



OXÍMETRO DE PULSO

Ox-F-10



- ✓ O mais confiável e preciso dos oxímetros;
- ✓ Tecnologia digital de ponta, permite a monitoração constante dos pacientes (neonato até adulto);
- ✓ Diversos sensores;
- ✓ 6 tipos de alarmes;
- ✓ Bateria recarregável.

EMAI
TRANSMAI

OXÍMETRO DE PULSO **EMAI-10**

O mais confiável e preciso dos oxímetros, com tecnologia digital de ponta, permite a monitoração constante dos pacientes (desde neonatos até adultos), inclusive aqueles com baixa perfusão periférica. Com variados tipos de sensores, 6 tipos de alarmes, baterias recarregáveis automaticamente, opera em rede elétrica de 110 até 220Vac. Possui alça de transporte e fixação rápida em emergências. É inédito no gênero e ideal para uso em diversos setores de hospitais e clínicas.

SpO₂

- ♥ Tecnologia DSP
- ♥ Técnicas de espectrofotometria e pletismografia
- ♥ Mostra os valores medidos de SpO₂ e pulso
- ♥ Software de máxima precisão
- ♥ Indica a qualidade do sinal, procurando pulso e pulso fraco
- ♥ Faixa de medida: 0 a 100%
- ♥ Precisão: 50 a 69% ± 3%
70 a 100% ± 2%

DISPLAY E INDICADORES

- ♥ Controle digital de brilho;
- ♥ Display de led para SpO₂ e pulso;
- ♥ Bargraph, com escala logarítmica, indicando a qualidade do sinal;
- ♥ Indicação de bateria fraca;
- ♥ Indicação ligado, bateria carregando, bateria com carga, ligado à rede elétrica.

PULSO

- ♥ Bip de pulso: 7 níveis
- ♥ Faixa de medidas: 30 a 254 bpm
- ♥ Precisão: 30 a 254 bpm ± 2%

SOM

- ♥ 3 tipos de som, bip de pulso, alarmes e sem sensor
- ♥ Controle digital e controles independentes para alarmes e bip de pulso.

ALARMES

- ♥ Indicação sonora com 2 tipos de tons
- ♥ Indicação visual através de leds
- ♥ Indicação sem sensor, limites de máximos e mínimos
- ♥ Oximetria: 30 a 100% - passo de 1%
- ♥ Pulso: 30 a 254 bpm - passo de 5 bpm

ALIMENTAÇÃO

- ♥ Rede elétrica -110 a 220Vac - 50/60Hz automática;
- ♥ Bateria: Níquel-Cádmio, 12Vdc, recarga interna e automática, uso aproximado de 1 hora quando totalmente carregado;
- ♥ Desligamento automático no caso de limite mínimo de carga da bateria;
- ♥ Tempo de recarga: 10 horas quando totalmente descarregada.

ACESSÓRIOS

- ♥ 1 Sensor de dedo adulto reutilizável (2,7m) - SD-10
- ♥ 1 Cabo de força de 2 pinos (2,50m)
- ♥ 1 Manual do usuário
- ♥ 1 Certificado de garantia

DIMENSÕES

- ♥ Altura:8,6 cm
- ♥ Largura:17,8 cm
- ♥ Profundidade:14,1 cm
- ♥ Peso:1,5 kg

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

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

ESPEC. AMBIENTAL

- ♥ Temperatura de operação: 0 a 60°C
- ♥ Temperatura de armazenamento: -40 a 75°C
- ♥ Umidade relativa: 15 a 95% (operação)
10 a 90% (armazen.)

Especificações sujeitas a mudança sem prévio aviso



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