



Instrucciones:

Sonoline B Doppler fetal es una unidad de obstetricia de mano, que puede ser utilizado en el Hospitales, Clínicas , Servicios de Ginecología , Unidades de Emergencias y en el Domicilio todos los días de auto-chequeo para la embarazada Contiene los componentes de la señal de transmisor y el receptor de ultrasonidos, procesamiento de señales analógicas de la unidad, la unidad de cálculo de la frecuencia cardíaca fetal , pantalla LCD de la unidad de control etc. Sonoline B Doppler fetal es un modelo de alto rendimiento con (la frecuencia cardíaca fetal) LCD display digital. Cuenta con 3 modos de trabajo: En tiempo real modo de visualización de la frecuencia cardíaca fetal, en promedio el modo de pantalla de la FCF, y el modo manual que tiene salida de audio y se puede conectar con auriculares o una grabadora con entrada de audio.



Características principales :

- ◆ Indicador de estado .-
- ◆ inspección de baja potencia de la batería.-
- ◆ Altavoz .-
- ◆ Salida para auriculares.-
- ◆ La sonda puede ser variable.-
- ◆ Sonda de inspección.-
- ◆ Luz de fondo .-
- ◆ apagado automático.-
- ◆ Apoyo a 2 MHz, 3 MHz, 4 MHz, 5 MHz, 8 MHz sondas.-
- ◆ Dos piezas de batería estándar de 1,5 V alcalinas disponibles que pueden trabajar no menos de 10 horas.-

Principal actuación :

Anti-electroshock Tipo: Equipo con alimentación interna

Anti-electroshock Grado: Tipo B aplicada parte

Pantalla LCD: 45 mm x 25 mm

Intervalo de medición de la frecuencia cardíaca fetal: 50 ~ 240 BPM BPM (BPM: latidos por minuto)

Resolución: 1 BPM

Precisión: ± 2 BPM

Consumo de energía: $<0,8$ W

Voltaje: DC 3,0 V

Fuente de alimentación: Dos 1.5V (AA) de pilas alcalinas

Rango adecuado uso: Adecuado para su uso después de la semana 12 de embarazo

Apagado automático: Después de 1 minuto sin señal, apague de forma automática

Sonda:

Nominal de frecuencia: 2.0 MHz

Frecuencia de trabajo: 2.0 MHz $\pm 10\%$ de ultrasonido Potencia de salida: P

<10 mW de salida Intensidad ultrasónica: Isata <5 mW/cm² presión negativa de sonido : $p_ <0,5$ MPa Modo de trabajo: de onda continua Doppler área de radiación efectiva de transductor: 208 mm² $\pm 15\%$

Características físicas

Dimensiones: (L) x 135 mm (W) x 95mm (H) 35 mmPeso:

Alrededor de 180 g (baterías incluidas)

calificación : Aprobado por la FDA y la CE