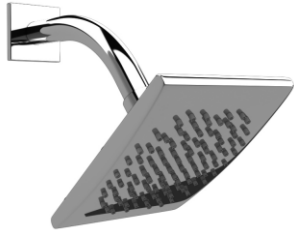


Asesoría y Servicio Técnico: 01800 909 2020  
 Consultancy and Technical 01(55)53339431  
 Service: [servicio.tecnico@helvex.com.mx](mailto:servicio.tecnico@helvex.com.mx)



Refacciones Originales:  
 Original Spare Parts:  
[refacciones@helvex.com.mx](mailto:refacciones@helvex.com.mx)

01 800 890 0594  
 01 (55) 53 33 94 00  
 53 33 94 21  
 Ext. 5068, 4815 y 5913



Agradecemos su elección por los productos HELVEX.

Estamos seguros de que su confiabilidad por el producto excederá sus más altas expectativas, cuya funcionalidad, estética, durabilidad, respaldo integral y alta calidad le otorgarán plena satisfacción por años, reflejando el compromiso con la calidad, innovación y el medio ambiente que forman parte de Helvex.

*Thank you for choosing HELVEX products.*

*We are confident that the product reliability will exceed your maximum expectations. The functionality, aesthetics, durability, quality and support will grant you full satisfaction for years, it is Helvex commitment to the quality, innovation and the environment.*

**⚠ ADVERTENCIA / WARNING**

Para disminuir el riesgo de lesiones o daños a la propiedad, lea todas las instrucciones antes de instalar el producto. Utilice gafas de seguridad. En obras de construcción, instalación, modificación, ampliación y reparación deben cumplir con el reglamento de construcción y obras de su localidad. El producto ilustrado puede sufrir cambios de aspecto como resultado de la mejora continua a la que está sujeto.

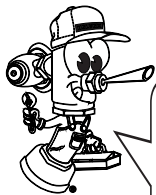
*To reduce the risk of injury or property damage, read all instructions before installing the product. Please remember to use safety glasses. In construction, installation, alteration, extension and repair, the rules of constructions must be applied. As result of continuous improvement, the illustration product may change in appearance.*

**Esta guía de instalación aplica al producto en cualquier acabado. / This installation guide applies to the product in any finish.**

**Requerimientos de Instalación**  
**Installation Requirements**

Modelo / Model	Para el correcto funcionamiento de éstos productos, se recomiendan las siguientes presiones: For the correct operation of these products, the following pressures are recommended:					
	Mínima / Minimum			Máxima / Maximum		
	kg/cm <sup>2</sup>	PSI	kPa	kg/cm <sup>2</sup>	PSI	kPa
H-105 H-105-S	0,2	2,84	19,6	6,0	85,3	588,3

Cada metro de altura de su producto a la base del tinaco equivalen a (0,1 kg/cm<sup>2</sup>) [1,42 PSI].  
 Every meter of height of your product to the base of the tube is equivalent to (0,1 kg/cm<sup>2</sup>) [1,42 PSI].



Hola soy Fluxy, te ayudaré a instalar tu producto.  
 Hi I'm Fluxy, I'll help you to install your product.

**Herramienta Requerida / Required Tools**

perico adjustable wrench		teflón plumber tape	
--------------------------------	--	---------------------------	--

**Componentes / Components**

No.	Descripción / Description
1	Economizador / Economizer
2	Nudo / Knot
3	Seguro p/ Nudo / Insurance Knot
4	Tuerca Moleteada / Knurled Nut
5	Empaque p/ Nudo / Gasket Knot
6	Conector de Sujeción / Clamping Connector
7	O ring / O ring
8	Tornillo ¼-20 / ¼-20 Screw
9	Tapa Superior / Top Cover
10	Tuerca Hexagonal / Hex Nut
11	Empaque / Gasket
12	Tornillo 5-40 x ¼ / 5-40 x ¼ Screw
13	Difusor / Diffuser
14	Tapete con Anticalcáreo / Mat with Softeners
15	Cuerpo Regadera / Body Shower

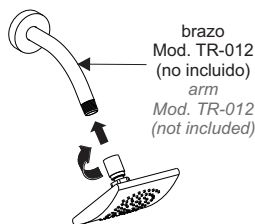
**Requerimientos de Instalación**  
**/ Installation Requirements**

Diagram showing installation requirements with dimensions and labels:

- 70 cm (27,5")
- 120 cm (47,2")
- NPT (Nivel de Piso Terminado) / FFL (Finished Floor Level)
- Labels: brazo (no incluido) / arm (not included), cuerpo mezclador (no incluido) / mixer body (not included)
- \*Medidas Recomendadas / \*Recommended Dimensions

## Instalación General / General Installation

- 3 Enrosque la regadera en el brazo (no incluido). / Screw the shower to the arm (not included).



Coloque teflón en las uniones roscadas. / Place plumber tape in the threaded joints.



## Operación / Operation

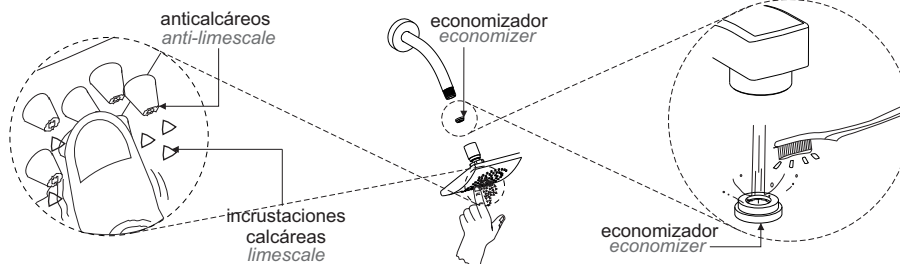
- 4 Oriente el cuerpo regadera en la dirección que desee. / Guide the body shower in the desired direction.



## Mantenimiento / Maintenance

- 5 Desenrosque la regadera del brazo, retire el economizador, limpie a chorro de agua con un cepillo suave y vuelva a colocarlo en la regadera. / Unscrew the shower arm, remove the economizer, clean to jet of water with a soft brush and replace it in the shower.

La regadera es de libre mantenimiento, sólo pase el dedo por encima de los anticálceos para eliminar las incrustaciones calcáreas. / The shower is maintenance free, just swipe your finger over the anti-limescale to remove the limescale.



**Nota:** Realice limpieza con la frecuencia que sea necesaria, ya que en el plato de la regadera se acumulan partículas de basuras y minerales (incrustaciones calcáreas) que dependen del grado de la dureza del agua de cada región, lo cual ocasionan que el flujo de agua disminuya o sea nulo en cierto momento. / **Note:** Clean as often as necessary to avoid flow decrease caused by debris and limescale that depend of water hardness from each region, which cause the flow water decreases or is zero at some point.

## Posibles Causas y Soluciones / Troubleshooting

Problema / Problem	Causas / Causes	Solución / Solutions
Hay fuga en las conexiones. / There are leaks in the connections.	No se colocó cinta teflón en las uniones. / No place teflon tape on the joints.	Colocar cinta teflón en las uniones (Pag. 2, paso 3). / Place plumber tape on the joints. (Page 2, step 3).
Disminución del chorro de agua. / Water flow decreased.	El economizador está sucio. / The flow regulator is dirty.	Desarme la regadera y limpie el economizador a chorro de agua ("Mantenimiento" Pag. 2, paso 5). / Disassemble the shower and clean the flow regulator with water jet ("Maintenance" Page 2, step 5).
	Los anticálceos están obstruidos. / Anti-limescale are dirty.	Realice limpieza (página 2, paso 5). / Cleaning (page 2, step 5).
	La presión en la instalación no es la adecuada. / The operating pressure is not adequate.	Verifique que la presión mínima de operación sea la correcta (Pag. 1). / Verify that the minimum operating pressure is correct (Page 1).



Participa en nuestros cursos gratuitos de capacitación. Enter our free training courses.

Comunícate: Contact:

En la Ciudad de México: In Mexico City: 01 55 53 33 94 00 Ext. 5804, 5805 y 5806

En Monterrey: In Monterrey: (0181) 83 33 57 67 (0181) 83 33 61 78

En Guadalajara: In Guadalajara: (0133) 36 19 01 13

Centro de Capacitación  
**HELVE X**

## Recomendaciones de Limpieza / Cleaning Recommendations

Es muy importante seguir las siguientes instrucciones para conservar los acabados de los productos HELVEX, con brillo y en perfecto estado:

1. Utilice únicamente agua y un paño limpio.
2. No utilice fibras, polvos, abrasivos, ni productos químicos.
3. No utilice objetos punzo-cortantes para limpiar los acabados.
4. Se recomienda realizar la limpieza de su producto diariamente.

Visite nuestras páginas [www.helvex.com.mx](http://www.helvex.com.mx) para México y [www.helvex.com](http://www.helvex.com) para el mercado Internacional

It is very important to follow the instructions below to preserve HELVEX products finishes, shiny and in perfect condition:

1. Use only water and a clean cloth.
2. Do not use fibers, powders, abrasives, or chemicals.
3. Do not use sharp objects to clean the finish.
4. It is recommended to clean your product daily.

Visit our pages [www.helvex.com.mx](http://www.helvex.com.mx) for Mexico and [www.helvex.com](http://www.helvex.com) for the International market.

