



Biomédica
Peninsular

DESFIBRILADOR

ZOLL M SERIES



El desfibrilador Zoll M Series cuenta con la capacidad de suministrar 360 julios de energía (200 julios para las unidades bifásicas), los cuales puede utilizarse en los modos de desfibrilación manual y semiautomática.

Con una monitorización de RCP que proporciona información visual y sonora para mantener las compresiones al ritmo recomendado por la AHA/ERC, estimulando de manera externa y corriente con pulsos por minuto continuamente variables.

Al mismo tiempo tiene una evolución de los signos vitales, puede incluir cualquier cualquiera de los siguientes parámetros: Frecuencia cardíaca, la SpO2, el CO2 tidal final, la respiración y la presión arterial sistólica, diastólica o media no invasiva.

Con un análisis de ECG de 3, 5 o 12 derivaciones para el rango de Impedancia del Paciente: Mínimo: 15 oms; Máxima: 250 ohmios; Rango de paleta interna: 7 – 250 ohmios.

Además de un modo sincronizado: Sincroniza el pulso del desfibrilador con la onda R del paciente. Retraso máximo de 60 ms entre el pulso de sincronización y el suministro de energía.

Las palas para adultos se deslizan para exponer las palas pediátricas; Aviso de desfibrilación: Evalúa la conexión de los electrodos y el ECG del paciente para determinar si es necesaria la desfibrilación.

CARACTERÍSTICAS

- Combina la monitorización avanzada del paciente, la estimulación no invasiva, la visualización del ECG y la desfibrilación con impresión y grabación en un solo dispositivo.
- Utilizar en todas las situaciones de reanimación en un hospital o el uso de EMS.
- Puede configurarse para funcionar en modo manual, consultivo o semiautomático.
- Se pueden instalar tarjetas PCMCIA para registrar el ECG, los datos de voz y otros datos del sistema que se pueden revisar y archivar en un ordenador.

ESPECIFICACIONES DEL MARCAPASOS

- Tipo: Demanda VVI; asíncrono (frecuencia fija) cuando se utiliza sin cables de ECG o en modo de estimulación ASYNC.
- Tipo de pulso: Rectilíneo, corriente constante.
- Forma y duración del pulso: Rectilínea, 40 milisegundos ± 2 milisegundos.
- Amplitud de pulso: Variable de 0 mA a 140 mA $\pm 5\%$ o 5 mA, lo que sea mayor. Se muestra digitalmente en el monitor (aumenta o disminuye en un valor de 2 mA).
- Frecuencia de estimulación: Variable de 30 ppm a 180 ppm $\pm 1,5\%$ (aumenta o disminuye en un valor de 2 ppm).
- Protección de la salida: Totalmente protegida y aislada del desfibrilador.
- Almohadillas de electrodos multifunción (MFE): Almohadillas MFE pregelificadas anteriores y posteriores específicamente diseñadas para adultos, y Stat-pads multifunción empaquetadas en pares.



Biomédica Peninsular

COTIZA CON NOSOTROS

☎ 9993610487

☎ 2211527690

✉ contacto@biomedicapeninsular.com

f Biomédica peninsular

📷 biomedicapeninsular

La mejor calidad del mercado la encuentras aquí.