

OXÍMETRO DE PULSO PARA DEDO NEOVIST

Medición de SpO₂ y Frecuencia Cardíaca, Alta Precisión, Uso Clínico y Doméstico

Descripción del equipo:

El Oxímetro de Pulso de Dedo es un dispositivo portátil diseñado para medir de forma rápida y precisa la saturación de oxígeno en la sangre (SpO₂) y la frecuencia del pulso (PR). Su pantalla LED de alto contraste permite una lectura clara en cualquier entorno.

Es ideal para hospitales, clínicas, consultorios, emergencias, cuidados respiratorios, deportistas y uso domiciliario.

Fabricado con materiales duraderos y diseñado bajo estándares de seguridad eléctrica, este oxímetro garantiza fiabilidad, facilidad de uso y un rendimiento estable.

Funciones de Seguridad

Protección contra sobrecalentamiento y fallos eléctricos.

Advertencia de uso en zonas con gases inflamables.

Contraindicado en resonancia magnética (MRI).

Alarms audibles y visibles para valores fuera del rango.

Características Principales

Medición precisa de SpO₂ y Frecuencia Cardíaca (PR).

Pantalla LED con valores claramente visibles.

Funcionamiento con 2 baterías AAA.

Apagado automático para ahorro de energía.

Bajo consumo eléctrico y larga duración de batería.

Modo de operación simple: coloque el dedo y obtenga lectura inmediata.

Diseño compacto y portátil.

Apto para pacientes adultos y pediátricos (según tamaño del dedo).

Indicador de batería baja.

Protección IPX4 contra salpicaduras.

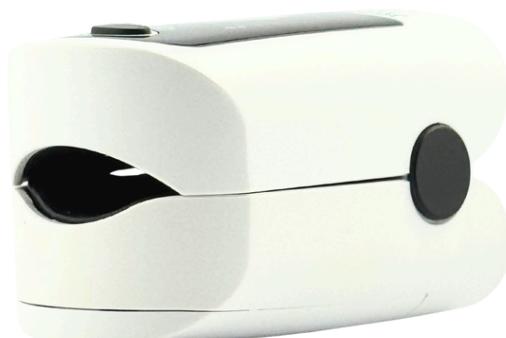
Uso no invasivo.

Contenido del Empaque

1 Oxímetro de pulso de dedo

Manual de operación

(Baterías no siempre incluidas, depende del lote)



Especificaciones técnicas:



Dimensiones del equipo	60 mm × 35 mm × 37 mm
Peso	50 g (sin baterías)
Alimentación	2 baterías AAA de 1.5V
Tipo de aparato	Equipo médico interno alimentado
Clasificación de seguridad eléctrica	Tipo BF
Modo de operación	Operación continua
Protección IP	IPX4 (resistente a salpicaduras)
Rango de medición SpO₂	35% – 100%
Precisión SpO₂	±2% (70–100%); por encima de 35% depende de la calidad del pulso
Rango de frecuencia del pulso (PR)	30 – 250 BPM
Precisión PR	±1 BPM o ±1%
Condiciones de operación	Temperatura 5°C – 40°C; Humedad 15% – 80%
Condiciones de almacenamiento	-10°C – 50°C; Humedad < 93%
Alarmas predeterminadas	SpO ₂ < 90% (baja); PR < 50 BPM o > 130 BPM
Tipo de pantalla	LED con indicador de SpO ₂ , PR y nivel de batería
Apagado automático	Sí
Indicador de batería baja	Sí

