

Health o meter[®]

P r o f e s s i o n a l

Model 349KLX Remote Display Digital Scale



User Instructions



PELSTAR, LLC 9500 West 55th St. McCook, IL 60525-7110 USA
© Pelstar, LLC 2017

www.homscales.com

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 / Disposal.....	5
Assembly Instructions	6
Display Assembly Table Top Use Instructions	7
Display Assembly Wall Mount Instructions.....	8
Powering the Scale	10
Transporting the Scale with Optional Carrying Case.....	11
Operating Instructions	12
Maintenance.....	15
Calibration	16
Troubleshooting	17
Warranty.....	18

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/product-support/technical-support/product-warranty-registration

For the most recent version of the User Instructions please go to:

www.homscales.com

CAUTION AND WARNING

To prevent patient/caregiver injury or damage to your scale, please follow the instructions in this user manual very carefully.

- Do not exceed the weight capacity specified for this scale.
- 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.
- Do not use in the presence of flammable or explosive materials.
- If the scale becomes damaged, it should not be operated until properly serviced.
- Do not transport the scale with a patient or object on the scale.
- Ensure that the AC adapter and scale do not come in contact with liquids, excessive temperature, or excessive humidity.

Patient/caregiver safety

- Patient should wear socks or other form of lightweight foot covering during weighing event.
- To prevent patient injury, the patient must be attended throughout the entire weighing event. Caregivers should ensure that the patient is stable and provide support as needed when getting onto and off of the scale.

When operating the 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 / 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.
- Unplug the AC adapter, and carefully store both the adapter and adapter cord before moving the scale.
- Operating this scale at voltages and frequencies other than specified can damage the equipment and will void the warranty.

When operating the scale with batteries:

- For accurate weighing, if the "LO" indicator activates, replace the batteries or switch to the AC adapter as soon as possible.
- When replacing / inserting batteries, be sure to use all new batteries.

In no event shall Pelstar, LLC be liable for damages or injuries whatsoever arising out of or connected with the assembly, use, or misuse of its products.

SPECIFICATIONS FOR THIS SCALE

General

The Model 349KLX remote display digital scale uses highly sophisticated microprocessor technology. Each 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 that is able to determine the weight of a moving patient.


Weight can be displayed in pounds (lb) or in kilograms (kg). For privacy and convenience, 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 6 AA batteries (included).**

349KLX Scale Specifications

Capacity and Resolution	400 lb x 0.2 lb (180 kg x 0.1 kg)	
Power Requirements	120 VAC, 60Hz - DC adapter (model ADPT40) or 6 AA batteries.	
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" (305 mm) Width: 12.5" (318 mm) Height: 1.875" (48 mm) Weight: 8.8 lb (4.0 kg)	Display assembly Length: 7.75" (197 mm) Width: 1.5" (15 mm) Height: 4.25" (108 mm) Weight: 12.8 oz (0.36 kg)

CERTIFICATIONS / 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.

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

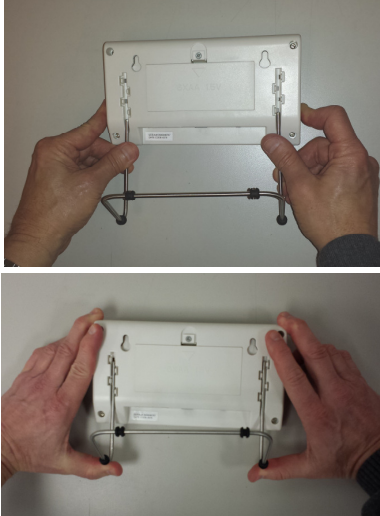
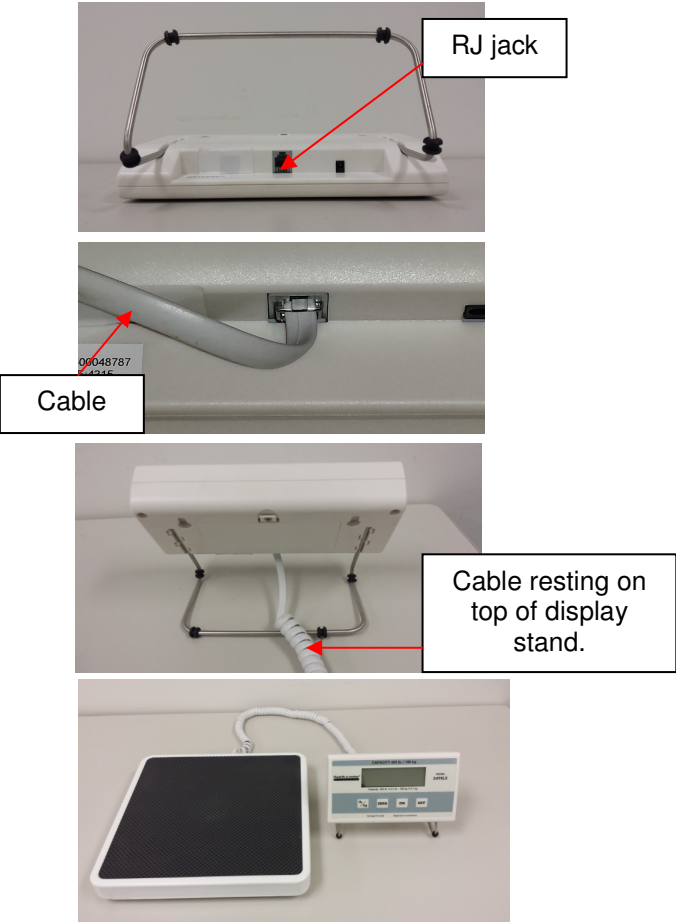
- (1) Scale platform
- (1) Display assembly
- (6) AA batteries
- (1) User instructions
- (1) Metal stand
- (2) #8 Anchoring screws (4.2 mm nominal OD)
- (2) Drywall mounting anchors

Tools Required

Phillips head screwdriver (not included)

DISPLAY ASSEMBLY TABLE TOP USE INSTRUCTIONS

Assembling the 349KLX Scale

<p>1. Carefully remove the scale platform and display assembly from the carton, and place on a flat, level, and dry surface.</p>	
<p>2. If using the display assembly on a desk or table, insert the metal stand into the slots on the back of the display.</p>	
<p>3. Connect the cable to the RJ Jack in the bottom of the display assembly. Ensure that the cable rests on top of the metal stand so the display assembly rests flat on the table. If using the scale with batteries the scale is now ready for use. If using the scale with the optional AC adapter, see page 10 for set up instructions.</p>	


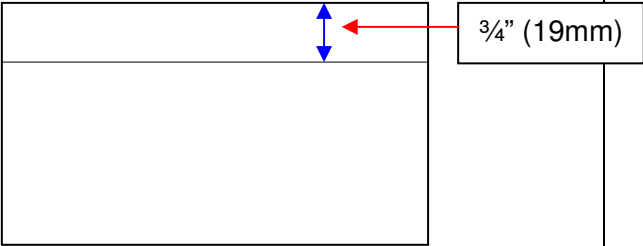
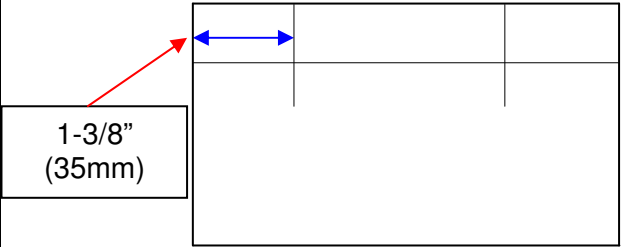
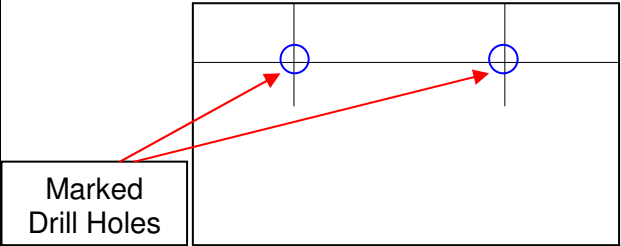
DISPLAY ASSEMBLY WALL MOUNT INSTRUCTIONS

Required Parts

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

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.

<p>1. Position the display assembly on the wall, and carefully trace around the display.</p>	
<p>2. Mark a level horizontal line, 3/4" (19 mm) below the top of the display outline.</p>	
<p>3. Mark a vertical line 1-3/8" (35 mm) from each side of the display outline.</p>	
<p>4. At the horizontal and vertical intersection, carefully drill the appropriate size holes.</p>	

DISPLAY ASSEMBLY WALL MOUNT INSTRUCTIONS (CONT)

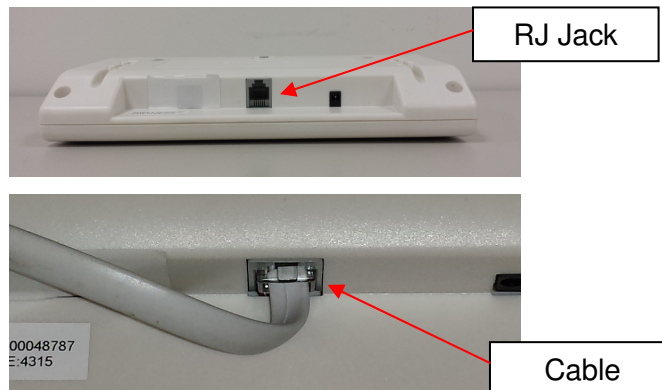
5. Once the holes are marked, use a hammer or Phillips head screwdriver to set the 2 drywall anchors into the holes. Use a screwdriver to insert the drywall anchors completely into the wall. Screw the two mounting screws into the anchors. Adjust the screw head depth so the screw heads protrude 1/8" (3.2 mm) from the wall. **Warning: Extending the screw heads beyond 1/8" (3.2 mm) can damage the display assembly.**



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



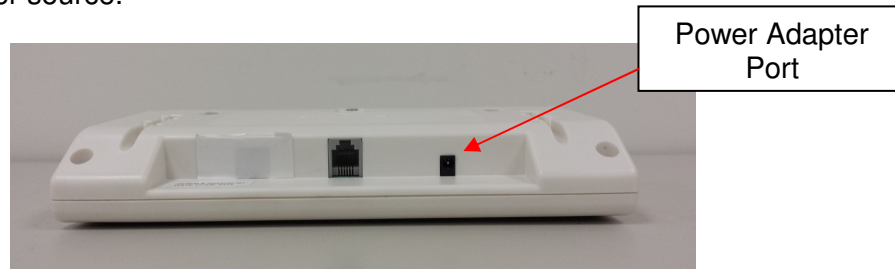
7. Connect the cable to the RJ jack in the bottom of the display assembly. If using the scale on battery power, the scale is now ready for use. If using the scale with the optional AC adapter, see page 10 for set up instructions.



POWERING THE SCALE

Powering the Scale

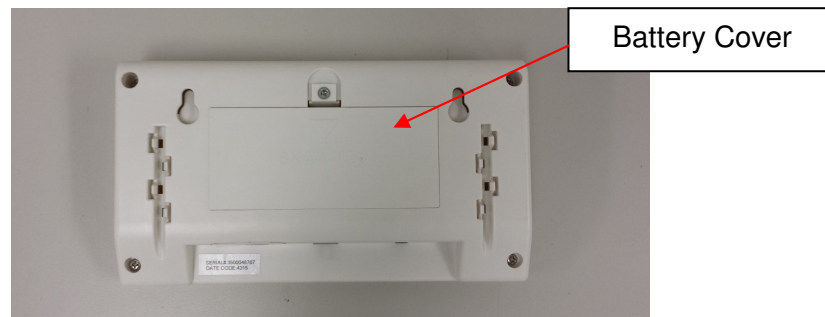
1. If powering the scale via the optional AC adapter, plug the adapter into the display assembly and into a power source.



2. For battery operation, see Battery Installation below.

Battery Installation

1. Unplug the AC adapter from the power source.
2. Use a Phillips head screwdriver to remove the battery cover on the back of the display assembly.



3. Replace or install fresh batteries. Note the orientation that is shown and ensure the batteries are placed in the proper direction.



Note orientation

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

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

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

TRANSPORTING THE SCALE WITH OPTIONAL CARRYING CASE

Preparing a 349KL Scale for Transport

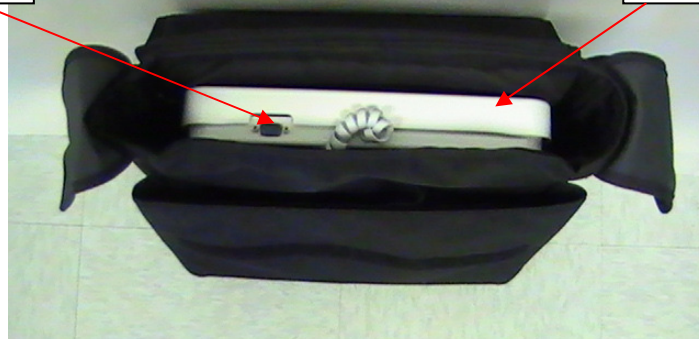
This scale can be easily placed into a carrying case (item # 64771) for storage, or transport from one location to another. To prepare the scale for transport, follow these steps:



Optional
Carrying Case
Item # 64771
Sold Separately

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.
4. Lift scale platform carefully from the floor and place it into the carrying case. Position the scale platform so that the RS-232 serial port and cable are facing up.

RS-232 serial port



Scale platform

5. Close carrying case flap to cover the scale. Grasp the carrying case strap and carefully lift the case into the upright position. The scale can now be transported.

OPERATING INSTRUCTIONS



Keypad

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

Weighing a Patient

1. Make sure there is nothing on the weighing platform.
 2. Press the **ON** button to power the scale on.
 3. Wait until "0.0" LB or "0.0" KG 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 recording the weight, have the patient step off the scale.
7. Press the **OFF** button to power the scale off.

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.

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.

Changing the Weight Measuring Unit

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 the **lb./kg** button to toggle to the desired weight measuring unit.

Locking the Weight Measuring Unit

Note: The weight measuring unit can be locked to only measure in KG or LB.

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.

Connection to Welch Allyn® Spot Vital Signs® Lxi Monitor.

Warning: When connecting 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.

OPERATING INSTRUCTIONS (CONT)

Tare Function

When using this scale, the weight of an object can be subtracted from the total weight in order to determine the weight of the patient alone. The Tare Function (**ZERO** button) automatically performs this subtraction.

1. With all weight off the scale, press the **ON** button to turn the scale on.
2. Wait until "0.0" LB or "0.0" KG appears on the display.
3. Place the object to be tared onto the weighing platform. The display will show a value for the object's weight.
4. With the object remaining on the scale, press the **ZERO** button. The word "TARE" or "UNDER" will appear on the display, followed by "0.0" LB or "0.0" KG.
5. Place the patient onto the scale with the tared item. The scale will automatically deduct the weight of the object and only display the patient's weight.
6. With all the weight off the scale, "UNDER" will be temporarily displayed and then the display will return to "0.0" LB or "0.0" KG.
7. Press **ZERO** after weighing process is complete to return to normal weighing mode.

Child/Parent Function

The Parent/Child function on Health o meter® Professional scales provides the convenience of weighing a small child or infant while being held by a parent. Follow these simple steps to display the child's weight.

1. With all weight off the scale, press the **ON** button to turn the scale on.
2. Wait until "0.0" LB or "0.0" KG appears on the display.
3. Ask the parent to step onto the scale without the child. The display will show the parent's weight.
4. Have the parent remain standing on the scale and press the **ZERO** button. The word "TARE" or "UNDER" will appear on the display, followed by "0.0" LB or "0.0" KG.
5. Place the child into the parent's arms. The scale will display the child's weight.
6. When the parent steps off of the scale, "under" will be temporarily displayed and then the display will return to "0.0" LB or "0.0" KG.
7. Press **ZERO** after weighing process is complete to return to normal weighing mode.

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 scale for 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 at a rapid rate.

Cleaning

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

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

1. Clean all external surfaces with a clean damp cloth. 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 weights. 50 / 100 / 200 / 400 lbs are employed as the calibration standards. The scale can only be calibrated in pounds (lb).

Caution: To avoid injury, use extreme care when stacking weights on platform.

Note: Only weights certified and traceable to national standards should be used for calibration procedures.

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 "UXX". (Two alphanumeric characters will appear next to "U".) Release all three buttons. Several alphanumeric characters will appear on the display (1-4 characters can be displayed during calibration).	"349" followed by "UXX" 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 correct any failures.

Symptom	Possible Cause	Corrective Action
Scale does not power on	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dead batteries 2. Faulty electrical outlet 3. Bad power supply 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Replace batteries 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 display	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 batteries are depleted	Replace batteries according to instructions

WARRANTY

Limited Warranty

What does the Warranty Cover?

This Health o meter® Professional scale is 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

Extended Warranty Available

This scale is eligible for Health o meter® Professional ScaleSurance Extended Warranty Program. ScaleSurance extends the warranty period for an additional two years. This extension to the standard Limited Warranty can be purchased with new scales or for a facility's existing scale before its current warranty has expired. To learn more, visit www.homscales.com/scalesurance/ or contact your medical supply distributor.



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 2017





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
Tablero de Unidad de Display Instrucciones de Uso	6
Instrucciones de Ensamblaje Para el Montaje de Pared de la Pantalla.....	8
Encendido de la Balanza.....	10
Transportar la Balanza con la Maletín de transporte Opcional.....	11
Instrucciones de Operación.....	12
Mantenimiento.....	15
Calibración.....	16
Solución de Problemas.....	17
Garantía.....	18

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/product-support/technical-support/product-warranty-registration

Para obtener la versión más actualizada de las Instrucciones para el usuario, vaya a:
www.homscales.com

PRECAUCIONES

Para evitar lesiones al paciente / cuidador o daños a su balanza, siga las instrucciones de este manual de usuario con mucho cuidado.

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

Seguridad del paciente / cuidador

- El paciente debe usar calcetines u otra forma de cobertura ligera de los pies durante el evento de pesaje.
- Para prevenir lesiones del paciente, el paciente debe ser atendido durante todo el evento de pesaje. Los cuidadores deben asegurarse de que el paciente está estable y proporcionar apoyo cuando sea necesario al subir y bajar de la balanza.

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.

Al operar la balanza con pilas:

- Para obtener un peso exacto, si se activa el indicador "Lo", reemplace la batería o conecte el adaptador de corriente eléctrica en ese instante.
- Al momento de reemplazar o insertar la batería, asegúrese de utilizar una batería nueva.

En ningún caso, Pelstar, LLC será responsable por daños o lesiones que surjan o estén relacionados con el ensamblaje, uso o mal uso de sus productos.

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 por 6 pilas AA (incluidas).**

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) o 6 pilas AA.	
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: 7.75" (197 mm) Ancho: 1.5" (15 mm) Alto: 4.25" (108 mm) Peso: 12.8 oz (0.36 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.

TABLERO DE LA UNIDAD DE DISPLAY

INSTRUCCIONES DE USO

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
- (6) AA baterías
- (1) Instructivo
- (2) Tornillos con taquete #8 (diámetro exterior nominal de 4.2 mm)
- (2) Taquetes de montaje, compatibles con muro de material

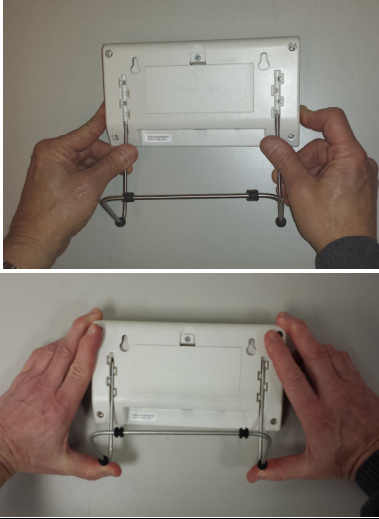
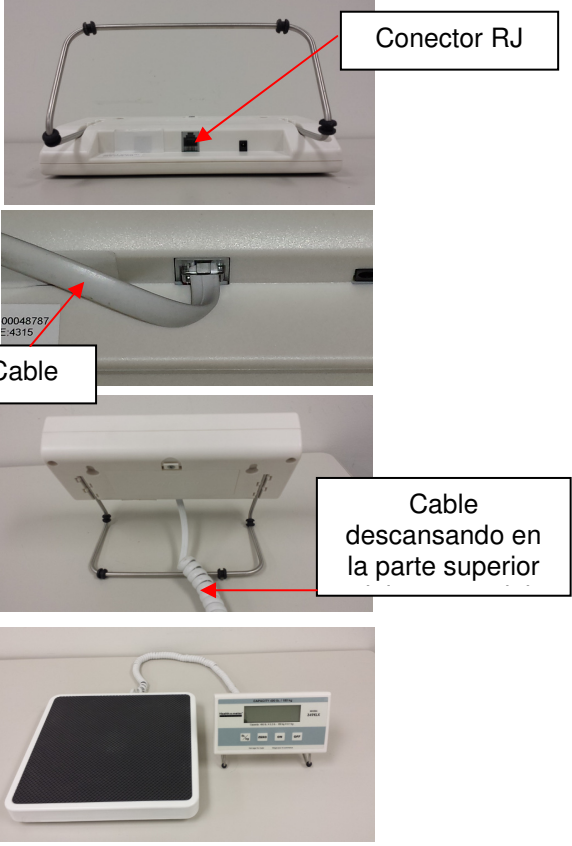
Herramientas necesarias

Desarmador plano Phillips (no incluido)

TABLERO DE LA UNIDAD DE DISPLAY

INSTRUCCIONES DE USO

Ensamblado de la Balanza 349KLX

<p>1. Retire cuidadosamente la plataforma de la balanza y la unidad display del cartón y colóquelos sobre una superficie plana, nivelada y seca.</p>	
<p>2. Si usa la unidad de display sobre un escritorio o una mesa, inserte el soporte metálico en las ranuras en la parte trasera del display.</p>	
<p>3. Conecte el cable al conector RJ en la parte inferior de la unidad de display. Asegúrese de que el cable descansa sobre el soporte metálico de tal forma que la unidad de display descansa plana sobre la mesa. Si usa la balanza con batería, ya está lista para usarse. Si usa la batería con el adaptador de CA opcional, vea la página 10 para obtener las instrucciones de instalación.</p>	

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLADO A LA PARED DE LA UNIDAD DE DISPLAY


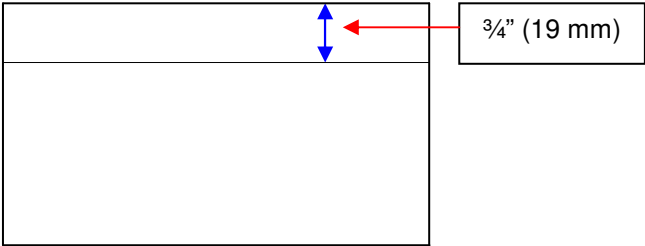
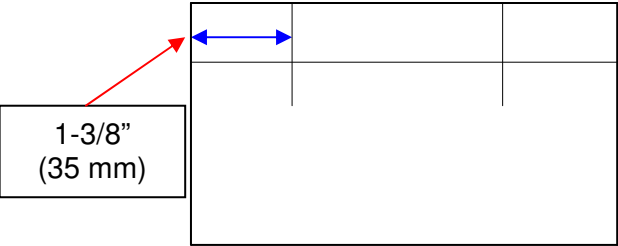
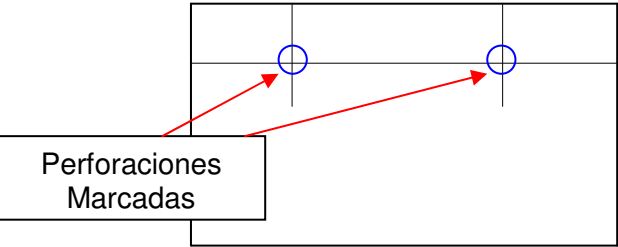
Piezas Necesarias

- (1) Unidad de display
- (2) Tornillos de anclaje #8 (DE nominal 4.2 milímetros)
- (2) Pernos anclados, compatibles con la construcción de la pared

Precaución: Cuando se instale el display sobre una pared, asegúrese de que la ubicación esté libre de cableado eléctrico, de tuberías de gas, y otros elementos de riesgo.

Asegúrese de que la pared esté construida de tal forma que soporte la unidad de display.

Nota: El cabezal remoto puede montarse en una pared a una altura de 6 pies, o 1.83 m desde la base, o puede montarse en la base del display (incluida) para su colocación sobre una mesa de hasta 1.83 m desde la base.

<p>1. Coloque la unidad de display sobre la pared, y cuidadosamente marque alrededor del display.</p>	
<p>8. Marque una línea horizontal a nivel, 3/4" (19 milímetros) debajo de la tapa del contorno del display.</p>	
<p>9. Marque una línea vertical 1-3/8" (35 milímetros) desde cada lado del contorno del display.</p>	
<p>10. En la intersección horizontal y vertical, perfore cuidadosamente y según el tamaño correcto.</p>	

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLADO A LA PARED DE LA UNIDAD DE DISPLAY (CONT.)

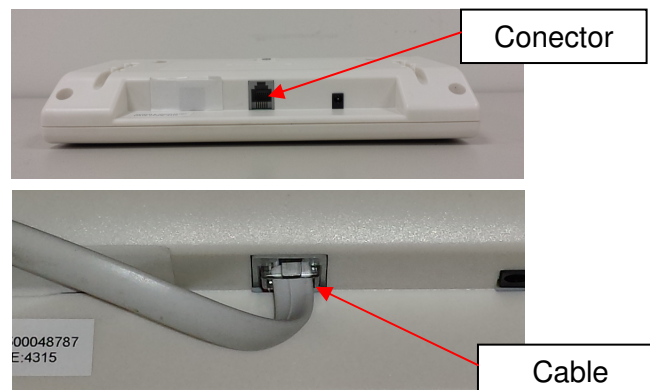
11. Una vez que estén marcadas las perforaciones, use un martillo o destornillador de cruz para colocar los 2 tacos de anclaje en las perforaciones. Utilice un destornillador para insertar los tacos totalmente en la pared. Atornille los dos tornillos de fijación en los anclajes. Ajuste la saliente de la cabeza de tornillo a 1/8" (3.2 milímetros) de la pared. **Advertencia: Extender las cabezas de tornillo más allá de 1/8" (3.2 milímetros) puede dañar la unidad de display.**



12. Posicione las perforaciones de la unidad de display sobre los tornillos de fijación, y cuidadosamente tire de la unidad de display para asegurarla.



13. Conecte el cable al conector RJ en la parte inferior de la unidad de display. Si usa la balanza con batería, ya está lista para usarse. Si usa la batería con el adaptador de CA opcional, vea la página 10 para obtener las instrucciones de instalación.



ENCENDIDO DE LA BALANZA

Encendido de la Balanza

1. Si acciona la balanza usando el adaptador opcional de la CA, conecte el adaptador a la unidad de display a un tomacorriente.



Puerto del
Adaptador de
Corriente

2. Para el funcionamiento con baterías, vea Instalación de Baterías abajo.

Instalación de las Baterías

1. Desenchufe el adaptador CA del tomacorriente.
2. Utilice un destornillador cabeza de cruz para remover la cubierta de la batería en la parte posterior de la unidad de display.



Cubierta de la
Batería

3. Reemplace o instale baterías nuevas. Observe la orientación mostrada y asegúrese de que las baterías están colocadas apropiadamente.



Nota orientación

Nota: Health o meter® Professional recomienda el uso de baterías alcalinas o de litio, clasificadas para su operación a 130 °F (54 °C). No utilice baterías de zinc-carbón.

4. Reponga la cubierta de baterías a la unidad de display.

Advertencia: Si la balanza no se utiliza por cierto tiempo, retire las baterías para evitar riesgos de seguridad. Para la disposición de las baterías, se debe seguir las regulaciones nacionales, regionales o locales que apliquen a usted.

TRANSPORTE DE LA BALANZA CON EL MALETÍN DE TRANSPORTE OPCIONAL

Preparación de la Balanza 349KL para Transportarse

Esta balanza puede ser puesta fácilmente en un maletín de transporte (artículo # 64771) para su almacenaje, o para transportarse de una sala a otra. Para preparar la balanza para su transporte, siga estos pasos:

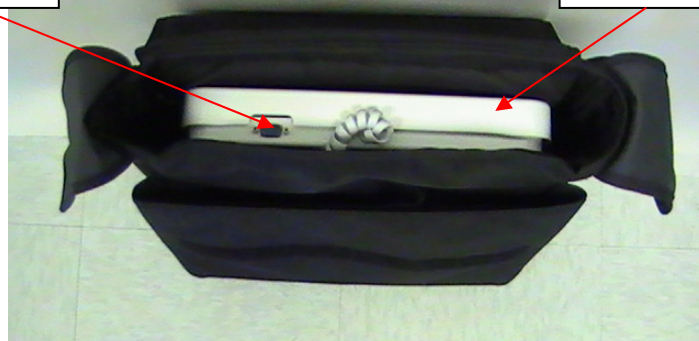


Artículo Opcional #
64771 Maletín de
Transporte
se Vende por
Separado

1. Remueva la unidad de display y la base de la misma de su ubicación actual.
2. Desenchufe el adaptador y el cable de la CA de la unidad de display, y retire el adaptador de CA de la toma.
3. Guarde cuidadosamente el adaptador de CA, el soporte de la unidad de display, y la unidad misma en el maletín de transporte para prevenir daños durante su traslado.
4. Levante la plataforma de la balanza cuidadosamente del piso y colóquela en el maletín de transporte. Coloque la plataforma de la balanza de modo que el puerto serial RS-232 y el cable estén orientados hacia arriba.

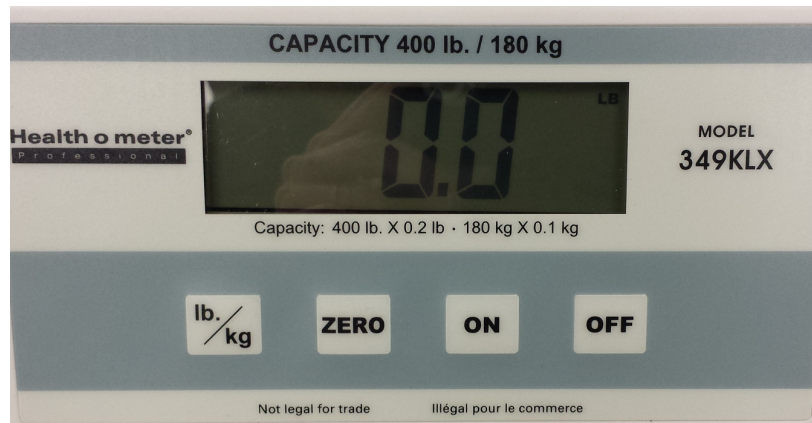
Puerto serial RS-232

Plataforma de la balanza



5. Cierre la aleta del maletín de transporte para cubrir la balanza. Tome la correa del maletín de transporte y cuidadosamente coloque la bandeja en posición vertical. La balanza puede ahora ser transportada.

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN



Teclado

Función	Descripción
ON (Encender)	Enciende la balanza.
OFF (Apagar)	Apaga la balanza.
ZERO (Cero)	Pone a cero o en tara la báscula previa al pesado.
lb. / kg	Alterna entre libras (lb) y kilogramos (kg).

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.

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

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-OFF" 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.

Cambiar la Unidad de Medida del Pesado

1. Presione el el botón **ON** para encender la balanza.
2. Espere hasta que "0.0" LB o "0.0" KG aparezca en el display.
3. Presione el botón de **lb./kg** para intercambiar la unidad del pesado deseada.

Fijar la Unidad de Medida del Pesado

Nota: La unidad de medida del pesado se puede fijar solamente a kilogramos o a libras.

1. Presione el **botón ON** para encender la balanza.
2. Espere hasta que "0.0" LB o "0.0" KG aparezca en el display.
3. Presione y sostenga el botón **lb./kg** hasta que la unidad de medida comience a parpadear y se pueda fijar el modo seleccionado.
4. Libere el botón **lb./kg** y la balanza funcionará en el modo seleccionado.
5. Repita los pasos 3-4 para cambiar el modo de pesado a una unidad diferente por defecto.

Conexión al Monitor Welch Allyn® Spot Vital Signs®.

Advertencia: Al conectarse con otro dispositivo médico, el adaptador de corriente no debe ser utilizado. Desconecte el adaptador de corriente de la balanza y utilice solamente la energía de las baterías. Esto asegura el aislamiento eléctrico apropiado.

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

Funcionamiento de la Tara

Al usar la balanza, el peso de un objeto se puede restar del peso total para determinar el peso del paciente solamente. La función de Tara (botón **ZERO**) realiza automáticamente esta resta.

1. con la balanza libre de peso, presione el botón **ON** para encender la balanza.
2. Espere hasta que "0.0" LB o "0.0" KG aparezca en el display.
3. Coloque el objeto de tara en la plataforma de pesado. El display mostrará un valor para el peso del objeto.
4. Con el objeto aún sobre la balanza, presione el botón **ZERO**. La palabra "TARE" o bien "**UNDER**" aparecerá en el display, seguidos por "0.0" LB o "0.0" KG.
5. Posicione al paciente sobre la balanza. La balanza deducirá automáticamente el peso del objeto y exhibirá solamente el del paciente.
6. Con todo el peso fuera de la balanza, "**UNDER**" será exhibido temporalmente y luego el display volverá a "0.0" LB o a "0.0" KG.
7. Presione **ZERO** después del proceso de pesado para volver al modo de peso normal.

Función de Niño/Padre

La función de Niño/Padre en las balanzas Health o meter® Professional proporciona la conveniencia de poder pesar a un pequeño o infante mientras es sostenido por uno de sus padres. Siga estos simples pasos para restar el peso del padre del total para solamente mostrar el peso del pequeño.

1. Con la balanza libre de peso, presione el botón **ON** para encender la balanza.
2. Espere hasta que "0.0" LB o "0.0" KG aparezca en el display.
3. Pida al padre subirse a la balanza sin el niño. El display mostrará un valor para el peso del padre.
4. Pida al padre que se mantenga de pie sobre la balanza y presione el botón **ZERO**. La palabra "TARE" o bien "**UNDER**" aparecerán en el display, seguidos por "0.0" LB o "0.0" KG.
5. Coloquen al niño en los brazos del padre. La balanza deducirá automáticamente el peso del padre y exhibirá solamente el peso del niño.
6. Cuando el padre se retire de la balanza, se mostrará "**UNDER**" temporalmente y luego el display volverá a "0.0" LB o a "0.0" KG.
7. Presione **ZERO** después del proceso de pesado para volver al modo de peso normal.

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. La balanza sólo puede calibrarse en libras (lb).

Precaución: Para evitar lesiones, tenga mucho cuidado al apilar pesas en la plataforma.

Nota: Para los procedimientos de calibración sólo deben utilizarse pesos certificados y rastreables según las normas nacionales.

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 "UXX". (Dos caracteres alfanuméricos aparecerán junto a "U".) Suelte los tres botones. Deberán aparecer varios caracteres alfanuméricos en la pantalla (pueden aparecer 1-4 caracteres durante la calibración).	"349" seguido de "U XX" 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 establezcan 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 establezcan 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 establezcan 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 establezcan 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"	Las baterías no tiene energía	Reemplace las baterías 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

Garantía extendida disponible

Esta escala es elegible para el Programa de Garantía Extendida de ScaleSurance Professional de Health o meter®. ScaleSurance extiende el periodo de garantía por dos años adicionales. Esta extensión de la Garantía limitada estándar se puede adquirir con nuevas balanzas o para la escala existente de una instalación antes de que expire su garantía actual. Para obtener más información, visite www.homscales.com/scalesurance/ o comuníquese con su distribuidor de suministros médicos.



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 2017

P/N UM349KLX Rev 20171212_web



Modèle 349KLX

Balance Numérique avec Affichage à Distance



Instructions de l'Utilisateur

P/N UM349KLX Rev 20171212_web

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 de L'écran à un Dessus de Table	6
Instructions d'Assemblage Support Mural de l'Affichage.....	8
Allumer la Balance	10
Transporter la Balance Avec L'étui de Transport Optionnel	11
Instructions D'utilisation.....	12
Entretien.....	15
Calibration	16
Dépannage.....	17
Garantie	18

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/product-support/technical-support/product-warranty-registration

Pour la version la plus récente des instructions d'utilisation, veuillez vous rendre sur:
www.homscales.com

PRÉCAUTION ET AVERTISSEMENT

Pour éviter les blessures ou les dommages causés par le patient / soignant à votre échelle, veuillez suivre très attentivement les instructions contenues dans ce mode d'emploi.

- 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.
- Si la balance est endommagée, elle ne devrait pas être utilisée avant d'être réparée.

Sécurité des patients / soignants

- Le patient doit porter des chaussettes ou une autre forme de revêtement de pied léger lors d'un événement de pesée.
- Pour prévenir les blessures chez le patient, le patient doit être assisté pendant tout l'événement de pesée. Les aidants naturels devraient s'assurer que le patient est stable et fournir un soutien au besoin lors de l'entrée et la sortie de l'échelle.

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.

Lorsque vous utilisez la balance avec des piles:

- Pour une balance précise, si l'indicateur « Lo » est allumé, remplacez les batteries ou utilisez l'adaptateur AC aussitôt que possible.
- Lorsque vous remplacez / insérez des batteries, assurez-vous d'utiliser uniquement des nouvelles batteries.

En aucun cas, Pelstar, LLC ne sera responsable des dommages ou blessures résultant de ou liés à l'assemblage, l'utilisation ou la mauvaise utilisation de ses produits.

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 6 AA batteries (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 6 batteries AA	
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" (305 mm) Largeur: 12,5" (318 mm) Hauteur: 1,875" (48 mm) Poids: 8.8 lb (4.0 kg)	Assemblage de l'affichage Longueur: 7,75" (197 mm) Largeur: 1,5" (15 mm) Hauteur: 4,25" (108 mm) Poids: 12.8 oz (0.36 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 DE L'ECRAN A UN DESSUS DE TABLE

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

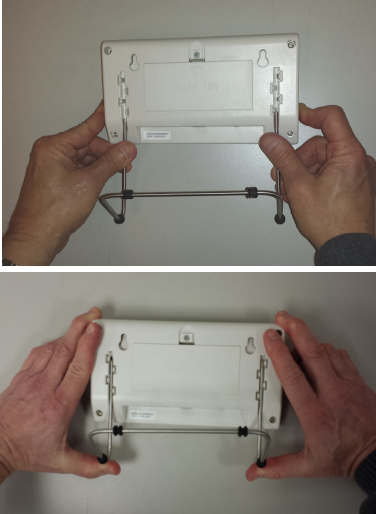
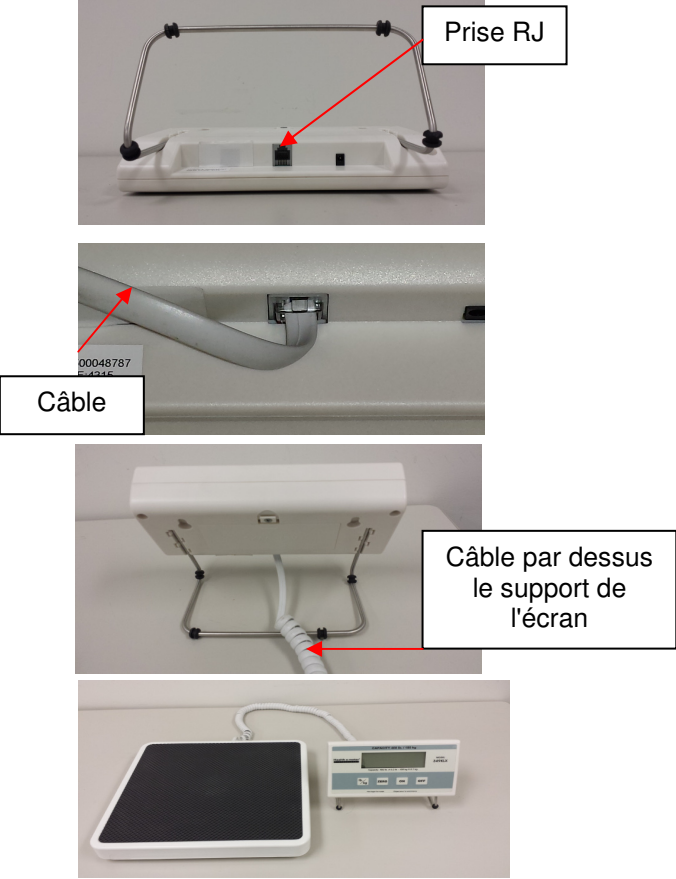
- (1) Plateforme de la balance
- (1) Assemblage de l'écran
- (1) Support de l'écran
- (6) Batteries AA
- (1) Instructions de l'utilisateur
- (2) Vis d'ancrage #8 (4.2mm OD nominal)
- (2) Ancres de montage, compatible avec la construction du mur

Outils Requis

Tournevis à tête Philips (non-inclus)

INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE DE L'ÉCRAN À UN DESSUS DE TABLE

Assemblage de la balance 349KLX

<p>1. Enlevez avec soin la plateforme de la balance et l'assemblage de l'écran de la boîte, et placez-la sur une surface plane, nivelée et sèche.</p>	
<p>2. Si vous utilisez l'assemblage de l'écran sur un comptoir ou une table, insérez le support de métal dans les tiges à l'arrière de l'écran.</p>	
<p>3. Branchez le câble au port RJ situé à l'arrière de l'assemblage de l'écran. Assurez-vous que le câble soit par dessus le support de métal afin que l'assemblage de l'écran puisse être à plat sur la table. Si vous utilisez la balance avec des piles, elle est maintenant prête à utiliser. Si vous utilisez la balance avec l'adaptateur AC en option, consultez la page 10 pour les instructions de configuration.</p>	


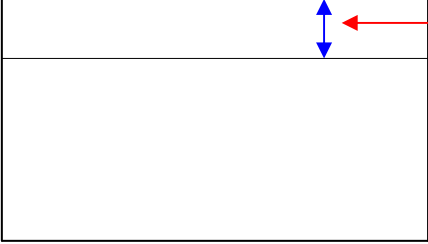
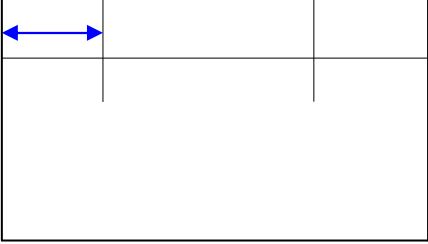
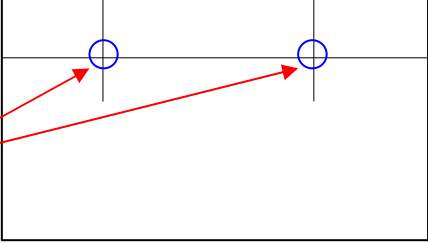
INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE SUPPORT MURAL DE L'AFFICHAGE

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

Mise en Garde: Lors de la fixation murale de l'assemblage de l'écran, 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'écran 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).

<p>1. Positionnez le module de l'écran sur le mur, et tracez avec précaution autour de l'écran.</p>	
<p>2. Marquez une ligne horizontale, 3/4 po (19 mm) sous le dessus du contour de l'affichage.</p>	 <div data-bbox="1300 1125 1500 1182" style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3/4 po (19mm)</div>
<p>3. Marquez une ligne verticale de 1 3/8 po (35 mm) de chaque côté du contour de l'affichage.</p>	 <div data-bbox="659 1524 841 1612" style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1-3/8 po (35mm)</div>
<p>4. Sur l'intersection horizontale et verticale, percez un trou de grosseur appropriée.</p>	 <div data-bbox="659 1871 841 1959" style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Trous de perçage</div>

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

5. Une fois les trous marqués, utilisez un marteau ou un tournevis à tête Phillips pour mettre en place les deux vis d'ancrage dans les trous. Utilisez un tournevis pour insérer complètement les vis d'ancrage au mur. Vissez les deux vis d'assemblage dans les ancrages. Ajustez la profondeur de la tête de la vis pour que les têtes de vis dépassent de 1/8" (3.2 mm) du mur.

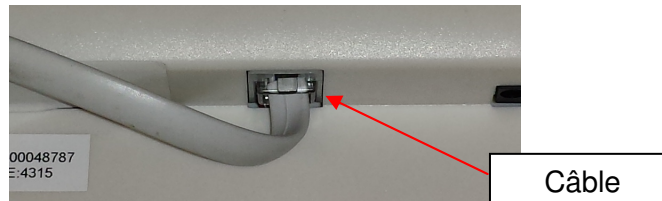
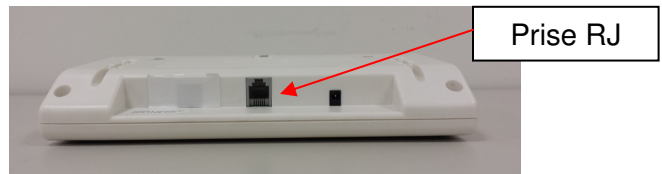
Avertissement : Étendre les têtes de vis de plus que 1/8" (3.2 mm) peut endommager le montage de l'affichage.



6. 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.



7. Branchez le câble au port RJ situé à l'arrière de l'assemblage de l'écran. Si vous utilisez la balance avec des piles, elle est maintenant prête à utiliser. Si vous utilisez la balance avec l'adaptateur AC en option, consultez la page 10 pour les instructions de configuration.



ALLUMER LA BALANCE

Allumer la balance

1. Si vous allumez la balance via l'adaptateur optionnel AC, branchez l'adaptateur dans l'affichage de l'écran et dans une source d'alimentation.

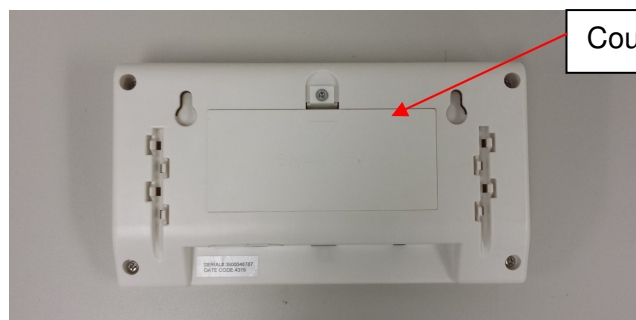


Prise de l'adaptateur

2. Pour l'utilisation avec des piles, voir l'installation des piles ci dessous.

Installation des Piles

1. Débrancher l'adaptateur AC de la source d'alimentation.
2. Utilisez un tournevis à tête Phillips pour retirer le couvercle des piles à l'arrière du module de l'écran.



Couvercle des piles

3. Remplacez ou installez de nouvelles piles. Prenez en note l'orientation affichée et assurez-vous que les piles sont placées dans la direction appropriée.



Note orientation

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 piles zinc-carbone.

4. Remplacez le couvercle 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.

TRANSPORTER LA BALANCE AVEC L'ÉTUI DE TRANSPORT OPTIONNEL

Préparer la balance 349KLX pour le transport

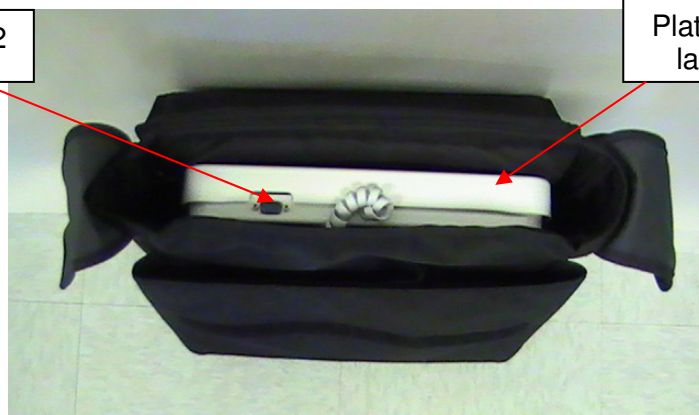
Cette balance peut être facilement placée dans un étui de transport (article # 64771) pour l'entreposage, ou le transport d'une pièce à une autre. Pour préparer la balance pour le transport, suivez ces étapes:



Étui de transport
article en option
64771
Vendu
séparément

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. Entreposez 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.
4. Soulevez prudemment la plateforme de la balance du sol et placez-la 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.

Port série RS-232



Plateforme de
la balance

5. Fermez l'étui de transport pour couvrir la balance. Prenez la ganse de l'étui de transport et levez l'étui en position droite. La balance peut maintenant être transportée.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION



Clavier

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

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.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

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.

Changer l'unité 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 sur le bouton **lb./kg** pour changer l'unité de pesée.

Verrouillage de l'unité de pesée

Note : L'unité de pesée peut être verrouillée pour éviter de mesurer en KG ou en LB

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.

Connexion au Moniteur Welch Allyn® Spot Vital Signs® Lxi.

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.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Fonction Tare

Lorsque vous utilisez cette balance, le poids d'un objet peut être soustrait du poids total pour déterminer le poids du patient seul. La fonction Tare (bouton **ZERO**) effectue automatiquement cette soustraction.

1. Sans aucun poids sur la balance, 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. Placez l'objet à être taré sur la plateforme de pesée. L'écran affichera une valeur pour le poids de l'objet.
4. Appuyez sur le bouton **ZERO** en gardant l'objet sur la balance. Le mode « TARE » ou « UNDER » apparaîtra sur le montage de l'écran suivi par « 0.0 » LB ou « 0.0 » KG.
5. Positionnez le patient sur la balance. La balance déduira automatiquement le poids de l'objet et affichera seulement le poids du patient.
6. Lorsque vous enlevez un poids de la balance, « under » sera temporairement affiché et ensuite l'affichage retournera à « 0.0 » LB ou « 0.0 » KG.
7. Appuyez sur **ZERO** après le processus de pesée pour retourner au mode de pesée normal.

Fonction parent/enfant

La fonctionnalité parent/enfant des balances Health o meter® Professional permet de peser un bambin ou un bébé tenu par un parent. Suivez ces simples étapes pour soustraire le poids du parent du total afin que seul le poids de l'enfant soit affiché.

1. Sans aucun poids sur la balance, 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. Demandez au parent de monter sur la balance sans l'enfant. L'écran affichera une valeur pour le poids du parent.
4. En vous assurant que le parent demeure sur la balance, appuyez sur le bouton **ZERO**. Le mode « TARE » ou « SOUS » apparaîtra sur le montage de l'écran suivi par « 0.0 » LB ou « 0.0 » KG.
5. Placez l'enfant dans les bras du parent. La balance déduira automatiquement le poids du parent et affichera seulement le poids de l'enfant.
6. Lorsque le parent descend de la balance, « under » sera temporairement affiché et ensuite l'affichage retournera à « 0.0 » LB ou « 0.0 » KG.
7. Appuyez sur **ZERO** après le processus de pesée pour retourner au mode de pesée normal.

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. La balance ne peut être calibrée en livres (lb).

Attention: pour éviter les blessures, faites attention lorsque vous empilez des poids sur la plate-forme.

Remarque: Seuls les poids certifiés et traçables selon les normes nationales doivent être utilisés pour les procédures d'étalonnage.

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 « UXX ». Deux caractères alphanumériques s'afficheront à côté du « U ». Relâchez les trois boutons. Plusieurs caractères alphanumériques apparaîtront à l'écran (1-4 caractères peuvent être affichés durant la calibration).	« 349 » suivi de « UXX » 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 les batteries 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 »	Les batteries est déchargée	Remplacez les batteries 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

Garantie prolongée disponible

Cette échelle est éligible pour le programme de garantie étendue professionnelle Health o meter® Professional ScaleSurance. ScaleSurance prolonge la période de garantie pendant deux ans supplémentaires. Cette extension de la garantie limitée standard peut être achetée avec de nouvelles échelles ou pour l'échelle existante d'une installation avant que sa garantie actuelle n'ait expiré. Pour en savoir plus, visitez www.homscases.com/scalesurance/ ou contactez votre distributeur d'approvisionnement médical.



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.homscases.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 20171212_web