



ZIBOJECT S.A.S TERMOMETRO DIGITAL

FICHA TECNICA

NOMBRE DEL PRODUCTO

TERMOMETRO DIGITAL MC-101:

Dispositivo Medico reutilizable, cumple con su funcionalidad y uso en el sector del hogar o clínico, se utiliza para medir la temperatura del cuerpo humano ya sea por vía oral, rectal o axilar en adultos. Proporciona una lectura rápida y altamente precisa de la temperatura corporal de un individuo. El termómetro está fabricado bajo acuerdos del sistema de EN12470-3: 2000 + A1:2009, ASTM E1112-00 (nueva aprobación 2011). En ISO 13485:2012/ AC:2012

PRESENTACION COMERCIAL

El termómetro digital de Referencia "MC-101" marca EXANOVO, se comercializa en su caja individual*1und, y su caja corrugada viene por 60 unidades, dentro de la misma cuenta con 30 cajas x 10 unds.

FABRICANTE

WUXI EXANOVO MEDICAL INSTRUMENT CO.,LTD.

PARAMETROS TECNICOS:

- a. • **TIPO:** Termómetro Digital (No predictivo) ref.: MC-101
- b. • **Rango:** 32.0°C – 42.9°C (90.0°F – 109.9°F) (°C/°F elegidos por el fabricante)
- c. • **Precisión:** ±0.1°C, 35.5°C – 42.0°C (±0.2°F, 95.9°F – 107.6°F)
±0.2°C por debajo de 35.5°C o por encima de 42.0°C
(±0.4°F por debajo de 95.9°F o por encima de 107.6°F)
A temperatura ambiente de 18°C a 28°C (64.4°F a 82.4°F)
- d. • **Pantalla:** Pantalla de cristal líquido, 3 ½ dígitos
- e. • **Memoria:** Para almacenar el ultimo valor medido
- f. • **Batería:** un 1.5 V DC. Batería de Botón (Tamaño LR41 o SR41, UCC 392)
- g. • **Duración de la Batería:** Aproximadamente 200 horas
- h. • **Dimensión:** 12.4cm x 1.8em x 0.9cm (L x W x H)
- i. • **Peso:** Aproximadamente 10g, incluyendo batería
- j. • **Ambiente de uso:** Temperatura 5°C – 40°C (41°F – 104°F)
Humedad relativa: 15%-95%HR
- k. • **Condiciones de almacenamiento** Temperatura -20°C-55°C(-4°F-131°F)
Y transporte: Humedad relativa: 15% - 95% RH
- l. • **Clasificación y protección de Ingreso:** IP 22; Tipo BF

Carrera 26 No. 14 – 38 Barrio San Francisco Teléfono PBX 7-6341907 Cel. 310 7788678

javierziboject@yahoo.es – administracion@ziboject.com

Bucaramanga - Colombia



SC-CER 429855

ADVERTENCIAS

Ø Lea las instrucciones detenidamente antes de usar el Termómetro Digital.
Ø Peligro de Asfixia: la tapa del termómetro y batería pueden ser fatales si se ingieren.
Ø No permita que los niños usen este dispositivo sin la supervisión de los padres.
Ø No use el termómetro en el Oído.
Ø El uso diseñado es solo para lecturas orales, rectales y de axila.
Ø No coloque la batería del termómetro cerca del calor extremo, puede explotar.
Ø Nota: el uso de la cubierta de la sonda puede generar una discrepancia de 0.1°C (0.2°F) con respecto a la temperatura real.
Ø Se recomienda verificar el rendimiento cada dos años.
Ø Retire la batería del dispositivo cuando no esté en funcionamiento durante mucho tiempo.
Ø El uso de lecturas de temperatura para el autodiagnóstico es peligroso.
Ø Consulte a su médico para la interpretación de los resultados.
Ø No intente realizar mediciones cuando el termómetro este mojado, ya que pueden producirse lecturas inexactas.
Ø No muerda el termómetro, puede provocar roturas y/o lesiones.
Ø No intente desmontar o reparar el termómetro. Puede provocar lecturas inexactas.
Ø Después de cada uso, desinfecte el termómetro, especialmente en caso de que el dispositivo sea utilizado por más de una persona.
Ø No fuerce el termómetro dentro del recto. Detenga la inserción y cancele la medición cuando hay dolor presente. No hacerlo puede provocar lesiones.
Ø No use el termómetro por vía oral después de usarlo por vía rectal.
Ø Para niños de dos años o menos no use los dispositivos por vía oral.

PRECAUCION.

El rendimiento del dispositivo puede verse degradado en caso de que ocurra uno o más de los siguientes:

- Operación fuera del rango de Temperatura y humedad establecido por el fabricante
- Almacenamiento fuera del rango de temperatura y humedad establecido por el fabricante.
- Choque mecánico (por ejemplo, prueba de caída)
- La temperatura del paciente está por debajo de la temperatura ambiente

Las comunicaciones portátiles y móviles, como hornos microondas y teléfonos celulares, que generan fuertes campos eléctricos o electromagnéticos, al dispositivo, ya que pueden convertirse en fuente de interferencia para el dispositivo.

Contenido






1 termómetro; 1 manual de propietario, 1 caja de almacenamiento.

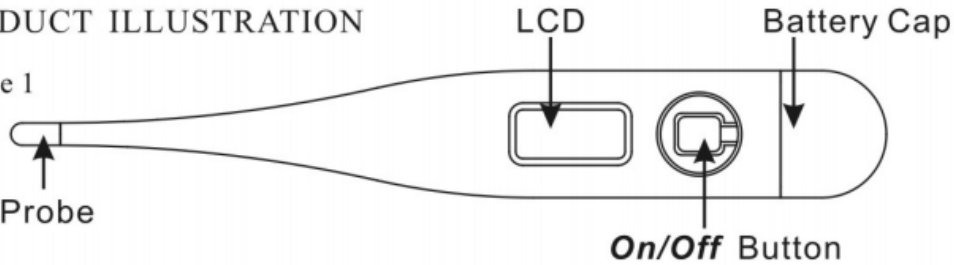
WUXI EXANOVO MEDICAL INSTRUMENT CO.,LTD.

Carrera 26 No. 14 – 38 Barrio San Francisco Teléfono PBX 7-6341907 Cel. 310 7788678

javierzibobject@yahoo.es – administracion@zibobject.com

Bucaramanga - Colombia

EXPLICACION DE SIMBOLOS	
Corriente continua 	Código de Lote. 
Tipo BF; Pieza aplicada 	Fabricante 
Precaución, consultar documentos acompañantes. 	

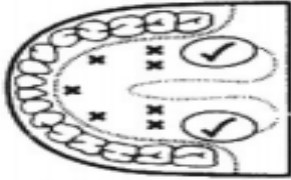
ILUSTRACION DE PRODUCTO	
<p>PRODUCT ILLUSTRATION</p> <p>Figure 1</p>  <p>Probe</p> <p>LCD</p> <p>On/Off Button</p> <p>Battery Cap</p>	
<ul style="list-style-type: none"> ➤ “Probe”: Punta de toma de prueba (Acero Inoxidable) ➤ “LCD”: Pantalla en cristal líquido. ➤ “On/Off Button”: Botón de encendido/apagado. ➤ “Battery Cap”: Tapa de la Bateria. 	

MODO DE USO
El rendimiento del dispositivo puede verse degradado en caso de que ocurra uno o más de los siguientes:
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Operación fuera del rango de Temperatura y humedad establecido por el fabricante ➤ Almacenamiento fuera del rango de temperatura y humedad establecido por el fabricante. ➤ Choque mecánico (por ejemplo, prueba de caída) ➤ La temperatura del paciente está por debajo de la temperatura ambiente
Las comunicaciones portátiles y móviles, como hornos microondas y teléfonos celulares, que generan fuertes campos eléctricos o electromagnéticos, al dispositivo, ya que pueden convertirse en fuente de interferencia para el dispositivo.

INSTRUCCIONES DE USO
Presione el botón de encendido/apagado junto a la pantalla LCD, sonara un tono cuando la pantalla muestre “88.8°E”, seguido de la última temperatura registrada. Después de mostrar la temperatura de la autocomprobación, el termómetro está ahora en modo prueba
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Nota: Si la temperatura medida es inferior a 32°C o 90°F, la pantalla LCD mostrara “Lo”, si la temperatura medida no permitida para niños es superior a 42.9°C o 109.9°F, la pantalla LCD mostrara Hi.
Coloque el termómetro en la ubicación deseada (boca, recto, o axila)

WIXI EXANOVO MEDICAL INSTRUMENT CO.,LTD.

- USO ORAL: Coloque el termómetro debajo de la lengua como se indica en la posición que se muestra en la Figura, Cierre la boca y respire uniformemente por la nariz para evitar que la medición se vea afectada Por aire inhalado/exhalado. Temperatura normal entre 35.7°C y 37.3°C (96.3°F y 99.1°F)



- USO RECTAL: Lubrique la punta de la sonda de plata con vaselina para una fácil inserción. Inserte suavemente el sensor aproximadamente 1cm (menos de ½”) en el recto. Temperatura normal entre 36.2°C y 37.7°C (97.2°F y 99.9°F)
- USO DE LA AXILA: Seque la axila. Coloque la sonda en la axila y mantenga el brazo presionado firmemente desde un punto de vista médico, este método siempre proporcionara lecturas inexactas, y no debe usarse si se requieren mediciones precisas. Temperatura normal entre 35.2°C y 36.7°C (95.4°F y 98.1°F)


El signo de grado parpadea en todo momento el proceso de prueba. Cuando el parpadeo se detiene, una alarma emitirá un pitido durante aproximadamente 10 segundos. La lectura medida aparecerá en la pantalla LCD simultáneamente. El tiempo mínimo de medición hasta que se mantenga el tono de señalización (pitido) sin excepción. La medición continúa incluso después del timbre notificación. La temperatura que se muestra no cambiara cuando el termómetro se retire de su posición de prueba.

- Nota: Normalmente, los zumbidos son “Bi-Bi-Bi-Bi.: la alarma suena más rápido cuando la temperatura alcanza los 37.8°C (100°F) o más, y los zumbidos son “Bi-Bi-Bi-----Bi-Bi-Bi-----Bi-Bi-Bi”.

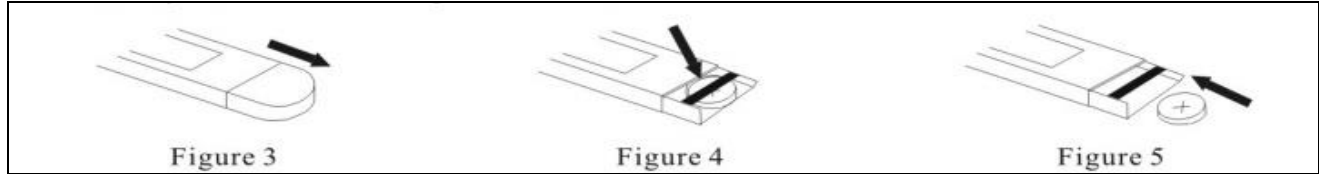
Para prolongar la vida útil de la batería, presione el botón de encendido/apagado para apagar la unidad después de completar la prueba.

Guarde siempre el termómetro en su estuche protector.

REEMPLAZO DE LA BATERIA

1. Reemplace la batería cuando “” aparece en la esquina inferior derecha de la pantalla LCD.
2. Retire la cubierta de la batería como se muestra en la Figura 3.
3. Extraiga suavemente la placa de circuito de plástico con la cámara de la batería aproximadamente 1cm (un poco menos de ½”) ver la figura 4.
4. Use un objeto puntiagudo, como un bolígrafo, para quitar la batería vieja. Deseche la batería legalmente. Reemplácela con un nuevo botón de 1.5V CC tipo LR41 o SR41, UCC392 o equivalente. Asegúrese de que la batería este instalada con la polaridad “+”hacia arriba (ver la figura 5).
5. Deslice el compartimiento de la batería nuevamente en su lugar y coloque la cubierta.

WUXI EXANOVO MEDICAL INSTRUMENT CO.,LTD.



Limpeza y desinfección

Limpe el termómetro con un paño suave y limpio. Para manchas difíciles, limpe el termómetro con un paño que se haya humedecido con agua o una solución de detergente neutro y luego escurra bien.

Termine con un paño suave y seco. Observe lo siguiente para no causar daños al dispositivo:

- No use benceno, diluyente, gasolina, disolventes u otros productos fuertes para limpiar el termómetro.
- No sumerja la sección de detección en alcohol durante largos periodos de tiempo ni intente esterilizarla con agua caliente (agua a una temperatura de 50°C (122°F) o más)
- No use lavado ultrasónico para limpiar el termómetro

GARANTIA

El termómetro está garantizado por un año a partir de la fecha de compra. Si el termómetro no funciona correctamente debido a componentes defectuosos o mano de obra deficiente, lo repararemos o reemplazaremos sin cargo. Todos los componentes están cubiertos por esta garantía, excepto la batería. La garantía no cubre daños a su termómetro debido a un manejo inadecuado. Para obtener el servicio de garantía, se requiere un original o una copia del recibo o factura de compra del minorista ORIGINAL.



WUXI EXANOVO MEDICAL INSTRUMENT CO.,LTD.

La eliminación de este producto y las baterías usadas deben realizarse de acuerdo con las reglamentaciones nacionales para la eliminación de productos electrónicos.