

## TENSIÓMETRO ALPK2 AUTOMÁTICO DE BRAZO K2-232

### DESCRIPCIÓN / CÓDIGO ARTÍCULO

Aparato para la medición de la tensión arterial, automático, con detector de pulso cardíaco irregular.

REFERENCIA INTERNA	CÓDIGO	C.N.
6380232	K2-232	321372.1

### CLASIFICACIÓN

Según Real Decreto 1591/2009: Producto Sanitario, de Clase IIa.

### NORMATIVAS

EN ISO 9002    EN 46002    EN 1060-1    EN 1060-3

### CARACTERÍSTICAS

- Método oscilométrico para medir la tensión arterial y el pulso.
- Pantalla de cristal líquido de 15 dígitos.
- Rango de indicación: de 3 a 300mm. Hg (presión del brazalete).
- Rango de medición del pulso: 50 a 250 mmHg (sistólica), de 40 a 180mmHg (diastólica) y 40 a 160 bpm (pulso).
- Precisión:
  - +/- 3mmHg (presión del brazalete).
  - +/- 5% de la lectura (pulso).
- Inflado automático (FUZZY).
- Desinflado automático (válvula de control eléctrica).
- Válvula automática de escape.
- Alimentación eléctrica: cuatro pilas alcalinas AA de 1.5 voltios (LR6) o adaptador CA de la serie ADP-W5.
- Consumo: 4 vatios (máx.).
- Memoria: 2 bancos, cada una con memoria de 60 lecturas.
- Condiciones de funcionamiento:
  - De +10°C a + 40°C.
  - Humedad relativa de 15- 85%.



- Circunferencia de cobertura de brazo: de 22 a 42 cm.
- Medidas unidad principal: 115x115x65.9mm.
- Peso. 250 gr. aprox. (sin pilas).

### MODO DE USO

- Siéntese en una silla y póngase el puño.
- Apoye el brazo sobre la mesa y mantenga el puño a la altura del corazón durante la medición.
- Encienda el monitor.
- Seleccione el banco de memoria para memorizar el resultado de la medición.
- Apague el monitor.

### PRECAUCIONES

- Si está en una terapia de diálisis o toma anticoagulantes, antiagregantes plaquetarios o esteroides, consulte con su médico antes de utilizar este aparato, porque podría ocasionarle una hemorragia interna.
- No use este aparato junto con un equipo electromédico implantable y usable tal como marcapasos, desfibrilador o monitor electrocardiográfico. Este aparato no puede utilizarse con equipos quirúrgicos HF.
- No use este aparato en un ambiente explosivo tal como cerca de anestésicos inflamables o cámara de oxígeno.
- El sistema podría fallar y tener problemas de exactitud en las mediciones si se utiliza o guarda bajo condiciones de temperatura o humedad diferentes de las especificadas.
- No use brazaletes o accesorios que no sean los especificados por el fabricante. De lo contrario, no podrán obtenerse las correctas lecturas de medición.
- El uso de este equipo cerca de teléfonos portátiles, hornos de microondas u otros artefactos con campo electromagnético potente podría afectar su funcionamiento.
- No aplique el brazalete sobre el brazo herido, mastectomía etc. De lo contrario podría causar herida.
- Para evitar alguna lesión debido a la interferencia del flujo sanguíneo asegúrese de que la manguera de aire no está retorcida antes de la medición. De lo contrario, puede que el brazalete no se infle adecuadamente.
- La unidad posee elementos de precisión, por lo tanto, no debe de quedar expuesta a variaciones extremas de temperatura, humedad, golpes, polvo y luz directa del sol. No es resistente al agua.
- No deje el monitor con la pantalla hacia abajo.



- No retire las pilas ni desconecte el adaptador cuando el monitor este encendido.
- No infle el brazalete si no está colocado alrededor del brazo.

### CONSERVACIÓN

- Guardar en lugar seguro, fuera del alcance de los niños.
- Para su limpieza utilice un paño suave y seco.
- Cuando limpie el brazalete utilice un detergente sintético y frote suavemente la superficie. Deje secar al aire. Asegúrese de que no lleguen fluidos al tubo de aire.

### PRESENTACIÓN

Una unidad en estuche y caja de cartón.

