

## T-ONE COACH

T-One Coach je 4 kanalni elektroterapijski uređaj za povremene ili aktivne sportaše, namijenjen za tretman boli, poboljšanje sportske performanse, fitness i raznovrsne estetske tretmane na tijelu i licu.

### GLAVNE KARAKTERISTIKE:

- 4 neovisna kanala (do 8 elektroda)
- Generator konstantne strujne jakosti do otpora od 1000 Ohm (osigurava konstantnu strujnu jakost u tretmanu čak i kada se uvjeti otpora kože i ostalog tkiva mijenjaju. Uređaj automatski zaustavlja rad ako detektira nedovoljno prijanjanje ili slučajno odljepljivanje elektroda)
- Kompenzirani simetrični bifazni impulsi: identična vrijednost pozitivnog i negativnog pola kako bi se izbjegao potencijalno opasan termalni učinak polarizacije
- User feedback: T-ONE prepoznaje pravilnu priključenost kablova i elektroda
- Soft-touch upravljačka tipkovnica jednostavna za primjenu
- On-line vodič na grafičkom, osvijetljenom display-u u boji za brze instrukcije u radu
- 2 + 2 programi (različiti programi istovremeno)
- Ugrađen Ni-Mh akumulatorski baterijski sklop (2300 mAh)
- Odvojeni tretmani za muškarce i žene
- Precizna i djelotvorna programska struktura - **svi** kontraktilni programi sa 3 ili 4 faze, zagrijavanje, glavni trening (kontrakcije u jednoj ili dvije faze) i relaksacija
- Maksimalni intenzitet po kanalu 120 mA, sa doziranjem u pomacima po 1 mA
- Meni na ekranu na pet jezika (Talijanski, Engleski, Njemački, Španjolski, Francuski)



### **KOMPENZIRANI, BIFAZNI, PRAVOKUTNI IMPULSI SU PRAVA I JEDINA GARANCIJA FUNKCIONALNOSTI I SIGURNOSTI BILO KOJEG ELEKTROSTIMULATORA MIŠIĆA!**

Elektrostimulacija inicira mišićne kontrakcije ili neku drugu korisnu reakciju tkiva zahvaljujući električnim impulsima. Ti se impulsi mogu predstaviti kroz dvo ili tro-dimenzionalnu grafiku. Područje oblika impulsa predstavlja energiju koja stimulira tijelo, uglavnom preko živaca, motoričkih i nociceptivnih. Naravno, trebamo minimalnu količinu stimulusa. Koristeći elektroimpulse, što je veće područje tretmana, jača će biti tjelesna reakcija.

Pravokutni impulsi mogu biti kraćeg trajanja (širine – svaki pojedini impuls) od naprimjer trokutastih ili nekog drugog oblika. Svaki će, dozirani u dovoljnoj količini inicirati kretanje mišića kontrakcijama ili vibracijama, ali najugodniji i najdjelotvorniji su pravokutni.

Impulsi također moraju biti kompenzirani (simetrični) da se pozitivna i negativna faza sasvim neutraliziraju u polarizacijskom smislu, zbog potencijalno opasnog termičkog efekta u slučaju asimetričnih impulsa. Nesimetrični impulsi su manje učinkoviti, a mogu i zagrijavati protetske implantate. Također se kod nedovoljno dorađenih uređaja, kakvih je mnogo na tržištu, nailazi na distorzije impulsa koje također mogu

negativno djelovati na tretirano tkivo.

## SEKVENCIJALNA STIMULACIJA NA 4 KANALA

T-ONE COACH opciono generira alternirane impulse na 4 kanala u svrhu postizanja sekvencijalnih kontrakcija ili vibracija. Tako T-ONE COACH stimulira kinetičke lance u svrhu reedukacije u rehabilitaciji, za dopunu razvoju određenih karakteristika kretnji u sportskom i fitness treningu kao i za bolje prokrvljenje i drenažu.

Velika snaga stimulacije T-ONE COACH uređaja zadovoljava kako aktivne sportaše tako i sve razine ostalih, manje zahtjevnih korisnika.

## Popis programa T-ONE COACH

16 Tens programa	14 NMES programa	18 Estetskih programa	2 + 2 programi
Tens konvencionalni Tens endorfinski Tens maksimalne vrijednosti Protuupalni program Cervikalna bol Bol u križima - Išijas Distorzija/kontuzija Vaskularizacija Opuštajuća masaža Bol u šaci i zapešću Plantarna stimulacija Teniski lakat Golferski lakat Bol u ramenu TENS Burst Mikrostruje	Zagrijavanje Aerobna izdržljivost Dugi naponi (lokalna mišićna izdržljivost) Maksimalna snaga Brzina Eksplozivnost Duboka kapilarizacija Oporavak nakon treninga Agonist/Antagonist Toničke sekvencijalne kontrakcije Fazičke sekvencijalne kontrakcije Duboka masaža EMS	Učvršćivanje Tonizacija Definicija Modeliranje Microlifting lica Lipolysis abdomena Lipolysis bedara Lipolysis stražnjice i bokova Lipolysis ruku Elasticitet tkiva Kapilarizacija Težina u nogama Mikrolifting lica – ručna elektroda Mikrolifting poprsja – ručna elektroda Mikrolifting dekoltea – ručna elektroda Bore na licu – ručna elektroda Bore na čelu – ručna elektroda Kolagen (sinteza)	Tens konvencionalni Tens endorfinski Učvršćivanje Tonizacija Definicija Modeliranje Microlifting lica Mišićni relaksant Masaža Kapilarizacija

### Sadržaj kompleta:

T-ONE COACH uređaj

4 silikonska kabela (za 8 elektroda)

Uputa za upotrebu (i hrvatska) i slikovni vodič za pozicije elektroda

3 paketa elektroda (1x veće, 1x manje i 1x okrugle za lice)

Ugrađena Ni-Mh punjiva baterija

Strujni punjač

Torba za čuvanje i prenošenje

**ZONASRCA**

I.A.C.E.R. Srl

Via Enzo Ferrari 2

30037 Scorze (VE) ITALY

Tel. +39 041.5401356

Fax +39 041.5402684

<http://www.itechmedicaldivision.com>

EKSKLUZIVNI UVOZNIK I DISTRIBUTER:

BRODING d.o.o.

Maksimirska 49, 10000 Zagreb

tel 01/4811 468, mob 098/275 665

[www.zonasrca.hr](http://www.zonasrca.hr)

[broding.info@gmail.com](mailto:broding.info@gmail.com)