

DOPPLER SONOTRAX

II PRO

Doppler fetal portátil diseñado para la detección y monitoreo de la frecuencia cardíaca fetal mediante tecnología Doppler de onda continua. Su diseño compacto y liviano facilita la auscultación fetal durante los controles obstétricos.

Características

- Diseño ergonómico, compacto y liviano.
- Pantalla LCD con retroiluminación.
- Indicador de nivel de batería.
- Parlante incorporado.
- Transductor ultrasónico intercambiable y resistente al agua.
- Detección de frecuencia cardíaca fetal.
- Grabación y reproducción de audio.
- Reducción y filtración de ruido.
- Apagado automático después de 1 minuto sin señal o actividad.
- Batería recargable de Ni-MH.
- Hasta 8 horas de funcionamiento continuo.



Especificaciones

- Modo de funcionamiento: Doppler de onda continua
- Pantalla: LCD 45 × 25 mm
- Rango de FCF: 50 - 210 lpm
- Resolución: 1 lpm
- Precisión: ±3 lpm
- Sensibilidad: Desde 10 semanas de gestación con sonda de 3 MHz
- Potencia de audio: 1 W
- Grabación: Hasta 240 segundos
- Frecuencia de muestreo: 4 kHz
- Batería: Ni-MH recargable
- Capacidad: 1.800 mAh
- Tensión nominal: 2,4 VCC

- Autonomía: 8 horas continuas
- Tiempo de carga: 4 horas
- Dimensiones: 34 × 89 × 141 mm
- Peso del equipo: < 300 g, incluidas las baterías
- Sonda: 100 g
- Longitud del cable: 2,5 m
- Tamaño de sonda: 32 mm de diámetro × 112 mm
- Protección de la sonda: IPX8
- Alimentación del cargador: 100-240 VAC, 50/60 Hz
- Salida del cargador: 5 VCC, 1 A

Hospitales y Clínicas - Centros de atención materno-fetal - Servicios de control prenatal.