

Bedienungsanleitung



*Ke**L**er* | Twin**l**ift **S**

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis

A - EINLEITUNG

A1 - Verpackung und Inhalt	Seite 2
A2 - Transport, Wartung und Entsorgung	Seite 2
A3 - Gerätebeschreibung Keller Twinlift S	Seite 3
A4 - Zubehörliste	Seite 3
A5 - Sonden	Seite 3
A6 - Display und Touchscreen	Seite 4
A7- Inbetriebnahme	Seite 5
A8 - Sicherungswechsel	Seite 5
A9 - Einschalten	Seite 6

B - GESICHTSBEHANDLUNGEN

B1 - Auswahl Frau oder Mann	Seite 6
B2 - Behandlungskategorien	Seite 7
B3 - Programmauswahl	Seite 8
B4 - Automatisches Behandlungsprogramm	Seite 8
B4.1 - Bildschirmanzeigen – Beispiele	Seite 9
B4.2 - Leistungsanpassung	Seite 9
B4.3 - Einstellen der Behandlungsdauer	Seite 10
B4.4 - Behandlungsbeginn	Seite 10
B4.5 - Bildschirmanzeige – Beispiel Hochfrequenzbehandlung (RF)	Seite 11
B4.6 - RF-Behandlungsbereiche	Seite 12
B4.7 - RF-Behandlungsprinzip	Seite 12
B4.8 - Anzeige für RF-Sonde	Seite 13
B4.9 - Einstellen der Temperatur	Seite 13
B4.10 - Dekolleté-Behandlung	Seite 13
B5 - Monitor-Programme	Seite 14

D - HINWEISE UND SPEZIFIKATIONEN

D1 - Abschalten des Geräts	Seite 15
D2 - Update – USB-Schnittstelle	Seite 16
D3 - Gerätestörungen	Seite 16
D4 - Reinigungs- und Wartungsanweisungen	Seite 16
D5 - Warnungen und Vorsichtsmassnahmen	Seite 17
D6 - Technische Eigenschaften	Seite 18



VOR DER BENUTZUNG BEDIENUNGSANLEITUNG LESEN
Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie den Keller Twinlift S einstecken, einschalten oder benutzen.

1 VERPACKUNG UND INHALT

Der **Keller Twinlift S** wird in einer mit Schaumgummi versehenen Kartonschachtel geliefert.

Diese Verpackung ist für eine mögliche erneute Nutzung aufzuheben. Dies gilt insbesondere für die Rückgabe des Geräts.

Im Lieferumfang des **Keller Twinlift S** enthalten sind:

- Bedienungsanleitung
- Stromversorgungskabel und zwei Batterien
- Behandlungssonden
 - 1 Spatel
 - 1 Hochfrequenzsonde (RF-Sonde)
 - 2 Ultraschall-Gesichtssonden

Verpackungsinhalt bei Lieferung prüfen!

2 TRANSPORT, WARTUNG UND ENTSORGUNG

Ohne Zustimmung des Herstellers darf das Gerät weder geöffnet noch repariert werden. Nur von Advance Beauty zugelassene Techniker dürfen Reparatur- und Wartungsarbeiten am **Keller Twinlift S** ausführen.

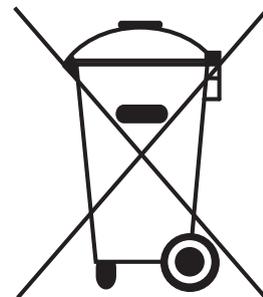
Auf Anfrage stellt der Hersteller das technische Handbuch zur Verfügung, das alle für die Wartung notwendigen Informationen enthält.

Das Gerät und dessen Zubehör sind gemäss den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.

In Europa ist das Gerät zur sachgerechten Entsorgung an den Hersteller zurückzusenden.

Um Ihren **Keller Twinlift S** zu transportieren oder zu versenden, müssen Sie:

- alle Sonden und das Stromversorgungskabel entfernen,
- das Gerät und das Zubehör in der **ORIGINALVERPACKUNG** verpacken.



Die Spezifikationen sowie die Anforderungen an die Lagerung und den Transport in der Originalverpackung entsprechen den geltenden Normen.

A3 GERÄTEBESCHREIBUNG KELLER TWINLIFT S



C



D

E

A

B

- A** Netzfilter, Batterien und Hauptschalter (I/O)
- B** Gerätekennzeichnung
- C** Konsole mit Touchscreen für Anzeige und Steuerung der Gerätefunktionen
- D** Anschlussstecker für Handsonden
- E** USB-Stecker (für Software-Update)



Seriennummer →

~ = Wechselstrom

← elektrische Sicherung (weitere Daten siehe oben).
Siehe auch A8.

← Symbol bedeutet, dass vor Inbetriebnahme des
Geräts das Handbuch gelesen werden muss.

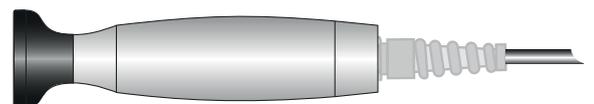
A4 ZUBEHÖRLISTE

- 1 Sonden-Set (7 Sonden, nähere Beschreibung im folgenden Kapitel)
- 2 Sicherungen
- 1 Stromversorgungskabel (*)

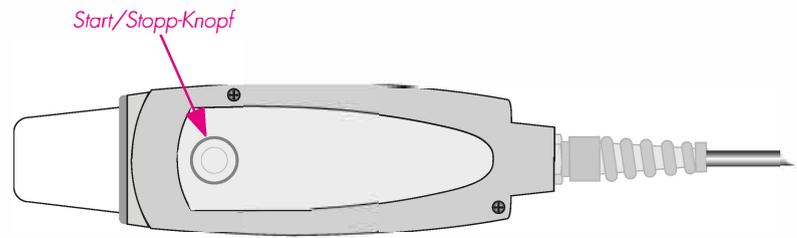
(*) Stromversorgungskabel und Stecker müssen den Vorschriften Ihres Landes entsprechen.

A5 SONDEN

- 1 Hochfrequenzsonde (RF)
Der START/STOPP-Knopf befindet sich auf dem Display.

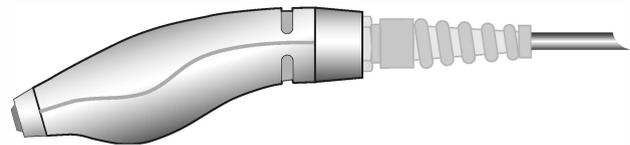
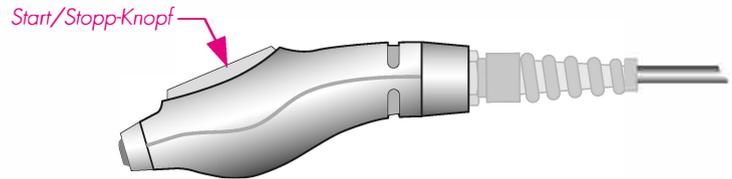


- Hochfrequenzspatel mit Start/Stopp-Knopf



- 2 Ultraschall-Gesichtssonden:

- eine mit Start/Stopp-Knopf
- die andere ohne Start/Stopp-Knopf



A6 DISPLAY UND TOUCHSCREEN

Der Keller Twinlift S verfügt über einen Farb-Touchscreen. Darauf lassen sich alle Daten anzeigen. Ausserdem befinden sich darauf alle für die Auswahl und Bestätigung der Behandlungsparameter wichtigen Schaltflächen.



Liste der wichtigsten Schaltflächen:

Mit der Schaltfläche HOME gelangen Sie zum Startfenster zurück. Dabei werden alle Parameter zurückgesetzt.



Mit der Schaltfläche ZURÜCK gelangen Sie zum vorhergehenden Fenster zurück.



Mit der Schaltfläche START beginnen Sie die Behandlung.



Mit der Schaltfläche STOP beenden Sie die Behandlung.



A7

INBETRIEBNAHME



Schutzklasse 1: Schutzleiter nötig.

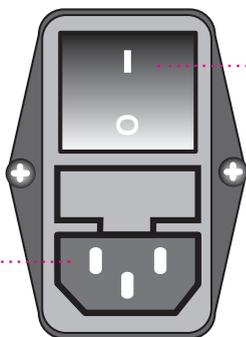
Entsprechend sind Stromversorgungskabel und Stecker gemäss den Normen und Vorschriften Ihres Landes zu benutzen.

Überprüfen Sie, ob die Eingangsspannung der auf dem Gerät angegebenen Spannung (100–240 V; 50/60 Hz) entspricht.

7-1 Anschluss an die Stromversorgung:

Das Gerät muss mit dem mitgelieferten Stromversorgungskabel an die Stromversorgung angeschlossen werden.

Mit dem Kabel wird eine Verbindung zwischen dem Stecker auf der Geräterückseite und einer Steckdose in der Gebäudeinstallation hergestellt.



Der EIN/AUS-Schalter des Geräts befindet sich auf dem Netzfilter. Um das Gerät einzuschalten, ist der Schalter auf I zu stellen, um es auszuschalten, auf O.

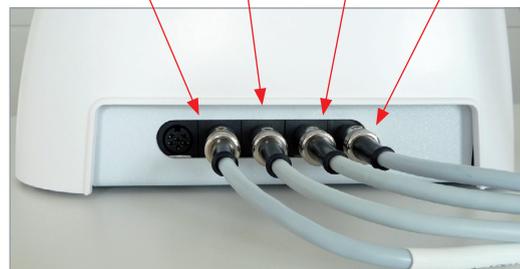
7-2 Anschliessen der Sonden:

Schliessen Sie die Sonden an, wenn das Gerät ausgeschaltet ist. Verbinden Sie die Sondenkabel wie auf dem Bild rechts dargestellt mit den Pin-Steckern.

Beim Spatelstecker handelt es sich um eine besondere Ausführung, die nur auf einen Pin passt. Stellen Sie sicher, dass alle anderen Sonden mit dem richtigen Pin verbunden sind.

Ziehen Sie die Sonden nur im Bedarfsfall ab (beispielsweise für Wartung).

RF Sonden
US Sonden
US Sonden
Spatel

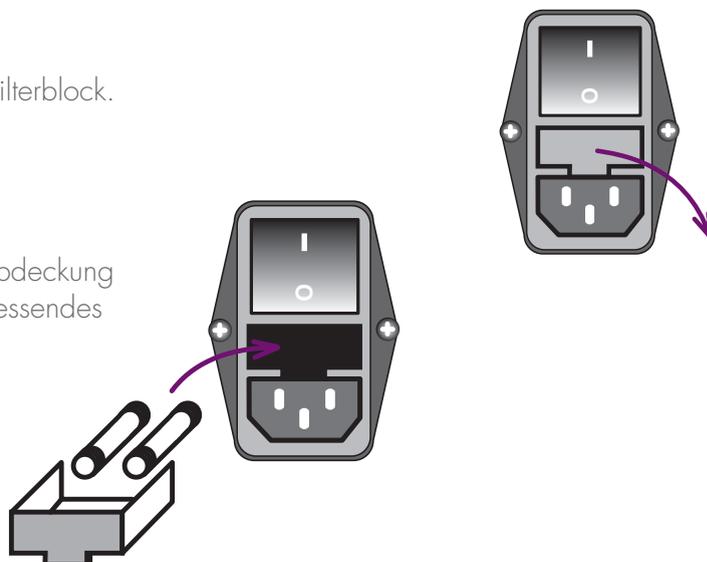


A8

SICHERUNGSWECHSEL

Die beiden Sicherungen befinden sich im Netzfilterblock. Zum Auswechseln der Sicherungen:

- Ein/Aus-Schalter ausschalten,
- Stromversorgungskabel herausziehen,
- Sicherungsbehälter durch Abschrauben der Abdeckung mit einem kleinen Schraubendreher und anschliessendes Herausschieben entfernen,
- kaputte Sicherungen ersetzen,
- Sicherungsbehälter wieder einsetzen,
- Kabel mit der Stromversorgung verbinden,
- EIN/AUS-Schalter einschalten.



Angaben zu den Sicherungen befinden sich in den technischen Spezifikationen.

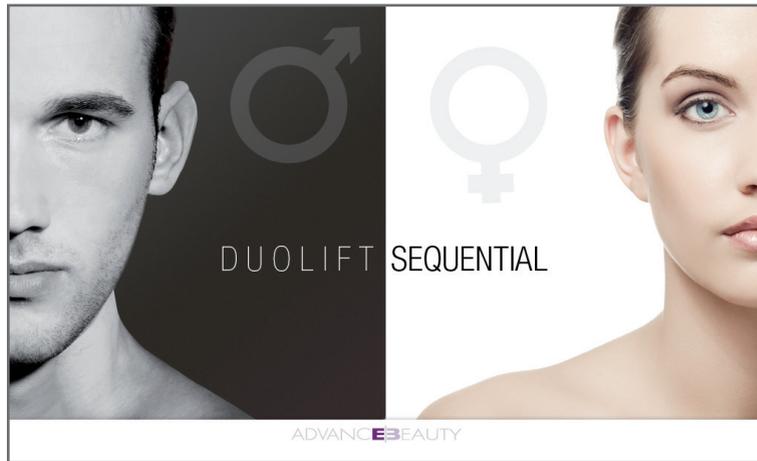
A9

EINSCHALTEN

Das Gerät wird über den EIN/AUS-Schalter auf der Geräterückseite eingeschaltet. Beim Einschalten des **Keller Twinlift S** wird ein Computer hochgefahren. Es kann einige Sekunden dauern, bevor die nächste Bildschirmanzeige erscheint.

Schalten Sie das Gerät nicht aus, bevor diese Bildschirmanzeige erscheint.

Es handelt sich um die Startanzeige.



Nun können Sie den **Keller Twinlift S** benutzen.

B1

MANN ODER FRAU?

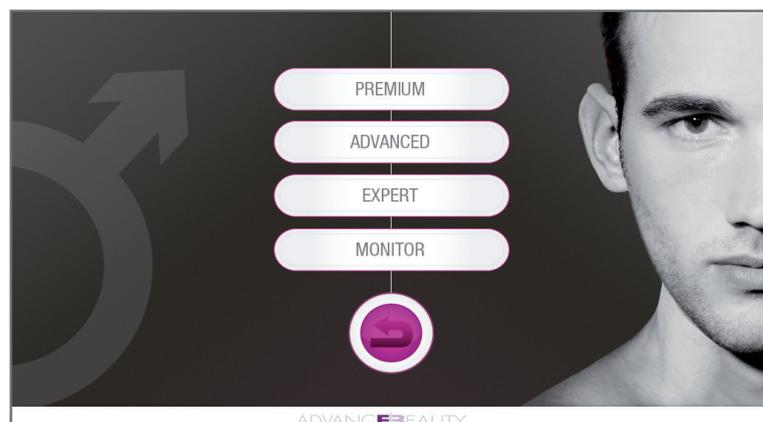
Drücken Sie für die Behandlung einer Frau auf die rechte Displayseite. Drücken Sie für die Behandlung eines Mannes auf die linke Displayseite. Es erscheint folgendes Fenster:

Behandlungsangebot FRAUEN

oder



Behandlungsangebot MÄNNER



Auf den folgenden Seiten wird das Behandlungsangebot für Frauen vorgestellt. Das Vorgehen ist identisch mit demjenigen zur Behandlung von Männern.

B2

PROGRAMMAUSWAHL

Sie können aus vier verschiedenen Behandlungen wählen. Drücken Sie auf die entsprechende Bildschirmschaltfläche.

PREMIUM

Bei den PREMIUM-Programmen handelt es sich um die Anti-Aging-Hauptbehandlungen. Die Programme laufen automatisch ab.

ADVANCED

Die ADVANCED-Programme sind Anti-Aging-Programme, die die PREMIUM-Programme durch weiterführende Behandlungsverfahren ergänzen. Die Programme laufen automatisch ab.

EXPERT

Die EXPERT-Programme sind für Zusatzbehandlungen gedacht. Die Programme laufen automatisch ab.

MONI TB

Mit den MONITOR-Programmen können Sie die Behandlung Schritt für Schritt anhand selbst gewählter Parameter durchführen.

B3

BEHANDLUNGSKATEGORIEN

AUTOMATISIERTE PROGRAMME

Nun können Sie das anzuwendende Behandlungsprogramm auswählen. Drücken Sie auf die entsprechende Bildschirmschaltfläche. Im folgenden Beispiel aus der Kategorie PREMIUM werden vier verfügbare Programme angezeigt. Für alle Behandlungskategorien (ADVANCED oder EXPERT) gilt das gleiche Verfahren.



Programmüberblick:

PREMIUM

- BEAUTY FLASH
- HYDRA LIFT
- TONIC LIFT RF
- ULTRA LIFT RF

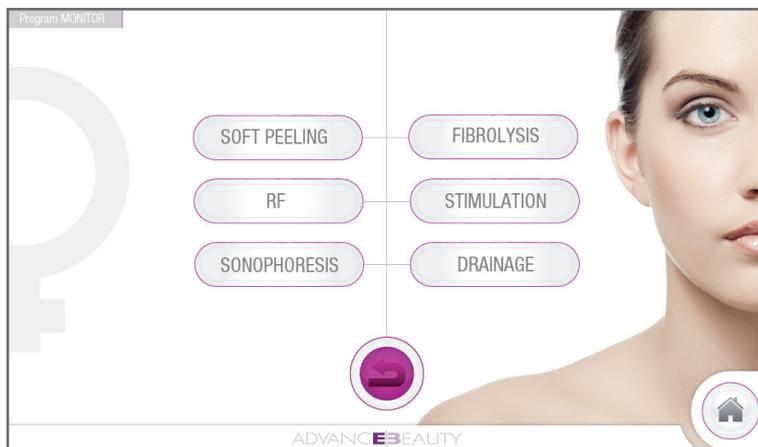
ADVANCED

- MAGIC-LIFT
- SCULPT & LIFT
- FIRMING RF
- HYDRA-COLLAGEN

EXPERT

- EYE CONTOUR
- SENSITIVE
- IMPERFECTIONS
- DETOX
- DEKOLLETÉ

B3.2 - DIE MONITOR-PROGRAMME



B4 AUTOMATISCHE BEHANDLUNGSPROGRAMME – ANWENDUNG

Alle PREMIUM-, ADVANCED- und EXPERT-Programme sind auf gleiche Art und Weise aufgebaut.

B4.1- ANZEIGEBEISPIEL

Nachdem das gewünschte Programm ausgewählt wurde, erscheint ein solches Anzeigefenster, auf dem alle für die erste Behandlungsstufe wichtigen Parameter angezeigt werden.

Danach erscheint für jede nachfolgende Behandlungsstufe mit Ausnahme der Hochfrequenz-Behandlungsstufen (RF, siehe Kapitel B4-5) ein entsprechendes Anzeigefenster.

In diesem Anzeigefenster werden detaillierte Informationen und Parameter angezeigt. Mit Ausnahme der Leistung können keine weiteren Parameter verändert werden. Zur Anpassung der Leistung siehe folgendes Kapitel. Bei dem beim Start angezeigten Wert handelt es sich um den von uns empfohlenen Wert.

Die jeweils aktivierte Behandlungsstufe (immer Soft-Peeling als erste Behandlungsstufe) ist violett unterlegt.

Programname

Nicht aktiviert (weiss)

Aktiviere Behandlungsstufe (violett)

Dauer Behandlungsstufe

Anwendungsinformationen und mit Sonden zu behandelnde Bereiche

Program PREMIUM > ULTRA-LIFT

SOFT-PEELING 0 : 00

RF-Z1 0 : 00

Defibr. 0 : 00

Son. + Stim. 6 : 30

LIFT SERUM & GEL CONTOUR DES YEUX & LIFTOR 3 in 1

min. 22:00 sec.

Empfohlene Kosmetikprodukte für diese Stufe

Leistungsanpassung

Gesamtverarbeitungszeit

Schaltfläche ZURÜCK

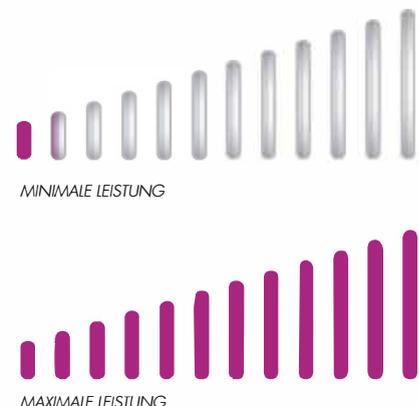
B4.2 - LEISTUNGSANPASSUNG (NUR SPATEL UND ULTRASCHALLSONDEN)

Die Leistung wird durch 12 Leuchtbalken dargestellt, die die jeweils aktuelle Leistungsstufe anzeigen. Wenn alle 12 Leuchtbalken violett eingefärbt sind, ist die maximale Leistung erreicht. Die Leistung kann während der Behandlung jederzeit erhöht werden, indem Sie Ihren Finger über der Leistungsanzeige nach rechts bewegen.

Dabei werden die nächsthöheren aktivierten Leistungsstufen violett eingefärbt.

Mit der entgegengesetzten Bewegung lässt sich die Leistung reduzieren (Finger nach links bewegen).

Wir empfehlen, die standardmässig erscheinenden oder bei den Schulungen erwähnten Leistungsstufen zu nutzen.



B4.3 - FUNKTION DER ZEITFELDER

Es gibt zwei Arten von Anzeigen:

- 1 Zähler, der die Gesamtbehandlungsdauer in Minuten und Sekunden angibt.
- 1 Zähler zur Zeitanzeige für die jeweilige Behandlungsstufe.

a) Der Zähler für die Gesamtbehandlungsdauer beginnt bei 0.

Bei jeder Aktivierung einer Sonde zählt der Zähler Minuten und Sekunden hinzu.

Die Gesamtbehandlungsdauer bezieht sich also auf die Summe der Behandlungen mit allen Sonden.

Der Zähler wird auf 0 zurückgesetzt, wenn ein neues Programm gestartet wird.

b) Zudem gibt es für jede Stufe einen separaten Zähler.

Dieser zeigt vor dem Start die empfohlene Dauer (standardmässig angezeigter Wert) an.

Hier wird nur die Anwendungsdauer der jeweils im Einsatz befindlichen Sonde gezählt.

Die Zeit wird in Sekunden gemessen.

Ende einer Behandlungsstufe:

Wenn der Zähler 00:10 erreicht (also 10 Sekunden vor dem Ende), ertönt ein Signalton.

Wenn der Zähler 00:00 erreicht (also das Ende der Programmdauer), ertönen drei Signaltöne, aber die Behandlung kann weitergeführt werden, **da die Sonde noch aktiviert ist**.

c) **Zum Beenden der Behandlung** dieselbe Schaltfläche wie zum Starten drücken.

d) Wird die Behandlung vor Ende der programmierten Programmlaufzeit durch Drücken des EIN/AUS-Schalters auf der Sonde beendet, bleibt der Zähler auf dem erreichten Wert stehen.

Wird der EIN/AUS-Knopf auf der Sonde erneut gedrückt, zählt der Zähler weiter.

B4.4 - BEHANDLUNGSBEGINN UND ANWENDUNGSPRINZIP

a) Sonde aktivieren (Spatel, Ultraschall- oder RF-Sonde). (siehe Kapitel A5).

Beim Spatel und bei der Ultraschallsonde befindet sich der EIN/AUS-Schalter auf der Sonde.

Für die Hochfrequenzsonde (RF) befindet sich die START-Schaltfläche auf dem Touchscreen.

Durch Einschalten wird das Programm gestartet, die Sonden funktionieren, und die Zähler laufen.

b) Beim Drücken des EIN/AUS-Schalters auf der Sonde, nachdem der Zähler bereits die 0 unterschritten hat, wird die Sonde deaktiviert, und die Behandlungsstufe gilt als beendet.

Das Gerät wechselt automatisch in die nächste Stufe (die Schaltfläche für die nächste Behandlungsstufe färbt sich violett), und die neuen Behandlungsparameter erscheinen.

c) Beim Drücken des EIN/AUS-Schalters auf der Sonde, bevor der Zähler die 0 erreicht hat, gilt die vorhergehende Behandlungsstufe als beendet. Wählen Sie die nächste Schaltfläche auf dem Touchscreen, um zur nächsten Behandlungsstufe zu wechseln.

HINWEIS: Wird eine Behandlungsstufe nach den Schritten «b» oder «c» beendet, lassen sich die vorhergehenden Stufen nicht mehr programmieren. Das Programm wird von oben nach unten abgearbeitet.

Beim Versuch, eine frühere Behandlungsstufe anzuwählen, gibt das Gerät einen Signalton von sich, um anzuzeigen, dass eine solche Auswahl nicht möglich ist.

B4.5 - ANZEIGEBEISPIEL RF-BEHANDLUNGSTUFEN

Bei der Auswahl einer RF-Behandlungsstufe erscheint folgendes Bildschirmfenster, auf dem die entsprechenden Daten angezeigt werden.



Programmname

Aktiviere RF-Behandlungsstufe (violett)

Dauer Behandlungsstufe

Darstellung Bereiche RF-Anwendung

Empfohlenes Kosmetikprodukt für RF-Behandlung

Indikator Behandlungsbereich RF-Sonde

Indikator Temperaturstufe

Temperaturstufen

START-Schaltfläche für RF-Behandlung

Schaltfläche ZURÜCK



START-Schaltfläche für RF-Behandlung



STOPP-Schaltfläche für RF-Behandlung

B4.6 - BEHANDLUNGSBEREICHE RF-BEHANDLUNGSSTUFEN

Das Gesicht wird in sechs Bereiche unterteilt:

- linker und rechter Stirnbereich
(Z3G et Z3D)
- linker und rechter zentraler Gesichtsbereich
(Z2G et Z2D)
- linker und rechter Halsbereich
(Z1G et Z1D)



B4.7 - BEHANDLUNGSPRINZIP FÜR RF-BEHANDLUNGSSTUFEN

Die Behandlung ist in der folgenden Reihenfolge durchzuführen:

Z1G > Z1D > Z2G > Z2D > Z3G > Z3D

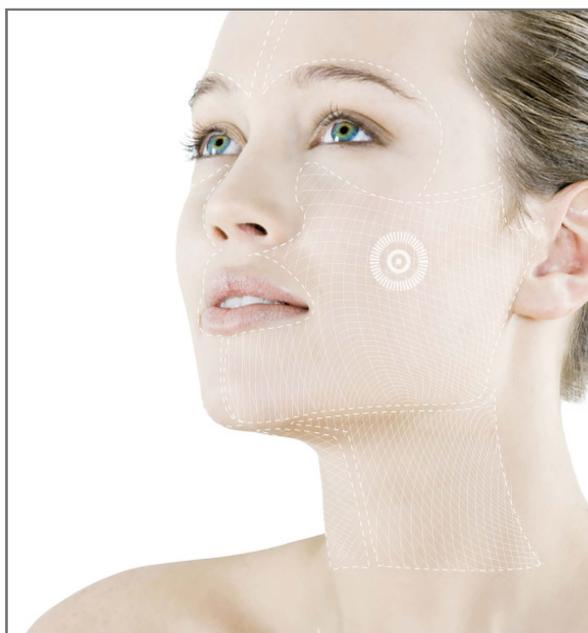
Die an die gestrichelten Linien angrenzenden Bereiche werden nicht behandelt.

Während der Behandlung eines Bereichs wird dieser mit einem Netzmuster überzogen, und es erscheint eine Zielanzeige. Wird ein Bereich behandelt, wird er nur umrandet, und das Netzmuster erscheint.



In diesem Beispiel wurden Halsbereiche bereits behandelt (Z1G und Z1D).

Im Moment wird der zentrale Gesichtsbereich Z2G behandelt.



Nach der Aktivierung einer Sonde beginnt die Behandlung, und die behandelnde Person bewegt die RF-Sonde langsam über den Bereich Z1G.

Wird ein Signalton abgegeben, muss die behandelnde Person von der linken zur rechten Seite übergehen und den Bereich Z1D behandeln.

Werden zwei Signaltöne abgegeben, muss die behandelnde Person zum Bereich Z2 übergehen.

Behandlungsbeginn des Bereichs Z2G.

Wird ein Signalton abgegeben, muss die behandelnde Person von der linken zur rechten Seite übergehen und den Bereich Z2D behandeln.

Werden zwei Signaltöne abgegeben, muss die behandelnde Person zum Bereich Z3 übergehen (natürlich nur, wenn die Z3-Bereiche Teil des Programms sind).

Behandlungsbeginn des Bereichs Z3G.

Wird ein Signalton abgegeben, muss die behandelnde Person von der linken zur rechten Seite übergehen und den Bereich Z3D behandeln.

Werden drei Signaltöne abgegeben, **wird die Behandlung beendet, und die RF-Sonde muss ausgeschaltet werden.**

B4.8 - Anzeige für RF-Sonde

Anzeige für aktivierte RF-Sonde

Ist die Sonde aktiviert, erscheint die Anzeige «RF active». Bei der Behandlung muss die Sonde Hautkontakt haben, wobei immer ein empfohlenes Kosmetikprodukt zum Einsatz kommen muss.

Hat die Sonde keinen Hautkontakt oder wird nach der Behandlung vergessen, die Sonde auszuschalten, schaltet sich die Sonde automatisch ab.

Die Anzeige verschwindet, und es wird ein Signalton abgegeben.

Das Gerät befindet sich im Pausen-Modus.

Durch Drücken der Schaltfläche START kann die Behandlung erneut gestartet werden.

Sicherheit

Falls der Sondenstecker nicht richtig verbunden ist, schaltet sich die Sonde automatisch ab. Ein Warnhinweis wird angezeigt.

Überprüfen Sie die Sondensteckverbindung, und starten Sie die Sonde erneut.

Der Warnhinweis verschwindet.

Besteht das Problem weiter, kontaktieren Sie bitte den Wartungsdienst.



Warnhinweis

B4.9 - TEMPERATURANZEIGE UND -AUSWAHL

Diese Anzeige basiert auf einer gefühlten Temperatur von 37 °C in der ersten Temperaturstufe (ganz heller Balken ganz links). Mit jeder Stufe nimmt die Temperatur jeweils um 1 °C zu und beträgt in der höchsten Stufe (farbintensivster Balken ganz rechts) 41 °C.



Um eine Temperaturstufe auszuwählen oder die Temperatur anzupassen, berühren Sie den entsprechenden Balken. Es erscheint eine Anzeige, die Ihre Auswahl bestätigt. Sie können den Wert während der Behandlung ändern.

B4.10 - ANZEIGEBEISPIEL für die «Dekolleté»-Behandlung (CLEAVAGE FIRM RF)

Wie bei den anderen Programmen werden die durchzuführenden Bewegungen auf der Abbildung rechts angezeigt. Der Behandlungsablauf entspricht demjenigen der automatischen Programme.

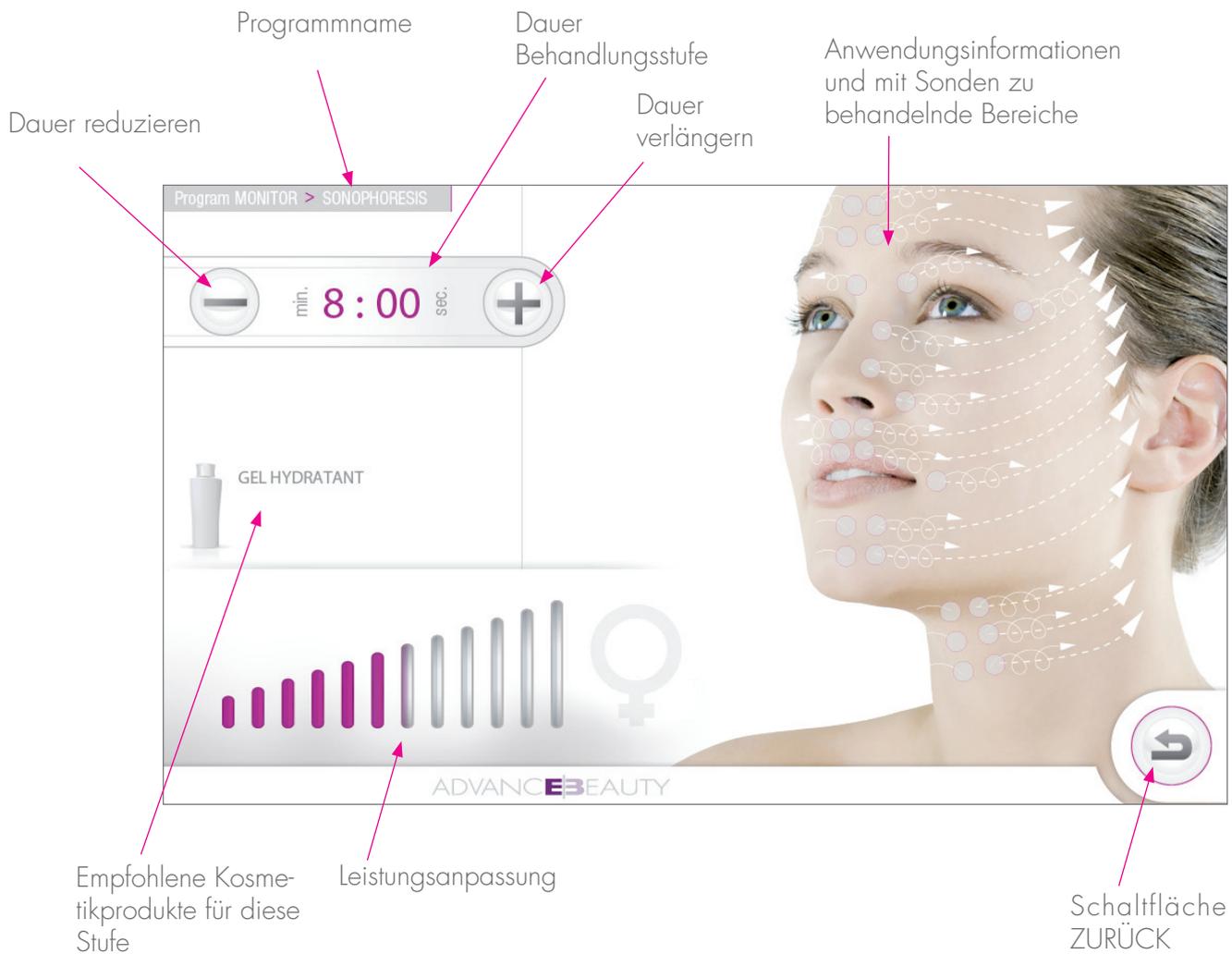


B5.1- ANZEIGEBEISPIEL für Spatel und Ultraschallsonden

In diesem Anzeigefenster werden detaillierte Informationen und Parameter angezeigt. Leistung und Dauer können verändert werden.

Zum Anpassen der Leistung siehe Kapitel B4-2.

Bei dem beim Start angezeigten Wert handelt es sich um den von uns empfohlenen Wert. Die Behandlungsdauer wird mit den Tasten + und – angepasst.



Es wird nur die Behandlungsdauer der im Einsatz befindlichen Sonden gezählt.

Wenn der Zähler 00:10 erreicht (also 10 Sekunden vor dem Ende), ertönt ein Signalton.

Wenn der Zähler 00:00 erreicht (also das Ende der Programmdauer), ertönen drei Signaltöne, und die Behandlung ist beendet.

B5.2 -ANZEIGEBEISPIEL RF-SONDE

In diesem Anzeigefenster werden detaillierte Informationen und Parameter angezeigt. Temperaturniveau, Frequenz und Dauer können variiert werden. Für Informationen zur Sondenanwendung siehe Kapitel B4.8. Für Temperaturänderungen siehe Kapitel B4.9. Die Behandlungsdauer wird mit den Schaltflächen + und – angepasst. Zur Frequenzauswahl bitte entsprechende Schaltfläche anwählen.



Die sechs behandelbaren Bereiche werden durch eine gestrichelte Linie abgegrenzt. Dies dient nur zur Information, welche Bereiche behandelt werden können. Der Augenbereich ist auszusparen.

Nachdem durch Drücken der Schaltfläche START die RF-Sonde aktiviert wurde, erscheint auf dem Gesicht ein Zielflächenzeichen.

Die einzelnen Bereiche werden nie von einem Netzmuster überzogen.

Es wird nur die Behandlungsdauer der im Einsatz befindlichen Sonden gezählt.

Ende einer Behandlungsstufe:

Wenn der Zähler 00:10 erreicht (also 10 Sekunden vor dem Ende), ertönt ein Signalton.

Wenn der Zähler 00:00 erreicht (also das Ende der Programmdauer), ertönen drei Signaltöne, und die Behandlung ist beendet.

D - HINWEISE UND SPEZIFIKATIONEN

D1 AUSSCHALTEN DES GERÄTS

Das Gerät kann jederzeit ausgeschaltet werden.

Nutzen Sie dazu den Hauptschalter auf der Rückseite des Geräts.

Wir empfehlen, das Gerät auszuschalten, wenn es mehr als eine Stunde lang nicht benutzt wird.



Bei Problemen müssen Sie das Gerät zudem notfallmässig ausschalten können. Dazu wird das Stromversorgungskabel herausgezogen.

Das Stromversorgungskabel muss immer zugänglich sein, damit die Verbindung schnell getrennt werden kann.

D2

UPDATE – USB-SCHNITTSTELLE

Drücken Sie zum Installieren einer aktualisierten Softwareversion die Schaltfläche PARAMETERS.



Es erscheint folgendes Anzeigefenster. Folgen Sie den Anweisungen Ihres technischen Dienstes.



D3

GERÄTESTÖRUNGEN

Wenn auf dem Bildschirm eine Benachrichtigung erscheint, die das Wort ERROR enthält, kontaktieren Sie bitte Ihren offiziellen Wartungspartner, und teilen Sie ihm den Fehlercode mit.

D4

REINIGUNGSANLEITUNG

GERÄT

Reinigungsprodukt: 70-prozentiger Alkohol oder Desinfektionsmittel
Reinigungshäufigkeit: mindestens einmal täglich
Reinigungsmethode: Reinigen Sie das ganze Gerät mit Watte oder Tüchern und Desinfektionsmittel.



BILDSCHIRM

Nur mit Tüchern oder spezifisch für die Reinigung von Computerbildschirmen angebotenen Produkten reinigen.

SONDEN

Reinigungsprodukt: 70-prozentiger Alkohol oder Desinfektionsmittel
Reinigungshäufigkeit: nach jeder Behandlung
Reinigungsmethode: Sonden mit Tüchern reinigen, um Gelrückstände vollständig zu entfernen. Danach vorsichtig mit einem mit Desinfektionsmittel getränkten Wattebausch reinigen.

HINWEIS 1: Sonden dürfen nicht in Flüssigkeit getaucht werden.

HINWEIS 2: Sonden dürfen nur am Körper benutzt werden, wenn sich zwischen den Sonden und der Haut Gel befindet. Ultraschall- und Hochfrequenzbehandlungen dürfen nur mit Gel durchgeführt werden.

Das Gel muss spezifisch für den Einsatz auf der Haut geeignet sein (vom Hersteller empfohlene Gels, neutrales Gel für Physiotherapie oder Sonografie).

Stellen Sie sicher, dass Sie ausreichend, aber nicht zu viel Gel benutzen.

Das Gel muss auf der Spitze bleiben.

Wenn Gel in die Sonde gelangt, kann diese beschädigt werden

SICHERUNGSSTOPP : Wenn bei der Nutzung des Keller Twinlift S aussergewöhnliche Ereignisse auftreten, schalten Sie das Gerät bitte mit dem normalen EIN/AUS-Schalter AUS und ziehen Sie das Stromversorgungskabel heraus.

- Der Keller Twinlift S darf nur für kosmetische Behandlungen eingesetzt werden.
- Der Keller Twinlift S darf nur von Fachkräften wie Kosmetiker-/innen, Pflegefachkräften, Physiotherapeuten/-therapeutinnen usw. benutzt werden.
- Das Gerät und das entsprechende Zubehör dürfen nur von geschultem Personal benutzt werden.
- Jegliche Anwendung ausserhalb der beschriebenen Anwendungsbereiche ist streng verboten.

KONTRAINDIKATIONEN

In folgenden Fällen dürfen keine Behandlungen mit den Keller Twinlift S-Sonden (Spatel, RF- und Ultraschallsonden für das Gesicht) durchgeführt werden:

- bei Hautkrankheiten (wie Krebs, Schuppenflechte usw.)
- bei Verletzungen und offenen Wunden
- bei jeder Art von Schmerzen oder Verletzungen
- sechs Monate nach einem chirurgischen Eingriff
- bei lokal reduzierter Hautempfindlichkeit (wie Gesichtslähmung usw.)

- bei Menschen mit implantierten Neurostimulationsgeräten (Schrittmacher)
- Herz- oder Veneninsuffizienz und Bluthochdruck
- bei eingesetzten Metallplatten oder Goldfäden unter der Haut

- bei Schilddrüsenproblemen den Hals nicht behandeln

Die Ultraschallsonden dürfen nicht im Bereich der Augen und Ohren eingesetzt werden.

Generell ist die Anwendung nur auf gesundem Hautgewebe und bei gesunden Kunden erlaubt.

Generelle Spezifikationen

Anschluss (je nach Modell)	100-240 V ; 50/60 Hz ; 0,3 A
Schutzsicherung TO.500AH250V	(Sicherung T 0,5A - 250V - 5 x 20 mm)
Nutzungsbestimmungen	Temperatur von +10°C bis +40°C Luftfeuchtigkeit von 30% bis zu 75%
Display LCD	TFT Farbdisplay 9" mit Touchscreen
Dimensionen (cm)	24 (t) x 51 (l) x 29 (b)
Gewicht (Kg) ohne Sonden	6 Kg
Programme	Software, kompakt Flash-Speicherkarte
Entspricht Standard (elektrische Sicherheit)	EN 60335-2-23:2003
Entspricht Standard (EMC)	EN 61000-6-1:2007 & EN 55014

Beschreibung der Sonden:

Ultraschall Vibrationsspatel	Vibrationsfrequenz Startknopf Gewicht	25 KHz stufenweise integriert 210g
Ultraschall Gesichtssonden	Vibrationsfrequenz Maximalleistung Emissionstyp Aktiver Titanium Bereich Startknopf Gewicht	2,8 MHz 2 W/cm ² sequenziell 0,95 cm ² integriert 120 g
RF Gesichtssonde	Modus Frequenz Maximalleistung Typ Emissionstyp Durchmesser Gewicht	resistiv 450 KHz 40 W Bi/Tripolar übersteuernd 30 mm 200 g