

FICHA TÉCNICA

Monitor fetal YSFM90B

YSFM90B Monitor Fetal

Características:

1. diseño ligero y compacto, simple de utilizar los controles de panel frontal
2. 12.1" TFT Pantalla de color, con un grado de 90
3. La configuración del sistema se puede hacer muy fácil y se puede almacenar automáticamente
4. La impresora térmica interna de línea de 152mm puede registrar FHR y TOCO; su vida útil es >20 años
5. Un marcador estándar del evento paciente y un botón de marcado del evento clínico para marcar por separado los eventos clínicos
6. Movimiento automático del fetal están disponibles
7. Multi-cristales , forma de haz de ancho, transductor de ultrasonido de alta sensibilidad , potencia de ultrasonido baja, más seguro al fetal
8. Funcionamiento de AC o LI-batería
9. Almacenamiento de datos durante >12 horas; posteriormente pueden reproducirse y reimprimirse
10. Interfaz de construcción en la estación central de enfermeras

Especificaciones técnicas

FHR

Transductor: Multi-cristales, ancho haz de onda, método de trabajo de onda pulsada, alta sensibilidad

Fuerza: menos de 5mW/cm²

Frecuencia de trabajo: 1.0MHz

Procesamiento de señales: Sistema DSP especial y reconocimiento moderno

Rango de medición: 50~240bpm

Rango de alarma:

Límite alto: 160, 170, 180, 190 bpm

Límite bajo: 90, 100, 110, 120 bpm

Potencia máxima de salida de audio: 1,5 watio

TOCO

Rango de medición: 0-100 unidades

Medición de SpO₂

Rango de medición: 70%~99%

Precisión de medición: ±3% de error

Medición de recursos humanos

Rango de medición: 30bpm~240bpm

Precisión del Medido: ± 2 bpm

Medición de NIBP

Rango de medición SYS 6.7~32.0kPa(50~240mmHg)

MEAN: 3.4~26.6kPa(25~200mmHg)

DIA: 2.0~24.0ka(15~180mmHg)

Precisión NIBP: ± 1.1 kPa(± 8 mmHg) o $\pm 5\%$ de los resultados, tomando el mayor;

Rango de medición de recursos humanos: 40bpm~240bpm

Precisión de medición de RRHH: ± 2 bpm o $\pm 5\%$ de los resultados, tomando el mayor.

Modo de medición: Manual para la medición de inicio/parada NIBP

Temperatura

Arreglo: 0~50 °C

Resolución: 0.1 °C

Precisión: 0.1 °C (excluido el error causado por el transductor)

Visualización

LCD muestra el rastro FHR, TOCO tracd, FM, Doctor Event Mark, Time, Volumen etc estado de Monitor, y también puede almacenar y reproducir.

Dimensiones: 350Lx320Wx85H(mm)

Peso neto: 3,5 kg

Environment:

Ambiente de trabajo: Temperatura: +5°C ~ +40°C

Presión atmosférica: 86kPa ~ 106kPa

Temperatura de transporte y almacenamiento:

Humedad: < 93 %

Presión atmosférica: 86kPa ~ 106kPa

Producto acústico del transductor:

Conforme a los requisitos establecidos en IEC 1157, 1992, la presión acústica negativa de pico no supera 1Mpa. La intensidad del haz de salida no supera 20mW/cm² y la intensidad media temporal de pico espacial no supera 100 mW/cm². La intensidad acústica de este Monitor no superará 5mW/cm².

GEL

Viscous aqueous non-sensitizing, hipo-alérgico y no irritante para la piel. Bacteriostat (no esterilizado)

Estándar: SpO₂, MHR, NIBP, TEMP, ECG, RESP, TOCO, FHR, FM

Opcional: Monitoreo Twin, FAS (Simulador Acústico Fetal)

Panamá | Centroamérica | Caribe | CARICOM

Información del catálogo autorizado. Confirmar configuración, accesorios y documentación en la cotización.

Traducción asistida: revisar la ficha del fabricante antes de comprar.