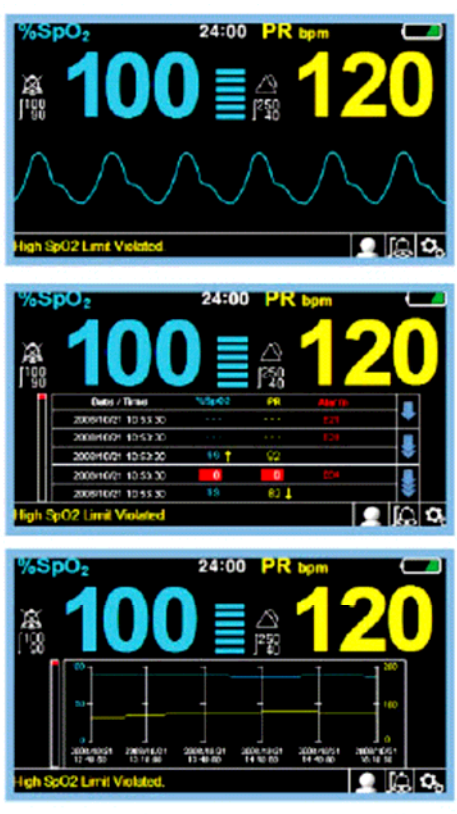


## Pulsioxímetro de Sobremesa



- Pantalla LCD TFT 4.3" (Resolución 480 x 272)
- Diseño de fácil utilización con selector giratorio y botones de acceso directo.
- 96 horas de tendencias gráficas y tabulares con tiempo de intervalo de registro de 20 segundos
- Pantalla color con curva pletismográfica y parámetros numéricos
- Diferentes opciones de batería Li-ion recargable (5/10/15 h.)
- Puerto USB que permite la actualización del software y descarga de tendencias
- Posibilidad de conexión de central de monitorización
- Diseño ergonómico con manija de sujeción

## Pantalla con curva pletoimográfica color y parámetros numéricos



1- Pantalla LCD color con datos de fácil y rápida lectura.

2 - Función de memoria de datos de hasta 96 horas de tendencias

3- Fácil lectura de tendencias gráficas

## Especificaciones técnicas

### Modelo: P30

- Opción de conexión a central de monitorización y a sistema de llamada a la enfermería
- Utilización tanto para adultos como para neonatos
- Disponibilidad de configuración de alarmas

### Dimensiones y Peso

- Dimensiones: 240 x 168 x 78 mm
- Peso: Peso máximo 1,2 Kg. (con batería estándar)

### Condiciones ambientales de funcionamiento

- Humedad: 15% - 90% (sin condensación)
- Temperatura: 5°C – 40°C

### Condiciones de almacenaje

- Humedad: 15% - 95% (sin condensación)
- Temperatura: -20°C – 50°C

### Información que aparece en Pantalla

- Saturación de Oxígeno (SpO2)
- Frecuencia cardíaca
- Condición de batería baja y carga de batería en proceso
- Gráfico de Barra vertical

- Indicador de artefacto por movimiento
- Indicador de sensor / sonda desconectado/a
- Indicador de conector desconectado
- Indicador de mal funcionamiento de sensor / sonda
- Indicador de búsqueda de pulso
- Silenciador de alarma / Indicador de suspensión

#### Memoria

- Tipo: Gráfica y Tabular
- Memoria: Hasta 96 horas (intervalo de 20 segundos)
- Intervalo de pantalla: 20, 1min, 3 min, 5, 10, 20 min
- Datos en pantalla: %SpO2, Frecuencia cardiaca, Hora, Condición de alarma, Error

#### Rango de paciente

- Neonato, Pediátrico y Adulto

#### Especificaciones eléctricas

- Batería Li-ion: Opcional entre 5 , 10 y 15 horas de duración
- Requerimientos de alimentación: AC 100-240 Vac, 50/60Hz

#### SpO2 (Tecnología Nellcor compatible)

- % Saturación
- Rango: 0% - 100%
- Rango de perfusión: 0.03% - 20%
- Resolución: 1%
- Rango de alarma: 0 - 100%
- Precisión:  $\pm 2$  dígitos a 70 – 100%. Menos de 70% es no especificado
- Promedio: promedio de 8 latidos

#### Frecuencia cardiaca

- Rango: 30 lpm – 300 lpm
- Resolución: 1 lpm
- Precisión:  $\pm 2\%$  o 2 lpm, el que sea mayor
- Promedio: Promedio de 8 segundos

#### Accesorios incluidos

- Pulsioxímetro P30
- Sonda / Sensor SpO2 adulto
- Cable de extensión
- Cable de alimentación
- Manual de usuario



TECNOMED 2000  
 C/ Valencia, 25 – 28012 – Madrid  
 Tfno: 91.530.0117 Fax: 91.539.0634  
 Email: [admin.2000@tecnomed2000.com](mailto:admin.2000@tecnomed2000.com)  
 Web: [www.tecnomed2000.com](http://www.tecnomed2000.com)