



Modelo: F9

- Equipo de operación simple.
- Parámetros de medición: Frecuencia Cardíaca Fetal (FHR1, FHR2), Contracciones Uterinas (TOCO).
- Parámetros Opcionales no incluidos: IUP (Presión Intrauterina) y DECG (ECG directo)
- Con conexión de transductores independiente y sistema de sujeción de accesorios.
- Modos de pantalla múltiples.
- Pantalla LCD TFT a color de 12 pulgadas, con visualización gráfica y numérica de los parámetros de medición.
- Medición de Frecuencia Cardíaca Gemelar.
- Con marcador manual e identificación automática de movimiento fetal.
- Alarma de sonido y luz con el ajuste de límite de alarma superior e inferior.
- Capacidad de almacenar datos o tendencias del paciente como máximo hasta 24 horas.
- Con capacidad para conectarse a un Sistema de Monitorización Central.
- Con silenciador de alarma.
- Pantalla táctil (Opcional)
- Interfaz Ethernet/RS232 incorporado.
- Batería recargable incorporada
- Registrador térmico duradero incorporado.

Especificaciones Técnicas:

Pantalla

Pantalla LCD TFT a color de 12"
Resolución: 800 x 600

Especificación Física

Dimensiones: 347mm × 330mm × 126mm.
Peso aprox.: 6.0 Kg.

Frecuencia Cardíaca Fetal

- o Transductor de ultrasonido: FHR1 y FHR2
- o Detector de pulso de ultrasonido con auto-correlación.
- o Frecuencia de Ultrasonido: 1.0 MHz ± 10%
- o Potencia promedio emitido: 10 mW/cm²
- o Rango de medición de la frecuencia cardíaca fetal: 50 a 240 lpm.
- o Resolución: 1 lpm.

Actividad Uterina

- o Transductor de Contracciones Uterinas: TOCO
- o Rango de medición: 0 a 100%.
- o Resolución: 1%
- o Modo cero: manual/automático

Registrador Térmico

- o Velocidad de impresión: 1, 2, 3 cm/minuto seleccionable
- o Papel de impresión tipo Z de 150 mm de ancho.
Información de impresión: Trazo FHR1, trazo FRH2, trazo TOCO, marca de movimiento fetal, fecha, tiempo, velocidad de impresión, ID, nombre, etc.

Suministro de Energía

- o Tensión de entrada: 220 V - 60 Hz
- o Potencia máxima: 110 VA
- o Batería recargable de Ion-Litio con autonomía de aprox. 3 horas

