

Bedienungshandbuch

RF CLINIC PRO

RADIOFREQUENZ GERÄT



CE

Lieber Kunde

**WIR DANKEN IHNEN, DASS SIE SICH FÜR DIESES GLOBUS GERÄT ENTSCIEDEN HABEN.
SOLLTEN SIE SPEZIELLE FRAGEN HABEN, STEHEN WIR IHNEN JEDERZEIT ZUR VERFÜGUNG.**

Dieses Radiofrequenzgerät wird hergestellt von:

**DOMINO s.r.l.
via Vittorio Veneto
31013 - Codognè - TV - Italy
Tel. 0438.7933 www.globuscorporation.com
info@globuscorporation.com**

Vertrieb durch:

**CardioVibe
Inh. Markus Müller
Zum Vorwerk 16a
DE - 21614 Buxtehude
Phone: +49 - (0)4161-7543631
www.cardiovibe.de info@cardiovibe.de**

Lieferumfang.....	6
Gegenanzeigen bei dem Gebrauch von Radiofrequenzen	7
Begriff der Radiofrequenz	7
Auswirkungen von elektromagnetischen Feldern.	7
Gebrauch, Pflege und Aufbewahrung	8
Pflege und Reinigung des Gerätes.....	8
Technische Spezifikationen	11
Kontrolle des Handstückes	11
Ersatz des RF Handstückes.....	11
Stromanschluss	11
Verbindung mit dem Stromnetz.....	11
Aufladung der Batterien.....	12
Warnung.....	12
Beschreibung der Bedienungstasten	13
Warnhinweise und Informationen vor dem ersten Gebrauch	13
Betrieb.....	14
PROGRAMMLISTE.....	14
Wählen Sie das Programm	14
ALARM.....	16
Ausschalten.....	16
Neue Programme	17
Erstellung eines neuen Programms	17
Einstellung.....	17
Bestimmungsgemäßer Gebrauch und Anwendung	18
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	18

RF Clinic	18
Arbeitsprinzip.....	19
Physiologisch.....	19
PROGRAMM Beschreibung.....	22
Häufig gestellte Fragen.....	24
Garantiebedingungen	24

Lieferumfang

Material:

- a. Handteil RF Clinic 100
- b. Handteil RF Clinic 500
- c. Transporttasche
- d. Netzteil (Siehe technische Spezifikationen)
- e. Bedienungsanleitung
- f. RF Clinic Pro
- g. Garantiezertifikat
- h. Gel

Das Radiofrequenz Gerät (RG) wird mit allen benötigten Handstücken geliefert: Bitte kontrollieren Sie bei Öffnung des Paketes, die Vollständigkeit der Lieferung. Sollte die Lieferung fehlerhaft sein, bitten wir Sie, den Verkäufer dieses Gerätes zu kontaktieren. Kontrollieren Sie bitte die Intaktheit des Gerätes und der Handteile.

STANDARD SYMBOLE

Die Label weisen auf die Erfüllung des CE-Standarts hin.

A-Hersteller

B-Technische Spezifikationen

C-Modell und Seriennummer

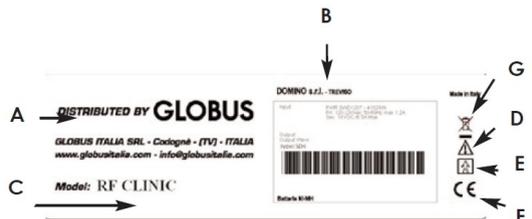
D-Wichtig, Anhang

E-Doppelte Dämmung

F-CE Markierung

G-Dieses Symbol weist auf verschiedene

Kategorien bzgl. der elektrischen und elektronischen Geräte hin.



Das externe Batterieaufladegerät entspricht der Klasse II.

WEEE Symbol (Entsorgung von elektrischen und elektronischen Teilen). Recyclingsymbol. Dieses WEEE-Symbol zeigt an, dass dieses Gerät nicht als Haushaltsprodukt angesehen wird. Der richtige Gebrauch dieses Produktes unterstützt den Umweltschutz. Kontaktieren Sie bitte die örtliche Umweltschutzbehörde, das Abfallmanagement oder den Laden, in dem Sie das Produkt gekauft haben, um weitere Informationen bzgl. des Umweltschutzes zu erhalten.



Gegenanzeigen bei dem Gebrauch von Radiofrequenzen

Begriff der Radiofrequenz

Im Bereich der ästhetischen Behandlungen bilden sich im Falle von Radiofrequenzen elektromagnetische Wellen zwischen den Polen des Handstückes. Diese Wellen unterscheiden sich in der Frequenz, der Wellenlänge oder der Intensität – drei Parameter, die miteinander verbunden sind. Von den dreien ist die Frequenz das ausgeprägteste Merkmal: es ist die Anzahl an Schwingungen, die ein vorgegebener Punkt pro Zeiteinheit durchführt. Die Frequenz wird in Zyklen pro Sekunde oder in Hertz gemessen: ein Hertz entspricht einer Schwingung (oder einem Zyklus) pro Sekunde. Es besteht ein Zusammenhang zwischen der Frequenz und der Wellenlänge, die Distanz zwischen 2 Spitzen einer Welle: ihr Produkt ist konstant und gleich zu der Schnelligkeit mit der die elektromagnetischen Wellen sich durch das Medium ausbreiten. Je höher die Frequenz, desto kleiner die Wellenlänge und umgekehrt. Die Kraft einer elektromagnetischen Welle ist proportional zur Frequenz: je höher die Frequenz, desto größer die Kraft.

Auswirkungen von elektromagnetischen Feldern.

Die Menschheit lebt schon immer mit dem elektromagnetischen Phänomen: es gibt ein natürliches elektromagnetisches, statisches Feld, welches von der Erde ausgestrahlt wird und welches mit ferromagnetischen Komponenten verbunden ist.

Physikalisches Vermögen und die Auswirkungen auf das biologische System

Die natürlichen und künstlichen Energiequellen generieren elektromagnetische Wellen, welche auf die biologischen Systeme einwirken. In der ästhetischen Behandlung mit einer hohen Intensität, können RF nicht die Ionisierung eines biologischen Systems verursachen. Jedoch hat es sich gezeigt, dass RF andere biologische Auswirkungen hervorrufen, z. B. die Zellerwärmung und die Induktion von elektrischen Strömen in den Zellen. Dies sind Phänomene, die den menschlichen Körper beeinflussen – als Resultat normaler chemischer Reaktionen innerhalb der Zellen. Der Interaktionsmechanismus von extrem geringen Frequenzfeldern (ELF) wurde definiert, verstanden und dokumentiert.

Eine Analyse darüber, dass elektrische und magnetische Felder im Körper elektrische Ströme im Körper verursachen, wurde von der WHO veröffentlicht. Radiofrequenzen umfassen jegliche elektromagnetische Strahlung, deren Energie nicht ausreicht, um Veränderungen am molekularen Level bzgl. der Materie auszulösen. Abhängig von der Energiequelle (natürlich, industriell oder händisch erzeugt, Telekommunikation oder Radar, häusliche Energiequellen oder diagnostische und therapeutische Aktivität), sie verbreiten sich im Raum und haben eine limitierte Kapazität, um die Körper zu durchqueren. Genauer gesagt, ihre Kapazität um den Körper zu durchlaufen ist proportional invers zur Frequenz: je geringer die Frequenz, desto

größer die Möglichkeit durch den Körper zu gelangen, während größere Frequenzen zunehmend diese Fähigkeit verlieren. Präziser ausgedrückt, ihre Kapazität den Körper zu durchqueren, verhält sich invers proportional.

Warnhinweise

- das Gerät ist für den nicht-invasiven Gebrauch gedacht
- das Gerät darf nur an unverletzter Haut genutzt werden
- Vermeiden Sie den Gebrauch des Gerätes in Verbindung mit anderen elektronischen Geräten, besonders mit solchen die die Vitalfunktionen erhalten.
- Vor dem Gebrauch des Gerätes wird darauf hingewiesen, die Gebrauchsanleitung gründlich zu lesen
- Bewahren Sie diese Gebrauchsanweisung auf
- Nutzen Sie dieses Gerät nicht, ohne vorab mit Ihrem Arzt darüber gesprochen zu haben. Eventuell bestehen gesundheitliche Probleme, die nicht mit dem Gebrauch dieses Gerätes korrespondieren.
- Vor jedem Gebrauch kontrollieren Sie bitte die Intaktheit des Gerätes. Dies ist für die Ausführung der Therapie extrem wichtig. Im Falle von einem Defekt bzw. einer schlechten Funktion des Gerätes, nutzen Sie dieses bitte nicht.
- Das Gerät darf nur mit den gelieferten Handteilen genutzt werden und dies auch nur gemäß den beschriebenen therapeutischen Modalitäten.
- Lassen Sie das Gerät niemals in der Nähe von Kindern oder bei Menschen mit Beeinträchtigungen unbeaufsichtigt.
- Nutzen Sie bitte keinerlei Zubehör, welches vom Hersteller nicht angeboten wird.
- Nutzen Sie das Gerät bitte nicht in der Nähe von entzündlichen und leicht entflammaren Flüssigkeiten. Halten Sie das Gerät, das Netzkabel und die Handteile fern von solchen Quellen.
- Wenn das Gerät aktiv ist, halten Sie die Handteile fern von anderen elektrischen oder elektronischen Geräten.
- Stellen Sie sicher, dass die Einheit auf einer stabilen Oberfläche steht.

Im Falle von Fragen, Zweifeln oder Unsicherheiten suchen Sie bitte ärztlichen Rat auf.

Gebrauch, Pflege und Aufbewahrung

Pflege und Reinigung des Gerätes

- Ersetzen Sie die Aufbewahrungstüten für die Handteile, wenn diese verdreckt sind.
- Im Falle einer Störung, führen Sie bitte keinerlei Selbstreparierungen durch. Öffnen Sie das Gerät niemals selber. Nur autorisierte Personen und Reparaturzentren haben die Befugnis das Gerät zu reparieren.
- Vermeiden Sie gewalttätige Einwirkungen, die Beschädigungen und Störungen des Gerätes verursachen, auch wenn diese plötzlich auftreten.
- Halten Sie das Gerät von spritzendem Wasser, Hitzequellen, Staub, UV-Strahlung und

EM-Feldern fern. Die Einheit darf nur an einer offenen Stelle, ohne in Kleidung oder in andere Materialien eingewickelt zu sein, genutzt werden.

- Reinigen Sie das Gerät nicht mit Verdünnungsmitteln, Benzin, Alkohol oder anderen chemischen Mitteln. Zur Reinigung genügt ein weiches Tuch, welches von beiden Seiten leicht befeuchtet wurde. Reinigen Sie damit das Gerät und die Kabel.

- Wenn das Gerät lange Zeit nicht genutzt wurde, kontrollieren Sie vor dem nächsten Gebrauch das Gerät und, wenn notwendig, das Ladegerät (kontaktieren Sie im Zweifel einen autorisierten Händler).

- Die Einheit soll mit seinem Ladegerät mit der Stromversorgung verbunden werden. Stellen Sie sicher, dass die Systembedingungen mit den Bestimmungen des Landes zusammenpassen, bevor die Einheit angeschlossen wird.

- Zerlegen Sie das Gerät nicht in seine Einzelteile, innen existieren keinerlei brauchbare Teile.

- Entfernen Sie nicht die Geräteaufkleber.

- Tränken oder weichen Sie das Gerät nicht in Wasser oder anderen Flüssigkeiten ein, nutze Sie es auch nicht während des Duschens oder Badens; öffnen Sie es auch nicht an Orten, an denen Wasser in das Gerät gelangen könnte.

- Nutzen Sie das Gerät nicht, nachdem es ins Wasser gefallen ist.

- Tragen Sie das Gerät nicht, indem Sie es am Kabel festhalten, entfernen Sie nicht den Stecker indem Sie daran ziehen, halten Sie das Kabel fern von Ölen und Gegenständen mit scharfen Ecken, nutzen Sie kein Verlängerungskabel.

- Nutzen Sie nur die Originalprodukte und Ersatzteile für die Wartung.

- Die unsachgemäße Behandlung des Produktes und der Ersatzteile führt zum Verlust der Garantie.

- Tauchen Sie die Kontrolleinheit nicht in Wasser (diese ist nicht gegen das Eindringen von Wasser geschützt) und halten Sie das Gerät von entflammbar Gasen, entflammbar Dämpfen oder von Räumen die Sauerstoff beinhalten fern.

Warnhinweise und Reinigung des Handstückes

Vermeiden Sie den Gebrauch von Flüssigkeiten, Reinigungsmitteln, Alkohol oder extrem aggressiven Flüssigkeiten, da diese das Gehäuse beschädigen können. Des Weiteren vermeiden Sie den Gebrauch von zuviel Flüssigkeit. Behandeln Sie das Gerät mit Vorsicht. Eine rücksichtslose Behandlung des Gerätes kann die Geräteeigenschaften verändern. Knicken oder rollen Sie das Verbindungskabel nicht auf.

Gebrauchen Sie keinerlei Sprays, Flüssigkeiten oder Lösungsmittel in der Nähe des Gerätes oder des Handstückes.

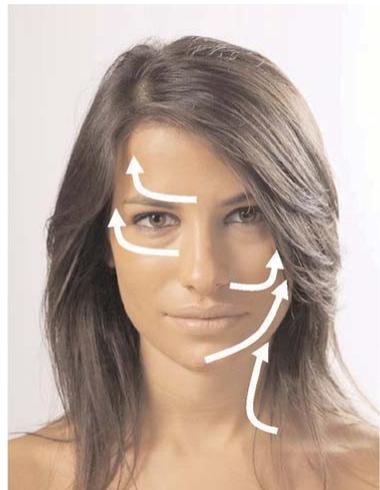
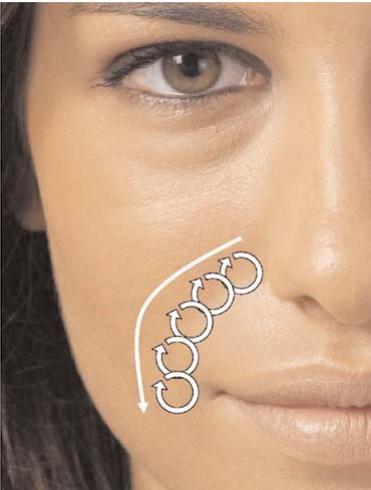
Zur Reinigung des Behandlungskopfes trennen Sie es vom Gerät ab und entfernen Sie die restliche Behandlungscreme mit einem weichen, leicht feuchten Tuch. Nach der Reinigung trocknen Sie es bitte gut ab und entfernen sämtliche Feuchtigkeit vom Behandlungskopf vor dem nächsten Gebrauch bzw. vor der Lagerung.

Gebrauchsmodalitäten

Der Behandlungskopf sollte aufrecht genutzt werden und langsam in kreisenden Bewegungen unter Nutzung des Gels bewegt werden. Um eine Überhitzung des zu behandelnden Bereiches zu vermeiden, ist es notwendig, dass Handstück langsam und gleichmäßig zu bewegen, seien Sie vorsichtig und stoppen Sie es nicht an einem einzelnen Punkt. Vor dem Gebrauch, reinigen Sie die Haut gründlich und stellen Sie sicher, dass keine Reste von Reinigungsmitteln oder anderen Produkten vorhanden sind.

Starten Sie das Programm und platzieren Sie den Behandlungskopf auf die nackte Haut der zu behandelnden Stelle. Starten Sie das gewünschte Programm.

Um eine Überhitzung der zu behandelnden Stelle zu vermeiden, bewegen Sie den Behandlungskopf vorsichtig in kreisenden Bewegungen vorwärts und rückwärts, so als wenn Sie eine Acht schreiben würden.





Technische Spezifikationen

Leistung des Handstückes: 200 Watt (50 Ohm/Einheit)

EMISSIONSFREQUENZ: von 470 KHz bis zu 2 MHz

Netzteil Alpha Electronics Power Supply

Typ AC/DC

PRI: 115-230 Vac 50-60 Hz 1.2A

SEC: 18 Vdc 3,3 A Max

Modell: SWD 60 418 D

Batterie (nicht im Lieferumfang enthalten): 12V 4000mA Hi-MH



Gehäuse:	in
ABS Schutzgrad des Gehäuses:	IP 20
Schutzgrad des Handstückes:	IP 68
Größe:	170x220x60
Gewicht:	circa 460 gr.
Zertifikation:	CE Zertification

Kontrolle des Handstückes

Bei jeder Reinigung/bei jeder Sterilisation des Handstückes muss das Gerät auf eventuelle Beschädigungen untersucht werden. Bitte ersetzen Sie das Gerät sofort, wenn Risse oder Löcher zu erkennen sind.

Ersatz des RF Handstückes

Wenn das Handstück ersetzt werden soll, schicken Sie das Gerät zurück an den Verkäufer des Gerätes.

Dafür ist es erforderlich, den Kundenservice zu kontaktieren, als Kunde erhalten Sie dann eine Rücksendungsnummer.

Ersetzen Sie niemals selbstständig Teile dieses Gerätes.

Stromanschluss

Elektronische Versorgung durch die Verbindung mit dem Stromnetz

Befestigen Sie als erstes den Stecker am Gerät und verbinden Sie dann den Stecker mit einer 220 V Steckdose.

Das RF CLINIC PRO funktioniert mit einer Stromversorgung von 230 V.

Verbindung mit dem Stromnetz

Stecken Sie den Stecker in die Steckdose.

Benutzen Sie keine Mehrfachstecker oder Stromwandler.

Verbinden Sie das benötigte Equipment mit dem original Ladegerät (Globus SWD 120 418), stecken Sie den Stecker des Handteils in die dafür vorgesehene Buchse (siehe Abb. auf der nächsten Seite). Im Falle von Zweifeln, verbinden Sie das Gerät nicht.

Versichern Sie sich, dass die Stromspannung des Stromversorgungsgerätes mit der Stromspannung und der Frequenz die auf der Tafel angegeben ist, zusammenpassen (eine falsche Spannung kann das Gerät beschädigen) und dass der Stecker intakt ist.

Der Gebrauch des Gerätes ist gefährlich, wenn dieses nicht korrekt am Stromnetz angeschlossen ist.

Stecken Sie den Anschlussstecker in die Steckdose.

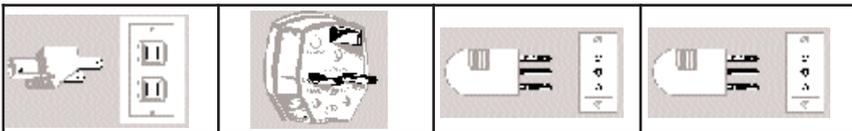
Aufladung der Batterien

Das Gerät funktioniert auch mit aufladbaren Hochleistungs- Nickel Metall-Hydrid Batterien (müssen als Zubehör erworben werden). Sobald auf dem Display erkennbar ist, dass die Batterien nur noch zu $\frac{1}{4}$ gefüllt sind, müssen diese aufgeladen werden. Geben Sie diese in das mitgelieferte Aufladegerät (Globus SWD 120418) nachdem das Gerät ausgeschaltet wurde und verbinden Sie das Aufladegerät mit dem Stromnetz (siehe Abbildung auf dem nächsten Bild). Um die Batterieleistung zu verbessern, müssen die ersten 3 Aufladungen vollständig ausgeführt werden. Die Ladezeit dauert ca. 10 – 12 Stunden, wenn das Ladegerät länger angeschlossen ist, 72 Stunden sollten nicht überschritten werden, sonst kann die optimale Leistung der Batterie nicht mehr gewährleistet werden.

Nutzen Sie bitte niemals ein anderes Ladegerät als das, was mitgeliefert wurde. Kontaktieren Sie bitte den Kundenservice, wenn die Batterien ausgetauscht werden müssen.

Warnung

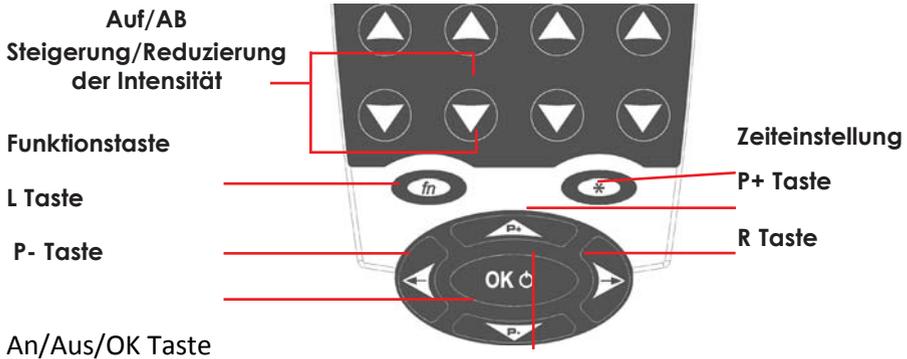
Wenn das Gehäuse, das Kabel oder die Verbindung zu dem Ladegerät Schäden oder Abnutzungen aufweist, ersetzen Sie diese.



SWD 120T 418 - Plug 29-62 (110 - 230 V)

SW 120T 418 - Plug 29-62 230 V

Beschreibung der Bedienungstasten



Warnhinweise und Informationen vor dem ersten Gebrauch

Vor dem ersten Gebrauch, sollten Sie:

- Diese Gebrauchsanleitung lesen;
- Das Gerät und seine Teile bzgl. externer Schäden prüfen.
- Sollte bei Anschaltung des Gerätes nichts geschehen, schalten Sie das Gerät bitte aus und senden Sie es bitte zurück: rufen Sie vorher den Kundendienst an.
- Das Gerät ist einsatzbereit, wenn bei Einschalten des Gerätes die Anzeige aufleuchtet.
- Wenn sich das Gerät plötzlich ausschaltet, nachdem dieses eingeschaltet wurde, bedeutet dies, dass die Batterien nicht genügend aufgeladen sind. Dann sollten Sie das Gerät aufladen. Folgen Sie hier den Anweisungen „ AUFLADUNG DER BATTERIEN“.



Betrieb

Praktische Anwendung

Für einen korrekten Gebrauch, gehen Sie bitte wie folgt vor:

- kontrollieren Sie, dass das Gerät nicht an ein elektronisches System angeschlossen ist.
- Verbinden Sie ein Handteil mit dem speziellen Ausgang
- Lagerung und Transport: von – 10 Grad bis 45 Grad
- Maximale relative Luftfeuchtigkeit: 75 %
- Atmosphärischer Druck: von 700 hPa bis zu 1060 hPa

Gebrauchskonditionen:

Gebrauchstemperatur: von 0 Grad bis 40 Grad (max)

Relative Luftfeuchtigkeit: von 30 % bis 75 %

Atmosphärischer Druck: von 700 hPa bis zu 1060 hPa

An/Ausschaltung

Verbinden Sie das Gerät mit der Stromversorgung.

Um das Gerät ein- oder auszuschalten, drücken Sie den Ein-/Ausknopf bis Sie einen Warnton hören. Das Display leuchtet auf, sobald das Gerät eingeschaltet ist.

PROGRAMMLISTE

Wählen Sie das Programm

RF CLINIC

- ▶ PROGRAMLIST
- ▶ NEW PROGRAMS
- ▶ SETUP

Drücken Sie die Tasten + und – um das geeignete Programm aus der Programmliste auszuwählen.

Drücken Sie den OK-Knopf um die Auswahl zu bestätigen.

Die folgenden Bereiche werden angezeigt:

RF CLINIC

- Neue Programme (Bereich ist für neue Programme reserviert)
- Haut
- Gesicht
- Cellulite

Schritt 1 – Auswahl der Bereiche

Mit den Tasten P+ und P- auf dem Joypad, platzieren Sie den Cursor auf den Bereich der ausgewählt werden sollen. Zur Bestätigung drücken Sie OK.

Schritt 2 – Wählen Sie das gewünschte Programm aus

Mit den Tasten P+ und P- wählen Sie das gewünschte Programm. Zur Bestätigung drücken Sie OK:

Durchführung des Programms

Programmstart

Wenn das Programm ausgewählt wurde, wird dieses am Bildschirm angezeigt. Dies beinhaltet die Anzeige des Namens, das Symbol der Stromversorgung (oder die Anzeige des Batterielevels, falls Batterien genutzt werden), die vergangene Zeit, den Betriebszyklus in %, den Frequenzwert und die Intensität.



100
duty % PAUSE 01 min
010% 1500 KHz

Drücken Sie OK um das neue Programm zu starten und stellen Sie die Intensität mit dem Hoch und/oder runter Knopf ein.

Programmpause

Drücken Sie mit dem Joypad auf den OK-Knopf um das Programm zu pausieren. Dies stoppt die Zeit. Drücken Sie nochmals ok um das Programm wieder zu starten. Der Begriff Pause erscheint auf dem Display, wenn das Gerät pausiert.

Stoppen Sie das Programm

Wann immer es notwendig ist, das Programm vorzeitig zu beenden, drücken Sie den OK-Knopf bis Sie ein kontinuierliches Piepen hören.

Zeiteinstellung

Um die Zeit einzustellen, drücken Sie den TIME-Knopf und regulieren Sie diese mit den Tasten P+ oder P-.

Drücken Sie nochmals TIME, nachdem Sie die Einstellungen vorgenommen haben.

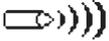
Beschleunigung/ Verringerung der Intensität

Die Intensität können Sie durch das Drücken von UP/DOWN einstellen.

ALARM

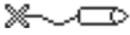
Ausschalten

Das Gerät wurde mit einem Kontrollmechanismus ausgestattet. Aus diesem Grund ist es wichtig, dass vor der Behandlung sicher gestellt ist, dass das Handteil richtig mit dem Gerät verbunden ist.



Richtige Verbindung

Die Behandlung verläuft normal.



Kabel ist nicht angeschlossen

Versichern Sie sich, dass das Kabel mit der richtigen Steckdose verbunden ist.



Um mit der Behandlung fortzufahren, drücken Sie ok.

Beachten Sie:

Wenn auf dem Display "Kein Kabel" erscheint, kontrollieren Sie, dass das Gerät, die Kabel und das Handstück sachgemäß genutzt werden.

Kontaktieren Sie bitte den Kundenservice, wenn das Problem weiterhin auftritt.

Neue Programme

Erstellung eines neuen Programms

Ausgehend vom Hauptmenü, betätigen Sie die P+ und P- Tasten um das Menü "Neue Programme" auszuwählen. Bestätigen Sie die Auswahl durch OK.

Nutzen Sie P+ oder P- um den Cursor auf den entsprechenden Parameter zu setzen. Betätigen Sie die UP/Down Tasten um die gewünschte Geschwindigkeit einzustellen.

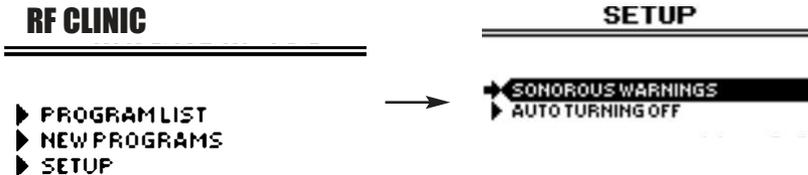
Die einzustellenden Parameter sind:

- Ausgegebene Intensität in V
- Behandlungsdauer
- Betriebszyklus
- Frequenz

Die SX Taste ermöglicht in den vorherigen Bildschirm zurück zu kehren. Bestätigen Sie alle Parameter durch das Drücken von OK.

Einstellung

Wählen Sie die Einstellung um auf das folgende Menü zuzugreifen:



- Soundsignale – Sprache
- Seriennummer – Automatische Abschaltung
- Kontrast - Firmware

Soundsignale

Wenn die Funktion des Soundsignals aktiviert ist (ON), macht das Gerät jedes Mal, bei Tastendruck, ein Geräusch.

SONOROUS WARNINGS

SONOROUS: **ON**



PRESS OK TO EXIT

SONOROUS WARNINGS

SONOROUS: **OFF**



PRESS OK TO EXIT

Automatische Abschaltung

Mit dieser Option können Sie eine Zeit festlegen, nachdem sich das Gerät automatisch abschaltet. Die Zeit kann zwischen 1 und 20 Minuten festgelegt werden.

Nutzen Sie den P+ und P- Knopf um die Zeit einzustellen, drücken Sie zur Bestätigung OK.

Kontrast

Erlaubt die Kontrastmodifizierung.

Betätigen Sie die P+ und P- Tasten um den Kontrastlevel festzulegen, drücken Sie zur Bestätigung OK.

Sprache

Ermöglicht die Festlegung der Sprache im Menü und im Programm.

Betätigen Sie die P+ und P- Tasten zur Sprachauswahl, drücken Sie zur Bestätigung OK.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch und Anwendung

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Lesen Sie die Gebrauchsanweisung sorgfältig durch, um eine unsachgemäße Installation, Durchführung und Pflege zu vermeiden, die das Gerät, den Anwender oder den Betreiber schädigen könnten. Die RF Geräte wurden für die folgenden Anwendungsgebiete hergestellt:

- für den Haushalt
- Kliniken
- Physiotherapie
- Reha
- Schmerzbehandlung
- Ästhetischen und sportlichen Bereich

Der Patient, das medizinische Personal und Rettungsassistenten können dieses Gerät nutzen.

RF Clinic

Der Kampf gegen Hautprobleme – schaffe Haut, Schlaffheit des Gesichts und Körpers, Falten, Dehnungstreifen, Narben, Akne – können jetzt mit diesem bipolarem Gerät, mit Radiofrequenzen der 3. Generation behandelt werden. Das Gerät wird in Italien hergestellt und ist für den Hausgebrauch gedacht. Die innovative Technik der Radiofrequenzen wurde mit Hilfe der Forschung entwickelt und agiert von außen direkt auf dem zellulären Mechanismus. Impulse der RF werden durch das Handstück direkt auf das Gewebe übertragen, indem man mit der Oberfläche direkt über die Haut gleitet. Dies kann zu Hause durchgeführt werden, sicher, einfach und schnell.

Arbeitsprinzip

Die ausgestoßenen Radiofrequenzen operieren durch die ausgelöste Energie. Radiofrequenz ist eine der modernsten Techniken, die im Bereich der Anti-Aging und der Haut-Behandlung genutzt werden. Es ist bekannt, dass die Radiofrequenz die Muskeln und Nerven stimulieren kann. Da die Hauttemperatur während der Behandlung steigt, hat es einen thermalen Effekt auf die Haut, was in der wissenschaftlichen und medizinischen Literatur auch Diathermie genannt wird. Der Effekt der bio-physischen RF basiert auf der Umwandlung von elektrischer Energie in Hitze; die gestiegene Temperatur, aufgrund molekularer Schwankungen, ist ein Resultat der abwechselnden Bewegungen der interzellulären Elektrolyte.

Physiologisch

Die Haut, das ausgedehnteste Organ des menschlichen Körpers, ist eine Membran, die den menschlichen Körper umhüllt. Die Haut besteht ungefähr aus 70 % Wasser, 25 % Proteinen, 2 % Fett, 0,5 % Mineralstoffen und 2,5 % anderer Substanzen. Die Haut schützt den Menschen vor aggressiven äußeren Mikroorganismen und vor Flüssigkeitsverlust und muss ausreichend Flüssigkeit-, Luft und wärmedurchlässig sein. Außerdem ist es ein sensorisches Organ (Berührungssinn) und bildet die Epidermis, welche den oberflächlichen Teil der Haut bildet, abgetrennt von der Epidermis der Untermembrane und der Hypodermis oder des Körperfettes, welches unter der Haut liegt. Die Epidermis ist ein Gewebe, welches von verschiedenen Zelltypen gebildet wird. Der Haupttyp sind die Keratinocyten: sie reproduzieren sich in der untersten Schicht selber (im tiefsten Teil) und gelangen innerhalb von 28 Tagen an die Oberfläche.



Die Haut ist frei von einer venösen und arteriellen Zirkulation mit Ausnahme der tiefsten Schicht, welche von der Dermis ernährt wird.

Die Dermis oder das Bindegewebe setzt sich aus verschiedenen Zellen zusammen, inklusive dem Fibroblast, was Collagen und auch fundamentale Substanzen produziert. Es ist reich an Blutgefäßen und Nervenenden. Die Hypodermis beinhaltet weniger Zellen und Nervenenden, eher reichlich Blutgefäße. Muskeln finden sich unter der Hypodermis. Der Schlüssel einer schönen Haut beinhaltet die Pflege des Säuremantels, während einer gleichzeitig schnellen Zellbewegung; dies rekonstruiert das Proteinkollagen (zusammengesetzt aus Glycin, Prolin und Hydroxyprolin) und Elastin (welches

auch die zwei Aminosäuren, Demosin und Isodesmosin, beinhaltet). Kollagen und Elastin (oder andere Derivate) die in dem kosmetischen Bereich präsentiert werden, haben keinerlei Auswirkung auf die Haut, da sie normalerweise unfähig sind, in die Haut einzudringen, es sei denn sie werden übertragen. Die Haut ist ständig externen Stoffen ausgesetzt und dies birgt das Risiko von oxidativen Stress. Dies kann die Leistungsfähigkeit des natürlichen Abwehrsystems reduzieren und den Alterungsprozess beschleunigen. Wie jede andere Zelle im Körper ist die Haut anfällig, besitzt einen Lebenszyklus und wird durch neue Zellen ersetzt. Im Prozess der Hauterneuerung werden beschädigte Proteine entfernt und durch neue gesunde Proteine ersetzt. Proteine akkumulieren Schäden jeglicher Quellen, inklusive des Sonnenlichts. Die Reduzierung von Falten und Hautmakeln hängen vom Prozess der Hauterneuerung ab. Die Haut ist darauf programmiert, Wunden schnell zu heilen, und gleichzeitig Blutverlust und Infektionen zu vermeiden. Narben werden durch Kollagenansammlungen gebildet, die der Körper an der beschädigten Stelle ablagert. Im idealen Heilungsprozess, schließt sich die Hautwunde



schnell, somit wird der Bereich schnell rekonstruiert.

Bei Kindern ist dieser Prozess beschleunigt, wenn eine Person älter wird, können kleine Narben für einige Jahre bestehen bleiben. Nicht nur Sonnenlicht lässt die Haut altern. Mit zunehmendem Alter reduziert sich die Geschwindigkeit und Qualität der Hauterneuerung. Des Weiteren wird die Haut immer dünner und anfälliger. Im Alter von 20 Jahren erneuert sich die Haut alle 3 Wochen, während die Haut im Alter von 50 Jahren 90 Wochen zur Erneuerung benötigt. Die beschädigten Proteine lagern sich in der Haut ab. Nach dem 25. Lebensjahr reduziert sich die Talgproduktion, dies reduziert Akne, verursacht aber gleichzeitig eine trockene Haut. Nach dem 45. Geburtstag wird die Sebumreduzierung immer gravierender.

Die Folge sind Falten und der Verlust der Hautelastizität, was im Laufe der Jahre zunimmt. Hautalterung ist genetisch bedingt und unterliegt den metabolischen Prozessen, was durch hormonelle Veränderungen begleitet wird; Auswirkungen sind progressiver Gewebeschwund der Haut und Hypodermis. Eine der Hauptkonsequenzen ist die reduzierte Aktivität der Fibroblasten, die für die Herstellung der Kollagenfasern und des Elastins verantwortlich sind. Um die Hautalterung zu hemmen, ist es notwendig den genetischen Faktor zu modifizieren, was die Erneuerung von altem Material mit neuen und effektiven Zellen verhindert.

Bisher wurde vorausgesetzt, dass dies nicht realisierbar ist, aber es wurde ein

physiologischer Mechanismus entwickelt, der die Haut jung hält. Gewöhnliche Mittel, inklusive der Gebrauch von feuchtigkeitsspendenden Lotionen oder medizinischen Injektionen zur Verstärkung der Flüssigkeitszufuhr, Vitaminen, Aminosäuren und Antioxidanten kräftigen die Struktur und Reparieren den Mechanismus, z.B. durch Hyaluronsäure. Dank der Entwicklung der neuesten Technik, wie z.B. der Radiofrequenzen, sind die neuen Maschinen in der Lage die Kollagenproduktion zu aktivieren. Dieser Prozess wird Bio-Revitalisierung genannt. Globus ist weltweit das erste Unternehmen, welches diese neue Technologie – die Radiofrequenztherapie – auf den Markt gebracht hat, welche vorher nur für Ärzte und Kosmetiker – aufgrund von komplizierten und teuren Maschinen – gedacht war. Das Prinzip dieser Methode ist, dass kontrollierte heiße Impulse, durch elektromagnetische Felder, ins Gewebe gesendet werden. Das Eindringen von RF-Energie durch die Haut erhitzt das darunterliegende Gewebe, besonders das Kollagen und das Elastin, die Grundlage der Haut, so dass die Elastizität und die Stärke erhalten bleiben. Diese Hitze denaturiert und teilt das Kollagen auf und aktiviert den Fibroblast um neues Kollagen zu produzieren; dies resultiert in einer Gewebeerneuerung. Außerdem wird die Dermis dicker und die Haut straffer. Die Anwendung wird durch ein bipolares Handstück für ca 10 – 30 Minuten mit kontinuierlichen und kreisenden Bewegungen im Gesicht durchgeführt. Die Behandlung macht Spaß und ist entspannend und bringt keinerlei Nebenwirkungen mit sich. Zuletzt war diese Methode für Patienten mit Akne gedacht, als unterstützende Behandlung gegen Pickel, da die Wärme die talghaltigen Drüsen austrocknet und das Hautbild verbessert, indem die Aktivität der Fibroblasten durch die Hitze verbessert wird.

Verschiedene Studien, die mit Personen im Alter von 40 – 50 Jahren durchgeführt wurden, zeigen eine Verbesserung des Hautbildes, inklusive einer Reduzierung der Faltentiefe, eine bessere Färbung bzgl. der Induktion der vasoaktiven Prozesse, eine Steigerung von Kollagenfasern und eine erhöhte Produktion der elastischen Fasern. 80 % der Nutzer sind mit den Resultaten dieser Behandlungsmethode zufrieden (exzellent, gut, ausreichend). Darüber hinaus ist die Effektivität am Ende der Behandlung erkennbar, über den Zeitraum von 6 Monaten kommt es zu einer schrittweisen Verbesserung.

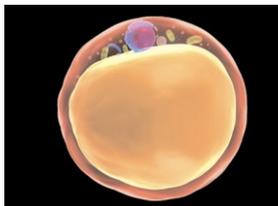
Die Technologie der Radiofrequenzen kann als eine der wichtigsten Innovationen in der Behandlung gegen Hautalterung und Fehlerhaftigkeit betrachtet werden.

Diese Technik ist eine Form des nicht-chirurgischen Facelifts und behandelt Gewebeschwäche durch die Remodellierung von Kollagen. Die Effekte der Radiofrequenzen werden durch spezielle Geräte, die Radiofrequenzen ausstrahlen erreicht. Diese rufen Kontraktionen der oberflächlichen aber auch tiefer liegenden Kollagenfasern hervor und erreichen die Muskelschichten.

Es ist wichtig, sich daran zu erinnern, dass die Physik dem Effekt der RF-Energie unterliegt; vorgegeben durch verschiedene elektrische Felder der behandelten Bereiche mit einer Modifizierung der elektrischen Ladung, durch den Widerstand (Ohm) und durch die Bewegung der Ionen und Moleküle, die die Wärme verursachen, was in Joule ausgedrückt wird. Dies bedeutet: $J = I \times R \times T$; d.h. $J =$ Energie, $I =$ Strom, $R =$ Impedanz des Gewebe, $T =$ Zeit. Die Tiefe und der Umfang des thermalen Effektes sind abhängig von der Leitfähigkeit des behandelnden Gewebes. Gewebe mit einer höheren Leitfähigkeit, wie z. B. Fett, generieren mehr Hitze, was zur Folgerung einen größeren thermalen Effekt mit sich bringt. Energie, die durch Radiofrequenzen produziert wird, kann in bestimmten Bereichen der Dermis kontrollierte Wärme entwickeln. Die elektromagnetische Energie wird im Gewebe ausgestrahlt und trifft auf Widerstand, was in Wärmeenergie umgewandelt wird. Die entwickelte thermale Energie folgt einem umgekehrten thermalen Verlauf und steigt proportional zur Tiefe der Hautschichten. Die Temperatur der Epidermis steigt von 35 Grad auf 55 – 60 Grad, in der Hypodermis steigt diese auf 40 Grad. Dieser thermale Effekt wird durch die Radiofrequenz ausgenutzt um die gewünschte Hautverjüngung zu erzeugen. In besonderen Fällen erreicht die Temperatur die in der tiefen Dermis die Kollagen denaturierung provoziert, dies resultiert in seiner stoichiometrischen Neuordnung aufgrund der zerstörten intermolekularen Verbindungen.

Die Moleküle des denaturierten Kollagens sind kürzer und dicker, das Phänomen führt zu einem Anstieg der Hautkonsistenz und ein signifikant dichter Effekt ist ebenfalls nachweisbar. Die thermale Aktion, die die RF auf die Fibroblasten auslöst, provoziert einen Anstieg der Proteinsynthese und die Produktion von Kollagen, somit wurde physiologisches Kollagen histologisch nachgewiesen. Während die Denaturierung von Kollagen ein ziemlich frühes Phänomen ist, wird die gesteigerte langfristige Produktion von Kollagen als normal angesehen. Dieser Effekt wird sich innerhalb von sechs Monaten nach der Behandlung einstellen.

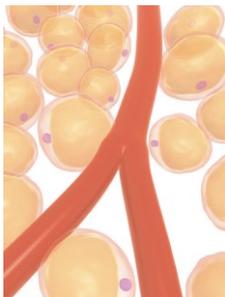
Die Temperatur steigt um ca. 10 – 15 Grad und wird in die Denaturierung von Kollagenfasern transformiert und eine folgende Neustrukturierung der gleichen Stöchiometrie, nur kürzer und dicker, bringt den begehrten Liftingeffekt. Als Resultat hat das Gesicht ein jüngeres Erscheinungsbild.



Im Allgemeinen wird die Wärme in einer Tiefe zwischen 3 und 9 mm produziert, dies ist abhängig von den durchgeführten Anwendungen, und sorgt für eine Wärmeentwicklung von 55 – 65 Grad ohne eine thermale Diffusion der umliegenden Bereiche.

Der biologische Effekt von Wärme, verursacht durch Radiofrequenzen, ist die Denaturierung der Kollagenfasern (von 5 – 30 % aller Fasern), resultierend in einer plötzlichen Kontraktion der Fasern und

den progressiven Effekten über die nächsten 4 – 6 Monate. Ein Resultat, dass durch die konsequente Stimulation der Fibroblasten mit einer steigenden Synthese von neuem Kollagen und Hautdicke bewiesen wurde. Die Kontraktion wirkt auf alle Bereiche der Haut ein. Linien der Hautspannung werden in einer physiologischen Art und Weise neu angeordnet, indem das Gewebe gedehnt



wird, um die Hautschlaffheit zu reduzieren; dies bewirkt den Effekt des Liftings.

Direkt nach der Behandlung kann es zu einem leichten Hautausschlag kommen – 15% der Patienten berichteten von diesen Nebenwirkungen – allerdings verschwindet diese Auswirkung innerhalb von 2 – 3 Stunden nach der Behandlung. Im Falle von 5 % bleibt ein leichtes Ödem für mehrere Stunden. Die Wirkung von Radiofrequenzen auf talghaltige Drüsen wird bei einer adäquaten Anwendung sichtbar. Die Hautqualität wird verbessert, nicht allerdings

das Verschwinden einer Teleangiectasie und einer Hypochromia. Hier wird die Behandlung mit anderen medizinischen oder chirurgischen Behandlungen (Kosmetik, Peeling, Laser etc.) empfohlen.

Programm liste

PROGRAMM	Auslastung	Zeit min.	Empfohlene Intensität
Gesicht			
Gesichtsfalten	100%	12	60% bis 90%
Augenfalten	100%	10	60% bis 90%
Akne	100%	8	60% bis 90%
Micro-Lifting im Gesicht	100%	12	60% bis 90%
Couperose	100%	12	60% bis 90%
Gesichtsflecken	100%	10	60% bis 90%
Anti Aging	100%	15	60% bis 90%
Haut			
Akne	100%	18	60% bis 90%
Körperfalten	100%	20	60% bis 90%
Empfindliche Gesichtsfalten	100%	18	60% bis 90%
Micro-Lifting am Dekoltee	100%	16	60% bis 90%
Schwangerschaftsstreifen	100%	16	60% bis 90%
Hautelastizität	100%	20	60% bis 90%
Kollagen Bio-Skin	100%	18	60% bis 90%
Narben	100%	12	60% bis 90%
Körperflecken	100%	18	60% bis 90%
Hautrestrukturierung	100%	20	60% bis 90%
Hautglättung	100%	20	60% bis 90%
Toning	100%	14	60% bis 90%
Massage	100%	20	60% bis 90%
CELLULITE			
Lipolyse	100%	20	60% bis 90%
Cellulite	100%	20	60% bis 90%
Ödematöse Cellulite	100%	18	60% bis 90%
Fibröse Cellulite	100%	20	60% bis 90%
Reiterhosen	100%	15	60% bis 90%
Orangenhaut	100%	15	60% bis 90%
Männliche Adipositas Bauch	100%	12	60% bis 90%

Männliche Adipositas Hüften	100%	14	60% bis 90%
Obere Gliedmaßen Adipositas (m.)	100%	18	60% bis 90%
Untere Gliedmaßen (m.)	100%	12	60% bis 90%

PROGRAMM Beschreibung

Anwendung

Das vorgeschlagene Protokoll beinhaltet eine Serie von 10 – 15 Sitzungen (2 – 3-mal die Woche), die mindestens über 6 Wochen wiederholt werden sollen. Die ersten Verbesserungen sind normalerweise schon nach einer Behandlung sichtbar, hauptsächlich verursacht durch die lokale Mikro-Zirkulation. Nach 10 Sitzungen, verändert sich, laut Hersteller, die Hautdicke.

Falten:

Hier werden viele Bereiche behandelt: das Gesicht, die Stirn, der Augen- und Nasenbereich, die Kieferlinie, die Gesichtskonturen). Der RF Clinic schwächt auch den Effekt der „Hühnerbeine“ und die Laxheit am Nacken, am **Dekolleté**, an den Armen (innen), am Handrücken, am Abdomen, an den Hüften, am Po).

Falten bei sensibler Haut:

Wie oben genannt, aber speziell für sensible Haut.

Gesichtsakne

Die erfolgreiche Behandlung mit dem RF Clinic resultiert in der Bildung von neuem Collagen, welches Aknenarben beseitigt und eine Lymphdrainage durchführt, die die Hautregeneration unterstützt. Im Falle von Akne vulgaris kann die RF ebenfalls effektiv eingesetzt werden; denn der Gebrauch des RF unterstützt die Verbesserung von Entzündungen, verbunden mit der Limitierung von talghaltigen Drüsenaktivitäten. Bewiesen wird dies durch die Reduzierung des Fettanteils an der zu behandelnden Hautstelle.

Micro-Lifting

Das innovative Radiowellensystem, (jahrelang getestet und offiziell für den medizinischen Gebrauch geprüft), nutzt nur ausgewählte Frequenzen (die für die Gesundheit harmlos sind) und ist für die Anwendung im Falle von Kollagenverlust und Verlust der Faserelastizität gedacht. Kollagenverlust und der Verlust der Faserelastizität geschieht unabhängig vom Alter, und führt zu einem Verfall des betroffenen Körperbereiches.

Schwangerschaftsstreifen

RF Clinic reduziert Schwangerschaftsstreifen und verbessert das Hautbild.

Der Effekt ist klar erwiesen und in den nachfolgenden Monaten klar ersichtlich.

Die behandelte Haut wird dicker: der Fibroblast wird durch die Hitze stimuliert um die Eigenreparatur der Haut durch die Stimulierung der Synthese von neuem Kollagen zu aktivieren; sogar in Fällen von nachlassender und langsamer Zellerneuerung aufgrund des fortgeschrittenen Alters.

Narben

Hier findet das gleiche Prinzip statt, dieses wurde aber speziell für die Behandlung von Narbengewebe entwickelt. Zusätzlich resultiert die Energie, die durch den RF Clinic emittiert wird, in die Bildung neuem Kollagens, welches die Narben glättet.

Elastizität

Die geringere Aktivitäten von Fibroblasten, aufgrund der Alterung (nicht nur) – die Produktion von Kollagen und Elastin – beeinflusst auch den Verlust der Hautelastizität. Durch die gesteigerte Elastinproduktion ist dieses Programm besonders zur Milderung dieses Phänomens geeignet.

Bio-Haut Collagen

Kollagen durchläuft einen progressiven, psychologischen Verschlechterungsprozess, der mit genetischen und umweltechnischen Faktoren (z.B. Rauchen, Alkohol, Stress, Sonnenlicht, Ernährung, etc.) verknüpft ist. Kollagenverlust zeichnet sich durch die Erscheinung von Falten und den progressiven Verlust an Hautspannung aus. Der RF Clinic, mit seinem speziell entwickeltem Programm, stimuliert, durch die Bio-Stimulation der Haut, die Kollagenproduktion.

Häufig gestellte Fragen

Was sind Radiofrequenzen?

Radiofrequenzen sind elektrischer Strom, der bei einer hohen Frequenz Gewebe, Haut und Fett erhitzt. Diese werden sonst hauptsächlich bei OPs angewendet. Radiofrequenzen verbessern die Hautbeschaffenheit.

Welche Vorteile existieren hier?

Das Kürzen von Kollagenfasern um einen Liftingeffekt zu erzielen und um eine Synthese von neuem Kollagen zu produzieren zur Stärkung der zu behandelnden Haut.

Was sind die erwiesenen Effekte dieses Prozesses?

Sichtbare Hautverbesserung; denn die Radiofrequenzen verbessern die Qualität und das Hautbild.

Ist dies eine Alternative zum Lifting?

Nein, aber die Ergebnisse sind ähnlich.

Wie viele Sitzungen sind notwendig um sichtbare Erfolge zu erzielen?

Mindestens 10 – 15 Sitzungen, von einer Dauer von 15 Minuten.

Ist der RF Clinic sicher in der Anwendung?

Ja, der RF Clinic wurde über mehrere Jahre entwickelt, in denen die Behandlungsmethoden und Anwendungsmethoden verbessert wurden. Außerdem unterstützen die Voreinstellungen den Gebrauch im privaten Bereich.

Ist der Gebrauch des RF Clinic schmerzhaft?

Wenn das Handstück des RF Clinic genutzt wird und die Radiofrequenzen die Haut berühren kann der Patient Hitze spüren, die Intensität ist abhängig von der Hautpartie die bearbeitet wird.

Welche Resultate können erzielt werden?

Die Haut kann sich verdichten ähnlich einem nicht-chirurgischem Facelift. Diese Behandlung wird oft in Fällen von schlaffen Wangen durchgeführt. Das kann auch am Körper bzw. an den Beinen erreicht werden. Die meisten Patienten bemerken sofortige Resultate – aufgrund der Bildung von neuem Kollagen. Allerdings benötigen die zu behandelnden Stellen mehr als eine Anwendung.

Wie lange halten die Resultate die mit dem RF Clinic erzielt werden an?

Die Resultate die mit jeder Behandlung erzielt werden, halten für mehrere Monate an. Achtung: Die Dauer ist abhängig vom Alter der Person und deren Lebensgewohnheiten (Raucher, Arbeitstyp etc.). Die Haut altert genau wie in der Vergangenheit, allerdings wird durch den Gebrauch des RF Clinic die Auswirkungen verzögert.

Haben Radiofrequenzen irgendwelche Gegenanzeigen?

Grundsätzlich gibt es keine besonderen Gegenanzeigen. Das einzige unangenehme Gefühl ist ein leichtes Gefühl von Wärme, Rötung und Anschwellen der behandelnden Stellen. Diese Effekte verschwinden aber schnell.

Welche Stellen können mit Radiofrequenzen behandelt werden?

Gesicht, Hals, Arme, Beine, Körper, etc.

Garantiebedingungen

Garantiebedingungen

Ab dem Kauf des Gerätes besteht eine 24-monatige Garantie gegen Materialdefekte und Verarbeitungsfehler – vorausgesetzt dass das Gerät unter normalen Bedingungen gebraucht wurde. Die Gerätegarantie beträgt 12 Monate, wenn der Käufer das Gerät unter professionellen Absichten nutzt. Vorausgesetzt, dass das Gerät unter normalen Bedingungen genutzt wird, besteht eine Garantie auf das Material und auf die Verarbeitung. Der Garantiumfang ist in den folgenden Fällen begrenzt:

- Sechs (6) Monate auf die gelieferten Accessoires, wie z.B. auf die Batterie, Kabel, auf das Ladegerät etc. ;
- Neunzig (90) Tage auf die Mediasoftware, z.B. auf CD-Roms, auf die Memory Card etc.
- Auf die Verbrauchsteile, wie z.B. auf die Elektroden etc. besteht keinerlei Garantieanspruch.

Die Garantie ist gültig und einklagbar in dem Land, in dem das Produkt gekauft wurde. Wurde das Produkt in der EU gekauft, gilt die Garantie in allen Ländern der EU. Um den Garantieservice in Anspruch nehmen zu können, muss wie folgt vorgegangen werden:

1. Das Produkt muss zur Reparatur in der Originalverpackung zurück geschickt werden.

2. Teil der Produktgarantie ist die Vorlage einer gültigen Rechnung, welche das Kaufdatum bestätigt.

3. Die Reparatur wird nicht das Ablaufdatum der Garantie beeinflussen und diese wird die Garantie nicht verlängern.

4. Sollte bei der Reparatur kein Produktschaden gefunden werden, werden wir die Kosten des technischen Checks berechnen.

5. Die Garantie verfällt, wenn das Produkt fallen gelassen wurde, gestoßen wurde und wenn ein falscher Gebrauch vorliegt. Sollte ein anderer Adapter oder ein anderes Ladegerät als das Originale gebraucht werden und andere Produktteile genutzt werden, entfällt ebenfalls die Garantie.

Im Falle von Transportschäden, die aufgrund einer unsachgemäßen Verpackung erfolgen, verfällt die Garantie.

6. Die Garantie ist nicht verantwortlich für die Unfähigkeit der korrekten Produktnutzung und daraus resultierender Kosten.

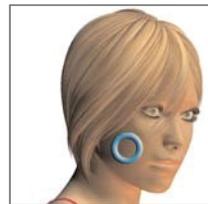
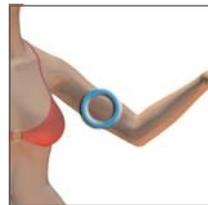
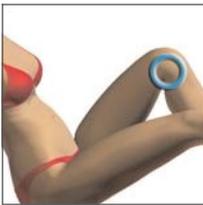
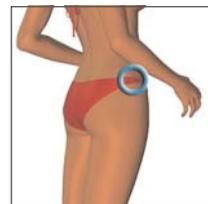
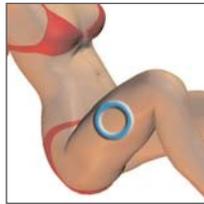
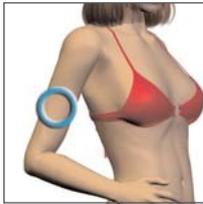
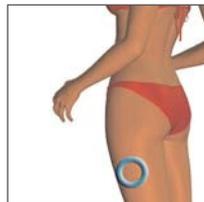
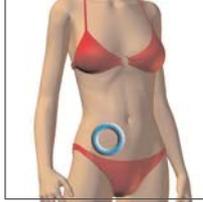
Produktpflege

Bevor Sie das Gerät zur Reparatur zurücksenden, bitten wir Sie die Gebrauchsanweisung zur Problemlösung sorgfältig zu lesen

und die Globus Webseite zu besuchen.

Falls Sie Ihr Produkt zurücksenden müssen, kontaktieren Sie bitte Ihren Verkäufer oder den Globus Service unter www.globuscorporation.com

Anwendungsbeispiele



Domino s.r.l.
Via Vittorio Veneto 52
31013 Codognè (TV)
Mail:info@globuscorporation.com