

MyoPlus Pro



Kombinasjonsapparat med både elektrostimulering og EMG biofeedback

NeuroTrac MyoPlus Pro er svært brukervennlig med sitt fargedisplay, berøringsskjerm og instruksjoner underveis mens du velger de ulike programmene og mulighetene i apparatet. Foreløpig har vi jobbet fram en kombinert elektrostimulator/EMG biofeedbackapparat til bruk i forbindelse med bekkenbunnsdysfunksjoner, men ved en enkel omprogrammering så kan MyoPlus Pro omgjøres til en fullverdig Rehab-enhet.

Elektrostimuleringsprogrammer – klar til bruk

Oversikt over de 6 forhåndsinnstilte og dokumenterte elektrostimulatorprogrammene finner du på baksiden. I tillegg er det lagt inn 10 tilpassede elektrostimuleringsprogrammer, noen av disse har faser med EMG biofeedback innbakt i programmet også.

Mange muligheter til trening med EMG biofeedback

Du har flere muligheter til å utnytte EMG biofeedback i dette apparatet, både i forbindelse med evaluering og test av bekkenbunnsmuskulaturens funksjon og i forbindelse med trening hjemme. Du kan trene etter grafer på skjermen, innlagte maler som du følger eller spennende spill der bekkenbunns-muskulaturen blir utfordret både på utholdenhet, styrke og hvile.



Tilkobling til skjerm / PC

NeuroTrac MyoPlus Pro kan kobles til en ekstern skjerm for større display (speilfunksjon), eller til et tilpasset PC-program med flotte muligheter for journalføring med fremskrittssrapporter.

Norsk språk, med eller uten bluetooth (10 m rekkevidde), til bruk hjemme eller på klinikken. For flere tips til hvordan bruke MyoPlus Pro, detaljer og spesifikasjoner – se www.quintet.no.

Enkelt tilgjengelig for dine pasienter

MyoPlus Pro kan rekvireres kostnadsfritt for hjemmebehandling via Behandlingshjelpemidler ved de ulike helseforetakene. Quintet AS tilbyr kurs og opplæring.

Quintet AS ble etablert i 1999, og har siden oppstarten arbeidet for å tilby kvalitetsprodukter, faglig kompetanse og god veiledning og service innenfor produktområdene våre. Dette fokuserer vi på hver dag, noe som gir trygghet for våre kunder og samarbeidspartnere.

P.b.97 Bønes, 5849 Bergen • 55 98 15 55 • 55 98 15 56 (faks) • post@quintet.no • www.quintet.no



Under finner du en oversikt over de **faste programmene i MyoPlus Pro:**

Program	Tid (min)	Frekvens	Pulsbredde	Stimulering	Pause	Ramp-up	Ramp-down
1. Smerte (1 Fase)	20	3 Hz	150 µS	Kontinuerlig	Nei	-	-
2. Tibialis (1 Fase)	25	2 Hz	175 µS	Kontinuerlig	Nei	-	-
3. Stress (4 Faser)	30 / 8	Fase 1: 20 Hz	250 µS	10 sek	10 sek	1,6 sek	1,0 sek
	30 / 8	Fase 2: 30 Hz	250 µS	10 sek	10 sek	1,6 sek	1,0 sek
	30 / 8	Fase 3: 40 Hz	250 µS	10 sek	10 sek	1,6 sek	1,0 sek
	30 / 6	Fase 4: 50 Hz	250 µS	10 sek	10 sek	1,6 sek	1,0 sek
Totalt: 30							
4. Urge (3 Faser)	30 / 10	Fase 1: 10 Hz	250 µS	Kontinuerlig	Nei	-	-
	30 / 10	Fase 2: 10 Hz	300 µS	Kontinuerlig	Nei	-	-
	30 / 10	Fase 3: 10 Hz	330 µS	Kontinuerlig	Nei	-	-
Totalt: 30							
5. Blanding (4 Faser)	36 / 8	Fase 1: 20 Hz	250 µS	10 sek	10 sek	1,6 sek	1,0 sek
	36 / 8	Fase 2: 50 Hz	250 µS	10 sek	10 sek	1,6 sek	1,0 sek
	36 / 10	Fase 3: 10 Hz	250 µS	Kontinuerlig	Nei	-	-
	36 / 10	Fase 4: 10 Hz	250 µS	Kontinuerlig	Nei	-	-
Totalt: 36							
6. Work Out (3 Faser)	15 / 5	Fase 1: 20 Hz	250 µS	10 sek	12 sek	1,4 sek	1,8 sek
	15 / 5	Fase 2: 35 Hz	250 µS	10 sek	12 sek	1,0 sek	1,4 sek
	15 / 5	Fase 3: 50 Hz	250 µS	6 sek	12 sek	0,6 sek	0,8 sek
Totalt: 15							

Under finner du en oversikt over de **tilpassede programmene i MyoPlus Pro.** Disse kan endres.

Program	Tid (min)	Frekvens	Pulsbredde	Stimulering	Pause	Ramp-up	Ramp-down
1. Tilpasset (1 fase)	20	3 Hz	150 µS	Kontinuerlig	-	-	-
2. Tilpasset (1 Fase)	20	5 Hz	175 µS	Kontinuerlig	-	-	-
3. Tilpasset (1 Fase)	30	20 Hz	200 µS	Kontinuerlig	-	-	-
4. Tilpasset (1 Fase)	30	20 Hz	250 µS	10 sek	10 sek	1,8 sek	1,2 sek
5. Tilpasset (3 Faser)	10	Fase 1: 20 Hz	250 µS	10 sek	10 sek	1,8 sek	1,2 sek
	10	Fase 2: 50 Hz	250 µS	10 sek	10 sek	1,8 sek	1,2 sek
	4	Fase 3: 50 Hz	250 µS	4 sek	4 sek	0,8 sek	0,8 sek
Totalt: 24							
6. Tilpasset (1 Fase)	20	10 Hz	275 µS	Kontinuerlig	-	-	-
7. Tilpasset (2 Faser)	20	Fase 1: 20 Hz	250 µS	10 sek	10 sek	1,8 sek	1,2 sek
	20	Fase 2: 10 Hz	275 µS	Kontinuerlig	-	-	-
Totalt: 40							
8. Tilpasset (3 Faser)	18	Fase 1: 20 Hz	250 µS	10 sek	10 sek	1,8 sek	1,2 sek
	4	Fase 2: 50 Hz	250 µS	4 sek	4 sek	0,8 sek	0,8 sek
	20	Fase 3: 10 Hz	275 µS	Kontinuerlig	-	-	-
Totalt: 42							
9. Tilpasset (5 Faser)	4	Fase 1: 50 Hz	250 µS	4 sek	4 sek	0,8 sek	0,8 sek
	12	Fase 2: EMG	-	10 sek	8 sek	-	-
	1,3	Fase 3: EMG	-	4 sek	4 sek	-	-
	20	Fase 4: 30 Hz	250 µS	12 sek	10 sek	1,8 sek	1,2 sek
	10	Fase 5: 3 Hz	175 µS	Kontinuerlig	-	-	-
Totalt: 47min, 30 sek							
10. Tilpasset (1 Fase)	20	2 Hz	330 µS	Kontinuerlig	-	-	-