



MIO-CARE TENS

20 PROGRAMMI con oltre 300 applicazioni

Ideale per chi desidera alleviare o risolvere problematiche collegate al dolore senza ambizioni di rassodamento o aumento della forza muscolare dello sportivo.

DOTAZIONE

- Elettroterapia TENS con display grafico
- 2 cavi di connessione elettrodi con 4 derivazioni (totale 8 elettrodi collegabili)
- elettrodi adesivi pregellati
- batteria interna ricaricabile Ni-Mh con nuova tecnologia LL (long-lasting) a bassa autoscarica
- caricabatterie
- clip di aggancio alla cintura
- manuale d'uso e manuale delle posizioni elettrodi
- borsa per il trasporto

CARATTERISTICHE TECNICHE PRINCIPALI

- elettroterapia a 2 canali indipendenti con possibilità di collegare fino a 8 elettrodi;
- generatore di onda quadra bifasica e compensata: la quantità di corrente che corre dal polo positivo al negativo è uguale e costante, si evita così il pericoloso effetto termico di polarizzazione possibile invece con uno stimolatore ad onda non compensata;
- tastiera digitale con comandi semplici ed intuitivi;
- istruzioni sul programma in corso e tempo rimanente fornite direttamente sul display;
- funzionamento con batteria interna ricaricabile (estraibile);
- display retroilluminato;
- intensità massima 200 mApp;
- dispositivo medico certificato CE0476

FORME D'ONDA O NUMERO DI PROGRAMMI?

Molti apparecchi in commercio propongono un numero apparentemente enorme di programmi, con una spesa irrisoria. È bene chiarire che il numero di programmi non deve essere scambiato con il numero di nomi o di trattamenti. Alcune case fanno leva sulla scarsa conoscenza del consumatore e

scambiano programmi e trattamenti. Lo stesso programma TENS CONVENZIONALE, per esempio, può essere applicato fino a 50 parti del corpo, ma si tratta sempre dello stesso programma con medesima finalità. Allora 1 programma e 50 applicazioni.

I programmi sono differenti quando sono differenti una o più delle seguenti variabili: larghezza dell'impulso, frequenza di stimolazione, durata della stimolazione. La tens convenzionale per esempio lavora tra 70 e 150 Hz, con una larghezza massima di 50/70 microsec per un tempo di almeno 40 minuti. La tens endorfinica lavora tra 1 e 4 Hz, con una larghezza massima di 250/300 microsec per un tempo di almeno 20 minuti. Gli obiettivi sono diversi: nel primo caso un abbattimento del dolore immediato e poco duraturo, nel secondo caso una riduzione del dolore ritardata e più duratura.

È solo un esempio per chiarire che gli elettrostimolatori non sono tutti uguali: è determinante, per il buon esito del trattamento, utilizzare apparecchi ben programmati (da professionisti) ed in grado di erogare non un alto numero di programmi teorici ma una serie di forme d'onda adatte al raggiungimento degli obiettivi.

QUESTO E' PROPRIO LO SCOPO DI MIO-CARE TENS! E DELLA NOSTRA AZIENDA!

PROGRAMMI

Tens convenzionale (rapido)
Tens endorfinico (ritardato)
Tens ai valori massimi
Antinfiammatorio
Cervicalgia/cefalea miotensiva
Lombalgia/sciatalgia
Distorsioni/contusioni
Vascolarizzazione
Decontratturante
Ematomi
Prevenzione atrofia
Atrofia (recupero trofismo)
Dolori mano e polso
Stimolazione plantare
Epicondilite
Epitrocleite
Periartrite
Microcorrente
Incontinenza da sforzo (sonda esclusa)
Incontinenza da urgenza (sonda escl.)

