SINERGIA BIOMÉDICA

FICHA TÉCNICA
Alquiler de equipos



Simulador de paciente multiparámetro Contec MS400

Contec MS400 · China

Simulador portátil para verificar monitores de paciente y electrocardiógrafos, con ECG de 12 derivaciones, respiración, temperatura y presión invasiva de 2 o 4 canales. Ofrece 35 arritmias, señales de marcapasos y pantalla táctil de 3,5 pulgadas, con batería recargable para trabajo en campo.

✓ Calibración vigente hasta agosto 2027

ECG

Derivaciones	**12 derivaciones**
Frecuencia	**15 a 350 lpm (21 valores seleccionables)**
Amplitud	**0,5 · 1,0 · 1,5 · 2,0 mV**
Arritmias	**35 tipos (auriculares, ventriculares, latidos prematuros y defectos de conducción)**
Marcapasos y artefactos	**Marcapasos (asíncrono, sin captura, sin función, etc.) · artefactos de 50 y 60 Hz, muscular, línea base y respiración**

RESPIRACIÓN

Frecuencia	**0 (apnea), 15, 20, 30, 40, 60, 80, 100, 120 y 150 rpm**

TEMPERATURA

Valores	**0 °C, 24 °C, 37 °C y 40 °C**

PRESIÓN INVASIVA (IBP)

Canales	**2 o 4 canales**
Presión estática canal 1	**0, 80, 160, 240, 320 y 400 mmHg**
Presión estática canal 2	**0, 50, 100, 150, 200 y 250 mmHg**
Presión estática canal 3	**0, 20, 40, 60, 80 y 100 mmHg (canal 4 sigue al canal 3)**
Formas de onda dinámicas	**Arterial 120/80, radial 120/80, ventrículo izquierdo 120/0, ventrículo derecho 25/0, entre otras**

DATOS FÍSICOS

Pantalla	**TFT táctil de 3,5 pulgadas**
Dimensiones	**18,86 × 12,50 × 4,32 cm**
Peso	**1,4 kg aprox.**
Batería	**Litio-polímero recargable, 3,7 V, 3700 mAh**
Alimentación externa	**Adaptador 9 V CC, 1000 mA**

INCLUYE EN EL ALQUILER

- Simulador Contec MS400
- Adaptador de alimentación 9 V / 1 A
- Cable de temperatura
- Cable de IBP
- Manual de usuario

Sinergia Biomédica · Servicios Integrales Sinergia S.A.C. · RUC 20615862682
Pueblo Libre, Lima — Perú · logistica@sinergiabiomedica.pe · +51 908 704 131

sinergiabiomedica.pe
Fuente: Página de producto de Contec Medical Systems (contecmed.com) y manual del MS400 (Gima M54602)
Hoja generada el 20/10/2026