

ELECTROCARDIÓGRAFOS

Electrocardiógrafo de 1 canal - LTD400

ELECTROCARDIÓGRAFO DE 1 CANAL - LTD400



Electrocardiógrafo de 1 canal - LTD400 de Moretti Ibérica, compacto, ligero y fácilmente transportable gracias a su cómoda asa. La batería interna permite utilizarlo en cualquier lugar, mientras que su robusto exterior protege la unidad de los golpes.

Incluye software sencillo, inmediato e intuitivo, almacenamiento automático de pistas, recuperación sencilla de las mismas desde la memoria, filtros digitales de deriva, CA y EMG.

El electrocardiógrafo de un canal PRO no puede conectarse a un PC.

ELECTROCARDIÓGRAFOS

Electrocardiógrafo de 1 canal - LTD400

CARACTERÍSTICAS

- Impedancia de entrada: $> 10\Omega$.
- Corriente del circuito de entrada: 100nA.
- Nivel de ruido: $< 15\mu$ Vp-p.
- Antideriva de la línea de base: auto.
- Fuga de corriente del paciente: $< 10\mu$ (220V-240V7Hz).
- Fuga de corriente auxiliar del paciente: $< 0,1\mu$ (DC).
- Filtros: Filtro EMG 35Hz (-3dB). Filtro AC 50Hz/60Hz (-20dB).
- CMRR >90 dB.
- Modo de grabación: auto/manual.
- Ritmo de la pista: cualquier pista seleccionable.
- Selección de pistas: auto/manual.
- Norma de seguridad: IEC I/CF.
- Fuente de alimentación: AC:100V115V/220V-240V,50/60Hz.
- Batería de litio recargable incorporada: Voltaje =14.4V (3 hrs. de funcionamiento continuo).
- Papel: 50 mm x 30 m.
- Velocidad del papel 25mm/s,50mms ± 3 .
- Interfaz de comunicación: RS232.
- Dimensiones: L:28,8xW:21xH:7 cm.
- Peso: 2,3 kg.
- Fácil de transportar. Intuitivo y fácil de usar.
- Ajuste automático de la línea de base.
- Impresora térmica de alta resolución.
- Pantalla LCD de 192X64 píxeles con visualización - trazado.
- Línea de base digital antideslizante, filtros AC y EMG.
- Funcionamiento automático o manual seleccionable.
- Indicación de fallo del contacto del cable (LEAD OFF).
- Adquisición de un solo canal.
- Circuito de entrada: flotante, protección contra desfibrilación y marcapasos.
- Cable: estándar de 12 cables.
- Modo de adquisición: simple.
- Convertidor A/D: 12 bits.
- Rango de medición: $> \pm 5$ mVpp.
- Constante de tiempo: $> 3,2$ segundos.
- Respuesta en frecuencia: 0,05Hz150Hz.
- Parámetro y análisis de Ecg: no.
- Memoria: no.
- Tensión de calibración: 1mV $\pm 3\%$.
- Sensibilidad: 2,5-5-10-20(mm/mV).

ELECTROCARDIÓGRAFOS

Electrocardiógrafo de 1 canal - LTD400