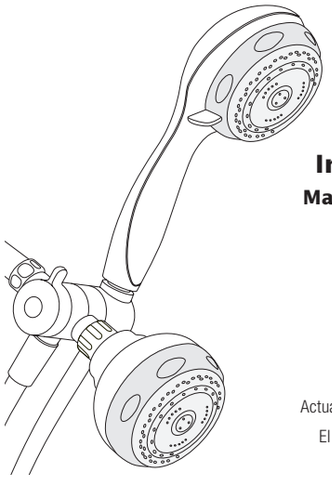
waterpik

# 2 In 1 Shower System

## Sistema de ducha 2 en 1



## Instruction Manual

### Manual de Instrucciones

**Models:**
JP-120 and NML-659 Combo
TRS-523 and TRS-553 Combo

**Modelos:**
JP-120 y NML-659 Combinado
TRS-523 y TRS-223 Combinado

Actual product may not match that shown.

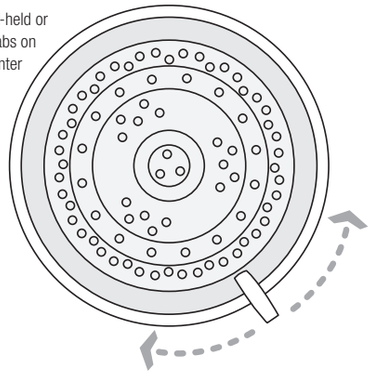
El producto real puede ser diferente del modelo que se muestra.

## COMBO SYSTEM INSTALLATION INSTRUCTIONS

1) Remove old showerhead from shower arm. Clean shower arm pipe threads thoroughly.
2) Attach diverter valve by threading clockwise onto shower arm with diverter bracket facing right.
3) Attach wall mount showerhead to front-facing end of diverter.
4) Attach one end of the hose to hand shower and the other end to the bottom of the diverter.
5) Point all showerheads away from you and turn on the water full force. Check for leaks. Re-tighten all attachments if necessary.

## OPERATION

1) Spray pattern is controlled by outside trim ring.
2) To change between the hand-held or fixed mount spray, turn the tabs on the diverter clockwise or counter clockwise.



## CARE AND CLEANING

Polish with moist, soft cloth. For heavier cleaning, submerge in household vinegar. If other cleansers contact product, rinse immediately.

## NOTE

**Vacuum Breaker**

The state of Wisconsin and the City and County of Los Angeles, California, U.S.A. require vacuum breakers on all hand-held showerheads. Vacuum breakers are required by certain plumbing codes in order to protect water supplies from potential back-flow.

**Installation**

The vacuum breaker is located on the end of the hose. Hand tighten the vacuum breaker clockwise onto the bracket. DO NOT ATTACH VACUUM BREAKER TO SHOWERHEAD. This would stop the flow of water.

## LIMITED LIFETIME WARRANTY

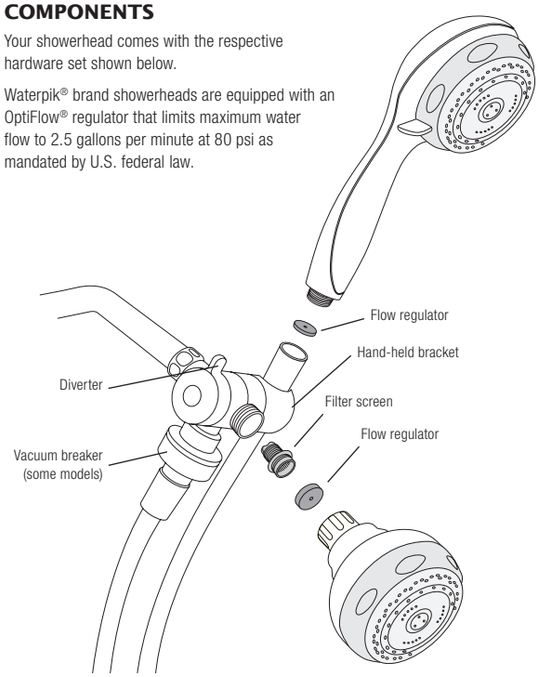
Water Pik, Inc. warrants to the original purchaser of this product that it is free from defects in material and workmanship for as long as the original purchaser owns this product. Water Pik will replace any part of the product, which in our opinion is defective, provided that the product has not been abused, misused, altered or damaged after purchase. (This includes damage due to use of tools or harsh chemicals). In the event an item has been discontinued, we will replace with what we deem to be the closest product. Water Pik is not responsible for labor charges, installation, or other consequential cost. The responsibility of Water Pik shall not exceed the original purchase price of the product.

This warranty gives you specific legal rights. You may also have other rights that vary where you reside. Save your receipt, as proof of purchase is required for warranty action.

## COMPONENTS

Your showerhead comes with the respective hardware set shown below.

Waterpik® brand showerheads are equipped with an OptiFlow® regulator that limits maximum water flow to 2.5 gallons per minute at 80 psi as mandated by U.S. federal law.




## TROUBLESHOOTING GUIDE

| Problem | Solution |
|---|---|
| No water flow from installed shower head: | a Confirm previous shower washer is not in the j-pipe.<br>b Confirm the hose is properly installed, try switching ends.<br>c Confirm there is only one washer in the pivot ball. |
| Low water pressure or missing spray patterns | a Clean shower head in vinegar/water solution. (See care section).<br>b Clean screen and flow regulator. |
| Leaking at pipe pivot ball connection: | a Confirm one single washer is seated on top of the screen.<br>b Grate bar of soap across the j-pipe threads to act as a sealant. |
| Showerhead and/or bracket stiff to change angle | a Immerse pivot ball and large nut of the bracket in hot water or use a blow dryer for several minutes and then use a towel to loosen the large nut.<br>**For Fixed Mount:** install FM shower head to provide additional leverage to change angle of spray. (Contact Waterpik for further assistance). |

## Have questions or need assistance?

Visit **www.waterpik.com**
or call for Customer Service at
**1-800-525-2774**
8:00 a.m. to 4:00 p.m.,
Mountain Standard Time, Monday-Friday

**Water Pik, Inc.**
1730 East Prospect Road
Fort Collins, CO 80553-0001

FN 20009959-F AC

Waterpik® (stylized) is a trademark of Water Pik, Inc. registered in the EU, Switzerland, Mexico, Canada, and United States.

Waterpik® is a trademark of Water Pik, Inc. registered in Argentina, Australia, Austria, Canada, China, Czech Republic, Hungary, India, Japan, Poland, Russian Federation, South Africa, Switzerland, Ukraine, and the United States.

OptiFlow® is a trademark of Water Pik, Inc. registered in Australia, Canada, the EU, Korea and the United States.

© 2010 Water Pik, Inc. Printed in China. Made in China.

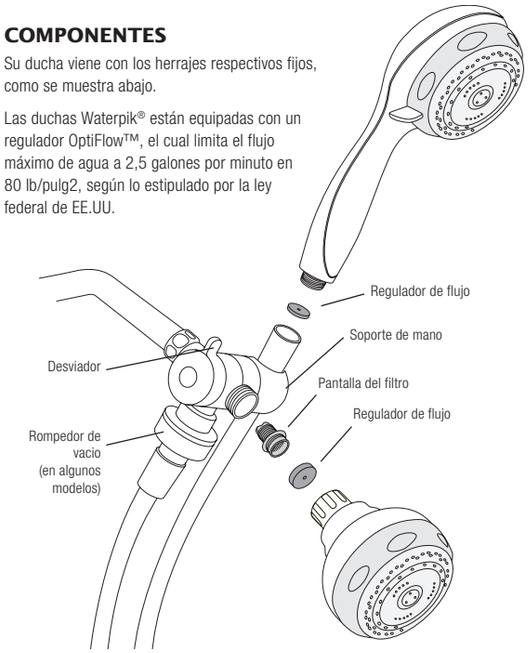
| | | |
|---|---|---|
| DATE: 21 May 2010 CLIENT: Water Pik, Inc. | | |
| FILENAME: FN20009959-FAC_ComboInst.indd | DESCRIPTION: 2 in 1 Shower System Instruction Manual | |
| FILE TYPE: Adobe InDesign CS4 | PREPARED BY: Brian Colon | FORM: 20009959-F AC |
| SIZE FLAT: 11" x 8.5" | SIZE FOLDED: 3.6875" x 4.25" | FOLDS: Indicated. |
| DIELINE: N/A | INK: Black | |
| NOTES: | | |

## ESPAÑOL

## COMPONENTES

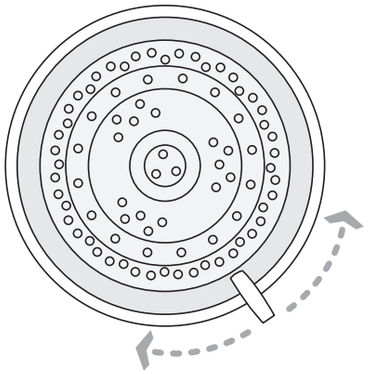
Su ducha viene con los herrajes respectivos fijos, como se muestra abajo.

Las duchas Waterpik® están equipadas con un regulador OptiFlow™, el cual limita el flujo máximo de agua a 2,5 galones por minuto en 80 lb/pulg2, según lo estipulado por la ley federal de EE.UU.




## FUNCIONAMIENTO

1) El modelo de rociado está controlado por el anillo de recorte exterior.
2) Para cambiar entre el rociador de mano o fijo, gire las lengüetas que están sobre el desviador hacia la derecha o hacia la izquierda.



## CUIDADO Y LIMPIEZA

Para pulirlo, hágalo con un paño suave húmedo. Para una limpieza más profunda, sumérjala en vinagre doméstico. Si se produce el contacto con otros limpiadores, enjuague inmediatamente.

## NOTA

**Rompedor de vacío**

En el estado de Wisconsin y la ciudad y el condado de Los Angeles, California, EE.UU., se requieren rompedores de vacío en todos los cabezales de ducha de mano. Según ciertos códigos de plomería, se requieren rompedores de vacío para proteger el suministro de agua de posibles contraflujos.

**Instalación**

El rompedor de vacío está ubicado en el extremo de la manguera. Apriete a mano el rompedor de vacío hacia la derecha, sobre el soporte. NO FIJE EL ROMPEDOR DE VACÍO AL CABEZAL DE DUCHA. Esto detendrá el flujo de agua.

## GARANTÍA LIMITADA DE POR VIDA

Water Pik Inc. garantiza al comprador original de este producto que el mismo está libre de defectos en los materiales y la fabricación por todo el tiempo que pertenezca al comprador original. Water Pik reemplazará cualquier pieza del producto que en nuestra opinión sea defectuosa, siempre y cuando el producto no haya sido objeto de abuso, uso indebido, alteración o daños después de comprarlo. (Esto incluye el daño causado por el uso de herramientas o productos químicos ásperos.) En el caso de que un artículo haya sido discontinuado lo reemplazaremos por el producto que consideremos más cercano. Water Pik no es responsable por costos de mano de obra, instalación u otros costos emergentes. La responsabilidad de Waterpik no excederá el precio de compra original del producto.

Esta garantía le otorga derechos legales específicos. Es posible que usted también tenga otros derechos que varían según el lugar donde vive. Guarde su recibo como prueba de compra, ya que le será requerido para hacer efectiva la garantía.

## INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN DEL SISTEMA COMBINADO

1) Saque la vieja cabeza de ducha del brazo de la ducha. Limpie a fondo las roscas del tubo del brazo.
2) Fije la válvula del desviador enroscando hacia la derecha sobre el brazo de la ducha, con el soporte del desviador mirando hacia la derecha.
3) Fije la ducha de pared en el extremo del desviador que mira hacia adelante.
4) Fije un extremo de la manguera a la ducha de mano, y el otro extremo a la parte inferior del desviador.
5) Dirija todas las cabezas de ducha lejos de usted y encienda el agua en toda su potencia. Fíjese si hay fugas de agua. Si es necesario, vuelva a fijar todos los accesorios.

## GUÍA DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

| Problema | Solución |
|---|---|
| No hay flujo de agua proveniente del cabezal de ducha instalado | a. Revise que la arandela de la ducha anterior no esté en el tubo en forma de J.<br>b. Revise que la manguera esté instalada adecuadamente. Pruebe con intercambiar los extremos.<br>c. Revise que sólo haya una arandela en la bola con pivote. |
| La presión de agua es baja o faltan tipos de rociado | a. Limpie el cabezal de ducha en una solución de vinagre/agua. (Vea la sección de cuidado).<br>b. Limpie el filtro y el regulador de flujo. |
| Hay pérdida de agua en la conexión de la bola con pivote del tubo | a. Revise que haya una sola arandela asentada sobre el filtro.<br>b. Raspe una barra de jabón en las roscas del tubo en forma de J para que actúe como sellador. |
| El cabezal de ducha y/o el soporte están duros al cambiar el ángulo | a Sumerja la bola con pivote y la tuerca grande del soporte en agua caliente, o use un secador de cabello durante varios minutos y luego use una toalla para aflojar la tuerca grande.<br>**Para el montaje fijo:** Instale el cabezal de ducha de montaje fijo para proveer mejor apalancamiento al cambiar el ángulo de rociado. (Póngase en contacto con Waterpik para obtener asistencia adicional.) |

## ¿Tiene preguntas o necesita ayuda?

Visite www.waterpik.com
o llame a Servicio al cliente al
**1-800-525-2774**
de 8:00 a.m. a 4:00 p.m.,
Horario de la montaña, de lunes a viernes

**Water Pik, Inc.**
1730 East Prospect Road
Fort Collins, CO 80553-0001

20009959-F AC

Waterpik® (estilizada) es una marca de comercio de Water Pik, Inc. registrada en la Unión Europea, Suiza, México, Canadá y Estados Unidos.

Waterpik® es una marca de comercio de Water Pik, Inc. registrada en Argentina, Australia, Austria, Canadá, China, República de Checa, Hungría, India, Japón, Polonia, la Federación Rusa, Sudáfrica, Suiza, Ucrania y Estados Unidos.

Optiflow® es una marca de comercio de Water Pik, Inc., registrada en Australia, Canadá, Corea, la Unión Europea y Estados Unidos.

© 2010 Water Pik, Inc. Impreso en China. Hecho en China.