

## **Línea de Monitores Desfibriladores C-12 - Características funcionales**

**C-12B:** Monitor de ECG y Desfibrilador

**C-12R:** Monitor de ECG y Desfibrilador + Registrador gráfico

**C-12S:** Monitor de ECG y Desfibrilador + Monitor de SpO2

**C-12RS:** Monitor de ECG y Desfibrilador + Registrador gráfico + Monitor de SpO2

### **Características funcionales C-12B:**

Monitor de electrocardiograma y desfibrilador en una sola unidad portátil con manija de transporte y alojamiento de paletas integrados al gabinete.

Curva de trazo sólido, indicadores, y manual de ayuda resumido en pantalla de cuarzo líquido de alto contraste. Acceso directo a funciones de monitorización, y desfibrilación desde teclado digital y desde las paletas de desfibrilación.

Monitorización de tres derivaciones de ECG desde electrodos o paletas de desfibrilación. Presentación de frecuencia cardíaca y alarmas configurables por el usuario. Dos velocidades de barrido. Control de amplitud, congelamiento y volumen.

Desfibrilación libre o sincronizada desde 1 hasta 360 Joules. Sistema 1-2-3 para desfibrilación en emergencias. Conexión de paletas externas e internas con límite automático de energía. Descarga interna de seguridad. Verificación de funcionamiento del desfibrilador y medición de energía entregada.

Alimentación desde red de 110-220Vca, batería interna o 12Vcc, con fuente de alimentación y cargador de baterías incorporados. Autonomía: 60 descargas de 360 Joules o 6 horas de monitorización continua.

Dimensiones: 370mm x 160mm x 460 mm. Peso: <10 Kg según configuración.

Accesorios incluidos: Cable de alimentación para red de ca, cable de alimentación para 12 Vcc, cable de paciente de ECG, paletas de desfibrilación externas, manual de uso.

Accesorios opcionales: paletas para desfibrilación interna adulto, pediátricas y neonatales, adaptadores pediátricos para paletas externas, funda para transporte y sensor SPO2 "Y" Universal.

### **Modelos con Registrador Gráfico (R):**

Registro en papel termosensible de ECG en tiempo real y demorado, con impresión de fecha, hora, frecuencia cardíaca, derivación, amplitud, y velocidad de trazado.

Reportes de desfibrilación: Almacenamiento y registro en papel de hasta 20 reportes de descarga de desfibrilador con impresión de ECG pre-shock y post-shock.

Sumario de eventos: Almacenamiento en memoria permanente y registro en papel de hasta 50 eventos sucesivos. Indicación de fecha y hora de encendido, descargas de desfibrilador y disparo de alarmas.

### **Modelos con Monitor de SpO2 (S):**

Monitorización de SpO2 con presentación de frecuencia de pulso y alarmas configurables por el usuario.

Accesorios incluidos: Sensor y cable prolongación.