

Rehamove Cycling FES

Características

- Sistema que combina la experiencia del estimulador FES "RehaStim2" y el respetado sistema de entrenamiento MOTomed. Incluye un sistema de servopedaleo inteligente, que permite a las personas con movilidad reducida, realizar un ciclo activo de una bicicleta estacionaria en cama o en sedente. Este movimiento cíclico es apoyado con un estímulo eléctrico transcutáneo (FES) que es sincronizado directamente con MOTomed, lo que permite la activación y contracción de diferentes grupos musculares para la realización del movimiento cíclico coordinado.

Beneficios

- ✓ Atenúa las complicaciones del sistema músculo esquelético producidas por el reposo prolongado.
- ✓ Rol en prevención y tratamiento de polimioneuropatía en paciente críticos.
- ✓ Disminuye los días de hospitalización de los pacientes.
- ✓ Entrenamiento cardiorespiratorio precoz.
- ✓ Mejoras en actividades funcionales, menor tiempo para deambular.
- ✓ Trombopprofilaxis por mejora de flujo venoso.
- ✓ Contribuye a la normalización del tono muscular en pacientes con espasticidad.
- ✓ Contribuye a optimizar función digestiva y urinaria.
- ✓ Motivación conductual y anímica, pacientes participes en su rehabilitación.



MOTomed viva2
Motion Trainer



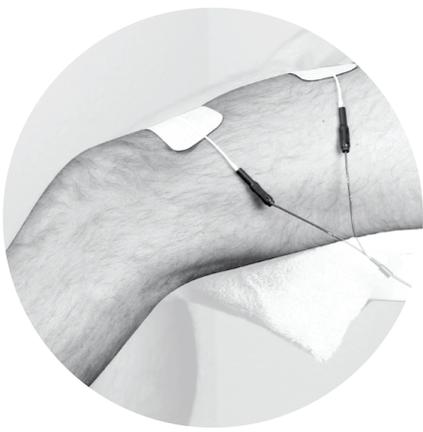
RehaStim2
Electrical stimulator (FES)



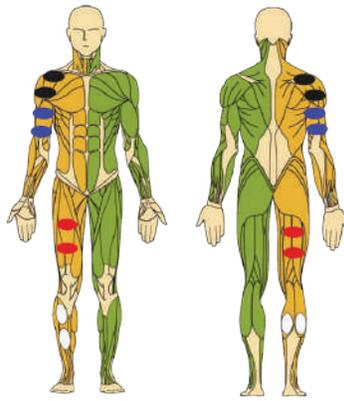
Rehamove2
FES motion trainer



Active muscle training



RehaMove permite generar impulsos, en hasta 8 canales de manera simultánea, para activar musculatura a través de electrodos de superficie.



Opción modo RehaMove Brazos, Rehamove Piernas, Rehamove Letto y Modo Sequence, el cual permite crear y personalizar diferentes programas de entrenamiento.



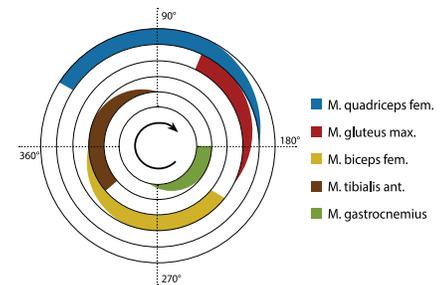
Numerosos parámetros relativos a la potencia y secuencia temporal de impulsos se pueden ajustar de forma individual en cada canal.



Pantalla LCD, grande y amigable, facilitando la interacción con el equipo. Funcionamiento del dispositivo es a través de botones de pulsación y un dial.



Puede utilizarse en conjunto con Motomed (fijo) o como dispositivo portátil, ya que incluye batería y es fácil de transportar.



Cuenta con certificación de las normas internacionales EN 60601-1 y EN 60601-2-10 para dispositivos y sistemas técnicos de uso médico.

-  Hasta 90 mins de duración.
-  1 KG de peso
-  5 años de vida útil



Fácil y rápida conexión y coordinación con Motomed en sus diferentes versiones (Viva2, Letto, etc)



Avenida Eliodoro Yáñez 2761
Providencia, Santiago

+562 24459340

serviciocliente@doctorchoice.cl

www.doctorchoice.cl

@doctorchoicechile

doctorschoice_chile