

Health o meter[®]
P r o f e s s i o n a l

Model 349KLX Remote Display Digital Scale



User Instructions

P/N UM349KLX Rev 20151015

Thank you for your purchase of this Health o meter® Professional product. Please read this manual carefully, and keep it for easy reference or training.

TABLE OF CONTENTS

Caution and Warning.....	3
Specifications for This Scale	4
Certifications / Connectivity / Disposal	5
Assembly Instructions 349KLX Scale	6
Display Assembly Wall Mount Instructions.....	10
Setup / Battery / Transport	12
Quick Start Instructions	16
Maintenance.....	20
Calibration	21
Troubleshooting	22
Warranty.....	23

Note: This scale has been factory calibrated, and does not require calibration prior to use.

Please register your scale for warranty coverage at:

www.homscales.com

For User Instructions updates and revisions please go to:

www.homscales.com

CAUTION AND WARNING

- To prevent injury and damage to your scale, please follow these instructions very carefully.
- Assemble and operate the scale per the enclosed user instructions.
- For accurate weighing, this scale must be placed on a flat, stable surface.
- For accurate weighing, verify before each use the proper operation according to the procedure described in this manual.
- Operating this scale at voltages and frequencies other than specified can damage the equipment and will void the warranty.
- Do not transport the scale with any weight on the platform.
- Do not exceed recommended weight limit of 400 lb / 180 kg for this scale.
- Do not use in the presence of flammable or explosive materials.
- For accurate weighing, if the “Lo” indicator activates, replace the battery or switch to the AC adapter as soon as possible.
- If the scale becomes damaged, it should not be operated until properly serviced. All repairs should only be performed by authorized Health o meter® Professional service personnel.
- When replacing / inserting the battery, be sure to use a new 9V battery.
- To prevent patient injury, the patient must be attended to throughout the entire weighing event.

When operating this scale with the optional AC adapter:

- Operate this scale exclusively with the AC adapter provided by Health o meter® Professional. Use of an unspecified adapter will void the warranty, and can pose a serious safety hazard.
- For use with AC adapter model ADPT40.
- Prior to using this scale, inspect the AC adapter cord for cracking or fraying, or for broken / bent plug prongs.
- Prior to using this scale, ensure that the AC adapter is plugged into an outlet with the rated voltage appropriate for operation.
- Ensure that the AC adapter outlet is wired to a circuit breaker or other protected power source.
- Ensure that the AC adapter and scale do not come in contact with liquids, excessive temperature, or excessive humidity.
- Unplug the AC adapter, and carefully store both the AC adapter and adapter cord before moving the scale.
- If the scale is being connected to another medical device, the power adapter must not be used. Disconnect the power adapter from the scale and use only the battery power. This ensures proper electrical isolation.

SPECIFICATIONS FOR THIS SCALE

General

The Model 349KLX remote display digital scale uses highly sophisticated microprocessor technology. Each precision scale is designed to provide accurate, reliable and repeatable weight measurements. In addition, each scale is designed to provide the user with features that make the weighing process simple, fast, and convenient.

This scale is set up to use weighing technology in order to determine the actual weight of a moving patient.


Weight can be displayed in pounds (lb) or in kilograms (kg). For privacy and convenience in use, the scale features a remote display head which may be held by the operator, placed on a table or other flat surface, or mounted on a wall. **This scale can be powered using an AC adapter, model ADPT40 (not included), or by 9V battery (included).**

349KLX Scale Specifications

Capacity and Resolution	400 lb x 0.2 lb (180 kg x 0.1 kg)	
Power Requirements	120 VAC, 60Hz - 9V DC adapter (model ADPT40) or 9V battery	
Environmental	Operating temperatures: 50 °F to 95 °F (10 °C to 35 °C) Storage temperatures: 32 °F to 125 °F (0 °C to 50 °C) Maximum Humidity: 95% RH	
Physical Dimensions	Platform Length: 12" (30.5 cm) Width: 12.5" (30.5 cm) Height: 1.875" (4.8 cm) Weight: 8.8 lb (4.0 kg)	Display assembly Length: 6.3" (16.0 cm) Width: 1.3" (3.4 cm) Height: 3.25" (8.3 cm) Weight: 0.3 lb (0.14 kg)

CERTIFICATIONS / CONNECTIVITY / DISPOSAL

Certification Descriptions

	<p>Pelstar, LLC has been officially certified as the manufacturer of Health o meter[®] Professional medical devices. The Pelstar, LLC quality assurance system covers the development, production, sales and service of medical scales and measuring systems.</p>
---	--

349KLX Scale Disposal



This Health o meter[®] Professional scale must be disposed of properly as electronic waste. Follow the national, regional or local regulations which apply to you for disposal of electronic waste or battery. Do not dispose of this device in the domestic waste stream.

349KLX ASSEMBLY INSTRUCTIONS

Before Assembly

Each 349KLX remote display digital scale is shipped disassembled in one carton. Carefully inspect the carton for shipping damage before unpacking. If damage is found, contact your shipper or a Health o meter® Professional representative immediately at 1-800-815-6615. Claims must be filed with the shipper as soon as possible after receipt of the package. The following information details what you will find inside the main carton as you unpack the parts for assembly.

To prevent scratching any components, carefully remove each assembly from the carton and unwrap the packing materials. Set the carton aside for storage. To avoid damaging the scale parts when unpacking, do not use a box cutter, knife, scissors, or any sharp object to open the protective inner packaging.

Parts List

Carton

- (1) Scale platform
- (1) Display assembly
- (1) Display bracket
- (1) 9V battery
- (1) User instructions
- (2) #8 Anchoring screws (4.2 mm nominal OD)
- (2) Mounting anchors, compatible with wall construction

Tools Required

Phillips head screwdriver (not included)

349KLX ASSEMBLY INSTRUCTIONS (CONTINUED)

Assembling the 349KLX Scale (Refer to Figures 1- 4 on pages 8-11)

1. Carefully remove the scale platform and display assembly from the carton, and place the scale platform and display assembly on a flat, level, and dry surface (see Figure 3 on page 9).
2. Connect the cable to the display assembly RJ jack (see Figures 2 & 3 on pages 8 & 9).
3. Remove the display bracket from the carton (see Figure 1 on page 8).
4. Remove the two small screws from plate B (see Figure 1 on page 8).
5. While holding plate A, slide the tab of plate B up and under the center tab on the back of plate A (see Figure 1 on page 8).
6. Align plate A and plate B, and ensure that the screw holes are lined up (see Figure 1 on page 8).
7. Insert the two small screws into the front of plate A and through the holes in plate B (see Figure 1 on page 8).
8. Using a Phillips head screwdriver, tighten the screws to secure plate A to plate B (see Figure 1 on page 8).
9. Slide the two mounting studs on the display bracket into the two mounting holes in the back of the display assembly (see Figures 1 & 4 on pages 8 & 11). The display bracket is now ready for use.

349KLX ASSEMBLY INSTRUCTIONS (CONTINUED)

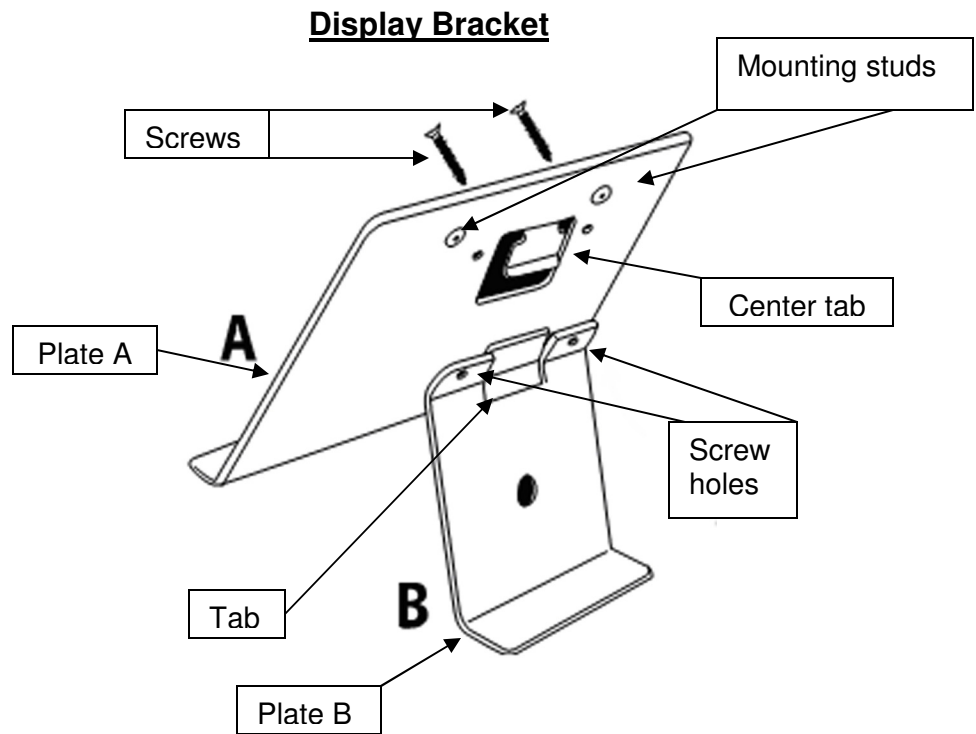


Figure 1

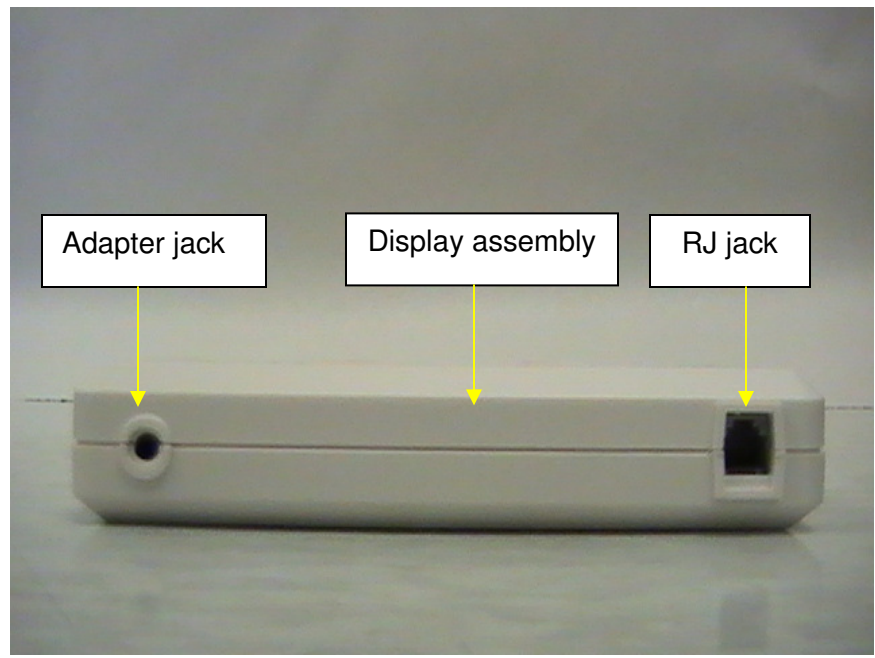


Figure 2

349KLX ASSEMBLY INSTRUCTIONS (CONTINUED)

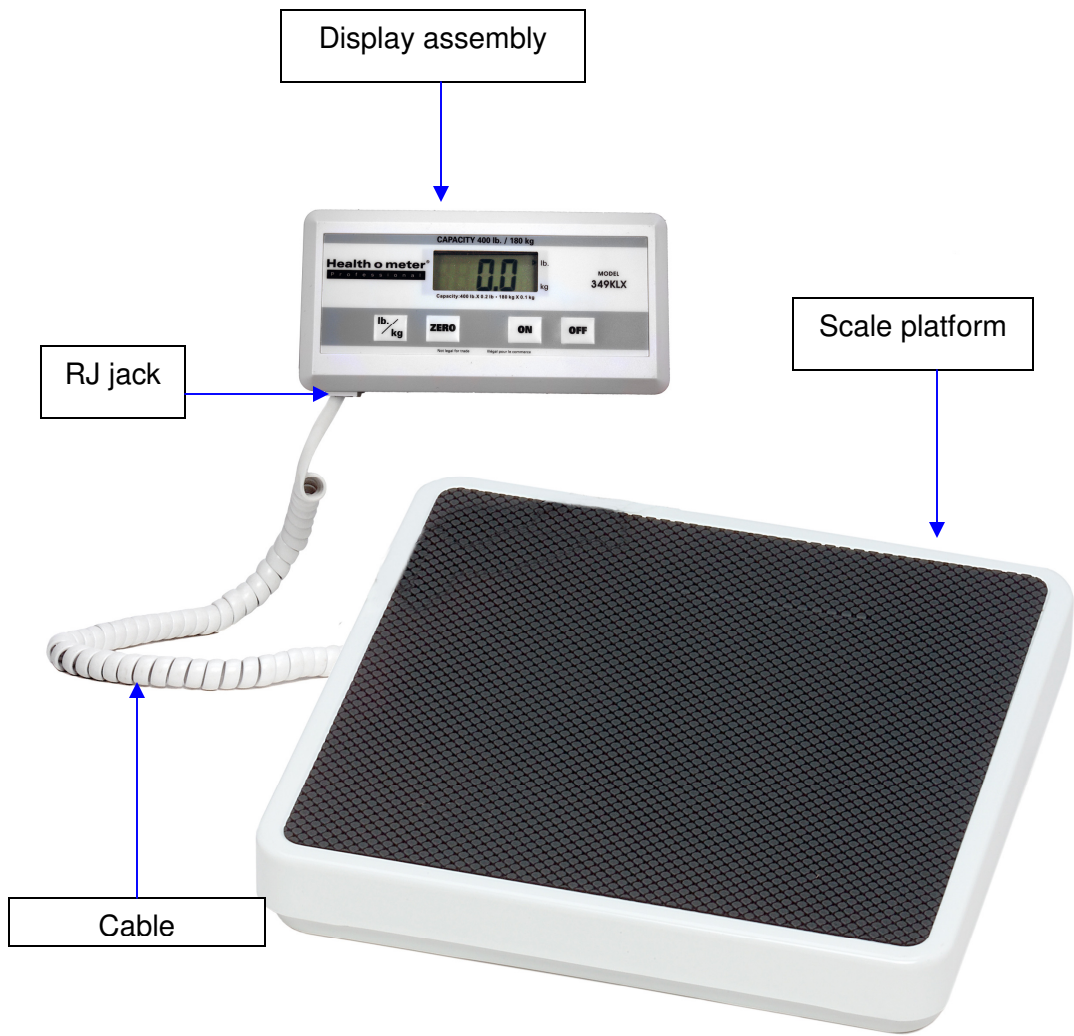


Figure 3

DISPLAY ASSEMBLY WALL MOUNT INSTRUCTIONS

Display Assembly Wall Mounting Instructions (Refer to Figure 4 on page 11)

Caution: When wall mounting the display assembly, ensure that the mounting location is free of electrical lines, gas pipes, and other safety hazards. Ensure that wall is of construction that can support the display assembly.

Note: Remote head can be mounted to a wall up to 6 feet (1.83 m) from the base or it can be mounted on the display bracket (included) for placement on a table up to 6 feet (1.83 m) from the base.

1. Position the display assembly on the wall, and carefully trace around the display outline.
2. Mark a level horizontal line, $\frac{3}{4}$ " (19 mm) below the top of the display outline.
3. Mark a vertical line 2- $\frac{1}{4}$ " (57.2 mm) from each side of the display outline.
4. Use the appropriate plastic or metal anchors for the type of wall construction.
5. At the horizontal and vertical intersection, carefully drill the appropriate size hole.
6. Insert the anchors into the wall, and screw the two mounting screws into the anchors. Adjust the screw head depth such that the screw heads protrude $\frac{1}{8}$ " (3.2 mm) from the wall.

Warning: Extending the screw heads beyond $\frac{1}{8}$ " (3.2 mm) can damage the display assembly.

7. Position the display assembly mounting holes onto the mounting screws, and carefully pull down on the display assembly to secure.

Required Parts

- (1) Display assembly
- (2) #8 Anchoring screws (4.2 mm nominal OD)
- (2) Mounting anchors, compatible with wall construction

DISPLAY ASSEMBLY WALL MOUNT INSTRUCTIONS (CONT)

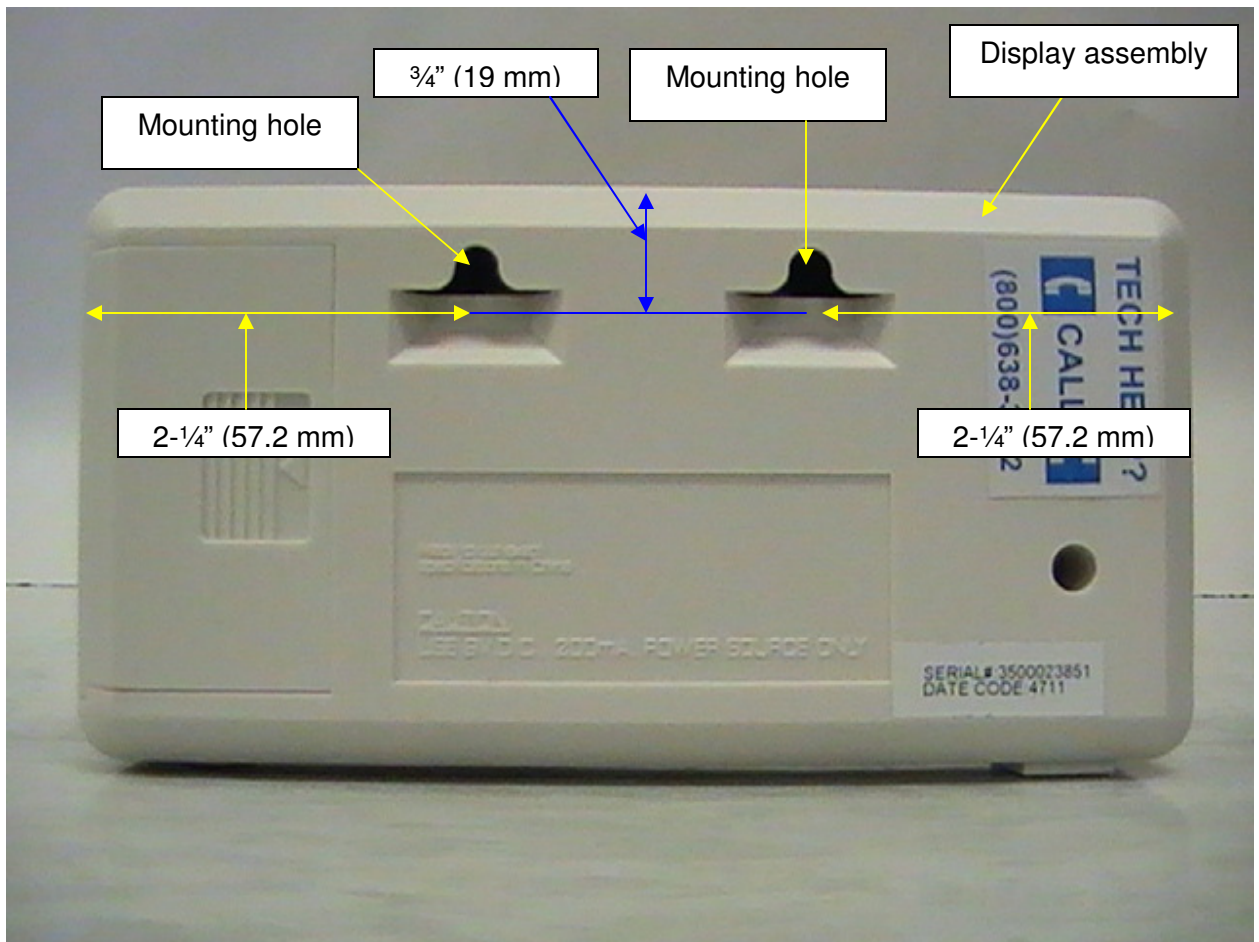


Figure 4

SETUP / BATTERY / TRANSPORT

Preparing the 349KLX Scale for Use

Replacing / Inserting Battery

1. Unplug the AC adapter from the power source.
2. Remove the battery cover on the side of the display assembly by sliding the battery cover out (see Figure 5 on page 13).
3. Replace or install the battery (Figure 6 on page 13).

Note: Health o meter® Professional recommends using an alkaline or lithium battery, rated for 130°F (54°C) operation. Do not use zinc-carbon battery.

4. Re-attach the battery cover to the display assembly.

Warning: If the scale will not be used for some time, remove the battery to avoid a safety hazard. Disposal of battery must be performed in accordance with the prevailing national, regional or local regulations which apply to you.

Optional AC Adapter

1. Remove the protective plastic film covering the display (the film says “FACTORY CALIBRATED”).
2. Place battery into the battery holder (see Figure 5 on page 13).
3. Connect the optional AC adapter into adapter jack on the display assembly (see Figure 2 on page 8).

Warning: To avoid a safety hazard, use AC adapter model ADPT40.

4. Plug the scale’s AC adapter into the power source.
5. Ensure all objects are removed from the scale’s assembly, and then press the **ON** button to power the scale on. The display will show “349”, then “0.0” lb. Press the **lb. /kg** button to select the weight mode (lb or kg).
6. When the AC adapter is disconnected from the scale, the scale will switch to battery power if battery is installed.

Note: If the set up procedure failed, refer to the troubleshooting instructions. If the problem is not corrected, refer to qualified service personnel.

SETUP / BATTERY / TRANSPORT (CONTINUED)

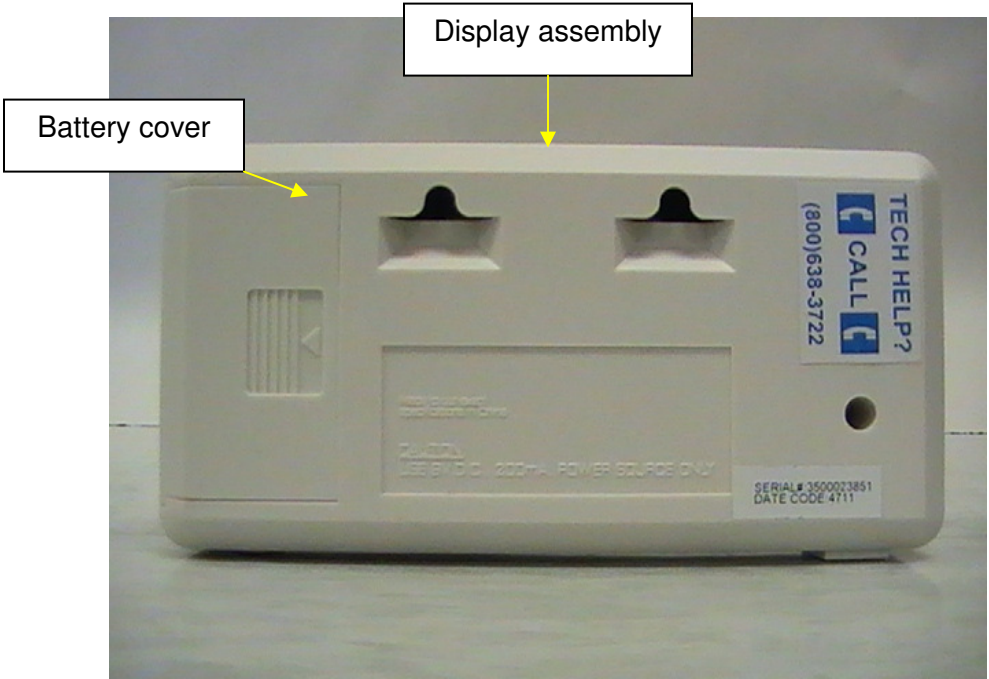


Figure 5

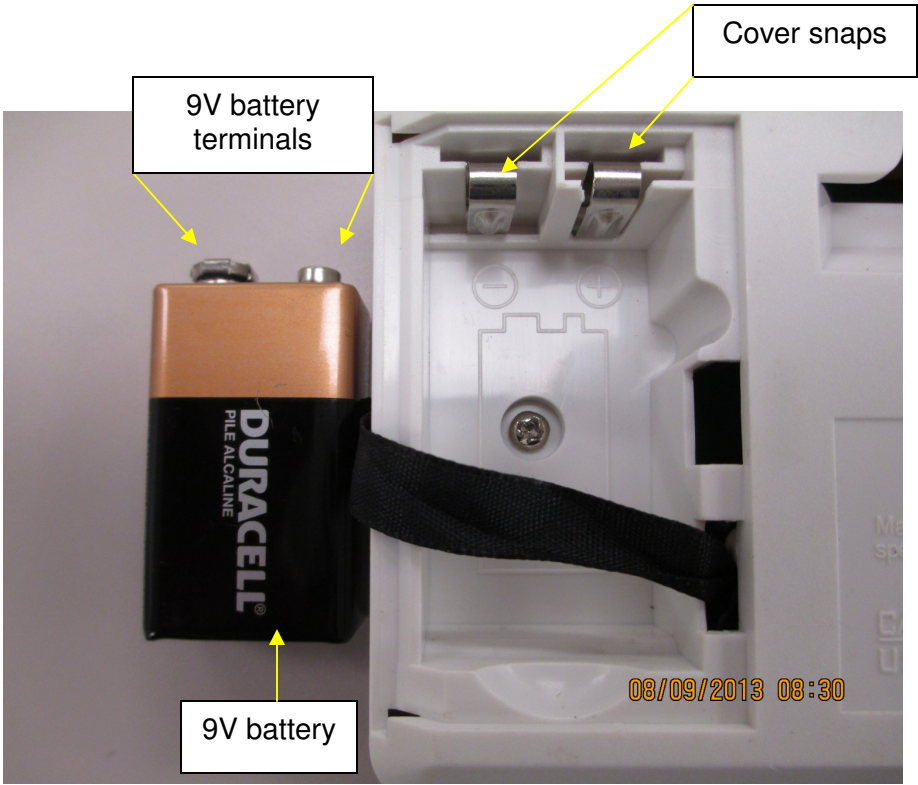


Figure 6

SETUP / BATTERY / TRANSPORT (CONTINUED)

Preparing a 349KL Scale for Transport

This scale can be easily placed into carrying case (item # 64771) for storage, or transport from one room to another. This scale does not include the carrying case item # 64771, and must be acquired separately (see Figure 7 below). To prepare the scale for transport, follow these steps:

1. Remove the display assembly and display bracket from its current position.
2. Unplug the AC adapter and cable from the display assembly, and remove the AC adapter from the outlet.
3. Carefully store the AC adapter, display bracket, and display assembly in carrying case to prevent damage during transport (see Figure 8 on page 15).
4. With the scale platform on the floor, lift scale platform carefully and place scale platform into the carrying case. Position scale platform such that the RS-232 serial port and cable are facing up (see Figure 8 on page 15).
5. Close carrying case flap over the scale (see Figure 7 below).
6. Grasp the carrying case strap and lift carefully into the upright position. Position the strap over a shoulder (see Figure 9 on page 15). The scale can now be transported.

Required Parts

- (1) Display assembly
- (1) Scale platform
- (1) Display bracket
- (1) Carrying case (item # 64771)

Note: Carrying case item # 64771 is not included.



Figure 7

SETUP / BATTERY / TRANSPORT (CONTINUED)

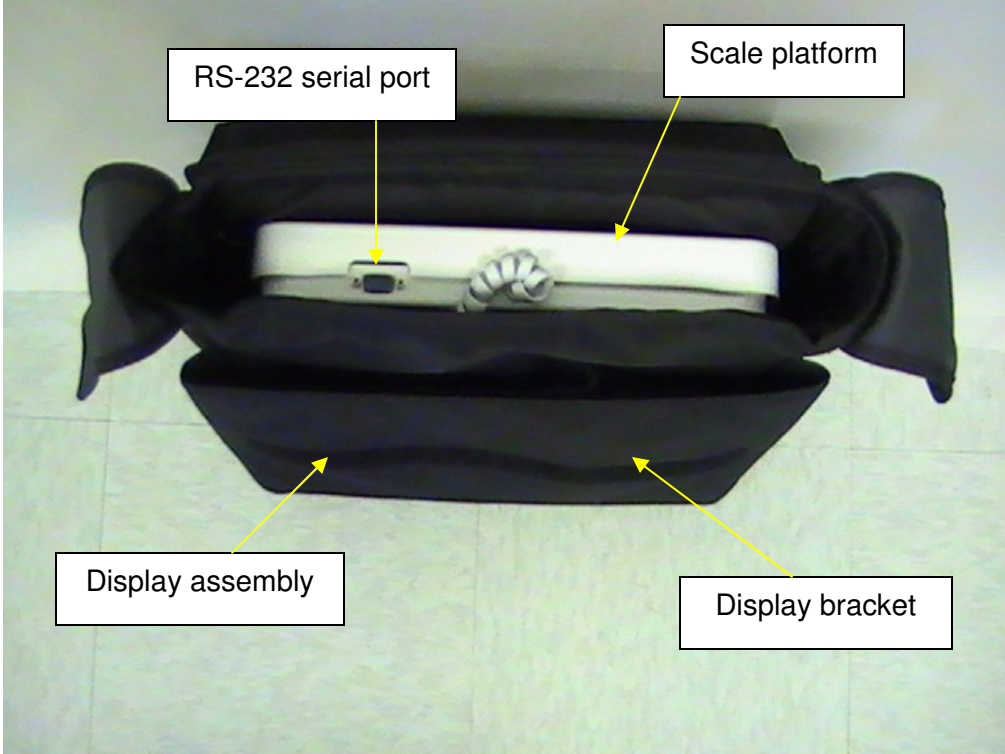


Figure 8



Figure 9

QUICK START / OPERATING INSTRUCTIONS

Keypad



Figure 10

Function	Description
ON	Powers scale on.
OFF	Powers scale off.
ZERO	Tares the scale prior to weighing (0.0).
lb. / kg	Toggles between pounds (lb) and kilograms (kg).

QUICK START / OPERATING INSTRUCTIONS (CONT)

Auto-Off Function

As an energy saving feature, the scale automatically powers off after 2 minutes of inactivity. This function is enabled by default.

Note: Ensure cable is attached to the display assembly RJ jack, and make sure there is no object on the scale platform.

Disable Auto-Off

1. While the scale is powered off, press and hold the **lb./kg** button.
2. While holding the **lb./kg** button, press the **ON** button to power the scale on.
3. “349” will briefly appear on the display followed by “A-OF” and then “0.0” lb appears.
4. Release the **lb./kg** and **ON** button.
5. Auto-off is now disabled, and the scale will remain on until the scale is manually powered off.

Enable Auto-Off

1. While the scale is powered off, press and hold the **lb./kg** button.
2. While holding the **lb./kg** button, press the **ON** button to power the scale on.
3. “349” will briefly appear on the display, followed by “0.0” lb.
4. Release the **lb./kg** and **ON** button.
5. Auto-off is now enabled.

Units of weight:

1. Press the **ON** button to power the scale on.
2. Wait for “0.0” lb to appear on the display.
3. Press and release the **lb./kg** button to operate the scale in the selected mode. The selected units of measure will appear on the right side of display.
4. Repeat step 3 to toggle the weighing mode to a different unit of measure.

KG and LB Lock Out

Note: The default weighing mode for this scale can be changed from LB/KG to KG only or LB only.

QUICK START / OPERATING INSTRUCTIONS (CONT)

To Change Weighing Mode:

1. Press the **ON** button to power the scale on.
2. Wait for "0.0" LB or "0.0" KG to appear on the display.
3. Press and hold the **lb./kg** button until the unit of measure begins to flash and the selected mode will be locked.
4. Release the **lb./kg** button and the scale will operate in the selected mode.
5. Repeat steps 3-4 to change the weighing mode to a different unit of measure as the default for use.

Weighing a Patient

Note: When this scale is powered on, it will always default to pounds (lb) or kilograms (kg).

1. Make sure there is no object on the scale platform.
2. Press the **ON** button to power the display assembly on.
3. Wait until the "0.0" lb appears on the display.
4. Press the **ZERO** button to zero the scale, if necessary.
5. Have the patient step onto the scale. Wait for the weight reading to stabilize.

Note: Depending on the movement of the patient on the scale, it may take approximately 3-4 seconds for the weight reading to stabilize.

Caution: To prevent patient injury, the patient must be attended throughout the entire weighing event.

6. After the weight measurement has been taken and recorded, have the patient step off the scale.
7. Press the **OFF** button to power the scale off.

Connection to Another Medical Device (Optional)

Warning: If the scale is being connected to another medical device, the power adapter must not be used. Disconnect the power adapter from the scale and use only the battery power. This ensures proper electrical isolation.

The 349KLX scale is able to connect to other medical devices, such as the Welch Allyn® Spot Vital Signs® Lxi Monitor. To connect to another medical device, use the RS-232 serial port, located on the scale platform.

QUICK START / OPERATING INSTRUCTIONS (CONT)

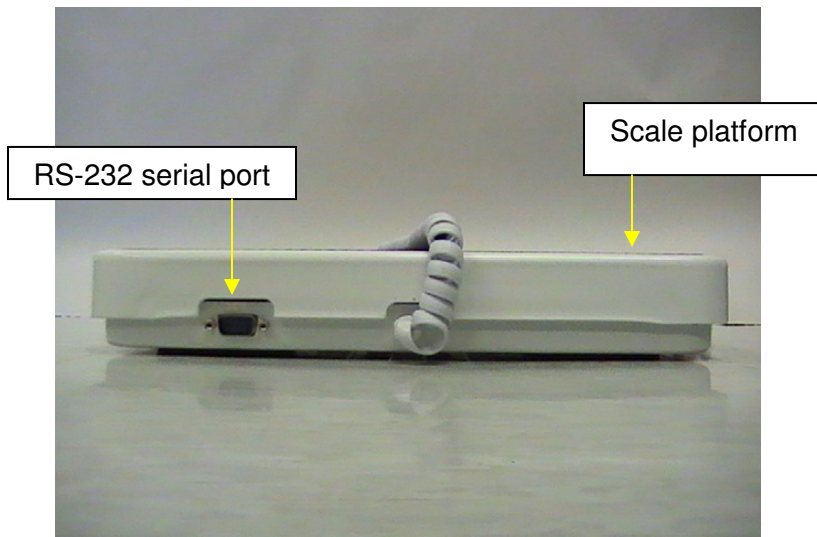


Figure 11

Zero Function

When using this scale, the weight of an object, can be zeroed out allowing additional weight to be added and displayed. The zero function automatically performs this subtraction.

Note: Ensure cable is attached to the display assembly RJ jack, and make sure there is no object on the scale platform.

Zero (Push Button)

1. With all weight off the scale, press the **ON** button to power on the scale.
2. Wait until the "0.0" lb or appears on the display.
3. Place the object on the scale. The display will show a value for the object's weight.
4. Press the **ZERO** button. The word "TARE" will appear on the display assembly, followed by "0.0" lb.
5. Place additional item (object) on the platform and only the weight of the additional item will be displayed.
6. When you remove the item from the platform the displayed will return to "0.0" lb

MAINTENANCE

Maintenance

The following pages provide instructions for maintenance, cleaning, calibration, and troubleshooting for the 349KLX scale. Maintenance operations other than those described in this manual should be performed by qualified service personnel.

Caution: Before first use, or after long periods of non-use, check the scale for proper operation and function. If the scale does not operate correctly, refer to qualified service personnel.

1. Check overall appearance of the total scale for any obvious damage, wear, and tear.
2. Inspect the AC adapter for cord cracking or fraying, or for broken/bent prongs.

Note: This scale is an extremely sensitive weighing device. If the auto-off function is disabled, battery power will be consumed.

Cleaning

Proper care and cleaning is essential to ensure a long life of accurate and effective operation.

Caution: Disconnect the scale from the AC adapter power source prior to cleaning the unit.

1. Clean all external surfaces with a clean damp cloth or tissue. Mild antimicrobial or antibacterial soap and water solution may be used. Dry with a clean soft cloth.
2. Do not immerse the scale into cleaning or other liquid solutions.
3. Do not use Isopropyl Alcohol or other solutions to clean the display surface.
4. Do not use abrasive cleaners.

CALIBRATION

Calibration

This scale has been factory calibrated, and does not require calibration prior to use. If required, the scale can be calibrated. Calibration of the 349KLX scale is performed using certified calibration weights. 50 / 100 / 200 / 400 lbs are employed as the calibration standards.

Scale Calibration

ACTION	DISPLAY SHOWS
Press and hold the lb/kg and ZERO buttons at the same time, then press the ON button to power on the scale. "349" will briefly appear on the display, followed by "CAL" and "U13". Release all three buttons. Several alphanumeric characters shall appear on the display (1-4 characters can be displayed during calibration).	"349" followed by "U 13" then "XXXX"
Press the ZERO button, and "C-50" will flash on the display, followed by several alphanumeric characters.	"C-50" then "XXXX"
Place 50 lbs on the scale. Several alphanumeric characters will appear. When calibration characters stabilize, press the ZERO button. "C-100" will appear on the display, followed by several alphanumeric characters.	"XXXX" followed by "C-100" then "XXXX"
Place 100 lbs on the scale. Several alphanumeric characters will appear. When calibration characters stabilize, press the ZERO button. "C-200" will appear on the display, followed by several alphanumeric characters.	"XXXX" followed by "C-200" then "XXXX"
Place 200 lbs on the scale. Several alphanumeric characters will appear. When calibration characters stabilize, press the ZERO button. "C-400" will appear on the display, followed by several alphanumeric characters.	"XXXX" followed by "C-400" then "XXXX"
Place 400 lbs on the scale. Several alphanumeric characters will appear. When calibration characters stabilize, press the ZERO button. "END" will appear on the display, followed by "OFF". The scale will automatically shut off.	"XXXX" followed by "END" then "OFF"

TROUBLESHOOTING

Troubleshooting

Before contacting service personnel, refer to the following instructions to check and to correct any failures.

Symptom	Possible Cause	Corrective Action
Scale does not power on	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dead battery 2. Faulty electrical outlet 3. Bad power supply 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Replace battery 2. Use a different outlet 3. Replace AC adapter
Questionable weight or the scale does not zero	<ol style="list-style-type: none"> 1. External object interfering with the scale 2. The display did not show "0.0" before weighing 3. Scale is not placed on a level floor 4. Scale is out of calibration 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Remove interfering object from the scale 2. Ask the patient to get off the scale, zero the scale and begin weighing process again 3. Place the scale on a level floor and begin weighing process again 4. Check weight with known weight value
Weighing is performed but the weighing process takes too long and the weight does not lock on the displayed	The patient is not standing still	Ask the patient to stand still
The display shows "Over" message	The load on the scale exceeds the capacity (400 lb / 180 kg)	Remove the excess weight and use the scale according to its limits
The display shows "Lo" message	The battery is discharged	Replace battery according to instructions

WARRANTY

Limited Warranty

What does the Warranty Cover?

Health o meter® Professional scales are warranted from date of purchase against defects of materials or in workmanship for a period of two (2) years. If product fails to function properly, return the product, freight prepaid and properly packed to Pelstar, LLC (see "To Get Warranty Service", below, for instructions). If the manufacturer determines that a defect of material or in workmanship exists, the customer's sole remedy will be replacement of the scale at no charge. Replacement will be made with a new or remanufactured product or component. If the product is no longer available, replacement may be made with a similar product of equal or greater value. All replaced parts are covered only for the original warranty period.

Who is Covered?

The original purchaser of the product must have proof of purchase to receive warranty service. Please save your invoice or receipt. Pelstar dealers or retail stores selling Pelstar products do not have the right to alter, or modify or any way change the terms and conditions of this warranty.

What is Excluded?

Your warranty does not cover normal wear of parts or damage resulting from any of the following: negligent use or misuse of the product, use on improper voltage or current, use contrary to the operating instructions, abuse including tampering, damage in transit, or unauthorized repair or alternations. Further, the warranty does not cover natural disasters, such as fire, flood, hurricanes and tornadoes. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights that vary from country to country, state to state, province to province or jurisdiction to jurisdiction.

To get Warranty Service make sure you keep your sales receipt or document showing proof of purchase. Call (+1) 800-638-3722 or (+1) 708-377-0600 to receive a return authorization (RA) number, which must be included on the return label. Attach your proof of purchase to your defective product along with your name, address, daytime telephone number and description of the problem. Carefully package the product and send with shipping and insurance prepaid to:

Pelstar, LLC
Attention R/A# _____
Return Department
9500 West 55th St.
McCook, IL 60525

If your scale is not covered by warranty, or has been damaged, an estimate of replacement costs will be provided to you for approval, prior to replacing.



PELSTAR, LLC

9500 West 55th St • McCook, IL 60525 • USA

1-800-638-3722 or 1-708-377-0600

PLEASE REGISTER YOUR SCALE FOR WARRANTY COVERAGE AT:

www.homscales.com

Health o meter® is a registered trademark of Sunbeam Products, Inc. used under license.

Health o meter® Professional products are manufactured, designed, and owned by Pelstar, LLC.

We reserve the right to improve, enhance, or modify Health o meter® Professional product features or specifications without notice.

© Pelstar, LLC 2015



Health o meter[®]
P r o f e s s i o n a l

Balanza Digital con Pantalla a Distancia Modelo 349KLX



Instrucciones de Uso

Gracias por comprar este producto Health o meter® Professional. Por favor, lea con detenimiento este manual, y manténgalo a la mano para su consulta y capacitación.

Índice

Precauciones.....	3
Especificaciones de la balanza.....	4
Certificaciones / Conectividad / Eliminación.....	5
Instrucciones de ensamblaje de la balanza 349KLX.....	6
Instrucciones de ensamblaje para el montaje de pared de la pantalla.....	10
Configuración / Batería / Transporte.....	12
Instrucciones iniciales.....	16
Mantenimiento.....	20
Calibración.....	21
Solución de problemas.....	22
Garantía.....	23

Nota: La balanza se calibró desde fábrica y no necesita una calibración previa a su utilización.

Registre la balanza para que la garantía sea válida en:

www.homscales.com

Para recibir actualizaciones de instrucciones de uso y correcciones visite:

www.homscales.com

PRECAUCIONES

- Para prevenir lesiones y daños en la balanza, por favor siga estas instrucciones con mucha atención.
- Ensamble y opere la balanza conforme a las instrucciones adjuntas.
- Para obtener un peso exacto, la balanza colocarse sobre una superficie plana y estable.
- Para obtener un peso exacto, verifique el correcto funcionamiento de la balanza cada vez antes de utilizarla de acuerdo al procedimiento descrito en este manual.
- Operar la balanza con voltajes y frecuencias diferentes a las que se especifican puede dañar el equipo y anular la garantía.
- No transporte la balanza con algún objeto sobre la plataforma.
- No exceda el peso límite recomendado de 400 lb / 180 kg para esta balanza.
- No utilice la balanza en presencia de materiales inflamables o explosivos.
- Para obtener un peso exacto, si se activa el indicador "Lo", reemplace la batería o conecte el adaptador de corriente eléctrica en ese instante.
- Si la balanza se daña, no debe utilizarla hasta que reciba un mantenimiento adecuado. Todo tipo de reparación debe de realizarse únicamente por personal de servicio autorizado por Health o meter® Professional.
- Al momento de reemplazar o insertar la batería, asegúrese de utilizar una batería nueva de 9 voltios.
- Para evitar que el paciente se lesione, este debe recibir asistencia durante el proceso de pesaje.

Utilizar la balanza con el adaptador de corriente eléctrica opcional:

- Utilice la balanza únicamente con el adaptador de corriente eléctrica proporcionado por Health o meter® Professional. Si utiliza un adaptador diferente anulará la garantía, y puede presentar un serio peligro de seguridad.
- Para utilizar la balanza con el adaptador de corriente ADPT40.
- Antes de utilizar la balanza, verifique si el cable del adaptador de corriente eléctrica tiene grietas, desgaste o algún diente roto o doblado.
- Antes de usar la balanza, asegúrese que el adaptador de corriente eléctrica esté conectado a un enchufe con voltaje adecuado para su uso.
- Asegúrese que el enchufe esté conectado a un regulador o a otra fuente con protección eléctrica.
- Asegúrese que el adaptador de corriente eléctrica y la balanza no estén en contacto con líquidos y bajo temperatura o humedad excesiva.
- Desconecte el adaptador de corriente eléctrica, y almacene con cuidado el adaptador y el cable antes de desplazar la balanza.
- Si la balanza se conecta a otro dispositivo médico, no debe utilizar el adaptador de corriente. Desconecte el adaptador de corriente de la balanza y utilice sólo la batería. Con esto asegura un aislamiento eléctrico adecuado.

Especificaciones de la balanza

General

Las balanzas digitales con pantalla a distancia modelo 349KLX utilizan tecnología computarizada muy sofisticada. Cada balanza de precisión está diseñada para mostrar medidas de peso exactas, confiables y repetibles. Además, cada balanza está diseñada para brindar al usuario características que hacen que el procedimiento de pesaje sea sencillo, rápido y práctico.

La balanza está configurada para utilizar tecnología de pesaje que determina el peso real de un paciente que se mueve.


El peso puede mostrarse en libras (lb) o en kilogramos (kg). Para utilizar las basculas de forma privada y práctica, estas cuentan con una pantalla a distancia que puede estar en manos del operador, sobre una mesa u otra superficie plana, o en un muro. **La balanza puede funcionar con un adaptador de corriente eléctrica modelo ADPT40 (no incluido), o con una batería de 9 voltios (incluida).**

Especificaciones de la balanza 349KLX

Capacidad y resolución	400 lb x 0.2 lb (180 kg x 0.1 kg)	
Requisitos de energía	Adaptador de corriente directa de 120 VAC (modelo ADPT40), 60Hz - 9V o una batería de 9 voltios.	
Entorno	Temperaturas operacionales: 50 °F hasta 95 °F (10 °C hasta 35 °C) Temperaturas de almacenamiento: 32 °F hasta 125 °F (0 °C hasta 50 °C) Humedad máxima: 95% Humedad Relativa	
Dimensiones Físicas	Plataforma Largo: 12" (30.5 cm) Ancho: 12.5" (30.5 cm) Alto: 1.875" (4.8 cm) Peso: 8.8 lb / 4.0 kg	Montaje de la pantalla Largo: 6.3" (16.0 cm) Ancho: 1.3" (3.4 cm) Alto: 3.25" (8.3 cm) Peso: 0.3 lb / 0.14 kg

CERTIFICACIONES / CONECTIVIDAD / ELIMINACIÓN

Descripciones de certificación

	<p>Pelstar, LLC ha sido certificado oficialmente como fabricante de dispositivos médicos Health o meter® Professional. El sistema de control de calidad de Pelstar, LLC cubre el desarrollo, producción, venta y servicio de las balanzas médicas y los sistemas de medición.</p>
---	---

Eliminación de la balanza 349KLX



La balanza Health o meter® Professional debe eliminarse como deshecho electrónico de forma adecuada. Debe seguir las regulaciones nacionales, regionales o locales en vigor para eliminar desechos electrónicos o baterías. No se deshaga de este dispositivo en canales de desechos domésticos.

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE DEL MODELO 349KLX

Antes de ensamblar

Cada balanza digital con pantalla a distancia 349KLX se envía sin armarse dentro de una caja. Revise la caja con detenimiento para localizar daños causados durante el envío antes de desempacar la balanza. Si encuentra algún daño, contacte de inmediato al transportista o a un representante de Health o meter® Professional al teléfono 1-800-815-6615. Debe presentar cualquier queja ante el transportista al momento de recibir el paquete. La siguiente información menciona a detalle lo que encontrará dentro de la caja a medida que saca las partes para su ensamblaje.

Para evitar que alguno de los componentes se raspe, saque con cuidado cada parte y retire los materiales de embalaje. Aparte la caja y guárdela. Para evitar que alguna parte de la balanza se dañe durante el proceso de desembalaje, no utilice una navaja, cuchillo, tijeras o cualquier objeto puntiagudo para abrir el embalaje protector interno.

Lista de partes

Caja

- (1) Plataforma de balanza
- (1) Montaje de la pantalla
- (1) Soporte para la pantalla
- (1) Batería de 9 voltios
- (1) Instructivo
- (2) Tornillos con taquete #8 (diámetro exterior nominal de 4.2 mm)
- (2) Taquetes de montaje, compatibles con muro de material

Herramientas necesarias

Desarmador plano Phillips (no incluido)

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE DEL MODELO 349KLX (CONTINUACIÓN)

Ensamblaje de la balanza 349KLX (consulte las figuras 1-4 en las páginas 8 & 11)

1. Con cuidado retire de la caja la plataforma y el montaje de la pantalla y colóquelos sobre una superficie plana, nivelada y seca (ver la figura 3 en la página 9).
2. Conecte el cable al puerto RJ del montaje de la pantalla (ver las figuras 2 y 3 en las páginas 8 & 9).
3. Retire de la caja el soporte para la pantalla (ver la figura 1 en la página 8).
4. Retire los dos tornillos pequeños de la placa B (ver la figura 1 en la página 8).
5. Mientras sostiene la placa A, deslice hacia arriba la pestaña de la placa B bajo la pestaña central de la parte trasera de la placa A (ver la figura 1 en la página 8).
6. Alinee la placa A y la placa B, después asegúrese que los agujeros de los tornillos estén alineados (ver la figura 1 en la página 8).
7. Inserte los dos tornillos pequeños en la parte frontal de la placa A y a través de los agujeros de la placa B (ver la figura 1 en la página 8).
8. Utilice el desarmador plano Phillips, ajuste los tornillos para asegurar la placa A en la placa B (ver la figura 1 en la página 8).
9. Deslice los dos pernos de montaje en el soporte para la pantalla dentro de los dos agujeros que se encuentran en la parte trasera del montaje de la pantalla (ver las figuras 1 y 4 en las páginas 8 & 11). El soporte para la pantalla ya está listo para utilizarse.

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE DEL MODELO 349KLX (CONTINUACIÓN)

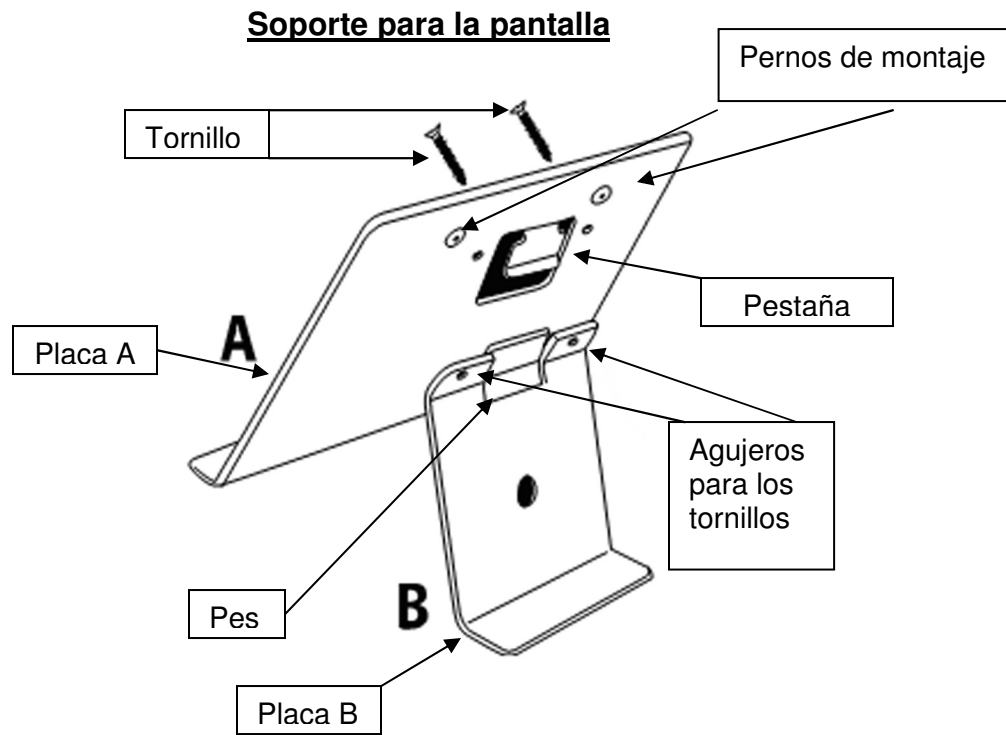


Figura 1

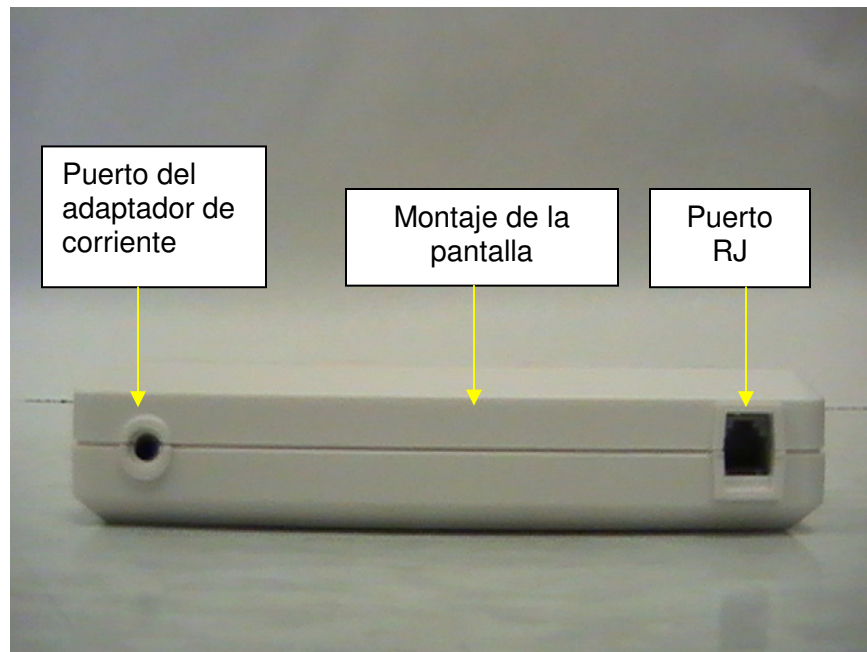


Figura 2

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE DEL MODELO 349KLX (CONTINUACIÓN)

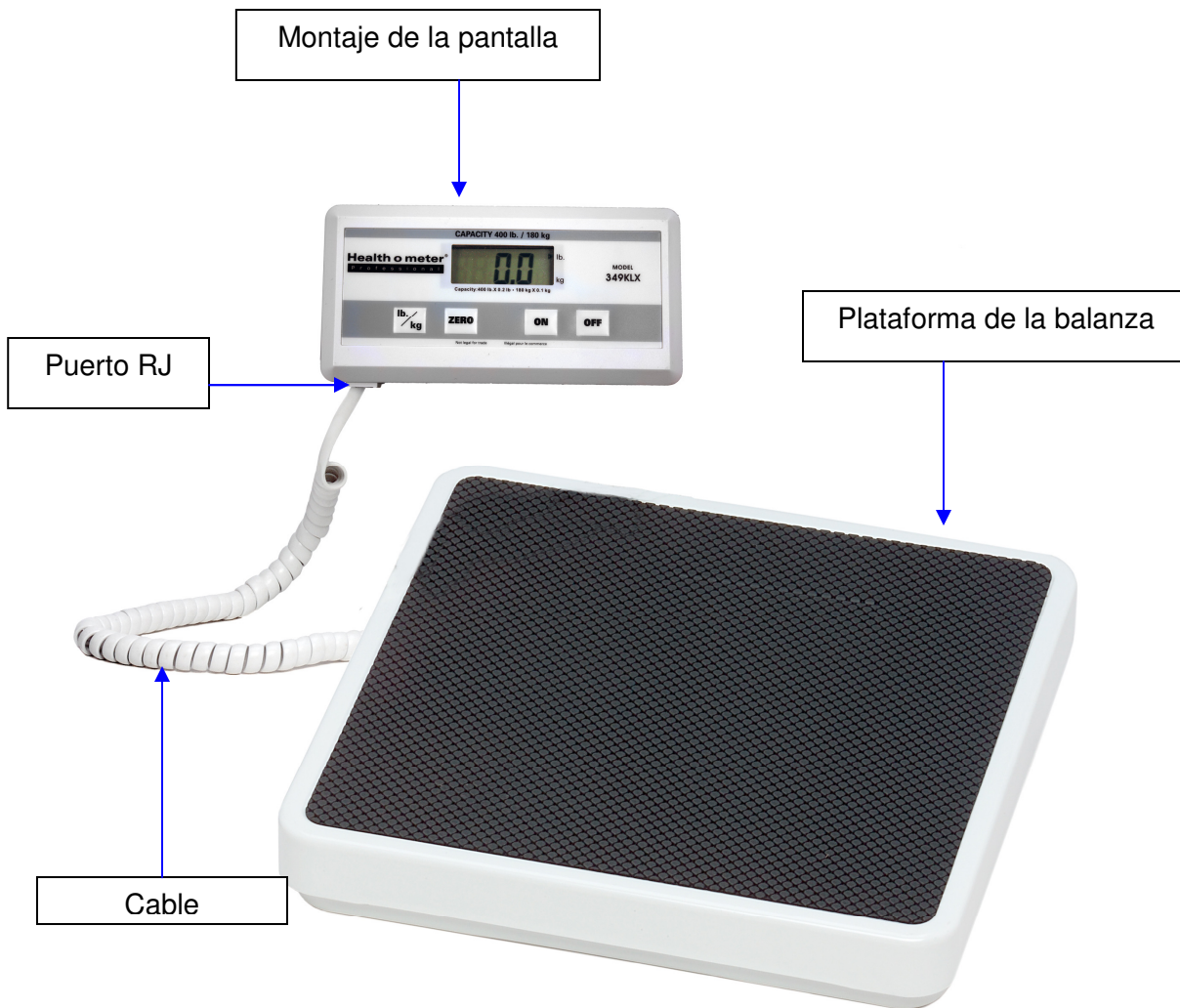


Figura 3

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE PARA EL MONTAJE DE PARED DE LA PANTALLA

Instrucciones de ensamblaje para el montaje de pared de la pantalla (consulte la figura 4 en la página 11)

Atención: Al momento de colocar el montaje de pared de la pantalla, verifique que el área esté libre de líneas eléctricas, tubos de gas y otros riesgos para la seguridad. Asegúrese que el muro sea de material que pueda resistir el montaje de la pantalla.

Nota: El cabezal a distancia puede colocarse a una altura de hasta 6 pies (1.83 m) desde la base o puede montarse en el soporte para la pantalla (incluido) para colocarse sobre una mesa de hasta 6 pies (1.83 m) desde la base.

1. Coloque el montaje de la pantalla en el muro y trace con cuidado el contorno de la pantalla.
2. Marque una línea horizontal nivelada a $\frac{3}{4}$ " (19 mm) por debajo de la parte superior del contorno de la pantalla.
3. Marque una línea vertical a $2\text{-}\frac{1}{4}$ " (57.2 mm) de cada lado del contorno de la pantalla.
4. Utilice los taquetes adecuados de plástico o metal para el tipo de construcción.
5. En la intersección horizontal y vertical taladre con cuidado el agujero de tamaño adecuado.
6. Inserte los taquetes dentro del muro y ajuste los dos tornillos de montaje dentro de los taquetes. Ajuste la profundidad de los tornillos de tal forma que las cabezas de estos sobresalgan $\frac{1}{8}$ " (3.2 mm) del muro.

Atención: Ajustar los tornillos para que las cabezas sobresalgan más de $\frac{1}{8}$ " (3.2 mm) puede dañar el montaje de la pantalla.

7. Coloque los agujeros de montaje de la pantalla en los tornillos de montaje y baje con cuidado el montaje de la pantalla para asegurarlo.

Partes necesarias

- (1) Montaje de la pantalla
- (2) Tornillos con taquete #8 (diámetro exterior nominal de 4.2 mm)
- (2) Taquetes de montaje, compatibles con muro de material

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE PARA EL MONTAJE DE PARED DE LA PANTALLA (CONTINUACIÓN)

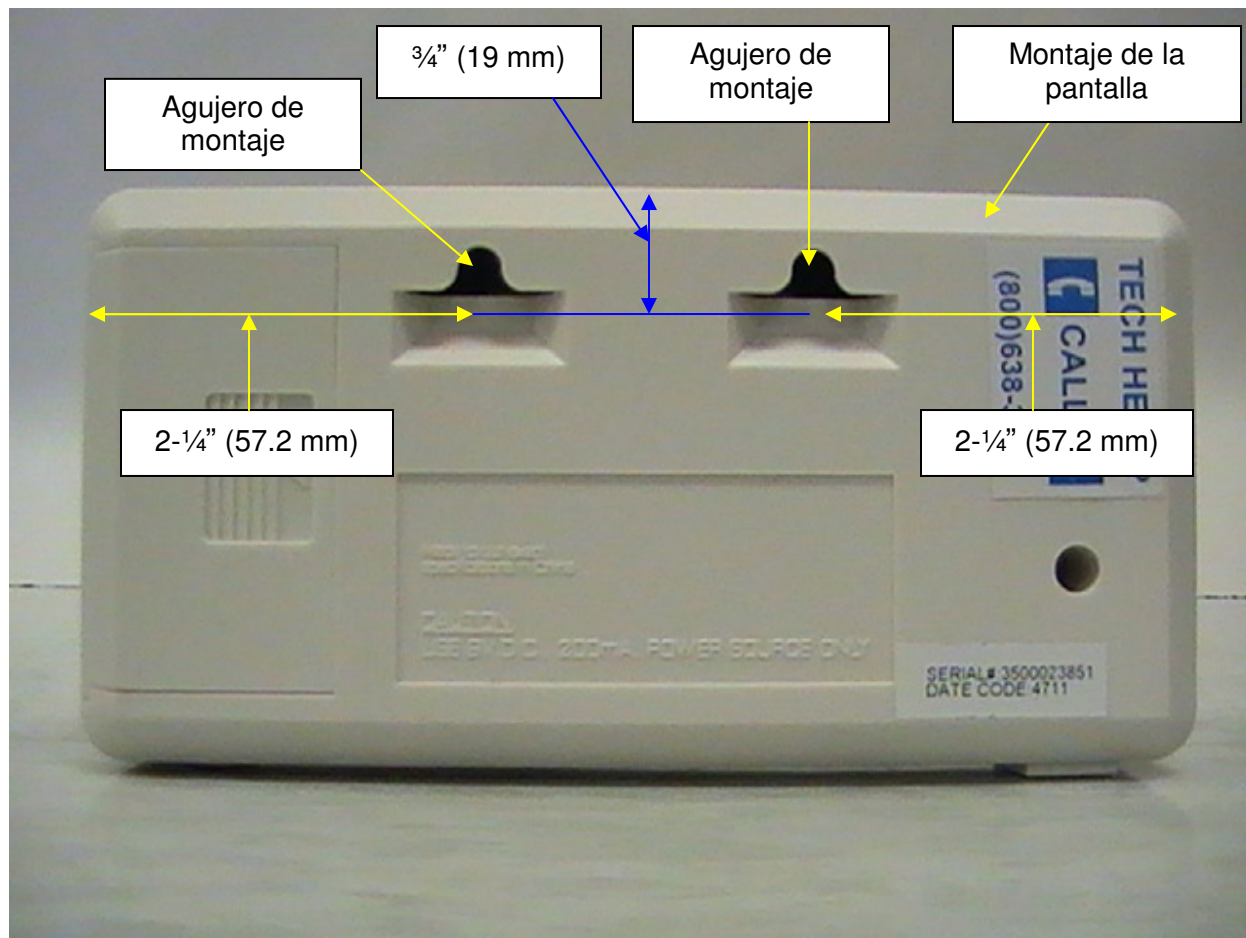


Figura 4

Configuración / Batería / Transporte

Preparar la balanza 349KLX para su utilización

Reemplazar / Insertar batería

1. Desconecte el adaptador de corriente eléctrica del enchufe.
2. Retire la tapa de la batería que se encuentra a un costado del montaje de la pantalla deslizando la tapa hacia afuera (ver la figura 5 en la página 13).
3. Reemplace o instale la batería (figura 6 en la página 13).

Nota: Health o meter® Professional recomienda utilizar baterías de litio o alcalinas, ideales para operar a 130°F (54 °C). No utilice baterías de zinc-carbón.

4. Vuelva a colocar la tapa de las baterías en su posición original.

Atención: Si la balanza no se utiliza por algún tiempo, retire la batería para prevenir un riesgo de seguridad. La batería debe desecharse de acuerdo con las normas nacionales, regionales o locales en vigor de su país.

Adaptador de corriente eléctrica opcional

1. Retire la capa de plástico protector que cubre la pantalla (en ella está impresa la frase: "CALIBRADO DE FÁBRICA").
2. Coloque la batería dentro del compartimento para batería (ver la figura 5 en la página 13).
3. Conecte el adaptador opcional de corriente en el puerto para adaptador de corriente que se encuentra en el montaje de la pantalla (ver la figura 2 en la página 8).

Atención: Para evitar un riesgo a la seguridad, utilice el adaptador de corriente eléctrica modelo ADPT40.

4. Conecte el adaptador de corriente eléctrica dentro del enchufe eléctrico.
5. Asegúrese de retirar todos los objetos de la balanza y después presione el botón **ON** para encender la balanza. La pantalla mostrará "349", después "0.0" lb. Presione el botón **lb. /kg** para elegir el modo de peso (libras o kilogramos).
6. Cuando el adaptador de corriente eléctrica se desconecta de la bascula, esta utilizará la energía de la batería instalada.

Nota: Si el procedimiento de configuración falló, consulte las instrucciones de solución de problemas. Si el problema persiste, pida la asistencia de personal capacitado.

CONFIGURACIÓN / BATERÍA / TRANSPORTE (CONTINUACIÓN)

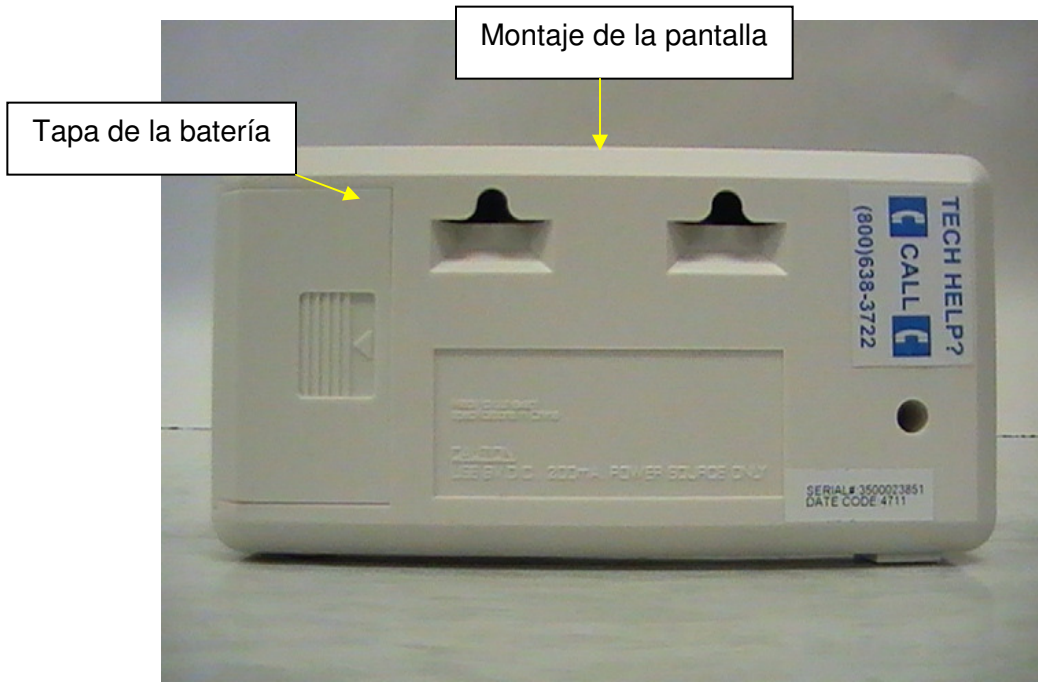


Figura 5

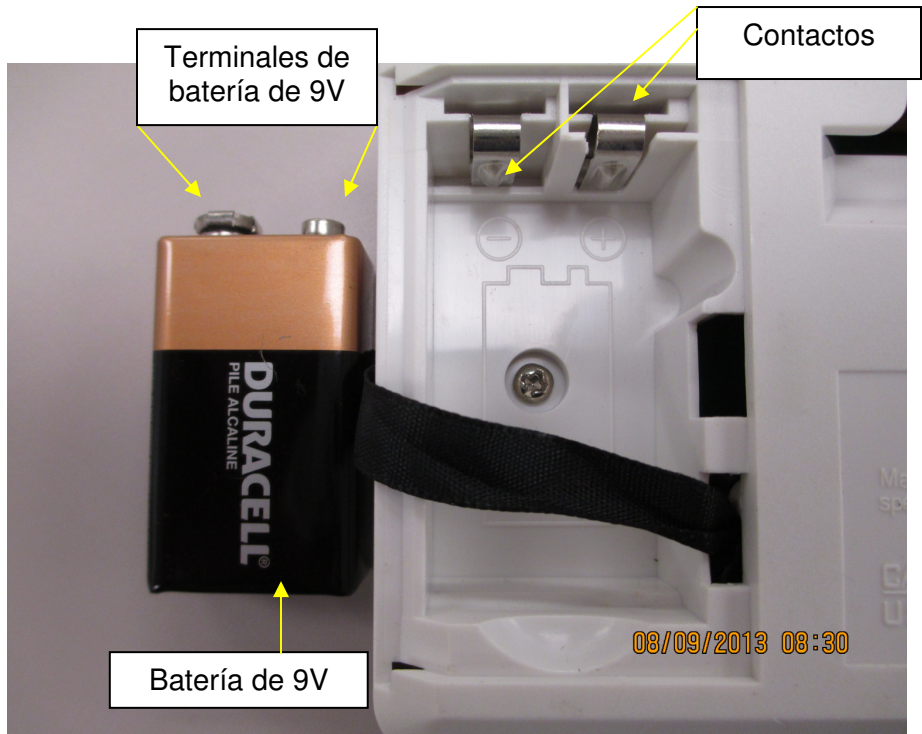


Figura 6

CONFIGURACIÓN / BATERÍA / TRANSPORTE (CONTINUACIÓN)

Preparar la balanza 349KL para transportarse

La balanza puede colocarse fácilmente dentro de un estuche de transporte (artículo # 64771) para guardarla o para desplazarla de una habitación a otra. La balanza no incluye el estuche de transporte artículo # 64771 debe adquirirlo por separado (ver la figura 7 abajo). Para preparar la balanza para su transporte siga los siguientes pasos:

1. Retire el montaje de la pantalla y el soporte de su posición actual.
2. Desconecte el adaptador de corriente eléctrica del montaje de la pantalla y desconéctelo del enchufe eléctrico.
3. Almacene con cuidado el adaptador de corriente, el soporte para la pantalla y el montaje de la pantalla en el estuche de transporte para prevenir daños durante el transporte (ver figura 8 en la página 15).
4. Si la plataforma está en el piso, levántela con cuidado y colóquela dentro del estuche de transporte. Coloque la balanza de tal forma que el puerto en serie RS-232 y el cable se encuentren hacia el frente (ver la figura 8 en la página 15).
5. Cierre la tapa del estuche de transporte sobre la balanza (ver la figura 7 abajo).
6. Agarre la correa del estuche y levántelo con cuidado hasta una posición vertical. Coloque la correa sobre el hombro (ver la figura 9 en la página 15). Ya está listo para transportar la balanza.

Partes necesarias

- (1) Montaje de la pantalla
- (1) Plataforma de balanza
- (1) Soporte para la pantalla
- (1) Estuche de transporte (artículo # 64771)

Nota: El estuche de transporte artículo # 64771 no está incluido.



Figura 7

CONFIGURACIÓN / BATERÍA / TRANSPORTE (CONTINUACIÓN)

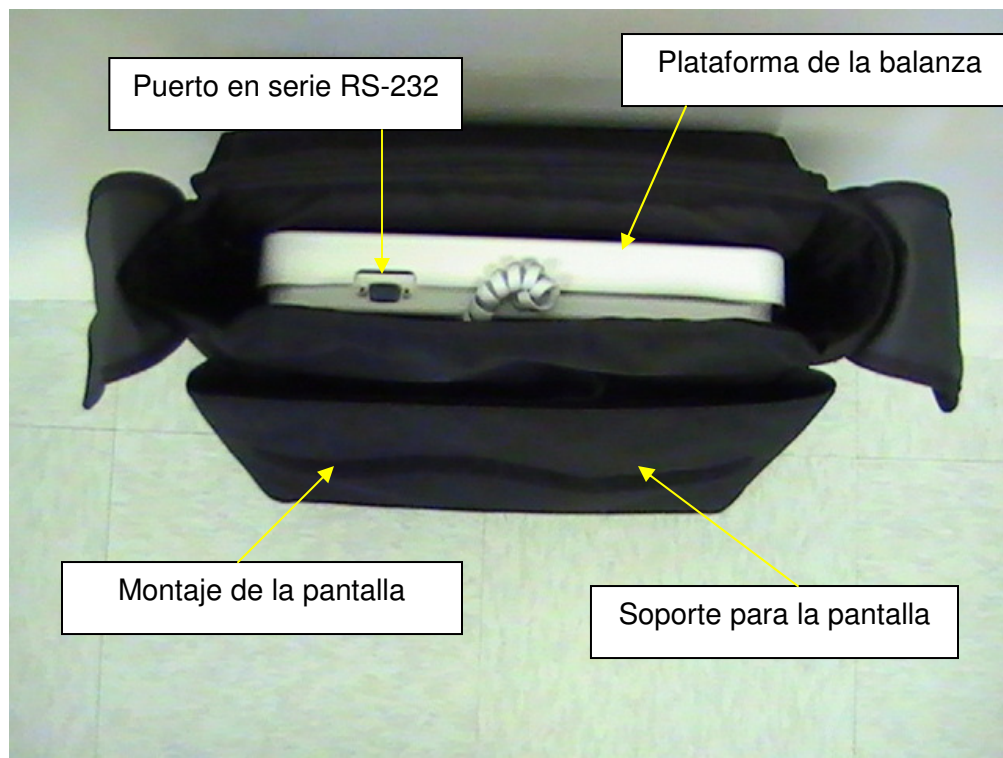


Figura 8



Figura 9

GUÍA RÁPIDA / INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

Teclado

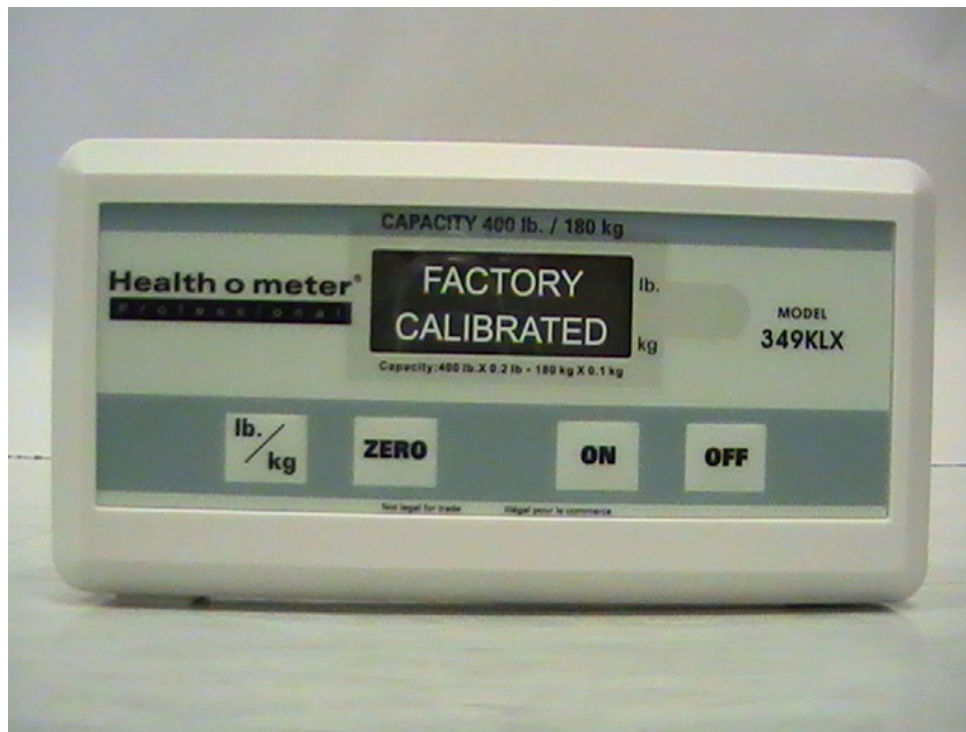


Figura 10

Función	Descripción
ON (Encender)	Enciende la balanza.
OFF (Apagar)	Apaga la balanza.
ZERO (Cero)	Programa la balanza en ceros (0.0) antes de utilizarla.
lb. / kg	Alterna entre libras (lb) y kilogramos (kg).

GUÍA RÁPIDA / INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN (CONTINUACIÓN)

Función de apagado automático

Como una función para ahorrar energía, la balanza se apagará después de 2 minutos de inactividad. Esta función está activa por defecto.

Nota: Verifique que el cable esté conectado al puerto RJ del montaje de la pantalla y asegúrese que la plataforma esté libre objetos.

Desactivar el apagado automático

1. Mientras que la balanza esté apagada, mantenga presionado el botón **lb./kg**.
2. Mientras presiona el botón **lb./kg**, presione el botón **ON** para encender la balanza.
3. Por unos instantes aparecerá "349" en la pantalla seguido de "A-OF" y después aparecerá "0.0" lb.
4. Suelte el botón **lb./kg** y el botón **ON**.
5. La función de apagado automático se desactivó y la balanza permanecerá encendida hasta que se apague de forma manual.

Activar el apagado automático.

1. Mientras que la balanza esté apagada, mantenga presionado el botón **lb./kg**.
2. Mientras presiona el botón **lb./kg**, presione el botón **ON** para encender la balanza.
3. Por unos instantes aparecerá "349" en la pantalla seguido de "0.0" lb.
4. Suelte el botón **lb./kg** y el botón **ON**.
5. La función de apagado automático se activó.

Unidades de peso:

1. Presione el botón **ON** para encender la balanza.
2. Espere hasta que en la pantalla aparezca "0.0" lb.
3. Presione y suelte el botón **lb./kg** para operar la balanza en el modo elegido. Las unidades de peso seleccionadas aparecerán a la derecha de la pantalla.
4. Repita el paso 3 para alternar el modo de peso a una unidad de medida diferente.

Bloquear kilogramos y libras

Nota: El modo de peso por defecto para la balanza puede cambiar de lb/kg a utilizar solo kilogramos o libras.

GUÍA RÁPIDA / INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN (CONTINUACIÓN)

Cambiar el modo de peso:

1. Presione el botón **ON** para encender la balanza.
2. Espere hasta que en la pantalla aparezca "0.0" LB o "0.0" KG.
3. Mantenga presionado el botón **lb./kg** hasta que la unidad de medida comience a parpadear y el modo que eligió se bloqueará.
4. Suelte el botón **lb./kg** y la balanza operará en el modo que seleccionó.
5. Repita los pasos 3-4 para cambiar el modo de peso a una unidad de medida diferente como unidad por defecto.

Pesar un paciente

Nota: Cuando encienda la balanza, siempre mostrará libras (lb) o kilogramos (kg) por defecto.

1. Asegúrese que ningún objeto se encuentre sobre la plataforma.
2. Presione el botón **ON** para encender el montaje de la pantalla.
3. Espere hasta que en la pantalla aparezca "0.0".
4. De ser necesario, presione el botón **ZERO** para sustraer peso de la balanza.
5. Haga que el paso del paciente a la balanza. Espere a que el peso se estabilice la lectura.

Nota: En función del movimiento del paciente en la balanza, puede tardar aproximadamente 3-4 segundos para que el peso se estabilice la lectura.

Atención: Para evitar que el paciente se lesione, este debe recibir asistencia durante el proceso de pesaje.

6. Después de calcular y registrar el peso, solicite al paciente descender de la balanza.
7. Presione el botón **OFF** para apagar la balanza.

Conexión con otro dispositivo médico (opcional)

Atención: Si la balanza se conecta a otro dispositivo médico, no debe utilizar el adaptador de corriente. Desconecte el adaptador de corriente de la balanza y utilice sólo la batería. Con esto asegura un aislamiento eléctrico adecuado.

La balanza 349KLX es capaz de conectarse con otros dispositivos médicos como el Monitor Lxi Welch Allyn® Spot Vital Signs®. Para conectar otro dispositivo médico, utilice el puerto en serie RS-232 que se encuentre en la plataforma de la balanza.

GUÍA RÁPIDA / INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN (CONTINUACIÓN)

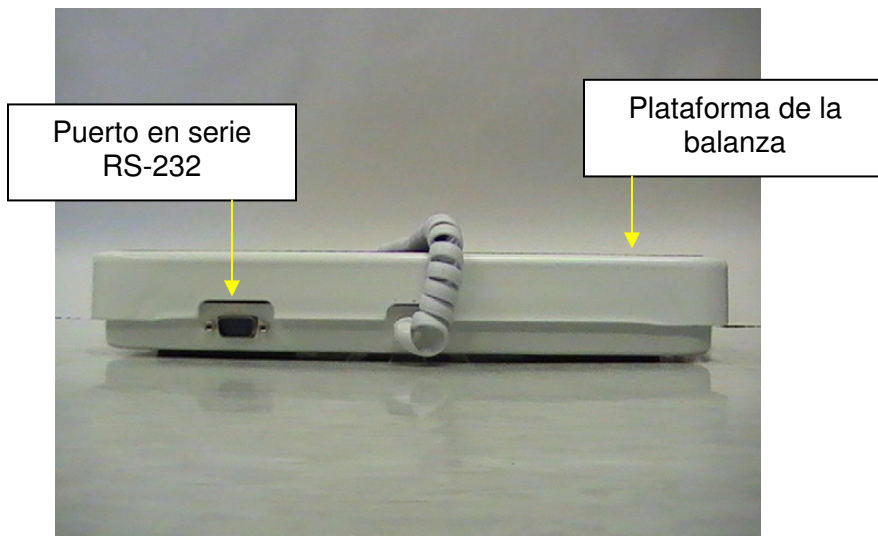


Figura 11

Función Zero

Al utilizar la balanza, puede sustraer el peso de un objeto lo que permite añadir y mostrar peso extra. La función zero realiza esta sustracción de forma automática.

Nota: Verifique que el cable esté conectado al puerto RJ del montaje de la pantalla y asegúrese que la plataforma esté libre objetos.

Zero (presionando el botón)

1. Sin ningún objeto sobre la balanza, presione el botón **ON** para encender la balanza.
2. Espere hasta que la pantalla muestre "0.0" lb.
3. Coloque el objeto sobre la balanza. La pantalla mostrará el peso del objeto.
4. Presione el botón **ZERO**. La palabra "TARE" aparecerá en la pantalla, seguido de "0.0" lb.
5. Coloque un objeto más (artículo) sobre la plataforma y sólo se mostrará el peso del objeto adicional.
6. Cuando retire el objeto de la plataforma, esta mostrará nuevamente "0.0" lb.

MANTENIMIENTO

Mantenimiento

Las siguientes páginas le mostrarán instrucciones para dar mantenimiento, calibrar y solucionar problemas de la balanza 349KLX. Las operaciones de mantenimiento que no aparezcan en este manual deberán realizarse por personal capacitado.

Atención: Antes de utilizarse por primera vez, o después de largos periodos sin utilizarla, asegúrese que la balanza funciona correctamente. Si la balanza no funciona de forma correcta, pida la asistencia de personal capacitado.

1. Revise la apariencia general de toda la balanza para encontrar daños, raspaduras o roturas.
2. Verifique que el cable del adaptador de corriente eléctrica no esté roto o raspado y si las puntas no están dañadas o dobladas.

Nota: Esta balanza es un dispositivo de pesaje de extrema sensibilidad. La batería se consumirá si la función de apagado automático está desactivada.

Limpieza

Es primordial limpiar y cuidar adecuadamente la balanza para asegurar un periodo de vida de funcionamiento exacto y efectivo.

Atención: Desconecte la balanza de cualquier enchufe eléctrico antes de limpiar la unidad.

1. Limpie las partes externas con una tela o un paño limpio y húmedo. Puede utilizar una mezcla de agua con jabón anti-microbiano o anti-bacterial. Seque con una tela limpia y suave.
2. No sumerja la balanza en líquidos de limpieza u otras soluciones líquidas.
3. No utilice alcohol isopropílico u otros líquidos para limpiar la superficie de la pantalla.
4. No utilice limpiadores abrasivos.

CALIBRACIÓN

Calibración

La balanza se calibró desde fábrica y no necesita una calibración previa a su utilización. De ser necesario, la balanza puede calibrarse. La calibración de la balanza 349KLX se realiza conforme a medidas de calibración certificadas. Se emplean 50 / 100 / 200 / 400 libras como las medidas de calibración estándar.

Calibración de la balanza

ACCIÓN	MENSAJE EN PANTALLA
Mantenga presionado los botones lb/kg y ZERO al mismo tiempo, después presione el botón ON para encender la balanza. Por unos instantes aparecerá "349" en la pantalla seguido de "CAL" y "U13". Suelte los tres botones. Deberán aparecer varios caracteres alfanuméricos en la pantalla (pueden aparecer 1-4 caracteres durante la calibración).	"349" seguido de "U 13" después "XXXX"
Presione el botón ZERO y por un instante aparecerá en la pantalla "C-50", seguido de varios caracteres alfanuméricos.	"C-50" después "XXXX"
Coloque 50 libras sobre la balanza. Aparecerán varios caracteres alfanuméricos. Cuando se estabilicen los caracteres de calibración, presione el botón ZERO . En la pantalla aparecerá "C-100" seguido de varios caracteres alfanuméricos.	"XXXX" seguido de "C-100" después "XXXX"
Coloque 100 libras sobre la balanza. Aparecerán varios caracteres alfanuméricos. Cuando se estabilicen los caracteres de calibración, presione el botón ZERO . En la pantalla aparecerá "C-200" seguido de varios caracteres alfanuméricos.	"XXXX" seguido de "C-200" después "XXXX"
Coloque 200 libras sobre la balanza. Aparecerán varios caracteres alfanuméricos. Cuando se estabilicen los caracteres de calibración, presione el botón ZERO . En la pantalla aparecerá "C-400" seguido de varios caracteres alfanuméricos.	"XXXX" seguido de "C-400" después "XXXX"
Coloque 400 libras sobre la balanza. Aparecerán varios caracteres alfanuméricos. Cuando se estabilicen los caracteres de calibración, presione el botón ZERO . En la pantalla aparecerá "END", seguido de "OFF". La balanza se apagará automáticamente.	"XXXX" seguido de "END" después "OFF"

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Solución de Problemas

Antes de solicitar asistencia técnica, consulte las siguientes instrucciones para revisar y corregir cualquier falla.

Problema	Posible causa	Acción correctiva
La balanza no enciende	<ol style="list-style-type: none"> 1. Batería descargada 2. Enchufe eléctrico defectuoso 3. No hay corriente eléctrica 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reemplace la batería 2. Utilice otro enchufe 3. Reemplace el adaptador de corriente eléctrica
Peso cuestionable o la balanza no realiza la sustracción	<ol style="list-style-type: none"> 1. Un objeto externo interfiere con la balanza 2. La pantalla no muestra "0.0" antes del pesaje. 3. La balanza no se encuentra sobre una superficie nivelada 4. La balanza no está calibrada 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Retire el objeto que interfiere con la balanza. 2. Solicite que el paciente descienda de la balanza, restablezca en ceros la balanza y comience de nuevo el procedimiento 3. Coloque la balanza en una superficie nivelada y comience de nuevo el procedimiento 4. Compare el peso con el valor conocido
Se realiza el pesaje pero el cálculo toma demasiado tiempo y el peso no se bloquea en la pantalla.	El paciente se mueve mucho	Solicite al paciente que permanezca quieto
La pantalla muestra el mensaje "Over"	La carga sobre la balanza excede la capacidad (400 lb / 180 kg)	Retire el peso excesivo y utilice la balanza de acuerdo a estos límites
La pantalla muestra el mensaje "Lo"	La batería no tiene energía	Reemplace la batería de acuerdo con las instrucciones

GARANTÍA

Garantía Limitada

¿Qué cubre la garantía?

Las balanzas Health o meter® Professional tienen garantía desde la fecha de compra contra defecto de material o fabricación por un periodo de dos (2) años. Si el producto no funciona correctamente, devuélvalo, con los gastos de envío pagados y embalado correctamente a Pelstar, LLC (consulte "Obtener servicio de garantía" a continuación para mayor información). Si el fabricante determina que existe un defecto de fabricación en el material, la única solución será reemplazar la balanza sin cargo alguno. El reemplazo se realizará con un producto o componente nuevo o reconstruido. Si el producto ya no está disponible, el reemplazo puede realizarse con un producto similar de igual valor o mayor. Todas las partes reemplazadas tienen cobertura solo durante el periodo original de la garantía.

¿Qué alcance tiene la cobertura?

El comprador original del producto debe comprobar la compra para recibir el servicio de garantía. Guarde la factura o recibo. Los distribuidores o minoristas de productos Pelstar no tienen el derecho de alterar, modificar o en cualquier modo cambiar los términos y condiciones de esta garantía.

¿Qué excluye la garantía?

La garantía no cubre el desgaste normal de los componentes o daños resultantes de: uso negligente o mal uso del producto, uso de voltaje o corriente inadecuados, uso diferente a las instrucciones de operación, abuso o modificación, daños durante el transporte, o reparaciones o alteraciones no autorizadas. Además, la garantía no cubre desastres naturales, como fuego, inundaciones, huracanes y tornados. La garantía le brinda derechos jurídicos específicos y también puede tener otros derechos que varían dependiendo del país, estado, municipio o jurisdicción.

Para hacer válida la garantía, asegúrese de tener la factura de compra o algún documento que compruebe la compra. Llame al (+1) 800-638-3722 o (+1) 708-377-0600 para recibir un número de autorización de devolución (RA, por sus siglas en inglés), que deberá incluirse en la etiqueta de devolución. Adjunte el comprobante de compra en el producto defectuoso junto con su nombre, domicilio, teléfono de contacto y descripción del problema. Empaque con cuidado el producto y envíelo con seguro y gastos de envío pagados a:

Pelstar, LLC

Attention R/A# _____

Return Department

9500 West 55th St.

McCook, IL 60525

Si la balanza no cuenta con cobertura de garantía o se dañó, se le enviará una cotización de costos de reemplazo para su aprobación antes de reemplazar el equipo.



PELSTAR, LLC

9500 West 55th St • McCook, IL 60525 • USA

1-800-638-3722 or 1-708-377-0600

Registre la balanza para que la garantía sea válida en:

www.homscales.com

Health o meter® es una marca registrada de Sunbeam Products, Inc. con licencia de uso.

Pelstar, LLC., fabrica, diseña, y es dueño de los productos Health o meter® Professional.

Nos reservamos el derecho de mejorar o modificar las características o especificaciones de los productos Health o meter® Professional sin previo aviso.

© Pelstar, LLC 2015



P/N UM349KLX Rev20151015

Health o meter[®]
P r o f e s s i o n a l

Modèle 349KLX

Balance Numérique avec Affichage à Distance



Instructions de l'Utilisateur

Merci d'avoir acheté ce produit Health o meter® Professional. Veuillez lire ce manuel attentivement, et le garder comme référence ou comme formation.

TABLE DES MATIÈRES

Précaution et Avertissement	3
Caractéristiques de Cette Balance	4
Certifications / Connectivité / Disposition	5
Instructions d'Assemblage Balance 349KLX.....	6
Instructions d'Assemblage Support Mural de l'Affichage.....	10
Configuration / Batterie / Transport	12
Instructions de Démarrage Rapide.....	16
Entretien.....	20
Calibration	21
Dépannage.....	22
Garantie	23

Note: Cette balance a été calibrée en usine, et n'a pas besoin d'être calibrée avant l'utilisation.

Veuillez enregistrer votre balance pour la couverture de garantie au:

www.homscales.com

Pour des mises à jour et révisions des instructions de l'utilisateur veuillez aller au:

www.homscales.com

PRÉCAUTION ET AVERTISSEMENT

- Pour prévenir des blessures et des dommages à votre balance, veuillez suivre ces instructions très attentivement.
- Assemblez et utilisez cette balance conformément aux instructions incluses.
- Pour une pesée précise, la balance doit être placée sur une surface plane et stable.
- Pour une pesée précise, vérifiez la balance avant chaque utilisation conformément à la procédure décrite dans ce manuel.
- Utiliser cette balance avec des voltages et fréquences autres que spécifiés peuvent endommager l'équipement et annulera la garantie.
- Ne transportez pas la balance avec tout poids sur la plateforme.
- Ne dépassez pas la charge maximale de cette balance : 400 lb / 180 kg.
- Ne pas utiliser en présence de matériaux inflammables ou explosifs.
- Pour une balance précise, si l'indicateur « Lo » est allumé, remplacez les batteries ou utilisez l'adaptateur AC aussitôt que possible.
- Si la balance est endommagée, elle ne devrait pas être utilisée avant d'être réparée. Toutes les réparations devraient être effectuées uniquement par un agent de réparation autorisé Health o meter® Professional.
- Lorsque vous remplacez / insérez des batteries, assurez-vous d'utiliser uniquement des nouvelles batteries 9V.
- Pour prévenir une blessure du patient, le patient doit être assisté pendant toute la durée de l'événement de pesée.

Lors de l'utilisation de cette balance avec l'adaptateur AC optionnel:

- Utilisez exclusivement cette balance avec l'adaptateur AC fournis par Health o meter® Professional. L'utilisation d'un adaptateur non-indiqué annulera la garantie, et peut poser un sérieux risque de sécurité.
- Pour utilisateur avec adaptateur AC de modèle ADPT40.
- Avant l'utilisation de cette balance, inspectez le fil d'alimentation de l'adaptateur AC pour du craquement / effilochage ou pour des prises brisées / pliées.
- Avant l'utilisation de cette balance, assurez-vous que l'adaptateur AC est branché dans une prise d'alimentation avec un voltage approprié pour l'utilisation.
- Assurez-vous que l'adaptateur AC est branché à un disjoncteur de circuit ou autre source d'alimentation protégée.
- Assurez-vous que l'adaptateur AC et la balance n'entrent pas en contact avec des liquides, une température excessive ou une humidité excessive
- Débranchez l'adaptateur AC, et entreposez avec attention l'adaptateur et le fil de l'adaptateur avant de déplacer la balance.
- Si la balance est branchée à un autre appareil médical, l'adaptateur AC ne doit pas être utilisé. Débranchez l'adaptateur AC de la balance et utilisez seulement l'alimentation de la batterie. Ceci assure une isolation électrique adéquate.

CARACTÉRISTIQUES DE CETTE BALANCE

Général

La balance numérique de modèle 349KLX utilise une technologie de microprocesseur hautement sophistiquée. Chaque balance de précision est conçue pour fournir des mesures de poids précises, fiables et constantes. De plus, chaque balance est conçue pour fournir à l'utilisateur des fonctionnalités qui rendent la pesée simple, rapide, et pratique.

Cette balance utilise la technologie de détection du mouvement pour déterminer le poids d'un patient en mouvement.


Le poids peut être affiché en livres (lb) ou en kilogrammes (kg). Pour la confidentialité lors de l'utilisation, la balance a un affichage à distance qui peut être tenu par l'opérateur, placé sur une table ou sur une autre surface plane, ou fixée au mur. **La balance peut être alimentée en utilisant un adaptateur AC modèle ADPT40 (non-inclus) ou avec une batterie 9V (inclus).**

Caractéristiques Balance 349KLX

Capacité et Résolution	400 lb x 0.2 lb (180 kg x 0.1 kg)	
Exigences d'Alimentation	120 VAC, 60Hz - Adaptateur 9V DC modèle ADPT40 ou batterie 9V	
Températures:	Ambiantes d'utilisation: 50°F à 95°F (10°C à 35°C) Températures d'entreposage 32°F à 125°F (0°C à 50°C) Humidité Maximale: 95% RH	
Dimensions Physiques	Plateforme Longueur: 12" (30.5 cm) Largeur: 12,5" (30.5 cm) Hauteur: 1,875" (4.8 cm) Poids: 8.8 lb (4.0 kg)	Assemblage de l'affichage Longueur: 6,3" (16.0 cm) Largeur: 1,3" (3.4 cm) Hauteur: 3,25" (8.3 cm) Poids: 0.3 lb (0.14 kg)

CERTIFICATIONS / CONNECTIVITÉ / DISPOSITION

Descriptions de Certification

	<p>Pelstar, LLC a été officiellement certifié comme fabricant d'appareils médicaux Health o meter® Professional. Le système d'assurance de qualité Pelstar, LLC couvre le développement, production, vente et service de balances médicales et de systèmes de mesure.</p>
---	---

Disposition Balance 349KLX



Cette balance Health o meter® Professional doit être jetée de façon appropriée, comme déchet électronique. Suivez les réglementations nationales, régionales ou locales s'appliquant à vous pour disposer de vos déchets électroniques ou batteries. Ne jetez pas cet appareil dans les ordures domestiques.

INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE 349KLX

Avant Assemblage

Chaque balance numérique avec affichage à distance est livrée dans une seule boîte. Inspectez attentivement l'extérieur de la boîte pour tout dommage de livraison avant de l'ouvrir. S'il y a du dommage, contactez votre livreur ou un représentant Health o meter® Professional immédiatement au 1-800-815-6615. Les réclamations doivent être déposées avec le livreur aussi tôt que possible après la réception du paquet. L'information suivante décrit en détail ce que vous trouverez dans la boîte principale lorsque vous la déballez.

Pour prévenir d'endommager la balance, retirez avec soin l'unité de la boîte et enlevez tous les matériaux d'emballage. Mettez la boîte de côté pour l'entreposage. Pour éviter d'égratigner une des parties de la balance lors du déballage, n'utilisez pas d'exacto, de couteau, de ciseaux ou tout autre objet pointu pour ouvrir l'emballage protecteur.

Liste des Pièces

Carton

- (1) Plateforme de la balance
- (1) Assemblage de l'écran
- (1) Support de l'écran
- (1) Batterie 9V
- (1) Instructions de l'utilisateur
- (2) Vis d'ancrage #8 (4.2mm OD nominal)
- (2) Ancres de montage, compatible avec la construction du mur

Outils Requis

Tournevis à tête Philips (non-inclus)

INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE 349KLX (SUITE)

Assembler la Balance 349KLX (Se référer aux Figures 1-4 aux pages 8-11)

1. Enlevez avec soin la plateforme de la balance et l'assemblage de l'écran de la boîte, et placez la plateforme de la balance et l'assemblage de l'écran sur une surface plane, nivelée et sèche (voir figure 3 à la page 9).
2. Reliez le câble à la prise RJ de l'assemblage de l'écran (voir figures 2 et 3 aux pages 8 & 9).
3. Enlevez le support de l'écran de la boîte (voir figure 1 à la page 8).
4. Enlevez les deux petites vis de la plaque B (voir figure 1 à la page 8).
5. Pendant que vous tenez la plaque A, glissez la languette de la plaque B sous la languette centrale à l'arrière de la plaque A (voir figure 1 à la page 8).
6. Alignez la plaque A et la plaque B, et assurez-vous que les trous de vis sont alignés (voir figure 1 à la page 8).
7. Insérez les deux petites vis dans le devant de la plaque A et dans les trous de la plaque B (voir figure 1 à la page 8).
8. Utilisez un tournevis à tête Phillips, serrez les vis pour fixer la plaque A à la plaque B (voir figure 1 à la page 8).
9. Glissez les deux goujons de fixation du support de l'écran dans les deux trous de montage à l'arrière de l'assemblage de l'écran (voir figures 1 et 4 aux pages 8 et 11). Le support de l'écran est maintenant prêt à être utilisé.

INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE 349KLX (SUITE)

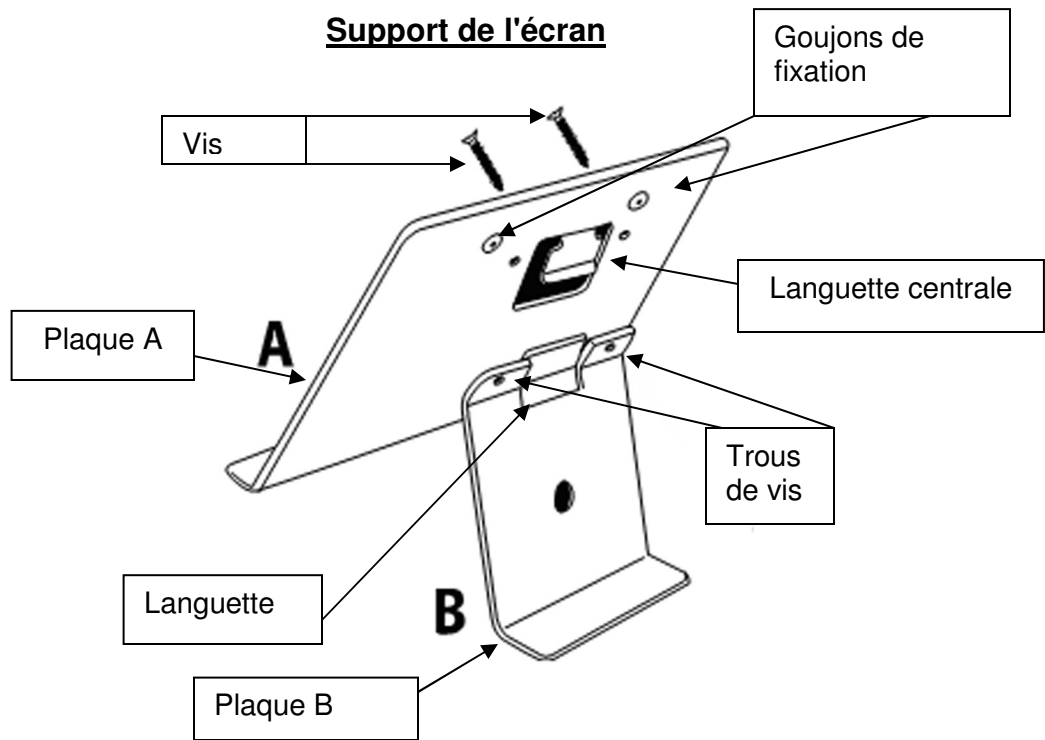


Figure 1

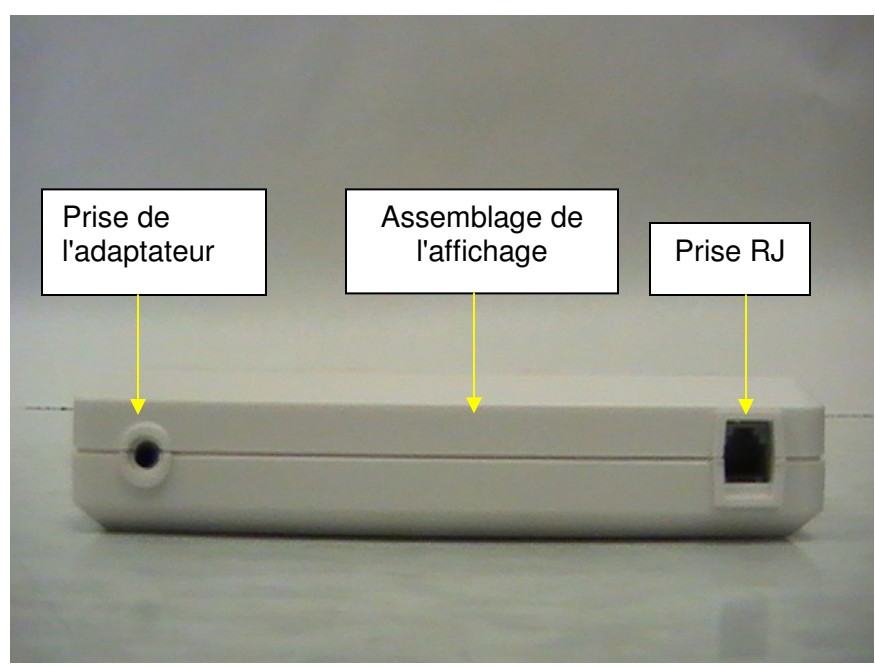


Figure 2

INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE 349KLX (SUITE)

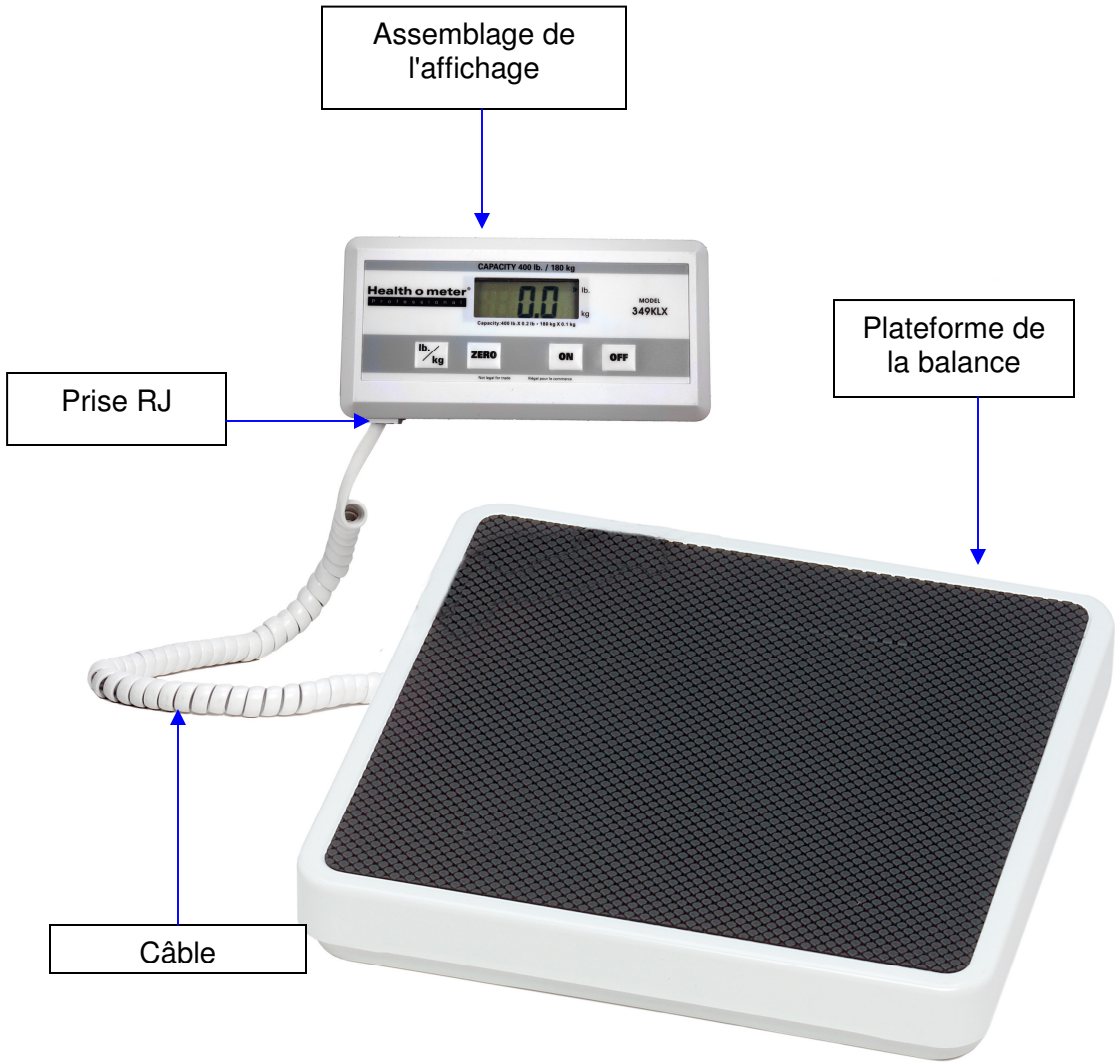


Figure 3

INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE SUPPORT MURAL DE L'AFFICHAGE

Instructions d'Assemblage Support Mural de l'Affichage (Se référer à la Figure 4 à la page 11)

Mise en Garde: Lors de la fixation murale de l'assemblage de l'affichage, assurez-vous que l'emplacement est libre de lignes électriques, de tuyaux de gaz, ou d'autres dangers de sécurité. Assurez-vous que le mur est assez solide pour supporter l'assemblage de l'écran.

Note: L'affichage séparé peut être posé sur un mur jusqu'à 6 pieds (1.83m) de la base ou elle peut être posée sur le support de l'écran (inclus) pour un placement sur une table de jusqu'à 6 pieds (1.83m).

1. Positionnez le module de l'affichage sur le mur, et tracez avec précaution autour du contour de l'affichage.
2. Marquez un ligne horizontale, $\frac{3}{4}$ " (19 mm) sous le dessus du contour de l'affichage.
3. Marquez une ligne verticale de $2\text{-}\frac{1}{4}$ " (57.2 mm) de chaque côté du contour de l'affichage.
4. Utilisez les ancrages en plastique ou métal appropriés pour le type de construction de mur.
5. Sur l'intersection horizontale et verticale, percez un trou de grosseur appropriée.
6. Insérez les ancrages dans le mur, et vissez les deux vis de montage dans les ancrages. Ajustez la profondeur de la tête de la vis pour que les têtes de vis dépassent de $\frac{1}{8}$ " (3.2 mm) du mur.

Avertissement: Étendre les têtes de vis de plus que $\frac{1}{8}$ " (3.2 mm) peut endommager le montage de l'affichage.

7. Positionnez les trous du support du montage de l'écran sur les vis de support, et tirez avec attention le montage de l'écran vers le bas pour le positionner.

Pièces Requises

- (1) Assemblage de l'écran
- (2) Vis d'ancrage #8 (4.2mm OD nominal)
- (2) Ancres de montage, compatible avec la construction du mur

INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE SUPPORT MURAL DE L'AFFICHAGE (SUITE)

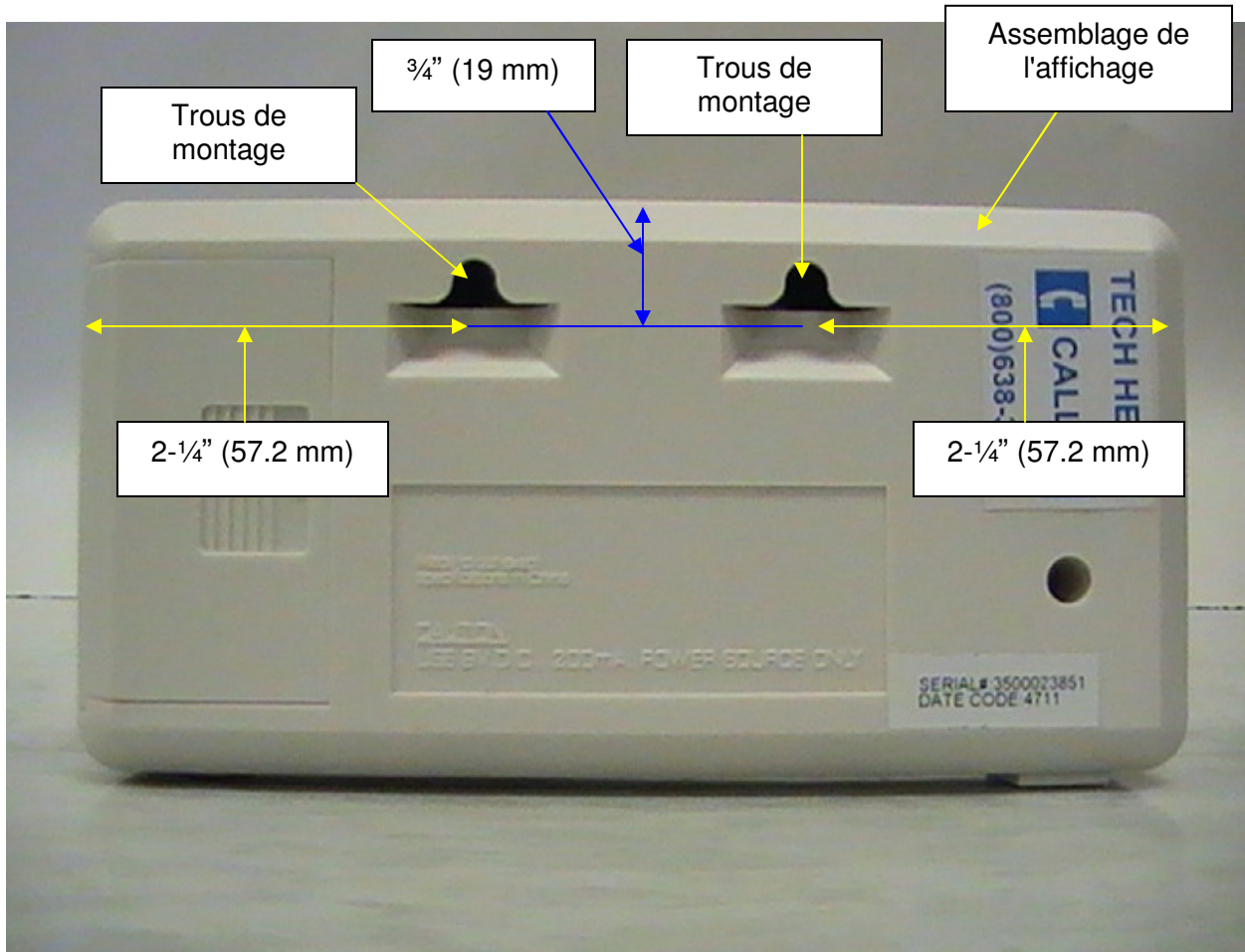


Figure 4

Préparer la balance 349KLX pour l'utilisation

Remplacer / Insérer la Batterie

1. Débrancher l'adaptateur AC de la source d'alimentation.
2. Enlevez le couvert à batteries sur le côté du module de l'écran en glissant le couvert de la batterie (voir figure 5 à la page 13).
3. Remplacez ou installez la batterie (figure 6 à la page 13).

Note: Health o meter® Professional recommande d'utiliser une batterie alcaline ou au lithium, classée pour une utilisation à 130 °F (54 °C). Ne pas utiliser de batterie zinc-carbone.

4. Replacez le couvert de la batterie sur l'écran.

Avertissement: Si la balance ne sera pas utilisée pendant une certaine durée, enlevez les batteries pour éviter tout risque de sécurité. La disposition des batteries doit être faite conformément avec les réglementations nationales, régionales ou locales en vigueur s'appliquant à vous

Adaptateur AC Optionnel

1. Enlevez le film de plastique protecteur recouvrant l'écran (le film de plastique affiche « FACTORY CALIBRATED »).
2. Placez la batterie dans le support à batterie (voir figure 5 à la page 13).
3. Reliez l'adaptateur optionnel AC dans la prise de l'adaptateur sur le module de l'écran (voir figure 2 à la page 8).

Avertissement: Pour éviter tout danger de sécurité, utilisez l'adaptateur AC de modèle ADPT40.

4. Brancher l'adaptateur AC dans la source d'alimentation.
5. S'assurer que tous les objets sont retirés de la balance, et puis appuyez sur le bouton **ON** pour allumer la balance. L'affichage montrera « 349 », et puis « 0.0 » lb. Appuyez sur le bouton **lb. /kg** pour sélectionner le mode de pesée (lb ou kg).
6. Lorsque l'adaptateur AC est débranché de la balance, la balance utilisera l'alimentation de la batterie si la batterie est installée.

Note: Si la procédure de configuration a échoué, référez-vous aux instructions de dépannage. Si le problème n'est pas corrigé, référez-vous à un personnel de service qualifié.

CONFIGURATION / BATTERIE / TRANSPORT (SUITE)

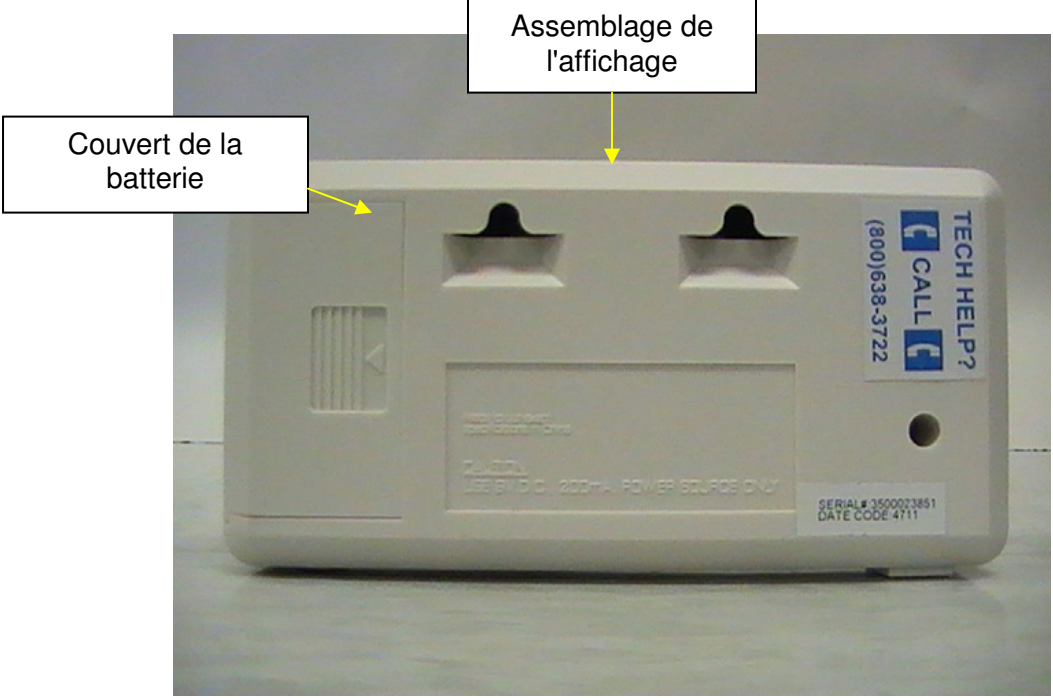


Figure 5

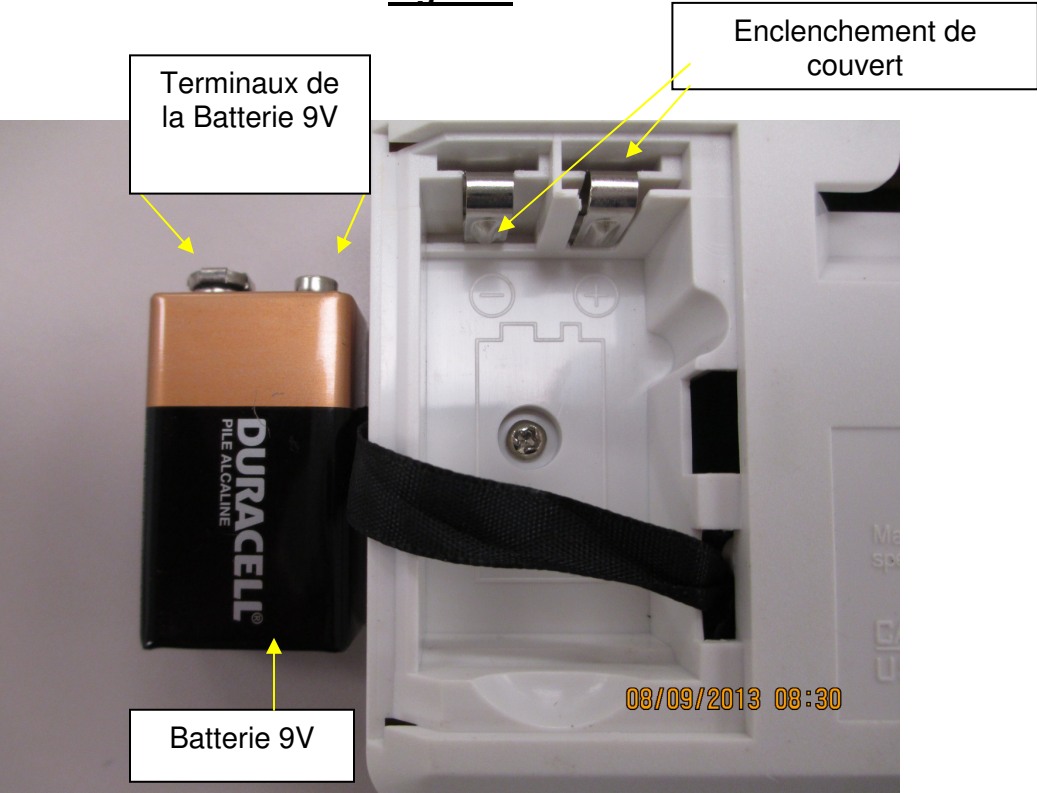


Figure 6

CONFIGURATION / BATTERIE / TRANSPORT (SUITE)

Préparer la balance 349KLX pour le transport

Cette balance peut être facilement placée dans un étui de transport (article # 64771) pour l'entreposage, ou le transport d'une pièce à une autre. Cette balance n'inclus pas l'étui de transport # 64771, il doit être obtenu séparément (voir figure 7 en bas). Pour préparer la balance pour le transport, suivez ces étapes:

1. Enlevez le montage de l'écran et le support de l'écran de sa position actuelle.
2. Débranchez l'adaptateur AC et le câble du montage de l'écran, et enlevez l'adaptateur AC de la prise d'alimentation.
3. Entrez avec soin l'adaptateur AC, le support de l'écran et le montage de l'écran dans l'étui de transport pour prévenir des dommages durant le transport (voir figure 8 à la page 15).
4. Avec la plateforme de la balance sur le plancher, soulevez la plateforme de la balance avec soin et placez la plateforme de la balance dans l'étui de transport. Positionnez la plateforme de la balance de sorte à ce que le port RS-232 et le câble soient vers le haut (voir figure 8 à la page 15).
5. Fermez l'étui de transport par dessus la balance (voir figure 7 en bas).
6. Prenez la ganse de l'étui de transport et levez l'étui en position droite. Positionnez la ganse par dessus une épaule (voir figure 9 à la page 15). La balance peut maintenant être transportée.

Pièces Requises

- (1) Assemblage de l'écran
- (1) Plateforme de la balance
- (1) Support de l'écran
- (1) Boîtier de transport (article # 64771)

Note: Le boîtier de transport article # 64771 n'est pas inclus.



Figure 7

CONFIGURATION / BATTERIE / TRANSPORT (SUITE)

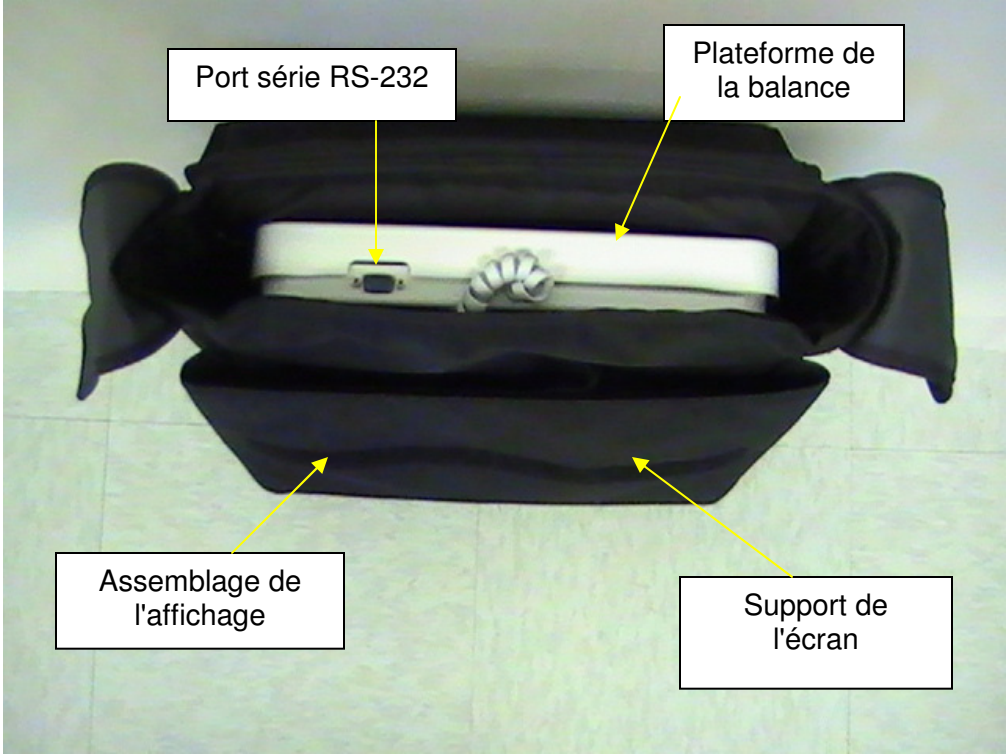


Figure 8



Figure 9

INSTRUCTIONS DE DÉMARRAGE RAPIDE / D'UTILISATION

Clavier



Figure 10

Fonction	Description
ON	Allume la balance.
OFF	Éteint la balance.
ZERO	Remise à zéro avant une pesée.
lb. / kg	Alterne entre les livres (lb) et les kilogrammes (kg).

INSTRUCTIONS DE DÉMARRAGE RAPIDE / D'UTILISATION (SUITE)

Fonction d'arrêt automatique

En tant que fonctionnalité d'économie d'énergie, la balance s'éteindra automatiquement après 2 minutes d'inactivité. Cette fonction est activée par défaut.

Note: S'assurer que le câble est attaché à la prise RJ du montage de l'écran, et s'assurer qu'il n'y a pas d'objet sur la plateforme de la balance.

Désactiver l'arrêt automatique

1. Pendant que la balance est éteinte, appuyez et maintenez enfoncé le bouton **lb./kg**.
2. Pendant que vous maintenez enfoncé le bouton **lb./kg**, appuyez le bouton **ON** pour allumer la balance.
3. « 349 » apparaîtra brièvement sur l'écran suivi de « A-OF » et puis de « 0.0 » lb.
4. Relâchez le bouton **lb./kg** et **ON**.
5. L'arrêt automatique est maintenant désactivé, et la balance le restera jusqu'à ce que la balance soit manuellement éteinte.

Activer l'arrêt automatique

1. Pendant que la balance est éteinte, appuyez et maintenez enfoncé le bouton **lb./kg**.
2. Pendant que vous maintenez enfoncé le bouton **lb./kg**, appuyez le bouton **ON** pour allumer la balance.
3. « 349 » apparaîtra brièvement sur l'écran suivi de « 0.0 » lb.
4. Relâchez le bouton **lb./kg** et **ON**.
5. L'arrêt automatique est maintenant activé.

Unités de Pesée:

1. Appuyez sur le bouton **ON** pour allumer la balance.
2. Attendez jusqu'à ce que «0.0 » lb apparaisse à l'écran.
3. Appuyez et relâchez le bouton **lb./kg** pour utiliser la balance dans le mode sélectionné. Les unités de mesure sélectionnées apparaîtront au côté droit de l'écran.
4. Répétez l'étape 3 pour changer le mode de pesée à une différente unité de mesure.

Verrouillage KG et LB

Note: Le mode de pesée par défaut de cette balance peut être changé de LB/KG à KG seulement ou à LB seulement.

INSTRUCTIONS DE DÉMARRAGE RAPIDE / D'UTILISATION (SUITE)

Pour changer le mode de pesée:

1. Appuyez sur le bouton **ON** pour allumer la balance.
2. Attendez jusqu'à ce que «0.0 » LB ou «0.0 » KG apparaisse à l'écran.
3. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton **lb./kg** jusqu'à ce que l'unité de mesure commence à clignoter et le mode sélectionné sera verrouillé.
4. Relâchez le bouton **lb./kg** et la balance opérera dans le mode sélectionné.
5. Répétez les étapes 3 et 4 pour changer le mode de pesée à une différente unité de mesure par défaut.

Peser un Patient

Note: Lorsque cette balance est allumée, elle sera toujours réglée en livres (lb) ou kilogrammes (kg) par défaut.

1. S'assurer qu'il n'y a pas d'objet sur le plateau de pesée.
2. Appuyez sur le bouton **ON** pour allumer la balance.
3. Attendez jusqu'à ce que le «0.0 » lb apparaisse à l'écran.
4. Appuyez sur le bouton **ZERO** pour remettre la balance à zéro, si nécessaire.
5. Avoir l'étape patient sur l'échelle . Attendez que la lecture du poids à se stabiliser.

Remarque: Selon le mouvement du patient sur l'échelle , il peut prendre environ 3-4 secondes pour la lecture du poids à se stabiliser.

Mise en Garde: Pour prévenir une blessure du patient, le patient doit être assisté pendant toute la durée de l'événement de pesée.

6. Après que le pesée ait été prise et enregistrée, dites au patient de se retirer de la balance.
7. Appuyez sur le bouton **OFF** pour éteindre la balance.

Connexion à un Autre Appareil Médical (Optionnel)

Avertissement: Si la balance est branchée à un autre appareil médical, l'adaptateur AC ne doit pas être utilisé. Débranchez l'adaptateur AC de la balance et utilisez seulement l'alimentation de la batterie. Ceci assure une isolation électrique adéquate.

La balance 349KLX est capable de se relier à d'autres appareils médicaux, tels que le Welch Allyn® Spot Vital Signs® Lxi Monitor. Pour relier à un autre appareil médical, utilisez le port série RS-232, situé sur la plateforme de la balance.

INSTRUCTIONS DE DÉMARRAGE RAPIDE / D'UTILISATION (SUITE)

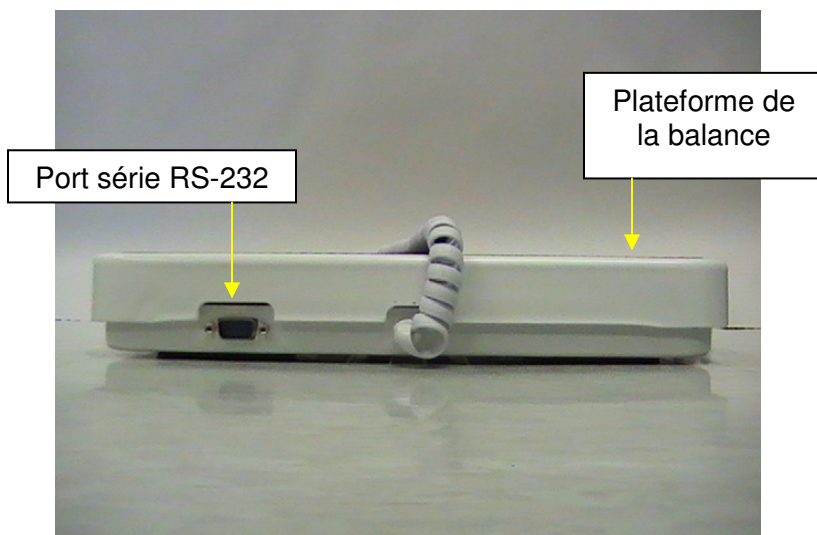


Figure 11

Fonction Zéro

Lors de l'utilisation de cette balance, le poids d'un objet peut être soustrait en permettant à du poids additionnel d'être ajouté et affiché. La fonction zéro effectue automatiquement cette soustraction.

Note: S'assurer que le câble est attaché à la prise RJ du montage de l'écran, et s'assurer qu'il n'y a pas d'objet sur la plateforme de la balance.

Zéro (Bouton)

1. Sans aucun poids sur la balance, appuyez sur le bouton **ON** pour allumer la balance.
2. Attendez jusqu'à ce que le «0.0 » lb apparaisse à l'écran.
3. Placez l'objet sur la balance. L'écran affichera une valeur pour le poids de l'objet.
4. Appuyez sur le bouton **ZERO**. Le mode « TARE » apparaîtra sur le montage de l'écran suivi par « 0.0 » lb.
5. Placez un objet additionnel sur la plateforme et seul le poids du nouvel objet sera affiché.
6. Lorsque vous enlevez l'objet de la plateforme l'affichage retournera à « 0.0 » lb.

Entretien

Les pages suivantes fournissent des instructions pour la maintenance, le nettoyage, la calibration et le dépannage de la balance 349KLX. Les opérations de maintenance autres que celles décrites dans ce manuel devraient être effectuées par du personnel de service qualifié.

Mise en Garde: Avant la première utilisation, ou après de longues périodes de non-utilisation, vérifiez la balance pour une opération et un fonctionnement approprié. Si la balance ne fonctionne pas correctement, référez-vous à du personnel de service qualifié.

1. Inspectez l'apparence générale de la balance pour quelconque signe évident de dommage ou d'usure.
2. Si applicable, inspectez l'adaptateur AC pour du craquement / effilochage ou pour des prises brisées / pliées.

Note: Cette balance est un appareil de pesée extrêmement sensible. Si la fonction d'arrêt automatique est désactivée, de la puissance de la batterie sera utilisée.

Nettoyage

Des soins et un nettoyage appropriés sont nécessaires pour assurer une longue durée de vie et une pesée précise et efficace.

Mise en Garde: Débranchez la balance de la source d'alimentation avant de nettoyer l'unité.

1. Nettoyez toutes les surfaces externes avec un chiffon ou un tissu propre et humide. Un savon antimicrobien ou antibactériel doux et une solution aqueuse peut être utilisée. Séchez avec un tissu doux propre.
2. N'immergez pas la balance dans d'autres solutions de nettoyage ou liquides.
3. Ne pas utiliser d'alcool isopropylique ou d'autres solutions pour nettoyer l'écran.
4. Ne pas utiliser de nettoyeurs abrasifs.

CALIBRATION

Calibration

Cette balance a été calibrée en usine, et n'a pas besoin d'être calibrée avant l'utilisation.

Si requis, la balance peut être calibrée. La calibration de la balance 349KLX est effectuée en utilisant des poids de calibration certifiés. 50 / 100 / 200 / 400 lbs sont utilisés comme standards de calibration.

Calibration de la Balance

ACTION	L'ÉCRAN AFFICHE
Appuyez et maintenez enfoncé les boutons lb/kg et ZERO en même temps, et puis appuyez sur le bouton ON pour allumer la balance. « 349 » apparaîtra brièvement sur l'écran suivi de « CAL » et « U13 ». Relâchez les trois boutons. Plusieurs caractères alphanumériques apparaîtront à l'écran (1-4 caractères peuvent être affichés durant la calibration).	« 349 » suivi de « U 13 » ensuite « XXXX »
Appuyez sur le bouton ZERO , et « C-50 » apparaîtra à l'écran, suivi de plusieurs caractères alphanumériques.	« C-50 » et puis « XXXX ».
Placez 50 lbs sur la balance. Plusieurs caractères alphanumériques apparaîtront. Lorsque les caractères de calibration se stabilisent, appuyez sur le bouton ZERO . « C-100 » apparaîtra à l'écran, suivi de plusieurs caractères alphanumériques.	« XXXX » suivi de « C-100 » et puis « XXXX »
Placez 100 lbs sur la balance. Plusieurs caractères alphanumériques apparaîtront. Lorsque les caractères de calibration se stabilisent, appuyez sur le bouton ZERO . « C-200 » apparaîtra à l'écran, suivi de plusieurs caractères alphanumériques.	« XXXX » suivi de « C-200 » et puis « XXXX »
Placez 200 lbs sur la balance. Plusieurs caractères alphanumériques apparaîtront. Lorsque les caractères de calibration se stabilisent, appuyez sur le bouton ZERO . « C-400 » apparaîtra à l'écran, suivi de plusieurs caractères alphanumériques.	« XXXX » suivi de « C-400 » et puis « XXXX »
Placez 400 lbs sur la balance. Plusieurs caractères alphanumériques apparaîtront. Lorsque les caractères de calibration se stabilisent, appuyez sur le bouton ZERO . « END » apparaîtra à l'écran suivi de «OFF». La balance s'éteindra automatiquement.	« XXXX » suivi de « END » et puis « OFF »

DÉPANNAGE

Dépannage

Avant de contacter du personnel de service, référez-vous aux instructions suivantes pour vérifier ou corriger tout problème.

Symptômes	Causes Possibles	Action Corrective
La balance ne s'allume pas	<ol style="list-style-type: none"> 1. Batterie déchargée 2. Prise électrique défectueuse 3. Mauvais bloc d'alimentation 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Remplacer la batterie 2. Utiliser une prise différente 3. Remplacer l'adaptateur AC
Poids questionnables ou la balance ne se remet pas à zéro	<ol style="list-style-type: none"> 1. Un objet externe interfère avec la balance. 2. L'écran n'a pas affiché « 0.0 » avant la pesée. 3. La balance n'est pas placée sur un plancher nivelée. 4. La balance n'est pas calibrée 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Enlevez l'objet qui interfère de la balance. 2. Demandez au patient de se retirer de la balance, mettez à zéro la balance et recommencez le processus de pesée. 3. Placez la balance sur un plancher nivelé et recommencez le processus de pesée. 4. Vérifiez la pesée avec un poids connu.
La pesée est effectuée mais le processus de pesée prend trop longtemps et le poids ne se verrouille pas sur ce qui est affiché	Le patient n'est pas immobile.	Demandez au patient de se tenir de façon immobile.
L'écran affiche le message « Over »	La charge sur la balance excède la capacité (400 lb / 180 kg)	Enlevez l'excès de poids et utilisez cette balance en conformité avec ses limites.
L'écran affiche le message « Lo »	La batterie est déchargée	Remplacez la batterie en conformité avec les instructions.

GARANTIE

Garantie Limitée

Qu'est-ce que la Garantie Couvre?

Les balances Health o meter® Professional sont garanties à partir de la date d'achat contre les défauts matériels ou de main-d'œuvre pour une période de deux (2) ans. Si le produit ne fonctionne pas correctement, retournez le produit, livraison prépayée et emballé de manière appropriée à Pelstar, LLC (voir « Pour Obtenir un service de Garantie », ci-dessus pour les instructions). Si le fabricant détermine qu'un défaut de matériel ou de main-d'œuvre existe, la compensation pour le client sera le remplacement de la balance sans aucun frais. Un remplacement sera effectué avec une composante ou un produit neuf ou remanufacturé. Si le produit n'est plus disponible, un remplacement pourra être fait avec un produit similaire de valeur égale ou plus élevée. toutes les pièces remplacées, sont couvertes seulement à partir de la date originale de la garantie.

Qui est couvert?

L'acheteur original du produit doit détenir une preuve d'achat pour recevoir un service de garantie. Veuillez garder votre facture ou reçu. Les fournisseurs Pelstar ou magasins vendant des produits Pelstar n'ont pas le droit d'altérer, de modifier ou de changer de quelque façon les termes et conditions de cette garantie.

Qu'est-ce qui est exclus?

Votre garantie ne couvre pas l'usure normale des pièces ou dommages résultant de: Utilisation négligente ou mauvaise utilisation du produit, utilisation d'un voltage ou courant inapproprié, utilisation contraire aux opérations d'instructions, abus incluant l'altération, le dommage pendant un transit, ou une réparation ou des altérations non-autorisées. De plus, la garantie ne couvre pas les catastrophes naturelles, telles que le feu, les inondations, les ouragans et les tornades. La garantie vous donne des droits légaux spécifiques, et il est possible que vous ayez aussi d'autres droits qui varient d'un pays à l'autre, d'un état à l'autre, d'une province à l'autre ou d'une juridiction à l'autre.

Pour obtenir un Service de Garantie, assurez-vous que vous gardez votre reçu de ventes ou document montrant la preuve de votre achat. Appelez le (+1) 800-638-3722 ou le (+1) 708-377-0600 pour recevoir un numéro d'autorisation de retour (RA), numéro qui doit être inclus sur l'étiquette de retour. Attachez votre preuve d'achat sur votre produit défectueux avec votre nom, adresse, numéro de téléphone de jour et description du problème. Emballer le produit avec soin et envoyez-le avec transport et assurance prépayée à:

Pelstar, LLC

Attention R/A# _____

Département des Retours

9500 West 55th St.

McCook, IL 60525

Si votre balance n'est pas couverte par la garantie, ou a été endommagée, un estimé des coûts de remplacement vont seront fournis pour votre approbation, avant le remplacement.



PELSTAR, LLC

9500 West 55th St • McCook, IL 60525 • USA

1-800-638-3722 or 1-708-377-0600

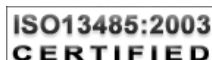
VEUILLEZ ENREGISTRER VOTRE BALANCE POUR LA COUVERTURE DE GARANTIE AU:

www.homscales.com

Health o meter® est une marque de commerce enregistré de Sunbeam Products, Inc. Utilisée sous licence.

Les produits Health o meter® Professional sont manufacturés, conçus, et possédés par Pelstar, LLC.

Nous nous réservons le droit d'améliorer, rehausser, ou modifier les fonctionnalités ou les spécifications des produits Health o meter® Professional sans préavis.



P/N UM349KLX Rev 20151015