

# MIO-CARE TENS

Mio-Care Tens ist das meistverkaufte Elektrotherapiegerät zur Schmerzbehandlung.

## MERKMALE

- ✓ Elektrotherapie in Kombination 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 die jedoch mit einem Stimulator mit nicht ausgeglichenen Wellen möglich ist;
- ✓ Digitaltastatur mit einfacher und benutzerfreundlicher Bedienung;
- ✓ Anweisungen zum laufenden Programm und der verbleibender Zeit werden direkt auf dem Display angezeigt;
- ✓ Betrieb mit wiederaufladbarer interner Batterie;
- ✓ Display mit Hintergrundbeleuchtung;
- ✓ Maximale Intensität 100 mApp;



### MEDIZINPRODUKT DER KLASSE IIa.

Mio-Care Tens ist ein CE0068-zertifiziertes Medizinprodukt

## LIEFERUMFANG

- ✓ Elektrotherapie TENS mit graphischem Display
- ✓ 2 Elektrodenverbindungskabel mit 4 Kabelverzweigungen (bis zu 8 Elektroden anschließbar)
- ✓ Gegelte selbstklebende Elektroden
- ✓ Interne wiederaufladbare Ni-Mh Batterie (Technologie LL- long-lasting)
- ✓ Batterieladegerät
- ✓ Clip zur Befestigung am Gürtel
- ✓ Gebrauchsanleitung und Anleitung zur Positionierung
- ✓ Etui für den Transport

## ABMESSUNGEN DES GERÄTS

114 X 68 X 26 mm

# MIO-CARE TENS

## PROGRAMME

### 20 MEDIZINISCHE PROGRAMME MIT ÜBER 300 ANWENDUNGEN

Tens konventionell (schnell)	Durchblutung	Tennisarm
Tens Endorphin (verzögert)	Entkrampfung	Ellenbogenentzündung
Tens Hyperstimulation	Blutergüsse	Periarthritis
Entzündungshemmend	Atrophieprävention	Mikrostrom
Zervikalgie/Spannungskopfschmerzen	Atrophie (Regeneration der Versorgung)	Belastungsinkontinenz (ohne Sonde)
Lumbalgie/Ischialgie	Hand- und Handgelenksschmerzen	Dragsinkontinenz (ohne Sonde)
Zerrungen/Stauchungen/Prellungen	Plantare Stimulation	

## WELLENFORM ODER ANZAHL DER PROGRAMME?

Viele Apparate auf dem Markt sind sehr preisgünstig und bieten eine viel zu große Anzahl von Programmen an. Es muss klargestellt werden, dass die Anzahl der Programme nicht mit der Anzahl der Namen oder der Anwendungen verwechselt werden. Einige Anbieter machen Gebrauch von der Unwissenheit des Verbrauchers und tauschen Programme und Behandlungen aus. Das Programm TENS KONVENTIONELL kann zum Beispiel auf bis zu 50 Körperteilen angewendet werden, aber es handelt sich immer um dasselbe Programm mit demselben Zweck. Das heißt 1 Programm und 50 Anwendungen.

Die Programme sind verschieden, wenn eine oder mehrere der folgenden Variablen verschieden sind: Impulsdauer, Stimulationsfrequenz, Dauer der Stimulation. Die Tens konventionell funktioniert zum Beispiel zwischen 70 und 150 Hz, mit einer maximalen Impulsdauer von 50/70 Mikrosekunden für einen Zeitraum von mindestens 40 Minuten. Die Tens Endorphin funktioniert zwischen 1 und 4 Hz, mit einer Impulsdauer von 250/300 Mikrosekunden für einen Zeitraum von mindestens 20 Minuten. Die Ziele sind unterschiedlich: im ersten Fall eine sofortige und kurzfristige Linderung des Schmerzes, im zweiten Fall eine verzögerte und länger anhaltende Schmerzlinderung.

Dies ist nur ein Beispiel, um zu zeigen, dass die Elektrosimulatoren nicht alle gleich sind: Für eine erfolgreiche Behandlung ist es wichtig richtig programmierte Apparate (durch Fachleute) zu benutzen, die anstatt vieler theoretischer Programme, eine Reihe von Wellenformen anbieten, geeignet für die Erreichung der Ziele.

DIES IST DAS ZIEL VON MIO-CARE TENS! UND UNSEREM UNTERNEHMEN!