1561402 - ENDOMED 484



Beschrijving

Een hoogwaardige elektrostimulator van een nieuwe generatie voor de professionele zorgverlener die alles wil in één toestel: Transcutane Elektrische Zenuwstimulatie (TENS), Neuromusculaire Elektrische Stimulatie (NMES) en Percutane Elektrische Zenuwstimulatie (PENS).

De ultieme oplossing voor de behandeling van pijnlijke aandoeningen en spierstoornissen bij revalidatie na een beroerte (ook bij dysfagie), orthopedie, sportrevalidatie en bekkenbodemreëducatie (incontinentie).

De vier kanalen van de Endomed 484 kunnen afzonderlijk, per twee of alle tegelijkertijd worden gebruikt met verschillende programma's.

Kenmerken

- 12 evidence-based protocollen (6 TENS, 4 NMES en 2 PENS) waaronder de weergave van anatomische lokalisaties en de behandelinstructies
- 4 volledig onafhankelijke kanalen voor gelijktijdige stimulatie van maximaal 8 naalden/elektroden
- Modulatiemodi: frequentie (FM), pulsbreedte (PWM), amplitude (AM)
- Stroomgolfvormen: asymmetrisch bifasisch, symmetrisch bifasisch, symmetrisch bifasisch met interfase-interval
- Krachtig: stroomafgifte tot 140 mA (piek per kanaal)
- Snelle selectie van de parameters: frequentie, pulsbreedte, modulatiemodus
- PEMS: Progressieve Elektrische Spierstimulatie is een unieke functie voor Functionele Elektrische Stimulatie
- Actieve rust-knop: start elektrische stimulatie tijdens de rustfase ter voorkoming van spieratrofie
- Sequentiële programmering: hiermee kunnen tot 15 programmastappen worden gecombineerd en automatisch achter elkaar worden uitgevoerd
- Veilig en comfortabel: door de bifasische aard van de golfvormen worden huidreacties tot een minimum beperkt vanwege de opstapeling van elektrolyten onder de elektroden
- Werkt op lichtnet en/of batterijen (optioneel)

ARSEUS MEDICAL
Part of Arseus Medical Group

Specificaties

Merk	Enraf-Nonius
sku	1561402
Europese Regelgeving	MDD - 93/42/EEC - Klasse IIa
Type verpakking	Stuk