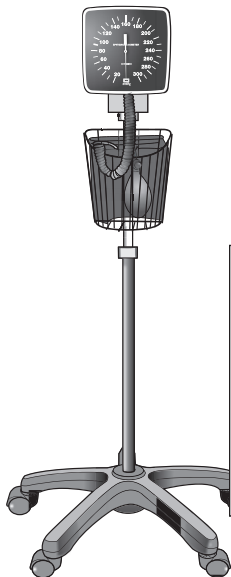




# ***Sterling Series Floor-Type Clock Aneroid Sphygmomanometer***

Model 02-131



Optional wall-mount  
hardware included

**INSTRUCTION MANUAL • ENGLISH & ESPAÑOL**

---

# INDEX

---

|                                         |       |
|-----------------------------------------|-------|
| Introduction .....                      | 3     |
| Parts and Mounting Hardware .....       | 4-5   |
| Floor Stand Assembly Instructions ..... | 6-7   |
| Wall Mount Instructions .....           | 8     |
| Clock and Cuff Assembly .....           | 9     |
| Gauge Adjustment Feature .....          | 10    |
| Arm Cuff Size and Selection .....       | 11    |
| Care and Maintenance .....              | 11    |
| Instrucciones en Español.....           | 13-24 |

---

**Toll-Free Customer Care Help Line: 1-866-326-1313**  
**Monday – Friday 8:30 a.m. – 4:30 p.m. CST**



Distributed for:  
Veridian Healthcare  
1465 S. Lakeside Drive  
Waukegan, IL 60085  
[www.veridianhealthcare.com](http://www.veridianhealthcare.com)

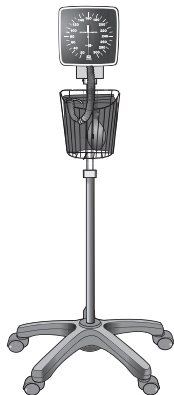
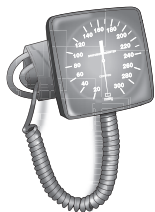
Made in China  
#93-1076 02/10  
©2010 Veridian Healthcare, LLC

# INTRODUCTION

---

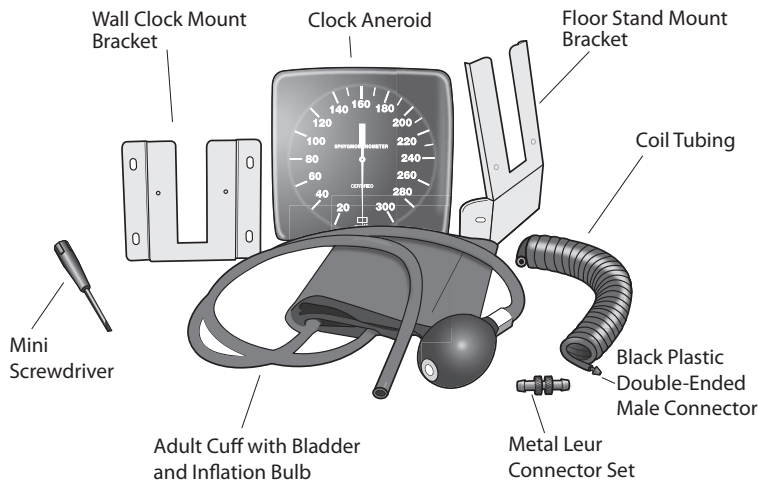
Thank you for purchasing a Veridian Healthcare Sterling Series Clock Aneroid Sphygmomanometer. With proper care and use, your sphygmomanometer will provide you with many years of reliable readings.

This clock aneroid sphygmomanometer includes hardware for both a mobile floor stand set-up and wall mount installation. The following instructions include detailed illustrations for both floor stand and wall-clock assembly.



**PLEASE READ THIS INSTRUCTION MANUAL  
COMPLETELY BEFORE ASSEMBLING AND  
OPERATING THIS UNIT.**

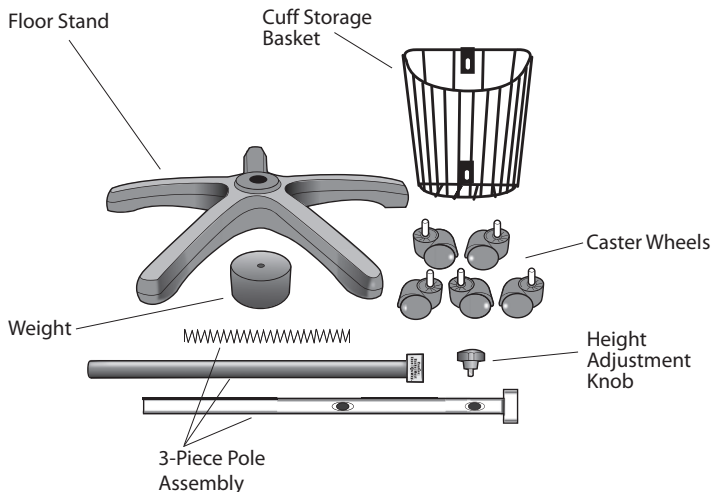
## INCLUDED PARTS AND HARDWARE



### **STOP!**

**PLEASE ENSURE YOU HAVE ALL OF THE LISTED COMPONENTS BEFORE ATTEMPTING TO ASSEMBLE YOUR ITEM. IF YOU ARE MISSING ANY PARTS, DO NOT RETURN TO PLACE OF PURCHASE. CONTACT CUSTOMER CARE AT 866-326-1313.**

# INCLUDED PARTS AND HARDWARE



## COMPONENTS:

Wall Clock  
Floor Stand Mount Bracket  
Wall Clock Mount Bracket  
Adult Size Nylon Cuff with Bladder and Inflation Bulb  
Black Plastic Double-Ended Male Connector (shown attached to coil tubing)  
Metal Leur Connector Set  
Coil Tubing  
Mini Screwdriver  
Floor Stand  
Five (5) Caster Wheels  
Metal Basket  
3-piece Pole Assembly (black pole, silver pole, spring)  
Height Adjustment Knob  
7.5 lb. Weight

## HARDWARE:

### Floor Stand Hardware

One (1) 4.8/M8 Screw Bolt with 2 Washers  
Two (2) 3/8" Screws with Integrated Washers + Two (2) Washers  
Two (2) 1/2" Screws

### Wall Mount Hardware

Four (4) 1" Screws  
Four (4) Drywall Anchors  
Two (2) 1/4" Lock Screws

## TOOLS REQUIRED:

Phillips-Head Screwdriver  
Socket Wrench with 9/16" Attachment  
Power Drill (for wall installation option only)

# FLOOR STAND ASSEMBLY INSTRUCTIONS

## ASSEMBLY OF THE STAND/BASE REQUIRES A PHILLIPS-HEAD SCREWDRIVER AND SOCKET WRENCH WITH 9/16" OR 14MM ATTACHMENT.

1. Insert the 5 caster wheels into the black plastic base. The casters will 'click' into place, Fig 1. Gently pull on each one to ensure they are completely attached. Turn the base over onto the wheels.
2. Insert the black pole into the base; smaller end down, open end up, Fig 2.
3. Turn the pole and base over to attach the weight to the center of the underside of the base. Thread the two washers onto the bolt, and insert the bolt through the weight and into the stand base, securing with the socket wrench, Fig 3.
4. Turn the stand over so that the fixture is resting upright on the caster wheels. Insert the spring into the black bottom tube, Fig 4.
5. Insert the silver top portion of the pole into the black bottom portion, Fig 5.
6. Attach the height adjustment knob to stand, turning clockwise to tighten, counterclockwise to loosen, Fig 6.

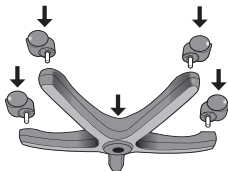


Fig. 1

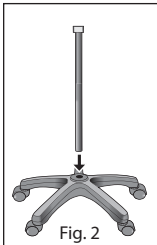


Fig. 2

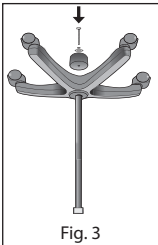


Fig. 3



Fig. 4



Fig. 5

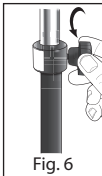


Fig. 6

# FLOOR STAND ASSEMBLY INSTRUCTIONS

7. Using the two (2) 3/8" screws with washers, attach the black wire basket to the upper pole with the phillips-head screwdriver, Fig 7.

**NOTE:** To prevent tipping, align the front of the basket with the caution warning label on the lower pole

8. Attach the floor stand mount bracket to the top of the stand assembly using the two (2) 1/2" screws and the phillips-head screwdriver, Fig 8.
9. Carefully slide the clock fixture onto the bracket, Fig 9. Take care to properly align the brackets as the clock is not further secured with screws or other hardware.
10. Adjust the stand to the desired height using the height adjustment knob. The stand can be adjusted from 45"–55". Never adjust the fixture higher than 55" to prevent tipping or damage to the unit.

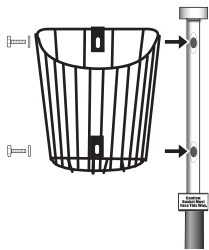


Fig. 7

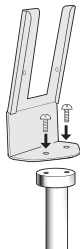


Fig. 8

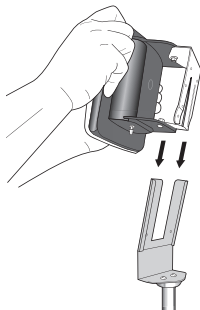


Fig. 9

# WALL MOUNT ASSEMBLY INSTRUCTIONS

**ASSEMBLY OF THE WALL MOUNT OPTION REQUIRES A PHILLIPS-HEAD SCREWDRIVER AND POWER DRILL.**

**KEEP IN MIND THE DESIRED LOCATION OF PATIENT CARE WHEN SELECTING THE LOCATION TO MOUNT THE CLOCK ANEROID FIXTURE.**

1. Using the wall mount bracket as template, use a pencil to mark the screw hole location directly onto the wall.
2. Drill four pilot holes into the wall using a drill bit smaller than the width of the drywall anchor over each pencil mark.
3. Insert the drywall anchors into the four holes until they are flush with the wall; it may be necessary to use a hammer or mallet to lightly tap the anchors into place.
4. Secure the wall mount bracket to the drywall anchors using the four 1" Phillips-Head screws; do not over tighten, Fig 1.
5. Slide the wall clock onto the wall mount bracket, Fig 2.
6. Secure the wall clock onto the bracket using the two 1/4" lock screws, Fig 3.

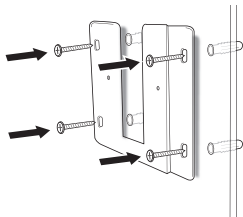


Fig. 1

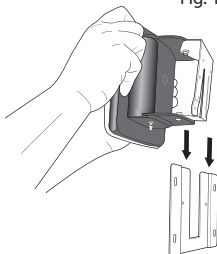


Fig. 2

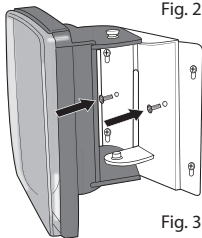
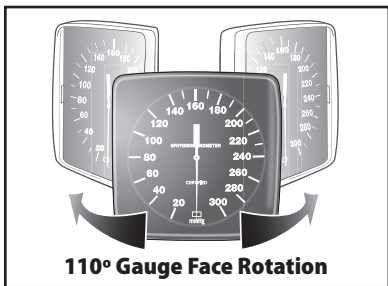


Fig. 3



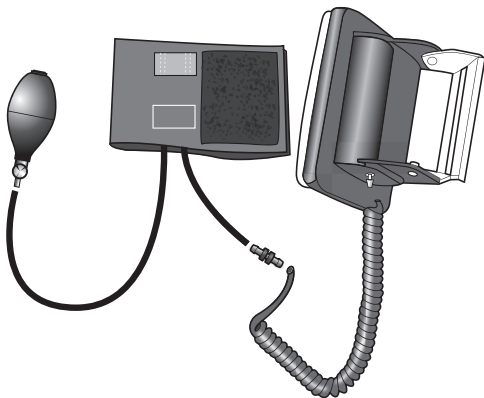
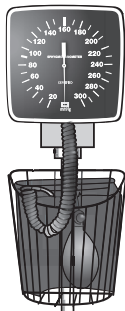
---

## CUFF, BLADDER AND CLOCK ASSEMBLY

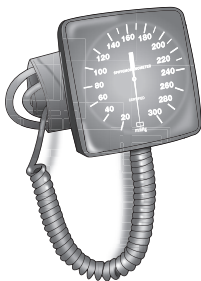
---

After the clock is secured to the either the floor stand or wall mount assembly, attach the coil tubing, cuff and bulb as illustrated.

Two connector options are included for user preference: Black Plastic Double-Ended Male Connector and Metal Leur Connector Set (shown in illustration)



Floor Stand – Store the arm cuff in the attached wire basket when not in use.



Wall Mount – Store the arm cuff in the space between the Wall Clock and the Wall Mount Bracket when not in use.

# GAUGE ADJUSTMENT FEATURE

This unit includes a small screwdriver, which allows the gauge to be adjusted and set to zero when the needle is not within the zero square position.



*Gauge out of zero square position*



*Gauge properly set to zero square position*



*The mini screwdriver is specifically sized for this task. Take care to store the screwdriver in an easily located place.*

1. Remove the cuff and tubing from the air stem on the underside of the gauge, Fig 1.
2. Carefully insert the small screwdriver into the stem until resistance is felt; slowly turn the screwdriver, you will feel the screwdriver connect with the grooves in the adjustment mechanism in the clock, Fig 2.
3. Slowly turn the screwdriver again while observing the needle on the gauge face. Turn until the needle has returned to the center of the zero square.
4. Remove the screwdriver and reattach the coil tubing to the air stem.

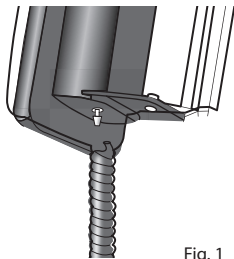


Fig. 1

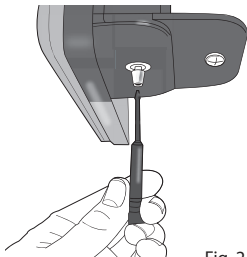


Fig. 2

Resetting the needle to the zero position does not guarantee that the gauge is properly calibrated. Calibration can only be confirmed when a gauge is calibrated against a calibrated mercury column, however, wall-clock gauges are commonly accurately calibrated when the needle is at zero.

---

## ARM CUFF SIZE AND SELECTION

---

This product includes an Adult sized nylon cuff.  
Additional cuff sizes are available through your dealer.

| Size        | Dimensions<br>(Inches) | Arm Girth<br>(Inches) | Dimensions<br>(Centimeters) | Arm Girth<br>(Centimeters) |
|-------------|------------------------|-----------------------|-----------------------------|----------------------------|
| Infant      | 3.25"W x 10"L          | 5.5" – 7.75"          | 8.25cm W x 25.4cm L         | 14cm – 19.7cm              |
| Child       | 4.25"W x 13.5"L        | 7.75" – 11.375"       | 10.8cm W x 34.3cm L         | 19.7cm – 28.9cm            |
| Adult       | 5.5"W x 21"L           | 11" – 16.375"         | 14cm W x 53.3cm L           | 27.9cm – 41.6cm            |
| Large Adult | 7"W x 25.5"L           | 13" – 20"             | 17.8cm W x 64.8cm L         | 33cm – 50.8cm              |
| Thigh       | 8.25"W x 30.5"L        | 16.125" – 24.125"     | 20.9cm W x 77.5cm L         | 41cm – 61.2cm              |

---

## CARE AND MAINTENANCE

---

**Clock Gauge** – To clean, wipe clock face, housing and fixture with a slightly damp cloth.

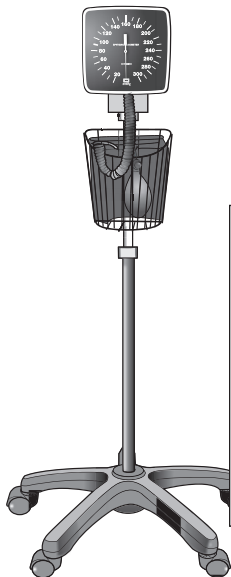
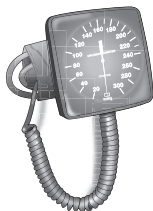
**Blood Pressure Cuff** – Always remove the bladder prior to cleaning; cuffs may be washed with mild detergent and water or wiped with a damp cloth.

Never use steam or liquid disinfectant to clean any parts of this unit. Do not autoclave any parts of this unit.



# ***Esfigmomanómetro Aneroide con Reloj de Pie de la Serie Esterlina***

Modelo 02-131



Se incluyen piezas de  
ferretería opcionales  
para montar en la  
pared

**MANUAL DE INSTRUCCIONES • ESPAÑOL**

---

# CONTENIDO

---

|                                                          |       |
|----------------------------------------------------------|-------|
| Introducción .....                                       | 3     |
| Partes y piezas de ferretería incluidas .....            | 4-5   |
| Como montar el ensamblado del pedestal .....             | 6-7   |
| Instrucciones para montar en la pared .....              | 8     |
| Ensamblado del brazalete, pera para inflar y reloj ..... | 9     |
| Característica de ajuste del indicador .....             | 10    |
| Tamaño y selección del brazalete .....                   | 11    |
| Cuidado y mantenimiento .....                            | 11    |
| Instrucciones en Español.....                            | 13-24 |

---

**Línea de ayuda gratuita de asistencia al cliente: 1-866-326-1313**  
**De lunes a viernes de 8:30 a 16:30 (hora central del Este)**

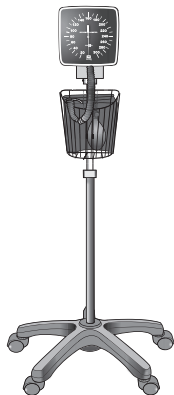


Distributed for:  
Veridian Healthcare  
1465 S. Lakeside Drive  
Waukegan, IL 60085  
[www.veridianhealthcare.com](http://www.veridianhealthcare.com)  
Made in China  
#93-1076 02/10  
©2010 Veridian Healthcare, LLC

# INTRODUCCIÓN

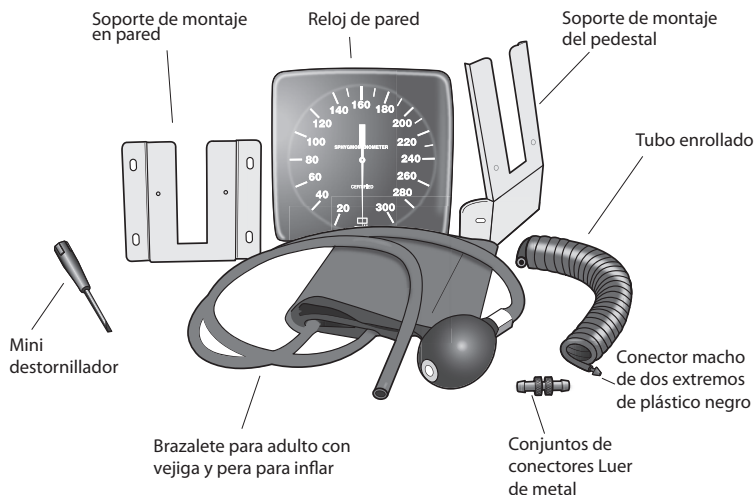
Muchas gracias por su compra del Esfigmomanómetro Aneroide con reloj de pie de la serie Sterling de Veridian Healthcare. Con el debido cuidado y uso, su esfigmomanómetro le dará muchos años de lecturas confiables.

Este esfigmomanómetro aneroide con reloj incluye las piezas de ferretería necesarias para instalarlo sobre un pedestal móvil o para montarlo en la pared. Este manual incluye instrucciones detalladas para ensamblarlo sobre un pedestal o para montarlo sobre la pared.



**LEA TODO ESTE MANUAL DE INSTRUCCIONES  
ANTES DE ENSAMBLAR Y USAR ESTA UNIDAD.**

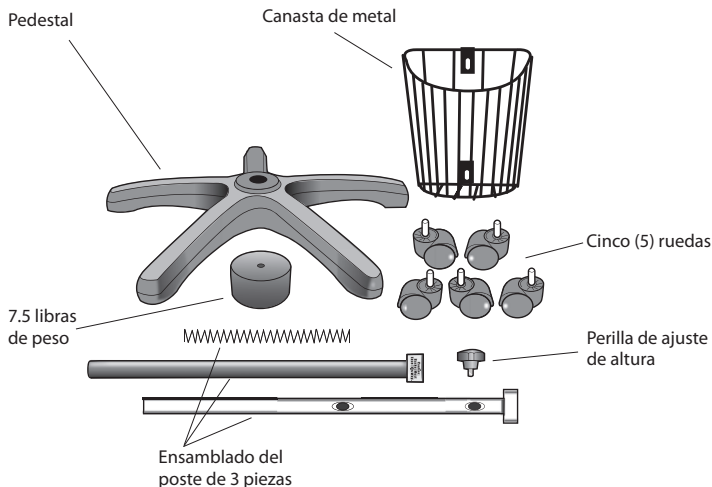
# PARTES Y PIEZAS DE FERRETERÍA INCLUIDAS



## ¡DETÉNGASE!

**ASEGÚRESE DE TENER TODOS LOS COMPONENTES LISTADOS ANTES DE INTENTAR ARMAR EL ARTÍCULO. SI LE FALTA ALGUNA PIEZA, NO REGRESE AL LUGAR DE COMPRA. COMUNÍQUESE CON ATENCIÓN AL CLIENTE AL 866-326-1313.**

# PARTES Y PIEZAS DE FERRETERÍA INCLUIDAS



## COMPONENTES:

Reloj de pared  
Soporte de montaje del pedestal  
Soporte de montaje del reloj de pared  
Brazaete de nylon para adulto con cámara y pera para inflar  
Conector macho de plástico negro de doble extremo (se muestra adherido al tubo roscado)  
Juego de conectores metálicos Luer  
Tubo roscado  
Mini destornillador  
Pedestal  
Cinco (5) ruedas  
Canasta de metal  
Ensamblado del poste de 3 piezas (poste negro, poste plateado, resorte)  
Perilla de ajuste de altura  
7.5 libras de peso

## PIEZAS DE FERRETERÍA:

### Piezas de ferretería para el pedestal

Un (1) perno de tornillo 4.8/M8 con 2 arandelas  
Dos (2) tornillos de 3/8" con arandelas integradas + dos (2) arandelas  
Dos (2) tornillos de 1/2"

### Piezas de ferretería para el montaje sobre la pared

Cuatro (4) tornillos de 1"  
Cuatro (4) anclajes para pared de yeso  
Dos (2) tornillos de sujeción de 1/4"

## HERRAMIENTAS REQUERIDAS:

Destornillador con cabezal Phillips  
Llave tubo con accesorio de 9/16"  
Taladro (solamente para la opción de montaje en la pared)

# CÓMO MONTAR EL ENSAMBLADO DEL PEDESTAL

**PARA ENSAMBLAR EL PEDESTAL/LA BASE SE NECESITA UN DESTORNILLADOR CON CABEZAL PHILLIPS Y UNA LLAVE DE CASQUILLO CON ACCESORIO DE 9/16" Ó 14MM.**

1. Inserte las 5 ruedas en la base de plástico negro. Las ruedas emitirán un sonido "clíc" al encastrarse, Fig 1. Suavemente tire de cada una para verificar que hayan trabado completamente. Gire la base hacia las ruedas.
2. Inserte el poste negro en la base; con el extremo más pequeño hacia abajo, el extremo abierto hacia arriba, Fig 2.
3. Gire el poste y la base para sujetar el peso al centro del lado de abajo de la base. Enrosque las dos arandelas alrededor del perno e inserte el perno a través del peso y hacia la base del pedestal, asegurando con la llave tubo, Fig 3.
4. Gire el pedestal de manera que quede en posición vertical sobre las ruedas. Inserte el resorte en el tubo inferior negro, Fig 4.
5. Inserte la parte superior plateada del poste en la parte inferior negra, Fig 5.

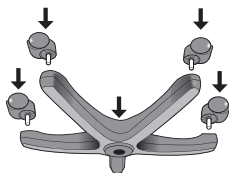


Fig. 1

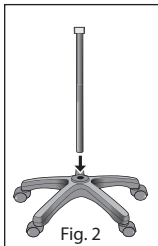


Fig. 2

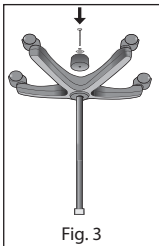


Fig. 3

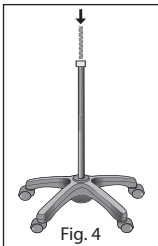


Fig. 4



Fig. 5

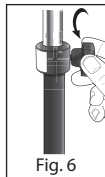


Fig. 6

# CÓMO MONTAR EL ENSAMBLADO DEL PEDESTAL

6. Coloque la perilla de ajuste de altura en el pedestal, girando en el sentido de las agujas del reloj para apretar, y en dirección contraria a las agujas del reloj para aflojar, Fig 6.
7. Usando los dos (2) tornillos de 3/8" con arandelas, coloque la canasta de alambre negro en el poste superior con el destornillador de cabezal Phillips, Fig 7.

NOTA: Para evitar que se vuelque, alinee la parte delantera de la canasta con el letrero de Advertencia/Precaución del poste inferior

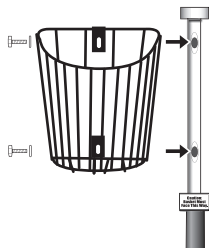


Fig. 7

8. Coloque el soporte de montaje del pedestal en la parte superior del ensamblado del pedestal usando los dos (2) tornillos de 1/2" y el destornillador de cabezal Phillips, Fig 8.
9. Con cuidado deslice el reloj sobre el soporte, Fig 9. Preste atención al alinear correctamente los soportes y que el reloj no está sujeto con tornillos u otros herrajes.
10. Ajuste el pedestal a la altura deseada usando la perilla de ajuste de altura. El pedestal se puede ajustar a una altura de 45" a 55". Nunca ajuste el artefacto a una altura superior a 55" para evitar que vuelque o se dañe la unidad.

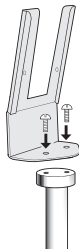


Fig. 8

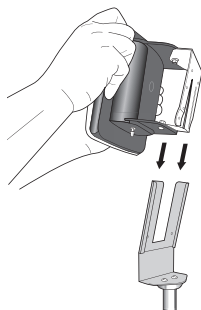


Fig. 9

# INSTRUCCIONES PARA MONTAR EN LA PARED

**PARA EL ENSAMBLADO DE LA OPCIÓN DE MONTAJE EN LA PARED SE NECESITA UN DESTORNILLADOR DE CABEZAL PHILLIPS Y UN TALADRO.**

**TOME EN CUENTA LA UBICACIÓN DESEADA DE ATENCIÓN AL PACIENTE CUANDO SELECCIONE LA UBICACIÓN PARA MONTAR EL ADITAMENTO ANEROIDE DE RELOJ.**

1. Utilizando el soporte de montaje de pared como plantilla, utilice un lápiz para marcar la ubicación de los agujeros de los tornillos directamente en la pared.
2. Taladre cuatro agujeros piloto en la pared con una cabeza de menor tamaño que el ancho de los anclajes para mampostería sobre cada marca de lápiz.
3. Inserte los cuatro anclajes para mampostería en los cuatro agujeros hasta que estén al ras de la pared; puede necesitar un martillo o maza para golpear ligeramente los anclajes en su lugar.
4. Asegure el soporte de montaje de pared a los anclajes para mampostería utilizando los cuatro tornillos Phillips de 1", no apriete de más, Fig 1.
5. Deslice el reloj de pared en el soporte de montaje de pared, Fig 2.
6. Asegure el reloj de pared al soporte utilizando los dos tornillos de cabeza Phillips de 1/4", Fig 3.

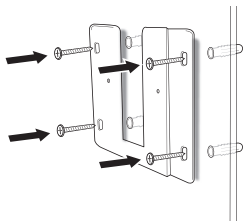


Fig. 1

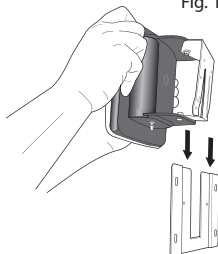


Fig. 2

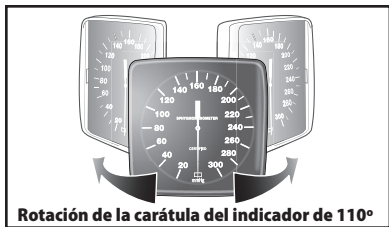
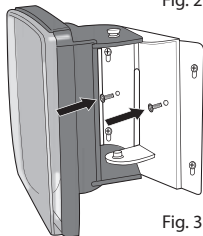
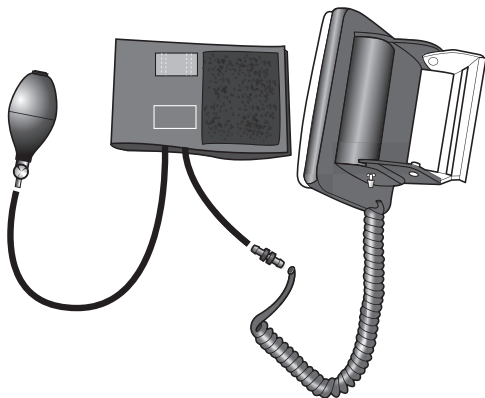
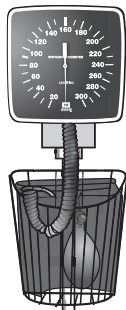


Fig. 3

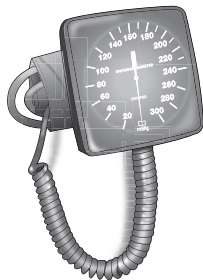
# ENSAMBLADO DEL BRAZALETE, PERA PARA INFLAR Y RELOJ

Después de asegurar el reloj de pared al soporte de montaje en la pared, conecte el tubo enrollado, el brazalete y la pera como se ilustra.

Se incluyen dos opciones de conectores para las preferencias del usuario: Conector macho de dos extremos de plástico negro y conjunto conector Luer de metal (se muestra en la ilustración).



**Pedestal** – Guarde el brazalete para el brazo en la canasta de alambre que se adjunta cuando no lo use.



**Montaje en la pared** – Guarde el brazalete para el brazo en el espacio entre el reloj de pared y el soporte de montaje de pared cuando no lo use.

## CARACTERÍSTICA DE AJUSTE DEL INDICADOR

Esta unidad incluye un pequeño destornillador, que permite que el indicador se ajuste y se fije en cero cuando la aguja no esté dentro de la posición de cuadro cero.



*Indicador fuera de la posición de cuadro cero*



*Aguja adecuadamente fijada en la posición de cuadro cero*



*El mini destornillador tiene el tamaño específico para esta tarea. Guarde el destornillador en un lugar de fácil ubicación.*

1. Retire el brazaete y el tubo del vástago de aire en la parte inferior del indicador, Fig 1.
2. Con cuidado, inserte el destornillador pequeño en el vástago hasta sentir resistencia; lentamente gire el destornillador, usted sentirá que el destornillador se conecta con los surcos en el mecanismo de ajuste del reloj, Fig 2.
3. Lentamente gire el destornillador de nuevo mientras observa la aguja en la carátula del indicador. Gire hasta que la aguja haya regresado al centro del cuadro cero.
4. Retire el destornillador y vuelva a conectar el tubo enrollado al vástago de aire.

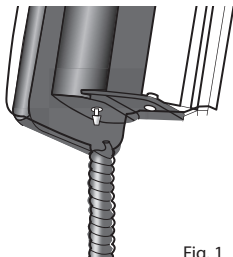


Fig. 1

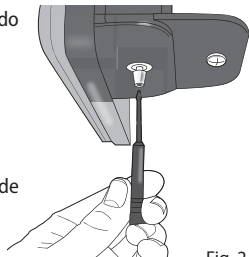


Fig. 2

Reajustar la aguja a la posición cero no garantiza que el indicador esté debidamente calibrado. La calibración sólo puede confirmarse cuando un indicador se calibra contra una columna de mercurio calibrada, sin embargo, los indicadores de relojes de pared comúnmente están calibrados exactamente cuando la aguja está en cero.

## TAMAÑO Y SELECCIÓN DEL BRAZALETE

Este producto incluye un brazalete de nylon de tamaño para adulto.  
Existen otros tamaños de brazalete que puede conseguir a través de su distribuidor.

| Tamaño      | Dimensiones (Pulgadas) | Circunferencia del brazo (Pulgadas) | Dimensiones (Centímetros) | Circunferencia del brazo (Centímetros) |
|-------------|------------------------|-------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------|
| Infant      | 3.25"W x 10"L          | 5.5" – 7.75"                        | 8.25cm W x 25.4cm L       | 14cm – 19.7cm                          |
| Child       | 4.25"W x 13.5"L        | 7.75" – 11.375"                     | 10.8cm W x 34.3cm L       | 19.7cm – 28.9cm                        |
| Adult       | 5.5"W x 21"L           | 11" – 16.375"                       | 14cm W x 53.3cm L         | 27.9cm – 41.6cm                        |
| Large Adult | 7"W x 25.5"L           | 13" – 20"                           | 17.8cm W x 64.8cm L       | 33cm – 50.8cm                          |
| Thigh       | 8.25"W x 30.5"L        | 16.125" – 24.125"                   | 20.9cm W x 77.5cm L       | 41cm – 61.2cm                          |

## CUIDADO Y MANTENIMIENTO

**Indicador de reloj** – para limpiar, pase un paño ligeramente húmedo por la carátula del reloj, carcasa y aditamento.

**Brazalete de presión arterial** – Siempre retire la vejiga antes de limpiar; los brazaletes pueden lavarse con un detergente suave y agua, o se les puede pasar un paño húmedo.

Nunca utilice vapor o desinfectante líquido para limpiar alguna parte de esta unidad. No introduzca en la autoclave ninguna parte de esta unidad.