

MONITOR DESFIBRILADOR S5

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- El monitor desfibrilador modelo S5 se utiliza para atender distintas emergencias cardíacas en un ambiente hospitalario.
- Este modelo cuenta con modos de trabajo como la desfibrilación manual, desfibrilación externa automática (DEA), marcapasos externo y modo monitor de ECG de 3 y 5 derivaciones. Opcionalmente puede monitorear signos vitales PANI, SpO2, Frecuencia cardíaca y EtCO2.
- Las paletas cuentan con botones de selección de energía de desfibrilación, además de los respectivos botones de carga y descarga de energía.
- Con las palas se puede detectar las señales de ECG para una correcta aplicación del modo DEA, apoyada por instrucciones acústicas en español y por un metrónomo.
- Las paletas de electrodos para adultos se pueden dividir para liberar unas pequeñas que pueden desfibrilar pacientes pediátricos.
- Posee protección IP44, con gran área de contacto y una protección de ingreso confiable, garantizando seguridad en una variedad de condiciones adversas.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Uso	Monitoreo, desfibrilación y marcapasos externo.
Batería	Batería de iones de litio recargable.
Tamaño	340 mm x 270 mm x 95 mm.
Peso	5,6 kg.
Certificación	ISO, CE.

PANTALLA

Características de la pantalla	Monitoreo, desfibrilación y marcapasos externo.
Resolución	Batería de iones de litio recargable.
Traza	340 mm x 270 mm x 95 mm.

ALMACENAMIENTO DE DATOS

Revisión de elementos de alarma	200 grupos.
Revisión de forma de onda	10 minutos.
Grabación de voz	Max 240min en total; (hasta 60min por cada paciente).
Alarma	Ajustable por usuario en 3-niveles.
Alarma sonora y visual priorizada	Visual y audible priorizado.



*Imágenes referenciales

INTERFASE

Tipo	Interfase de parámetros.
Conector	Conector AC / Conector multifuncional.
Puertos	Puerto USB / Puerto RJ45.

ENTORNO DE OPERACIÓN

Temperatura	0-45°C.
Humedad	10%-95%, sin condensación.
Protección	IP44.

FUENTE DE ALIMENTACIÓN

Voltaje	100-240V ~.
Frecuencia	50 / 60Hz ± 1Hz.
Capacidad de batería	7500mAh, DC 14,8V o 5000mAh, 14,8V.
Tiempo de carga de batería	Batería de 7500mAh: menos de 2 horas al 80% y menos de 3 horas al 100% con el equipo apagado. Batería de 5000mAh: menos de 1,5 horas al 80% y menos de 2,5 horas al 100% con el equipo apagado.
Tiempo de descarga	Batería de 7500mAh: Modo de monitoreo: no menos de 6 horas; Modo de desfibrilación: 210 veces (carga de 360J a intervalos de 1 minuto sin registro); Modo de marcapasos: 4,5 horas (Carga: 50Ω, frecuencia: 80bpm, corriente: 60mA, sin grabación). Batería de 5000mAh: Modo de monitoreo: no menos de 4 horas; Modo de desfibrilación: 120 veces (carga de 360J a intervalos de 1 minuto sin grabación); Modo de marcapasos: 3 horas (Carga: 50Ω, frecuencia: 80bpm, corriente: 60mA, sin grabación).

Producto sujeto a cambio sin previo aviso / Tarpulin se reserva el derecho de cambiar o modificar el equipo por uno de similares características.