



# CATÁLOGO DE PRODUCTOS

*Línea de Tensiómetros*

# CATÁLOGO DE PRODUCTOS

---

En nuestra empresa, entendemos la importancia de contar con dispositivos confiables para el control de la salud cardiovascular. Por eso, hemos reunido una gama de tensiómetros que combinan precisión y facilidad de uso, pensados para brindar la seguridad y confianza que los profesionales de la salud y sus pacientes necesitan.

Nuestra línea de tensiómetros incluye opciones aneroides y portátiles, cada una desarrollada con tecnología de vanguardia para ofrecer mediciones exactas y consistentes. Estamos comprometidos en ofrecer productos de alta calidad que respalden un cuidado de la salud integral y eficiente.



CIBIOMED®



Prohibida su distribución  
parcial o total sin la  
autorización de Cibiomed.





## Contenido

---

- Tensiometro Aneroide Adulto, Tipo Pared AS-081R-W
- Tensiometro Aneroide Adulto, Tipo Rodable AS-081R-M
- Tensiometro Portátil Adulto, Tipo Económico AS-051
- Tensiometro Portátil Adulto, Tipo precisión AS-021
- Tensiometro Portátil Adulto, Tipo premium AS-011



Los tensiómetros son herramientas fundamentales en la prevención y diagnóstico de enfermedades cardiovasculares, como la hipertensión, una de las condiciones de salud más comunes en el mundo. Medir la presión arterial regularmente permite detectar posibles riesgos a tiempo, lo que es clave para evitar complicaciones graves como infartos y accidentes cerebrovasculares. Por eso, tanto en clínicas como en el hogar, los tensiómetros se han vuelto indispensables para el seguimiento de la salud.

Además, el uso de tensiómetros modernos y precisos facilita que los profesionales de la salud puedan ajustar tratamientos de manera personalizada. Gracias a sus avances tecnológicos, estos dispositivos permiten mediciones rápidas y confiables, reduciendo la posibilidad de errores y mejorando la calidad de vida de quienes necesitan un monitoreo frecuente.



# Tensiómetros Aneroides y Portátiles: Precisión y Comodidad para el Cuidado Cardiovascular

## La Importancia de Monitorear la Presión Arterial de Forma Precisa

El control de la presión arterial es crucial en la prevención y manejo de enfermedades cardiovasculares, siendo la hipertensión una de las principales causas de complicaciones como infartos y accidentes cerebrovasculares. Para los profesionales de la salud y sus pacientes, contar con dispositivos de medición precisos es esencial. Los tensiómetros aneroides, conocidos por su confiabilidad y durabilidad, son una herramienta de referencia en consultorios y hospitales. Funcionan mediante un sistema de esfera y aguja, en el cual la presión ejercida sobre el brazalete se traduce en una lectura precisa y fácil de interpretar. Además, su diseño mecánico elimina la dependencia de baterías o electricidad, lo que los convierte en una opción resistente y accesible para el monitoreo constante de la presión arterial en entornos clínicos.

## Tecnología Portátil al Servicio del Autocuidado

Por otro lado, los tensiómetros portátiles han ganado popularidad por su capacidad de brindar resultados inmediatos en cualquier lugar, facilitando el control de la presión arterial en casa o durante desplazamientos. Gracias a los avances tecnológicos, los tensiómetros portátiles son cada vez más compactos y ofrecen funcionalidades avanzadas, como la detección automática de arritmias y promedios de lecturas diarias, lo que permite a los usuarios realizar un monitoreo detallado y llevar un registro completo de sus lecturas a lo largo del tiempo. Además, muchos modelos incluyen conectividad Bluetooth o WiFi para sincronizar los datos con aplicaciones móviles, lo que facilita el seguimiento por parte de médicos y familiares, promoviendo un control más completo y eficaz de la salud cardiovascular.

## Un Papel Clave en el Tratamiento y Prevención de la Hipertensión

El uso de tensiómetros, tanto aneroides como portátiles, se ha vuelto indispensable para garantizar un tratamiento adecuado y prevenir riesgos en personas que requieren un monitoreo continuo. En el caso de la hipertensión, el control regular de la presión arterial permite a los profesionales ajustar tratamientos y detectar patrones de variación, aspectos fundamentales para la reducción de riesgos. Además, los tensiómetros portátiles permiten que los pacientes adopten un rol activo en su autocuidado, ofreciendo una herramienta práctica y confiable que respalda la toma de decisiones informada y el mantenimiento de un estilo de vida saludable.

## Tipos de Tensiómetros y sus Aplicaciones

La variedad de tensiómetros en el mercado permite a los usuarios y profesionales de la salud elegir el dispositivo que mejor se adapta a sus necesidades. Los tensiómetros aneroides son preferidos por los profesionales, mientras que los automáticos y digitales son populares entre los pacientes debido a su facilidad de uso. Los dispositivos portátiles, por su parte, ofrecen una opción accesible y conveniente para quienes necesitan monitoreos constantes o desean mantener registros detallados sin tener que desplazarse a una clínica. Esta diversidad asegura que cada persona pueda contar con el tensiómetro adecuado para su situación.

## Avances en Tecnología de Medición

La tecnología detrás de los tensiómetros ha evolucionado significativamente en los últimos años. Los modelos modernos incluyen funciones avanzadas como el análisis de ritmo cardíaco y algoritmos para evitar lecturas erróneas. Estos avances han mejorado la precisión y fiabilidad de los dispositivos, haciendo que incluso los usuarios en el hogar puedan confiar en los resultados. Además, algunos tensiómetros ahora ofrecen alertas automáticas para mediciones anormales, lo cual añade una capa de seguridad extra para el usuario.

## Promoviendo el Autocuidado en los Pacientes

Una de las grandes ventajas de los tensiómetros portátiles es su capacidad para empoderar a los pacientes en el cuidado de su salud. Al contar con dispositivos fáciles de usar y altamente precisos, las personas pueden tomar sus propias lecturas y monitorear su presión arterial sin necesidad de salir de casa. Esto fomenta una mayor conciencia sobre los niveles de presión, lo que contribuye a mantener una vida saludable y a tomar medidas preventivas, como ajustar la dieta o el ejercicio según los resultados.

## La Conectividad Digital y el Futuro del Monitoreo

El futuro de los tensiómetros apunta hacia una mayor conectividad digital. Muchos modelos ya cuentan con opciones para sincronizarse con aplicaciones móviles y almacenar un historial completo de lecturas. Esta función permite a los usuarios compartir sus datos con sus médicos de manera rápida y sencilla, facilitando el monitoreo remoto y el ajuste de tratamientos según sea necesario. La tendencia hacia dispositivos conectados continuará creciendo, permitiendo un cuidado de la salud más proactivo y personalizado.



## Tensiómetro Aneroide Adulto, Tipo Pared

Dispositivo médico diseñado para medir la presión arterial (sistólica y diastólica) de los pacientes de manera precisa y manual.

### CARACTERÍSTICAS

- Marca: ABN.
- Tipo: Pared.
- Ref: AS-081R-W
- Rango de medida: 0 a 300mmHg con 2mmHg de graduación.
- Precisión:  $\pm 3$ mmHg.
- Verificación de precisión: Asegurarse que el indicador se encuentre dentro de la zona de tolerancia; cuando el dispositivo se encuentre totalmente desinflado, si el indicador se encuentra fuera del rango, se obtendrán lecturas inexactas.
- Temperatura de almacenamiento: 10 a 40°C
- Humedad relativa: 15 a 85%.

### COMPONENTES

- Manómetro análogo, de 8 pulgadas, sin pin de parada.
- Brazaletes de nylon tipo adulto con cierre de velcro y cámara de inflado de látex.
- Manguera resortada.
- Pera tipo Deluxe.
- Carcasa de plástico con soporte metálico para fijar a la pared.
- Áreas de uso: Urgencias, Cuidados intensivos UCI, Cuidados especiales UCE, Hospitalización, Salas de cirugía, Consultorios, Salas de parto.
- [Ver en página Web](#)



## Tensiómetro Aneroide Adulto, Tipo Rodable

Dispositivo médico diseñado para medir la presión arterial (sistólica y diastólica) de los pacientes de manera precisa y manual.

### CARACTERÍSTICAS

- Marca: ABN.
- Tipo: Rodable.
- Ref: AS-081R-M
- Rango de medida: 0 a 300mmHg con 2mmHg de graduación.
- Precisión:  $\pm 3$ mmHg.
- Verificación de precisión: Asegurarse que el indicador se encuentre dentro de la zona de tolerancia; cuando el dispositivo se encuentre totalmente desinflado, si el indicador se encuentra fuera del rango, se obtendrán lecturas inexactas.
- Temperatura de almacenamiento: 10 a 40°C
- Humedad relativa: 15 a 85%.

### COMPONENTES

- Manómetro análogo.
- Brazaletes de nylon tipo adulto con cierre de velcro y cámara de inflado de látex.
- Manguera resortada.
- Pera tipo Deluxe.
- Base rotable tipo aspa con 5 ruedas para mejor movimiento y estabilidad, con cesta de almacenamiento y tubo metálico con altura ajustable de 45-94 cm.
- Áreas de uso: Urgencias, Cuidados intensivos UCI, Cuidados especiales UCE, Hospitalización, Salas de cirugía, Consultorios, Salas de parto.
- [Ver en página Web](#)





## Tensiómetro Portátil Adulto, Tipo Económico

Dispositivo médico diseñado para medir la presión arterial (sistólica y diastólica) de los pacientes de manera precisa y manual.

### CARACTERÍSTICAS

- Marca: ABN.
- Tipo: económico.
- Ref: AS-051
- Rango de medida: 0 a 300mmHg con 2mmHg de graduación.
- Precisión:  $\pm 3$ mmHg en cinco puntos de prueba diferentes: 300, 240, 160, 120 y 60 mmHg para mayor precisión.
- Prueba de resistencia: Superada, luego de 20,000 ciclos de insuflado.
- Temperatura de almacenamiento: 10 a 40°C
- Humedad relativa: 15 a 85%.



### COMPONENTES

- Manómetro tipo económico, de precisión, sin pasador ni pin de parada.
- Brazalete de nylon tipo adulto con cierre de velcro y cámara de inflado de látex.
- Válvula de liberación de aire estándar.
- Pera tipo estándar.
- Estuche de vinilo negro con cremallera.
- Áreas de uso: Urgencias, Cuidados intensivos UCI, Cuidados especiales UCE, Hospitalización, Salas de cirugía, Consultorios, Salas de parto.
- [Ver en página Web](#)



## Tensiómetro Portátil Adulto, Tipo precisión

Dispositivo médico diseñado para medir la presión arterial (sistólica y diastólica) de los pacientes de manera precisa y manual.

### CARACTERÍSTICAS

- Marca: ABN.
- Tipo: precisión.
- Ref: AS-021
- Rango de medida: 0 a 300mmHg con 2mmHg de graduación.
- Precisión:  $\pm 3$ mmHg en cinco puntos de prueba diferentes: 300, 240, 160, 120 y 60 mmHg para mayor precisión.
- Prueba de resistencia: Superada, luego de 20,000 ciclos de insuflado.
- Temperatura de almacenamiento: 10 a 40°C
- Humedad relativa: 15 a 85%.



### COMPONENTES

- Manómetro tipo ajustable, de precisión, sin pasador ni pin de parada.
- Brazalete de nylon tipo adulto con cierre de velcro y cámara de inflado de látex.
- Válvula de liberación de aire estándar.
- Pera tipo estándar.
- Estuche de vinilo negro con cremallera.
- Áreas de uso: Urgencias, Cuidados intensivos UCI, Cuidados especiales UCE, Hospitalización, Salas de cirugía, Consultorios, Salas de parto.
- [Ver en página Web](#)



## Tensiómetro Portátil Adulto, Tipo Premium

Dispositivo médico diseñado para medir la presión arterial (sistólica y diastólica) de los pacientes de manera precisa y manual.

### CARACTERÍSTICAS

- Marca: ABN.
- Tipo: premium.
- Ref: AS-011
- Rango de medida: 0 a 300mmHg con 2mmHg de graduación.
- Precisión:  $\pm 3$ mmHg en cinco puntos de prueba diferentes: 300, 240, 160, 120 y 60 mmHg para mayor precisión.
- Prueba de resistencia: Superada, luego de 20,000 ciclos de insuflado.
- Temperatura de almacenamiento: 10 a 40°C
- Humedad relativa: 15 a 85%.



### COMPONENTES

- Manómetro tipo Deluxe cromado, ajustable, de precisión, sin pasador ni pin de parada.
- Brazalete de nylon tipo adulto con cierre de velcro y cámara de inflado de látex.
- Válvula de liberación de aire estándar.
- Pera tipo estándar.
- Estuche de vinilo negro con cremallera.
- Áreas de uso: Urgencias, Cuidados intensivos UCI, Cuidados especiales UCE, Hospitalización, Salas de cirugía, Consultorios, Salas de parto.
- [Ver en página Web](#)




## CONTÁCTENOS

CIBIOMED SAS cuenta con líneas en todas las plataformas de comunicación

 601 794 6868  
310 619 5276

Lunes a viernes  
8:00 am - 5:00 pm

Sábados  
8:30 am - 12:00 m

 Cra. 22 #164-84 Barrio Toberín  
Bogotá, Colombia

 <http://www.cibiomed.com/>

 [comercial@cibiomed.com](mailto:comercial@cibiomed.com)



