

## Esfigmomanómetro anerode

Esta IFU pertenece a los modelos ADC®: 809D, 809SPU y la serie 774.

### Uso previsto:

Este paquete contiene un (1) manómetro anerode para usar con un esfigmomanómetro anerode. Los esfigmomanómetros anerodes son utilizados por profesionales de la salud y personas capacitadas en la técnica de presión arterial auscultatoria para determinar la presión arterial sistólica y diastólica en humanos.

### Contraindicaciones:

Los esfigmomanómetros anerodes están contraindicados para el uso neonatal. No usar con puños neonatales o pacientes recién nacidos.

### Advertencias generales

***Una declaración de advertencia en este manual identifica una condición o práctica que, si no se corrige o descontinúa inmediatamente, podría provocar lesiones, enfermedades o la muerte del paciente.***

**ADVERTENCIA:** consulte las instrucciones de uso del fabricante del equipo original al instalar este manómetro. Al modificar cualquier dispositivo de medición de la presión arterial, se debe tener cuidado para verificar la precisión del dispositivo comparándolo con un manómetro de referencia calibrado. Los manómetros de referencia deben calibrarse de acuerdo con las normas de medición nacionales o internacionales.

**ADVERTENCIA:** no se establece la seguridad y efectividad con manguitos recién nacidos de los tamaños 1 a 5.

**ADVERTENCIA:** Los golpes y vibraciones extremos pueden reducir la precisión de este manómetro a lo largo del tiempo. Se debe tener cuidado para evitar condiciones que sometan al manómetro a golpes y vibraciones.

**ADVERTENCIA:** No intente desmontar ni modificar este manómetro.

**PRECAUCIÓN:** No permita que un manguito de presión arterial permanezca en el brazo por más de 10 minutos cuando se infla por encima de 10 mmHg. Esto puede causar angustia al paciente, alterar la circulación sanguínea y contribuir a la lesión de los nervios periféricos.

**ADVERTENCIA CUANDO SE UTILIZA INSTITUCIONALMENTE:** Si se utilizan conectores de bloqueo Luer en la construcción de los tubos, existe la posibilidad de que se puedan conectar inadvertidamente a los sistemas de fluidos intravasculares, permitiendo que se bombee aire a un vaso sanguíneo.

**PRECAUCIÓN:** Para obtener la mayor precisión de su instrumento de presión arterial, se recomienda que el instrumento se use dentro de un rango de temperatura de 50 ° F (10 ° C) a 104 ° F (40 ° C), con un rango de humedad relativa de 15-85% (sin condensación).

**PRECAUCIÓN:** Este manómetro tiene un rango de 0 mmHg a 300 mmHg. Se puede usar con sistemas de inflado y equipos de presión arterial que pueden acomodar este rango. Consulte las instrucciones del fabricante sobre las restricciones de edad y tamaño adecuadas para la población de pacientes prevista del dispositivo completo.

**PRECAUCIÓN:** al seleccionar un manguito para su uso en un paciente, consulte las instrucciones del fabricante sobre la selección y colocación adecuada del tamaño del manguito.

**PRECAUCIÓN:** Consulte las instrucciones del fabricante sobre el funcionamiento correcto del sistema de inflado que se utilizará con este manómetro.

**PRECAUCIÓN:** Cuando utilice este manómetro con un sistema de inflado para determinar la presión sanguínea del paciente, consulte las instrucciones del fabricante suministradas con el sistema de inflado / dispositivo de presión arterial para garantizar la colocación y preparación adecuadas del paciente antes de la medición.

**PRECAUCIÓN:** las altitudes extremas pueden afectar las lecturas de la presión arterial. Su dispositivo ha sido diseñado para condiciones ambientales normales.

## Conectando el manómetro:

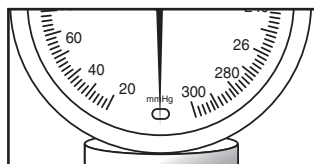
El puerto en la parte inferior del manómetro encajará por fricción en el tubo de la mayoría de los sistemas de manguito y vejiga de dos tubos disponibles comercialmente.

Tenga en cuenta que este medidor está diseñado para usarse con DOS sistemas de tubos donde un tubo se conecta al manómetro y el otro se conecta a la fuente de inflación (bulbo y válvula)

## Mantenimiento:

El manómetro puede limpiarse con un paño suave, pero no debe desmontarse bajo ninguna circunstancia. La precisión del indicador se puede verificar visualmente; simplemente asegúrese de que la aguja descansa dentro del óvalo impreso cuando la unidad está completamente desinflada. En caso de que la aguja indicadora del manómetro descansa fuera de esta marca de calibración, entonces el manómetro debe volver a calibrarse a  $\pm 3$  mmHg en comparación con un dispositivo de referencia que haya sido certificado según las normas nacionales o internacionales. Ningún manómetro que tenga su aguja indicadora descansando fuera de esta marca es aceptable para su uso.

El fabricante recomienda una verificación de calibración cada 2 años.



## Estándares:

ANSI/AAMI/ISO 81060-1:2007

## Disposición:

Cuando su esfigmomanómetro llegue al final de su vida útil, asegúrese de desecharlo de acuerdo con todas las reglamentaciones ambientales regionales y nacionales. Los dispositivos que se contaminaron deben desecharse de acuerdo con todas las ordenanzas y regulaciones locales.

## Garantía

Se garantiza que este manómetro permanecerá preciso durante un período de 1 año a partir de la fecha de compra.

**Para obtener el servicio de garantía:** envíe el envío de franqueo pagado a ADC®, a la atención del departamento de reparaciones, 55 Commerce Dr., Hauppauge, NY 11788. Incluya su nombre y dirección, número de teléfono, comprobante de compra y un breve resumen. nota explicando el problema.

**Garantía implícita:** cualquier garantía implícita tendrá una duración limitada a los términos de esta garantía y en ningún caso más allá del precio de venta original (excepto donde lo prohíba la ley). Esta garantía le otorga derechos legales específicos y usted puede tener otros derechos que varían de estado a estado.

### Para los consumidores australianos

Nuestros productos vienen con garantías que no pueden ser excluidas en virtud de la Ley del consumidor de Australia. Tiene derecho a un reemplazo o reembolso por una falla importante y compensación por cualquier otra pérdida o daño previsible razonable. También tiene derecho a que los bienes sean reparados o reemplazados si las mercancías no son de calidad aceptable y la falla no constituye una falla importante.



Ubicación del número de serie del manómetro

ADC  
55 Commerce Drive  
Hauppauge, NY 11788

Tel: 631-273-9600, 1-800-232-2670  
Fax: 631-273-9659  
Correo electrónico: [info@adctoday.com](mailto:info@adctoday.com)

IB p/n: 93-809D-00 rev 3

GE p/n: 05230010/06236130