

DOPLER FETAL & VASCULAR MODELO SONOLINE B

CONTEC™



Introducción

El Doppler Fetal y Vascular Portátil de Bolsillo Sonoline B, es un instrumento muy simple y fácil de usar, que permite que las madres en embarazo y profesionales al cuidado de la salud puedan escuchar y obtener los latidos del corazón del feto (LCF) como latido en Vasculares. Este Doppler se puede emplear en hospitales, clínicas así como también en el hogar para un auto-chequeo en la mujer embarazada o el Paciente. Este Doppler es un modelo de alto desempeño y posee unas características especiales, como una pantalla **LCD** que visualiza a través de **3 modos** lo siguiente:

Modo de visualización en tiempo real de LCF, visualización promedio de LCF, y en el modo manual el instrumento permite al usuario ver el ritmo del corazón.

Este Doppler le dará a usted la tranquilidad, paz y confortabilidad que usted se merece. Es muy adecuado para emplearse después de la 12ava semana de embarazo. Equipado con una entrada para audífonos, y un parlante fijo. El Doppler Fetal Portátil de Bolsillo Sonoline B también incluye una sonda resistente al agua de 2 Mhz para recibir mejores sonidos del latido del corazón.

Cuando la sonda se cae o se sale del Sonoline, la pantalla de LCD empieza a parpadear con señal especial y la información de frecuencia de la sonda se comienza a desvanecer como recordatorio de que se debe reconectar la sonda. La pantalla LCD también visualiza el estado de la batería mostrando una serie de bloques representativos de la cantidad de

CONTEC™



Principales Características Funcionales

- Altavoz incorporado
- Tres modos de trabajo: modo de visualización de la frecuencia cardíaca en tiempo real, promedio de FHR Display Mode y el modo manual
- Pantalla LCD 45x25mm
- inspección Sonda
- indicador de estado de la batería
- Luz de fondo
- Auto-OFF Cierre: Después de 1 minuto sin señal, apague automáticamente
- Adecuado Utilizando Rango: Adecuado para su uso después de la 12ª semana de embarazo
- Dos piezas de batería estándar alcalina 1.5V disponibles que pueden trabajar no menos de 8 horas (dependerá del tipo de batería y volumen)
- Salida para auriculares
- La sonda Fetal puede ser variable, incluye sonda 2Mhz o 3Mhz
- La sonda Vascular puede ser variable, incluye sonda 5Mhz o 8Mhz



Principales Características Técnicas

- Cumple con la norma IEC 60601-1:1998+A1:1991 + A2:1995
- Tipo B partes Aplicadas
- EMC: Group Class B
- Tamaño 135x98x35mm
- Peso 180 grs. Pilas Incluidas
- Tº Trabajo +5ºC ≈ +40ºC / ≤80% Humedad / 70Kpa ≈ 106Kpa P. Atm.
- Resolución 1 BPM
- Exactitud ±2 BPMA
- Rango de medición 50BPM≈240BPM
- Frecuencia Nominal Fetal 2.0 Mhz o 3.0 Mhz
- Frecuencia Nominal Vascular 4.0 Mhz o 5.0 Mhz o 8.0 Mhz
- Frecuencia de trabajo 2 Mhz ±10% a 8 Mhz ±10%

