

der Multifunktionsstimulator



- 12 Programme für Schmerzreduktion (TENS), Muskelaufbau (EMS) und Inkontinenz-Therapie
davon 1 Programm, das in bis zu 5 Phasen aufgeteilt, selbst konfiguriert werden kann
- Digitales Zweikanalgerät
- Behandlungszeit in freiem Programm von 1 Min.–10 Std. wählbar
- Anzeige der verbleibenden Behandlungszeit
- Therapiekontrolle als globale Übersicht oder detailliert für jede einzelne Behandlungssitzung der letzten 60 Tage
- Integrierte Real-Time-Clock (RTC)
- Hohes Sicherheitsniveau zum Schutz des Nutzers
- CE 0123

Myolito vereint drei Therapieformen in einem Gerät:

Für die Schmerztherapie können vier unterschiedliche Betriebsarten genutzt werden:

- Kontinuierlicher Stromfluss
- Modulierter Impuls
- Burst-Modus
- Han-Modus

Für das rehabilitative Muskeltraining sind Programme enthalten, die entweder gezielt Muskelaufbau und -kräftigung ermöglichen oder aber der Entspannung und Entschlackung dienen können. Muskuläre Disbalancen können verhindert und Regenerationsprozesse beschleunigt werden.

Die Inkontinenztherapie beinhaltet Behandlungsformen sowohl für Stress- und Dranginkontinenz als auch für die Stuhlinkontinenz. Mischinkontinenz kann mit individuell unterschiedlich gestalteten Phasen im frei konfigurierbaren Programm komfortabel therapiert werden.

Technische Daten:

- Zwei isolierte, unabhängige Kanäle
- Impulsform: Asymmetrisch, rechteckig, biphasisch (ohne Gleichstromanteil)
- Intensität: 0–80 mA
- Frequenz: 1–150 Hz
- Impulsweite: 50 µs–450 µs
- Anstiegszeit: 0,1–9,9 Sekunden

Geräte-Set:

(Art.-Nr. 010 E-205, PZN 01266094,
UDI-DI 042 602 795 80 979)

- 1 Myolito-Multifunktionsstimulator
 - 2 Verbindungskabel für die Elektrodenpaare/Sonde
 - 1 Batterie 9V
 - 1 Bedienungsanleitung
- und
- 4 selbstklebende Elektroden (40 x 40 mm),
4 selbstklebende Elektroden (40 x 80 mm)

Multifunctional-stimulator



- 12 programs including 1 fully customizable 5 phase program
- Dual channel
- Timer and milliamps displayed on the LCD screen
- Custom program treatment times from 1 minute to 10 hours
- Quick view to the most important treatment data or detailed control of each session of the last 60 days
- Real Time Clock (RTC)
- High safety level to protect the user
- CE 0123

Myolito combines three therapies in one device:

For the treatment of pain, four different operating modes can be used:

- Continuous flow of current
- Modulated Pulses
- Burst mode
- Han mode

For the rehabilitative training of muscles there are programs included that allow either targeted muscle growth and invigoration or that may serve for relaxation and detoxification. Muscle imbalances can be prevented and regeneration processes are accelerated.

The incontinence therapy includes treatments for both stress and urge incontinence as well as for faecal incontinence. Mixed incontinence can be treated easily with individually designed different phases in the custom program.

Technical Data:

- Dual channel: individually isolated circuits
- Waveform: Asymmetrical, rectangular biphasic with zero DC current
- Amplitude: 0–80 mA - Type: Constant Current
- Pulse width: 50 μ S–450 μ S
- Pulse Rate: 1–150 Hz
- Ramp up time: 0.1 - 9.9 seconds

1 Set Myolito:

(REF-Nr. 010E-205, UDI-DI 042 602 795 80 979)

- 1 Myolito Device
 - 2 Lead Wires to connect 2 pairs of electrodes/probe
 - 1 Battery 9V
 - 1 Operators Manual
- and
- 4 self-adhesive skin-electrodes (40 x 40 mm)
 - 4 self-adhesive skin-electrodes (40 x 80 mm)