

# APARATO PARA REHABILITACIÓN DE RODILLA PARA NIÑO

## Mod. AR4I



Nuestro nuevo equipo de Rehabilitación Infantil Rodilla con estructura ajustable es un dispositivo de movimiento pasivo continuo (CPM) recomendado para la primera fase de rehabilitación después de cirugías o traumas de las extremidades inferiores.

Durante su uso el nuevo RRODI mueve continuamente y repetidamente las articulaciones de las extremidades inferiores a través de un rango de movimiento controlado. El tratamiento diario ayuda a aumentar el movimiento inicialmente limitado de la articulación.

### Principales características técnicas:

1. Motor diseñado especialmente para un funcionamiento constante, con bajo nivel de ruido y larga vida útil.
2. Diseño de control digital con programación inteligente. Cuenta además con una función de protección contra sobrecarga.
3. Pantalla líquida de gran tamaño, lo que permite leer con claridad todos los parámetros.
4. Diseñado para cubrir la necesidad de rehabilitación, ofreciendo un amplio rango de movimiento.
5. Diseño de estructura optimizada y ajustable para mayor confort.

### Parámetros Principales:

Rango de movimiento del ángulo de la articulación de la rodilla:  $0^{\circ} - 125^{\circ}$  ;

Rango de velocidad de movimiento angular de la articulación de la cadera:  $25^{\circ} - 100^{\circ}$

Rango de velocidad de movimiento angular de la articulación del tobillo:  $0^{\circ} - 40^{\circ}$

Rango de velocidad de movimiento angular:  $0.5^{\circ} - 2.5^{\circ} / s$  ;

Rango de movimiento del ángulo del reposapiés:  $\leq 40^{\circ}$

Fuente de alimentación: 220Vac, 50Hz

Potencia:  $\leq 70W$

