

Complementos de esta colección

En nuestra página web www.griferiarovira.com
podrá encontrar todo tipo de complementos para su baño.



**AHORRO
ENERGÍA**



**CONTROL
TERMOSTÁTICO**



**ANTI
CALCAREO**

Agradecemos su confianza al comprar nuestros productos,
para cualquier consulta póngase en contacto con su punto
de venta.

El incumplimiento de estas instrucciones exime de toda
responsabilidad a Grifería Sanitaria Rovira s.a.

CÓD. 4576802000

20



ROVIRA
1880

www.griferiarovira.com

CR14004105

**TERMOSTATO EMPOTRAR HORIZONTAL OBY
2 VÍAS, CON TOMA AGUA**

CR14004106

**TERMOSTATO EMPOTRAR HORIZONTAL OBY
3 VÍAS, CON TOMA AGUA**

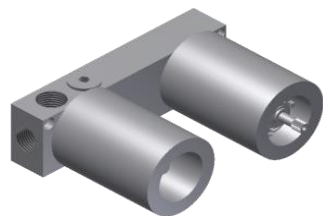


Grifería Sanitaria Rovira s.a sat@griferiarovira.com

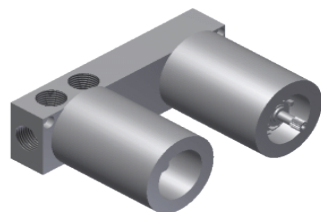
Contenido del artículo

CR14004105

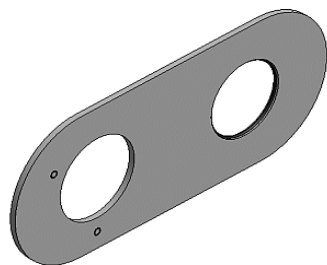
CR14004106



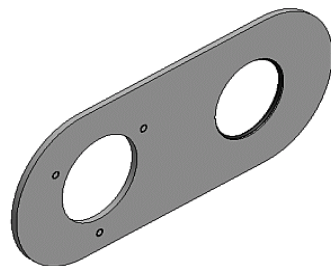
Cuerpo 2 vías



Cuerpo 3 vías



Florón 2 vías

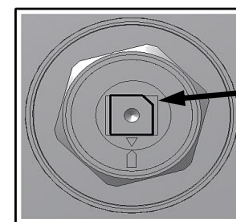
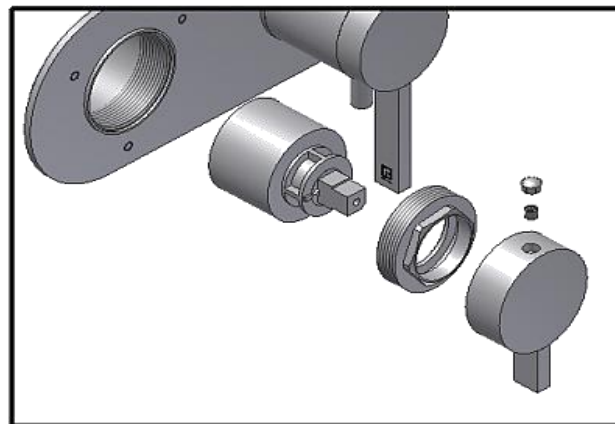


Florón 3 vías

Limpieza o sustitución

Limpieza o sustitución

Cartucho distribuidor



Posición
eje cartucho

Herramientas

Llave allen de 2,5 mm.

Llave fija de 30 mm.

Extraer índice y desenroscar espiga.

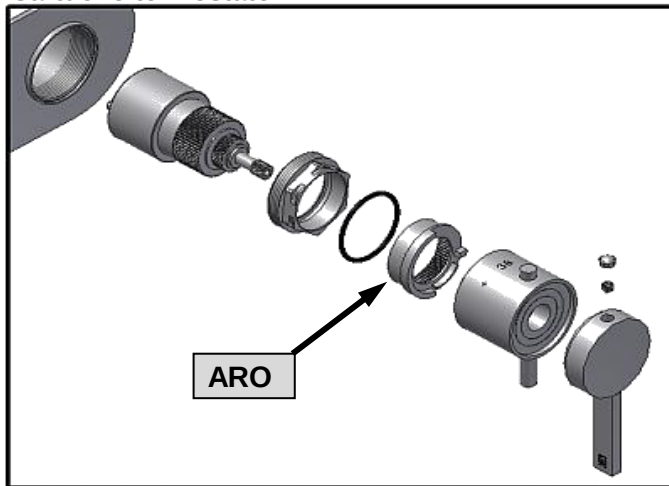
Extraer volante distribuidor.

Desenroscar tuerca y extraer cartucho.

Limpiar o sustituir. Montar en el orden inverso.

Contenido del artículo

Cartucho termostático



Herramientas

Llave allen de 2,5 mm.

Llave fija de 36 mm.

Extraer índice, desenroscar espiga y extraer volante caudal.

Extraer volante temperatura y aro seguridad.

Extraer junta tórica, desenroscar tuerca.

Extraer cartucho.

Limpiar o sustituir. Montar en el orden inverso.

EL ARO DE SEGURIDAD DEBE COLOCARSE EN SU MISMA POSICIÓN

18

Características técnicas

CR14004105, CR14004106



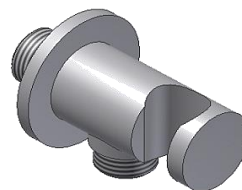
Volante temperatura



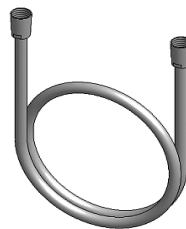
Volante distribuidor



Volante caudal



Toma agua



Flexo plata 1,70 mts.



Mango ducha



3 Tornillos y tacos



Llave allen 2,5 mm.

3

Posibles causas de mal funcionamiento

Problema - Posibles causas - Solución

Cuerpo termostato Latón CVZN39PB3
Resto componentes Latón CVZN39PB3

Cartucho

Cerámica Al₂O₃ 96%
Termoelemento de cera
Giro del eje caudal 73°
Giro del eje temperatura 270°
Par de apriete 6 Nm.

Cartucho distribuidor

Cerámica Al₂O₃ 96%

Condiciones de trabajo

Presión mínima de trabajo	0,5 bar
Presión máxima de trabajo	5 bar
Temperatura mínima agua fría	5° C
Temperatura máxima agua caliente	85° C

Recomendaciones

Presión	3 bar.
Diferencia máxima de presión fría-caliente	0,5 bar
Temperatura mínima agua caliente	60° C

**PRESIÓN SUPERIOR 5 BAR
INSTALAR UN REDUCTOR DE PRESIÓN**

Modo de empleo

Distribuidor CR14004106

Caudal insuficiente

1. Elementos de entrada de la red - **Comprobar llaves de paso, filtros etc...**
2. Falta de presión - **Comprobar instalación**
3. Cartucho obstruido - **Limpieza pág. 18**
4. Distribuidor obstruido - **Limpieza pág. 19**

Solo sale agua caliente o fría

1. Entradas de agua invertidas - **Instalar correctamente**
- No mezcla el agua de acuerdo con la graduación**
1. Cartucho descalibrado - **Regular temperatura pág. 12,13**
- Buena presión, pero temperatura incorrecta**
1. Cartucho descalibrado - **Regular temperatura pág. 12,13**
 2. Cartucho obstruido - **Limpieza pág. 18**

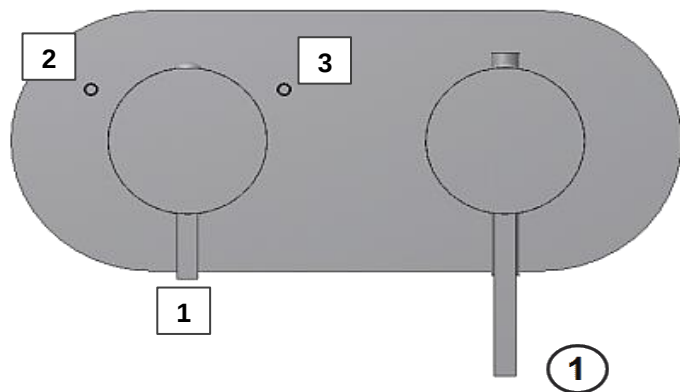
Mantenimiento

Para que la grifería mantenga su aspecto impecable siga estas instrucciones.
La grifería debe limpiarse únicamente con un paño suave y agua o un detergente neutro.
Seque siempre la grifería después de cada uso.
Nunca utilice productos abrasivos o ácidos.
En acabados de color o dorado nunca utilice para su limpieza disolventes.

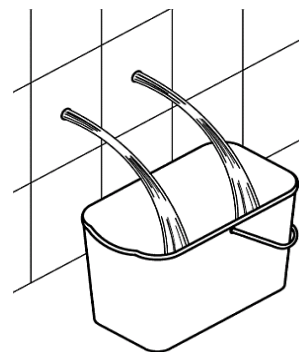
LA GARANTÍA NO CUBRE LOS DAÑOS CAUSADOS POR LA UTILIZACIÓN DE PRODUCTOS NO INDICADOS O POR FALTA DE MANTENIMIENTO.

Instalación

Herramientas



Broca de 6 mm.
Destornillador de estrella
Llave allen de 2,5 mm.
Termómetro



El distribuidor canaliza el agua del termostato a la salida escogida, en función de la instalación.

Siempre debe cerrar el agua por el volante caudal (1)

Antes de instalar el termostato, todas las tuberías deben estar limpias.

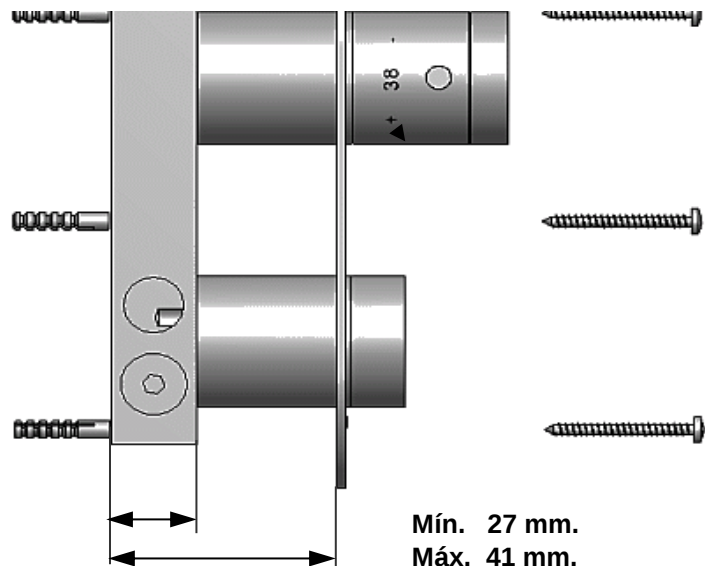
El purgado impide que los restos calcáreos de las tuberías, puedan obstruir el mecanismo.

Instalación



Modo de empleo

Distribuidor CR14004105



Tomar medidas del hueco de la pared y del revestimiento
En función del revestimiento de la pared, se puede
empotrar más o menos la caja.

Siempre debe de quedar el florón cerca del volante

Nivelar la caja

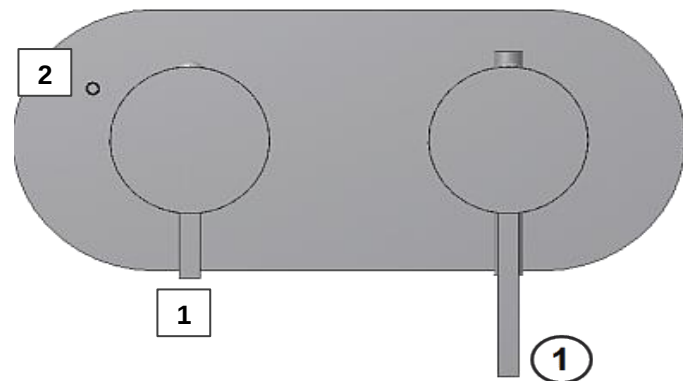
Taladrar con broca de 6 mm. para la fijación del cuerpo.

Roscar 3 tornillos, fijando el cuerpo a la pared.

6

Modo de empleo

Este termostato mantiene la temperatura deseada del
agua durante la ducha y en cierres y aperturas posteriores.



El distribuidor canaliza el agua del termostato a la salida
escogida, en función de la instalación.

Siempre debe cerrar el agua por el volante caudal (1)

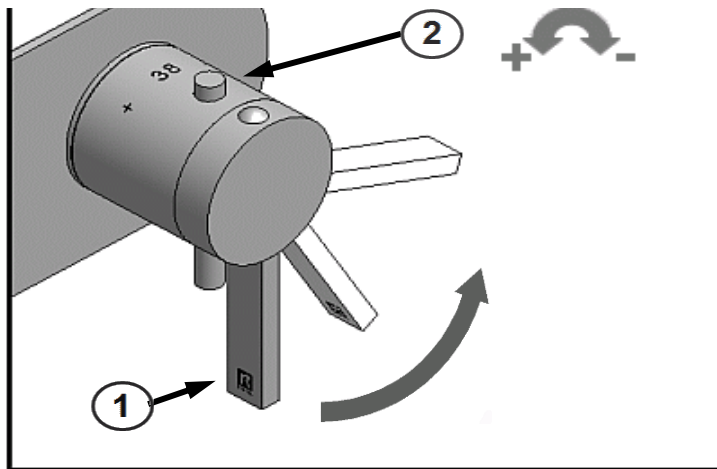
Si cierra el agua por el distribuidor, se produce un mal
funcionamiento.

Instalación

Distribución de las vías CR14004105

SALIDA 2





Control temperatura (2)
Botón de seguridad 38°C

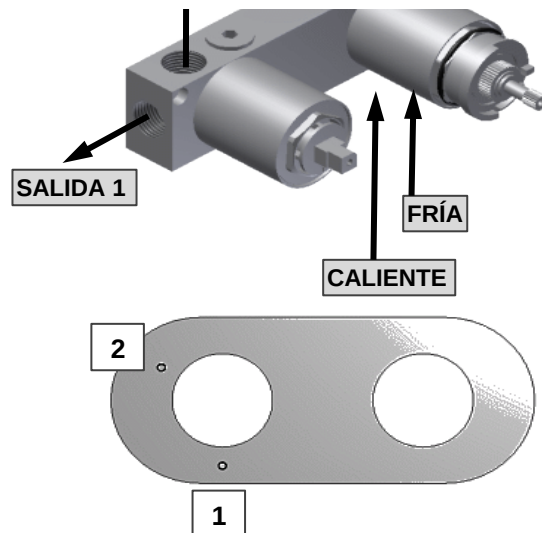
Control caudal (1)
Giro siempre a la derecha

NUNCA DEBE GIRAR EL VOLANTE CAUDAL A LA IZQUIERDA.

14

Instalación

Distribución de las vías CR14004106



Montar el cuerpo en el hueco de la pared.
Conectar las entradas de agua de la red entrada fría a la derecha, entrada caliente a la izquierda.
Conectar las salidas.

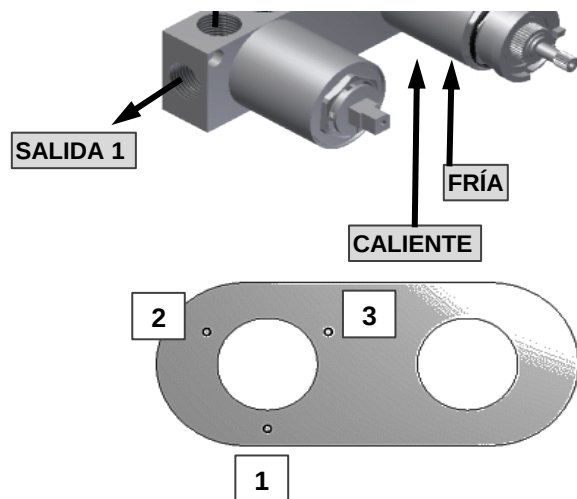
PROBAR LA ESTANQUEIDAD DE LA INSTALACIÓN ANTES DE REVESTIR EL HUECO.

No quitar la protección hasta después de revestir la pared.

7

Regulación de la temperatura de salida 2





Montar el cuerpo en el hueco de la pared.
Conectar las entradas de agua de la red entrada fría a la derecha, entrada caliente a la izquierda.
Conectar las salidas.

PROBAR LA ESTANQUEIDAD DE LA INSTALACIÓN ANTES DE REVESTIR EL HUECO.

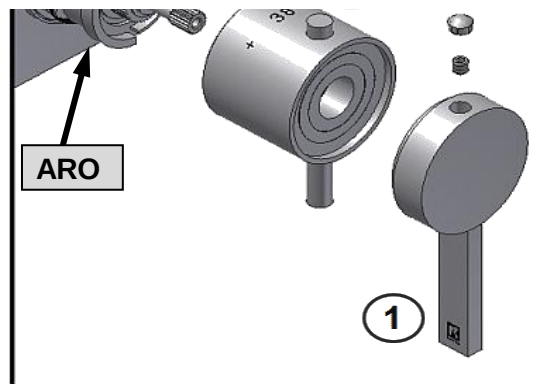
No quitar la protección hasta después de revestir la pared.

8

Regulación de la temperatura de salida 1

El cartucho termostático se suministra para condiciones estándar de caudal y temperatura de entrada de agua. Estas condiciones pueden variar en cada instalación en función del tipo de calentador o presión del agua.

SI LA SALIDA DE AGUA CON EL VOLANTE EN SU



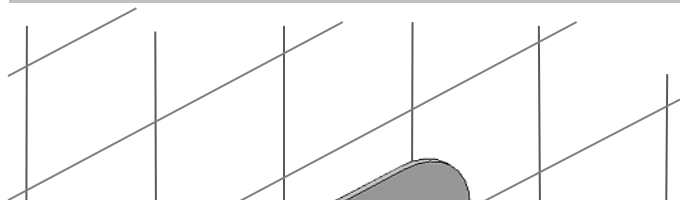
Sin mover de su posición el volante temperatura. (2)
Extraer índice y desenroscar espiga.
Extraer volante caudal y volante temperatura. (1), (2)
Insertar volante temperatura, en la posición de 38° C en la parte superior. (2)
Insertar volante caudal, fijar con espiga. (1)
Insertar índice.

NO TOCAR EL ARO DE SEGURIDAD DE SU POSICIÓN

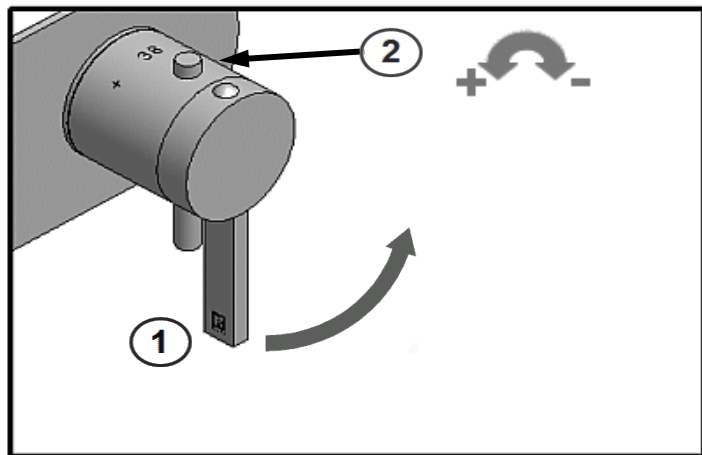
Llave allen de 2,5 mm. suministrada.

13

Instalación



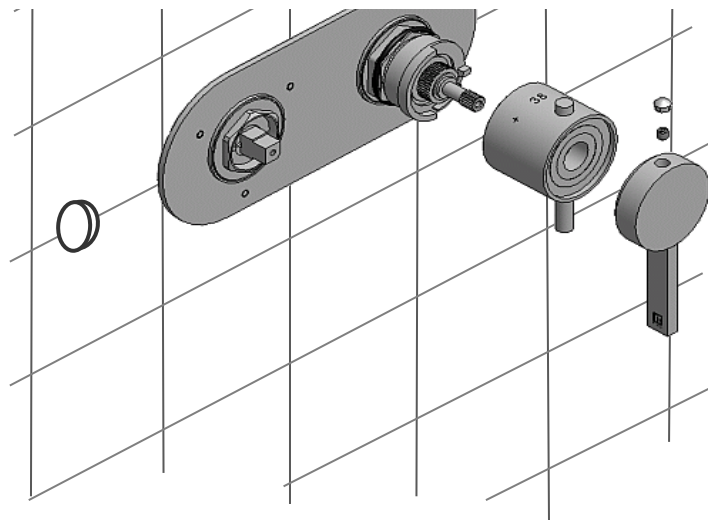
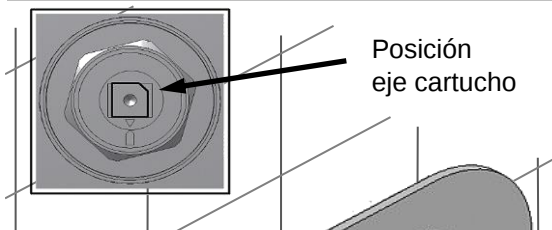
**POSICIÓN NO ES DE 38°C,
DEBE REGULAR LA TEMPERATURA.**



1. Abrir totalmente el agua, volante caudal (1)
2. Girar volante temperatura hasta conseguir 38° C. (2)
El volante temperatura puede quedar girado a derecha o izquierda, según la temperatura regulada.
3. Cerrar el agua, volante caudal (1)

12

Instalación

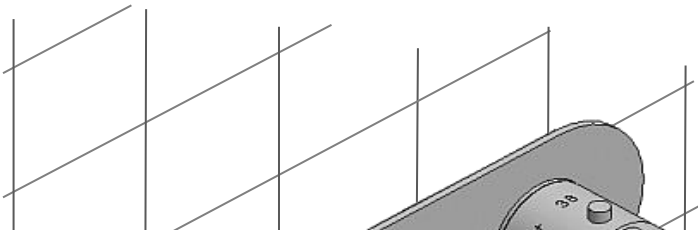


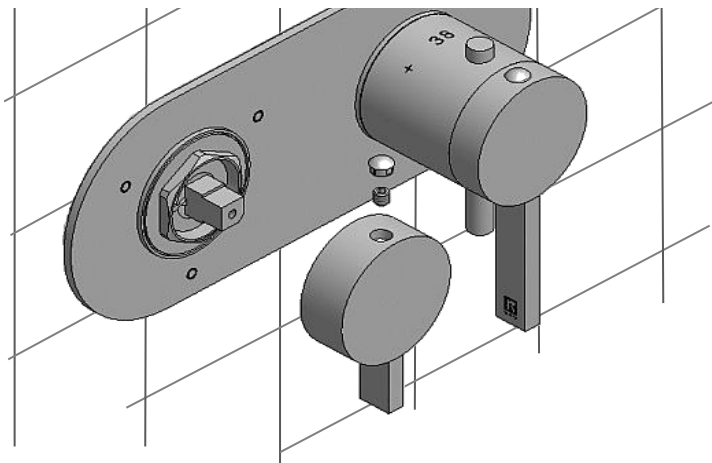
Insertar florón con su junta tórica.
Insertar volante temperatura.
Insertar volante caudal y roscar espiga.
Insertar índice.

Llave allen de 2,5 mm. suministrada

9

Instalación



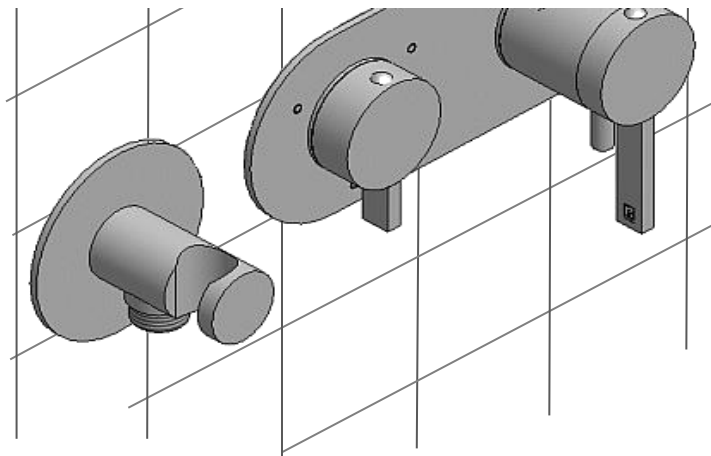


Insertar volante distribuidor en la posición señalada del eje y fijar con espiga. Insertar índice.

Llave allen de 2,5 mm. suministrada

PROBAR EL FUNCIONAMIENTO DEL TERMOSTATO

COMPROBAR LA TEMPERATURA DEL AGUA CON EL VOLANTE EN LA POSICIÓN DE 38°C



Montar toma de agua con florón.

Probar la estanqueidad de la toma de agua.

Roscar el flexo a la toma y al mango ducha

Es normal que al instalar el flexo quede rígido a causa del embalaje, desaparece en pocos días.

Colocar el mango en el soporte.