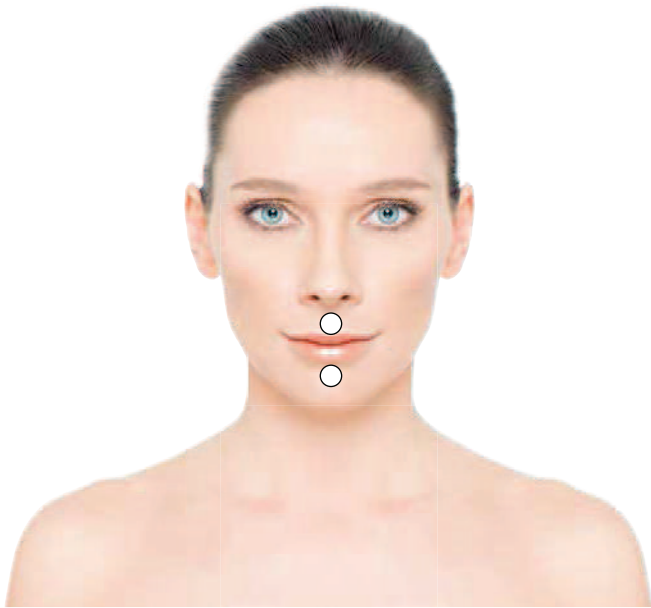
VERBOTENE HANDSTÜCK- BEWEGUNGEN

Behandeln Sie nicht von
Schläfe zu Schläfe.



Behandeln Sie nicht durch die
Augenhöhle.





Behandeln Sie nicht durch
die Lippen.