

MEDISON KUSSG-1200 Anti-Aging - Ultraschall in der Kosmetik -

Unzufrieden mit Ihrer Haut ?

**Sie wollen selbst etwas tun für eine
schönere jüngere Ausstrahlung ?**

**Die biologische Wirkungen von
Ultraschall führt zur:**

- Straffung der Haut
- Verringerung der Falttiefe
- Aktivierung des Hautstoffwechsels
- Festigung des Bindegewebes
- Tonisierung feuchtigkeitsarmer Haut
- Regenerierung vorzeitig gealterter Haut
- Anregung der Lymphbewegung
- pH-Wertverschiebung in alkalischer Richtung
- Detonisierung verspannter Muskulatur

Anwendungsziele

Im Gesicht:

- Verringerung der Falttiefe, Trockenheitsfältchen verschwinden
- Aknebehandlung
- Behandlung unreiner Haut
- Couperose-Behandlung
- Narbenbehandlung
- Behandlung von Pigmentstörungen
- Reinigung der Haut
- Einschleusen kosmetischer Präparate (Sonophorese)

Am Körper:

- Reduktion des Fettzellumfanges
- Cellulitebehandlung
- Festigung des Bindegewebes
- Mobilisierung von Depofett
- Entschlackung und Entsäuerung
- Anregung von Kollagenproduktion
- Verbesserung der Zellernährung
- Anregung der Mikrozirkulation
- Lockerung verspannter Muskulatur

Durch die Ultraschall-Anwendung entstehen grundsätzlich vier Effekte:

- Mechanische Wirkung** durch Mikromassage:
- Entspannung der Muskulatur
 - Vibrationsmassage
 - innere Gewebsmassage zur Zellregeneration durch Zellaktivierung
- Thermische Wirkung** durch Reibungswärme:
- Aktivierung des Stoffwechsels
 - Beschleunigung für die Lymphzirkulation
- Biochemische Auswirkung**
- Stimulierung der Kollagen- und Elastinbildung
 - Straffung des Bindegewebes
 - Änderung der Lipidstruktur
 - Verbesserung der Durchlässigkeit der Zellwände
- Sonophoretische Wirkung** Wirkstoffe können durch die Ultraschallbehandlung in tiefere Hautschichten eingeschleust werden und somit eine bessere Wirksamkeit zeigen

Wann darf keine Ultraschall-Behandlung durchgeführt werden ?

Bei den Kontraindikationen von Ultraschallbehandlungen wird in drei Gruppen unterschieden:

- 1. keine Anwendung:
bei Schwangerschaft, bei Kindern, bei Personen mit Fieber, bei Personen mit elektronischen Implantaten (z.B. Herzschrittmacher), schwere Herzmuskelschwäche, nach Herzinfarkt, Epilepsie, wenn blutverdünnende Medikamente eingenommen werden, bei bösartigen Tumoren bzw. beim Verdacht auf solche, bei Personen, die krank sind, ohne die Ursache zu kennen
- 2. Grundsätzlich ausgenommen von der Beschallung sind:
Augelieder, Augapfel, Keimdrüsen, Herz, Gehirn Rückenmark, Schilddrüse, Gelenke, Knochen in der Wachstumsphase, Körperteile mit Silikon-Implantaten oder Metall-Implantaten
- 3. andere Kontraindikationen:
Körperbereiche mit schweren Durchblutungsstörungen, Hautschädigungen (z.B. offene Wunden, Dermatosen, Ekzeme, Zehrosen, Skleroderma etc.), bakterielle Infektionen der Haut (z.B. Tuberkulose), Hirnverletzungen, Operationsnarben innerhalb der ersten 6 Monate nach der Operation, Thrombosen

Gerätetechnik MEDISON KUSSG-1200

Die Konzeption wurde nach dem modernsten Stand der Technik realisiert. Das MEDISON KUSSG-1200 ist ein netzbetriebenes Ultraschall-Gerät mit einer komplett im Behandlungskopf eingebauten Technik. So befinden sich außer der Spannungsversorgung alle wichtigen Elemente wie Ultraschall-Generator und Bedienungselemente in einem ergonomisch gestalteten Kunststoff-Gehäuse.

Das somit sehr handliche Gerät, welches von einem externen Netzadapter mit Kleinspannung versorgt wird, ist sehr komfortabel und sicher zugleich.

Modernste Technik und einfachste Bedienung ermöglichen somit eine kosmetische Anwendung.

Das Gerät ist geprüft und trägt das CE-Kennzeichen !



Technische Daten:

Typ:	MEDISON MUSSG-1200
Netzspannung:	230 V AC
Betriebsspannung:	12 V AC
Stromverbrauch:	10 W
Ultraschall-Leistung „einstellbar“:	0 = aus, L = 0,5 W/cm ² (low level) H = 1 W/cm ² (high level)
Frequenz:	1 MHz
Abmessungen:	19,5 x 4,5 x 6,5 cm (LxBxH)
Betriebsanzeige:	optisch (LED)
Gewicht Kopf:	ca. 215 g
Gewicht Netzteil:	ca. 80 g



Weitere Detailbeschreibung auf unserer Homepage: www.schober-medicare.de