



MODELO 900

Oxímetros de Pulso con Curva Pletismográfica para todo tipo de pacientes: del neonatal al adulto



Características Principales

- Pantalla LCD con alta resolución que muestra las ondas Pletismográficas.
- 2 Mini Pantallas LED separadas en diferentes colores para diferenciar las lecturas de la Saturación de Oxígeno y del Ritmo Cardíaco.
- Almacenamiento de datos y tendencias del paciente hasta por 24 horas.
- Impresora incorporada para imprimir reportes en cualquier momento.
- Lecturas precisas de la presión sanguínea en menos de 40 segundos.
- Botón de llamada para alertar al personal de guardia en caso de emergencia.
- Posibilidad de conexión a otro equipo de emergencia.
- Posibilidad de transferir la información del paciente a una computadora.
- Software disponible para analizar las medidas del paciente en una computadora.
- Opción de operar equipo en 5 diferentes idiomas para un acceso fácil al personal médico en diferentes partes del mundo.

Áreas de Aplicación:

Consultorio Médico, Emergencias, Urgencias, Cuidados Intensivos, Hospitalares y Clínicas, Centros de Diagnóstico y Ambulancias.

Especificaciones

Medidas de la Saturación en Oxígeno y de Pulso

Resolución: SpO₂ 1%
Pulso 1 latido por minuto

Rango de Medidas: SpO₂ 1 – 100%
Pulso 25 – 255 latidos por minuto

Precisión de las Medidas: SpO₂ 100 – 70%, ±3%
≤ 69%, no especificado
Pulso 25 – 255 LPM, ±2 LPM

Especificaciones físicas

Pantalla: Pantalla en cristal líquido brillante contra alumbrado (240 x 64)
2 LED de 3 dígitos y 7 segmentos
Tamaño: 30 cm (L) x 20.3 cm (A) x 8.4 cm (a)
Peso: 2.54 kg

Alimentación Eléctrica

Tipo de batería: Batería interna recargable Lead acid 12V
Duración de la batería: 2 horas operación continua
AC Voltaje: AC 100 – 230V, 50/60Hz

Condiciones medioambientales

(Acceptables para el funcionamiento, almacenamiento y transporte)

Presión atmosférica: 760 mmHg
1010.8 hPa

Humedad: de 5 a 95% (no condensado)

Temperatura para el funcionamiento: de 0 a 40 °C

Temperatura de almacenaje/transporte: de -30 a 65 °C