GEBRAUCHSANWEISUNG

KELLER BEAUTY TOWER powered by Ionto

Art.-Nr. 088026 Mattlack weiss inkl. Glasplatte undStandardzubehör ohne Ringlupenlampe

Art.-Nr. 088027 Wengé dunkel Dekor inkl. Standardzubehör ohne Ringlupenlampe

Art. Nr. 088022 Mattlack weiss mit integrierter Meso-Funktion inkl. Glasplatte und Standardzubehör ohne Ringlupenlampe

Art. Nr. 088023 Wengé dunkel Dekor mit integrierter Meso-Funktion inkl. Glasplatte und Standardzubehör ohne Ringlupenlampe

Keller
beauty

Inhalt

Sicherheitshinweise ... 5
Einsatzgebiet ... 6
Bedienungselemente und Anschlüsse ... 7
Inbetriebnahme ... 9
KELLER STEAM CONCEPT by Ionto ... 14
- Hinweise zum Arbeiten mit dem KELLER STEAM CONCEPT ... 14
- Bedienung ... 14
  - Bedampfung ... 14
  - Bedampfung mit Kräutern und ätherischen Ölen ... 16
  - Bedampfung mit aktiviertem Sauerstoff ... 16
- Reinigung und Pflege ... 17
  - Gerät reinigen ... 18
  - BRITA Filterkartusche wechseln ... 18
  - Gerät entkalken ... 18
- Störungen und Störbeseitigung ... 19
- Reparatur und Wartung ... 20
- Wechsel der Sicherung ... 20

KELLER MESO by Ionto
Kontraindikationen
Inbetriebnahme
MESO
Reparatur und Wartung
KELLER PROFI by Ionto ... 22
- Bedienung ... 22
- KELLER PEEL® by Ionto ... 22
  - Kontraindikationen ... 22
  - Bedienung ... 22
  - Reinigung und Pflege ... 23
- KELLER VAC® SPRAY by Ionto ... 24
  - Kontraindikationen ... 24
  - Bedienung ... 24
  - Reinigung und Pflege ... 25
- KELLER SKIN® REGULATOR by Ionto ... 26
  - Kontraindikationen ... 26
  - Bedienung ... 26
  - Reinigung und Pflege ... 28
- KELLER ICE & HEAT by Ionto ... 28
  - Bedienung ... 28
  - Reinigung und Pflege ... 29
- KELLER GALVANO® by Ionto ... 30
  - Kontraindikationen ... 30
  - Bedienung ... 30
  - Reinigung und Pflege ... 32

KELLER HF STAB by Ionto 38
Kontraindikationen 38
Bedienung 38
Reinigung und Pflege 40
Störungen und Störbeseitigung 42
Reparatur und Wartung 42
Wechsel der Sicherung KELLER PROFI by Ionto 42
Wechsel der Sicherung am Hauptschalter des Keller Beauty Towers 43
Technische Daten 44
Entsorgung 44
Transport-/ Lager-/ Betriebsbedingungen 44
Lieferumfang 44
KELLER MESO by Ionto
KELLER PEEL® by Ionto 44
KELLER VAC® SPRAY by Ionto 45
KELLER SKIN® REGULATOR by Ionto 45
KELLER GALVANO® by Ionto 45
Lupenleuchten 45
KELLER STEAM CONCEPT by Ionto 45

Die Gebrauchsanweisung dient zum sicheren Umgang mit dem KELLER BEAUTY TOWER powered by Ionto. Bitte bewahren Sie daher die Gebrauchsanweisung immer in der Nähe des Keller BEAUTY TOWER und für jeden Benutzer zugänglich auf.

Sicherheitshinweise

- Lesen Sie vor der Inbetriebnahme des KELLER BEAUTY TOWER unbedingt die Gebrauchsanweisung. Lesen Sie die Hinweise aufmerksam, da diese wichtige Informationen zur Sicherheit bei der Inbetriebnahme, Gebrauch und Wartung des KELLER BEAUTY TOWER enthalten!
- Bei nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch des KELLER BEAUTY TOWER bzw. anderem Gebrauch als in der Gebrauchsanweisung beschrieben, erlischt jegliche Garantie und Gewährleistung des Herstellers!
- Der KELLER BEAUTY TOWER darf nur vom Hersteller oder von ihm autorisierten Fachpersonal geöffnet werden.
- Prüfen Sie nach dem Auspacken, ob der KELLER BEAUTY TOWER vollständig ist und nicht während des Transports beschädigt wurde! Wenn Zweifel bestehen, wenden Sie sich an unseren Kundendienst.
- Betreiben Sie den KELLER BEAUTY TOWER auf keinen Fall mit beschädigtem Netzkabel. Das Netzkabel darf nicht geklemmt und/oder abgeknickt werden und nicht an heißen Gegenständen (z.B. Heizung, Lampe) anliegen!
- Falls Sie eine Beschädigung des Netzkabels feststellen, den KELLER BEAUTY TOWER sofort ausschalten und vom Netz trennen! Wenden Sie sich vor dem weiteren Gebrauch des KELLER BEAUTY TOWER an unseren Kundendienst.
- Prüfen Sie die auf dem Typenschild angegebene Spannung (V), bevor Sie den KELLER BEAUTY TOWER an die Netzspannung anschließen!
- Ziehen Sie das Netzkabel auf keinen Fall mit nassen Händen aus der Netzsteckdose und reißen Sie nicht am Netzkabel, um den Netzstecker aus der Steckdose zu entfernen!
- Den KELLER BEAUTY TOWER nicht in Nassräumen einsetzen oder mit Flüssigkeit überschütten!
- Falls eine Flüssigkeit oder ein Fremdgegenstand in das Geräteinnere gelangt, sofort den KELLER BEAUTY TOWER ausschalten und vom Netz trennen! Wenden Sie sich vor dem weiteren Gebrauch des KELLER BEAUTY TOWER an unseren Kundendienst.
- Der KELLER BEAUTY TOWER darf nur von geschultem Fachpersonal bedient und benutzt werden.
- Aus Sicherheitsgründen müssen während der Behandlung im Behandlungsumfeld befindliche Mobiltelefone komplett ausgeschaltet sein.
- Mit den Handstücken und Zubehörteilen des KELLER BEAUTY TOWER nicht in Körperöffnungen arbeiten.
- Vor dem Gebrauch des KELLER BEAUTY TOWER warten, bis dieser sich der Umgebungstemperatur angepasst hat (z.B. nach einer kalten Nacht im Auto).
- Ziehen Sie vor jeder Reinigung und vor einem Sicherungswechsel immer den Netzstecker!

Einsatzgebiet

- Der KELLER BEAUTY TOWER ist ein Multifunktionsarbeitsplatz mit zwei getrennt regelbaren Geräten – dem Kräuterbedampfungsgerät KELLER STEAM CONCEPT by Ionto und Universalbehandlungsgerät KELLER-PROFI by Ionto. Des Weiteren besitzt der Tower einen kippbaren Instrumententräger und ein ausziehbares Regal, in dem Präparate und sonstige Utensilien übersichtlich und griffbereit untergebracht werden können. Mit einer zusätzlichen Lupenleuchtenbefestigung wird der KELLER BEAUTY TOWER zur komplett ausgestatteten Kosmetikstation für die Behandlung von Gesicht und Körper.

- Der KELLER STEAM CONCEPT by Ionto ist ein elektronisches Kräuterbedampfungsgerät mit patentiertem Überschäumungsschutz und bedarfsorientierter Schnellaufheizung. Durch eine neuartige Technik wird trotz großem Wasserbehälter jeweils nur die genau benötigte Menge Wasser aufgeheizt. Eine Füllung des Wasserbehälters von 2 ½ Liter reicht in der Regel für alle Bedampfungszyklen pro Tag. Der extra lange, ergonomisch gerundete Dampfarm gibt Sicherheit für den Kunden und Bewegungsfreiheit beim Arbeiten.

- Das Kräuterbedampfungsgerät kann zur Bedampfung mit Kräutern, ätherischen Ölen und/oder aktiviertem Sauerstoff in der Kosmetik und Fußpflege eingesetzt werden. Die Kräuterbedampfung, die auch als Aromabedampfung bezeichnet wird, hat eine sehr positive Wirkung auf die Haut. Sie wirkt einerseits stoffwechselanregend, andererseits entspannend und beruhigend. Dazu kommt noch die spezielle Wirkung der verwendeten Pflanze. Zur Kräuterbedampfung kann sowohl die entsprechende Pflanze selbst, als auch deren ätherisches Öl verwendet werden.

- Das mikrocontroller-gesteuerte Universalbehandlungsgerät KELLER PROFI by Ionto wird für Gesichts- und Körperbehandlungen in der Kosmetik eingesetzt. In dem Display mit digitaler Anzeige werden alle Programme und individuellen Behandlungsparameter angezeigt.
- Das Gerät enthält folgende getrennt regelbare Behandlungsfunktionen, die man beliebig miteinander kombinieren kann:
- KELLER PEEL® by Ionto: Bürsten- und Schleif-Modul
  dient zur Reinigung, zum Peeling oder zur Bürstenmassage der Haut sowie zur Hautschleifung.
- KELLER VAC® SPRAY by Ionto: Sprüh- und Saug-Modul
  dient zur hautschonenden Ausreinigung von Hautunreinheiten, zum Vernebeln von Lotionen durch Spray-Funktion sowie zur Saugglockenmassage.
- KELLER SKIN® REGULATOR by Ionto: Mikromassage-Modul
  dient zur Lymphmassage, Durchblutungsförderung oder Muskellockerung und zur Förderung der Wirkstoffaufnahme.
- KELLER ICE & HEAT by Ionto: Kälte- und Wärme-Modul
  dient zur lokalen oder flächenhaften Kälte- oder Wärmebehandlung oder zur Kälte- und Wärmebehandlung kombiniert zum Gefäßtraining.

- KELLER GALVANO® by Ionto: Iontophorese-Modul
  dient zum effizienten Einschleusen von Wirkstoffen in tiefere Hautschichten.
  In Kombination mit einem Fußbad dient es zur Behandlung von müden und kalten Füßen und wird bei übermäßiger Schweißbildung im Fußbereich angewendet (Galvanisches Fußbad).
- KELLER HF STAB by Ionto: Hochfrequenz-Modul
  dient zur Desinfektion der Haut durch freigesetztes Ozon, zum Einbringen von Wirkstoffen sowie zur Förderung der Durchblutung der Haut und Stimulation der Kopfhaut.

Die KELLER MESO® by Ionto Funktion kombiniert zwei Behandlungstechnologien miteinander. Mit einem soft gepolsterten Nadelkissen durchdringt das MESO-Handstück sanft die Hautbarriere, so dass die Wirkstoffe verbessert aufgenommen werden können. Die anschließende Iontophorese begünstigt die Resorption der Wirkstoffe zur Entfaltung ihrer Depotwirkung.

Die KELLER MESOphorese by Ionto eignet sich zur Behandlung von Gesicht, Hals, Dekolleté und Handrücken.

Bedienungselemente und Anschlüsse

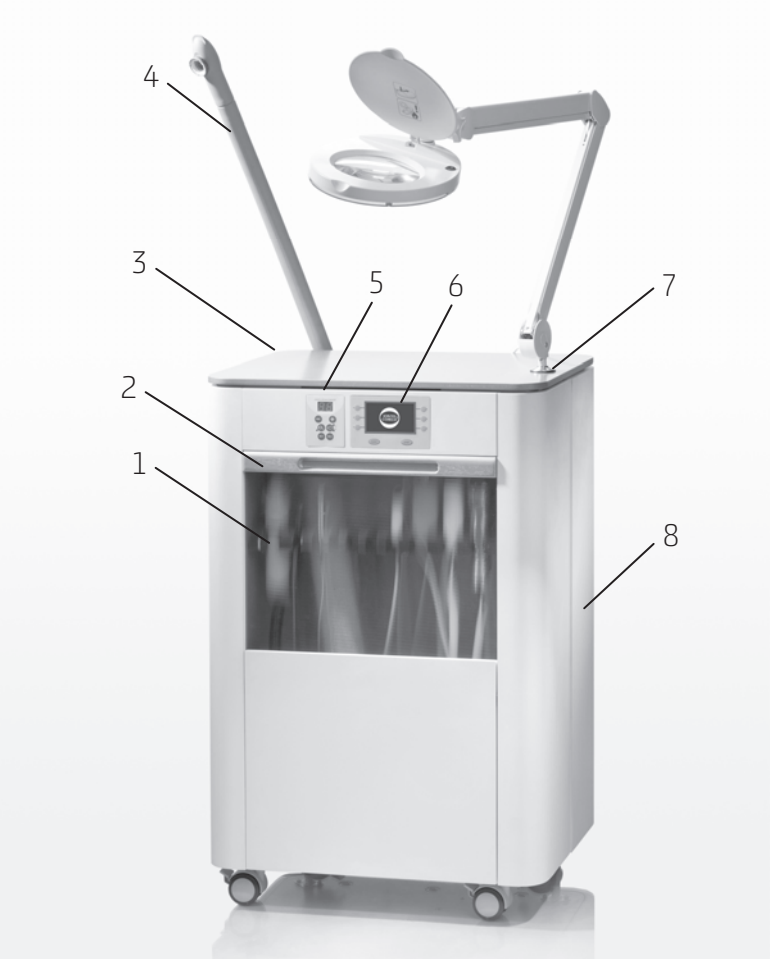


Abb. 1: KELLER BEAUTY TOWER powered by Ionto

Legende

(1) Kippbarer Instrumententräger
(2) Frontklappe
(3) Schrankfach mit Bedampfer
(4) Dampfarm
(5) Bedieneinheit KELLER STEAM CONCEPT
(6) Bedieneinheit KELLER PROFI
(7) Lupenleuchtenhalterung
(8) ausziehbares Utensilien-Regal

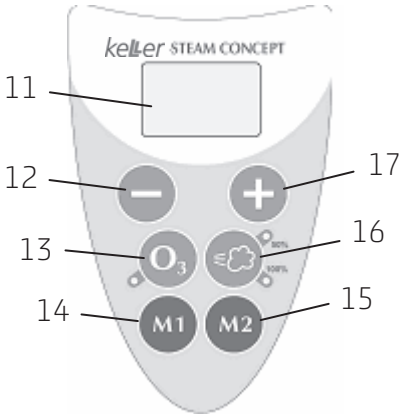


Abb. 2: KELLER STEAM CONCEPT

Legende

(9) Deckel
(10) Kräutersieb
(11) Display
(12) (–) Bedampfungszeit verringern
(13) Aktivierter Sauerstoff
(14) Programmtaste M1
(15) Programmtaste M2
(16) Dampfmenge
(17) (+) Bedampfungszeit erhöhen
(18) Wasservorratsbehälter mit Ansaugschlauch mit BRITA Filter / Rücklaufschlauch

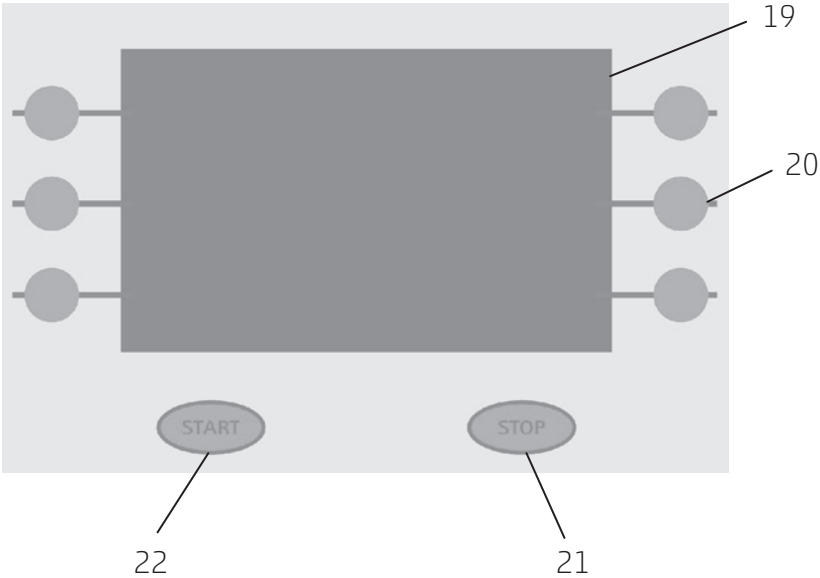


Abb. 3: KELLER PROFI

Legende

(19) Display
(20) Funktionstasten
(21) STOP-Taste
(22) START-Taste

Inbetriebnahme

1. KELLER BEAUTY TOWER aufstellen:

   Hinweis
   KELLER BEAUTY TOWER sollte aus Sicht des Behandelten rechts der Behandlungsliege stehen, damit eine optimale Bedampfung gewährleistet wird.

   - Stellen Sie den KELLER BEAUTY TOWER auf einen ebenen, stabilen Untergrund.
     Achten Sie auf einen sicheren Stand.

2. KELLER STEAM concept ausfahren:
   - Greifen Sie in die Öffnung des Schrankfaches (3) mit dem KELLER Steam Concept.
   - Öffnen Sie die Tür des Schrankfaches bis zum Anschlag.
   - Ziehen Sie den Bedampfer ganz heraus.

3. Dampfarm befestigen:
   Im Auslieferungszustand ist am Dampfarm eine Sicherungsschraube angebracht (siehe Abb. 4).
   - Entfernen Sie die Sicherungsschraube am Dampfarm (siehe Abb. 5).
   - Nehmen Sie den Deckel (9) mit dem Kräutersieb ab. Hierzu den Deckel gegen den Uhrzeigesinn drehen und nach oben abnehmen (siehe Abb. 20).
   - Stecken Sie den Dampfarm bis zum Anschlag in den Dampfabgang.
   - Drehen Sie die Sicherungsschraube ein (siehe Abb. 6).

   Dampfarm ist befestigt.
   - Setzen Sie den Deckel mit dem Kräutersieb wieder auf.
   - Drehen Sie den Deckel im Uhrzeigersinn fest.
     Achten Sie darauf, dass der Deckel gut schließt.
   - Schrauben Sie das Gewicht am Dampfarm fest.
   - Bringen Sie den Dampfarm (4) in die gewünschte Stellung. Schwenken Sie hierzu den Dampfarm nach oben weg.

   KELLER STEAM CONCEPT ist nun betriebsbereit.

Abb. 4: Dampfarm mit Sicherungsschraube

Abb. 5: Sicherungsschraube entfernen

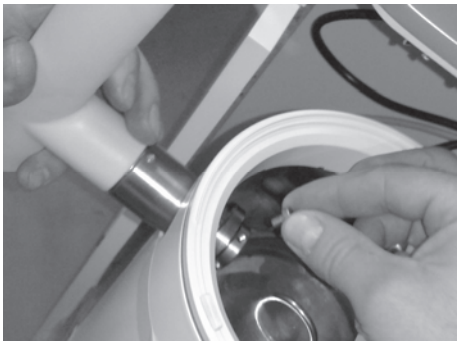


Abb. 6: Sicherungsschraube eindrehen

Abb. 7: Dampfarm befestigt

4. KELLER PROFI anschließen:

Hinweise

- Die Steuereinheit mit den Anschlüssen befindet sich hinter dem Instrumententräger (s. Abb. 8 + Abb. 9).
- Beachten Sie beim Anschluss der Handstücke und Zubehörteile die Anschlüsse auf der Steuereinheit.

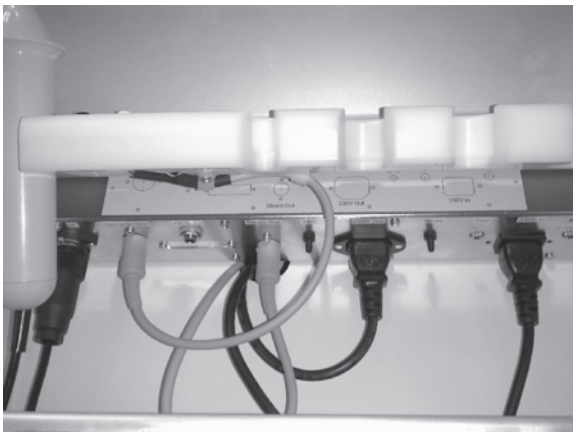


Abb. 8: Steuereinheit mit Anschlüssen

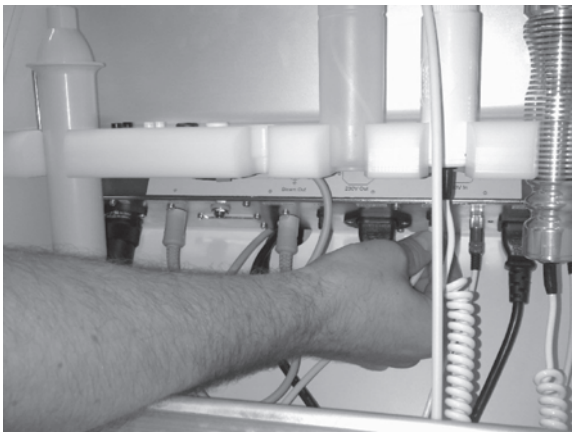


Abb. 9: Handstücke und Zubehörteile angeschlossen

Anwendungsmodul KELLER HF STAB by Ionto:

- Stecken Sie den Stecker des HF-Stabes in die Buchse „HF" an der Steuereinheit.
- Setzen Sie den HF-Stab in den kippbaren Instrumententräger (1).

Anwendungsmodul KELLER ICE & HEAT by Ionto:

- Stecken Sie den Stecker des ICE & HEAT Stabes in die Buchse „ICE & HEAT" an der Steuereinheit.
- Setzen Sie den ICE & HEAT Stab in den kippbaren Instrumententräger (1).

Anwendungsmodul KELLER PEEL® by Ionto:

- Stecken Sie den Stecker des PEEL-Handstückes in die Buchse „PEEL" an der Steuereinheit.
- Setzen Sie das PEEL-Handstück in den kippbaren Instrumententräger (1).

Anwendungsmodul KELLER VAC® SPRAY by Ionto:
- Befestigen Sie den Schlauch von der Sprühflasche am Anschluss „SPRAY“ an der Steuereinheit.
- Setzen Sie die Sprühflasche in den kippbaren Instrumententräger (1).
- Befestigen Sie den Schlauch vom Glasventousenadapter am Anschluss „VAC“ an der Steuereinheit.
- Setzen Sie den Glasventousenadapter in den kippbaren Instrumententräger.

Anwendungsmodul KELLER SKIN® REGULATOR by Ionto:
- Stecken Sie den schwarzen Stecker der Gegenelektrode (Stabelektrode) in die große schwarze Buchse am kippbaren Instrumententräger (1).
- Stecken Sie den weißen Stecker des Elektrodenkabels mit Clip-Verschluss in die große weiße Buchse am kippbaren Instrumententräger.

Anwendungsmodul KELELR GALVANO® by Ionto:
- Stecken Sie jeweils einen weißen Stecker der Elektrodenkabel in eine kleine weiße Buchse am kippbaren Instrumententräger (1).
- Stecken Sie jeweils einen schwarzen Stecker der Elektrodenkabel in eine kleine schwarze Buchse am kippbaren Instrumententräger.

Fußschalter anschließen (optional):
- Stecken Sie den Stecker des Fußschalters in die Buchse „FOOT“ an der Steuereinheit.

5. Lupenleuchte anschließen (optional):
   - Stecken Sie die Lupenleuchte in die Halterung für die Lupenleuchte (s. Abb. 10).
   - Ziehen Sie das Utensilien-Regal heraus.
   - Nehmen Sie die Ablageplatte heraus (s. Abb. 11).
   - Schieben Sie den sichtbaren Riegel nach rechts (s. Abb. 12).
   - Ziehen Sie das Kabel durch (s. Abb. 13).
   - Schieben Sie den Riegel nach links (s. Abb. 14).
   - Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose (s. Abb. 15).
   - Verstauen Sie das Kabel (s. Abb. 16).
   - Setzen Sie die Ablageplatte ein (s. Abb. 18).

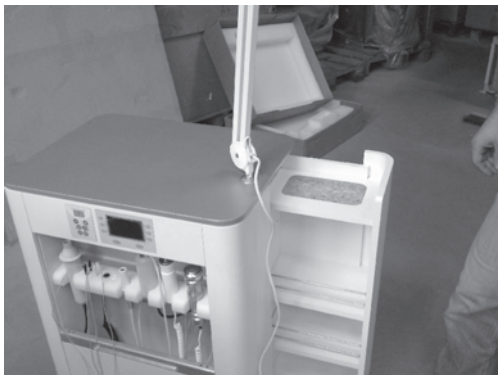


Abb. 10: Lupenleuchte in die Halterung setzen

Abb. 11: Ablageplatte herausnehmen

Abb. 12: Riegel nach rechts schieben

Abb. 13: Kabel durchziehen

Abb. 14: Riegel nach links schieben

Abb. 15: Netzstecker in Steckdose einstecken

Abb. 16: Kabel verstauen

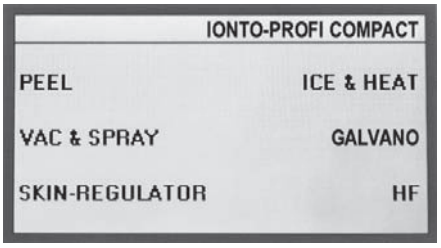
Abb. 17: Ablageplatte einsetzen

6. KELLER BEAUTY TOWER an die Netzspannung anschließen:
   - Prüfen Sie die angegebene Spannung (V) auf dem Typenschild.
   - Verbinden Sie das Netzkabel mit der Netzbuchse auf der Geräterückseite.
   - Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose.

7. KELLER BEAUTY TOWER einschalten:
   - Schalten Sie den Hauptschalter an der Geräterückseite ein (Position < **I** >).
   - Schalten Sie den Ein / Aus-Schalter ein (Position < **I** >). Der Ein /Aus-Schalter befindet sich auf der Innenseite des Beauty Towers über dem kippbaren Instrumententräger (s. Abb. 18).

Abb. 18: Ein/Aus-Schalter

- Grüne Kontrollleuchte im Schalter leuchtet.
- Bedampfungszeit des KELLER STEAM CONCEPT ist auf 15 Minuten voreingestellt.
- KELLER PROFI führt einen Selbsttest durch.
- Für kurze Zeit erscheint das IONTO-COMED-Logo, danach gelangen Sie automatisch ins Hauptmenü des IONTO-PROFI.



KELLER BEAUTY TOWER powered by Ionto ist nun betriebsbereit.

KELLER STEAM CONCEPT by Ionto

Hinweise zum Arbeiten mit dem KELLER STEAM CONCEPT

- Gerät nur im ausgefahrenen Zustand und unter Aufsicht in Betrieb nehmen!
- Sie können zum Betrieb des Gerätes Leitungswasser oder destilliertes Wasser verwenden. Das Wasser wird durch die eingebaute BRITA-Filterkartusche gefiltert und entkalkt.
- Achten Sie darauf, dass sich vor der Inbetriebnahme Wasser in der Heizkammer befindet (siehe „Wasser einfüllen", S. 14).
- Der Rücklaufschlauch darf nicht abgeknickt werden. Es kommt sonst zum Rückstau von Wasser in der Heizkammer und eine korrekte Funktion des Gerätes ist nicht mehr gewährleistet.
- Kontrollieren Sie in regelmäßigen Abständen den Wasserstand im Wasservorratsbehälter. Vermeiden Sie auf jeden Fall ein Trockenkochen des Wasservorratsbehälters!
- Entfernen Sie nach Beendigung der Bedampfung die Kräuter aus dem Kräutersieb.

Bedienung

Bedampfung

1. Wasser einfüllen:
   Wasservorratsbehälter füllen:
   - Füllen Sie den Wasservorratsbehälter (18) mit ca. 2,5 Liter Wasser.
     Achten Sie darauf, dass der Griff des Wasservorratsbehälters ebenfalls mit Wasser gefüllt ist.
   - Legen Sie den Ansaugschlauch mit der BRITA Filterkartusche in den Wasservorratsbehälter.
   - Führen Sie den Rücklaufschlauch in den Griff des Wasservorratsbehälters ein.

   Hinweis
   Der Rücklaufschlauch darf nicht abgeknickt werden. Es kommt sonst zum Rückstau von Wasser in der Heizkammer und eine korrekte Funktion des Gerätes ist nicht mehr gewährleistet.

   Heizkammer füllen:
   - Nehmen Sie den Deckel (9) mit dem Kräutersieb ab.
     Hierzu den Deckel gegen den Uhrzeigersinn drehen und nach oben abnehmen (siehe Abb. 19).
   - Entfernen Sie den Metalldeckel der Heizkammer.
   - Füllen Sie ca. ¼ Liter Wasser in die Heizkammer.
   - Setzen Sie den Metalldeckel wieder auf die Heizkammer.
   - Setzen Sie den Deckel mit dem Kräutersieb wieder auf.
   - Drehen Sie den Deckel im Uhrzeigersinn fest.
     Achten Sie darauf, dass der Deckel gut schließt.

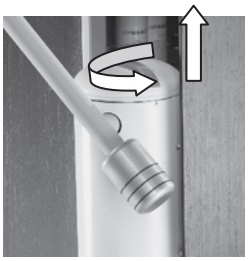


Abb. 19: Deckel abnehmen

2. Bedampfungszeit einstellen:
   - Drücken Sie die (+)-Taste (17), um die Bedampfungszeit zu erhöhen.
   - Drücken Sie die (–)-Taste (12), um die Bedampfungszeit zu verringern.
     Eingestellte Bedampfungszeit in Minuten wird im Display (12) angezeigt.
3. Bedampfung starten:
   - Drücken Sie die Taste ‹Dampfmenge› (16) an der Bedieneinheit.
     – Dampfmenge ist auf 100 % voreingestellt.
     – Gerät beginnt mit dem Aufheizvorgang.
     – Nach ca. 2,5 Minuten beginnt das Gerät zu dampfen.

   Nach Ablauf der eingestellten Bedampfungszeit
   – ertönt ein Piepton,
   – schaltet das Gerät automatisch ab,
   – geht die LED an der Taste ‹Dampfmenge› aus,
   – ist die Bedampfungszeit von 15 Minuten voreingestellt und wird im Display angezeigt.
   - Drücken Sie die Taste ‹Dampfmenge› an der Bedieneinheit, um die Bedampfung erneut zu starten.
4. Dampfmenge einstellen:

   Eingestellte Dampfmenge wird durch die jeweilige LED an der Taste ‹Dampfmenge› angezeigt.
   - Drücken Sie die Taste ‹Dampfmenge› (16) an der Bedieneinheit.
     – Dampfmenge ist auf 50% eingestellt.
   - Drücken Sie erneut die Taste ‹Dampfmenge› an der Bedieneinheit.
     – Bedampfung ist ausgeschaltet.
5. Dampfarm auf das gewünschte Hautareal ausrichten:
   - Schwenken Sie den Dampfarm erst dann zum Kunden, wenn der Dampf austritt.
   - Drehen Sie den Dampfarm, so dass der Dampf auf das gewünschte Hautareal gerichtet ist.
6. Bedampfungszeit speichern:
   - Stellen Sie die gewünschte Bedampfungszeit ein.
   - Drücken Sie die (+)-Taste (17), um die Bedampfungszeit zu erhöhen.
   - Drücken Sie die (–)-Taste (12), um die Bedampfungszeit zu verringern.
     Eingestellte Bedampfungszeit in Minuten wird im Display (11) angezeigt.
   - Drücken Sie die Programmtaste M1 (14) oder M2 (15).
   - Halten Sie die Taste mindestens 3 Sekunden gedrückt.
     Ist die Bedampfungszeit gespeichert, ertönt ein Piepton.
7. Gespeicherte Bedampfungszeit abrufen:
   - Drücken Sie kurz die Programmtaste M1 (14) oder M2 (15).
     Gespeicherte Bedampfungszeit in Minuten wird im Display (11) angezeigt.

Bedampfung mit Kräutern und ätherischen Ölen

Vorsicht!
Verbrennungsgefahr!
- Kräutersieb nur im ausgeschalteten und abgekühlten Zustand herausnehmen, niemals während des Betriebes.
- Deckel kann heiß sein. Aus der Öffnung tritt heißer Dampf aus.
- Kräuter und ätherische Öle nicht direkt ins Wasser geben.

Hinweis
Bei der Verwendung von ätherischen Ölen geben Sie ein bis zwei Tropfen auf einen Wattepad oder ein Leinenstück. Geben Sie dieses in das Kräutersieb.

- Nehmen Sie den Deckel (9) mit dem Kräutersieb ab. Hierzu den Deckel gegen den Uhrzeigesinn drehen und nach oben abnehmen (siehe Abb. 20).
- Drehen Sie das Kräutersieb (10) heraus.
- Legen Sie das Kräutersäckchen oder den Wattepad mit ätherischen Ölen in das Kräutersieb.
- Befestigen Sie das Kräutersieb wieder am Deckel.
- Setzen Sie den Deckel auf das Gerät.
- Drehen Sie den Deckel im Uhrzeigersinn fest.
- Achten Sie darauf, dass der Deckel gut schließt.
- Nehmen Sie das Gerät wie zuvor beschrieben in Betrieb.
- Entfernen Sie nach Beendigung der Bedampfung die Kräuter aus dem Kräutersieb.

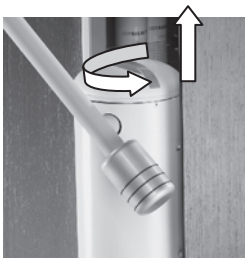


Abb. 20: Deckel abnehmen

Bedampfung mit aktiviertem Sauerstoff

1. Bedampfung starten:
   - Stellen Sie die gewünschte Bedampfungszeit ein.
   - Drücken Sie die Taste ‹Dampfmenge› (16) an der Bedieneinheit.
     – Dampfmenge ist auf 100% voreingestellt.
     – Gerät beginnt mit dem Aufheizvorgang.
     – Nach ca. 2,5 Minuten beginnt das Gerät zu dampfen.
   - Stellen Sie die gewünschte Dampfmenge ein.

2. Aktivierten Sauerstoff einschalten:
   Aktivierter Sauerstoff kann jederzeit während der Bedampfung zu- oder abgeschaltet werden.
   - Drücken Sie die Taste ‹Aktivierter Sauerstoff› (13).
     LED an der Taste leuchtet.

   Nach Ablauf der eingestellten Bedampfungszeit
   – ertönt ein Piepton,
   – schaltet das Gerät und der aktivierte Sauerstoff automatisch ab,
   – LEDs an den Tasten gehen aus,
   – ist die Bedampfungszeit von 15 Minuten voreingestellt und wird im Display angezeigt.
   - Drücken Sie erneut die Taste ‹Aktivierter Sauerstoff›, um den aktivierten Sauerstoff vorzeitig abzuschalten.

Reinigung und Pflege

Vorsicht!
Stromschlaggefahr!
Vor jeder Reinigung den Netzstecker ziehen.

Vorsicht!
Verbrennungsgefahr!
Vor jeder Reinigung das Gerät auskühlen lassen.

Hinweise
- Durch Kalk- und Kräuterrückstände verschmutzt das Gerät je nach Kalkgehalt des Wassers und Nutzungsdauer. Deshalb wird empfohlen, die Heizplatte des Gerätes mindestens 1x pro Woche mit einem weichen, feuchten Schwammtuch abzuwischen. Zusätzlich ist das Gerät in regelmäßigen Abständen zu entkalken.
- Wir empfehlen den Vapo Calc Liquid Entkalker (Art.-Nr. 59960).
  Dieser ist für das Gerät getestet. Bei Verwendung anderer Entkalker verfällt der Garantieanspruch.
- **Auf keinen Fall Spülmittel oder sonstige schäumende Reinigungsmittel zur Reinigung des Gerätes verwenden.**
- Verwenden Sie keine aggressiven oder scheuernden Reinigungsmittel.
- Der Zeitraum zum Austausch der BRITA Filterkartusche ist von der verwendeten Wassermenge abhängig. Wechseln Sie die Filterkartusche jedoch mindestens 1x im Monat.
- Eine neue BRITA Filterkartusche muss 15 Minuten ins Wasser gelegt werden, bevor die Filterkartusche eingesetzt wird.
- Der Rücklaufschlauch darf nicht abgeknickt werden. Es kommt sonst zum Rückstau von Wasser in der Heizkammer und eine korrekte Funktion des Gerätes ist nicht mehr gewährleistet.

Gerät reinigen

- Reiben Sie den Wasservorratsbehälter regelmäßig mit einem weichen, feuchten Schwammtuch aus.
- Wird das Gerät längere Zeit nicht benutzt (z.B. am Wochenende/Feiertagen), den Wasservorratsbehälter entleeren und austrocknen.
- Nehmen Sie den Deckel mit dem Kräutersieb und den Metalldeckel der Heizkammer ab.
- Entfernen Sie das Wasser aus der Heizkammer mit einem Schwammtuch.
- Wischen Sie die Heizkammer mit dem Schwammtuch aus.
- Wischen Sie das Gehäuse des Gerätes mit einem feuchten Tuch ab. Achten Sie darauf, dass kein Wasser ins Gehäuseinnere gelangt.

BRITA Filterkartusche wechseln

- Schalten Sie den Hauptschalter an der Steuereinheit im Gehäuseinneren aus (Position < **0** >).
- Entfernen Sie die Abdeckung des Wasservorratsbehälters.
- Entnehmen Sie den Wasservorratsbehälter.
- Ziehen Sie die BRITA Filterkartusche nach unten aus der Aufnahme am Ansaugschlauch heraus.
- Stecken Sie die neue BRITA Filterkartusche ein.
- Setzen Sie den Wasservorratsbehälter wieder ein.
  Achten Sie darauf, dass sich der Rücklaufschlauch im Griff des Wasservorratsbehälters befindet.
- Befestigen Sie wieder die Abdeckung des Wasservorratsbehälters.
- Schalten Sie den Hauptschalter an der Steuereinheit im Gehäuseinneren ein (Position < **I** >).

Gerät entkalken

- Schalten Sie den Hauptschalter an der Steuereinheit im Gehäuseinneren aus (Position < **0** >).
- Lassen Sie das Gerät auskühlen.
- Entfernen Sie die Abdeckung des Wasservorratsbehälters.
- Entleeren Sie das Restwasser aus dem Wasservorratsbehälter.
- Setzen Sie den Wasservorratsbehälter wieder ein.
- Nehmen Sie den Deckel mit dem Kräutersieb ab (siehe Abb. 20).
- Entfernen Sie den Metalldeckel der Heizkammer.
- Füllen Sie ca. 200 ml mit Wasser verdünnten Entkalker in die Heizkammer.
  - Mischungsverhältnis und Einwirkdauer des Entkalkers entnehmen Sie der Aufschrift des Entkalkers.
  - Mit warmem Wasser wird der Reinigungsvorgang beschleunigt, aber das **Gerät nicht aufheizen!**
- Füllen Sie nach der Einwirkzeit langsam ca. 2 Liter klares Wasser in die Heizkammer. Entkalker wird durch den Rücklauf aus der Heizkammer gespült und sammelt sich im Wasservorratsbehälter.
- Entfernen Sie mit einem Schwammtuch das Restwasser aus der Heizkammer.
- Wischen Sie die Heizkammer mit einem feuchten Schwammtuch aus und entfernen die Verunreinigungen.
- Füllen Sie ca. ¼ Liter Wasser in die Heizkammer.
- Setzen Sie den Metalldeckel wieder auf die Heizkammer.
- Setzen Sie den Deckel mit dem Kräutersieb wieder auf.
- Entleeren Sie den Wasservorratsbehälter.
- Spülen Sie den Wasservorratsbehälter gut mit klarem Wasser und reiben ihn mit einem weichen Schwammtuch aus.
- Füllen Sie den Wasservorratsbehälter mit ca. 2,5 Liter Wasser.
  Achten Sie darauf, dass der Griff des Wasservorratsbehälters ebenfalls mit Wasser gefüllt ist.

- Legen Sie den Ansaugschlauch mit der BRITA-Filterkartusche in den Wasservorratsbehälter.
- Führen Sie den Rücklaufschlauch in den Griff des Wasservorratsbehälters ein.
- Befestigen Sie wieder die Abdeckung des Wasservorratsbehälters.
- Schalten Sie den Hauptschalter an der Steuereinheit im Gehäuseinneren ein (Position < **I** >).

Störung	Ursache	Beseitigung
Gerät funktioniert nicht.	Netzkabel nicht korrekt angeschlossen. Sicherung defekt.	Verbindung des Netzkabels prüfen. Stecker muß fest eingesteckt sein. Sicherung tauschen (siehe S. 20).
Gerät dampft nicht und Dampf dringt aus dem Wasservorratsbehälter.	Rücklaufschlauch ist nicht im Griff des Wasservorratsbehälters. Kein Wasser im Griff des Wasservorratsbehälters.	Rücklaufschlauch in den Griff des Wasservorratsbehälters einführen. Griff des Wasservorratsbehälters mit Wasser füllen.
Gerät schaltet vorzeitig ab.	Heizplatte des Gerätes verkalkt. Wasserpumpe defekt. Heizplatte defekt.	Gerät entkalken (siehe S. 17). Wenden Sie sich an unseren Kundendienst. Wenden Sie sich an unseren Kundendienst.
Anzeige „**Er**“ im Display.	Wasservorratsbehälter leer.	Wasser in den Wasservorratsbehälter einfüllen.
Lautes Brummen der Wasserpumpe.	Wasservorratsbehälter leer. BRITA-Filterkartusche verstopft.	Wasser in den Wasservorratsbehälter einfüllen. BRITA-Filterkartusche austauschen (siehe S. 18).

Beim Auftreten von weiteren Störungen setzen Sie sich bitte mit unserem Kundendienst in Verbindung (Telefonnummer auf der Rückseite).

Reparatur und Wartung

Der KELLER STEAM CONCEPT benötigt bei bestimmungs- und sachgemäßem Gebrauch keine Wartung. Sollten dennoch Probleme auftreten, setzen Sie sich bitte mit unserem Kundendienst in Verbindung.
Reparaturen dürfen nur durch autorisiertes Fachpersonal des Herstellers durchgeführt werden. Bei Veränderungen und Reparaturen durch nicht autorisiertes Personal erlischt jegliche Gewährleistung und Haftung des Herstellers. Zudem kann die Sicherheit des Gerätes beeinträchtigt werden.
Die Wasserpumpe im Gerät ist ein Verschleißteil. Sie kann nach längerem Gebrauch des Gerätes ausfallen und muss dann erneuert werden.

Wechsel der Sicherung

Vorsicht!
Stromschlaggefahr!
Sicherungen nur bei gezogenem Netzstecker wechseln.

Sie benötigen einen flachen Schraubendreher zum Öffnen des Sicherungseinsatzes.
Der Sicherungseinsatz befindet sich an der Geräterückseite.

- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Setzen Sie den Schraubendreher in der Nut des Sicherungseinsatzes an.
- Drücken Sie den Einsatz vorsichtig nach innen.
- Drehen Sie den Sicherungseinsatz bis er sich löst.
- Entnehmen Sie den Sicherungseinsatz.
- Tauschen Sie die Sicherung aus.
- Setzen Sie den Sicherungseinsatz wieder ein und verriegeln ihn.
- Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose.

KELLER MESO by Ionto

Kontraindikationen

Eine Behandlung mit KELLER MESO® by Ionto ist an folgenden Stellen und bei folgenden Indikationen nicht anzuwenden:

- Herzerkrankungen
- Herzschrittmacher
- Schwangerschaft
- Implantierten Insulinpumpen
- Entzündungen, offene Wunden, entzündliche Akne, Herpes Simplex
- Krebs und Tumoren
- Tetanie (krankhafte Muskelverkrampfungen)
- Kreislaufschwäche
- Rosacea
- Muttermale
- 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 (im zu behandelnden Areal)

Im Zweifelsfall sollten Sie Rücksprache mit einem Arzt halten!

Inbetriebnahme

- Stecken Sie den Stecker des Meso-Handstückes in die beschriftete Buchse unterhalb der Handstückhalterung.

Das Gerät ist betriebsbereit.

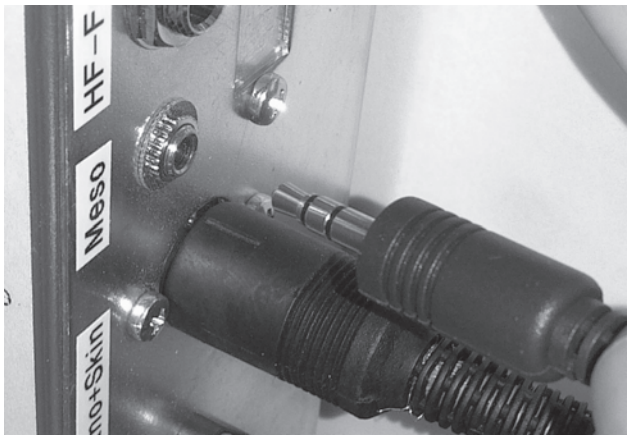


Abb. 21: Meso-Handstück anschließen

Bedienung

MESO

1. KELLER MESO® by Ionto einschalten:

- Schrauben Sie einen Meso-Nadelkissen-Aufsatz auf das Handstück auf. Verwenden Sie immer einen neuen Aufsatz pro Behandlung.
- Drücken Sie den Knopf hinter der Handstück-Halterung, um die Behandlung zu starten.
- Drehen Sie den beweglichen Mittelteil des Handstückes, um die Eindringtiefe des Aufsatzes einzustellen.
- Drücken Sie den Knopf hinter der Handstück-Halterung erneut, um die Behandlung zu beenden.

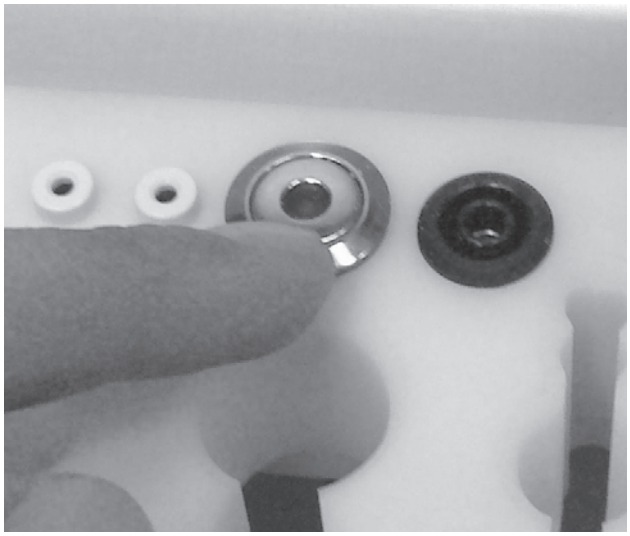


Abb. 22: Meso einschalten

Reparatur und Wartung

Das KELLER MESO® by Ionto benötigt bei bestimmungs- und sachgemäßem Gebrauch keine Wartung. Sollten dennoch Probleme auftreten, setzen Sie sich bitte mit unserem Kundendienst in Verbindung.
Wartung und Reparaturen dürfen nur durch autorisiertes Fachpersonal des Herstellers durchgeführt werden. Bei Veränderungen und Reparaturen durch nicht autorisiertes Personal erlischt jegliche Gewährleistung und Haftung des Herstellers. Zudem kann die Sicherheit der Geräte beeinträchtigt werden.

KELLER PROFI by Ionto

Bedienung

Hinweis

Das Gerät wird über die blauen Funktionstasten und die START- und STOP-Tasten bedient. Den Funktionstasten wird erst während des Betriebes eine Funktion zugewiesen. Diese wird im Display angezeigt und die jeweils ausgewählte Funktion wird schwarz unterlegt dargestellt. Achten Sie daher stets auf die Symbole neben den Tasten.

1. Helligkeit des Displays einstellen:
   - Drücken Sie die START-Taste, um das Display heller einzustellen.
   - Halten die START-Taste gedrückt, bis die gewünschte Helligkeit eingestellt ist.
   - Drücken Sie die STOP-Taste, um das Display dunkler einzustellen.
   - Halten die STOP-Taste gedrückt, bis die gewünschte Helligkeit eingestellt ist.
2. Bildschirmschoner ausschalten:
   Wird das Gerät für mehr als 10 Minuten nicht bedient, erscheint auf dem Display das IONTO-COMED-Logo als Bildschirmschoner.
   - Drücken Sie eine beliebige Taste.
     Bildschirmschoner wird ausgeschaltet.

KELLER PEEL® by Ionto

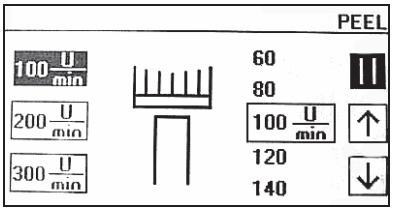
Kontraindikationen

Bei entzündlicher Haut sollte keine Behandlung mit dem Anwendungsmodul KELLER PEEL® by Ionto stattfinden.

Bedienung

1. Anwendungsmodul KELLER PEEL® einschalten:
   - Drücken Sie die Funktionstaste neben der Funktion PEEL im Hauptmenü.

   Untermenü PEEL erscheint.



   - Nehmen Sie das PEEL-Handstück aus der Halterung.
   - Drücken Sie die START-Taste.
     Aufsatz dreht sich mit der voreingestellten Drehzahl von 100 Umdrehungen pro Minute.
   - Setzen Sie die Bürste gerade auf das Handstück auf.
     Durch die Drehbewegung dreht sich die Bürste fest.
2. Drehzahl einstellen:
   - Wählen Sie mit den linken Funktionstasten eine der voreingestellten Drehzahlen 100 U/min 200 U/min oder 300 U/min aus.
   - Drücken Sie die rechte Funktionstaste ↑, um die Drehzahl zu erhöhen.

- Drücken Sie die rechte Funktionstaste ↓, um die Drehzahl zu verringern.
  Eingestellte Drehzahl wird auf der rechten Skala im Display angezeigt.

3. Aufsatz wechseln:
   - Drücken Sie die Pause-Taste II oder die STOP-Taste, um das Handstück anzuhalten.
   - Wechseln Sie den Aufsatz.
   - Drücken Sie erneut die Pause-Taste II oder die START-Taste, um das Handstück wieder einzuschalten.
4. Anwendungsmodul KELLER PEEL® ausschalten:
   - Drücken Sie die Pause-Taste II oder die STOP-Taste, um das Handstück anzuhalten.
   - Drücken Sie nochmals die STOP-Taste, um ins Hauptmenü zurückzukehren.

Reinigung und Pflege

Vorsicht!
Stromschlaggefahr!
Vor jeder Reinigung den Netzstecker ziehen.

Reinigung PEEL-Handstück

Hinweise
- PEEL-Handstück niemals in Wasser, Chemikalien oder im Ultraschallbad reinigen.
- Handstück nicht in Flüssigkeit tauchen.
- Verwenden Sie keine aggressiven oder scheuernden Reinigungsmittel.

- Wischen Sie das PEEL-Handstück mit einem Desinfektionsmittel ab. Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeit ins Gehäuseinnere gelangt.
  Wir empfehlen als Desinfektionstücher *Incides N-Tücher* (Art.-Nr. 21840 / Art.-Nr. 21841 / Art.-Nr. 21843).

Reinigung Bürsten, Schleifsteine, Schwammaufnahme und Schwämme

Hinweis
Nach jeder Benutzung gilt: reinigen + desinfizieren + trocknen lassen.
Bitte fordern Sie kostenlos unseren Hygieneplan an.

- Entfernen Sie zunächst Produktrückstände unter fließendem Wasser.
- Legen Sie die Teile in eine Desinfektionswanne oder in ein Ultraschallbad ein.
  Wir empfehlen als kombiniertes Reinigungs- und Desinfektionsmittel *Sekusept® Plus* (Art.-Nr. 22125, Flasche à 2 l).

KELELR VAC® SPRAY by Ionto

Kontraindikationen

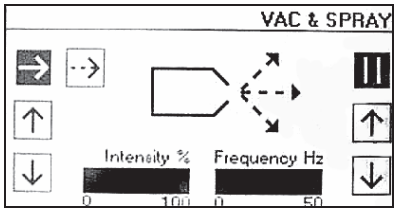
Anwendungsmodul KELLER VAC® SPRAY an folgenden Stellen und bei folgenden Indikationen nicht anwenden:

- stark erweiterte Äderchen (Teleangiektasien)
- leicht reizbarer Haut
- sehr schlaffer Altershaut
- kortisongeschädigter Haut

Im Zweifelsfall sollten Sie Rücksprache mit einem Arzt halten!

Bedienung

1. Anwendungsmodul KELLER VAC® SPRAY einschalten:
   - Drücken Sie die Funktionstaste neben der Funktion VAC & SPRAY im Hauptmenü.
     Untermenü VAC & SPRAY erscheint.



   - Stecken Sie die Glasventouse oder Saugglocke auf den Glasventousenadapter am Saugschlauch.
   - Drücken Sie die START-Taste.
     Funktion PERMANENT [→] mit der Intensität 100% ist voreingestellt.
   - Wählen Sie mit der linken oberen Funktionstaste die gewünschte Funktion
     PERMANENT [→] oder PATTER [⇢]

2. Funktion PERMANENT:
   - Stellen Sie zum Absaugen oder Sprühen die Funktion PERMANENT [→] ein.
   - Drücken Sie die linke Funktionstaste [↓], um die Intensität zu verringern.
   - Drücken Sie die linke Funktionstaste [↑], um die Intensität zu erhöhen.
   - Halten Sie die Sprühflasche senkrecht.
   - Verschließen Sie mit dem Zeigefinger die obere Öffnung am Sprühkopf. Durch den entstehenden Unterdruck in der Sprühflasche bildet sich ein feiner Sprühnebel, der sich auf der Haut verteilt.
   - Drücken Sie die Pause-Taste [II] oder die STOP-Taste, um die Funktion PERMANENT zu unterbrechen.
   - Drücken Sie erneut die Pause-Taste [II] oder die START-Taste, um die Funktion wieder einzuschalten.

3. Funktion PATTER:
   - Stellen Sie die Funktion PATTER [⇢] ein.
     Pumpe setzt wiederholt für kurze Zeit aus.
   - Drücken Sie die rechte Funktionstaste [↓], um die Frequenz zu verringern.
   - Drücken Sie die rechte Funktionstaste [↑], um die Frequenz zu erhöhen.
   - Drücken Sie die linke Funktionstaste [↓], um die Intensität zu verringern.
   - Drücken Sie die linke Funktionstaste [↑], um die Intensität zu erhöhen.

- Drücken Sie die Pause-Taste ⏸ oder die STOP-Taste, um die Funktion PATTER zu unterbrechen.
- Drücken Sie erneut die Pause-Taste ⏸ oder die START-Taste, um die Funktion wieder einzuschalten.

4. Anwendungsmodul KELLER VAC® SPRAY ausschalten:
   - Drücken Sie die Pause-Taste ⏸ oder die STOP-Taste, um die Funktion PERMANENT oder PATTER abzuschalten.
   - Drücken Sie nochmals die STOP-Taste, um ins Hauptmenü zurückzukehren.

Reinigung und Pflege

Vorsicht!
Stromschlaggefahr!
Vor jeder Reinigung den Netzstecker ziehen.

Reinigung Glasventousen

Hinweis
Nach jeder Benutzung gilt: reinigen + desinfizieren + trocknen lassen.
Bitte fordern Sie kostenlos unseren Hygieneplan an.

- Entfernen Sie zunächst Produktrückstände unter fließendem Wasser.
- Legen Sie die Glasventousen in eine Desinfektionswanne oder in ein Ultraschallbad ein.
  Wir empfehlen als kombiniertes Reinigungs- und Desinfektionsmittel *Sekusept® Plus* (Art.-Nr. 22125, Flasche à 2 l).

Reinigung Glasventousenadapter

Der Glasventousenadapter des KELLER VAC® SPRAY Moduls enthält ein Filterblättchen, das von Zeit zu Zeit ausgewechselt werden muss.

- Ziehen Sie hierzu den vorderen Teil des Glasventousenadapters ab.
- Entnehmen Sie das Filterblättchen.
- Tauschen Sie das Filterblättchen aus.
- Stecken Sie den Glasventousenadapter wieder zusammen.

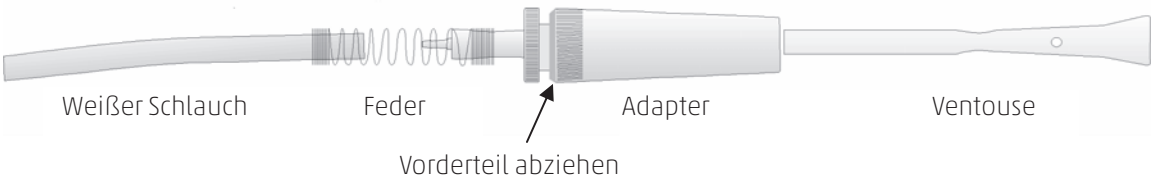


Abb. 23: Glasventousenadapter des KELLER VAC® SPRAY Moduls

KELELR SKIN® REGULATOR by Ionto

Kontraindikationen

Anwendungsmodul KELLER SKIN® REGULATOR an folgenden Stellen und bei folgenden Indikationen nicht anwenden. Die Kontraindikationen gelten hier für Kosmetikerin und Kunde!

- Herzerkrankungen
- Herzschrittmacher
- Schwangerschaft
- Implantierten Insulinpumpen
- Entzündungen, offene Wunden
- Krebs und Tumoren
- Tetanie (krankhafte Muskelverkrampfungen)
- Kreislaufschwäche
- Fieberhafte Erkrankungen
- Thrombosen, Krampfadern, Venenentzündungen
- Embolien
- Krankhafter Lymphstau
- Erkrankungen des Nervensystems, wie Parkinson und Epilepsie
- Nicht intrakorporal (in den Körperöffnungen) arbeiten
- Keine Stimulation an den Augäpfeln

In seltensten Fällen kann es bei elektrosensiblen Personen bei langem, kontinuierlichem Arbeiten mit dem KELLER SKIN® REGULATOR zu Ermüdungserscheinungen kommen. Bei anderen Personen wurde dagegen eine Anregung beobachtet.

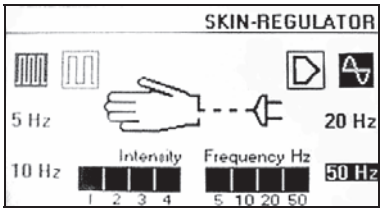
Im Zweifelsfall sollten Sie Rücksprache mit einem Arzt halten!

Bedienung

Hinweise

- Direkter Kontakt von Haut zu Haut zwischen Kosmetikerin und Kunde muss vermieden werden, da dieser ein unangenehmes elektrisierendes Gefühl verursachen kann.
- In sehr seltenen Fällen kann es bei Personen, die eine so genannte „Elektrosensibilität" besitzen, bei langem, kontinuierlichem Arbeiten mit dem Anwendungsmodul KELLER SKIN® REGULATOR zu Ermüdungserscheinungen kommen; bei der so genannten „paradoxen" Wirkung wurde dagegen eine Anregung beobachtet.
- Nähere Informationen zur Behandlungsmethode entnehmen Sie bitte der Behandlungsanleitung KELLER SKIN® REGULATOR.

1. Anwendungsmodul KELLER SKIN® REGULATOR einschalten:
   - Drücken Sie die Funktionstaste neben der Funktion SKIN-REGULATOR im Hauptmenü. Untermenü SKIN-REGULATOR erscheint.



   - Befestigen Sie eine Klebeelektrode am Clip-Verschluss des Elektrodenkabels mit weißem Stecker.
   - Entfernen Sie die Schutzfolie von der Klebeelektrode.
   - Befestigen Sie die Klebeelektrode an Ihrem rechten Unterarm. Den für Sie angenehmsten Platz für die Klebeelektrode müssen Sie ausprobieren, da er von der Behaarung am Arm und ihrer Empfindsamkeit gegenüber Strom abhängt.

     Hinweis
     Klebeelektrode nicht auf den Puls am Handgelenk kleben. Bei empfindlichen Personen kann es unter Umständen zu unangenehmen Sensationen kommen.
   - Geben Sie die Gegenelektrode (Stabelektrode) dem Kunden fest in die rechte Hand.
   - Ziehen Sie die Vinylhandschuhe an.

2. Anwendungsparameter einstellen:
   - Wählen Sie die Impulsform mit der linken Funktionstaste .
     bevorzugt für Gesichtsbehandlungen
     bevorzugt für Körperbehandlungen
   - Drücken Sie die rechte Funktionstaste , um die Frequenz einzustellen.
   - Wählen Sie die gewünschte Frequenz 5 Hz, 10 Hz, 20 Hz oder 50 Hz mit der entsprechenden Funktionstaste aus.
   - Drücken Sie die rechte Funktionstaste , um die Intensität einzustellen.
   - Wählen Sie die gewünschte Intensitätsstufe 1, 2, 3 oder 4 mit der entsprechenden Funktionstaste aus.
   - Drücken Sie die START-Taste.
   - Drücken Sie die Pause-Taste oder die STOP-Taste, um die Anwendung zu unterbrechen.
   - Drücken Sie erneut die Pause-Taste oder die START-Taste, um die Anwendung wieder einzuschalten.

3. Anwendungsmodul KELLER SKIN® REGULATOR ausschalten:
   - Drücken Sie die Pause-Taste oder die STOP-Taste, um die Anwendung abzuschalten.
   - Drücken Sie nochmals die STOP-Taste, um ins Hauptmenü zurückzukehren.

Reinigung und Pflege

Vorsicht!
Stromschlaggefahr!
Vor jeder Reinigung den Netzstecker ziehen.

Reinigung Elektroden

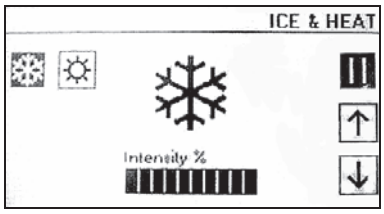
Hinweise
- Gegenelektrode (Stabelektrode) nicht in Flüssigkeit tauchen.
- Verwenden Sie keine aggressiven oder scheuernden Reinigungsmittel.

- Desinfizieren Sie die Gegenelektrode (Stabelektrode) mit einem Desinfektionstuch. Wir empfehlen als Desinfektionstücher *Incides N-Tücher* (Art.-Nr. 21840 / Art.-Nr. 21841 / Art.-Nr. 21843).

KELLER ICE & HEAT by Ionto

Bedienung
Hinweise
- Schalten Sie das Anwendungsmodul KELLER ICE & HEAT 2 Minuten vor der geplanten Benutzung ein.
- Nach der Benutzung das Anwendungsmodul wieder ausschalten.
- Wird der ICE & HEAT-Stab im Leerlauf zu lange betrieben, kann dieser unter Umständen Schaden nehmen.
- Nach 30 Minuten Dauerbehandlung schaltet der ICE & HEAT-Stab automatisch ab.
- Die Umgebungstemperatur kann die Temperatur der ICE & HEAT-Stabes beeinflussen.

1. Anwendungsmodul KELLER ICE & HEAT einschalten:
   - Drücken Sie die Funktionstaste neben der Funktion ICE & HEAT im Hauptmenü. Untermenü ICE & HEAT erscheint.



   - Ziehen Sie den Metallring am ICE & HEAT-Stab für eine Wärme- oder Kältebehandlung ab.
   - Wählen Sie mit der linken oberen Funktionstaste die gewünschte Funktion ICE (Kälte) ❄ oder HEAT (Wärme) ☼.
   - Drücken Sie die START-Taste.

2. Temperatur einstellen:
   - Drücken Sie die rechte Funktionstaste ↓, um die Temperatur zu verringern.
   - Drücken Sie die rechte Funktionstaste ↑, um die Temperatur zu erhöhen.
     – Beachten Sie, dass es beim Einstellen einer neuen Temperatur bis zu einer Minute dauern kann bis die Temperaturänderung spürbar ist.
     – Temperatur ist bei der Funktion ICE von +5°C bis +15°C einstellbar und bei der Funktion HEAT von +20° C bis +38° C.
   - Drücken Sie die Pause-Taste II oder die STOP-Taste, um die Anwendung zu unterbrechen.
   - Drücken Sie erneut die Pause-Taste II oder die START-Taste, um das Handstück wieder einzuschalten.

3. Wechselseitige Warm-Kaltbehandlung durchführen:
   Hierzu muss der abnehmbare Metallring auf dem ICE & HEAT-Stab aufgesetzt sein (Lieferzustand).
   - Setzen Sie den Metallring auf den ICE & HEAT-Stab auf.
   - Wählen Sie mit der linken oberen Funktionstaste die Funktion ICE (Kälte) ❄.
   - Drücken Sie die START-Taste.
     Die Mitte des ICE & HEAT-Stabes dient der Kältebehandlung und der Metallring der Wärmebehandlung.

4. Anwendungsmodul KELLER ICE & HEAT ausschalten:
   - Drücken Sie die Pause-Taste II oder die STOP-Taste, um die Anwendung abzuschalten.
   - Drücken Sie nochmals die STOP-Taste, um ins Hauptmenü zurückzukehren.

Reinigung und Pflege

⚠ **Vorsicht!**
Stromschlaggefahr!
Vor jeder Reinigung den Netzstecker ziehen.

Reinigung ICE & HEAT-Stab

⚠ **Hinweise**
- Nach jeder Benutzung gilt: reinigen + desinfizieren.
  Bitte fordern Sie kostenlos unseren Hygieneplan an.
- ICE & HEAT-Stab niemals in Wasser, Chemikalien oder im Ultraschallbad reinigen.
- ICE & HEAT-Stab nicht in Flüssigkeit tauchen.

- Entfernen Sie zunächst Produktrückstände.
- Desinfizieren Sie den ICE & HEAT-Stab mit einem Desinfektionstuch.
  Wir empfehlen als Desinfektionstücher *Incides N-Tücher* (Art.-Nr. 21840 / Art.-Nr. 21841 / Art.-Nr. 21843).

KELELR GALVANO® by Ionto

Kontraindikationen

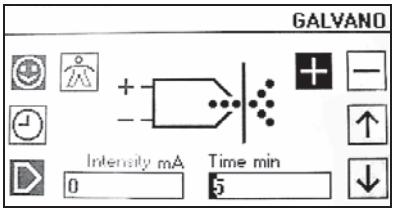
Anwendungsmodul KELLER GALVANO® an folgenden Stellen und bei folgenden Indikationen nicht anwenden. Bei der Anwendung mit Gelenkelektroden gelten die Kontraindikationen für Kosmetikerin und Kunde.

- 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

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.



   - Legen Sie dem Kunden Elektroden an (siehe S. 35 ff).
     Die Gegenelektrode ist mit einem schwarzen Stecker gekennzeichnet, die Arbeitselektrode mit einem weißen Stecker.
   - Verwenden Sie maximal 4 Elektroden. Benutzen Sie Vliesstreifen zwischen den Elektroden und der Haut. Vliesstreifen und Elektroden müssen gut durchfeuchtet sein.
   - Legen Sie die Arbeitselektrode auf die Haut.

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 abzubrechen.
  Ein vierfacher Piepton ertönt.
- Drücken Sie erneut die Pause-Taste [II] oder die START-Taste, um die Anwendung wieder einzuschalten.

3. Anwendungsmodul KELLER GALVANO® ausschalten:
   - Drücken Sie die Pause-Taste [II] 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.
- Benutzen Sie Vliesstreifen zwischen den Elektroden und der Haut. Vliesstreifen und Elektroden müssen gut durchfeuchtet sein.
- Achten Sie stets darauf, dass die Elektroden 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 Elektroden üben Einfluss auf den tatsächlich fließenden Strom aus.

Reinigung und Pflege

Vorsicht!

Stromschlaggefahr!
Vor jeder Reinigung den Netzstecker ziehen.

Hinweis

Elektroden nicht sterilisieren.
Bitte fordern Sie kostenlos unseren Hygieneplan an.

- Legen Sie Vliesstreifen zwischen Elektroden und Haut.
  Vliesstreifen nur einmal verwenden.
- Entfernen Sie von den gelben Schwämmen nach jeder Benutzung zunächst Produktrückstände unter fließendem Wasser. Bei Bedarf können die Schwämme auch bei 60°C gewaschen werden.
- Legen Sie die Schwämme in eine Desinfektionswanne oder in ein Ultraschallbad.
  Wir empfehlen als kombiniertes Reinigungs- und Desinfektionsmittel *Sekusept® Plus* (Art.-Nr. 22125, Flasche à 2 l).

Anlegen der Elektroden

Gesichtselektrode („Bügeleisen“)

- Reinigen Sie die Haut entsprechend dem Hautzustand.
- Schneiden Sie drei Vliesstücke zurecht (zwei für Gesichtselektroden, eine für Gegenelektrode).
- Durchfeuchten Sie sehr gut Vliesstücke, Gesichtselektroden, Gegenelektrode und Schwamm.
- Verbinden Sie die Gegenelektrode mit einem schwarzen Stecker des Elektrodenkabels an der Steuereinheit.
- Legen Sie das Vliesstück um Gegenelektrode und Schwamm.
- Platzieren Sie die Gegenelektrode auf der Haut unter dem rechten Schulterblatt.
- Tragen Sie das Produkt auf Gesicht und Dekollete auf (nicht einmassieren).
- Legen Sie die Vliesstücke um die Gesichtselektroden.
- Verbinden Sie die Gesichtselektroden mit den weißen Steckern der Elektrodenkabel an der Steuereinheit.
- Schalten Sie das Anwendungsmodul ein (siehe S. 32).
- Stellen Sie die Behandlungszeit (5-8 Minuten) ein.
- Stellen Sie die Polarität der Arbeitselektrode ein.
  Arbeitselektrode hat immer die gleiche Polarität wie das Produkt (siehe Angabe des Produktherstellers).
- Nehmen Sie eine Arbeitselektrode in die linke Hand und legen diese auf die Haut.
- Drücken Sie die Elektrode leicht an, so dass der Stromkreis geschlossen ist.
- Stellen Sie langsam mit der rechten Hand die Intensität ein, bis der Kunde ein ganz leichtes, unterschwelliges Stromgefühl (Kribbeln) spürt.
- Legen Sie nun die zweite Elektrode auf die Haut.
- Arbeiten Sie mit beiden Elektroden gleichzeitig mit langsamen, hebenden und kreisenden Bewegungen.

Hinweise

- Nimmt das Stromgefühl bei der Behandlung zu und wird unangenehm, so kann die Intensität verringert werden, um wieder ein unterschwelliges Stromgefühl zu erreichen.
- Nach der Behandlung kann eine Massage durchgeführt und/oder eine Maske aufgetragen werden.

Gesichtsmaskenelektrode (Arbeitselektrode) ***(optionales Zusatzzubehör)***

- Reinigen Sie die Haut entsprechend dem Hautzustand.
- Schneiden Sie zwei den Elektroden entsprechend große Vliesstücke zurecht.
- Durchfeuchten Sie sehr gut Vliesstücke, Gesichtsmaskenelektrode, Gegenelektrode und Schwamm.
- Verbinden Sie die Gegenelektrode mit einem schwarzen Stecker des Elektrodenkabels an der Steuereinheit.
- Legen Sie das Vliesstück um Gegenelektrode und Schwamm.
- Platzieren Sie die Gegenelektrode auf der Haut unter dem rechten Schulterblatt.
- Tragen Sie das Produkt auf Gesicht und Dekollete auf (nicht einmassieren).
- Legen Sie das Vlies auf das Gesicht.
- Platzieren Sie die Gesichtsmaskenelektrode darüber und befestigen diese mit den Bändern am Kopf, so dass die Elektrode gut anliegt.
- Verbinden Sie die Gesichtsmaskenelektrode mit den weißen Steckern der Elektrodenkabel an der Steuereinheit.
- Schalten Sie das Anwendungsmodul ein (siehe S. 32).
- Stellen Sie die Behandlungszeit (5-8 Minuten) ein.
- Stellen Sie die Polarität der Arbeitselektrode ein.
  Arbeitselektrode hat immer die gleiche Polarität wie das Produkt (siehe Angabe des Produktherstellers).
- Stellen Sie langsam die Intensität ein, bis der Kunde ein ganz leichtes, unterschwelliges Stromgefühl (Kribbeln) spürt.

Hinweise

- Nimmt das Stromgefühl bei der Behandlung zu und wird unangenehm, so kann die Intensität verringert werden, um wieder ein unterschwelliges Stromgefühl zu erreichen.
- Nach der Behandlung kann eine Massage durchgeführt und/oder eine Maske aufgetragen werden.

Gelenkelektrode ***(optionales Zusatzzubehör)***

- Reinigen Sie die Haut entsprechend dem Hautzustand.
- Schneiden Sie ein Vliesstück für die Gegenelektrode zurecht.
- Durchfeuchten Sie sehr gut Gelenkelektroden, Frotteebänder, Vliesstück, Gegenelektrode und Schwamm.
- Verbinden Sie die Gegenelektrode mit einem schwarzen Stecker des Elektrodenkabels an der Steuereinheit.
- Legen Sie das Vliesstück um Gegenelektrode und Schwamm.
- Platzieren Sie die Gegenelektrode auf der Haut unter dem rechten Schulterblatt.
- Legen Sie die nassen Frottebänder um das Handgelenk.
- Platzieren Sie darüber die Gelenkelektroden.
- Verbinden Sie die Gelenkelektroden mit den weißen Steckern des Elektrodenkabels an der Steuereinheit.
- Tragen Sie einen Teil des Produkts mit den Händen auf die Haut des Kunden auf. Der Rest verbleibt zum besseren Kontakt auf der Handinnenfläche.
- Legen Sie eine Hand an das Gesicht des Kunden.
- Schalten Sie das Anwendungsmodul ein (siehe S. 32).
- Stellen Sie die Behandlungszeit (5-8 Minuten) ein.
- Stellen Sie die Polarität der Arbeitselektrode ein.
  Arbeitselektrode hat immer die gleiche Polarität wie das Produkt (siehe Angabe des Produktherstellers).
- Stellen Sie langsam die Intensität ein, bis der Kunde ein ganz leichtes, unterschwelliges Stromgefühl (Kribbeln) spürt.
- Legen Sie nun die zweite Hand ebenfalls an das Gesicht des Kunden.
- Arbeiten Sie mit streichenden, massierenden Bewegungen.

Hinweise

- Wird die Haut zu trocken, so dass der Strom nicht richtig fließen kann, so sind die Hände mit Wirkstoffflüssigkeit oder Wasser zu befeuchten (z.B. Nierenschale mit sauberem Wasser bereithalten).
- Nimmt das Stromgefühl bei der Behandlung zu und wird unangenehm, so kann die Intensität verringert werden, um wieder ein unterschwelliges Stromgefühl zu erreichen.
- Unsere Ampullen eignen sich gut vom Mengeninhalt (5 ml) für diese Behandlung.
- Nach der Behandlung kann eine Massage durchgeführt und/oder eine Maske aufgetragen werden.

Tamponelektrode *(optionales Zusatzzubehör)*

- Reinig en Sie die Haut entsprechend dem Hautzustand.
- Schneiden Sie ein Vliesstück für die Gegenelektrode zurecht.
- Durchfeuchten Sie sehr gut Vliesstück, Gegenelektrode und Schwamm.
- Stecken Sie die Tampons im trockenen Zustand in die Tamponaufnahme.
- Legen Sie die Tampons in einen Wasserbehälter, so dass diese sich mit Wasser voll saugen. Achten Sie darauf, dass nur die Tampons im Wasser liegen.
- Verbinden Sie die Gegenelektrode mit einem schwarzen Stecker des Elektrodenkabels an der Steuereinheit.
- Legen Sie das Vliesstück um Gegenelektrode und Schwamm.
- Platzieren Sie die Gegenelektrode auf der Haut unter dem rechten Schulterblatt.
- Lassen Sie die Tampons etwas abtropfen.
- Verbinden Sie die Tamponelektroden mit den weißen Steckern der Steuereinheit.
- Tragen Sie das Produkt auf (nicht einmassieren).
- Schalten Sie das Anwendungsmodul ein (siehe S. 32).
- Stellen Sie die Behandlungszeit (5-8 Minuten) ein.
- Stellen Sie die Polarität der Arbeitselektrode ein. Arbeitselektrode hat immer die gleiche Polarität wie das Produkt (siehe Angabe des Produktherstellers).
- Legen Sie eine Tamponelektrode an.
- Stellen Sie langsam die Intensität ein, bis der Kunde ein ganz leichtes, unterschwelliges Stromgefühl (Kribbeln) spürt.
- Legen Sie nun die zweite Tamponelektrode an.
- Gleiten Sie langsam mit streichenden Bewegungen über das Gesicht oder arbeiten Sie nur lokal (z.B. Tiefenreinigung der Nase).

Hinweise

- Nimmt das Stromgefühl bei der Behandlung zu und wird unangenehm, so kann die Intensität verringert werden, um wieder ein unterschwelliges Stromgefühl zu erreichen.
- Nach der Behandlung kann eine Massage oder eine Lymphmassage (KELLER SKIN® REGULATOR) durchgeführt und/oder eine Maske aufgetragen werden.

Schwammelektrode ***(optionales Zusatzzubehör)***

- Reinigen Sie die Haut entsprechend dem Hautzustand.
- Schneiden Sie ein Vliesstück für die Gegenelektrode zurecht.
- Durchfeuchten Sie sehr gut die Schwämme für die Schwammelektrode, Vliesstück, Gegenelektrode und Schwamm.
- Verbinden Sie die Gegenelektrode mit einem schwarzen Stecker des Elektrodenkabels an der Steuereinheit.
- Legen Sie das Vliesstück um Gegenelektrode und Schwamm.
- Platzieren Sie die Gegenelektrode auf der Haut unter dem rechten Schulterblatt.
- Drücken Sie einen Schwamm in die Schwammaufnahme.
- Verbinden Sie die Schwammelektroden mit den weißen Steckern der Steuereinheit.
- Tragen Sie das Produkt auf (nicht einmassieren).
- Schalten Sie das Anwendungsmodul ein (siehe S. 32).
- Stellen Sie die Behandlungszeit (5-8 Minuten) ein.
- Stellen Sie die Polarität der Arbeitselektrode ein.
  Arbeitselektrode hat immer die gleiche Polarität wie das Produkt (siehe Angabe des Produktherstellers).
- Legen Sie eine Schwammelektrode an.
- Stellen Sie langsam die Intensität ein, bis der Kunde ein ganz leichtes, unterschwelliges Stromgefühl (Kribbeln) spürt.
- Legen Sie nun die zweite Schwammelektrode an.
- Gleiten Sie langsam mit streichenden Bewegungen über das Gesicht oder arbeiten Sie nur lokal (z.B. Tiefenreinigung der Nase).

Hinweise

- Nimmt das Stromgefühl bei der Behandlung zu und wird unangenehm, so kann die Intensität verringert werden, um wieder ein unterschwelliges Stromgefühl zu erreichen.
- Nach der Behandlung kann eine Massage oder eine Lymphmassage (KELLER SKIN® REGULATOR) durchgeführt und/oder eine Maske aufgetragen werden.

KELLER HF STAB by Ionto

Kontraindikationen

KELLER HF STAB Modul an folgenden Stellen und bei folgenden Indikationen nicht anwenden.
Die Kontraindikationen gelten hier für Kosmetikerin und Kunde!

- Herzerkrankungen
- Herzschrittmacher
- Schwangerschaft
- Implantierten Insulinpumpen
- Großflächige, krankheitsbedingte Entzündungen, offene Wunden
- Krebs und Tumoren
- Tetanie (krankhafte Muskelverkrampfungen)
- Kreislaufschwäche
- Fieberhafte Erkrankungen
- Thrombosen, Krampfadern, Venenentzündungen
- Embolien
- Erkrankungen des Nervensystems, wie Parkinson und Epilepsie
- Nicht intrakorporal (in den Körperöffnungen) arbeiten
- Keine Stimulation an den Augäpfeln
- Metallimplantate (im zu behandelnden Areal)
- Personen mit Herzschrittmachern, implantierten Insulinpumpen oder ähnlichen Geräten in unmittelbarer Nähe

Im Zweifelsfall sollten Sie Rücksprache mit einem Arzt halten!

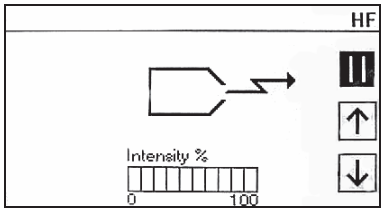
Bedienung

Hinweise

- Bevor Sie den HF-Stab in Betrieb nehmen, überzeugen Sie sich davon, dass die Glaselektrode nicht beschädigt und trocken ist.
- Bei eingeschaltetem HF-Stab nicht oberhalb der Öffnung für die Glaselektrode fassen.
- Nach Desinfektion der Glaselektrode mindestens 5 Minuten warten, bevor die Glaselektrode auf die Haut aufgesetzt wird, da Alkohol entzündlich ist und es zu Verbrennungen kommen kann. Das gleiche gilt für die Hautdesinfektion vor der Anwendung des HF-Stabes.
- Nach der Behandlung die Glaselektrode nicht auf eine kalte Unterlage (z.B. Marmor, Eisen etc.) legen. Die Elektrode wird dadurch mit der Zeit unbrauchbar.
- Setzen Sie den HF-Stab mit Glaselektrode nicht direkt auf das Display, auf das Gerät selbst oder dessen Zuleitungen auf. Dies kann unter Umständen zum Ausfall der Anzeigen-Ansteuerung führen. In diesem Fall schalten Sie das Gerät am Hauptschalter aus und wieder ein.

1. Anwendungsmodul KELLER HF STAB einschalten:

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



- Stecken Sie die gewünschte HF-Glaselektrode in die Öffnung am Kopf des HF-Stabes ein. Drehen Sie dabei die Glaselektrode leicht hin und her.
  Achten Sie darauf, dass die **Glaselektrode nicht verkantet**. Diese könnte sonst beschädigt werden.

2. Anwendungsparameter einstellen:

Hinweise

- Nehmen Sie die Einstellung der Intensität individuell vor. Beginnen Sie dabei mit einer geringen Intensität und steigern diese langsam.
- Schalten Sie den HF-Stab aus, während Sie die Glaselektrode auf die Haut aufsetzen oder von der Haut abnehmen.
- Es empfiehlt sich, die Haut einzupudern, wenn die HF-Glaselektrode schlecht gleitet.
  Die Haut muss bei der Behandlung trocken sein.

- Setzen Sie die HF-Glaselektrode mit leichtem Druck auf die zu behandelnde Hautpartie auf.
- Drücken Sie die START-Taste.
- Drücken Sie die rechte Funktionstaste ↓, um die Intensität zu erhöhen.
- Drücken Sie die rechte Funktionstaste ↑, um die Intensität zu verringern.
- Bewegen Sie die Glaselektrode gleitend über die Haut, ohne den Hautkontakt zu verlieren oder verbleiben Sie mit der Glaselektrode auf der zu behandelnden Stelle.
- Drücken Sie die Pause-Taste II oder die STOP-Taste, um den HF-Stab auszuschalten oder drücken Sie den Fußschalter (optional) und halten diesen gedrückt.
- Drücken Sie erneut die Pause-Taste II oder die START-Taste, um den HF-Stab wieder einzuschalten oder lassen den Fußschalter (optional) los.

3. HF-Glaselektrode wechseln:

- Schalten Sie den HF-Stab aus.
- Fassen Sie die HF-Glaselektrode am Schaft an.
- Ziehen Sie die Glaselektrode mit leichter Drehbewegung heraus. Achten Sie darauf, dass die Glaselektrode nicht verkantet.
- Stecken Sie eine neue Glaselektrode ein. Achten Sie darauf, dass die **Glaselektrode nicht verkantet.** Diese könnte sonst beschädigt werden.
- Schalten Sie den HF-Stab wieder ein.

4. Anwendungsmodul KELLER HF STAB ausschalten:

- Drücken Sie die Pause-Taste II oder die STOP-Taste, um den HF-Stab abzuschalten.
- Drücken Sie nochmals die STOP-Taste, um ins Hauptmenü zurückzukehren.

Reinigung und Pflege

Vorsicht!
Stromschlaggefahr!
Vor jeder Reinigung den Netzstecker ziehen.

Reinigung HF-Stab

Hinweise

- HF-Stab niemals in Wasser, Chemikalien oder im Ultraschallbad reinigen.
- HF-Stab nicht in Flüssigkeit tauchen.
- Verwenden Sie keine aggressiven oder scheuernden Reinigungsmittel.

- Wischen Sie den HF-Stab mit einem Desinfektionsmittel ab. Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeit ins Gehäuseinnere gelangt.
  Wir empfehlen *Incides N-Tücher* (Art.-Nr. 21840 / Art.-Nr. 21841 / Art.-Nr. 21843).

Reinigung HF-Glaselektroden

Hinweise

- Nach jeder Benutzung gilt: reinigen + desinfizieren + trocknen lassen.
  Bitte fordern Sie kostenlos unseren Hygieneplan an.
- Glaselektroden müssen fettfrei sein.
- **Glaselektroden nicht in Wasser legen oder im Ultraschallbad reinigen!**

- Entfernen Sie zunächst Produktrückstände.
- Desinfizieren Sie die Glaselektrode mit einem Desinfektionstuch.
  Wir empfehlen als Desinfektionstücher *Incides N-Tücher* (Art.-Nr. 21840 / Art.-Nr. 21841 / Art.-Nr. 21843).

Reinigung vorderes Schrankfach

- Schieben Sie die Frontklappe ganz nach oben.
- Greifen Sie von unten an die Abdeckplatte.
- Drücken Sie die Abdeckplatte ca. 2 cm nach oben und hängen Sie diese aus (s. Abb. 24 + Abb. 25).
- Schieben Sie die Frontklappe ganz nach unten (s. Abb. 26).
- Schieben Sie die Frontklappe nach links (s. Abb. 27).
- Ziehen Sie die rechte Seite der Frontklappe nach vorne (s. Abb. 28).
- Schieben Sie die Frontklappe nach rechts.
- Hängen Sie die Frontklappe aus (s. Abb. 29).
- Reinigen Sie das Schrankfach.
- Hängen Sie die Frontklappe wieder ein.
- Hängen Sie die untere Abdeckplatte wieder ein.

Abb. 24: Abdeckplatte aushängen

Abb. 25: Abdeckplatte ausgehängt

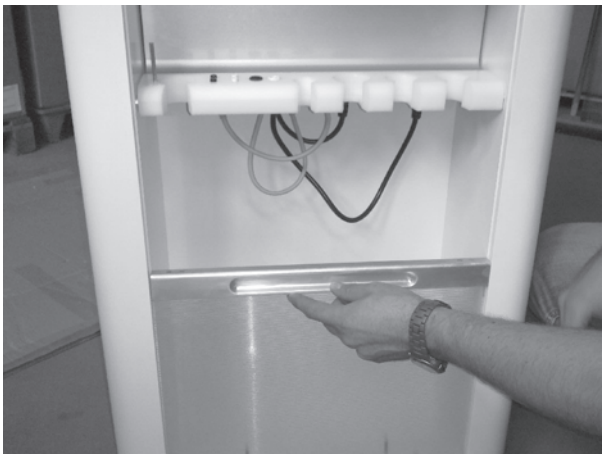


Abb. 26: Frontklappe ganz nach unten schieben

Abb. 27: Frontklappe nach links schieben

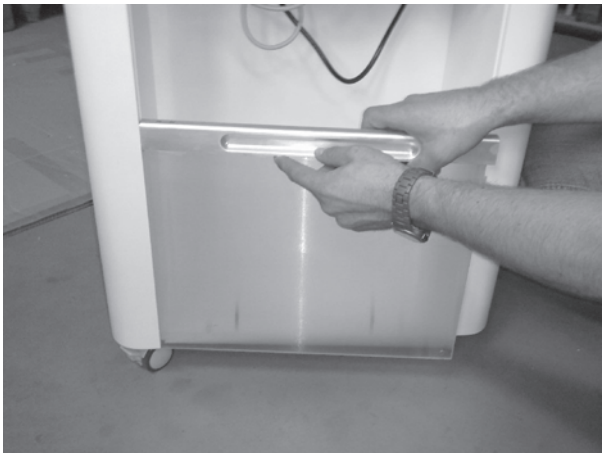


Abb. 28: Rechte Seite nach vorne ziehen

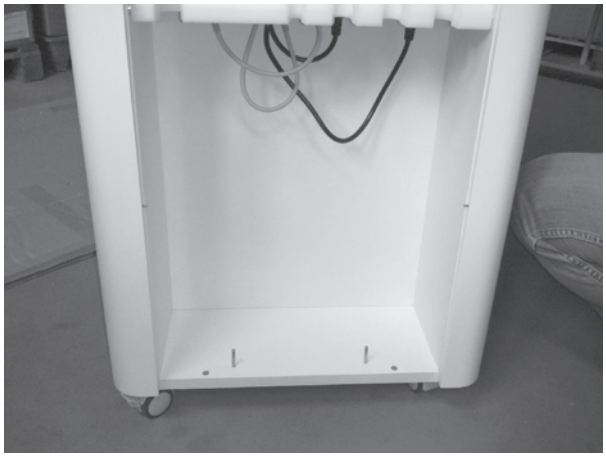


Abb. 29: Abdeckplatte und Frontklappe ausgehängt

Störungen und Störbeseitigung

Störung	Ursache	Beseitigung
Ein oder mehrere Anwendungsmodule funktionieren nicht korrekt.	Netzkabel nicht korrekt angeschlossen.	Verbindung des Netzkabels prüfen. Stecker muss fest eingesteckt sein.

Beim Auftreten von weiteren Störungen setzen Sie sich bitte mit unserem Kundendienst in Verbindung (Telefonnummer auf der Rückseite).

Reparatur und Wartung

KELLER PROFI benötigt bei bestimmungs- und sachgemäßem Gebrauch keine Wartung. Sollten dennoch Probleme auftreten, setzen Sie sich bitte mit unserem Kundendienst in Verbindung.
Reparaturen dürfen nur durch autorisiertes Fachpersonal des Herstellers durchgeführt werden. Bei Veränderungen und Reparaturen durch nicht autorisiertes Personal erlischt jegliche Gewährleistung und Haftung des Herstellers. Zudem kann die Sicherheit des Gerätes beeinträchtigt werden.

Wechsel der Sicherung KELLER PROFI by Ionto

Vorsicht!
Stromschlaggefahr!
Sicherungen nur bei gezogenem Netzstecker wechseln.

Sie benötigen einen flachen Schraubendreher zum Öffnen des Sicherungseinsatzes.
Der Sicherungseinsatz befindet sich am Gerät im Gehäuseinneren (s. Abb. 30).

- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Setzen Sie den Schraubendreher in der Nut des Sicherungseinsatzes an.
- Drücken Sie den Einsatz vorsichtig nach innen.
- Drehen Sie den Sicherungseinsatz bis er sich löst.
- Entnehmen Sie den Sicherungseinsatz.
- Tauschen Sie die Sicherung aus (s. Abb. 31).
- Setzen Sie den Sicherungseinsatz wieder ein und verriegeln ihn.
- Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose.

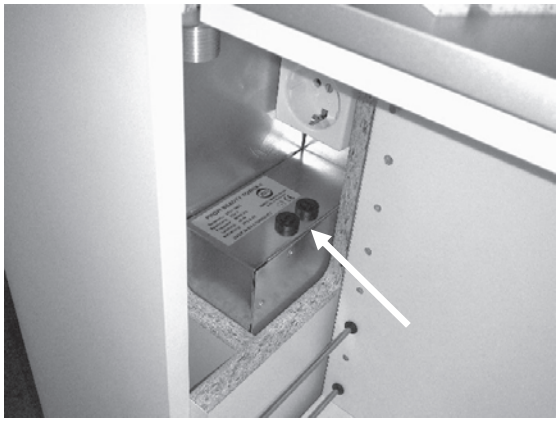


Abb. 30: Sicherungseinsatz

Abb. 31: Sicherung entnommen

Wechsel der Sicherung am Hauptschalter des Keller Beauty Towers

Vorsicht!
Stromschlaggefahr!
Sicherung nur bei gezogenem Netzstecker wechseln.

Sie benötigen einen kleinen flachen Schraubendreher zum Öffnen des Sicherungseinsatzes. Der Sicherungseinsatz befindet sich auf der Geräterückseite über dem Hauptschalter.

- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Ziehen Sie das Netzkabel aus der Netzbuchse.
- Setzen Sie den Schraubendreher an dem Sicherungseinsatz an.
- Ziehen Sie mit sanftem Druck den Einsatz heraus.
- Tauschen Sie die Sicherung.
- Drücken Sie den Sicherungseinsatz wieder in die Halterung zurück, bis er spürbar einrastet.
- Schließen Sie das Netzkabel an die Netzbuchse an.
- Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose.

Abb. 32: Hauptschalter mit Sicherungseinsatz

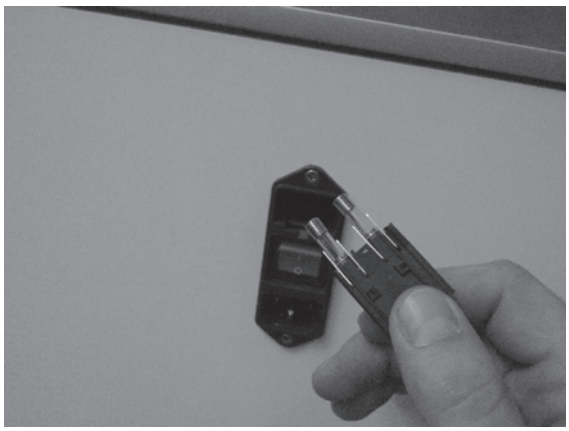


Abb. 33: Sicherung entnommen

Technische Daten

Artikelnummer:	8837.111111-01K/-03K
Betriebsspannung:	230 V ~ / 50 - 60 Hz
Leistung: 1400 W	
KELLER STEAM CONCEPT by Ionto:	1300 W
KELLER PROFI by Ionto:	40 W
KELLER MESO by Ionto:	35 VA
Sicherung: 4x 6,3; 2x 0,5 AT	
Abmessungen (H x B x T):	840 x 540 x 405 mm
Länge des Dampfrohres:	575 mm
Gewicht: 69 kg	

Entsorgung

Verpackung, KELLER BEAUTY TOWER powered by Ionto und Zubehör bitte umweltgerecht an den entsprechenden Entsorgungsstellen entsorgen.

Alle Elektro- und Elektronikgeräte sind getrennt vom allgemeinen Hausmüll zu entsorgen.

Wenn dieses Symbol eines durchgestrichenen Abfalleimers auf einem Produkt angebracht ist, unterliegt dieses Produkt der europäischen Richtlinie 2002/96/EC und darf nicht mit herkömmlichem Hausmüll vermischt werden. Für diese Produkte existieren getrennte Sammelsysteme.

Die sachgemäße Entsorgung und getrennte Sammlung von Altgeräten dienen der Vorbeugung von potenziellen Umwelt- und Gesundheitsschäden. Sie sind eine Voraussetzung für die Wiederverwendung und das Recycling gebrauchter Elektro- und Elektronikgeräte.

Transport-/ Lager-/ Betriebsbedingungen

Transport nur in der Originalverpackung des Herstellers.

Transport- und Lagertemperatur:	-20 °C bis +50 °C
Betriebstemperatur:	+10 °C bis +40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit:	max. 90 %, nicht kondensierend

Ein abrupter Temperaturwechsel ist wegen evtl. Betauung des KELLER BEAUTY TOWER zu vermeiden. Nehmen Sie den KELLER BEAUTY TOWER erst nach einem Temperaturangleich in Betrieb.

Lieferumfang

1 St. KELLER BEAUTY TOWER powered by Ionto (je nach gewählter Ausstattung)
1 St. BRITA-Filterkartusche, 3er Pack (Art.-Nr. 88021)

Lieferumfang für die enthaltenen Behandlungsfunktionen:

KELLER PEEL® by Ionto

1 Stk. SilkySky Gesichtsreinigungsbürste (Art.-Nr. 88030)
1 Stk. Schleifstein, 20 mm (Art.-Nr. 88003)
1 Stk. Schwammaufnahme (Art.-Nr. 88004)
1 Stk. Wechselschwämmchen (Art.-Nr. 88005)

KELLER HF STAB by Ionto
Passende Elektroden finden Sie im Keller-Katalog

KELLER VAC® SPRAY by Ionto
1 Stk. Sprühflasche (Art.-Nr. 88006)
1 Stk. Adapter (Art.-Nr. 88007)
1 Stk. Glasventouse klein, runde Spitze (Art.-Nr. 88008)
1 Stk. Glasventouse oval (Art.-Nr. 88009)
10 Stk. Filterplättchen zum Auffangen von Öl oder Infiltraten im Adapter (Art.-Nr. 88010)

KELLER SKIN® REGULATOR by Ionto
1 Packung à 100 St. Vinylhandschuhe gepudert
1 Paar Schweißbänder (Art.-Nr. 88011)
1 Stk. Handstab/Elektrode (Art.-Nr. 88012)
1 Stk. Kabel für die Klebeelektrode (Art.-Nr. 88013)
4 Stk. Mehrweg Klebeelektrode (Art.-Nr. 88029)
1 Stk. Sensomembran (Art.-Nr. 88015)

KELLER GALVANO® by Ionto
1 Stk. Elektrodenkabel-Satz (4 Kabel), (Art.-Nr. 88016)
1 Stk. Gesichtselektroden-Paar (Art.-Nr. 88017)
1 Stk. Gegenelektrode (Art.-Nr. 88018)
1 Stk. Flächenelektrode (Art.-Nr. 88019)
1 Stk. Vliesrolle, 1 Rolle à 500 cm, 22,5 cm breit, Farbe: weiss (Art.-Nr. 88020)

KELLER MESO® by Ionto
1 Stk. Meso Handstück Komfort
1 Stk. Einweg Nadelkissen zu Meso Handstück (8 Stk.)

Weiteres Zubehör:

KELLER PEEL® by Ionto
Zubehörsatz, 9-teilig
Körpertellerbürste, ■60 mm
Rosshaarzylinderbürste

KELLER VAC® SPRAY by Ionto
Zubehörsatz, 7-teilig
Schlauch für VAC SPRAY

KELLER SKIN® REGULATOR by Ionto
Klebeelektroden, 45 x 35mm, 4 Stück
Penaten Körperpuder
Frotteeband, 1 Paar

KELLER GALVANO® by Ionto
Tamponelektrode
Schwammelektrode
Gegenelektrode
Gesichtselektrode

LUPENLEUCHTEN
Im Katalog finden Sie diverse Lampenmodelle

KELLER STEAM CONCEPT by Ionto
Art.-Nr. 88021 BRITA Filterkartusche, 3er Pack

CE

EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG / DECLARATION OF CONFORMITY

gemäß den Bestimmungen der EG-Richtlinie über /
in accordance with the EU-Directives for

Elektromagnetische Verträglichkeit 2004/108/EG /
Electromagnetic Compatibility Directive 2004/108/EC

Elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen
2006/95/EG / Low Voltage Directive 2006/95/EC

Hersteller / Manufacturer:	**IONTO-COMED GmbH**
Adresse / Address:	**Durlacher Allee 109** **D-76137 Karlsruhe**

Hiermit bestätigen wir, dass das Produkt /
We certifies that the product

Geräteart / Purpose of equipment:	Multifunktionsarbeitsplatz für Beauty & Wellness / Multifunction Workstation for Beauty & Wellness
Gerätetyp / Type of equipment:	**IONTO-BEAUTY TOWER**
Artikelnr. / Article No:	8837

mit oben genannten EG-Richtlinien übereinstimmt /
is in accordance with the EU Directives above mentioned.

Karlsruhe, 2011-09-01

IONTO-COMED GmbH
Manager

Martin La Fontaine

Simon Keller AG, Lyssachstrasse 83, 3400 Burgdorf - T 034 420 08 00, F 034 420 08 01 info@simonkeller.ch, www.simonkeller.ch
Filiale Deutschschweiz, Im Schörli 3, 8600 Dübendorf - T 044 420 08 00, F 044 420 08 01 duebendorf@simonkeller.ch
Filiale Westschweiz, Rte de la Chocolatière 26, 1026 Echandens - T 021 702 40 00, F 021 702 40 31 echandens@simonkeller.ch

Keller
beauty