

# Single Function Handshower

+ ShowerStart® TSV



Certified by  
IAPMO R&T

## CERTIFIED SUPERIOR PERFORMANCE

part number	max flow at 80 psi	min flow at 45 psi
EV3031-CP150	1.5gpm (5.7 L/min)	1.1gpm (4.2 L/min)
EV3031-CP175	1.75gpm (6.6 L/min)	1.3gpm (4.9 L/min)
EV3031-CP200	2.0gpm (7.6 L/min)	1.5gpm (5.7 L/min)

evolve  
PULL  
to activate water

# 1 Turn on shower

Cold water exits...

Continue with your typical routine - the things you do while waiting for the shower to become warm.

# 2 ShowerStart Kicks In

When the water reaches 95°F, ShowerStart automatically lowers the flow to a trickle - saving hot water until you're ready to get in.

# 3 Ready When You Are

You know your shower is warm, so pull the cord to resume full flow and begin showering.



# Maximizing Your Savings

- Rotate handshower's faucet to the hottest setting available when turning on the shower. This allows the shower to become warm in shortest period of time.
- Return to the shower as soon as possible once the trickle begins.

---

## Codes / Standards

WaterSense



Conforms to A112.18.1M. For use with automatic compensating valves rated at 1.1 gpm (4.2 L/min) or less.

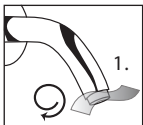


### **IMPORTANT SAFETY INFORMATION:**

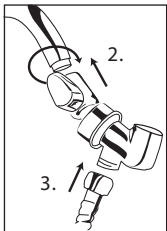
ShowerStart TSV is NOT an anti-scald device.

- Lower water heater temperature to prevent scalding accidents. Water temperatures above 120° F can cause severe burns or even death.
- Always resume water flow and check water temperature before entering shower.
- Not designed for use with tankless hot water heaters.

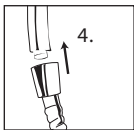
# Installation



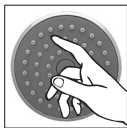
1. Wrap included PTFE plumbers tape around screw threads of shower arm.
2. Attach handshower mount to shower arm – rotate in clockwise direction.
3. Insert one of the rubber washers (included) into one of the shower hose fittings. Connect this fitting to the shower arm mount. Turn clockwise to tighten.
4. Insert the remaining rubber washer into the opposite hose fitting. Connect this fitting to the handshower. Turn clockwise to tighten.



Place connected hand shower into hand shower mount and adjust hand shower angle to desired position.



## Cleaning Nozzles



Your evolve handshower has easy to clean anti-clog spray nozzles. To remove mineral deposits simply glide your finger along the nozzle tips while the shower is running.

## Contents

Handshower with ShowerStart TSV  
59" stainless steel hose with 2 washers  
shower arm mount  
Removable lanyard

# Trouble Shooting

Things to check if the handshower won't resume normal flow.

1. **Try pulling the cord.** The water may have already been warm or someone may have recently taken a shower. Either of these events may have placed the handshower in trickle mode.

2. **A washer from your previous showerhead may be blocking the water's flow.** Remove the handshower and check the valve by inspecting the end that connects to the shower pipe. If the valve is clear, you will see a set of circular holes creating a flower pattern around a copper stem. If the valve is blocked, remove the obstruction and re-install the handshower.



clear valve  
no blockage

3. **Your water pressure may be below 30 psi.**

This can happen in homes that have lower water pressures or if you are on a well. The handshower +TSV requires static water pressure of at least 30 psi to function properly.

For additional troubleshooting, visit us at:  
[www.thinkevolve.com](http://www.thinkevolve.com)

# Warranty

## 3 Year Limited Lifetime Warranty

For warranty claims please contact us at  
[www.thinkevolve.com](http://www.thinkevolve.com) or call 480-496-2294

Evolve Technologies warrants this product to be free from defects in materials and workmanship for a period of three years from the date of purchase. This warranty is limited to repairing or replacing, at Evolve Technologies' sole option, any such defective products. To obtain service under warranty you must obtain a Return Material Authorization (RMA) number from an Evolve Technologies representative. The product must be returned with transportation charges prepaid and must be accompanied by a brief description of the problem encountered and proof of date and place of purchase. This warranty does not apply to equipment which has been damaged by accident, negligence, or misapplication or has been altered or modified in any way. This warranty applies to the original purchaser. EXCEPT AS PROVIDED HEREIN, Evolve Technologies MAKES NO WARRANTIES, EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Some countries do not permit limitation or exclusion of implied warranties; therefore, the aforesaid limitation(s) or exclusion(s) may not apply to the purchaser. EXCEPT AS PROVIDED ABOVE, IN NO EVENT SHALL Evolve Technologies BE LIABLE FOR DIRECT, INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OF THIS PRODUCT, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE. Specifically, Evolve Technologies is not liable for any costs, such as lost products or revenue, loss of equipment, loss of use of equipment, costs of substitutes, claims by third parties, or otherwise. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which may vary from location to location.

©2017 Evolve Technologies LLC. All rights reserved.

Patent <http://www.thinkevolve.com/patents>

Other U.S. and Foreign Patents Pending.

Designed and developed in USA. Manufactured in China. Rev-0617

# evolve™

## Regadera de Una Función

+ ShowerStart® TSV



### DESEMPEÑO SUPERIOR CERTIFICADO

número de parte	flujo máximo a 80 psi	flujo mínimo a 45 psi
EV3031-CP150	1.5gpm (5.7 L/min)	1.1gpm (4.2 L/min)
EV3031-CP175	1.75gpm (6.6 L/min)	1.3gpm (4.9 L/min)
EV3031-CP200	2.0gpm (7.6 L/min)	1.5gpm (5.7 L/min)

# 1 ÁBRALE A LA REGADERA

Ábrale al agua de su regadera, y continúe con su rutina típica – haciendo las cosas que hace mientras espera que el agua de la regadera se caliente.

# 2 SHOWERSTART COMIENZA A FUNCIONAR

Quando el agua llega a 95°F, ShowerStart automáticamente baja el flujo del agua a un goteo - ahorrando agua caliente hasta que usted esté listo/a para meterse.

# 3 LISTA CUANDO USTED LO ESTÉ

Usted sabe que su regadera está caliente, así que jálele al cordón para reanudar la presión completa de su regadera y empiece a ducharse.





## MAXIMIZANDO SUS AHORROS

- Al abrir la llave de la regadera, muévela a la posición más caliente disponible. Esto permite que la regadera se caliente en el periodo más corto de tiempo.
- Regrese a la regadera tan pronto como sea posible una vez que comience a gotear.

---

## CÓDIGOS / ESTÁNDARES

WaterSense



Cumple con A112.18.1M. Para su uso con válvulas automáticas compensadoras clasificadas a 1.1 gpm (4.2 L/min) ó menos.

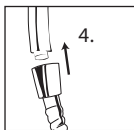
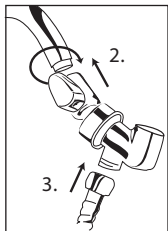
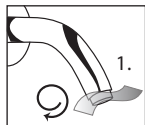


### **IMPORTANTE INFORMACIÓN DE SEGURIDAD:**

ShowerStart TSV NO es un dispositivo contra el agua demasiado calie.

- Bájelo a la temperatura de su calentador de agua para prevenir accidentes de quemaduras con agua caliente. Las temperaturas del agua más altas de 120°F pueden causar quemaduras severas o hasta la muerte.
- Siempre reanude el flujo del agua y revise la temperatura del agua antes de meterse a la regadera.
- No está diseñada para usarse con calentadores de agua sin tanque.

# INSTALACIÓN



---

## LIMPIANDO LAS BOQUILLAS ROCIADORAS



Su regadera evoluciona cuenta con boquillas rociadoras anti-obstrucciones fáciles de limpiar. Para remover los depósitos minerales, simplemente deslice su dedo a través de las puntas de las boquillas mientras la regadera esté funcionando.

## CONTENIDO

Regadera de mano  
con Válvula de Inicio  
ShowerStart TSV

Cordón removible

## LOCALIZANDO Y CORRIGIENDO FALLAS

Cosas que debe revisar si la regadera de mano no reanuda su flujo normal.

1. **Pruebe jalar el cordón.** Quizás el agua ya estaba caliente o alguien puede haberse duchado recientemente. Cualquiera de estos eventos pudo haber puesto a la regadera en la modalidad de goteo.

2. **Un empaque de la regadera previa puede estar bloqueando el flujo del agua.** Remueva la cabeza de la regadera y revise la válvula inspeccionando la terminal que se conecta al tubo de la regadera. Si la válvula está despejada, usted verá un juego de hoyos circulares creando un patrón de flujo en forma de flor alrededor de un vástago de cobre. Si la válvula está bloqueada, remueva la obstrucción y vuelva a instalar la cabeza de la regadera.



válvula despejada  
no hay bloqueos

3. **La presión de su agua puede ser menos de 30 psi.** Esto puede suceder en hogares que tienen baja presión de agua o que reciben agua de un pozo. La regadera requiere una presión de por lo menos 30 psi estáticas para funcionar apropiadamente.

# GARANTÍA

Garantía de por Vida Limitada de 3 Años

Para reclamaciones de garantía por favor comuníquese con nosotros en [www.thinkevolve.com](http://www.thinkevolve.com) ó llame al 480-496-2294

Evolve Technologies garantiza que este producto está libre de defectos en materiales y mano de obra durante un período de tres años de la fecha de compra. Esta garantía está limitada a la reparación o el reemplazo, a la discreción única de Evolve Technologies, de cualquier producto defectuoso. Para obtener servicio bajo garantía usted debe obtener un número de Autorización de Devolución del Material (RMA por sus siglas en inglés) de un representante de Evolve Technologies. El producto debe ser devuelto con los gastos de transporte pre-pagados y debe ser acompañado por una breve descripción del problema encontrado y el comprobante de la fecha y el lugar de compra. Esta garantía no es aplicable al equipo que haya sido dañado por accidente, negligencia, o mala aplicación o que haya sido alterado o modificado de cualquier manera. Esta garantía es aplicable al comprador original. SALVO COMO SE ESTIPULE EN ÉSTA, Evolve Technologies NO OFRECE GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUYENDO GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD Y APTITUD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR. Algunos países no permiten la limitación o exclusión de garantías implícitas; por lo tanto, las limitaciones o exclusiones antes mencionadas pueden no ser aplicables al comprador. SALVO COMO SE ESTIPULA ANTERIORMENTE, EN NINGÚN CASO Evolve Technologies DEBERÁ SER RESPONSABLE POR DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, ESPECIALES, INCIDENTALES O RESULTANTES QUE SURJAN DEBIDO AL USO DE ESTE PRODUCTO, AÚN SI ES ADVERTIDO DE LA POSIBILIDAD DE DICHOS DAÑOS. Específicamente, Evolve Technologies no es responsable por cualquier costo, tal como productos o ingresos perdidos, pérdida de equipo, pérdida del uso del equipo, costo de sustitutos, reclamaciones de terceros, o de otra forma. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y usted también puede tener otros derechos que pueden variar de un lugar a otro.

©2017 Evolve Technologies LLC. Se reservan todos los derechos.

Patentes <http://www.thinkevolve.com/patents>

Otras patentes pendientes en los E.U.A. y el extranjero.

Diseñada y desarrollada en los E.U.A. Fabricada en China. 0617