



WELLSYSTEM_SPA

**GEBRAUCHSANWEISUNG
OPERATING INSTRUCTIONS**

wellsystem™



CE

Original-Gebrauchsanweisung

WELLSYSTEM SPA

1010400-03 / de / 03.2013

wellsystem™

Impressum



Hersteller: JK-Products GmbH

Rottbitzer Straße 69
53604 Bad Honnef (Rottbitze)
GERMANY

Tel.: +49 (0) 22 24 / 818-140

Fax: +49 (0) 22 24 / 818-166



**Kundendienst /
Technischer Service
(Ersatzteilbestellung
für Bauteile):**

**JK-International GmbH,
Bereich JK-Global Service**
Köhlershohner Straße
53578 Windhagen
GERMANY

Tel.: +49 (0) 22 24 / 818-863

Fax: +49 (0) 22 24 / 818-205

E-Mail: service@jk-globalservice.de



**Ersatzteilbestellung für
Verbrauchsmaterialien:**

**JK-International GmbH,
Bereich JK-Licht**

Köhlershohner Straße
53578 Windhagen
GERMANY

Tel.: +49 (0) 22 24 / 818-600

Fax: +49 (0) 22 24 / 818-615

E-Mail: info@jk-licht.de



GEFAHR!



Beachten Sie diese Gebrauchsanweisung nicht:

- können schwere Verletzungen und der Tod die Folge sein,
- können Schäden am Gerät und der Umwelt entstehen.
- Lesen Sie diese Gebrauchsanweisung sorgfältig durch, bevor Sie dieses Gerät in Betrieb nehmen.
- Beachten Sie die Hinweise und Verhaltensregeln, die für einen sicheren Betrieb des Gerätes notwendig sind.
- Stellen Sie die Gebrauchsanweisung und zusätzliche Informationen des Herstellers am Arbeitsplatz des Personals zur Verfügung.

Urheberrecht / Copyright

Das Urheberrecht verbleibt bei der JK-Holding GmbH.

Der Inhalt darf weder vollständig noch teilweise vervielfältigt, verbreitet oder zu Zwecken des Wettbewerbs unbefugt verwertet oder anderen mitgeteilt werden.

Gegenüber Darstellungen und Angaben dieser Gebrauchsanweisung sind technische Änderungen vorbehalten!

Inhaltsverzeichnis

1	Allgemeines	5
1.1	Definitionen	5
1.2	Symbolerklärung	5
1.3	Symbole am Gerät	6
2	Informationen für den Betreiber	7
2.1	Bestimmungsgemäßer Gebrauch	7
2.2	Vorhersehbarer Fehlgebrauch	7
2.3	Verpflichtungen des Betreibers	7
2.4	Personalqualifikation	8
2.5	Lieferumfang	8
2.6	Transport, Montage und Aufstellung	8
2.6.1	Montage	8
2.6.2	Aufstellort	9
2.7	Inbetriebnahme	9
2.8	Bedienung und Wartung	9
2.9	Außerbetriebnahme	10
2.10	Lagerung	10
2.11	Entsorgung	10
2.11.1	Umweltbestimmungen – Entsorgung von Lampen und Batterien	10
2.11.2	Verpackung	10
2.11.3	Entsorgung von Altgeräten	11
2.11.4	Registriernummern	11
2.12	Richtlinien	11
2.13	Export	11
2.14	MP3-Musik	12
2.15	Hinweisschilder am Gerät	12
2.16	Technische Änderungen	12
2.17	Gewährleistung	13
2.18	Gewährleistungs- und Haftungsausschlüsse	13
3	Montage/Inbetriebnahme	14
3.1	Gerät montieren	14
3.2	SD-Karte stecken	16
3.3	Inbetriebnahme	17
4	Beschreibung	18
4.1	Lieferumfang	18
4.2	Gerätebeschreibung	18
4.3	Funktionsbeschreibung	19

5	Bedienung	20
5.1	Sicherheitshinweise für den Benutzer	20
5.2	Übersicht Bedienung	21
5.3	Funktionen.....	22
5.4	Start.....	23
5.5	MP3-Player anschließen	24
6	Reinigung und Wartung	25
6.1	Sicherheitshinweise für Reinigung und Wartung	25
6.2	Reinigung und Desinfektion.....	25
6.2.1	Desinfektion.....	25
6.2.2	Reinigung der Oberflächen	26
6.2.3	Lampen	26
6.3	Reinigungsplan.....	27
6.4	Wartung.....	27
6.5	Wartungsplan	28
6.6	Lampen reinigen oder wechseln.....	29
6.6.1	Starter.....	30
6.7	AROMA-Behälter wechseln.....	31
7	Technische Daten	32
7.1	Leistung, Anschlusswerte und Gewichte	32
7.2	Abmessungen	32
7.3	Lampenbestückung	33
7.4	Ersatzteile und Zubehör	34
8	Voreinstellungen	35
9	Anhang	37
9.1	Schilder und Aufkleber am Gerät	37
10	Index	40

1 Allgemeines

1.1 Definitionen

Betreiber

Person, die die hier beschriebenen Geräte gewerblich Benutzern zur Verfügung stellt. Der Betreiber ist für den ordnungsgemäßen Betrieb des Geräts sowie für die Einhaltung der Wartungsintervalle verantwortlich.

Benutzer

Person, die das Gerät auf einer gewerblichen Fläche nutzt.

Personal

Personen, die für Betrieb, Reinigung sowie allgemeine Wartungsarbeiten zuständig sind und den Benutzer in die Bedienung der Geräte einweisen.

Elektrofachkraft

Eine Person mit geeigneter fachlicher Ausbildung, Kenntnissen und Erfahrung, so dass sie Gefahren erkennen und vermeiden kann, die von Elektrizität ausgehen können.

Autorisiertes geschultes Fachpersonal

Fachpersonal einer Fremdfirma, das vom Hersteller für Montage- und Wartungsarbeiten bestimmter Geräte geschult und autorisiert wird.

1.2 Symbolerklärung

Folgende Arten von Sicherheitshinweisen werden in der vorliegenden Gebrauchsanweisung verwendet:

GEFAHR!



Art und Quelle der Gefahr

Dieser Sicherheitshinweis bedeutet, dass unmittelbare Gefahr für Leib und Leben besteht.

GEFAHR!



Art und Quelle der Gefahr

Dieser Sicherheitshinweis warnt vor Gefahren für Leib und Leben, die durch Elektrizität verursacht werden.

ACHTUNG!



Art und Quelle der Gefahr

Dieser Sicherheitshinweis warnt vor Geräte-, Material- oder Umweltschäden.



HINWEIS:

Dieses Symbol kennzeichnet keine Sicherheitshinweise, sondern gibt zusätzliche Informationen zum besseren Verständnis der Abläufe.

1.3 Symbole am Gerät

Folgende Symbole sind am Gerät angebracht:



Vor dem Gebrauch und dem Öffnen des Gerätes muss die Gebrauchsanweisung gelesen werden!



Vor dem Öffnen des Gerätes muss die Gebrauchsanweisung gelesen und der Netzstecker sowie ggf. der Münzgerätestecker gezogen werden!



Lebensgefahr! Gefährliche Spannung!



ESD-empfindliche Bauteile



Hersteller, Produktionsjahr und -monat



Dokumentation des Herstellers lesen und befolgen



Kennzeichnung von Elektrogeräten (nicht im Hausmüll entsorgen)



2 Informationen für den Betreiber

2.1 Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Bei dem hier beschriebenen Gerät Wellsystem Spa handelt es sich um nachrüstbares Zubehör für Wellsystem Überwasser-Massagegeräte.

Das Gerät dient zur kosmetischen Stimulation der Haut mit rotem Licht (Photo-Bio-Stimulation). Weitere Informationen darüber finden Sie auf Seite 19.

Einige Personen dürfen das Gerät nicht benutzen, siehe Seite 20.

Das Gerät darf von Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten, mangelnder Erfahrung und/oder mangelndem Wissen nicht eigenständig benutzt werden. Eine für ihre Sicherheit zuständige Person muss durch Beaufsichtigung oder Einweisung sicherstellen, dass das Gerät ordnungsgemäß und sicher benutzt wird. Bestehen daran auch nur Zweifel, ist die Benutzung des Gerätes durch diese Personen untersagt!

Das Gerät darf nur mit den angegebenen oder gleichwertigen Lampen betrieben werden.

Jede andersartige Nutzung gilt als nicht bestimmungsgemäß. Für hieraus resultierende Schäden haftet der Hersteller nicht. Das Risiko hierfür trägt allein der Betreiber.

Zur bestimmungsgemäßen Verwendung gehört auch die Einhaltung der vom Hersteller vorgeschriebenen Anweisungen, Gebrauchs- und Wartungsbedingungen. Das Gerät darf nur von Personen betrieben, gewartet und instandgesetzt werden, die hiermit vertraut und über die Gefahren unterrichtet sind.

2.2 Vorhersehbarer Fehlgebrauch

Folgende Nutzung des Geräts ist ausdrücklich verboten:

- Mehrere Personen dürfen das Gerät nicht gleichzeitig benutzen.
- Das Gerät darf nur mit einem Überwasser-Massagegerät betrieben werden. Der Gebrauch mit einem Unterwasser-Massagegerät ist verboten.

2.3 Verpflichtungen des Betreibers

Als Betreiber sind Sie dafür verantwortlich, klare Bedienungs-, Reinigungs- und Wartungsanweisungen bereitzustellen und durch Schulung und Anweisung des Personals den sachgerechten und bestimmungsgemäßen Betrieb und die sachgerechte Bedienung des Geräts sicherzustellen.

Ihre Betriebsanweisungen müssen, unter Berücksichtigung der nationalen Arbeitsschutz- und Umweltschutzbestimmungen, den gefahrlosen Betrieb und die gefahrlose Bedienung des Geräts ermöglichen und die Merkmale und Erkenntnisse Ihres Betriebes berücksichtigen. Innerhalb der EU gilt die EU-Richtlinie 89/391/EWG (in Deutschland Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)).

2.4 Personalqualifikation

Als Betreiber sind Sie verpflichtet, Ihr Personal einzuarbeiten und über bestehende Rechts- und Unfallverhütungsvorschriften zu unterweisen. Stellen Sie sicher, dass diese Gebrauchsanweisung von Ihrem Personal verstanden und beachtet wird. Dies gilt insbesondere für die

- Angaben in 'Bestimmungsgemäßer Gebrauch' und 'Vorhersehbarer Fehlgebrauch'
- Sicherheitshinweise im Kapitel Bedienung
- Bedienungshinweise
- Reinigungs- und Wartungshinweise
- Stellen Sie die Gebrauchsanweisung und zusätzliche Informationen des Herstellers am Arbeitsplatz des Personals zur Verfügung.
- Kontrollieren Sie regelmäßig das sicherheits- und gefahrenbewusste Arbeiten Ihres Personals unter Beachtung Ihrer Betriebsanweisungen.
- Sorgen Sie dafür, dass die Reinigungsintervalle eingehalten werden, insbesondere die Reinigung nach jeder Benutzung.
- Sorgen Sie dafür, dass Ihr Personal Ihre Kunden ordnungsgemäß berät, insbesondere über mögliche Risiken und die Bedienung des Geräts.

2.5 Lieferumfang

Angaben zum Lieferumfang finden Sie im Kapitel Beschreibung auf Seite 18.

2.6 Transport, Montage und Aufstellung

Das Gerät wird durch Fachunternehmen geliefert. Für den Anschluss und die Montage ist der Betreiber zuständig. Auf Wunsch kann der Kundendienst des Herstellers das Gerät montieren.

Als Betreiber sind Sie für die Einhaltung der elektrischen Voraussetzungen am Aufstellort verantwortlich, siehe Seite 9.

Falls das Gerät Welsystem Spa zusammen mit dem Massagegerät über ein vorhandenes Münzgerät betrieben werden soll, muss der Kundendienst eine Verbindung zwischen Welsystem Spa und Massagegerät herstellen.

2.6.1 Montage

GEFAHR!



Gefahr für Personen durch elektrischen Schlag und Verbrennungsgefahr!

- Die Montage und der Elektroanschluss müssen den nationalen Vorschriften entsprechen.
 - Der Anschluss erfolgt über eine Steckverbindung nach EN 60309.
-

Siehe Montage/Inbetriebnahme Seite 14.

2.6.2 Aufstellort

ACHTUNG!



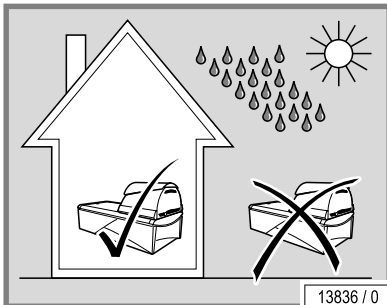
Überhitzung durch Störung der Luftführung!

Betriebsstörungen sind möglich.

- Luft- Zu- und Abströmbereich zum Gerät nicht verändern, verbauen oder zustellen, keine eigenmächtigen Veränderungen am Gerät vornehmen. Eine Haftung des Herstellers für daraus resultierende Schäden ist ausgeschlossen.

Umgebungsbedingungen

- Optimale Umgebungstemperatur: zwischen 20 °C und 35 °C
- Lagertemperatur: zwischen -15 °C und +60 °C



13836 / 0

Das Gerät darf nicht im Freien betrieben werden.

Es muss ein geeigneter Anschluss für die Stromversorgung vorhanden sein, siehe Technische Daten Seite 32.

In Höhen über 2000 m ü. NN ist zur Gewährleistung eines störungsfreien Betriebes ein Umbau erforderlich. Setzen Sie sich bitte unbedingt vor der Inbetriebnahme mit dem Kundendienst in Verbindung – siehe Seite 2.

2.7 Inbetriebnahme

Das Gerät wird betriebsbereit geliefert.

Siehe Montage/Inbetriebnahme Seite 14.

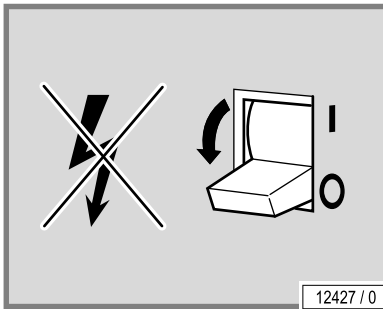
2.8 Bedienung und Wartung

Fehlerfreie Bedienung, Wartung und Instandhaltung sind die Voraussetzung, dass während des Betriebs die Gesundheit und Sicherheit der Benutzer nicht gefährdet werden und die Funktionsfähigkeit des Geräts für einen störungsfreien Betrieb sichergestellt ist.

Beachten Sie die in dieser Gebrauchsanweisung gemachten Angaben und Empfehlungen. Achten Sie darauf, dass die Zeiträume für die Inspektion, Wartung und Instandsetzung eingehalten werden. Sorgen Sie dafür, dass die Lampen nach der angegebenen Nutzungsdauer gewechselt werden.

Eigenmächtige Umbauten und Veränderungen am Gerät oder an der Steuerung sind nicht gestattet. Bei Missachtung erlischt die Betriebserlaubnis!

2.9 Außerbetriebnahme



Um das Gerät vorübergehend oder endgültig außer Betrieb zu nehmen, muss das Gerät elektrisch getrennt werden.

Bei der endgültigen Außerbetriebnahme sind die gesetzlichen Bestimmungen in Hinblick auf die Entsorgung zu beachten.

2.10 Lagerung

Die Geräte trocken, frostfrei und ohne Temperaturschwankungen einlagern. Zum Schutz vor Kratzern kann das Gerät in Folie verpackt werden.

- Lagertemperatur: zwischen -15 °C und +60 °C

2.11 Entsorgung

2.11.1 Umweltbestimmungen – Entsorgung von Lampen und Batterien

Collagen-Lampen enthalten Leuchtmittel und andere quecksilberhaltige Abfälle. Batterien enthalten Schwermetallverbindungen.

Innerhalb der Europäischen Union gilt die nationale Umsetzung der Abfallrahmenrichtlinie 2008/98/EG. Gemäß dem nationalen Abfallgesetz und entsprechend den kommunalen Abfallsatzungen sind Lampen und Batterien nachweispflichtig zu entsorgen.

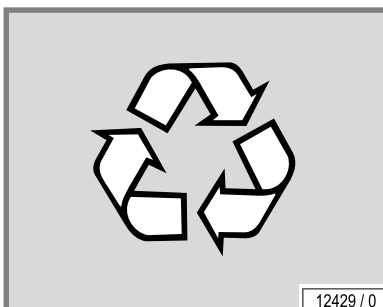
Ihre örtliche Verkaufs-Agentur ist Ihnen bei der Entsorgung von Lampen und Batterien gerne behilflich:

- Melden Sie die Anzahl von Lampen und Batterien telefonisch oder schriftlich an Ihre Agentur.

Die Agentur nennt Ihnen eine kostenlose Anlieferstelle für Ihre Lampen oder kümmert sich zusammen mit einem Entsorgungsunternehmen um die Abholung der Lampen und die ordnungsgemäße Entsorgung. Dieser Service ist kostenpflichtig. Außerhalb von Deutschland gelten die jeweiligen nationalen Gesetze. Wenden Sie sich an Ihre örtliche Verkaufs-Agentur.

2.11.2 Verpackung

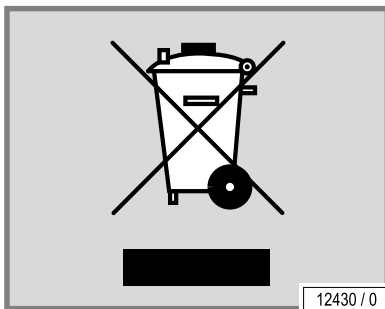
Die Verpackung besteht aus 100 % recyclingfähigem Material. Nicht mehr gebrauchte und von der JK-Unternehmensgruppe in Verkehr gebrachte Verpackungen können an die JK-Unternehmensgruppe zurückgeliefert werden. Ihr Agenturpartner oder Händler berät Sie gerne.



2.11.3 Entsorgung von Altgeräten

Das Gerät wurde aus wiederverwertbaren Materialien hergestellt. Über Inhalt oder Gefährdungspotential der verwendeten Materialien gibt Ihnen die JK-Unternehmensgruppe Auskunft.

Gemäß Richtlinie 2002/96/EG, in Deutschland umgesetzt im Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG), ist der Hersteller verpflichtet, bestimmte elektrische und elektronische Komponenten zurückzunehmen und zu entsorgen.



Die betroffenen Bauteile und Geräte sind mit nebenstehendem Symbol gekennzeichnet.

Das Gerät wird auf Wunsch durch die JK-Unternehmensgruppe der ordnungsgemäßen Entsorgung zugeführt. Dieser Service ist kostenfrei. Ihr Agenturpartner oder Händler berät Sie gerne.

2.11.4 Registriernummern

Unternehmen der JK-Unternehmensgruppe sind als Hersteller in Deutschland registriert und übernehmen alle Verpflichtungen in Zusammenhang mit dem deutschen Elektro- und Elektronikgerätegesetz.

Registriernummer JK-International GmbH, Bereich JK-Licht (Lampen):
WEEE-DE 61515020

Registriernummer JK-Products GmbH (Geräte):
WEEE-DE 62655951

2.12 Richtlinien

Dieses Gerät wurde nach folgenden Richtlinien gebaut:

- EG-Richtlinie 'elektromagnetische Verträglichkeit' 2004/108/EG (nach der zurzeit gültigen Fassung)
- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG (nach der zurzeit gültigen Fassung)
- Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG (nach der zurzeit gültigen Fassung)

2.13 Export

Wir weisen darauf hin, dass die Geräte ausschließlich für den europäischen Markt bestimmt sind und nicht in andere Länder wie z. B. die USA oder nach Kanada exportiert und dort betrieben werden dürfen! Bei Nichtbeachtung dieses Hinweises wird keine Haftung übernommen! Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass bei Zuwiderhandlungen hohe Haftungsrisiken für den Exporteur und/oder Betreiber entstehen können.

2.14 MP3-Musik

Bei der privaten Nutzung eines MP3-Players oder eines Smartphones während der Benutzung des Geräts handelt es sich nicht um eine öffentliche Wiedergabe im Sinne des Urheberrechts, so dass keine Melde- oder Zahlungspflicht des Studiobetreibers gegenüber der zuständigen Gesellschaft zur Erteilung gewerblicher Aufführungsrechte besteht.

Für die öffentliche Nutzung von MP3-Musikdateien gelten die gleichen Vorschriften wie für alle anderen Musikquellen: Als Studiobetreiber/Studiobesitzer dürfen Sie nur originale Audio-CDs, MCs, Audio-DVDs usw. in Ihren Räumlichkeiten und/oder in dem in Geräten der JK-International GmbH enthaltenen 'MP3-Musik-Modul' abspielen, wenn Sie die dafür notwendigen Aufführungsrechte erworben haben. Diese erhalten Sie von der für Ihr Land zuständigen Gesellschaft zur Erteilung gewerblicher Aufführungsrechte (in Deutschland: GEMA/GVL).

Kopiergeschützte Audio-CDs, MCs, Audio-DVDs usw., sowie die auf diesen Tonträgern enthaltenen Titel, dürfen nicht in das MP3-Format konvertiert und/oder auf HDD, Audio-CDs, MCs, Audio-DVDs usw. gespeichert werden, wenn hierfür Software benutzt wird, die den auf den Ton- bzw. Datenträgern enthaltenen Kopierschutz aushebelt oder umgeht.

Auf Verlangen der Außendienstmitarbeiter oder sonstiger Kontrollorgane der zuständigen Gesellschaft müssen Sie jederzeit in der Lage sein, den Erwerb der Aufführungsrechte durch Vorlage der entsprechenden Bescheinigung nachzuweisen.

Sofern Sie alle oben genannten Hinweise beachtet und die für den Einsatz des 'MP3-Musik-Moduls' notwendigen Rechte erworben haben, dürfen Sie Ihre Original Audio-CDs, MCs, Audio-DVDs usw. auch in das für das Abspielgerät benötigte MP3-Format konvertieren. Pro rechtmäßig erworbener Audio-CD, MC, Audio-DVD usw. darf allerdings jeweils nur eine Kopie (Duplikat bzw. Formatumwandlung in MP3) angefertigt werden. Die Quellmedien (Originaltonträger) müssen aufbewahrt werden und dürfen nicht gleichzeitig genutzt werden.



HINWEIS:

Bespielte SD-Karten, die als Zubehör bei einem JK-Audio-System mitgeliefert werden, unterliegen ebenfalls der Zahlungspflicht für die gewerbliche Nutzung.

2.15 Hinweisschilder am Gerät

Siehe Anhang Seite 37.

2.16 Technische Änderungen

Das Gerät ist nach dem Stand der Technik und den gültigen Sicherheitsbestimmungen gebaut. Gegenüber Darstellungen und Angaben in dieser Gebrauchsanweisung sind technische Änderungen, die zur Verbesserung des Geräts notwendig werden, vorbehalten.

Eigenmächtige Umbauten und Veränderungen am Gerät oder an der Steuerung sind nicht gestattet. Bei Missachtung erlischt die Betriebserlaubnis!

Verwenden Sie ausschließlich Original-Ersatzteile. Bei Schäden, die nachweislich durch die Verwendung von nicht Original-Ersatzteilen entstanden sind, wird jegliche Haftung ausgeschlossen.

2.17 Gewährleistung

Wellsystem leistet dem Käufer für die Dauer von 24 Monaten ab Übergabe dafür Gewähr, dass die Ware nicht mit Fehlern behaftet ist, die den Wert oder die Tauglichkeit zu dem gewöhnlichen Gebrauch aufheben oder mindern. Für Verschleißteile wie Collagen-Lampen und Starter sind Mängelansprüche des Käufers ausgeschlossen.

2.18 Gewährleistungs- und Haftungsausschlüsse

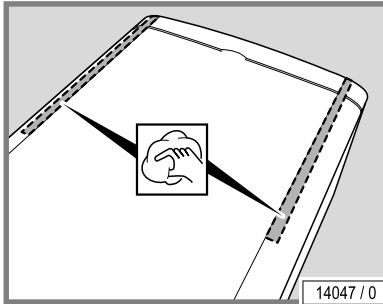
Gewährleistungs- und Haftungsansprüche bei Personen- und Sachschäden sind ausgeschlossen, wenn sie auf eine oder mehrere der folgenden Ursachen zurückzuführen sind:

- nicht bestimmungsgemäße Verwendung des Geräts;
- unsachgemäßes Montieren, Inbetriebnehmen, Bedienen und Warten des Geräts;
- Betreiben des Geräts bei defekten Sicherheitseinrichtungen oder nicht ordnungsgemäß angebrachten oder nicht funktionsfähigen Sicherheits- und Schutzvorrichtungen inkl. Warnaufkleber;
- Nichtbeachten der Hinweise in der Gebrauchsanweisung bezüglich Transport, Lagerung, Montage, Inbetriebnahme, Betrieb und Wartung;
- Einsatz von nicht eingewiesenem Personal;
- eigenmächtige Veränderungen am Gerät oder der Steuerung;
- mangelhafte Überwachung von Teilen, die einem Verschleiß unterliegen;
- unsachgemäß durchgeführte Reparaturen;
- die Verwendung von Nicht-Original-Ersatzteilen;
- Katastrophenfälle durch Fremdkörpereinwirkung und höhere Gewalt.

3 Montage/Inbetriebnahme

Für die Montage werden zwei Personen benötigt.
 Das Gerät wird steckerfertig geliefert.
 Ein Transportbügel erleichtert das Aufstellen auf dem Massagegerät.

3.1 Gerät montieren



HINWEIS:

Wenn der Rahmen des Massagegeräts nicht frei von Schmutz und Fettrückständen ist, haftet die Klebfläche der Klettstreifen nicht richtig.

Reinigen Sie den Rahmen des Massagegeräts mit dem Reiniger, den Sie gewöhnlich verwenden – siehe Gebrauchsanweisung des Massagegeräts.

ACHTUNG!



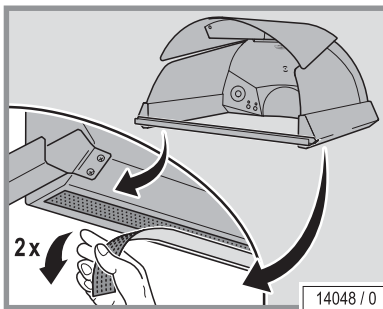
Beschädigung des Massagegeräts!

Beim Aufsetzen des Wellsystem Spa kann das Gummituch beschädigt oder der Lack verkratzt werden.

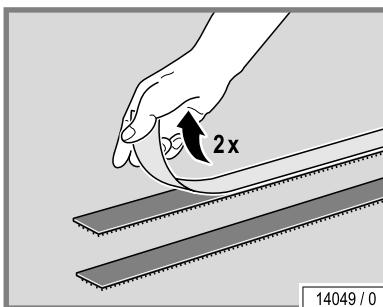
- Vorsichtig auf das Massagegerät aufsetzen.

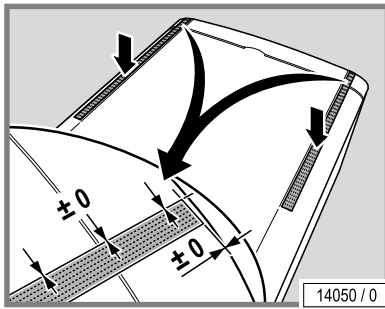
Jeweils rechts und links an der Unterseite befinden sich Klettstreifen, mit denen das Gerät auf dem Massagegerät fixiert wird.

- Auf beiden Seiten die Klettstreifen trennen.

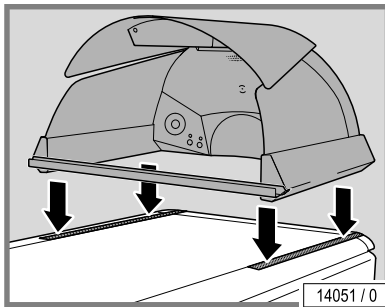


- Folie von den beiden Klettstreifen abziehen.

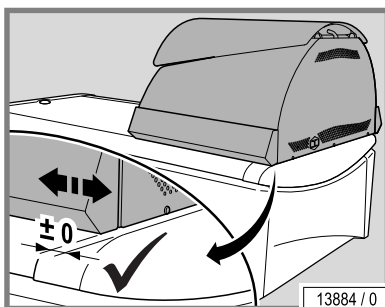




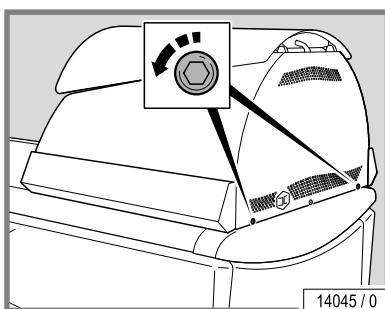
- Klettstreifen am Kopfende vor der Rundung ansetzen und bündig am Rahmen aufkleben.



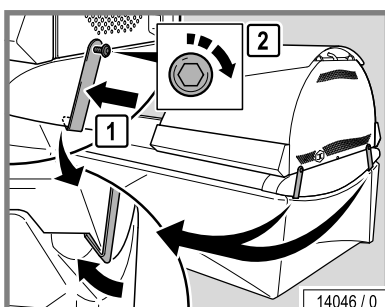
- Gerät am Transportbügel anheben.
- Gerät über dem Massagegerät in Position bringen und vorsichtig absetzen. Der obere Klettstreifen muss bündig auf dem unteren Klettstreifen liegen.



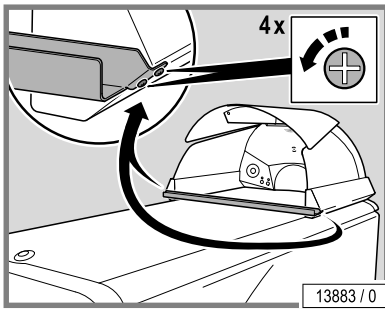
- Position prüfen und wenn nötig korrigieren.



- Schrauben herausdrehen.
- Werkzeug: Innensechskantschlüssel 4 mm



- Halter ansetzen.
 - Schrauben einsetzen und festdrehen.
- Werkzeug: Innensechskantschlüssel 4 mm

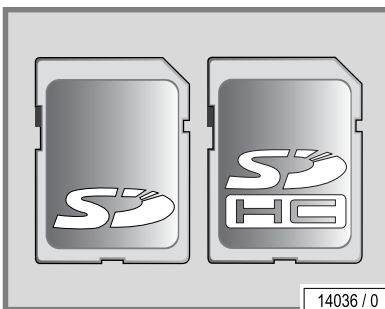


Transportbügel entfernen

- Schrauben herausdrehen und aufbewahren.
- Transportbügel demontieren und aufbewahren.

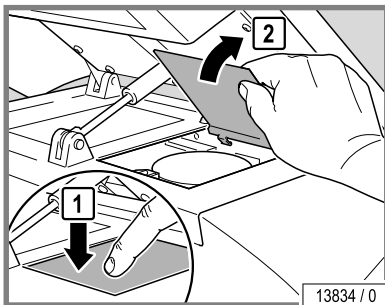
Werkzeug: Kreuzschlitzschraubendreher Nr. 2
oder Akku-Schrauber mit PHZ-Bit 2

3.2 SD-Karte stecken



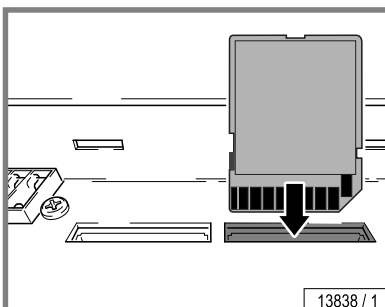
HINWEIS:

Bespielte SD-Karten, die als Zubehör bei einem JK-Audio-System mitgeliefert werden, unterliegen ebenfalls der Zahlungspflicht für die gewerbliche Nutzung.



Rechte Abdeckung öffnen:

- Abdeckung antippen (Magnethalterung).
- Abdeckung anheben und herausnehmen.



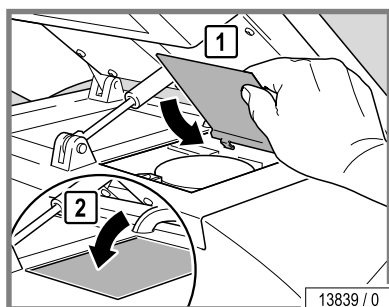
Hinter dem AROMA-Behälter befinden sich zwei SD-Karten-Schlitze.

- SD-Karte mit der Rückseite nach vorne in einen der beiden Schlitze einsetzen.



HINWEIS:

Es kann immer nur eine SD-Karte eingesetzt werden.



Der Zusammenbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

- Abdeckung einsetzen und schließen.

3.3 Inbetriebnahme

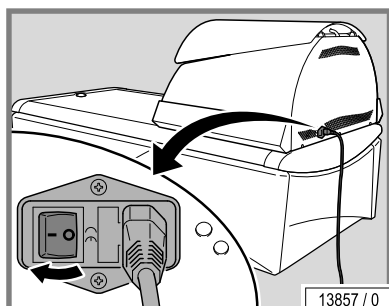
ACHTUNG!



Schäden am Gerät möglich!

Bei großen Temperaturunterschieden zwischen Transportweg und Aufstellort darf das Gerät nicht unmittelbar nach dem Aufstellen in Betrieb genommen werden.

- Warten Sie mindestens 2 Stunden, bevor Sie das Gerät an die Stromversorgung anschließen.



- Stecker des Geräts einstecken.
- Schalter an der Rückseite des Geräts auf I stellen.

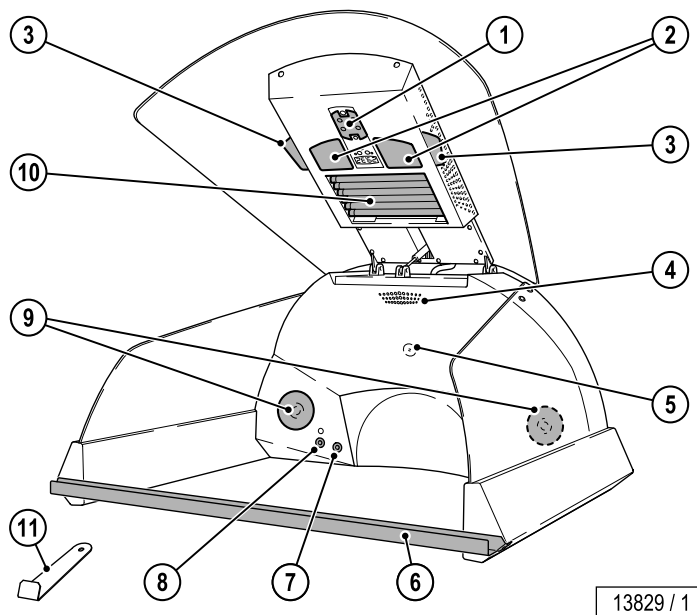
Das Gerät ist betriebsbereit.

4 Beschreibung

4.1 Lieferumfang

- Gerät Wellssystem Spa
- SD-Karte (Musik)
- MP3-Kabel
- Duftdose VITAL
- Transportbügel (vormontiert)
- Anschlussleitung (2,5 m)
- 2 Halter
- Innensechskantschlüssel
- Buchse für Münzgeräteanschluss (nur für den Kundendienst)
- Gebrauchsanweisung (mit Montageanweisung)

4.2 Gerätebeschreibung



13829 / 1

1. Bedienelement
2. Farblicht (LEDs)
3. Haltegriffe
4. Austritt ionisierte Luft
5. Austritt AROMA
6. Transportbügel
7. MP3-Anschluss
8. Kopfhöreranschluss
9. Lautsprecher
10. Collagen-Lampen
11. 2 Halter

4.3 Funktionsbeschreibung

Durch rotes Licht (Photo-Bio-Stimulation) wird die Bildung von Collagen und Elastin angeregt.

Die kurzfristige Wirkung zeigt sich in einem strafferen, dichteren Hautgefühl und einer lebendigeren Gesichtsfarbe. Diese entsteht durch Sauerstoffanreicherung und einen erhöhten ATP-Gehalt (Adenosintriphosphat, Molekül zur Energieübertragung im Stoffwechsel). Während der Benutzung wird der Serotonin-Spiegel erhöht, was zu Wohlbefinden und Entspannung führt.

Mittel- und langfristig wird das Hautbild durch einen höheren Feuchtigkeits- und Sauerstoffgehalt verbessert. Natürliche Alterungsmerkmale werden gemildert, das Collagen- und Elastin-Netzwerk der Haut wird gestärkt und revitalisiert.

Durch die Zufuhr von negativ ionisierter Luft (O₂-Taste) wird die Luft in der Umgebung des Benutzers gereinigt.

5 Bedienung

5.1 Sicherheitshinweise für den Benutzer

GEFAHR!



Gefahr von Hörschäden!

Das Verwenden von Ohrhörern oder Kopfhörern mit hoher Lautstärke kann das Gehör dauerhaft schädigen.

- Lautstärke nicht zu hoch einstellen.
-

Folgende Personen dürfen das Gerät nicht benutzen:

- Epileptiker
 - Personen mit Krankheiten, die Lichtempfindlichkeit verursachen
 - Personen, die Medikamente oder pflanzliche Mittel nehmen, die Lichtempfindlichkeit verursachen (z. B. Antibiotika, Antirheumatika, Antimykotika oder Johanniskraut)
- **In Zweifelsfällen müssen Sie unbedingt ärztlichen Rat einholen!**

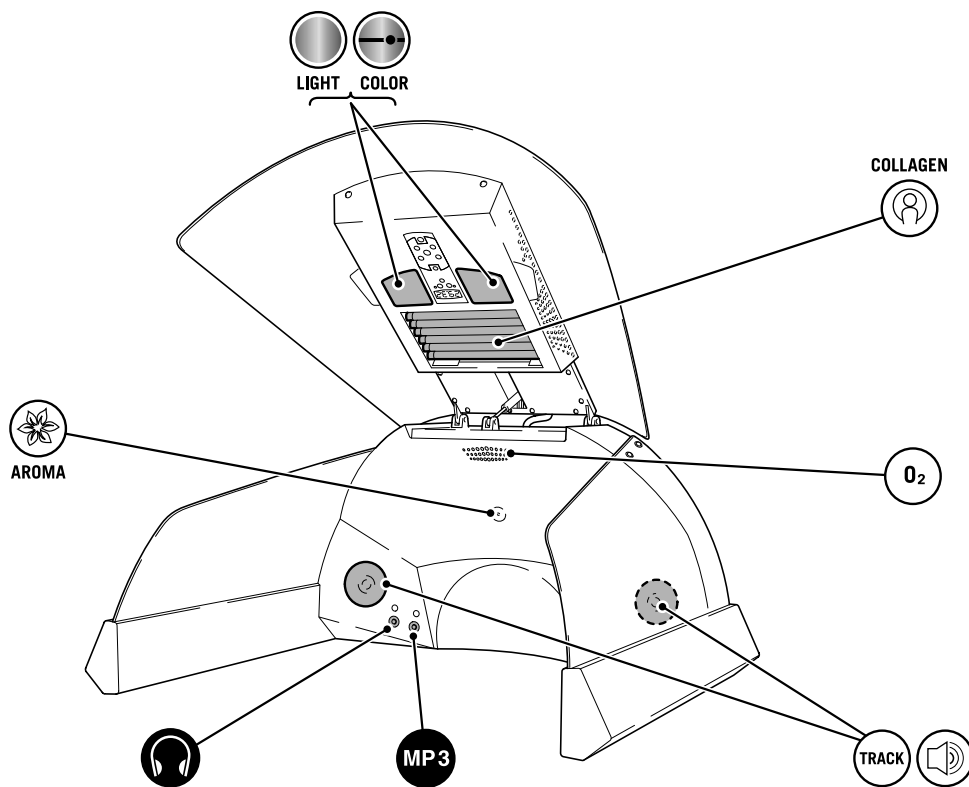
Verwenden Sie die Collagen-Lampen nicht:

- wenn Sie in den letzten 24 Stunden eine Sauerstoff-Gesichtspackung angewendet haben,
- wenn Ihre Gesichtshaut in den letzten 24 Stunden elektronisch gestrafft wurde,
- wenn Ihre Haut abgeschliffen wurde,
- wenn Sie in den letzten 24 Stunden eine Gesichtsinjektion erhalten haben.

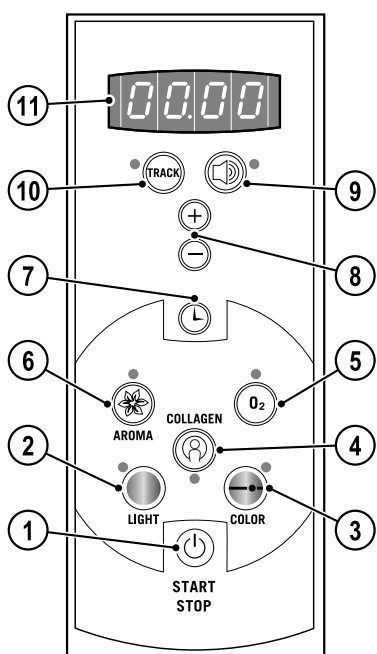
Verhalten vor, während und nach einer Benutzung:

- Nehmen Sie vor der Benutzung allen Schmuck ab (auch Piercings).
- Entfernen Sie Kosmetika rechtzeitig vor der Benutzung.
- Das Rotlicht ist zwar unschädlich für die Augen, zum Schutz vor der Helligkeit ist es trotzdem empfehlenswert, während der Benutzung einen Augenschutz zu tragen.

5.2 Übersicht Bedienung











13830 / 1











13881 / 1

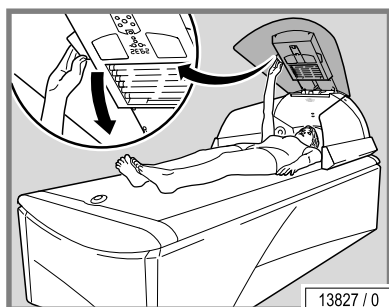
1. Taste START/STOP
2. Taste LIGHT
3. Taste COLOR
4. Taste COLLAGEN
5. Taste O₂
6. Taste AROMA
7. Taste Betriebszeit
8. Taste plus/minus
9. Taste Musik/Lautstärke
10. Taste TRACK (Musiktitel)
11. Display – Funktionen ...

5.3 Funktionen

Funktion	Tastenfolge	Beschreibung	Information
1. START/STOP	 START STOP	Gerät ein- und ausschalten Betrieb unterbrechen: START/STOP-Taste kurz drücken Betrieb beenden: START/STOP-Taste 3 Sekunden lang drücken	Wird der Betrieb unterbrochen, läuft die Zeit weiter. Die Anzeige zeigt 'Hold'. Alle Funktionen sowie die LEDs werden ausgeschaltet. Wird der Betrieb beendet, wechselt das Gerät in den Standby-Modus und die eingestellte Betriebszeit wird angezeigt.
2. LIGHT	 LIGHT	Farblicht (LEDs) ein- und ausschalten	Das Farblicht hat keinen Einfluss auf die Wirkung des Rotlichts der Collagen-Lampen.
3. COLOR	 COLOR	Farbe anhalten bzw. Farbwechsel erneut Starten	
4. COLLAGEN	 COLLAGEN	Lampen ein- und ausschalten Im Display wird 3 Sekunden lang die Betriebszeit der Collagen-Lampen angezeigt.	In den Voreinstellungen wird die maximale Betriebszeit für die Collagen-Lampen eingestellt. Werden die Lampen während des Betriebs ausgeschaltet, wird die Betriebszeit für die Lampen angehalten. Die Funktion kann nach erneutem Einschalten bis zum Ablauf der Collagen-Betriebszeit fortgeführt werden.
5. O ₂ (ionisierte Luft)	 O ₂	Ionisierte Luft ein- und ausschalten	
6. AROMA	 AROMA	AROMA ein- und ausschalten	Duft wird 30 Sekunden lang verteilt, dann wird der Duftausstoß für 30 Sekunden unterbrochen. Dieser Wechsel wiederholt sich so lange, wie die Funktion aktiviert ist.
7. Betriebszeit	 	Zeit einstellen Nach Betätigen der Betriebszeit-Taste blinkt die Display-Anzeige. Innerhalb von 3 Sekunden kann durch Drücken der Plus- oder Minus-Taste die Betriebszeit geändert werden. Plus- oder Minus-Taste 2 Sekunden lang drücken, um Schnelllauf zu aktivieren.	In den Voreinstellungen wird festgelegt, ob dem Benutzer diese Funktion zur Verfügung steht oder nicht. Die Betriebszeit kann nur vor dem Start verändert werden.

Funktion	Tastenfolge	Beschreibung	Information
9./10. Audio-System		Audio-System einschalten	Im Display wird die aktuelle Lautstärke angezeigt. Wird Musik von einer SD-Karte wiedergegeben, leuchtet neben der Musik-LED zusätzlich die TRACK-LED.
	 	Lautstärke regulieren, Stufen 1-10 Plus- oder Minus-Taste 2 Sekunden lang drücken, um Schnellauf zu aktivieren.	
	 	Audio-System ausschalten: Minus-Taste drücken bis OFF Wird direkt im Anschluss die Plus-Taste gedrückt, schaltet das Audio-System wieder ein. Wird innerhalb von 3 Sekunden nach dem Ausschalten nicht die Plus-Taste betätigt, leuchten die beiden LEDs nicht mehr. Die Musik wird erst durch erneutes Drücken der Taste Musik/Lautstärke eingeschaltet.	
	 	Musiktitel auswählen, 1-200 Plus- oder Minus-Taste 2 Sekunden lang drücken, um Schnellauf zu aktivieren.	Im Display wird der aktuelle Titel angezeigt. Hinweis: Beim nächsten Start des Wellness-Systems wird die Wiedergabe von der SD-Karte fortgesetzt.
Helligkeit Display		Helligkeit des Displays regulieren, Stufen 1-5	

5.4 Start



- Oberteil schließen.
- START/STOP-Taste antippen.

Vor dem Starten des Betriebs können bereits Funktionen ausgewählt werden. Die Aktivierung einer Funktion wird durch Leuchten der entsprechenden LED angezeigt.

5.5 MP3-Player anschließen

GEFAHR!



Gefahr von Hörschäden!

Das Verwenden von Ohrhörern oder Kopfhörern mit hoher Lautstärke kann das Gehör dauerhaft schädigen.

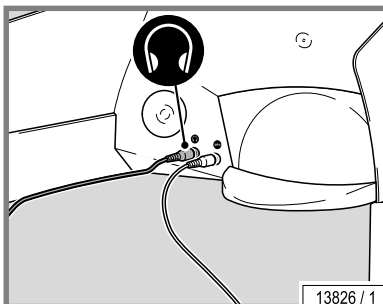
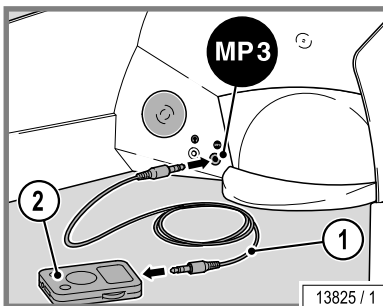
- Lautstärke nicht zu hoch einstellen.

Benutzer können ihren privaten MP3-Player oder ihr privates Smartphone an das Gerät anschließen.

1. Mat.-Nr. 1001855-.. wird vom Betreiber zur Verfügung gestellt (1,5 m/2 x 3,5 mm Stereo-Klinkenstecker).
2. Anschluss an MP3-Player oder Smartphone: siehe Dokumentation des Herstellers des MP3-Players oder Smartphones.

Anschließen:

- MP3-Kabel (Stereo-Klinkenstecker) am Audio-System einstecken.
- MP3-Kabel im MP3-Player oder Smartphone einstecken.
- Musiktitel auswählen und starten.



6 Reinigung und Wartung

6.1 Sicherheitshinweise für Reinigung und Wartung

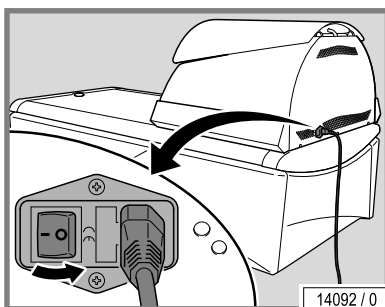
GEFAHR!



Elektrische Spannung im gesamten Gerät!

Gefahr für Personen durch elektrischen Schlag und Verbrennungsgefahr.

- Vor allen Arbeiten am Gerät Netzstecker ziehen.
- Stellen Sie die Spannungsfreiheit fest.



- Schalter an der Rückseite des Geräts auf 0 stellen.
- Stecker des Geräts ausstecken.

6.2 Reinigung und Desinfektion

GEFAHR!



Durch Hautkontakt können Infektionen übertragen werden!

Alle Gegenstände/Geräteteile, die vom Benutzer berührt werden können, müssen nach jeder Benutzung desinfiziert werden:

- Griffe
- Bedienfeld

6.2.1 Desinfektion

Benutzen Sie zur Desinfektion denselben Reiniger, den Sie für das Wellsystem Überwasser-Massagegerät verwenden – siehe Gebrauchsanweisung des Massagegeräts.



HINWEIS:

Für eine gründliche Desinfektion muss die Einwirkzeit eingehalten werden. Beachten Sie die Gebrauchshinweise des Herstellers.

6.2.2 Reinigung der Oberflächen

ACHTUNG!



Nicht trocken abreiben – Verkratzungsgefahr!

Bei Nichtbeachtung gibt es keinen Anspruch auf Garantieleistungen.

- Benutzen Sie für die schnelle und hygienisch einwandfreie Reinigung von Oberflächen ausschließlich denselben Reiniger, den Sie für das Wellsystem Überwasser-Massagegerät verwenden – siehe Gebrauchsanweisung des Massagegeräts.
- Andere Reinigungsmittel, insbesondere konzentrierte Desinfektions- oder Lösungsmittel (z. B. Lysoform, Ethylalkohol oder andere alkoholhaltige Flüssigkeiten) dürfen nicht verwendet werden.

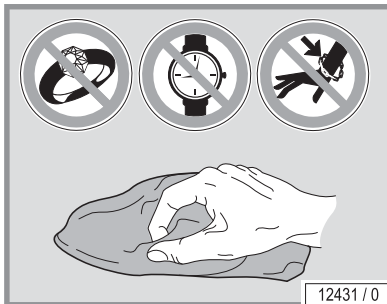
Kunststoffoberflächen

Zum Reinigen der lackierten und unlackierten Kunststoffoberflächen verwenden Sie am besten nur warmes Wasser und ein Ledertuch. Auf keinen Fall aggressive alkoholhaltige Reinigungsmittel oder ätherische Öle verwenden. Diese führen auf Dauer zu Schäden, für die es keinen Garantieanspruch gibt.

Beim Reinigen ist mit leichten Schwarzfärbungen des Ledertuches durch die Gummidichtungen zu rechnen, dies ist produktionstechnisch bedingt.

Vermeiden Sie Beschädigungen an Kunststoffoberflächen.

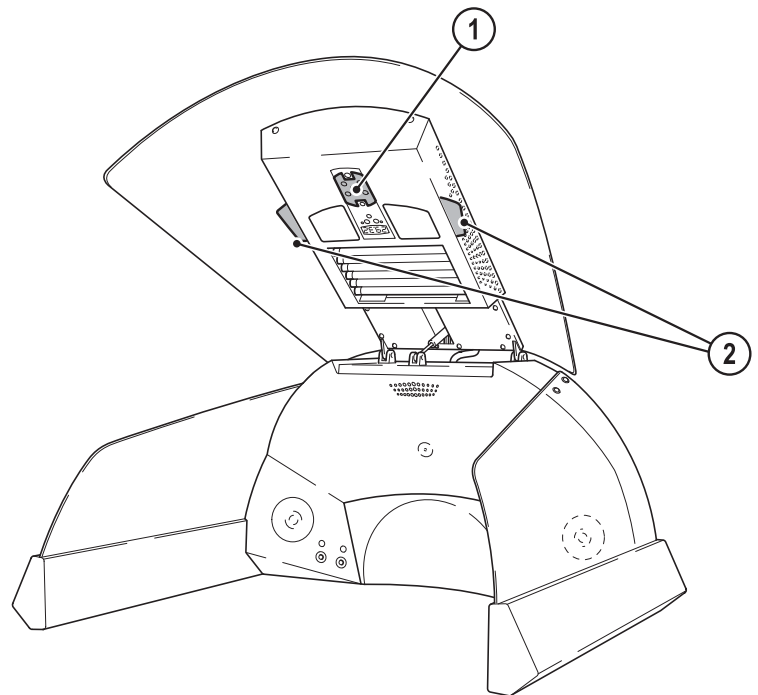
- Ziehen Sie vor Beginn der Reinigungsarbeiten Ringe, Armbanduhren, Armreifen etc. aus.



6.2.3 Lampen

Die Lampen können bei Bedarf mit einem feuchten Tuch ohne Zusatz von Reinigungsmitteln gereinigt werden.

6.3 Reinigungsplan



13837 / 0

Bauteil	Intervall	Tätigkeit	Siehe Seite
	Nach jeder Benutzung	Nach Bedarf	
1 Bedienelement	X	Reinigen und desinfizieren	25
2 Griff	X	Reinigen und desinfizieren	25
MP3-Kabel	X	Reinigen und desinfizieren	25
Oberflächen		X Reinigen	26

6.4 Wartung

Wartung und Pflege sind mitentscheidend, ob das Gerät die gestellten Anforderungen zufriedenstellend erfüllt. Die Einhaltung der vorgeschriebenen Wartungsintervalle und die sorgfältige Durchführung der Wartungs- und Pflegearbeiten sind daher unbedingt notwendig.

Die aktuellen Betriebsstunden der zu wartenden Teile können Sie im Voreinstellungsmodus abrufen (siehe 'Voreinstellungen' auf Seite 35).

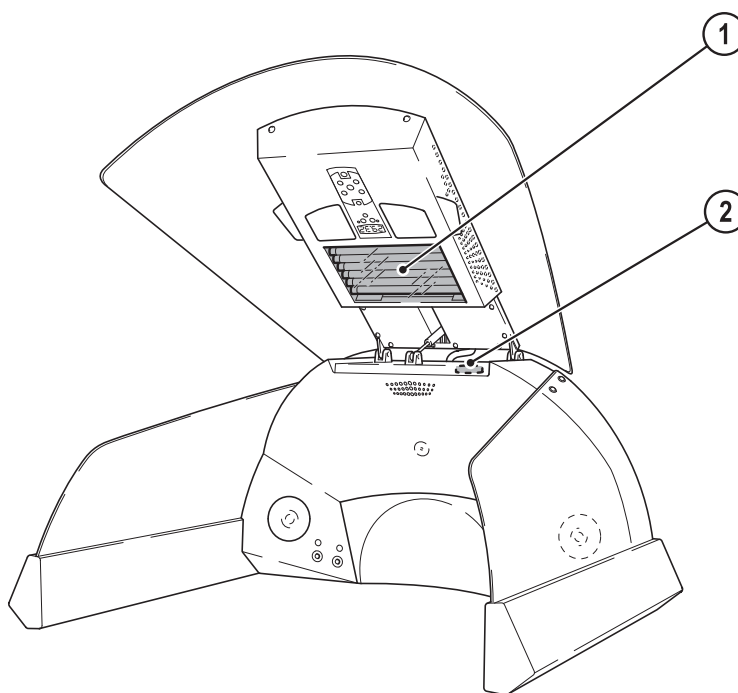
6.5 Wartungsplan

ACHTUNG!



Nur **Original-Ersatzteile** des gleichen Typs verwenden! Bei Verwendung von anderen Teilen entspricht das Gerät nicht mehr der Konformitätserklärung und darf nicht mehr betrieben werden!

Bei Schäden, die nachweislich durch die Verwendung von nicht Original-Ersatzteilen entstanden sind, wird jegliche Haftung ausgeschlossen.



13840 / 0

	Bauteil	Intervall		Tätigkeit	Siehe Seite
		300 h	500 h		
1	Collagen-Lampen		X	Austauschen	29
1	Starter		X	Austauschen	30
2	AROMA-Behälter	X		Austauschen	31

6.6 Lampen reinigen oder wechseln

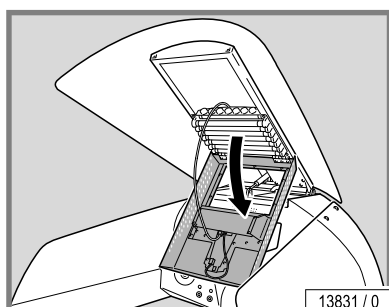
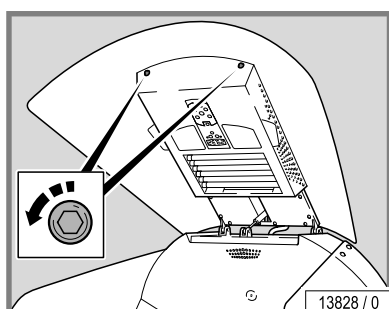
GEFAHR!



Elektrische Spannung im gesamten Gerät!

Gefahr für Personen durch elektrischen Schlag und Verbrennungsgefahr.

- Vor dem Öffnen der Lampenabdeckung Netzstecker ziehen.



ACHTUNG!



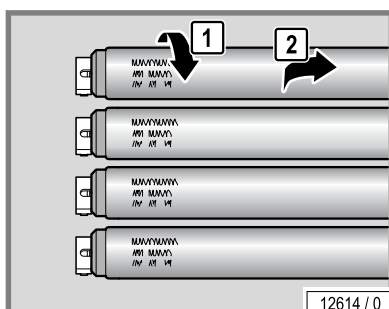
Beim Öffnen der Lampenabdeckung das Kabel des Bedienfelds nicht beschädigen oder abreißen.

ACHTUNG!



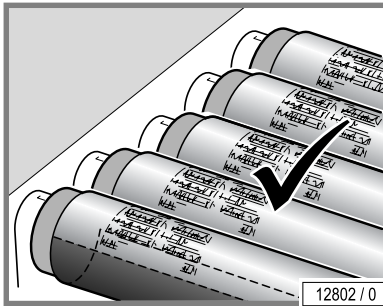
ESD-empfindliche Bauteile!

- Platinen nicht berühren.

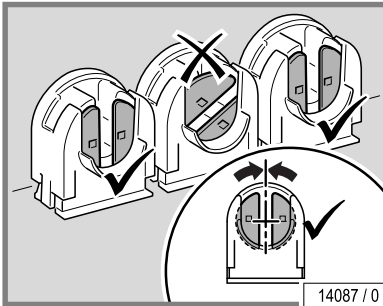


- Defekte Lampen sofort ersetzen.
- Nach der angegebenen Betriebszeit immer den gesamten Lampensatz wechseln.
- Schrauben der Lampenabdeckung herausdrehen.

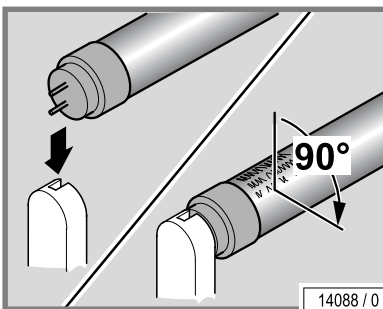
- Lampenabdeckung vorsichtig nach unten klappen.
- Um 90° drehen und vorsichtig aus den Fassungen nehmen.



- Die Collagen-Lampen besitzen einen Reflektor, der das Licht gezielt nach außen lenkt. Die Lampen müssen so eingesetzt werden, dass sich die Rückseite des Reflektors auf der Geräteseite befindet.



- Stifte senkrecht von oben in die Fassung schieben.



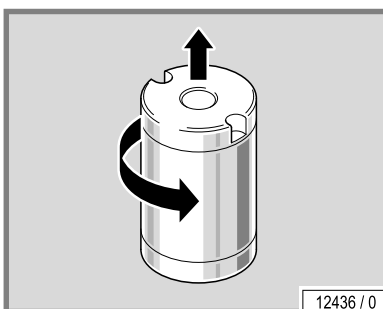
- Lampe um 90° drehen.
Die Beschriftung muss nach außen (d.h. auf den Benutzer) gerichtet sein.

6.6.1 Starter

- Defekte Starter sofort ersetzen.

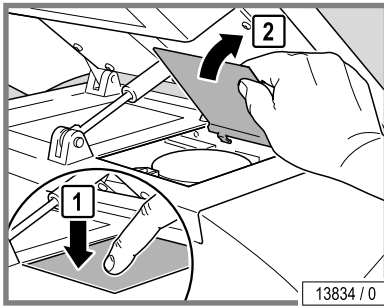
Sie erkennen einen defekten Starter daran, dass die Enden der Niederdrucklampe geschwärzt sind oder dass die Niederdrucklampe nicht mehr gezündet werden kann.

Wenn Sie eine Niederdrucklampe mit einem defekten Starter betreiben, sinkt deren Lebensdauer erheblich. Die Niederdrucklampe verliert an Leistung und beginnt unter Umständen zu flimmern.



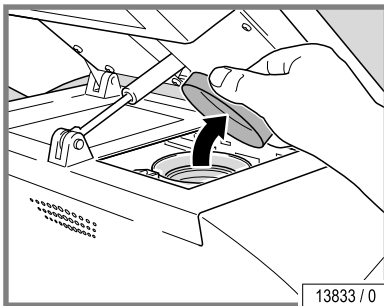
- Um 90° drehen und vorsichtig aus der Fassung nehmen.

6.7 AROMA-Behälter wechseln

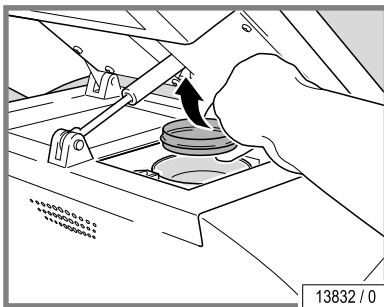


Rechte Abdeckung öffnen:

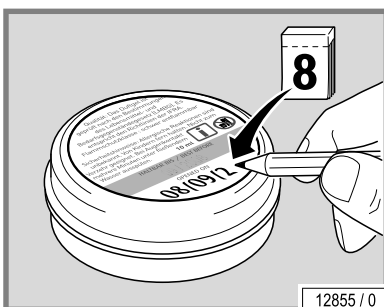
- Abdeckung antippen (Magnethalterung).
- Abdeckung anheben und herausnehmen.



- Deckel abdrehen.



- AROMA-Behälter entnehmen.



- Deckel des neuen Behälters abschrauben.
- Behälter mit dem aktuellen Datum beschriften.
- Den neuen Behälter in den Halter einsetzen.

Der Zusammenbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

Alternativ sind weitere Düfte erhältlich. Nähere Informationen dazu erhalten Sie bei

Wellsystem GmbH

Köhlershohner Straße
53578 Windhagen
GERMANY

Tel.: +49 (0) 22 24 / 818-257 (D)

Tel.: +49 (0) 22 24 / 818-250 (A) (CH)

Fax: +49 (0) 22 24 / 818-254

E-Mail: info@wellsystem.de (D)

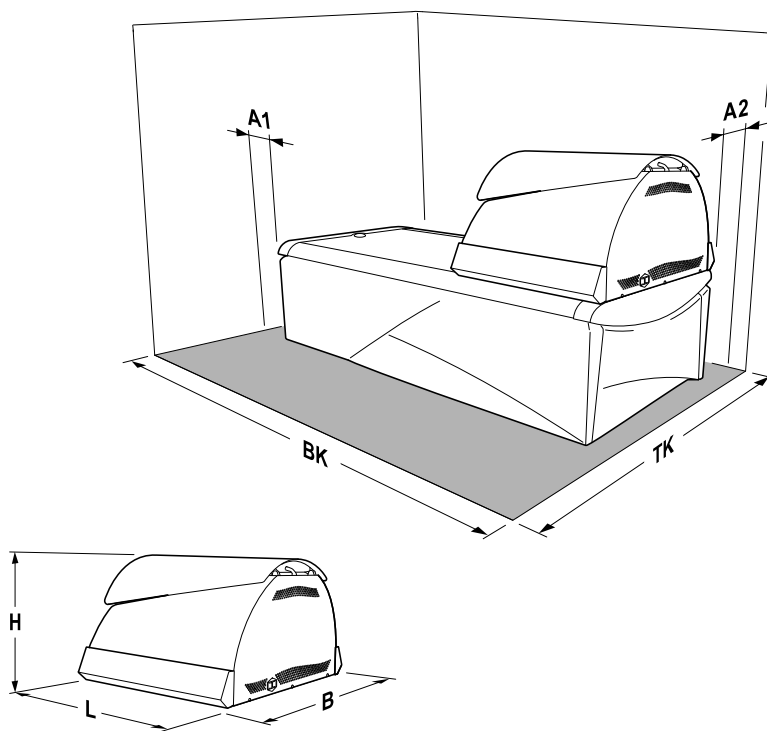
E-Mail: contact@wellsystem.com (A) (CH)

7 Technische Daten

7.1 Leistung, Anschlusswerte und Gewichte

Wellsystem Spa	
Nennleistungsaufnahme:	100 W
Nennfrequenz:	50 Hz
Nennspannung:	230-240 V ~
Anschlussart:	Kaltgerätestecker (DIN EN 60320-1)
Nennabsicherung:	10 A
Gewicht:	ca. 33 kg

7.2 Abmessungen



13885 / 0

A1 = 70 mm

L = 750 mm

A2 = 70 mm

B = 955 mm

BK = 2450 mm

H = 520 mm

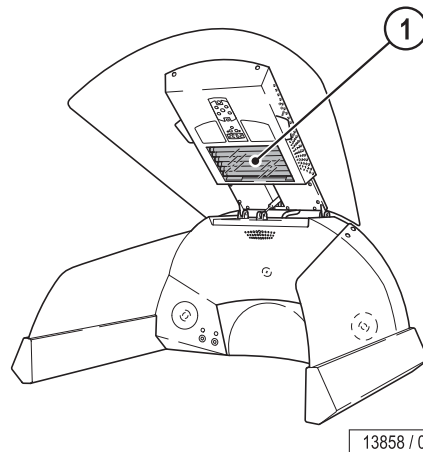
TK = 1900 mm

7.3 Lampenbestückung

ACHTUNG!

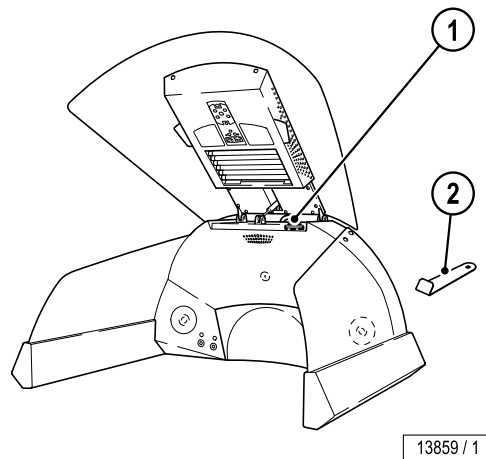


Die Konformitätserklärung gilt für die angegebenen Lampen. Bei Verwendung von anderen Lampen erlischt die Betriebs-erlaubnis.



Anzahl	Bezeichnung	Länge	Leistung	Ansteuerung	Bestell-Nr.
1	7 WELLSYSTEM COLLAGEN 8 W	0,25 m	8 W	8 W	1505865-..
1	7 Starter S10 (4-65 W)				10047-..

7.4 Ersatzteile und Zubehör



Anzahl	Bezeichnung	Bestell-Nr.
1	1 AROMA, 10 ml VITAL	1502665-..
2	2 Halter	1011304-..
1	1 SD-Karte (Musik)	1501487-..
1	1 MP3-Kabel	1001855-..
1	1 Anschlussleitung	1503309-..
1	1 Buchse für Münzgeräteanschluss	1503301-..

8 Voreinstellungen

Im Voreinstellungsmodus können im Standby Betriebszustände abgerufen und Voreinstellungen vorgenommen werden.

Siehe Seite 21.

- Plus- und Minus-Taste 3 Sekunden lang gleichzeitig drücken.
Im Display wird --.-- angezeigt.
- Durch Drücken der Plus- oder Minus-Taste den 4-stelligen Code 2909 für den Voreinstellungsmodus eingeben. Jede eingegebene Zahl muss mit der Taste TRACK bestätigt werden.
Nach Eingabe des Codes erscheint im Display --.01.
- Durch Drücken der Plus- oder Minus-Taste wechseln Sie zwischen den Funktionen (--.01 bis --.99).
- Taste TRACK drücken, um die gewünschte Funktion auszuwählen.
- Mit der Plus- oder Minus-Taste Werte ändern.
- Anschließend mit der Taste TRACK bestätigen und ins Auswahlménü der Funktionen zurückkehren.
- Der Voreinstellungsmodus wird automatisch nach 15 Minuten ohne Tastendruck beendet oder durch Auswahl der Funktion --.99 verlassen.

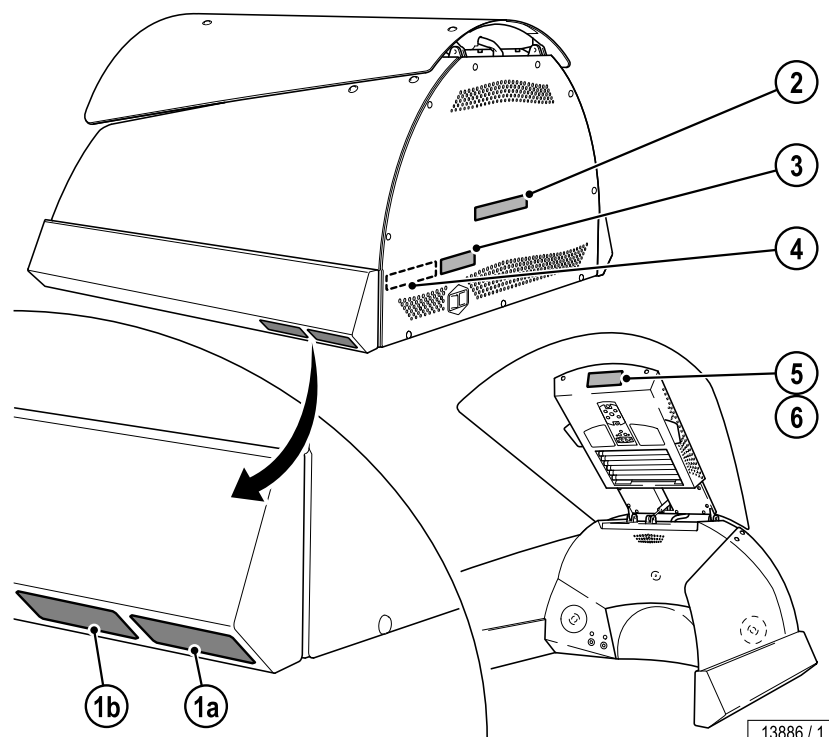
Nr.	Beschreibung	Bei Auslieferung	Werte von - bis
01	Zeiteinstellung für den Benutzer freigeben oder sperren	FREE	FREE, SEAL
02	Maximale Betriebszeit Plus- oder Minus-Taste 2 Sekunden lang drücken, um Schnelllauf zu aktivieren.	45	01 - 45
03	Münzerbetrieb	OFF	ON, OFF
04	Maximale Betriebszeit Collagen Plus- oder Minus-Taste 2 Sekunden lang drücken, um Schnelllauf zu aktivieren. Während der normalen Betriebszeit kann die Funktion Collagen nur für die voreingestellte Zeit aktiviert werden. Ist die Collagen-Betriebszeit abgelaufen, schaltet sich die Funktion Collagen aus. Sie ist bis zum Ablauf bzw. Beenden der Betriebszeit inaktiv und kann erst wieder bei einem neuen Start des Normalbetriebs ausgeführt werden.	45	01 - 45
05	Betriebsstunden Betriebsstunden zurücksetzen, Plus- und Minus-Taste 3 Sekunden lang gleichzeitig gedrückt halten, Anzeige Display 0000.	0000	0000 - 9999
06	Farblicht im Standby	OFF	ON, OFF
07	Musik im Standby	OFF	ON, OFF
08	Grundlautstärke bei Musikwahl	04	01 - 10

Nr.	Beschreibung	Bei Auslieferung	Werte von - bis
09	<p>Alle Funktionen aktivieren oder deaktivieren (ON = alle Funktionen sind beim Starten des Geräts eingeschaltet, OFF = alle Funktionen sind ausgeschaltet)</p> <p>Ausnahme: Sind z. B. die Voreinstellungen 06 und/oder 07 eingeschaltet (ON), bleiben diese auch dann aktiv, wenn die Voreinstellung 09 auf OFF eingestellt ist.</p>	OFF	ON, OFF
99	Grundeinstellungen verlassen	-	---

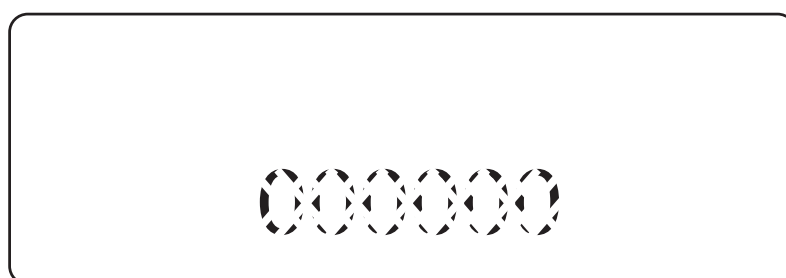
9 Anhang

9.1 Schilder und Aufkleber am Gerät

Am Gerät sind Schilder angebracht, die auf Gefahrenbereiche hinweisen. Unten aufgeführte Schilder sind Beispiele. Achten Sie darauf, dass die Hinweisschilder immer gut erkennbar und lesbar sind. Fehlende Hinweisschilder und Aufkleber müssen ersetzt werden.

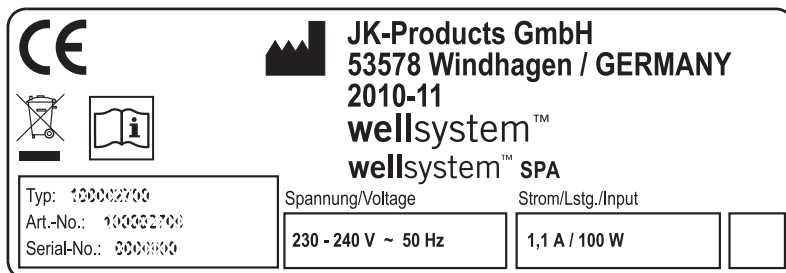


1a: Serien-Nr.-Schild



13094 / 0

1b: Typenschild



13887 / 1

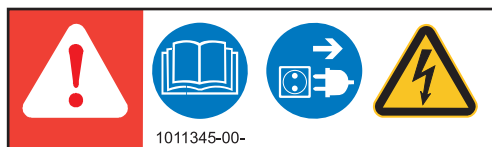
Das Typenschild und das Serien-Nr.-Schild enthalten wichtige Informationen zur Identifizierung des Gerätes (z. B. die Seriennummer = Serial-No.).

2: Aufkleber Export USA/Kanada (84829-..)



11977 / 1

3 und 5: Warnaufkleber Netzstecker ziehen (1011345-..)



14059 / 0



Vor dem Gebrauch und dem Öffnen des Gerätes muss die Gebrauchsanweisung gelesen werden!



Vor dem Öffnen des Gerätes muss die Gebrauchsanweisung gelesen und der Netzstecker sowie ggf. der Münzgerätestecker gezogen werden!

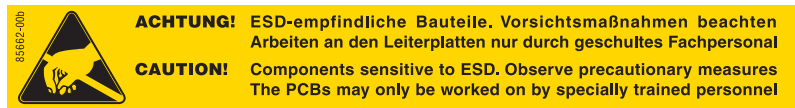


Lebensgefahr! Gefährliche Spannung!

3: Der Aufkleber befindet sich in der Nähe des Ein-/Aus-Schalters.

5: Der Aufkleber befindet sich auf dem Bedien- und Lampengehäuse.

4 und 6: Aufkleber ESD-empfindliche Bauteile (85662-..)



14060 / 0

- 4: Der Aufkleber befindet sich hinter der Abdeckung.
- 6: Der Aufkleber befindet sich im Inneren des Geräts.

10 Index

A		H	
Abmessungen	32	Hinweisschilder	12, 37
Anschlusswerte	32	I	
AROMA-Behälter wechseln.....	31	Inbetriebnahme	9, 17
Aufführungsrechte	12	K	
Aufstellort	9	Kopierschutz	12
Aufstellung	8	Kosmetika	20
Augenschäden	20	Kundendienst	2
Augenschutz	20	Kunststoffoberflächen (Pflege).....	26
Außerbetriebnahme	10	L	
B		Lagerung	10
Beschreibung	18	Lampen	
Bestellnummern	33, 34	Ansteuerung	33
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	7	Leistungsstufen	33
C		Nennleistung.....	33
Collagen-Lampen reinigen oder wechseln	29	Lampenbestückung	33
D		Leistung.....	32
Definitionen	5	Lieferumfang	8, 18
Desinfektion	25	M	
E		Maße	32
Einstellungen beim Start	23	Montage	8, 14
Elektroinstallation	8	MP3-Musik	12
Entsorgung.....	10	MP3-Spieler anschließen	24
Ersatzteile	28	P	
Bestellnummern.....	34	Personalqualifikation	8
Export.....	11	Pflege	25
F		Produktthinweise	7
Funktionen	22	R	
G		Recycling.....	10
Gerätebeschreibung.....	18	Reinigung	25
Gerätelaufzeit	9	Lampen.....	26
Gesichtsbehandlung	20	Reinigungsintervalle	27
Gewährleistung	13	Reinigungsübersicht.....	27
Gewicht	32	Richtlinien.....	11

S		U	
Schutzbrille	20	Übersicht Bedienung.....	21
Schutzmaßnahmen bei Wartungsarbeiten.....	25	V	
SD-Karte	16	Verpackung.....	10
Sicherheit.....	8	Verpflichtungen des Betreibers.....	7
Sicherheitseinrichtung.....	13	Voreinstellungen	35
Start	23	Vorhersehbarer Fehlgebrauch ...	7
Starter	33	W	
Starter wechseln	30	Wartung	25, 27
Symbole	5	Wartungsübersicht	28
T		Z	
Technische Daten	32	Zubehör.....	34
Transport.....	8		



Operating instructions

Translation of the original operating instructions

WELLSYSTEM SPA

1010400-03 / en / 03.2013

wellsystem™

Legal notice



Manufacturer: JK-Products GmbH
Rottbitzer Straße 69
53604 Bad Honnef (Rottbitze)
GERMANY
Tel.: +49 (0) 22 24 / 818-140
Fax: +49 (0) 22 24 / 818-166



**Customer service /
Technical service
(Spare part orders for
components):**

**JK-International GmbH,
Division JK-Global Service**
Köhlershohner Straße
53578 Windhagen
GERMANY
Tel.: +49 (0) 22 24 / 818-863
Fax: +49 (0) 22 24 / 818-205
E-mail: service@jk-globalservice.de



**Spare part orders for
consumables:**

**JK-International GmbH,
Division JK-Licht**
Köhlershohner Straße
53578 Windhagen
GERMANY
Tel.: +49 (0) 22 24 / 818-600
Fax: +49 (0) 22 24 / 818-615
E-mail: info@jk-licht.de



DANGER!



Failure to observe these instructions:

- can result in serious injury and death,
- can result in damage to the device and the environment.
- Read these instructions carefully before putting this device into operation.
- Please observe the instructions and the code of conduct required to operate the device safely.
- Please make the instructions and additional information from the manufacturer available to the personnel at their workplace.

Copyright

The copyright remains with JK-Holding GmbH.

The contents may not be partially or completely duplicated, distributed or utilized for competition purposes without authorisation or disclosed to other parties.

The right to make technical changes in regard to the figures and information contained in this instruction manual is reserved!

Table of contents

1	General.....	5
1.1	Definitions	5
1.2	Symbol explanation.....	5
1.3	Symbols on the device	6
2	Information for the operator.....	7
2.1	Intended use	7
2.2	Foreseeable misuse.....	7
2.3	Operator's obligations	7
2.4	Personnel training	8
2.5	Scope of delivery.....	8
2.6	Transport, assembly and setup.....	8
2.6.1	Assembly	8
2.6.2	Setup location	9
2.7	Commissioning.....	9
2.8	Operation and maintenance.....	9
2.9	Decommissioning.....	10
2.10	Storage	10
2.11	Disposal	10
2.11.1	Environmental regulations – disposal of lamps and batteries	10
2.11.2	Packaging	10
2.11.3	Disposal of old devices	10
2.12	Directives	11
2.13	Export.....	11
2.14	MP3 music	11
2.15	Instruction signs on the device.....	12
2.16	Technical modifications.....	12
2.17	Warranty	12
2.18	Warranty and liability exclusions	12
3	Assembly / commissioning.....	13
3.1	Assembling the device	13
3.2	Inserting the SD card	15
3.3	Commissioning.....	16
4	Description	17
4.1	Scope of delivery.....	17
4.2	Device description.....	17
4.3	Functional description	18

5	Operation	19
5.1	Safety information for the user	19
5.2	Operating overview	20
5.3	Functions.....	21
5.4	Start.....	22
5.5	Connect MP3 player.....	23
6	Cleaning and maintenance.....	24
6.1	Safety information for cleaning and maintenance	24
6.2	Cleaning and disinfection	24
6.2.1	Disinfection.....	24
6.2.2	Cleaning the surfaces.....	24
6.2.3	Lamps.....	25
6.3	Cleaning plan	25
6.4	Maintenance.....	26
6.5	Maintenance plan	26
6.6	Cleaning or replacing the lamps	27
6.6.1	Starter.....	28
6.7	Replacing the AROMA canister.....	29
7	Technical data	30
7.1	Power, connection rating and weights.....	30
7.2	Dimensions.....	30
7.3	Lamp sets.....	31
7.4	Spare parts and accessories	32
8	Presettings.....	33
9	Appendix.....	35
9.1	Signs and stickers on the device	35
10	Index.....	38

1 General

1.1 Definitions

Operator

Person who provides the devices described here to users on a commercial basis. The operator is responsible for the correct operation of the device as well as compliance with the maintenance intervals.

User

A person who uses the device at a commercial location.

Personnel

People who are responsible for the operation, cleaning and general maintenance work and who instruct the users in the operation of the devices.

Electrician

A person with suitable professional training, knowledge and experience, which enables them to identify and avoid the dangers which can arise from working with electricity.

Authorized, trained and qualified personnel

Qualified staff from an external company who have been trained and authorized by the manufacturer to undertake assembly and maintenance work on specific equipment.

1.2 Symbol explanation

The following types of safety notices are employed in these operating instructions:

DANGER!



Type and source of hazard

This safety notice indicates the existence of a direct danger to body and life.

DANGER!



Type and source of hazard

This safety notice warns of dangers to body and life which are caused by electricity.

WARNING!



Type and source of hazard

This safety notice warns of machine, material or environmental damage.



NOTE:

This symbol does not identify any safety notices, but provides additional information to better understand the processes.

1.3 Symbols on the device

The following symbols are displayed on the device:



The operating instructions must be read before using and opening the unit!



The instructions must be read and the mains plug (and where necessary the coin device plug) must be removed before opening the unit.



Danger to life! Dangerous voltage!



ESD-sensitive components



Manufacturer, production year and month



Read and comply with the manufacturer's documentation



Electric device label (do not dispose of via household refuse)



2 Information for the operator

2.1 Intended use

The Wellssystem Spa device described here is an accessory which can be retrofitted on Wellssystem dry water massage devices.

The device provides cosmetic stimulation of the skin by means of red light (photo-bio-stimulation). More detailed information can also be found on page 18.

Some people are not permitted to use the device, see page 19.

The device may not be used by people with reduced physical, sensory or mental capabilities or who have insufficient experience and/or knowledge without supervision. A person responsible for their safety must ensure, either by supervision or instruction, that the device is used correctly and safely. If there is any doubt, use of the device by such categories of persons is to be forbidden!

The device may only be operated with the specified or equivalent lamps.

Any other use shall be considered improper. The manufacturer cannot be held liable for damage or injuries resulting from this. The operator bears the sole risk for this.

Proper use also includes compliance with the manufacturer's instructions and its operating and maintenance conditions. The device may only be operated, maintained and repaired by persons familiar with these tasks and who have been informed of the dangers involved.

2.2 Foreseeable misuse

The following uses of the device are explicitly prohibited:

- The device is only to be used by one person at a time.
- The device may only be operated with a dry water massage device. Use with an underwater massage device is prohibited.

2.3 Operator's obligations

As the operator you are responsible for providing clear operating, cleaning and maintenance instructions and ensuring the intended use and the proper operation of the device by means of training and instruction for the personnel.

Your operating instructions must enable the safe use and safe operation of the device and take into account the characteristics and expertise of your company and also the national work safety and environmental protection regulations. Within the European Union, the EU directive 89/391/EEC (in Germany the Ordinance on Industrial Safety and Health (BetrSichV)).

2.4 Personnel training

As the operator you are obliged to train your personnel and instruct them in the established legal and accident prevention regulations. You must ensure that your personnel have understood these operating instructions and that they abide by them. This applies in particular to the

- Information in 'Intended use' and 'Foreseeable misuse'
- Safety instructions in the 'Operation' chapter
- Operating instructions
- Cleaning and maintenance instructions
- Please make the instructions and additional information from the manufacturer available to the personnel at their workplace.
- Regularly check your personnel's safety consciousness and awareness of the risks, taking into account your operating instructions.
- Please ensure that the cleaning intervals are complied with, in particular cleaning after every use.
- You must ensure that your staff provide your customers with appropriate advice, in particular regarding possible risks and the operation of the device.

2.5 Scope of delivery

Information regarding the scope of delivery is contained in the 'Description' chapter on page 17.

2.6 Transport, assembly and setup

The device is delivered by a specialist company. The operator is responsible for the connection and installation. The device manufacturer's Customer Service may install the device upon request.

As the operator you are responsible for abiding by the electrical regulations applicable at the installation site, see page 9.

If the Wellssystem Spa device is to be operated together with the massage device by means of an existing coin device, then the Customer Service must install a connection between the Wellssystem Spa device and the massage device.

2.6.1 Assembly

DANGER!



Personal danger due to electric shock or burns!

- The assembly and electrical connection must comply with the national regulations.
 - The device is connected via a plug connection as per EN 60309.
-

See Assembly / commissioning page 13.

2.6.2 Setup location

WARNING!



Risk of overheating due to air flow problems!

Operating faults possible.

- Do not change, obstruct or block the air inflow and outflow area to the device or make any unauthorized changes to the device. The manufacturer shall bear no liability for damage or injuries resulting from such actions.

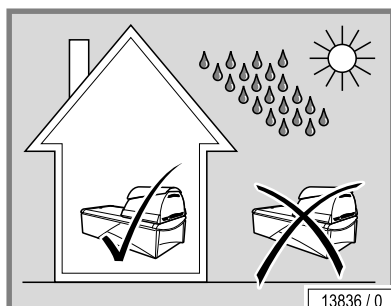
Environmental conditions

- Optimum ambient temperature: Between 20 °C and 35 °C
- Storage temperature: Between -15 °C and +60 °C

The device is not to be used outdoors.

A suitable connector for the power supply must be available, see the technical data on page 30.

A conversion is required in order to operate the device without problems at altitudes exceeding 2000 meters above sea level. Please contact the customer service department without fail before putting the device into operation – see page 2.



13836 / 0

2.7 Commissioning

The device is delivered ready for use.

See Assembly / commissioning page 13.

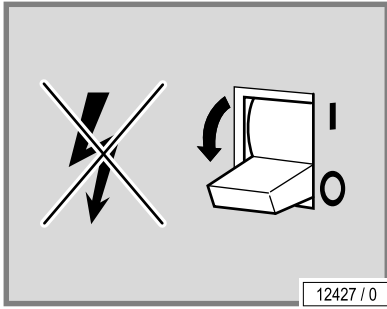
2.8 Operation and maintenance

Error-free operation, maintenance and service are required in order to ensure that the health and safety of the users is not endangered during operation and to ensure that the device is in a fault-free operating condition.

Always abide by the information and recommendations given in this operating manual. You must ensure that the intervals for the inspection, maintenance and service are complied with. Please ensure that the lamps are replaced after the specified usage time.

Unauthorized modifications and changes to the device and its control unit are prohibited. Failure to comply with this voids the operating licence!

2.9 Decommissioning



The device must be disconnected from the power supply in order to temporarily or permanently decommission it.

You must abide by the legal disposal requirements when permanently decommissioning the device.

2.10 Storage

Store the devices in a dry, frost-free location with a stable temperature. The device can be packed in plastic wrapping to protect it against scratches.

- Storage temperature: Between -15 °C and +60 °C

2.11 Disposal

2.11.1 Environmental regulations – disposal of lamps and batteries

Collagen lamps contain fluorescent materials and other waste products containing mercury. Batteries contain heavy metal compounds.

Within the European Union the national implementation of the Waste Framework Directive 2008/98/EC applies. According to the national waste disposal laws and in accordance with the municipal waste regulations, proof must be provided of the proper disposal of lamps and batteries.

Your local sales agency will be happy to assist you with the disposal of lamps and batteries.

- Report the number of lamps and batteries to your local agency by telephone or in writing.

The agency will then provide you with the name of a free delivery point for your lamps or will take care, in conjunction with a disposal company, of the collection and proper disposal of the lamps. This service is available for a fee. Outside Germany, the respective national legislation applies. Please contact your local sales agency.

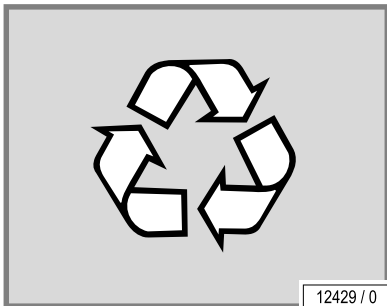
2.11.2 Packaging

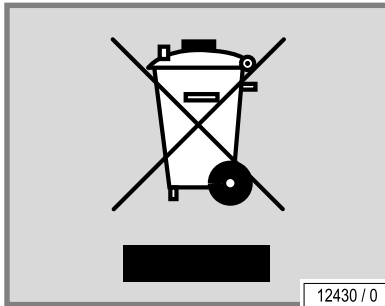
All packaging consists of 100 % recyclable materials. Packaging brought into circulation by the JK Corporate Group that is no longer required can be returned to the JK Corporate Group. Your partner agency or dealer will be happy to advise.

2.11.3 Disposal of old devices

The device has been manufactured using recyclable materials. The JK Corporate Group will provide you with information on the content or potential hazards of the materials used.

The manufacturer is obliged to take back and dispose of certain electrical and electronic components in accordance with the 2002/96/EC Directive.





The components and devices are labelled with the following symbol:

The device will, if requested, be properly disposed of by the JK Corporate Group. This service is available free of charge. Your partner agency or dealer will be happy to advise.

2.12 Directives

This device was built according to the following guidelines:

- EC directive 'Electromagnetic Compatibility' 2004/108/EC (according to the version valid at the time)
- EC Machinery Directive 2006/42/EC (according to the version valid at the time)
- Low voltage directive 2006/95/EC (according to the version valid at the time)

2.13 Export

We emphasize that these devices are only intended for the European market and must not be exported to or operated in other countries e.g. the USA or Canada! The manufacturer does not accept any liability in the event of non-observance! We explicitly emphasize that non-compliance may result in high liability risks for the exporter and/or the operator.

2.14 MP3 music

If a privately-owned MP3 player or a smartphone is used while using the device, then this does not constitute a public performance in the sense of copyright law, so that no reporting or fee obligation exists on the part of the studio operator towards the organisation responsible for issuing the commercial performance rights.

For the public use of MP3 music files, the same legislation applies as for all other music sources: As a studio operator/studio owner, you may only play original audio CDs, MCs, audio DVDs etc., on your premises and/or play music via the 'MP3-music modules' which are provided in the devices from JK-International GmbH if you have acquired the necessary stage rights. You can acquire these from the organisation responsible for issuing commercial performance rights in your country (in Germany: GEMA/GVL).

Copy-protected audio CDs, MCs, audio DVDs etc., as well as titles contained on these media, may not be converted to MP3 format and/or saved on HDD, audio CDs, MCs, audio DVDs etc., if software is used to do this, which disables or circumvents the copy-protection contained on the media.

You must be ready at any time to prove your granting of stage rights by presentation of the appropriate stage rights certificate when requested by a representative or another controlling body of the responsible organisation.

As long as you observe all the listed instructions and have acquired the necessary rights for use of the 'MP3-music module', you may convert your original audio CDs, MCs, audio DVDs etc. into the MP3 format required by the player. Only one copy (duplicate or MP3 format conversion) of lawfully acquired audio CDs, MCs, audio DVDs etc. may be made. The source media (original media) must be retained and may not be used simultaneously.



NOTE:

Pre-recorded SD cards which are delivered as accessories for a JK audio system are also subject to payment obligation for commercial usage.

2.15 Instruction signs on the device

See Appendix page 35.

2.16 Technical modifications

The device has been constructed in accordance with the current state-of-the-art and the applicable safety regulations. The illustrations and specifications on these instructions are subject to technical modifications which are required in order to improve the device.

Unauthorized modifications and changes to the device and its control unit are prohibited. Failure to comply with this voids the operating licence!

Please use only original spare parts. Any liability for damage or injury proven to be the result of the use of non-genuine spare parts is excluded.

2.17 Warranty

Wellsystem grants the customer a warranty of 24 months starting from hand-over. This is a guarantee that the goods do not possess any faults which eliminate or decrease the value or the capability of the device for normal usage. Claims on the part of the customer for consumable parts such as collagen pressure lamps and starters are excluded.

2.18 Warranty and liability exclusions

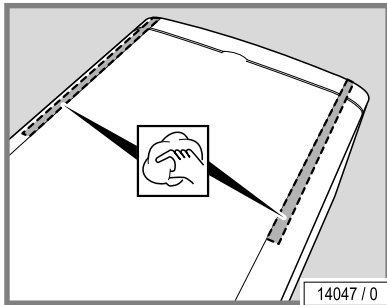
Warranty and liability claims for personal injury and property damage are excluded if they are the result of one or more of the following causes:

- improper use of the device;
- improper assembly, commissioning, operation and maintenance of the device;
- operating the device with faulty safety equipment or improperly attached or non-functional safety and protective equipment including warning signs;
- not complying with the information in the operating instructions regarding transport, storage, assembly, commissioning, operation and maintenance;
- the use of untrained personnel;
- unauthorized changes to the device or the control unit;
- inadequate monitoring of parts subject to wear;
- repairs carried out improperly;
- the use of non-original spare parts;
- emergencies and disasters resulting from the influence of foreign materials or force majeure.

3 Assembly / commissioning

Two people are required for the assembly.
 The device is delivered ready to be plugged in.
 A transport bracket simplifies positioning the device on the massage device.

3.1 Assembling the device



NOTE:

If there is any dirt and oil residue on the massage device frame then the adhesive surface of the hook-and-loop strips will not adhere properly.

Clean the massage device frame with the cleaner that you usually use – see the massage device operating instructions.

WARNING!



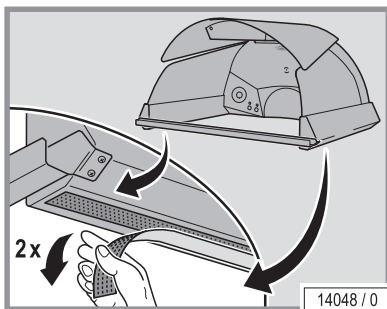
Damage to the massage device!

The rubber blanket can be damaged or the paint scratched when placing the Wellssystem Spa on the device.

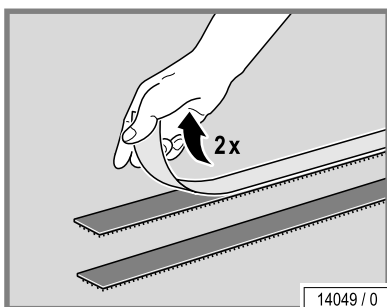
- Place it on the massage device with care.

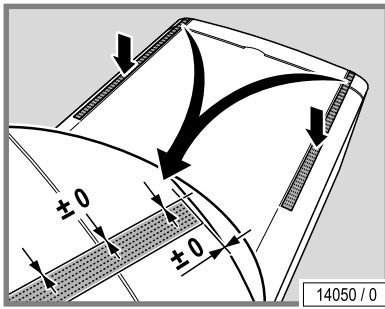
There are hook-and-loop strips on the bottom left and right which serve to attach the device to the massage device.

- Separate the hook-and-loop strips on both sides.

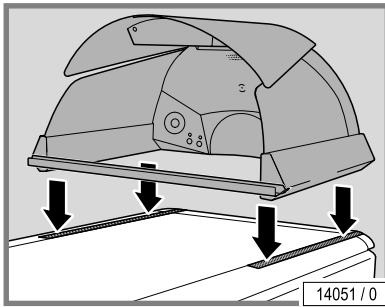


- Remove the film from the two hook-and-loop strips.

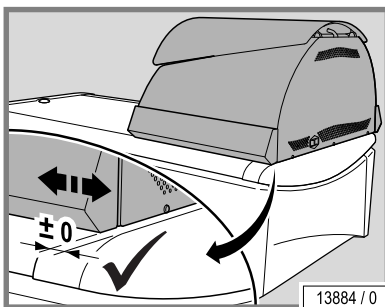




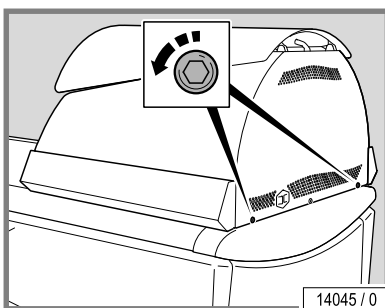
- Attach the hook-and-loop fasteners at the head end, in front of the rounding and flush with the frame.



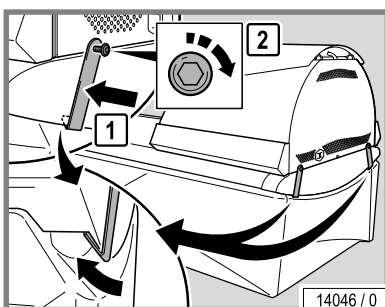
- Lift the device by the transport bracket.
- Bring the device into position above the massage device and carefully lower it into place. The top hook-and-loop strip must line up with the lower hook-and-loop strip.



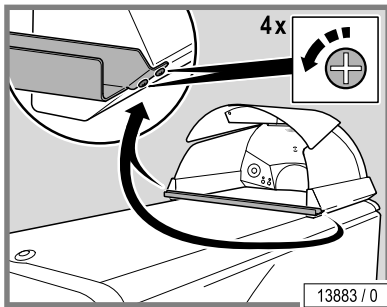
- Check the position and correct, if necessary.



- Remove the screws.
- Tool: Allen key 4 mm



- Position the bracket.
 - Insert and tighten the screws
- Tool: Allen key 4 mm

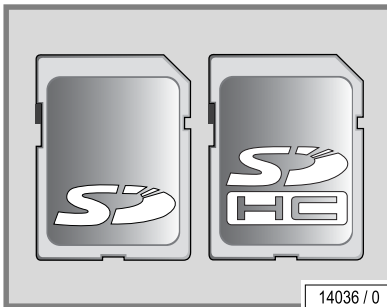


Removing the transport bracket

- Remove the screws and store them.
- Remove the transport bracket and store it.

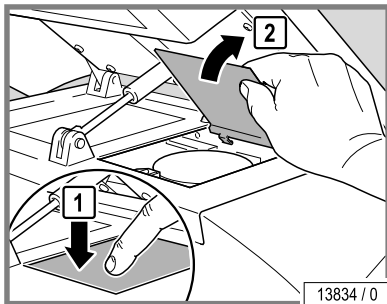
Tool: Philips No. 2 screwdriver or battery-powered screwdriver with PHZ-bit 2

3.2 Inserting the SD card



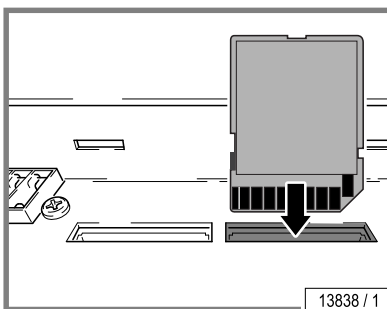
NOTE:

Pre-recorded SD cards which are delivered as accessories for a JK audio system are also subject to payment obligation for commercial usage.



Opening the right cover:

- Press and release the cover (magnetic lock).
- Raise and remove the cover.



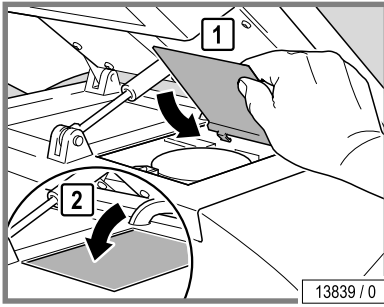
There are two SD card slots behind the AROMA canister.

- Insert the SD card into one of the two slots with the rear end to the front.



NOTE:

Only one SD card can be used at any time.



The assembly is the same process in reverse order.

- Replace and close the cover.

3.3 Commissioning

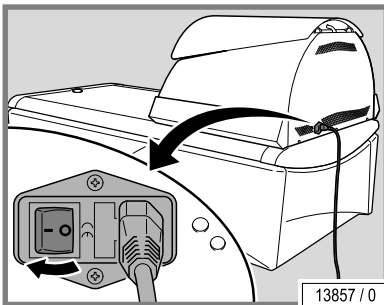
WARNING!



Damage to device possible!

Where there are great differences in temperature between the transport route and the installation site the device may not be put into operation immediately after being set up.

- Wait at least 2 hours before connecting the device to the power supply.



- Plug in the device's power plug.
- Set the switch on the rear side of the device to I.

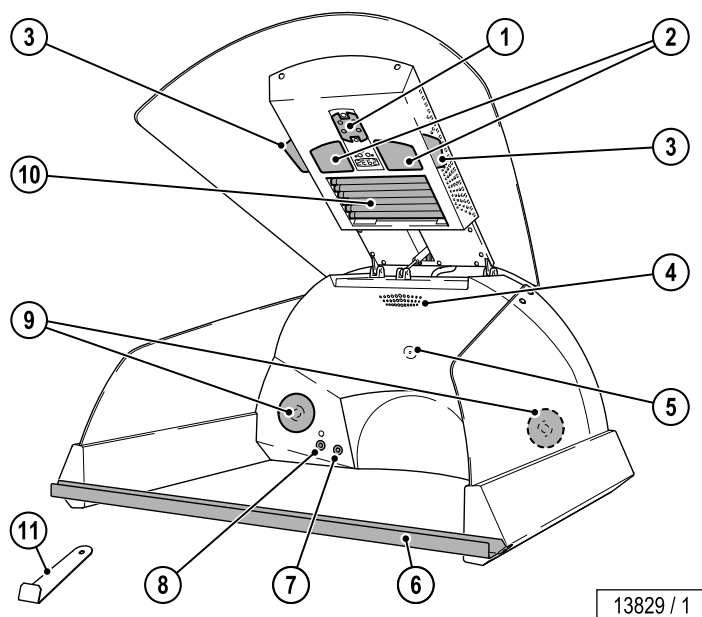
The device is ready for operation.

4 Description

4.1 Scope of delivery

- Wellsystem Spa device
- SD card (music)
- MP3 cable
- VITAL fragrance
- Transport bracket (pre-assembled)
- Power cable (2.5 m)
- 2 brackets
- Allen-key
- Mounting for coin device connection (only for the customer service)
- Operating instructions (with installation instructions)

4.2 Device description



1. Operating panel
2. Coloured light (LEDs)
3. Grab handle
4. Ionized air outlet
5. AROMA outlet
6. Transport bracket
7. MP3-connection
8. Headphone connection
9. Loudspeakers
10. Collagen lamps
11. 2 brackets

4.3 Functional description

Red light (photo-bio-simulation) stimulates the formation of collagen and elastin.

The short-term effect shows itself as a firmer and closer skin feeling and a more vital facial colouration. This is the result of oxygen enrichment and an increased level of ATP (adenosine triphosphate, the molecule for energy transfer in the metabolic system). During use, the serotonin level also increases which results in a feeling of wellness and relaxation.

Over the medium and long-term the skin complexion improves as a result of greater moisture and oxygen levels. Natural signs of ageing are mitigated, the skin's collagen and elastin network strengthened and revitalized.

The addition of negatively ionized air (O₂ button) cleanses the air around the user.

5 Operation

5.1 Safety information for the user

DANGER!



Danger of hearing damage!

Using earphones or headphones at high volume can result in permanent hearing damage.

- Do not set the volume too high.

The following people may not use the device:

- Epileptics
 - People with illnesses which cause light sensitivity
 - People who take medication or herbal remedies which cause light sensitivity (e.g. antibiotics, antirheumatic agents, antifungal agents or St. Johns wort)
- **Seek medical advice without fail if in doubt!**

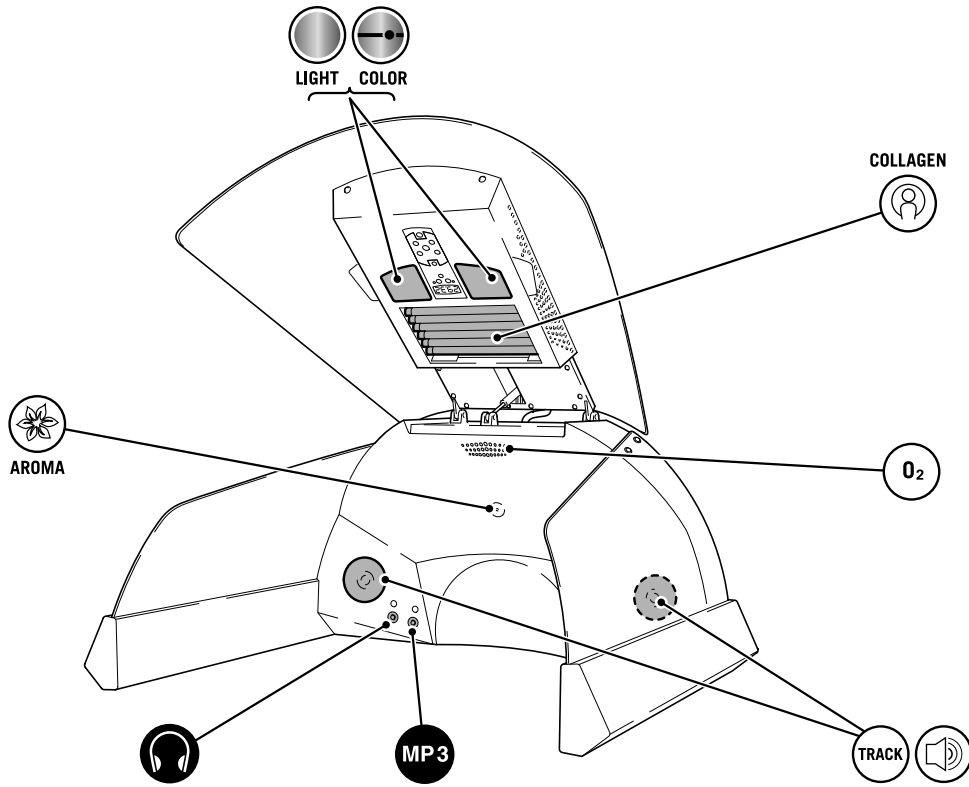
Do not use the collagen pressure lamps:

- If you have utilized an oxygen facial pack in the last 24 hours,
- If your facial skin has been electronically tightened in the last 24 hours,
- If your skin has been scoured,
- If you have received a facial injection in the last 24 hours.

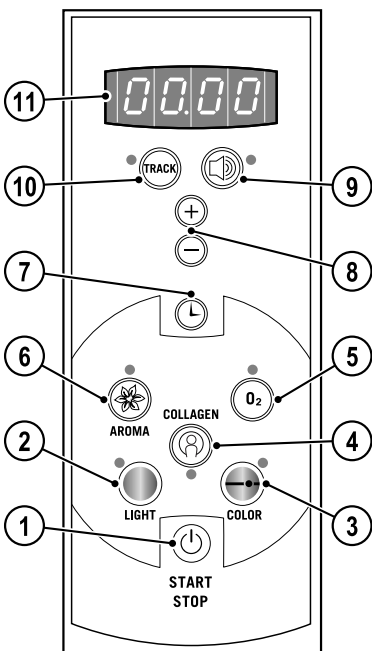
Behaviour before, during and after use:

- Remove all jewellery (including piercings) prior to use.
- Remove cosmetics before using the device.
- The red light is not harmful to the eyes. Nevertheless, we recommend wearing eye protection during usage in order to protect the eyes against the brightness.

5.2 Operating overview












13830 / 1



13881 / 1

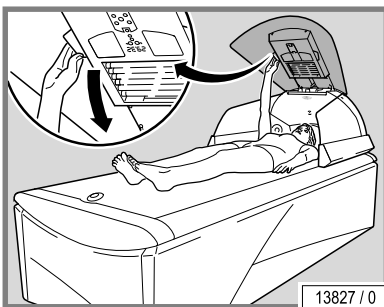
1. START/STOP button
2. LIGHT button
3. COLOR button
4. COLLAGEN button
5. O₂ button
6. AROMA button
7. Running time button
8. Plus/Minus button
9. Music/volume button
10. TRACK (music title) button
11. Display – Functions ...

5.3 Functions

Function	Button sequence	Description	Information
1. START/STOP	 START STOP	Switch the device on and off Interrupt operation: Briefly press the START/STOP button End operation: Press and hold the START/STOP button for 3 seconds	If operation is interrupted then the time continues to elapse. The display shows 'Hold'. All of the functions and the LEDs are switched off. If the operation is ended then the device switches into standby mode and the set running time is displayed.
2. LIGHT	 LIGHT	Switch the coloured light (LEDs) on and off	The coloured light has no influence on the effect of the collagen lamps' red light.
3. COLOR	 COLOR	Stop colour or re-start colour change	
4. COLLAGEN	 COLLAGEN	Switch the lamps on and off The running time of the collagen lamps is shown on the display for 3 seconds.	The maximum running time for the collagen lamps is set in the presettings. If the lamps are switched off during operation then the running time for the lamps is stopped. The function can be continued after switching the device back on until the collagen running time expires.
5. O ₂ (ionized air)	 O ₂	Switch the ionized air on and off	
6. AROMA	 AROMA	Switching the AROMA on and off	Fragrance is distributed for 30 seconds and then the distribution is interrupted for 30 seconds. This sequence repeats for as long as the function is activated.
7. Running time	  / 	Set time The display flashes after activating the running time button. The running time can be changed by pressing the plus or minus buttons within 3 seconds. Press and hold the plus or minus button for 2 seconds in order to activate the fast mode.	The presettings define whether this function is available to the user or not. The running time can only be changed before the start.

Function	Button sequence	Description	Information
9./10. Audio system		Switch on the audio system	The current volume is shown on the display. If the music is played back from an SD card then the TRACK LED also lights up in addition to the Music LED.
	/	Adjust the volume, levels 1 - 10 Press and hold the plus or minus button for 2 seconds in order to activate the fast mode.	If an MP3 player or smartphone is connected, then the playback switches from the SD card to the MP3 player or smartphone. The TRACK LED switches off. The TRACK button no longer functions.
		Switch off the audio system: Press and hold the minus button until OFF	
		If the plus button is pressed immediately afterward, then the audio system is switched back on. If the plus button is not pressed within 3 seconds after switching off, then the LEDs no longer light up. The music is not switched on until the music/volume button is pressed again.	
	/	Select music title, 1-200 Press and hold the plus or minus button for 2 seconds in order to activate the fast mode.	The current title is shown on the display. Note: The playback is continued from the SD card the next time the Wellssystem Spa is started.
Display brightness	/	Adjust the display brightness, levels 1-5	

5.4 Start



- Close the canopy.
- Touch the START/STOP button.

Functions can be selected before starting the device. An active function is indicated by the corresponding LED.

5.5 Connect MP3 player

DANGER!



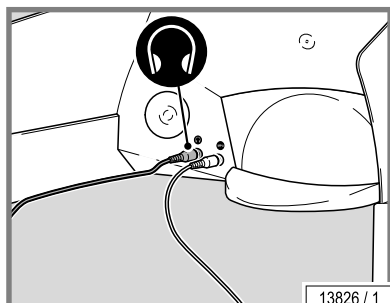
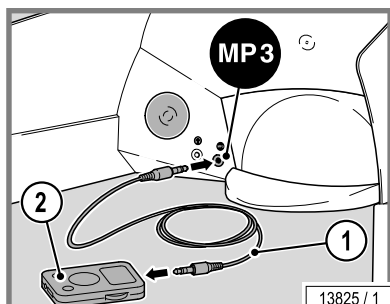
Danger of hearing damage!

Using earphones or headphones at high volume can result in permanent hearing damage.

- Do not set the volume too high.

The user can connect her/his own private MP3 player or smartphone to the device.

1. Mat.-No. 1001855-.. provided for use by the studio operator (1.5 m / 2 x 3.5 mm stereo jack plug).
2. MP3 player or smartphone connection: see the documentation from the manufacturer of the MP3 player or smartphone.



Connecting:

- Insert the MP3 cable (stereo jack plug) in the audio system.
- Plug the MP3 cable into the MP3 player or smartphone.
- Select the music title and then start.

6 Cleaning and maintenance

6.1 Safety information for cleaning and maintenance

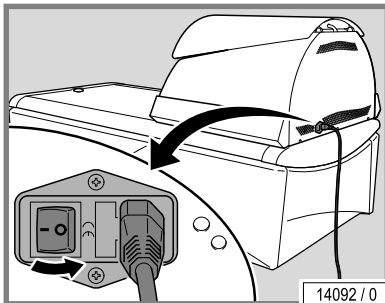
DANGER!



Electricity is present throughout the entire device!

Personnel at risk of electric shock or electric burns.

- Always remove the device plug from the mains supply before undertaking any work.
- Check that the device is disconnected from the mains voltage.



- Set the switch on the rear side of the device to 0.
- Unplug the device plug.

6.2 Cleaning and disinfection

DANGER!



Infections can be spread by skin contact!

All objects / device parts which may come into contact with the user during use, must be disinfected after every use:

- Handles
- Control panel

6.2.1 Disinfection

Use the same cleaning agents that you use for the Wellssystem dry water massage device – see the massage device operating instructions.



NOTE:

Adhere to the stipulated times to ensure thorough disinfection. Follow the manufacturer's instructions for use.

6.2.2 Cleaning the surfaces

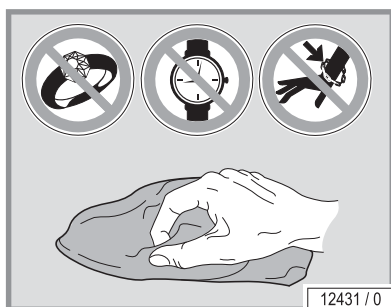
WARNING!



Do not rub with a dry cloth – danger of scratching!

Failure to observe this invalidates all guarantee claims.

- To ensure that the surfaces are cleaned rapidly and hygienically, always use the same cleaning agents that you use for the Wellssystem dry water massage device – see the massage device operating instructions.
- Do not use other cleaning agents, especially concentrated disinfectants or solvents (e.g. Lysoform, ethyl alcohol or other fluids containing alcohol) for cleaning.



Plastic surfaces

For cleaning the painted and unpainted plastic surfaces, it is best to simply use warm water and a leather cloth. Never use aggressive cleaning agents containing alcohol or essential oils. These may lead, in the long run, to damages not covered by the guarantee.

During cleaning a slight discolouration of the leather cloth by the rubber seals must be expected for production-related reasons.

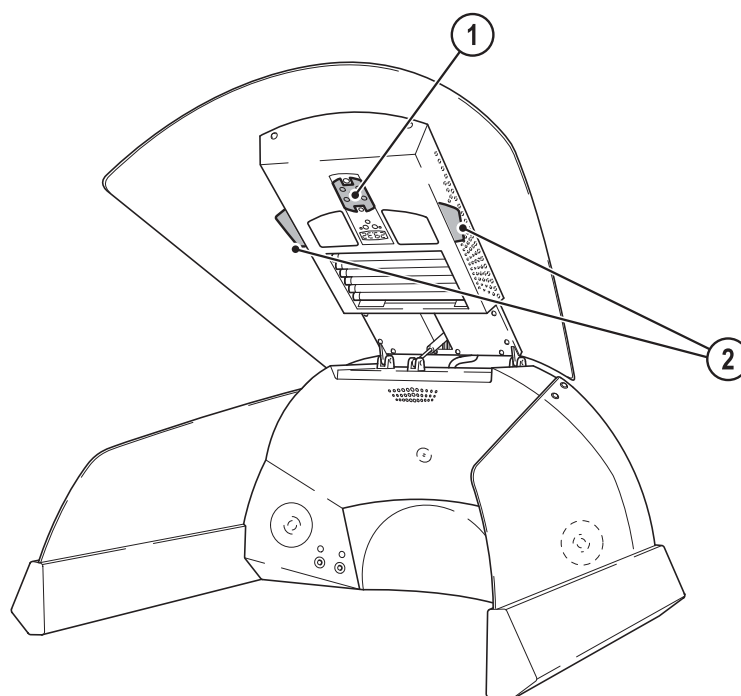
Prevent the plastic surfaces from being damaged.

- Remove rings, watches, bracelets etc. before starting cleaning work.

6.2.3 Lamps

The lamps can be cleaned with a damp cloth and without additional cleaning agents where necessary.

6.3 Cleaning plan



13837 / 0

Component	Interval	Activity	See page
	After each application	When necessary	
1 Control panel	X	Cleaning and disinfection	24
2 Handles	X	Cleaning and disinfection	24
MP3 cable	X	Cleaning and disinfection	24
Surfaces		X Cleaning	24

6.4 Maintenance

Maintenance and care play a major role in deciding whether the device adequately meets the requirements placed on it. Compliance with the specified maintenance intervals and thorough maintenance and care are therefore absolutely essential.

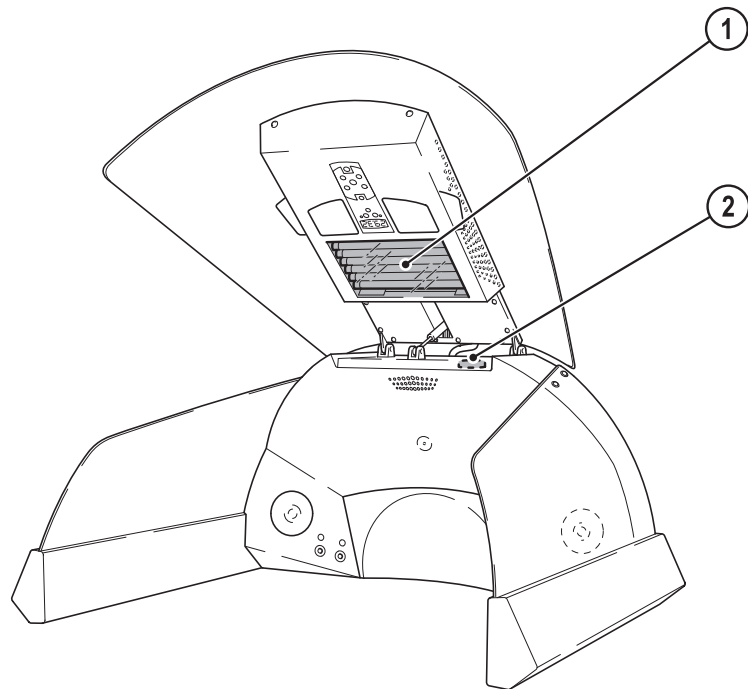
The current operating hours of maintenance parts can be called up in service mode (see 'Presettings', on page 33).

6.5 Maintenance plan

WARNING!



Only use **genuine spare parts** of the same type! If other parts are used then the device no longer complies with the conformity declaration and may not be operated any longer! Any liability for damage or injury proven to be the result of the use of non-genuine spare parts is excluded.



13840 / 0

	Component	Interval		Activity	See page
		300 h	500 h		
1	Collagen lamps		X	Replace	27
1	Starter		X	Replace	28
2	AROMA canister	X		Replace	29

6.6 Cleaning or replacing the lamps

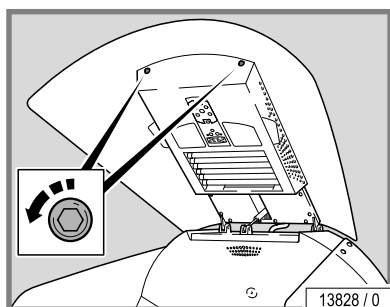
DANGER!



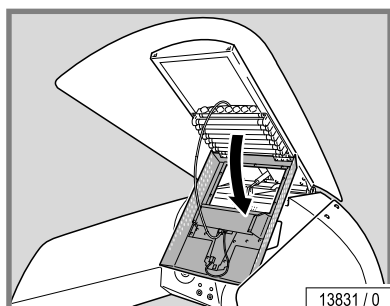
Electricity is present throughout the entire device!

Risk of electric shock and burns.

- Unplug the mains connection before opening the lamp cover.



13828 / 0



13831 / 0

WARNING!



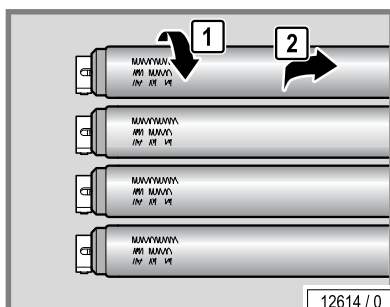
Do not damage or tear of the cable for the control panel when opening the lamp cover.

WARNING!



ESD-sensitive components!

- Do not touch the circuit boards.

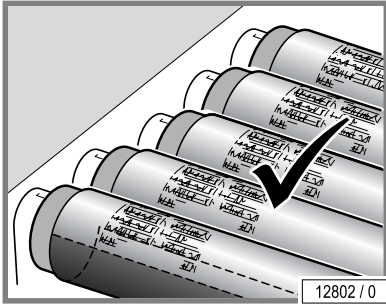


12614 / 0

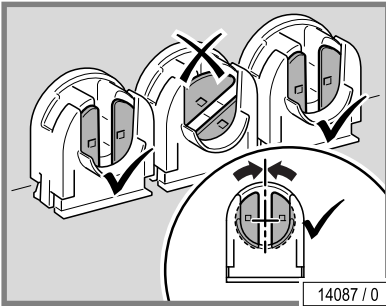
- Replace faulty lamps immediately.
- Always replace the entire set of lamps after the specified running time.
- Unscrew the screws on the lamp cover

- Carefully fold the lamp cover downward.

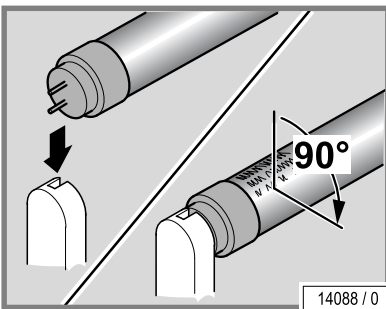
- Turn 90° and carefully remove from the sockets.



- The collagen pressure lamps possess a reflector which directs the light outwards. The lamps must be mounted in such a way that the rear side of the reflector is located on the side of the machine.



- Push the pins vertically into the socket from above.



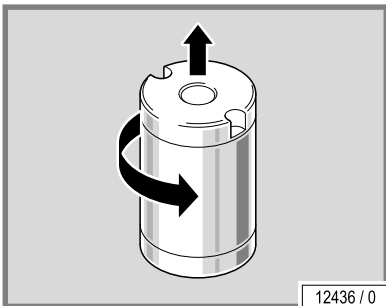
- Turn the lamp 90°. The lettering must be oriented towards the outside (i.e. towards the user).

6.6.1 Starter

- Replace faulty starters immediately.

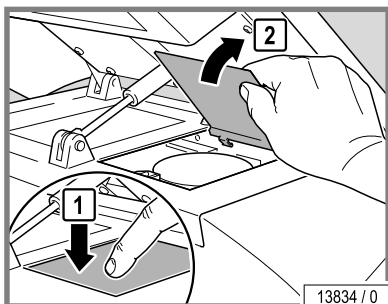
You can recognize a faulty starter by the blackened ends of the low pressure lamps or when the low pressure lamps can no longer be started.

Operating a low pressure lamp with a faulty starter significantly shortens its service life. The lamp loses power and may begin to flicker under certain circumstances.



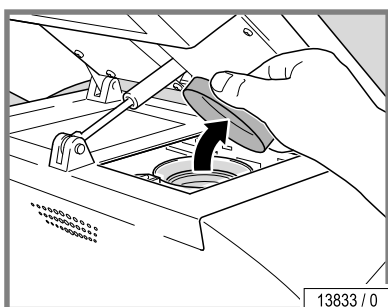
- Turn 90° and carefully remove from the socket.

6.7 Replacing the AROMA canister

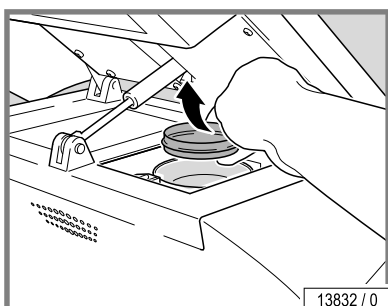


Opening the right cover:

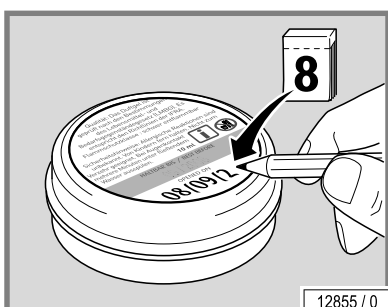
- Press and release the cover (magnetic lock).
- Raise and remove the cover.



- Unscrew the cap.



- Remove the AROMA canister.



- Unscrew the lid on the new canister.
- Write the date on the canister.
- Fit the canister in the holder.

The assembly is the same process in reverse order.

Other fragrances are also available. For further details contact

Wellsystem GmbH

Köhlershöhner Straße
53578 Windhagen
GERMANY

Tel.: +49 (0) 22 24 / 818-250

Fax: +49 (0) 22 24 / 818-254

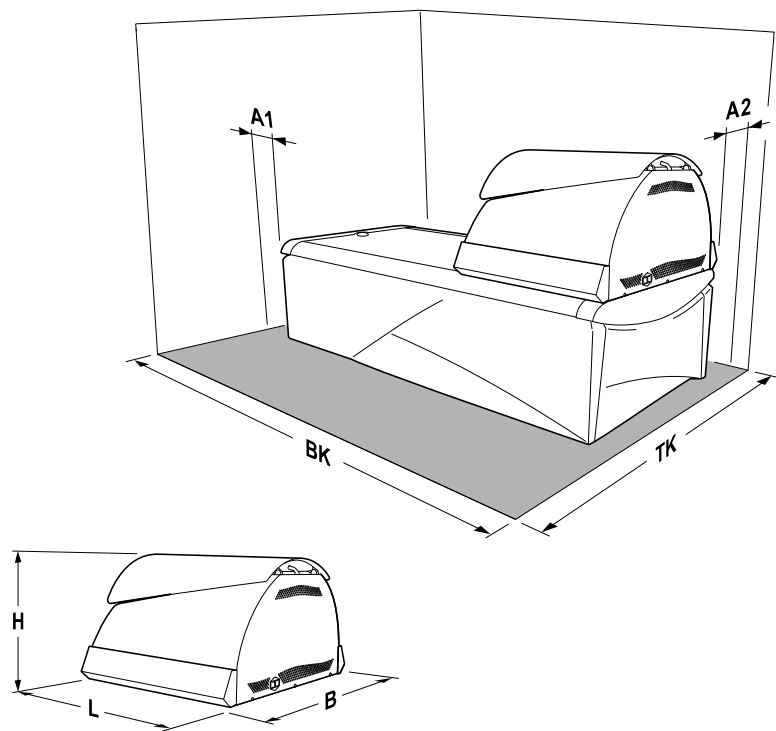
E-mail: contact@wellsystem.com

7 Technical data

7.1 Power, connection rating and weights

Wellsystem Spa	
Power consumption rating:	100 W
Rated frequency:	50 Hz
Rated voltage:	230-240 V ~
Connection type:	IEC (power) connector (DIN EN 60320-1)
Rated fuses:	10 A
Weight:	approx. 33 kg

7.2 Dimensions



13885 / 0

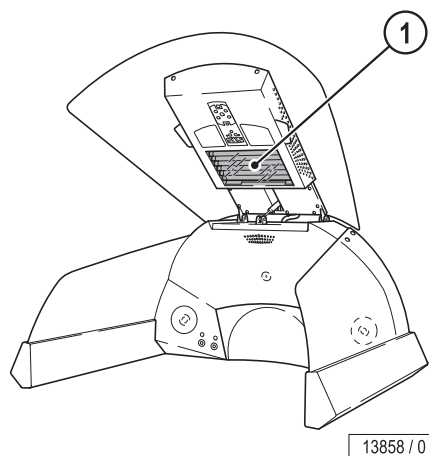
A1 =	70 mm	L =	750 mm
A2 =	70 mm	B =	955 mm
BK =	2450 mm	H =	520 mm
TK =	1900 mm		

7.3 Lamp sets

WARNING!



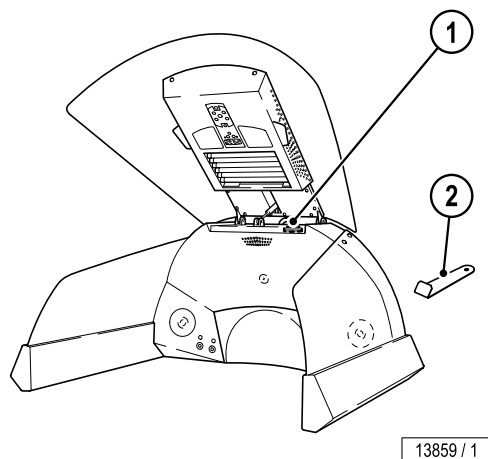
The conformity declaration applies for the specified lamps.
The operating licence is voided if other lamps are utilized.



13858 / 0

Number	Description	Length	Power	Control	Order no.	
1	7	WELLSYSTEM COLLAGEN 8 W	0.25 m	8 W	8 W	1505865-..
1	7	Starter S10 (4-65 W)				10047-..

7.4 Spare parts and accessories



Number	Designation	Order no.
1	1 AROMA, 10 ml VITAL	1502665-..
2	2 Bracket	1011304-..
	1 SD card (music)	1501487-..
	1 MP3 cable	1001855-..
	1 Connecting cable	1503309-..
	1 Mounting for coin device	1503301-..

8 Presettings

In the presettings mode the operating states can be called up and default values set while in standby.

See page 20.

- Press and hold the plus and minus buttons simultaneously for 3 seconds. --.-- is shown on the display.
- Enter the four-digit code, 2909, for the service mode by pressing the plus or minus buttons. Every number entered must be confirmed by pressing the TRACK button.

After entering the code --.01 appears on the display.

- Press the plus or minus buttons to switch between the functions (--.01 to --.99).
- Press the TRACK button in order to select the desired function.
- Change the values by pressing the plus or minus buttons
- Then confirm and return to the function selection menu by pressing the TRACK button.
- The service mode ends automatically after a button has not been pressed for 15 minutes or by selecting the function --.99.

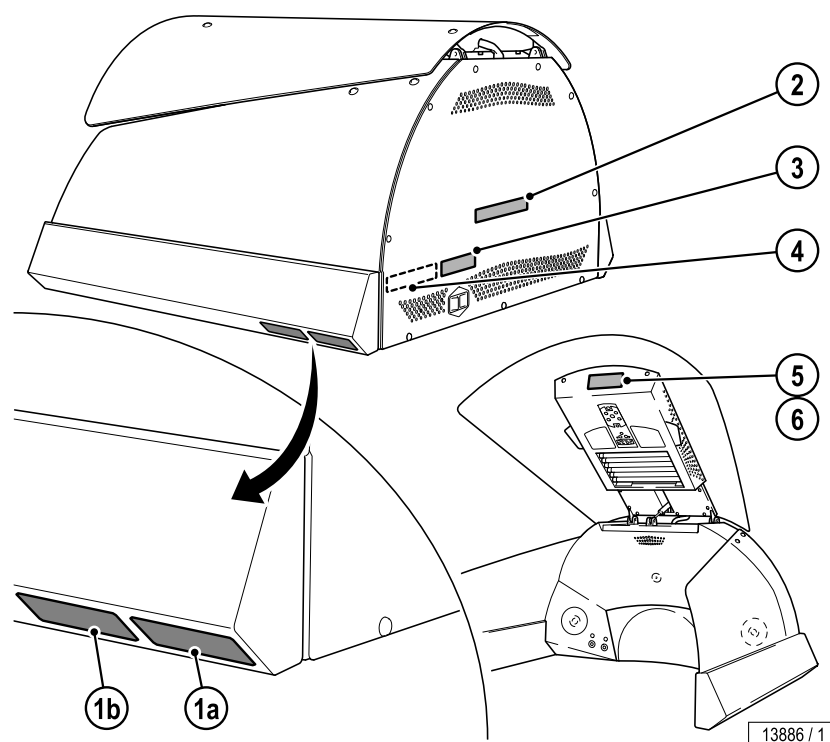
No.	Description	On delivery	Values from - to
01	Enable or disable the time setting option for the user	FREE	FREE, SEAL
02	Maximum running time Press and hold the plus or minus button for 2 seconds in order to activate the fast mode.	45	01 - 45
03	Coin operation	OFF	ON, OFF
04	Maximum collagen running time Press and hold the plus or minus button for 2 seconds in order to activate the fast mode. The collagen function can only be activated for the preset time during the normal running time. Once the collagen running time has expired, the collagen function switches off. It remains inactive until the running time expires or is ended and cannot be reactivated until the normal mode is started again.	45	01 - 45
05	Operating hours Reset operating hours, press and hold the plus and minus buttons simultaneously for three seconds, display shows 0000.	0000	0000 - 9999
06	Coloured light in standby	OFF	ON, OFF
07	Music in standby	OFF	ON, OFF
08	Basic volume for music selection	04	01 - 10

No.	Description	On delivery	Values from - to
09	<p>Activate or deactivate all functions (ON = all functions are activated when the device starts up, OFF = all functions are deactivated)</p> <p>Exception: When e.g. presettings 06 and/or 07 are activated (ON), these presettings remain active even if presetting 09 is set to OFF.</p>	OFF	ON, OFF
99	Exit basic settings	-	---

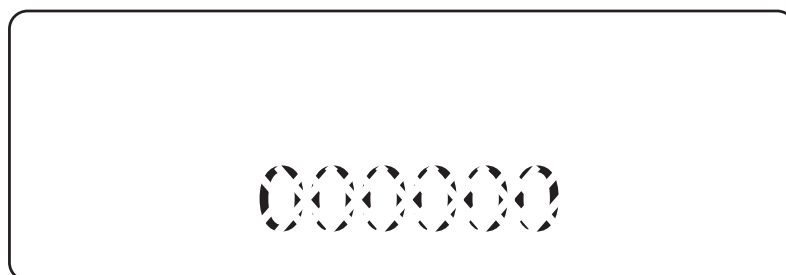
9 Appendix

9.1 Signs and stickers on the device

Danger area warning signs are attached to the device. The signs shown below are examples. Ensure that the warning signs are always clearly recognisable and legible. Any missing warning signs or stickers must be replaced.

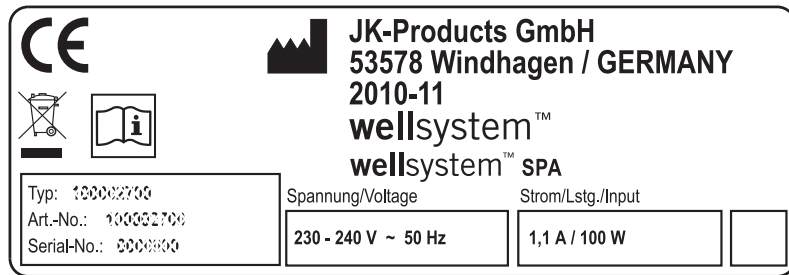


1a: Serial-No. plate



13094 / 0

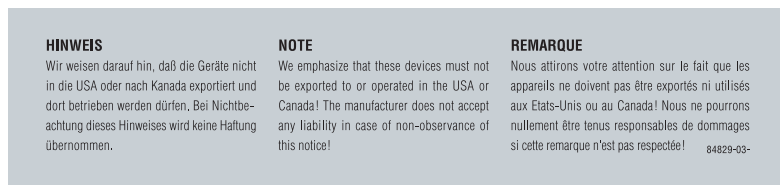
1b: Name plate



13887 / 1

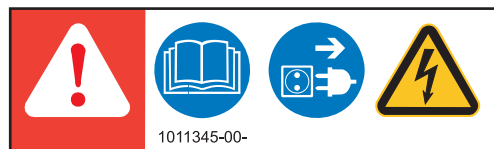
The name plate and the serial number plate contain important information for identifying the device (e.g. the serial number = Serial-No.).

2: USA/Canada export sticker (84829-..)



11977 / 1

3 and 5: Warning sticker Unplug mains plug (1011345-..)



14059 / 0



The operating instructions must be read before using and opening the unit!



The instructions must be read and the mains plug (and where necessary the coin device plug) must be removed before opening the unit.

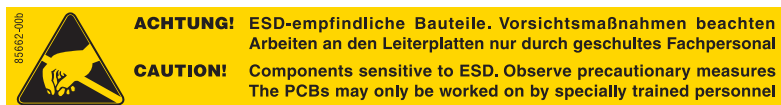


Danger to life! Dangerous voltage!

3: The sticker is located near the On/Off switch.

5: The sticker is mounted on the control and lamp housing.

4 and 6: ESD (Electrostatic discharge) - sensitive components sticker (85662-..)



14060 / 0

- 4: The sticker is located behind the cover.
- 6: The sticker is located inside the device.

10 Index

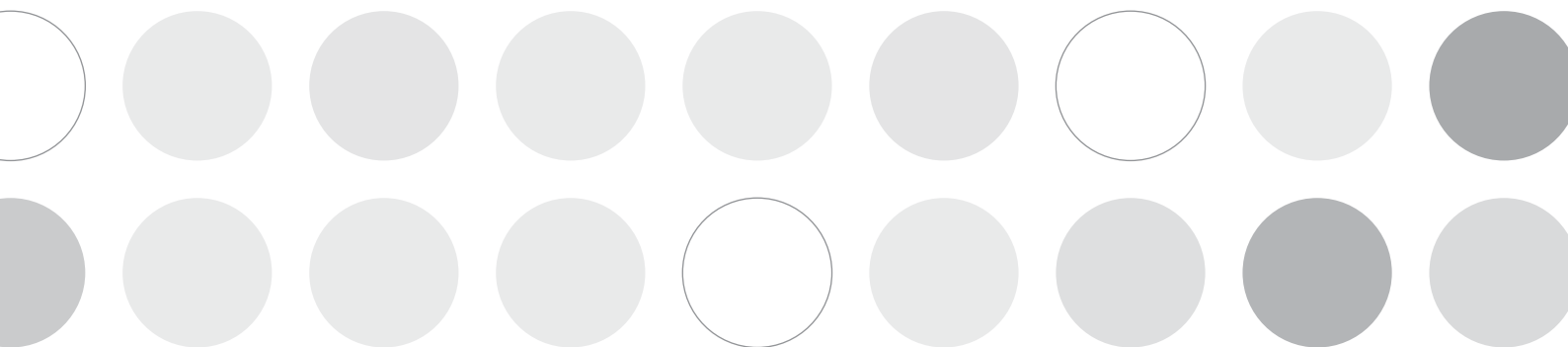
A	
Accessories	32
Acrylic glass (maintenance)	24
AROMA canister	29
Assembly	8, 13
C	
Care	24
Cleaning	24
Lamps	25
Cleaning intervals	25
Cleaning or replacing the collagen lamps	27
Cleaning overview	25
Commissioning	9, 16
Connect MP3 player	23
Connection rating	30
Copy protection	11
Cosmetics	19
Customer service	2
D	
Decommissioning	10
Definitions	5
Description	17
Device description	17
Device operating time	9
Dimensions	30
Directives	11
Disinfection	24
Disposal	10
E	
Electrical installation	8
Export	11
Eye damage	19
Eye protection	19
F	
Foreseeable misuse	7
Functions	21
I	
Instruction signs	12
Intended use	7
L	
Lamp sets	31
Lamps	
Control	31
Power levels	31
Rated power	31
M	
Maintenance	24, 26
Maintenance overview	26
Measurements	30
MP3 music	11
O	
Operating altitude	9
Operating overview	20
Operator's obligations	7
Order numbers	31, 32
P	
Packaging	10
Personnel training	8
Plastic surfaces (maintenance)	24
Play rights	11
Plug-in connector	8
Power	30
Presettings	33
Product information	7
Protective glasses	19
Protective measures when performing maintenance work	24
R	
Recycling	10
Replacing the starter	28

S	
Safety	8
Safety equipment	12
Scope of delivery	8, 17
SD card	15
Setup	8
Setup location	9
Signs	35
Spare parts	26
Order numbers	32
Start application	22
Starter	31

Start-up settings	22
Storage	10
Symbols	5

T	
Technical data	30
Time control	9
Transport	8

W	
Warranty	12
Weights	30



1010400



Wellsystem GmbH

Koehlershohner Strasse
53578 Windhagen/ Germany
Tel. 02224/818-257
Fax 02224/818-254
info@wellsystem.de
www.wellsystem.com



Wellsystem GmbH

Koehlershohner Strasse
53578 Windhagen/ Germany
Phone +49 2224/818-250
Fax +49 2224/818-254
contact@wellsystem.com
www.wellsystem.com

wellsystem™