

# MANUAL DE INSTRUCCIONES

# Mx Onda

## TENSIÓMETRO DIGITAL DE MUÑECA CON LOCUCIÓN

MODELO: **MX-CP2392**



CE 0197

**ANTES DE SU USO LEA ATENTAMENTE ESTE MANUAL**

## INDICE

ANTES DE USAR EL TENSIÓMETRO	3
CONTROLES Y FUNCIONES	4
INDICACIONES EN PANTALLA	5
INDICACIONES MEDIANTE LOCUCIÓN	6
CONSEJOS BÁSICOS PARA EL USO CORRECTO DEL TENSIÓMETRO	8
COLOCACIÓN DE LAS PILAS	10
COLOCACIÓN DE LA MUÑEQUERA	11
POSICIÓN CORRECTA PARA EFECTUAR LA MEDICIÓN	12
¿CÓMO MEDIR LA PRESIÓN SANGUÍNEA?	13
APAGADO	16
USO DE LA MEMORIA	16
PUESTA EN HORA DEL RELOJ Y AJUSTE DE LA FECHA	18
¿QUÉ ES LA PRESIÓN SANGUÍNEA?	19
FLUCTUACIONES DE LA PRESIÓN SANGUÍNEA	19
¿PORQUÉ ES CONVENIENTE MEDIR LA PRESIÓN SANGUÍNEA EN CASA?	21
CLASIFICACIÓN DE LA PRESIÓN SANGUÍNEA SEGÚN LA OMS	23
¿QUÉ ES LA HIPERTENSIÓN?	24
¿QUÉ ES LA HIPOTENSIÓN?	24
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	25
CUIDADOS Y MANTENIMIENTO	26
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	27

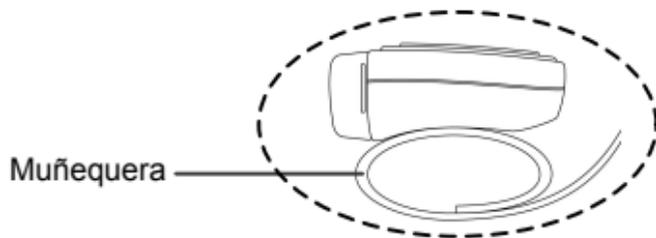
## **ANTES DE USAR EL TENSÍOMETRO**

- Lea atentamente estas instrucciones y guárdelas para un posterior uso.
- Después de quitar el embalaje, verifique que el aparato no esté dañado. En caso de duda no lo utilice; póngase en contacto con el servicio de asistencia técnica.
- Los materiales de embalaje (bolsas de plástico, etc.) no deben dejarse al alcance de los niños, ya que son una potencial fuente de peligro.
- El fabricante declina cualquier responsabilidad por daños derivados de un uso inadecuado, incorrecto o imprudente del aparato.
- Este aparato ha sido diseñado solamente para uso doméstico. En caso de uso profesional, uso inadecuado o incumplimiento de las instrucciones, el fabricante declina cualquier responsabilidad, no acepta ninguna responsabilidad y la garantía carecerá de validez.
- Este aparato no tiene parte alguna que pueda ser reparada por usted mismo, si el aparato se ha caído o en caso de que no funcione adecuadamente, absténgase de usarlo y no intente desmontarlo o repararlo. Contacte con su distribuidor o Centro de Servicio Técnico MX ONDA más cercano.

### **ATENCIÓN**

**ESTE TENSÍOMETRO DEBE SER USADO SOLAMENTE POR ADULTOS**

## CONTROLES Y FUNCIONES



## INDICACIONES EN PANTALLA

Símbolo	Condición/causa
<b>M D</b>	Mes y día
	Este símbolo aparece cuando el pulso ha sido encontrado.
	La pantalla muestra esta indicación cuando hay alteraciones en el ritmo cardíaco.
	Este símbolo aparece cuando las pilas están agotadas y deben ser reemplazadas.
	Inflado del brazalete.
	Desinflado del brazalete.
<b>mmHg</b>	Medida de la presión en milímetros de mercurio
<b>M</b>	Posición de memoria

## INDICACIONES MEDIANTE LOCUCIÓN

Antes de iniciar la medición una locución le informará de los consejos básicos para el uso correcto del tensiómetro. Finalizada la medición una locución le informará sobre los valores obtenidos, tensión máxima (sistólica), tensión mínima (diastólica), el pulso así como el estado según el criterio de clasificación de la Organización Mundial de la Salud. El tensiómetro también avisará mediante una locución si se produce un error durante la medición o cuando las pilas estén agotadas.

### Selección del idioma y ajuste del volumen de la locución

El tensiómetro dispone de tres idiomas para la locución (castellano, inglés y alemán), así como la posibilidad de desactivarla. Para seleccionar el idioma, desactivar la locución o ajustar el nivel de volumen siga los pasos siguientes:

1. Pulse y mantenga presionado el botón de memoria **MEM**, una locución así como la pantalla mostrará de forma consecutiva los idiomas disponibles **L0** (locución desactivada), **L1** (inglés), **L2** (alemán) y **L3** (castellano).
2. Cuando la pantalla le muestre el idioma deseado (junto con su locución), deje de presionar el botón de memoria **MEM**.



3. La pantalla le mostrará el idioma seleccionado (**L0...L3**) y la barra indicadora de la presión parpadeando. El nivel de volumen está determinado por el número de segmentos de la barra indicadora de la presión, un segmento es el nivel de volumen mínimo y seis segmentos es el nivel de volumen máximo.
4. Pulse y mantenga presionado el botón de memoria **MEM**, los segmentos de la barra indicadora aumentarán en una unidad hasta llegar al máximo (6 segmentos), y si continua presionando este botón la barra indicadora volverá al nivel mínimo (1 segmento). Cada vez que incremente el nivel de volumen escuchará un aviso acústico que le servirá como referencia.
5. Una vez elegido el nivel de volumen deje de presionar el botón de memoria **MEM**. Y la pantalla mostrará el idioma seleccionado así como el nivel de volumen elegido.



Volumen mínimo



Volumen máximo

## **CONSEJOS BÁSICOS PARA EL USO CORRECTO DEL TENSIÓMETRO**

- Efectúe la medición en un entorno silencioso y en una posición relajada.
- Efectuar la medición en situaciones de estrés, provoca alteraciones en la presión sanguínea.
- No utilice el tensiómetro cuando tenga una lesión en la muñeca.
- Los valores medidos pueden variar (lectura inexacta), dependiendo de la posición del tensiómetro. Este debe situarse en la parte interior de la muñeca y a la altura del corazón.
- Procure en lo posible efectuar la medición de la presión sanguínea siempre a la misma hora del día.
- Evite mover la muñeca y no hable durante la medición, ya que puede producir errores en la lectura.
- Coloque la muñequera de tal modo que se ciña bien la muñeca pero nunca que apriete en exceso, recuerde que se infla durante el funcionamiento.
- No coloque el tensiómetro sobre la ropa (camisa, jersey, blusa, etc.), ya que el aparato no puede medir a través de textiles.
- Afloje la muñequera inmediatamente después de una medición prolongada.
- No encienda el tensiómetro cuando no esté colocado sobre la muñeca.
- En casos excepcionales puede suceder que un pulso irregular o muy débil no permita efectuar las mediciones. Si es así hable con su médico ó A.T.S.

- Usando este aparato correctamente, la presión sanguínea medida se corresponde a la obtenida mediante el método de auscultación con estetoscopio.
- Después de efectuar la medición de la presión sanguínea, si desea realizar una nueva medición deberá esperar de 3 a 5 minutos, para que la circulación sanguínea vuelva a la normalidad. Este tiempo varía en función de cada persona.
- Tenga presente que durante las mediciones de la presión sanguínea los valores diarios dependen de muchos factores. Así, el consumo de tabaco, alcohol, medicamentos o el esfuerzo corporal, influyen sobre los valores tomados en bastante medida. Permanezca relajado y en un entorno tranquilo al menos 30 minutos antes de efectuar las mediciones.
- Los valores de la presión sanguínea deberán ser interpretados por un médico ó A.T.S. que esté familiarizado con el historial del paciente. Midiendo regularmente la presión sanguínea el médico ó A.T.S puede llevar un seguimiento más exhaustivo del paciente.
- El tamaño de la muñequera está diseñado para ser usado únicamente por adultos.
- No utilice este aparato con personas que padezcan arritmias.
- Evite efectuar mediciones cerca de aparatos que generen fuertes campos magnéticos, como teléfonos móviles, hornos microondas, etc.

## COLOCACIÓN DE LAS PILAS

Para la colocación o sustitución de las pilas siga los siguientes pasos:

- Extraiga la tapa del compartimento de las pilas tirando de la misma hacia el exterior.
- Inserte 2 pilas (preferentemente alcalinas) de 1,5 V tipo LR03, AAA, etc., respetando la polaridad + y – grabada en el interior del compartimento.
- Vuelva a colocar la tapa de las pilas.



### Notas:

- Cuando sustituya las pilas la fecha y la hora se borrarán.
- Las pilas contienen materiales contaminantes del medio ambiente, por eso una vez agotada la vida de las mismas, **NO** las tire a la basura, deposítelas en el sitio adecuado para su posterior reciclado.
- Si no piensa utilizar el aparato durante un largo periodo de tiempo, extraiga las pilas y guárdelas en un lugar fresco.
- **NO** utilice baterías recargables de 1,2 V con este tensiómetro.

### ¿Cuándo hay que cambiar las pilas?

Cuando el aparato le avise mediante una locución y la pantalla le muestre el símbolo  indicará que las pilas están agotadas y que estas deben ser sustituidas por otras nuevas.

## COLOCACIÓN DE LA MUÑEQUERA

1. Coloque la muñequera en el brazo izquierdo y alrededor de la muñeca.
  - La pantalla debe quedar en el lado interno del brazo.
  - Deje aproximadamente 1 ó 2 cm entre la muñequera y el inicio de la mano.
2. Cierre la muñequera de modo que quede ajustada.
  - No tire demasiado fuerte de la banda.
  - Procure que esta no quede demasiado prieta.
  - Al cerrar la muñequera asegúrese de que la pantalla queda situada en el centro del brazo.

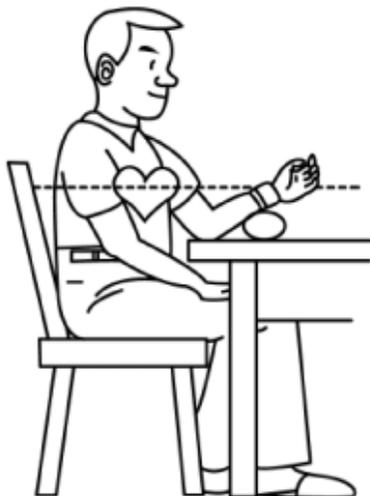


## POSICIÓN CORRECTA PARA EFECTUAR LA MEDICIÓN

La posición (en altura) del tensiómetro con relación al corazón es sumamente importante para poder obtener una medición correcta.

Si se coloca el tensiómetro más arriba o más abajo de la altura del corazón los valores de la medición pueden disminuir o aumentar respectivamente, de forma significativa respecto al valor real.

- Medir la presión arterial siempre en posición sentada.
- Coloque su codo izquierdo sobre una mesa o superficie similar.
- Coloque el brazo de tal manera que el tensiómetro se encuentre a la altura del corazón, la mano deberá estar abierta (ver ilustración).
- Relaje el brazo y colóquelo de tal forma que pueda ver su lado interno.
- Si Vd. lo desea puede utilizar el estuche protector para apoyar el brazo.



## ¿CÓMO MEDIR LA PRESIÓN SANGUÍNEA?

1. Una vez colocado el tensiómetro en la muñeca:

- Pulse el botón de encendido/apagado **START**, una locución le informará como efectuar la medición, la pantalla mostrará todos los dígitos y después mostrará la última medición.
- Si la pantalla muestra el símbolo “” indica que la muñequera contiene aire y este será expulsado, después se inflará la muñequera automáticamente.

Durante el inflado de la muñequera el aparato seleccionará automáticamente el nivel de presión, en función de cada persona.



2. Una vez finalizado el inflado de la muñequera y cuando el pulso es localizado el símbolo “” comenzará a parpadear al ritmo del pulso, la muñequera empezará a desinflarse a velocidad constante y la pantalla mostrará el valor de la presión disminuyendo.

**Nota:** Para evitar errores durante la medición no mueva la muñeca y no hable.



3. Finalizada la medición, una locución le informará sobre los valores medidos y la pantalla mostrará el valor de la presión sistólica (**SYS**), el valor de la presión diastólica (**DIA**) en milímetros de mercurio (mmHg) y los pulsos por minuto (**PUL n/min**). En la ilustración, la presión sistólica fue de 130 mmHg, la presión diastólica de 82 mmHg y el pulso fue de 56 latidos por minuto. Los valores medidos junto con la fecha y la hora son automáticamente almacenados en la memoria.



4. Si la pantalla muestra el símbolo “ (♥) ” indica que existe una posible alteración en el ritmo cardiaco. Un corazón normal de un cuerpo en reposo late entre 60 y 100 palpitaciones por minuto con un ritmo acompasado. Este ritmo puede aumentar con el ejercicio físico, estrés o con algunas enfermedades. Otras causas que producen alteraciones en el ritmo cardiaco son el colesterol, diabetes, la obesidad y ciertos medicamentos o drogas, como la cafeína o el tabaco.



5. En la izquierda de la pantalla está situado el indicador de la presión según el criterio de clasificación de la Organización Mundial de la Salud (WHO). Este indicador consta de cuatro marcas o colores: **verde** (tensión normal), **amarillo** (prehipertensión), **naranja** (tensión alta) y **rojo** (hipertensión).

Finalizada la medición junto a este indicador aparecerá un rectángulo parpadeando indicando la presión, una locución le informará del estado según el criterio de clasificación de la Organización Mundial de la Salud.

En la ilustración, el rectángulo está en la zona amarilla (prehipertensión). Esta información es genérica y únicamente sirve como referencia.



6. Si desea realizar una nueva medición deberá apagar y volver a encender el aparato, pero tenga en cuenta las siguientes sugerencias:
- Después de efectuar la medición de la presión sanguínea, si desea realizar una nueva medición en la misma persona deberá esperar de 3 a 5 minutos, para que la circulación sanguínea vuelva a la normalidad. Este tiempo varía en función de cada persona.

- Los valores de la presión sanguínea dependen de muchos factores, de tal forma que no es posible proporcionar un diagnóstico válido en virtud de una sola medición. Por este motivo midiendo regularmente la presión sanguínea se puede llevar un seguimiento más completo del paciente.

## **APAGADO**

Para apagar el tensiómetro presione el botón **START** y la pantalla mostrará únicamente la fecha y la hora. No obstante, una vez finalizada la medición el aparato se apagará automáticamente transcurridos 45 segundos.

**Nota:** Puede suceder que el aparato se apague si este se encuentra próximo a equipos que generen interferencias o descargas electrostáticas.

## **USO DE LA MEMORIA**

Este aparato dispone de una memoria que almacena hasta 60 mediciones. El almacenamiento en la memoria se efectúa de forma automática, la última medición se graba en la posición 1, desplazando la penúltima medición a la posición 2 y así sucesivamente. Cuando la capacidad de memoria esté completa al efectuar una nueva medición se borrará la primera posición de memoria. Para acceder a la memoria pulse el botón **MEM** y la pantalla mostrará el número total de mediciones, después la pantalla mostrará la primera posición de memoria junto con los datos almacenados y la locución.

Para consultar las distintas posiciones de memoria, pulse repetidamente el botón **MEM**, la pantalla mostrará los datos almacenados y una locución le informará de la posición de memoria seleccionada y de los valores almacenados; tensión máxima (sistólica), tensión mínima (diastólica), el pulso y el estado según el criterio de clasificación de la Organización Mundial de la Salud.

La medición de la ilustración corresponde a la posición de memoria 10, realizada el día 20 de agosto a las 18:30 horas, la presión sistólica fue 130 mmHg, la presión diastólica 82 mmHg y el pulso 56 latidos por minuto

**Nota:** Las memorias permanecerán almacenadas incluso aún cuando el aparato no tenga las pilas instaladas.

### **Borrado de la memoria**

Para borrar todas las posiciones de memoria acceda a la memoria y después pulse y mantenga presionado el botón **MEM** durante tres segundos.



## PUESTA EN HORA DEL RELOJ Y AJUSTE DE LA FECHA

El reloj de este aparato está diseñado para indicar las horas en formato “24 horas” y la fecha en modo “mes/día”. Para el ajuste de la fecha y la hora siga el siguiente proceso:

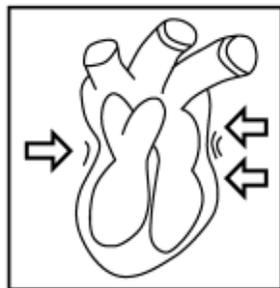
1. Pulse y suelte a la vez los botones **START** y **MEM**.  
Los dígitos que corresponden al mes parpadearán.
2. Pulse repetidamente el botón **MEM** y ajuste el mes.
3. Presione el botón **START** y los dígitos correspondientes al día parpadearán.
4. Pulse sucesivamente el botón **MEM** y ajuste el día.
5. Oprima el botón **START** y los dígitos horarios parpadearán.
6. Pulse repetidamente el botón **MEM** y ajuste la hora.
7. Presione el botón **START** y los dígitos de los minutos parpadearán.
8. Pulse sucesivamente el botón **MEM** y ajuste los minutos.
9. Oprima el botón **START** para memorizar los datos.



**Nota:** Es muy importante conservar la fecha y hora actualizadas ya que estas se memorizan junto con los valores medidos.

## ¿QUÉ ES LA PRESIÓN SANGUÍNEA?

La sangre es bombeada por el corazón y distribuida a través de las arterias y venas, esto origina fluctuaciones de la presión en nuestras arterias durante cada latido del corazón. Dado que las paredes vasculares de las arterias son elásticas se dilatan cada vez que el corazón late, se puede aprovechar este efecto para medir las fluctuaciones de la presión sanguínea.



El valor máximo de la presión sanguínea se denomina **presión sistólica** y el valor mínimo **presión diastólica**. Ambos valores de la presión informan al médico acerca de la situación de la presión sanguínea del paciente.

## FLUCTUACIONES DE LA PRESIÓN SANGUÍNEA

Los valores de la presión sanguínea están constantemente fluctuando y estas fluctuaciones son particularmente muy pronunciadas en pacientes con hipertensión. Normalmente la presión sanguínea tiene un valor máximo durante esfuerzos corporales y un valor mínimo durante la noche mientras se duerme.

En la siguiente tabla se describen una serie de factores que influyen en los valores medidos de la presión sanguínea.

COMPARADO CON LA PRESIÓN SANGUÍNEA NORMAL		PRESIÓN SISTÓLICA		PRESIÓN DIASTÓLICA		
		ALTA	BAJA	ALTA	BAJA	
FACTORES						
FACTORES EXTERNOS	BEBIENDO O FUMANDO		●		●	
	ESTADO DE EXCITACIÓN, EJERCICIO FÍSICO O DUCHÁNDOSE		●		●	
	VISITA AL MÉDICO O MICCIONAR		●		●	
	CAMBIOS DE TEMPERATURA	TEMP. ALTA	●		●	
		TEMP. BAJA	●		●	
	DESPUÉS DEL BAÑO, RESPIRANDO O BOSTEZANDO PROFUNDAMENTE		●		●	
DURANTE LA MEDICIÓN	COLOCACIÓN DE LA MUÑEQUERA	FUERTE		●		●
		FLOJO		●		●
	POSICIÓN DE LA MUÑEQUERA	ENCIMA DEL CORAZÓN		●		●
		DEBAJO DEL CORAZÓN	●			●

## **¿PORQUÉ ES CONVENIENTE MEDIR LA PRESIÓN SANGUÍNEA EN CASA?**

Cuando la presión sanguínea es medida en una clínica, consultorio u hospital se pueden producir estados de nerviosismo y excitación en el paciente. Esta situación produce que los valores de la presión sanguínea sean demasiado altos.

Entre los médicos se conoce este fenómeno como el "efecto de la bata blanca". Los valores de la presión sanguínea dependen de multitud de factores, de tal forma que no es posible proporcionar un diagnóstico válido en virtud de una sola medición.

La presión sanguínea que se mide por las mañanas, directamente después de haberse levantado y antes del desayuno es la más importante, esta se considera también como "valor básico".

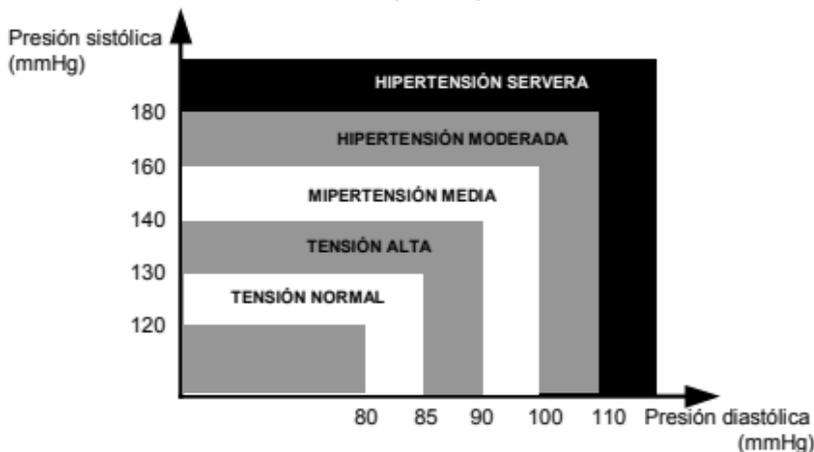
En la práctica es muy difícil medir este valor, pero realizando la medida en un entorno habitual (en casa por ejemplo) se puede obtener una medición bastante próxima al valor básico. Esta es la razón por la cual es recomendable medir la presión sanguínea en casa.

La tabla siguiente muestra la presión sanguínea típica en función de la edad y del sexo.

EDAD (años)	HOMBRES		MUJERES	
	PRESIÓN SISTÓLICA	PRESIÓN DIASTÓLICA	PRESIÓN SISTÓLICA	PRESIÓN DIASTÓLICA
11 a 15	114	72	109	70
16 a 20	115	73	110	70
21 a 25	115	73	110	71
26 a 30	115	75	112	73
31 a 35	117	76	114	74
36 a 40	120	80	116	77
41 a 45	124	81	122	78
46 a 50	128	82	128	79
51 a 55	134	84	134	80
56 a 60	137	84	139	82
61 a 65	148	86	145	83

## CLASIFICACIÓN DE LA PRESIÓN SANGUÍNEA SEGÚN LA OMS

En la siguiente representación gráfica se indican los límites para la presión sanguínea alta y baja sin considerar la edad. Estos valores fueron fijados por la Organización Mundial de la Salud (OMS).



### Notas:

- La organización mundial de la salud (OMS) no define el mínimo de la presión sanguínea, en el gráfico la zona de presión diastólica mínima es menor de 90 mmHg.
- Como la presión sanguínea aumenta con la edad, esta gráfica sirve como referencia para ciertas edades.

## ¿QUE ES LA HIPERTENSIÓN?

La hipertensión es un estado patológico caracterizado por un aumento de la presión sanguínea por encima de los valores normales. El diagnóstico de hipertensión arterial no debe basarse en cifras altas medidas una sola vez u ocasionalmente. El diagnóstico de hipertensión arterial se debe hacer tras varias lecturas de la presión sanguínea, incluyendo algunas en el domicilio del paciente o en su medio habitual de vida, fuera de la consulta médica.

La hipertensión es una de las enfermedades de la civilización actual y su patología es incierta. Para evitar la hipertensión lo mejor es la prevención. Por ejemplo; disminuir la cantidad de sal en las comidas, comer más frutas y verduras, no fumar, etc.



## ¿QUÉ ES LA HIPOTENSIÓN?

La hipotensión o presión sanguínea baja provoca síntomas como mareos, aturdimiento, vértigos, visión borrosa, debilidad, fatiga e incluso desmayo.

La forma más habitual es la denominada hipotensión postural, que se presenta al levantarse rápidamente de la cama o de un sillón. El cambio brusco de posición causa, como acto reflejo, una contracción de los vasos sanguíneos con la consiguiente falta de irrigación del cerebro.

## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

SÍNTOMA	CAUSA	SOLUCIÓN
El aparato no se enciende al pulsar el botón de encendido/apagado.	Operación o función incorrecta.	Extraiga las pilas y transcurridos unos segundos vuelva a colocarlas.
La pantalla muestra el símbolo de pilas agotadas.	Las pilas están agotadas.	Sustituya las pilas por otras nuevas.
La pantalla muestra un resultado anómalo o incorrecto.	La muñequera no está correctamente colocada en la muñeca.	Coloque correctamente la muñequera.
	Durante la medición se está hablando, en estado de excitación o nervioso.	No hable y relájese antes de repetir la medición.
	Posición incorrecta.	Sitúese en una posición más cómoda.
	Algunas interferencias o algún error durante la medición.	Evite efectuar mediciones cerca de equipos eléctricos o electrónicos.
La pantalla muestra la indicación "EE"	Presión de inflado insuficiente.	Transcurrido un tiempo repita la medición.
	Algunas interferencias o algún error durante la medición.	Transcurrido un tiempo repita la medición.

## CUIDADOS Y MANTENIMIENTO

- Limpie la superficie plástica de la unidad con un paño húmedo y séquela con otro seco. No utilice alcohol ni productos abrasivos y no permita que la unidad entre en contacto con agentes volátiles como gasolina, disolventes, etc.
- Limpie la muñequera con un paño seco.
- Si no piensa utilizar el aparato durante un largo periodo de tiempo, extraiga las pilas y guárdelas en un lugar fresco.
- No mezcle las pilas usadas y nuevas, ni de diferentes tipos.
- Cuando no utilice el aparato colóquelo en su estuche protector.
- No exponga este aparato a temperaturas extremas.
- Evite que el aparato entre en contacto directo con el agua, quede expuesto a la luz solar directa, esté en lugares con exceso de polvo, humedad o próximo a equipos que generen calor.

Una vez agotada la vida útil de este producto eléctrico, no lo tire a la basura doméstica. Dépositelo en el contenedor adecuado de un punto limpio de su localidad, para su posterior reciclado.



Este producto cumple con la Directiva Europea RoHS (2002/95/CE), sobre la restricción de uso de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos, transpuesta a la legislación española mediante el Real Decreto 208/2005.



## **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Método de medición:	Oscilométrico
Rango de medida	0 – 300 mmHg (presión) 30 – 180 pulsaciones/minuto (pulso)
Precisión	± 3 mm/Hg (presión)
Alimentación*	2 pilas de 1,5 V tipo LR03, AAA, etc.
Consumo máximo	1,2 W
Vida útil de las pilas	Aproximadamente 1 mes
Presurización	Microbomba automática
Expulsión del aire	Automática
Temperatura de funcionamiento	+5°C a +40°C, < 85% humedad relativa
Temperatura de almacenamiento	-20°C a +55°C, < 95% humedad relativa
Perímetro de la muñeca	155 – 205 mm
Dimensiones de la muñequera	300 x 70 (l, a)
Dimensiones	85 x 82 x 36 mm (l, a, alto)
Peso	135 gr.

\* No suministradas

“MX, MX ONDA” y sus logotipos, son marcas registradas de MX ONDA, S.A.

Este producto cumple con las disposiciones de la Directiva del Consejo sobre productos sanitarios 93/42/CEE, del Parlamento Europeo, y ha sido probado y ensayado conforme las normas **EN 1060-1-3: 1997** relativa a esfigmomanómetros no invasivos. Parte 1: requisitos generales, Parte 3: requisitos aplicables a los sistemas electromecánicos de medición de la presión sanguínea. El marcado **CE 0197** indica que este producto cumple con la Directiva Europea.

Fabricado por:

**Andon Health Co., Ltd.**  
NO.31, Changjiang Road  
Nankai District,  
TIANJIN 300193, P.R. CHINA

Representante autorizado en la EU:

**Lotus Global Co., Ltd.**  
47 Spenlow House  
Bermondsey LONDON  
SE16 4SJ  
UNITED KINGDOM

Importado y distribuido por:

**MX ONDA, S.A.**  
Isla de Java, 37  
28034 - MADRID  
e-mail: [info@mxonda.es](mailto:info@mxonda.es)

[www.mxonda.es](http://www.mxonda.es)

Teléfono de información y Servicio Técnico: **91 358 07 33**