

# NeuroTrac Sports

## Digitales 2 Kanal Muskelstimulationsgerät mit 15+3 Stimulationsprogrammen speziell für den Sport



Das NeuroTrac Sports ist ein neuer neuromuskulärer Stimulator, der von Verity Medical für Mediziner und Sportler nach neuesten Erkenntnissen entwickelt wurde und eine Vielzahl von Stimulationsprogrammen speziell für den Sport zur Verfügung stellt:

- Warm Up
- Kapillarisation
- Ausdauer
- Kraft - Ausdauer
- Maximal Kraft
- Krafttraining
- Cellulitis / Cellulite
- Muskelerholung
- Aktive Erholung
- Muskel Toning (Formung)
- Muskelberuhigung
- uvm.

Dieses digitale Sports EMS Gerät vom Marken-Hersteller Verity Medical entspricht der Medizinproduktenorm MDD93/42/EEC.

## Was ist STIM, EMS bzw. NMS?

Unter elektrischer Muskelstimulation (EMS), neuromuskulärer Stimulation (NMS) oder einfach nur STIM (Stimulation) versteht man die Verwendung elektrischer Stimulation von Muskelgruppen zur Kontrahierung (Zusammenziehung) und Rehabilitation.

[Weitere Informationen dazu finden Sie hier...](#)

## Indikationen (Anwendungen):

- Muskelvergrößerung
- Erhaltung und Vergrößerung des Bewegungsbereiches
- Vergrößerung der lokalen Blutzirkulation
- Zum Aufwärmen vor sportlicher Aktivität
- Verhinderung der Muskelatrophie

## Kontraindikationen (Nichtanwendungen):

Es wird geraten, sich vor Einsatz des Gerätes an Ihren Arzt oder Therapeuten zu wenden! [Weitere Hinweise zu Kontraindikationen \(Nichtanwendungen\) finden Sie hier...](#)

## Artikeldetails / Technische Daten

- Zweikanal: getrennt isolierte Stromkreise
- Intensität: 0-80 mA
- Typ: Konstanter Strom
- Wellenform: symmetrisch, rechteckig biphasig mit Null Gleichstrom
- Wählbare Impulsweite: 50  $\mu$ S - 450  $\mu$ S (2% Genauigkeit)
- Frequenz: im Modus Kontinuierlich (CONT) 2 - 100 Hz (2% Genauigkeit)
- Arbeits-/Ruhezeit: 2-99 Sekunden
- 15 voreingestellte Stimulationsprogramme
- 3 Programme zur individuellen Konfiguration
- Zeit Einstellung: variabel zwischen 1 Minute und 90 Minuten
- Batterieanzeige: fällt die Batteriespannung unter 6.9+/- 0.2 Volt, blinkt die Batterieanzeige einmal pro Sekunde
- SKU-Schaltung: falls eine Stromkreisunterbrechung am Ausgang von Kanal A oder B auftritt, wird der Strom auf 0 gesetzt
- Anstiegszeit: 0,3 - 9,9 Sek
- Abmessungen: 108 x 62 x 23 mm
- Gewicht: mit Batterie: ca. 100 g
- Gürtelclip: für den mobilen Einsatz

## Lieferumfang

www.tens4you.de - Burckhardtstr. 59 - 34346 Hann. Münden - Deutschland - Tel.: 05541-9992030

- 1 x digitales NeuroTrac Sports STIM /EMS Gerät
- 1 x Transport-Softbag
- 1 x Handbuch in deutsch
- 1 x 9V Blockbatterie
- 2 x Elektrodenanschlusskabel
- 4 x Elektroden 50 x 50 mm

EAN: 5060073970025