

<b>FICHA TECNICA DE PRODUCTO</b>	Rev. 04 – 31.10.2018	Modulo <b>STD</b>
----------------------------------	----------------------	-------------------

<b>LTD82x</b>	<b>Pulsioxímetro palmar DIMED con alarmas y pantalla de control</b>
---------------	---

**Finalidad**

Equipo para la medición no invasiva de la saturación de oxígeno en la sangre y del ritmo cardíaco.

**Características principales**

Pulsioxímetro de gran fiabilidad y precisión, ligero, compacto y adecuado para adultos, niños y neonatos. Pantalla LCD de alta resolución. Operaciones con botones simples y concisas, diseñado con mango anatómico antideslizante, puede proporcionar información continua y fiable sobre la saturación de oxígeno. Especialmente adecuado para cualquier Clínica Especializada, Hospital y para el traslado de pacientes o para la asistencia a domicilio. Posibilidad de ver la TREND (evolución) en modo GRÁFICO y en modo TABLA de los últimos 10 minutos en una sola pantalla. 300 horas de memoria por 100 usuarios distintos. Posibilidad de conexión al ordenador con software opcional.

**Imagen producto**



**REFERENCIAS FABRICANTE**

<b>Fabricante en conformidad 93/42</b>	<i>EDAN INSTRUMENTS INC</i>
<b>País de producción</b>	<i>CHINA</i>
<b>Clase de dispositivo 93/42</b>	<i>Clase IIa</i>
<b>Código de clasificación GMDN</b>	<i>45607</i>

**Materiales principales en contacto con el paciente**

<b>Interno sensor</b>	<i>Silicona</i>
-----------------------	-----------------

**Características técnicas**

<b>Pantalla</b>	<i>LCD 128x 64 dot</i>
<b>Pantalla saturación SPO2</b>	<i>0 – 100%</i>
<b>Pantalla pulso</b>	<i>30-254 Bpm</i>
<b>Alimentación</b>	<i>4 pilas AA de 1,5V o alimentador exterior de 6V</i>
<b>Duración</b>	<i>48 h</i>
<b>Precisión de medición SPO2</b>	<i>+/- 2%</i>
<b>Precisión de medición BPM</b>	<i>+/- 2 Bpm</i>
<b>Precisión de medición temperatura</b>	<i>+/- 0,1 ° (sólo LTD823)</i>
<b>Memoria</b>	<i>100 pacientes – 300 horas</i>
<b>Dimensiones</b>	<i>160 x 70 x37 mm</i>
<b>Peso</b>	<i>165g (sin baterías)</i>

**Variantes**

<b>LTD822 – Sensor compatible BCI</b>	<b>LTD823 – Sensor y módulo interno NELLCOR</b>
---------------------------------------	---