

## MEDISTYLE MTSSG-5002

### Gerätetechnik:

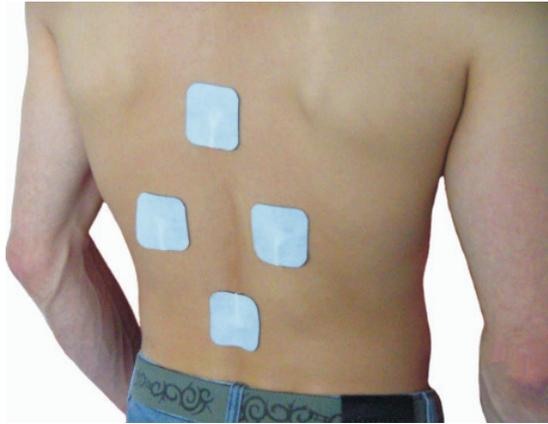
Das MEDISTYLE-5002 ist ein netzbetriebenes digitales TENS/EMS 2-Kanal-Reizstromgerät, das seinen Einsatz in den Bereichen Sport, Physiotherapie und Wellness findet.

16 Programme  
9 Intensitäts-Stufen



**Bewusste Lebensführung  
und verantwortungsvoller  
Umgang mit unserem Körper:**

**MEDISTYLE-5002  
- das digitale Reizstromgerät**



 **SCHOBER**  
medicare GmbH  
[www.schober-medicare.de](http://www.schober-medicare.de)

### Technische Daten:

Typ:	MEDISTYLE MTSSG-5002
Netzspannung:	230 V AC
Betriebsspannung:	3 V DC
Kanäle:	zwei, getrennt regelbar
Frequenz:	0-50 Hz
Programme:	16 verschiedene Programme
Intensität:	9 Intensitäts-Stufen
Elektroden-Pads:	selbstklebend
Anzeige:	LCD-Display

Fragen Sie uns !

Unser Team berät Sie gerne

# Digitales TENS/TEMS 2-Kanal Reizstromgerät

**... für die Bereiche Sport,  
Physiotherapie und Wellness !**



Stand 04/08 / Titelbild: Photon, PHOTOCASE

 **SCHOBER**  
medicare GmbH

## Verspannt..? Schlaffe Muskulatur...?

**Sie wollen selbst etwas tun für mehr Wohlbefinden ?**

**Bequem zu Hause ?**

Unsere Lösung für Sie :

## Reizstromgerät MEDISTYLE-5002

MEDISTYLE-5002 findet in den Bereichen Sport, Physiotherapie und Wellness ein breites Einsatzgebiet. Das 2-Kanal-Reizstromgerät ist ein Muskel- und Nerven-Stimulator für Ihr Wohlbefinden.

Das Reizstromgerät verfügt über 16 vorprogrammierte Impulsprogramme, die den physiologischen Muskel- und Nervenreizen des Körpers angepasst sind. Über zwei selbsthaftende Elektroden-Paare werden diese Reize auf den Körper übertragen. Jedes Programm kann zusätzlich in 9 Intensitäts-Stufen reguliert werden.

Durch die Reize entsteht eine Muskelkontraktion, die zweifach stärker ist, als beim normalen Sport-Training. Die daraus resultierende Bewegung verbraucht Energie, die hauptsächlich aus den naheliegenden Fettzellen gewonnen wird.

Somit kann das Reizstromgerät schnell und erfolgreich zur Verbesserung der Figur eingesetzt werden.

Stylen Sie Ihren Körper - mit MEDISTYLE-5002 !



Das MEDISTYLE-5002 besitzt eine große Bandbreite von Impulsen von unterschiedlicher Dauer. Jedes Programm hat eine unterschiedliche Auswirkung auf das zu behandelnde Körperareal, das sich entweder mit einem leichten Kribbelgefühl oder einer großen Muskelkontraktion bemerkbar macht. Dazu lässt sich in jedem Programm jedes der beiden Elektroden-Paare unabhängig voneinander in seiner Intensität einstellen.

Da jeder Körper unterschiedlich reagiert, empfehlen wir auszuprobieren, welche Einstellung für Sie die Beste ist.

### Wo kann MEDISTYLE-5002 eingesetzt werden ?

- ▲ Zur Unterstützung des Muskeltrainings
- ▲ Zur Reduzierung des Fettzellumfangs
- ▲ Zur Straffung der Bauch-, Bein- und Pomuskulatur
- ▲ Zur Straffung der Gesichtsmuskulatur
- ▲ Bei Spannungskopfschmerzen und Migräne
- ▲ Zur Linderung von Schmerzen des Bewegungs- und Stützapparates sowie bei rheumatischen Schmerzen
- ▲ Bei Nervenschmerzen
- ▲ Zur Lockerung von verspannter Muskulatur

### Gegenanzeigen / Kontraindikationen

Das Reizstromgerät ist für die Anwendung bei gesunden Erwachsenen gedacht.

#### Nicht anwenden bei :

Trägern von elektronischen Implantaten jeglicher Art, Herzrhythmusstörungen, Trägern von metallischen Implantaten, akuten Krankheiten, Epilepsie, Psychosen, Multiple Sklerose, Venenentzündung, im Bereich von Hautverletzungen, Hautentzündungen und Schnitten, akuten Erkrankungen und Verletzungen der zu stimulierenden Muskulatur, Schwangerschaft, abnormalem Blutdruck, hohem Fieber.

Bei einigen Kontraindikationen ist die Anwendung durch eine ärztliche Entscheidung und ärztliche Aufsicht prinzipiell möglich.

### Was ist TENS/TEMS ?

Die **Transkutane Elektronische NervenStimulation** (TENS) bzw. die **Transkutane Elektronische MuskelStimulation** (TEMS) ist eine elektromedizinische Reizstrombehandlung mit einem schwachen Wechselstrom niedriger Frequenz, die vor allem zur Behandlung von Schmerzen und zur Muskelstimulation eingesetzt wird.

### Wie funktioniert MEDISTYLE-5002 ?

Zum Aufbau bzw. Erhalt von Muskelzellen werden Nerven mit Reizen stimuliert, um den Muskel zu bewegen. Dabei lösen diese elektrischen Impulse Muskelkontraktionen aus; der Muskel zieht sich zusammen. Somit kann das MEDISTYLE-5002 im Krafttraining zur Erhöhung der Kraft-Ausdauer und zur Muskelstraffung eingesetzt werden.

Beim Einsatz zur Schmerzbehandlung ist es das Ziel, die Nervenbahnen so zu beeinflussen, dass die Schmerzweiterleitung zum Gehirn herabgesetzt oder verhindert wird, d.h. die Schmerzschwelle soll heraufgesetzt werden.

Um den Kontakt zur Haut herzustellen, werden selbsthaftende Elektroden in der Nähe der zu behandelnden Stellen geklebt. Über die Elektroden werden Frequenzen zwischen 1 bis 50 Hz auf die Hautoberfläche übertragen. Der Reiz selbst ist dabei nicht schmerzhaft. Er wirkt sich je nach Programm in einem leichten Kribbeln bzw. einer starken Muskelkontraktion aus.

