

## CHATTANOOGA REHAB

Rehab es un estimulador de 4 canales desarrollado para Fisioterapeutas y Centros de Rehabilitación que requieren una utilización de electroestimulación estándar. Permite tratar el dolor, problemas vasculares y estimulación muscular, con programas básicos y se adapta a las principales necesidades de los profesionales. Configuración estándar de los programas

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:

- 4 categorías de trabajo: Rehabilitación I, Alivio del Dolor I, Vascular y Forma Física I.
- Configuración de programas estándar

### TECNOLOGÍA MUSCLE INTELLIGENCE™:

- ✓ Mi-Ready (My Technology integrada en todos los canales. Cable Mi no incluido)
- ✓ 4 funciones: Mi-Scan, Mi-Tens, Mi-Range, Mi-Action

### 2+2:

Se puede escoger un programa para el canal 1 y 2 y después seleccionar otro de la lista de programas 2+2 para el canal 3 y 4. Esto permite tratar dos partes diferentes del cuerpo, o dos pacientes al mismo tiempo, o combinar NMES y TENS como un tratamiento

### SALTAR:

Gestiona la duración de la sesión y pasa directamente a la siguiente fase (recuperación) cuando es necesario.

### LÁPIZ PUNTO MOTOR INCLUIDO:

Esta herramienta es muy útil en combinación con el programa seleccionado ya que asegura la colocación óptima de los electrodos.

### PROGRAMACIÓN:

Crea y personaliza programas, para personalizar los parámetros para el paciente específico.

### GUÍA PRÁCTICA:

Recomendaciones, pautas de tratamiento y parámetros de todos los programas incluidos en el electroestimulador. La contraportada incluye imágenes para la correcta colocación de los electrodos.

### AUTONOMÍA Y CARGA:

Un ciclo completo de carga tiene una duración máxima de 2,5 h.

### GARANTÍA:

3 años a partir de la fecha de compra



### FORMAS DE ONDA

	- Bifásica Simétrica 100 % compensada
---	--

## Especificaciones Técnicas

- MDD: Class IIa
- Clase IP: IP22
- Parte aplicada: Tipo BF
- Cumple los tests de seguridad: IEC 60601-1, IEC 60601-1-2, IEC 60601-2-10
- Batería 941213:
- Hidruro de níquel-metal (NiMH) recargable (4,8V 2000mA/h).
- Cargadores de batería: Solamente los cargadores de baterías que llevan la referencia 68301X se pueden utilizar para recargar las baterías suministradas con los estimuladores Rehab / Theta / Physio.
- Canales: Cuatro independientes y ajustables individualmente
- Forma del impulso: Rectangular constante, corriente con impulso de compensación
- Intensidad de impulso máxima: 120 mA.
- Incrementos de la intensidad de impulso: Ajuste manual de la intensidad de estimulación de 0 a 999 (energía) en incrementos de 0,25 mA.
- Ancho de impulso: 30 a 400  $\mu$ s.
- Carga eléctrica máxima por impulso: 96 microcoulombs (2  $\times$  48  $\mu$ C, compensado)
- Duración estándar del impulso: 3 $\mu$ s (20 %-80 % de corriente máxima)
- Frecuencia de impulso: 1 a 150 Hz