



PeroBravo

- Et kvalitetsprodukt fra MTR+

Tilbagevenden til et aktivt liv



11 specialprogrammer til opträning af denerveret muskulatur:

- Triangulære eller trapezformede enkeltimpulser til grundtræning
- Monofasiske impulser med stor impulsbredde

5 programmer til fortsat træning (EMS)

- Bifasiske, rektangulære impulser
- LIB-strøm og individuelle indstillinger

3 forvalgte træningsprogrammer ved dropfod

- Indledende træning med fodkontakt

Visning af impulsform, intensitet og behandlingstid

Monitorering af data for op til 60 dages træning

Medicinsk godkendt stimulator CE012

Genoptræning efter perifer nerveskade

Genoptræning af muskler, der er denerverede som følge af nervens afklemning eller læsion, er ikke mulig med almindelige elstimulatorer, da EMS /FES kun virker ved direkte nervestimulation. Derfor kan EMS i disse tilfælde ikke forhindre muskelatrofi med følgende nedsat mobilitet.

Med **PeroBravo** er det muligt at stimulere muskelcellerne direkte med specielle triangulære eller trapezformede elektriske impulser, som tillige fremmer regeneration og tilvækst af motoriske neuroner. Efterhånden som muskelfunktionen bedres overgår man til at bruge programmer, hvor impulsformen mere nærmer sig de bifasiske EMS-impulser, og de sidste programmer i træningen anvender kun EMS impulser.

Træning med **PeroBravo** udviser en høj patient compliance, som er vigtig for det endelige resultat, der afhænger af samarbejdet mellem patient og behandler. **PeroBravo** er derfor velegnet til videregående træning i hjemmet (**Hb-FES**, home based FES).

Således kan **PeroBravo** hjælpe dine patienter til at genvinde ny mobilitet og få et mere aktivt liv tilbage.



Tekniske data:

- Output: 0 – 60mA

Enkeltimpulser:

- Triangulære – eller trapezformede impulser, kontinuerlig med vekslende polaritet
- Impulsbredde: 1ms – 1000ms

Impulsform:

- Bifasisk, rektangulær, symmetrisk eller monofasisk positiv, rektangulær
- Impulsbredde: 50 µS – 35 ms
- Forsinkelser (gangtræning): 0-1000ms

Indhold:

- 1 x PeroBravo
- 4 x elektroder (40 x 40 mm)
- 1 x elektrodekabel
- 1 x fodkontakt
- 2 x gummielektroder (50 x 50 mm)
- 2 x svampeposer
- 2 x elastikbånd til fastgørelse af gummielektroder
- 4 x genopladelige AA batterier
- 1 x oplader
- 1 x transportkasse
- 1 x dansk manual

