

Z-Unit LLC
1560 J Place Suite #285
Plano, Texas, 75074
For customer Service Call (817) 933-5399
Customerservice@sanitimer.com

Patent # US 7,819,136 B1

Instruction Manual

SaniTimer™

Model # ST-100



Patent # US 7,819,136 B1

Avertencias y precauciones

La temperatura del agua puede estar caliente por el uso anterior. Tenga cuidado al poner primero las manos debajo del dispositivo.

- Si el agua se está escapando de la conexión del temporizador SaniTimer y el grifo del fregadero, asegúrese de que la arandela de goma esté correctamente en su lugar y las roscas de las conexiones están encajando correctamente.
 - Antes de cambiar las pilas , asegúrese de que sus manos y todos los componentes de todo el SaniTimer están secas para prevenir daños a la batería y la unidad de temporizador.
 - No obstruya el flujo de agua que sale del temporizador SaniTimer™ en cualquier momento.
 - Limpie con un paño húmedo sin usar productos de limpieza químicos
 - Este producto no cabe en algunos grifos del fregadero (ejemplos: salida grifo del lavabo no redondos , fregadero grifo de la llave es demasiado corta , saca aerosol fregadero grifo de la manguera , cabeza de ducha del grifo)
 - Un poco de agua tiene residuos que se ralentizará el flujo de agua desde el temporizador SaniTimer . Si esto ocurre , retire el aireador del temporizador SaniTimer y limpiarlo a continuación, poner de nuevo.
- Antes de utilizar el temporizador SaniTimer™, lea todas las instrucciones y normas de seguridad.

- En todo momento, mantenga el SaniTimer™ tan limpia y seca como sea posible
- NO sumerja en ningún liquid

• Para obtener más información, por favor visite nuestro sitio web en www.sanitimer.com

NO USE el SaniTimer™ en cualquier forma o para cualquier otro fin que no sea la intención y esbozó específicamente en este manual. Z-Unit LLC retendrá la responsabilidad limitada para el uso normal del producto, pero no se hace responsable de ninguna manera por el mal uso de nuestro dispositivo

www.sanitimer.com

Table of Contents

Installation Instructions	4-6
Battery Replacement.....	7
Thread Adapter 15/16-27.....	8
Warnings and Precautions.....	9-10

Installation instructions for a sink faucet with external 55/64-27 thread:

- 1) On the sink that you are installing this on, make sure the water faucets are turned off.
- 2) Take the entire “Hand washing timer device” and all components out of its packaging.
- 3) Remove the existing sink faucet aerator and rubber washer from the desired sink faucet.
- 4) Attach and secure the SaniTimer to the sink faucet making sure the rubber gasket is in place between the faucet adaptor and the sink faucet thread. (See Diagram 1-1 on pg. 5). DO NOT OVER-TIGHTEN but fasten securely so no water leaks out and threading remains firmly intact. If needed. Use the supplied 22mm wrench to tighten.
- 5) Make sure all components are wiped dry from any moisture or liquids before using.
- 6) Place the “Health Code Ordinance for Hand-Washing” sign with in eye level and arm’s length from your hand washing sink. You can retrieve and then print the bi-lingual sign at www.sanitimer.com
- 7) You should now turn on the sink faucet and the SaniTimer™ will activate and countdown automatically from 30 seconds. This will give the user enough time to rinse and wash their hands for at least 20 seconds before returning to work. When the water is shut off the timer will turn off and reset itself to 30 seconds for the next user.
- 8) The SaniTimer™ will only activate when the water to the sink is turned on and it will turn off when the flow of water stops.
- 9) Any disassembly of the device will void the product.

Warnings and precautions:

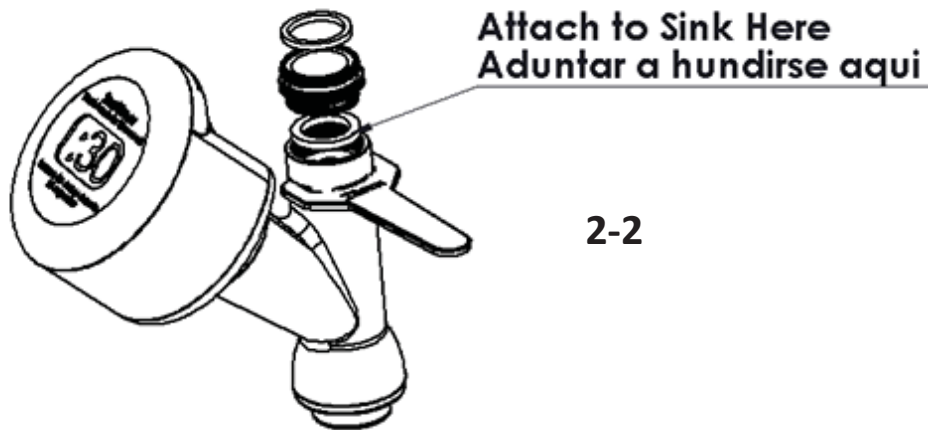
- If water is leaking from the connection of the SaniTimer™ and the sink faucet, make sure the rubber washer is correctly in place and the threads on both connections are fitting together properly.
- Before replacing batteries, make sure your hands and all components around the SaniTimer are dry to prevent damage to the battery and timer unit.
- Do not obstruct the flow of water exiting the SaniTimer at any time.
- Clean with a wet towel without using any chemical cleaning agents
- This product will not fit on some sink faucets (examples: sink faucet outlet not round, sink faucet spout is too short, pull out spray hose sink faucet, shower head faucet)
- The temperature of the water might be hot from the previous use. Use caution when first putting your hands under the device.
- Some water contains debris that will slow the flow of water from the SaniTimer™ . If this happens, remove the aerator from the SaniTimer and clean it then put it back on.

Before using the SaniTimer™, read all the instructions and safety rules.

- At all times, keep the SaniTimer™ as clean and dry as possible.
- DO NOT submerge in any liquid
- For more information please visit our website at www.sanitimer.com
DO NOT use the SaniTimer™ in any way or for any other purpose other than intended and outlined specifically in this manual. Z-Unit LLC will retain limited liability for normal product use but will not be held responsible in any way for misuse of the device.

Threaded Adapter for faucets with 15/16-27 thread

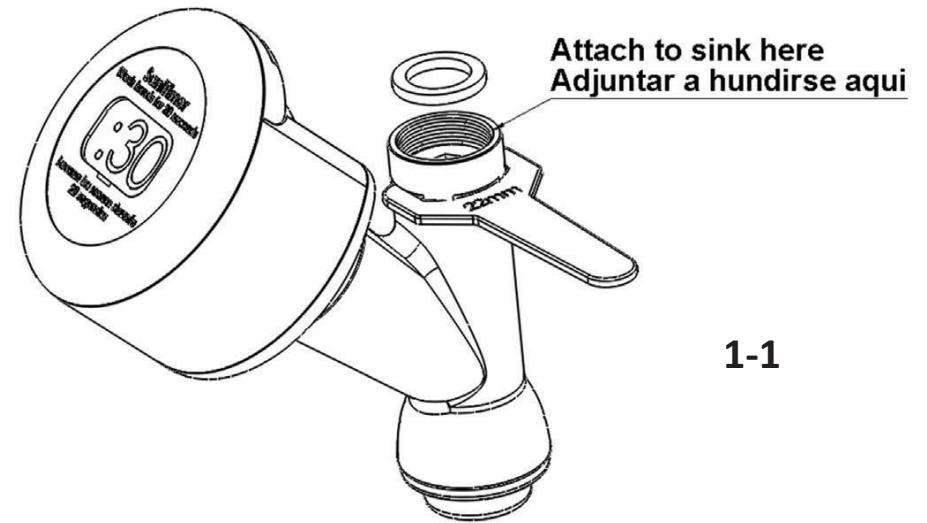
For Faucets with an internal thread of 15/16-27; use the supplied threaded adapter and gasket. Install as shown in diagram 2-2.



2-2

Adaptador roscado para Grifos con 15/16-27 hilos

Para grifos con una rosca interna de 15/16-27; utilizan el roscado suministrado Adaptador y junta. Instale como se muestra en el diagrama 2-2.



1-1

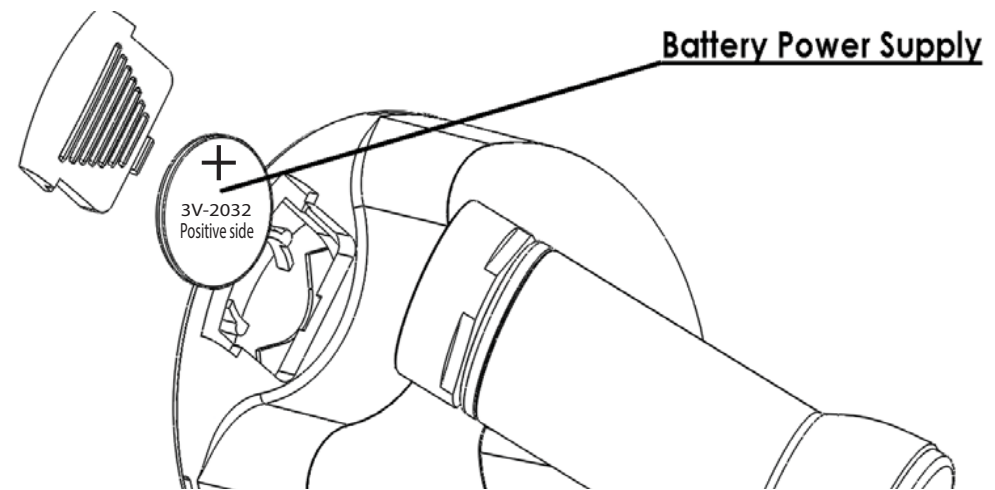
Instrucciones de instalación de un grifo de fregadero con rosca exterior 55/64-27:

- 1) En el fregadero que está instalando esto , asegúrese de que las llaves de agua estén apagados.
- 2) Tome todo el " dispositivo temporizador lavado de manos " y todos los componentes de su embalaje.
- 3) Retire el aireador existente grifo del lavabo y la arandela de goma del grifo del lavabo deseada .

- 4) Asegúrese de que la batería esté en su lugar y se conecta. La pantalla SaniTimer™ debe alistar 30 segundos cuando la batería se ha insertado correctamente y la puerta quede bien fijo en su lugar a la parte de atrás del temporizador. Conecte y asegure el SaniTimer™ al grifo fregadero asegurándose la arandela de goma esté en su lugar entre el adaptador de grifo y la rosca del grifo del fregadero. NO APRIETE pero sujetar firmemente por lo que no hay fugas de agua hacia fuera y roscado se mantiene firmemente intacta. Si es necesario, puede aplicar una pequeña cantidad de cinta de plomería, de ser necesario. (no incluido)
- 5) Asegúrese de que todos los componentes se limpian en seco de cualquier humedad o líquidos antes de usar.
- 6) Colocar la "Ordenanza del Código Sanitario para lavarse las manos" con la muestra en el nivel de los ojos y la longitud del brazo de su fregadero lavado de manos. Puede recuperar y luego imprimir este signo bilingüe en www.sanitimer.com
- 7) Ahora debe abrir el grifo del fregadero y el temporizador SaniTimer se activará automáticamente y cuenta atrás de 30 segundos. Esto le dará a los usuarios tiempo suficiente para lavar y lavarse las manos durante al menos 20 segundos antes de volver a trabajar. Cuando el agua se apaga el temporizador se apagará y se reiniciará en 30 segundos para el siguiente usuario.
- 8) El temporizador SaniTimer™ sólo se activará cuando el agua de la pileta se enciende y se apaga cuando el flujo de agua se detenga .
- 9) Cualquier desmontaje del dispositivo anulará el producto.

Battery Replacement:

To replace the battery, make sure the water is turned off at the sink. Remove the battery compartment door located on the top back of the device. Take out the 3V-2032 battery and replace with a new battery. Put the battery compartment door back on and make sure it fits in securely. The SaniTimer™ will now return to normal use.



Para reemplazar la batería, asegúrese de que el agua esté apagada en el fregadero. Retire la puerta del compartimiento de las pilas situado en la parte superior trasera del dispositivo. Saque la batería 3V-2032 y reemplazarla por una nueva. Coloque la tapa del compartimiento de la batería y asegúrese de que encaje firmemente.