



H100B

Portátil.
Pantalla LCD.
Display numérico.
Pulso oxímetro (SpO2) adulto, pediátrico y neonatal.
Alarmas.
Visualización onda pletismográfica de SpO2
Procesamiento digital de señal
Base cargador

Especificaciones Técnicas

Clasificación

Tipo de Protección: Protección interna del equipo
Modo de operación: Continuo
Cumplimiento de EMC: Clase B

Especificaciones

Dimensiones

Tamaño: 160(L) x 70 (W) x 37.6 (H) (mm)
Peso: 165 (g) (sin batería)

Entorno ambiental

Temperatura
Trabajo: 5°C – 40°C





A world of potential

OXIMETRO

Humedad

Trabajo: 25% - 80%

Ambiente: 25% - 93%

Pantalla

H100B: 128 x 64 Matrices-dot LCD

Base Cargador

Voltaje de entrada: 100 a 240VAC, 50/60Hz

Salida Voltaje: 8VDC

Salida Corriente: 0.8A

Potencia: 6.4 W (Vatios)

Batería

Tipo: Ni-MH recargable

Voltaje: 4.8V

Capacidad: 1800mAh

Vida útil: 36 horas

Tiempo de carga: 2.5 horas 80%

4 horas 100%

Batería alcalina:

Tipo: 04 Pilas AA

Tiempo de
operación: Superior a 48 horas

Especificaciones de la Medición

Rango de medida

SpO2: 0-100%

PR: 30 254 bpm

Exactitud

Saturación:

Adulto - pediátrico: ± 2 dígitos (70 – 100%)

Neonatos: ± 3 dígitos (70 – 100%)

Rango de pulso:

Adulto - pediátrico: ± 3 dígitos

Neonatos: ± 3 dígitos

Resolución

SpO2: 1%

BPM: 1bpm

Funciones

Alarma

Tres niveles de alarmas audibles y visuales

Datos: Hasta 100 pacientes y 300 horas de datos

Multi-lenguaje

Indicador de nivel bajo de batería

Ajuste de pausas para alarmas de 30, 60, 90, 120 seg.



Vial Medic

Equipos Médicos y Laboratorio

Calle Julio Bellido 660 - San Juan de Miraflores

Celular / WhatsApp: 942 156 147

www.vialmedic.com · consultas@vialmedic.com

