

DISPOSITIVO PROFESSIONALE PER LA RIABILITAZIONE DEL PAVIMENTO PELVICO

MyoPlus Pro



DISPOSITIVO PER EMG AD USO PROFESSIONALE

Dispositivo professionale di EMG per il biofeedback, per l'allenamento e la valutazione neuro-muscolare; presenta EMG a singolo canale (Biofeedback) combinato con 1 canale di NMES (stimolazione), oppure con 1 canale di ETS (stimolazione attivata dall'EMG) e stimolazione a singolo canale. Funzionamento semplice a singola fase o multifase, quest'ultima permette di combinare EMG/ ETS/STIM in un unico programma. Schermo LCD multilingue e promemoria vocali per il biofeedback. Controllo manuale e automatico della soglia per il Biofeedback EMG durante la stimolazione.

PRE-SETTING E PROGRAMMI PERSONALIZZABILI

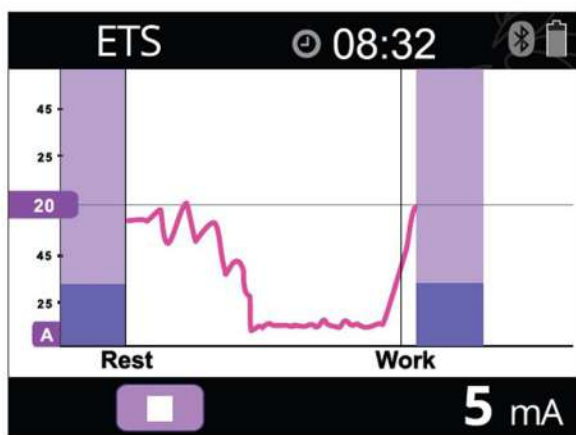
Programmi preimpostati per il Pavimento Pelvico e la Riabilitazione Muscolare, inclusi programmi speciali per il trattamento dell'incontinenza, mediante la stimolazione del nervo tibiale posteriore con elettrodi autoadesivi.

Il dispositivo include inoltre 4 modalità cliniche personalizzate: EMG Personalizzata, STIM Personalizzata, ETS Personalizzata e P+A Personalizzata.

FEATURES



Uso domiciliare: permette la creazione e la stampa (mediante il software per PC) di report esplicativi dei progressi del paziente, con analisi delle medie sul lavoro/riposo, picchi massimi, tempi di salita e rilascio dei muscoli, correnti di stimolazione medie utilizzate



CARATTERISTICHE TECNICHE

EMG Range	0.2 - 2000 μV RMS
Sensitività	0.1 μV RMS
Corrente in uscita	0-90 mA (con 500 Ω load)
Forma d'onda	Simmetrica, rettangolare
Frequenza	2-100 Hz
Durata fase	50 – 330 μs
Peso	140 g
Alimentazione	4 x 1.5 V AAA batteries

CONNESSIONE WIRELESS (BLUETHOOOTH)

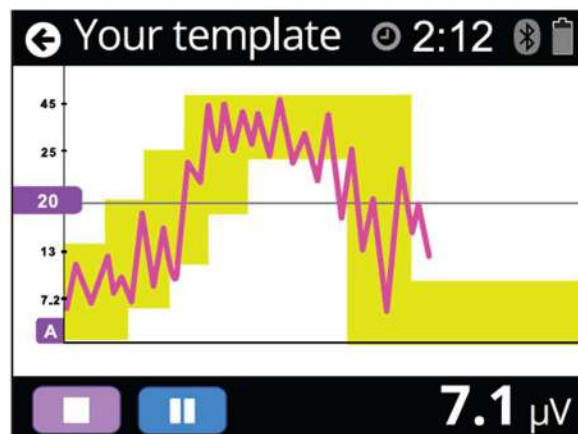
Fino a 10 metri di distanza dal NeuroTrac Software

ACCESSORI

- 2 Cavi a doppio filo
- Filo di riferimento EMG
- Elettrodi autoadesivi (50 x 50 mm)
- Batterie AAA da 1,5 V x 4
- Borsa morbida
- Manuale d'uso
- Custodia regalo



Gioco coniglio: Biofeedback training



SOFTWARE NEUROTAC

Accessorio dei sistemi della linea MyoPlus e Simplex, che permette un'espansione dell'interfaccia dei sistemi di elettrostimolazione e biofeedback. Concepito per essere utilizzato con un ampio range di applicazioni fisioterapiche.

- Database pazienti ed esami
- EMG su uno o due canali
- Stampa delle sessioni di lavoro e dei report (progresso nel corso degli esami)
- Permette di scaricare ed analizzare i trattamenti fatti a casa dal paziente
- Visualizzazione EMG da 0.2 μV a 2000 μV
- Analisi statistica completa e dettagliata

