GIMA

PROFESSIONAL MEDICAL PRODUCTS

SFIGMOMANOMETRO DENVER
DENVER SPHYGMOMANOMETER
TENSIOMÈTRE DENVER
ESFIGMOMANÓMETRO DENVER
DENVER-BLUTDRUCKMESSGERÄT
ESFIGMOMANOMETRO DENVER
ΠΙΕΣΟΜΕΤΡΟ DENVER



GIMA 32744

HONSUN (NANTONG) Co., Ltd.
No.8 Tongxing Road Economic & Technological Development Area,
226009 Nantong City, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA
Made in China

REF **HS-70E**

EU REP Shanghai International Holding Corp. GmbH (Europe)
Eiffestrasse 80, 20537 Hamburg, Germany

Gima S.p.A.
Via Marconi, 1 - 20060 Gessate (MI) Italy
gima@gimaitaly.com - export@gimaitaly.com
www.gimaitaly.com

CE 0123

M32744-M-Rev.2-04.26



Conector de tubo en espiral

Vista ampliada del ajuste del tubo telescópico

Gráfico de Montaje para HS-70E (GIMA 32744)

1 Manómetro plástico (1 pieza)
2. Canasta metálica (1 pieza)
3. Tubo telescópico (1 pieza)
4. Base plástica (1 pieza)
5. Abrazadera (1 pieza)
6. Cámara (1 pieza)
7. Pera con válvula completa (1 pieza)
8. Tubo bobinado (1 pieza)
9. Tornillo interno (1 pieza)
10. Tornillo (1 pieza) - Junta (2 piezas)
11. Tuerca (2 piezas) - Junta (2 piezas)
12. Tornillo (1 pieza)
13. Tornillo (5 piezas) - Junta (5 piezas)

Observaciones: La llave Allen está incluida, las otras son opcionales.

CARACTERÍSTICAS

Le agradecemos por haber comprado un esfigmomanómetro de precisión GIMA.
Todos los esfigmomanómetros GIMA están hechos con materiales de alta calidad y, de ser mantenidos en perfectas condiciones de funcionamiento mediante controles periódicos de taraje aseguran fiabilidad y precisión totales a los largo de los años.
De hecho, nuestra gama de esfigmomanómetros ofrece los mismos estándares cualitativos para los modelos profesionales al igual que para los aparatos de uso particular.
Su esfigmomanómetro que Usted ha comprado cumple con las disposiciones de el Reglamento (UE) 2017/745.

PRESCRIPCIONES

Cabe destacar que un aparato de automedición de la presión no sustituye las consultas rutinarias y que únicamente el médico está en condiciones de analizar exactamente los valores medidos.
Sobre la presión arterial influyen notablemente las condiciones de tensión nerviosa o el cansancio físico, por lo tanto se aconseja efectuar la medición en condiciones de reposo sea físico que mental, manteniendo la posición supina, de ser posible, siempre a la misma hora del día, lejos de las comidas.
Se recomienda no hacer movimientos durante la medición y no llevar prendas de vestir que compriman el brazo limitando así la circulación sanguínea.
La presión arterial varía a lo largo del día: por lo general es más baja por la mañana y más alta por la noche, más baja en verano y más alta en invierno.

INSTALACIÓN

La primera operación que se tiene que efectuar, una vez abiertos los embalajes, es un control general de las piezas y de las partes que componen el producto; averiguar que estén presentes todos los componentes necesarios y también que sus condiciones sean perfectas.
Colocar el brazalete sobre el brazo izquierdo desnudo a 2-3 cm. encima de la articulación del codo y apoyar el antebrazo manteniéndolo a la altura del corazón.
Brazalete Velcro: cerrar el brazalete con su cierre.
Salvo indicación expresa, todos los esfigmomanómetros GIMA tienen brazalete para adultos.
Sobre pedido se suministran brazaletes para obesos, brazaletes para el muslo y brazaletes pediátricos desde prematuros hasta los 14 años de edad.
Colocar el pabellón del estetoscopio sobre la arteria, debajo del brazalete.

FUNCIONAMIENTO

1 Después de haber aplicado el brazalete bombear mediante la pera hasta unos 30 mmHg por encima del valor de la presión sistólica individual, o sea hasta la oclusión de la arteria braquial (= valor máximo). Si no conoce su valor de presión sistólica, bombee hasta 200 mmHg. Es muy importante que la persona que efectúa la medición esté sentada, calma y tranquila con **el antebrazo apoyado a la altura del corazó**n, con la parte interna hacia arriba.
2 Para medir la presión sanguínea girar el tornillo de desahogo sobre la pera destornillándolo lentamente en sentido opuesto al de las agujas del reloj.
El valor de desahogo ideal debería estar en **2-3 mmHg por segundo**.
Control visual de la velocidad de desahogo: el indicador se mueve sobre la escala a una velocidad de 1 a 1.5 graduaciones por segundo.
En los modelos de desahogo automático, hay una válvula de desahogo patentada que regula automáticamente la velocidad de desahogo a 2-3 mmHg por segundo. Presionar la válvula hasta el primer punto de presión.
3 Por efecto de la descompresión paulatina, la sangre vuelve a fluir en la arteria cubital provocando una primera pulsación que es percibida netamente por el fonendoscopio:

la presión indicada por la aguja sobre el manómetro en el instante en el cual se capta el primer latido corresponde a la "**presión sistólica o máxima**".
Sístole = valor máximo de la presión sanguínea cuando hay contracción del corazón y la sangre es arrojada a las arterias.
A medida que se reduce la descompresión, las pulsaciones continúan decreciendo hasta desaparecer bruscamente o sufrir una disminución tal que ya no se perciben.
La presión indicada por la aguja sobre el manómetro en el momento en que desaparecen las pulsaciones corresponde a la "**presión diastólica o mínima**".
Diástole = valor mínimo de la presión sanguínea cuando hay dilatación del corazón y repleción de sangre del mismo.

4 Ahora se puede abrir por completo la válvula de desahogo para dejar salir el aire del brazalete. La medición de la presión sanguínea ha terminado.

MANTENIMIENTO

1. Manómetro de pera
Limpieza: manómetro y pera se limpian frotándolos con un trapo húmedo. No hace falta esterilizar,
puesto que estas piezas no entran en contacto directo con el cuerpo del paciente.
2. Brazaletes
Limpieza: después de haber extraído el pulmón, los forros pueden ser frotados con un trapo húmedo o lavados con agua fría y jabón. En este último caso enjuagar los brazaletes con agua limpia y ponerlos a secar al aire.
Los brazaletes de nylon no se deben planchar.

Pulmón y tubos se limpian frotándolos con un trapo de algodón húmedo.

REF	Código producto	LOT	Número de lote
	Fabricante		Precaución: lea las instrucciones (advertencias) cuidadosamente
	Conservar en un lugar fresco y seco		Conservar al amparo de la luz solar
CE 0123	Dispositivo médico conforme al Reglamento (UE) 2017/745.	EU REP	Representante autorizado en la Unión Europea
	Consultar las instrucciones de uso	MD	Dispositivo médico
	Fecha de fabricación		Importado de:
UDI	Identificador único del dispositivo		

Es necesario informar al fabricante y a la autoridad competente del Estado miembro en el que se encuentra la sede sobre cualquier incidente grave que haya ocurrido en relación con el producto sanitario que le hemos suministrado.

CONDICIONES DE GARANTÍA GIMA

Se aplica la garantía B2B estándar de Gima de 12 meses.