

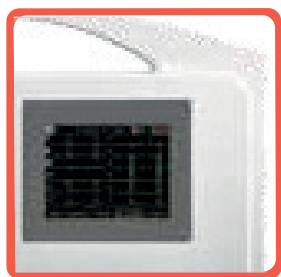


Principais diferenciais:

- . Design de fácil utilização e fluxo de trabalho simplificado;
- . Leve e compacto;
- . Tela LCD colorida de alta resolução;
- . Capacidade de armazenar 500 gravações de ECG;
- . Suporta leitor de código de barras;
- . Interpretação automática opcional com base na CSE/AHA/MIT;
- . Impressão estendida ao detectar arritmias;
- . Transmissão de dados via rede ou USB e relatório em PDF;
- . Impressora térmica de alta resolução incorporada;
- . Impressão de 12 derivações em papel A4;
- . Suporta impressora externa via porta USB.

Características técnicas:

O ECG SE300B é um eletrocardiógrafo de 3 canais, compacto, leve e com design moderno. Possui alça de transporte, tela LCD colorida e uma interface simples e amigável. É possível a aquisição de sinais ECG de pacientes adultos e pediátricos. Possui um algoritmo avançado para diagnóstico de anomalias cardíacas e para revelar tendências ou mudanças na função cardíaca. As Características técnicas do SE300B que mais se destacam são: portátil; multicanal; pelo menos 03 canais com aquisição simultânea; toque de uma única tecla para obtenção das 12 derivações do ECG; impressão por cabeça térmica de alta resolução; Seleção de derivação automática ou manual; variação de sensibilidade no mínimo para 5, 10 e 20 mm/mv; velocidade mínimas de registro de 5, 25 ou 50 mm; frequência de amostragem mínima de 1000 Hz, resolução digital de 5 micro volts, com filtro para 60 Hz e para tremor muscular; com possibilidade de captação de qualquer derivação precordial, sinal de calibração; deve detectar marca-passo com variação de 1 a 50 mv/0.1 a ms; tela de cristal liquido; impressora integrada ao aparelho, com registro em papel tamanho A4 em impressora externa ligada a um computador; tecnologia digital de processamento, indicando: frequência cardíaca, ganho, velocidade, derivação, proteção contra circuito de entrada flutuante, contra descarga de desfibrilador e bisturi elétrico; software no idioma Português/BR, alimentação bivolt, 60 Hz com filtro de rede elétrica, bateria interna recarregável Li-ion com autonomia de pelo menos duas horas em uso contínuo, fonte de alimentação incorporada ao equipamento. Peso: 2.5Kg. Dimensões: 300mm x 260mm x 85mm, ±2mm.



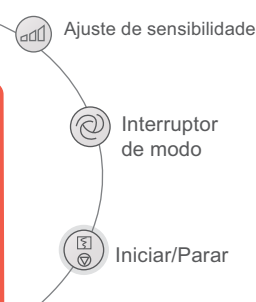
Tela de formas de onda de 12 derivações



Design portátil



Operação com apenas um botão



Acompanha:

- 01 (um) Cabo de ECG de 10 vias com plug tipo banana.
- 06 (seis) Eletrodos precordiais em silicone.
- 04 (quatro) Eletrodos para os membros (tipo cardioclip)
- 01 (um) rolo de papel termo sensível.
- 01 (um) Manual do usuário.
- 01 (um) fusível (para substituição futura)



 **Sigeral**

SOLUÇÕES EM EQUIPAMENTOS MÉDICOS

(21) 97696-6791
(21) 2572-0606



comercial@sigeral.com
www.sigeral.com

