

MIO-IONOTENS

Mio-Ionotens ist der Elektrostimulator für die Ionophorese, eine Technik, die mit kontinuierlichem Strom Medikamente in den Schmerz- oder Kontrakturbereich einführt.

MEDIZINPRODUKT DER KLASSE IIa.

Mio-Ionotens ist ein CE0068-zertifiziertes Medizinprodukt



LIEFERUMFANG

- ✓ TENS/NEMS/FES Elektrotherapie mit grafischen Display
- ✓ 2 Verbindungskabel mit Kabelverzweigungen (8 Elektroden anschließbar)
- ✓ Gegelte, selbsthaftende Elektroden
- ✓ Aufladbares Ni-Mh Batterien mit neuer LL Technologie (long lasting)
- ✓ Ladegerät
- ✓ Gürtelhalterung
- ✓ Benutzerhandbuch und Handbuch zum Platzieren der Elektroden
- ✓ Tragetasche

MERKMALE

- ✓ Kombinierte Elektrotherapie mit 2 unabhängigen Kanälen;
- ✓ Zweiphasiger und kompensierter Impulsgeber: die Strommenge, die von dem positiven zu dem negativen Pol fließt, ist dieselbe und konstant, Dies verhindert die gefährliche Wärmewirkung der Polarisierung.
- ✓ Monophasische rechteckige Welle;
- ✓ 3 IONOPHORESE Programme;
- ✓ 7 REHABILITATIONS Programme;
- ✓ 14 TENS Programme; 13 frei programmierbare Speicher TENS - NEMS;
- ✓ Einfache Menüführung;
- ✓ Verbleibende Therapiezeit und Programminstruktionen werden im Display angezeigt;
- ✓ Interne wieder aufladbare Batterien (herausnehmbar).
- ✓ Backlight display;
- ✓ Maximale Intensität: 200 mApp;

ABMESSUNGEN DES GERÄTS

114 X 68 X 26 mm

MIO-IONOTENS

PROGRAMME

14 TENS PROGRAMME

Tens konventionel (schnell)

Tens Endorphin (verzögert)

Tens Hyperstimulation

Entzündungshemmend

Rückenschmerzen/Ischialgie

Verstauchungen / Blutergüsse

Durchblutung

Entspannung der Muskeln

Handgelenkschmerzen

Fusssohlen Stimulation

Epicondylitis / Tennisarm

Epitroclea / Golferarm

Periarthritis / Schultergelenkentzündung

10 REHAB PROGRAMS

Ionophoresis L

Ionophoresis M

Ionophoresis H

Mikrostrom

Hämatom / Bluterguss

Ödem

Tens sequentiell (fortlaufend)

Tens Burst (Impuls)

Atrophy (Muskelschwund) Vorsorge

Muskelschwund

13 FREIE SPEICHER

TENS mem 1

TENS mem 2

TENS mem 3

TENS mem 4

TENS mem 5

NEMS mem 1

NEMS mem 2

NEMS mem 3

NEMS mem 4

NEMS mem 5

NEMS alternierende Kanäle 1/2

NEMS alternierende Kanäle 1/2

Batterie Test

WIE FUNKTIONIERT ES

MIO-IONOTENS wurde speziell für die Rehabilitation und die funktionelle Erholung entwickelt. Der Einsatz ist für Pathologien wie Arthritis, Arthrose, Lumbalgie (Rücken), Ischias und Halswirbelbereichs- (cervical) Schmerzen, Muskelbeanspruchungen, etc., vorgesehen.

MIO-IONOTENS hat 3 spezifische Programme um IONOPHORESE durchzuführen. IONOPHORESE ist eine Technik der Elektrotherapie, welche Strom nutzt um Medizin (Schmerzmittel) direkt an die schmerzende Stelle zu bringen. Diese Technik birgt 2 Vorteile: keine orale Einnahme von Medizin (Schmerzmittel); und die Medizin wirkt direkt an der schmerzenden Stelle.