

NeuroTrac MyoPlus 2 Pro

EMG-feedback, elektrostimulatie of EMG getriggerde elektrostimulatie (inclusief EMG biofeedback games)

Eigenschappen:

- 2-kanaals EMG, stimulatie of EMG getriggerde stimulatie
- Instellen meerdere fasen in 1 programma mogelijk (EMG/STIM/ETS gecombineerd in 1 programma)
- Weergave van o.a. "running" EMG curves, biofeedback games en templates op duidelijk LCD scherm
- Een volwaardig systeem voor EMG-feedback en elektrostimulatie in uw praktijk
- Gebruiksvriendelijk, compact apparaat met kleuren touchscreen



Protocollen:

- Zowel voorgeprogrammeerde als extra P&A (passief en actief) programmeerbare protocollen beschikbaar
- EMG-getriggerde stimulatie bij manueel of automatische drempelwaarden
- Registreert o.a. de stimulatietijd en de gemiddelde toegepaste intensiteit
- Uitgebreid pre-set programma voor Pelvic floor
- De vrije programma's kunnen worden ingesteld voor EMG,STIM,ETS of een combinatie
- Elk vrije protocol kan worden opgebouwd uit 5 verschillende fasen waarin het mogelijk is voor elke fase te kiezen uit EMG,ETS,STIM of EMG biofeedback game.



Stand-alone of draadloze verbinding met de computer:

- De MyoPlus 2 pro kan worden gebruikt als stand-alone unit
- Tevens bluetooth verbinding met de PC mogelijk voor connectie tot over een afstand van 10 meter!
- Zeer uitgebreide Nederlandstalige NeuroTrac software meegeleverd
- Betere feedback naar de patiënt
- Mogelijkheid tot opslag (pdf) en printen
- Unieke evaluatiemogelijkheden ten behoeve van voortgangsrapportage

Technische Specificaties:

EMG range	0.2-2000 μ V RMS
Sensitivity	0.1 μ V RMS
Output stroom elektrostimulatie	0-90mA
Golf	Symmetrisch, rechthoekig
Pulse frequentie	2-100 Hz
Fase duur	50-450 μ s
Gewicht	160 g
Stroomvoorziening	4 x 1.5 V AA batterijen