

Cardiologia

OXÍMETRO DE PULSO

MX300



Special Series
MX

- ✓ Tecnologia digital de ponta;
- ✓ Apresenta técnicas de Espectrofotometria e pletismografia;
- ✓ Mostra os valores medido de SpO₂ e pulso;
- ✓ Indica qualidade de sinal, procurando pulso e pulso fraco;
- ✓ Tela de LCD de 5 polegadas.

EMAI
TRANSMAI

OXÍMETRO DE PULSO **MX300**

Com tecnologia digital de ponta, permite a monitoração constante do paciente, desde neonatal até adulto, inclusive aqueles com baixa perfusão periférica. Apresenta técnicas de Espectrofotometria e pletismografia. Mostra os valores medidos de SpO₂ e pulso, indica qualidade do sinal, procurando pulso e pulso fraco.

SpO₂

- ♥ Técnicas de espectrofotometria e pletismografia;
- ♥ Mostra os valores-medidas de SpO₂ e pulso;
- ♥ Curva Pletismográfica;
- ♥ Indica qualidade do sinal procurando pulso e pulso fraco;
- ♥ Faixa de medidas SpO₂ :0 a 100%
- ♥ Precisão SpO₂:
50 a 69 - ±3%
70 a 100% - ±2%
- ♥ Faixa de medidas Pulso: 30 a 254 bpm
- ♥ Precisão Pulso: ±2%.

ACESSÓRIOS

- ♥ 1 Cabo de força de 3 pinos (2,5m);
- ♥ 1 Sensor de dedo adulto reutilizável (2,7m) - SD-10;
- ♥ 1 Certificado de garantia;
- ♥ 1 Manual do usuário.

ESPECIFICAÇÕES GERAIS

- ♥ Congelamento da forma de onda de e SpO₂;
- ♥ Monitoração no modo adulto e neonatal;
- ♥ Ajuste digital do contraste do display;
- ♥ Controle digital do volume do bip de pulso e alarmes;
- ♥ Ajuste de velocidade de traçado para 25 ou 50 mm/s;
- ♥ Ajuda "on-line";
- ♥ Indicação de carregamento de bateria, bateria fraca, rede elétrica ou só bateria;
- ♥ Desligamento automático no caso de limite mínimo de carga de bateria.

ALARMES

- ♥ Alarmes de situação para ausências de sensor de oximetria, limites máximos e mínimos para oximetria e pulso;
- ♥ Indicação sonora com 3 tons diferentes e volume ajustável digitalmente;
- ♥ Indicação visual.

GRÁFICO DE TENDÊNCIAS

- ♥ Tendência para variação da frequência cardíaca e SpO₂ nas últimas 72h;
- ♥ Visualização em intervalos ajustáveis de 30 min., 1h, 2h, 3h, 6h, 12h, 24h, 48h e 72h;
- ♥ Escala automática de 0-máx. ou min-máx.

SAÍDA PARA IMPRESSORA

- ♥ Para impressão dos valores de SpO₂ e das condições de alarme;
- ♥ Dois modos de impressão; relatório e contínuo;
- ♥ Compatível com impressora matricial (Padrão Epson).

ALIMENTAÇÃO

- ♥ Rede Elétrica - 110 a 230 Vac - 50/60Hz Automática;
- ♥ Fonte externa: 12 Vdc (estabilizada) x 30W;
- ♥ Bateria: chumbo-ácido, 12 Vdc/4Ah, recarga interna e automática, uso aproximado de 8h quando totalmente carregada;
- ♥ Tempo de Recarga: 16 horas quando totalmente descarregada.

DIMENSÕES

- ♥ Altura:..... 14,5 cm
- ♥ Largura:..... 23,0 cm
- ♥ Profundidade:..... 22,5 cm
- ♥ Peso:..... 3,18 Kg

OPCIONAIS

- ♥ Extensão de sensor (1,5m) com conector - DB-9 - ES-10
- ♥ Sensor de dedo adulto reutilizável (1,2m) - 3044
- ♥ Sensor descartável adulto (0,6m) > 45kg - 1300
- ♥ Sensor descartável infantil (0,6m) 15-45kg - 1303
- ♥ Sensor descartável neonato (46cm) <3kg - 3026
- ♥ Sensor universal "Y" - SY-10
- ♥ Sensor de orelha - SO-10
- ♥ Sensor reutilizável infantil (46cm) 3-15kg - 3178
- ♥ Sensor reutilizável neonato (0,6cm) <3kg - 1302



Equipamentos Médicos Hospitalares Ltda.

Av. Maria Estela, 33 - Jardim Maria Estela

☎ (0**11) 2335-1000 - Fax: Ramal 210 - CEP 04180-010 - São Paulo - Brasil

www.transmai.com.br - e-mail: vendas@transmai.com.br

Registro na ANVISA nº 80052640002