

# **fv-tronic**

*Instalación y mantenimiento*



## FELICITACIONES !

El producto que Usted adquirió ha pasado por los más estrictos controles de calidad, de funcionamiento y de los acabados, asegurándole una vida libre de inconvenientes durante años. Agradecemos la elección que ha hecho y, por sobre todas las cosas, la confianza depositada en nosotros. Ella es la que nos motiva a mejorar día a día nuestro trabajo.

---

## Características de funcionamiento

---

### LAVATORIOS

**Alimentación:** 4 pilas alcalinas tamaño AA (6V).

**Rango de captación:** de 20 a 30 cm. aprox.

**Descarga por presencia:** desde la detección, hasta 4 segundos después de retirar las manos.

**Tiempo máximo de descarga:** 30 segundos.

**Vida útil de las baterías:** 250.000 ciclos o la fecha de utilización recomendada por el fabricante de las baterías.

### MINGITORIO

**Alimentación:** 4 pilas alcalinas tamaño AA (6V).

**Rango de captación:** de 40 a 50 cm. aprox.

**Tiempo de permanencia mínimo:** 6 segundos.

**Descarga por presencia:** 2 segundos después que la persona se retira.

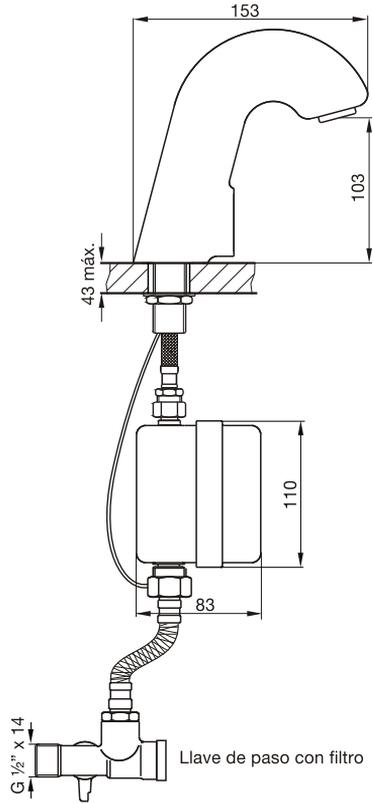
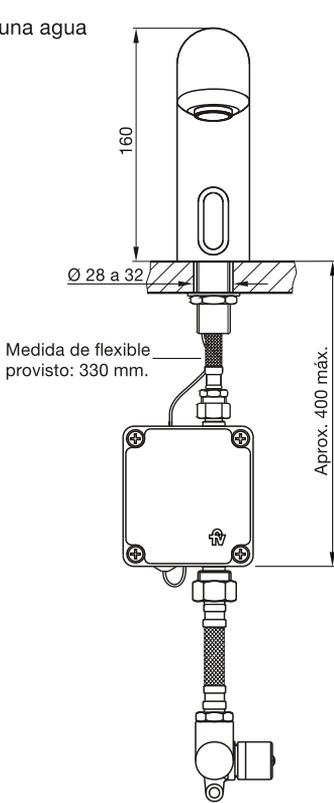
**Tiempo de descarga:** 6 segundos.

**Vida útil de las baterías:** 250.000 ciclos o la fecha de utilización recomendada por el fabricante de las baterías.

---

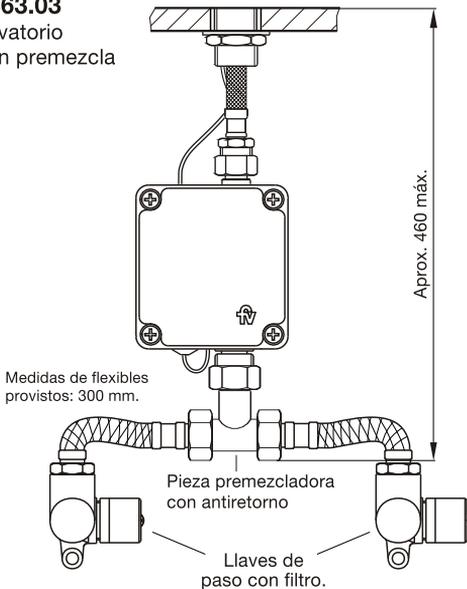
**0363**

Lavatorio una agua



**0363.03**

Lavatorio con premezcla



El juego 0363.03 con premezcla se diferencia del 0363, por tener una pieza premezcladora con antiretorno, ella hace posible obtener una mezcla de agua fría y caliente. Este juego posee una llave de paso más, que es la que se utiliza para la segunda conexión de agua. El pico es el mismo para ambos juegos.

0363 y 0363.03

**Antes de conectar la grifería a la distribución de agua, purgar muy bien la cañería a fin de eliminar partículas extrañas.**

La instalación de estos juegos es sencilla, y es similar para ambos (0363 y 0363.03).

1\_Pase el flexible y el cable a través del agujero de la mesada, y luego fije el pico a la misma. Conecte el flexible a la tuerca que posee la caja.

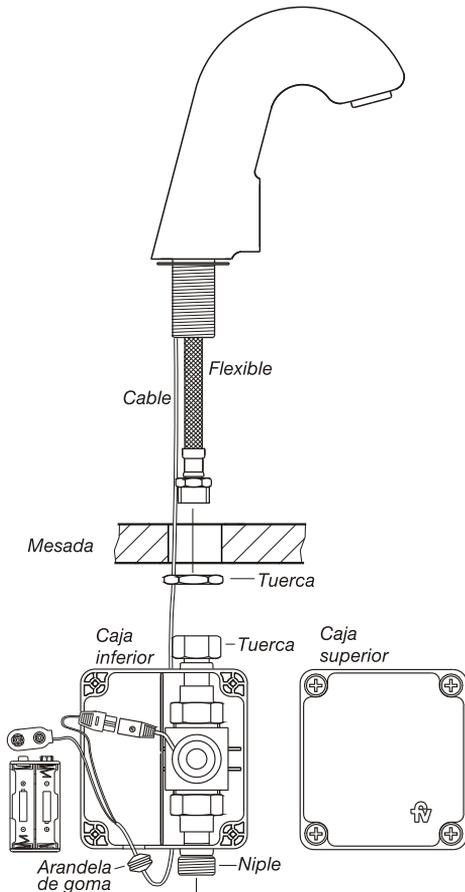
2\_Retire la caja superior quitando los 4 tornillos.

3\_Pase los cables a través del orificio de la caja inferior y conéctelos al porta pilas y a la válvula respectivamente, selle el agujero con la arandela de goma.

4\_Coloque las pilas y luego cierre la caja.

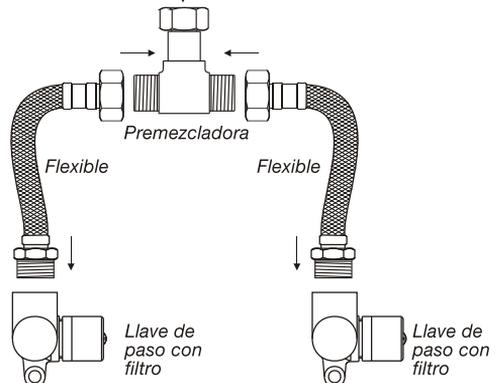
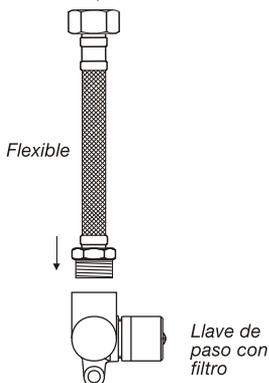
5\_Luego rosque la llave de paso a la salida de agua. Conecte la manguera flexible a la llave de paso y al niple roscado de entrada a la caja.

En el caso de el lavatorio con premezcla la instalación es similar, solamente tiene que conectar la pieza premezcladora al niple de la caja en vez del flexible. (ver dibujos)

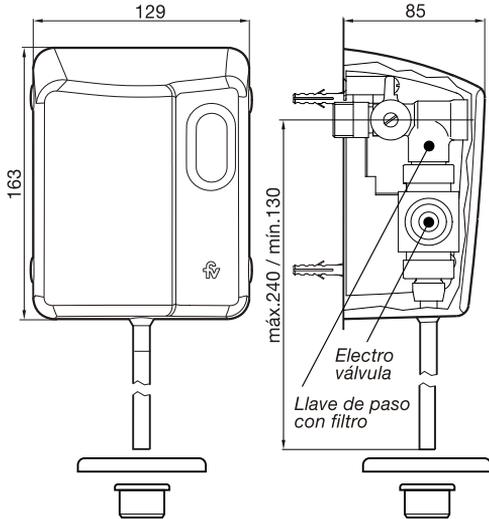


0363

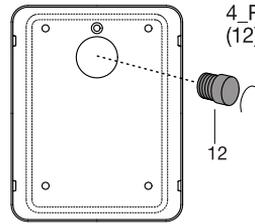
0363.03



0364



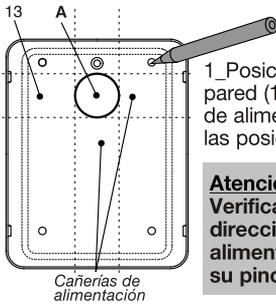
Nota: Todas las medidas están en mm.



4\_Roscar el buje de alargue (12) a la salida de la pared.

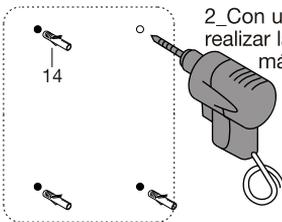
- 5\_Colocar el conjunto llave de paso-electroválvula en posición y fijar con el tornillo 3/16" x 12,5 (10) al soporte de pared (13).
- 6\_Colocar el sello inferior (16) en el caño de salida.
- 7\_Conectar las pilas (11).
- 8\_Conectar el visor (1) a la electroválvula.
- 9\_Regular la cantidad deseada de descarga por medio del regulador que posee la llave de paso.
- 10\_Posicionar la cubierta mingitorio (8), teniendo en cuenta el encastre del sello inferior (16) por la ranura en la parte inferior de la cubierta mingitorio. Fijar los 4 tornillos M 4 x 0,7 (9) con la llave allen 2,5 mm.

**Instalación**



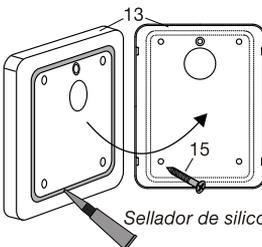
1\_Posicionar el soporte de pared (13) respecto al orificio de alimentación A, y marcar las posiciones de los 4 orificios.

**Atención al instalar**  
Verificar en lo posible la dirección de la cañería de alimentación, para evitar su pinchadura accidental.



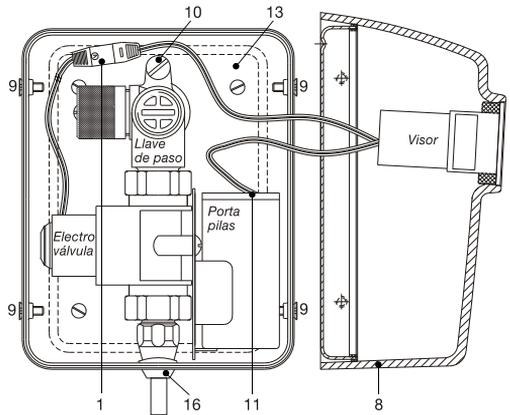
2\_Con una mecha de  $\phi$  6 mm. realizar las 4 perforaciones (no más profundas que el tarugo).

Colocar luego los 4 tarugos (14).

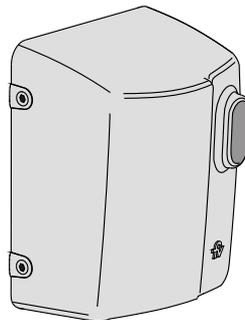


3\_Rellenar, con sellador de silicona, el canal del reverso del soporte de pared (13). Posicionar en la pared y ajustar los 4 tornillos (15).

Sellador de silicona



**Conjunto armado**



**SI NO SALE AGUA.**

- 1\_ Verificar la llave de paso. Abrirla si está cerrada.
- 2\_ Verificar el filtro de la llave de paso. Limpiarlo en caso que esté sucio.
- 3\_ Verificar que los enchufes de conexión (válvula, pilas y pico) estén conectados.
- 4\_ Cambiar las pilas.
- 5\_ Llamar al service.

**SI SALE AGUA PERO NO CORTA.**

- 1\_ Verificar que los enchufes de conexión (válvula, pilas y pico) estén conectados.
- 2\_ Cambiar las pilas.
- 3\_ Llamar al service.

**SI EL CAUDAL DE AGUA ES BAJO.**

- 1\_ Verificar la llave de paso. Abrirla si está cerrada.
- 2\_ Verificar el filtro de la llave de paso. Limpiarlo en caso que esté sucio.
- 3\_ Verificar la boquilla. Limpiarla si está sucia.
- 4\_ Llamar al service.

---

## Presión/Caudal

El caudal para los lavatorios es de *6 lts/min.*, y para el mingitorio es de *0,75 lts/descarga*. Ambos resultados fueron obtenidos a una presión mínima de *0,4 kg/cm<sup>2</sup>*, estos valores pueden variar en relación a las características de la instalación.

---

## Limpieza/Mantenimiento

Use solamente productos jabonosos suaves. **NUNCA** use productos, abrasivos, esponjas metálicas, ni paños fibrosos. También es recomendable el uso de cera con contenido de silicón, del tipo que se utiliza para automóviles. Las incrustaciones de sarro pueden eliminarse, con un poco de vinagre de alcohol y un buen cepillado. Los juegos de grifería son fabricados a partir de diferentes materias primas y con distintos espesores. En caso de superficies pintadas también se requieren diferentes procesos de coloreado. Por lo tanto no se puede asegurar una uniformidad absoluta de colores.

**FV S.A.**

Bernardo de Irigoyen 1053  
B1604AFC Florida  
Pcia. de Buenos Aires  
Argentina  
Tel.: (011) 4730-5300  
Fax: (011) 4730-5383

**Web:** [www.fvsa.com](http://www.fvsa.com)

**Centro de Atención al Usuario FV Responde para todo el País**

Tel.: 0810-555-5300

E-mail: [fvresponde@fvsa.com](mailto:fvresponde@fvsa.com)

**Sucursales:**

**Bahía Blanca**  
Pueyrredón 74 - B8000JOB Bahía Blanca  
Tel.: (0291) 456-1999

**Córdoba**  
Urquiza 2265 - X5001FTK Córdoba  
Tel.: (0351) 471-8863

**Mendoza**  
Maipú 235 - M5500CVE Mendoza  
Tel.: (0261) 438-0528

**Rosario**  
Eva Perón 5357 - S2000BQJ Rosario  
Tel.: (0341) 456-2339

**Tucumán**  
Jujuy 779 - T4000IQO Tucumán  
Tel.: (0381) 424-2274