

Descritivo Eletrocardiógrafo

Eletrocardiógrafo com tela de no mínimo de 5 polegadas LCD colorida, 800x480 pixels, em papel tipo Z, com registrador térmico incorporado, permite a visualização de todas as 12 derivações de ECG, com impressão em papel tipo Z. Deve permitir a pré-visualização das 12 derivações; Mínimo armazenamento de 800 relatórios de ECG, com possibilidade de transferi-lo para um computador através de um pen drive ou conexão direta a um Servidor FTP, seja por cabo ou rede WiFi. Deve apresentar no visor: ID do paciente, sexo, idade, frequência cardíaca, relógio, indicador de potência da bateria, formas de ondas, rótulos dos eletrodos, velocidade, configurações de ganho e filtro, mensagens de advertência, mensagens de informação, rede, status do USB; Permitir admissão do paciente, incluir informações como idade, sexo, raça, medicações e classe.

- Configuração com 12 derivações simultâneas em 3 canais no mínimo com Algoritmo Glasgow (Interpretação de ECG);

- Cabo paciente, 12 derivações AHA, grampo, à prova de desfibrilação.

- Bateria de Lítio recarregável;

Até 1,5Kg (unidade principal com bateria e registrador, sem acessórios e papel)

Temperatura: Operação: 0 ° C a 40 ° C Transporte / armazenamento: -20 ° C a 60 ° C

Autonomia da bateria de no mínimo 3,5hrs de registro contínuo, sem impressão; ou no mínimo 1 hora de registro contínuo, com impressão; ou no mínimo 400 registros automáticos de ECG, com impressão.

Modos de medição: Automático, Manual, Ritmo. Amplitude de 2,5 mm/mV, 5 mm/mV, 10 mm/mV, 20 mm/mV, automático

Velocidade de Varredura: 5 mm/s, 12,5 mm/s, 25 mm/s, 50 mm/s, Filtro de Linha de Base (BDR): 0,56 Hz, Filtro de Tremor / Artefato Muscular: 20 a 35 Hz

Resposta de Frequência: 0,05 Hz a 150 Hz

Proteção: suporta descargas elétricas de um desfibrilador a 360 J, 5000 V

Tempo de recuperação após desfibrilação no mínimo de 5 s (linha de base);

Com Indicação do Pulso de Marcapasso; Taxas de amostragem: 999 amostras (A/D) 499 amostras (ECG) Precisão: 1µV/LSB; grau de proteção IPX0.

GARANTIA DE NO MÍNIMO 01(UM) ANO PARA PEÇAS E SERVIÇOS A PARTIR DA DATA DE INSTALAÇÃO; REGISTRO DO MINISTÉRIO DA SAÚDE; ASSISTÊNCIA NA REGIAO METROPOLITANA DA CIDADE DE ENTREGA; FRETE INCLUSO.