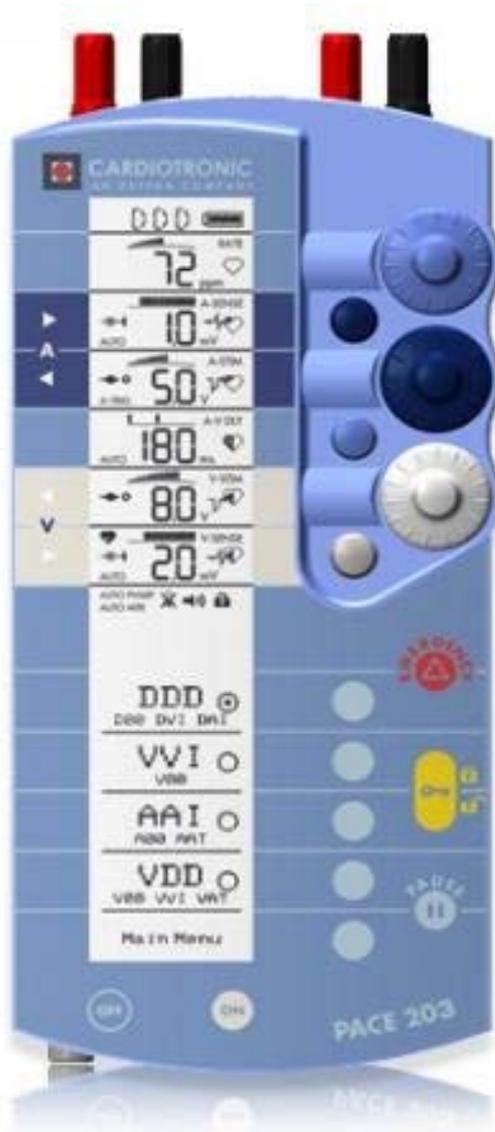


PACE 203



Marcapasos cardíacos temporales de doble cámara (DDD)

Descripción del producto:

El PACE 203™ es la tercera generación de la línea Cardiotronic de marcapasos cardíacos temporales de doble cámara, diseñado para la estimulación temporal segura y confiable del corazón para estimulación peri/postoperatoria y/o terapia para defectos de conducción y alteraciones del ritmo. Con más de 25 años de experiencia en estimulación cardíaca, el PACE 203 representa el estándar actual en tecnología de estimulación temporal.

La tecnología avanzada y las características del PACE 203 lo convierten en la opción ideal para estimulación temporal de doble cámara en el quirófano o la UCI:

- Velocidad de procesamiento superior
- Duración extendida de la batería
- Tasa de estimulación de hasta 220 ppm
- Frecuencia de estimulación auricular rápida de hasta 1000 ppm para controlar taquiarritmias auriculares

Interfaz de usuario intuitiva

La interfaz de marcación intuitiva permite programar el retraso AV o las sensibilidades auriculares / ventriculares con solo un toque en comparación con las tres pulsaciones de teclas necesarias para el Modelo 5388 de Medtronic. Los médicos ahora pueden seleccionar nuevos parámetros usando el PACE 203 con solo un simple giro de marcación. de presionar repetidamente el botón requerido para el dispositivo Medtronic.

Con solo presionar un botón, el PACE 203 puede pausar temporalmente el ritmo para medir y mostrar automáticamente la actividad cardíaca intrínseca del paciente, incluidas las frecuencias auriculares / ventriculares, sus intervalos correspondientes, las amplitudes de las ondas P / R y el intervalo AV.

Resultados estadísticos

El PACE 203 permite el registro estadístico y el análisis de la actividad del marcapasos, para ayudar a determinar la dependencia del paciente en el ritmo.

Indicaciones para el uso

El marcapasos cardíaco temporal PACE 203 está diseñado para usarse con sistemas de cables de estimulación cardíaca para estimulación secuencial auricular, ventricular o AV temporal. El PACE 203 tiene aplicaciones donde dichos modos de estimulación, están indicados con fines terapéuticos, profilácticos o de diagnóstico:

- Síndrome del seno enfermo
- Bradicardia con insuficiencia cardíaca congestiva
- Bloqueo cardíaco completo
- Infarto agudo de miocardio complicado por bloqueo cardíaco
- Bradicardia sinusal
- Paro cardíaco con asistolia ventricular
- Arritmia ectópica auricular y / o ventricular

- Después de la operación después de la cirugía cardíaca
- Aplicación temporal durante la implantación o intercambio de marcapasos permanente.
- Taquicardia supraventricular (estimulación de sobremarcha auricular)

Especificaciones:

Dimensiones	212 mm x 96 mm x 51 mm (8.3"x 3.8"x 2.0")
Peso	490 g (1.08 lb) incluyendo batería
Batería	Alcalino: 240 horas / 10 días (9.0V)
Tasa básica	30 - 220 ppm
Alta frecuencia de estimulación	70 - 1000 ppm
Amplitud de estimulación	0.1 - 18 V
Ancho de pulso	0,05 - 1,5 ms
Sensibilidad	Auricular: 0.2-20 mV Ventricular: 1.0 - 20 mV
Periodo refractario	Auricular: 250 ms Ventricular: 250 ms
Modos estimulación de	Primario: DDD (R,L) VVI (R,L), AAI, VDD (R,L) Secundario: D00 (R, L), V00 (R, L), A00, DVI (R, L), DAI (R, L), IVA (R, L), AAT, DDD + AT (R, L), DAT (R, L), DDI (R, L)