

Iontophorese gegen übermäßiges Schwitzen oder für verbesserten Medikamententransport



- Digitales Einkanalgerät
- Wahlweise Gleichstrombehandlung für beste Therapieergebnisse oder gepulster Strom für ein besonders angenehmes Stromgefühl
- Individuell wählbare Pulsweite bei gepulstem Strom
- Individuell einstellbare Behandlungszeit
- Besonders große Aluminiumelektroden für gleichmäßige Stromdichte im Wasserbad
- Stabiler Hartschalenkoffer für sicheren Transport und Nutzung als Behandlungswannen
- Effektiver Unterarmschutz bei Hand-Behandlungen durch Schaumstoffrollen
- Zusätzliches Achsel-Set ermöglicht variable Nutzung
- Medikamenten-Iontophorese optional möglich
- Keine Verbindung zum Stromnetz, sondern wirtschaftlicher Akku-Betrieb
- Anzeige von Stromform, Intensität und verbleibender Behandlungszeit im Display
- Geeignet für den Einsatz in Klinik, Praxis oder Heimtherapie
- Therapiekontrolle aller wichtigen Daten auf einen Blick oder detaillierte Kontrolle jeder Behandlung der letzten 60 Tage mit Echtzeit-Uhr
- **CE 0123**

Iontophorese

Zahlreiche wissenschaftliche Untersuchungen belegen, dass Leitungswasser-Iontophorese seit vielen Jahren eine hochwirksame Alternative zu Medikamenteneinnahme oder Operation ist. Die Behandlung mit IontoBravo erfolgt mittels einfacher Hand- und Fußbäder. Dazu werden Wannen genutzt, in welche schwacher Gleich- oder Pulsstrom geleitet wird. Der schwache Strom reicht aus, um die Ausscheidung der Schweißdrüsen zu reduzieren, ohne diese zu schädigen. Im Achselbereich wird der Strom ggf. mit Hilfe nasser Schwammtaschen appliziert. Optimale Ergebnisse werden mit Gleichstrom erzielt, empfindliche Patienten oder Kinder können aber auf den ebenfalls wirksamen Pulsstrom zurückgreifen. Bei anfänglich täglich einmaliger Behandlung von etwa 15 Minuten Dauer sollte sich die Schweißsekretion innerhalb von 2-3 Wochen normalisieren. Dieser Vorgang ist reversibel, sodass eine Erhaltungs-therapie von 1–2 Sitzungen wöchentlich anzuraten ist.

Iontophorese ist ebenfalls geeignet, den Medikamententransport durch die Haut in tieferliegendes Gewebe zu verbessern.

... das **+** an Lebensfreude

Technische Daten:

- Intensität: 0–max. 30 mA
- Stromversorgung: 4 NiMH-Akkus 1,5 V Typ AA
- Impulsform: monphasisch, rechteckig, positiv
- Frequenz des Pulsstroms: 9900 Hz
- Pulsweite: 50–90 µs einstellbar
- Abmessungen des Steuergerätes: 74 x 141 x 40 mm (B x H x T)
- Gewicht: 245 g inkl. Batterien

Geräte-Set:

- **1 IontoBravo GS+PS (Art.-Nr. 010E-188 / PZN 15401667, UDI-DI 042 602 795 81 334) und jeweils**
- 1 Geräteständer
- 2 Elektrodenplatten Aluminium
- 2 Frotteetaschen
- 1 Elektrodenkabel
- 2 Elektroden für Axillarbehandlung
- 2 Schwammtaschen
- 2 Schaumstoffrollen als Handgelenkschutz
- 4 Stück aufladbare Batterien Typ AA
- 1 Batterieladegerät
- 1 Transportkoffer, gleichzeitig 2 Behandlungswannen
- 1 Bedienungsanleitung

Iontophoresis against hyperhidrosis or for better transdermal drug transport



... the **+** of enjoyment in life

- Digital one-channel-device
- DC treatment for best therapy results or pulsed current for a more pleasant feeling.
- Individually adjustable pulse width
- Individually adjustable treatment time
- Extra-large aluminum electrodes for uniform current density in the water bath
- Stable hard case for safe transport and use as detachable treatment trays
- Effective wrist protection for hand treatments by foam rolls
- Armpit set available for additional treatment options
- Drug iontophoresis optional
- No mains connection providing a safer treatment for the user
- Economical operation using included rechargeable batteries.
- Indication of kind of pulse, intensity and remaining treatment time
- Suitable for use in clinics, at doctors or in home therapy
- Statistics showing important global treatment data or detailed statistics of each session for 60 days of treatment with date and time
- **CE 0123**

Iontophoresis

Many years of scientific studies have shown that tap water iontophoresis can be a highly effective alternative to medication or surgery. The treatment with IontoBravo is done using simple hand and foot baths. The weak current which is passed through the water, is sufficient to reduce the excretion of the sweat glands, without damaging them. Current is applied by wet sponge bags to treat the armpit area. Optimal results are achieved with direct current, but sensitive patients or children can rely on pulsed current, which is effective as well. If initial treatment is applied once a day for approximately 15 minutes, sweat secretion should normalize within 2–3 weeks. Maintenance sessions should be performed one to two times per week to prevent re-occurrence.

Iontophoresis is also useful to enhance drug delivery through the skin into deeper tissue.

Technical Data:

- Intensity: 0–30 mA
- Power supply: 4 rechargeable NiMH-batteries 1,5 V Type AA
- Shape of pulse: monophasic, rectangular, positive
- Frequency of pulsed current: 9900 Hz
- Pulse width: 50–90 µs
- Dimensions of the device: 74 x 141 x 40 mm (B x H x D)
- Weight: 245 g incl. batteries

1 Set IontoBravo:

- **1 IontoBravo DC+PC (REF 010E-188, UDI-DI 042 602 795 81 334) and**
- 1 stand
- 2 electrode plates aluminium
- 2 terry bags
- 1 cable
- 2 electrodes for armpits
- 2 sponge bags
- 2 foam rolls for wrist protection
- 4 rechargeable batteries type AA
- 1 battery charger
- 1 carrying case, likewise 2 treatment trays
- 1 operators manual