

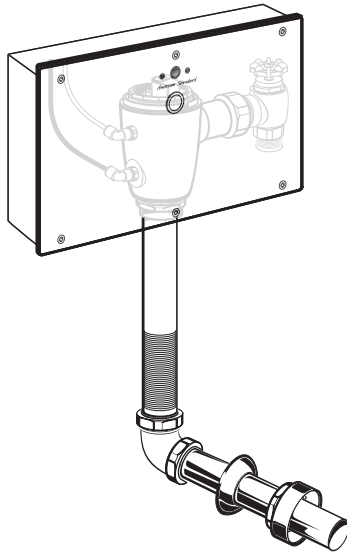
# Instrucciones de Instalación

## Ultima™ Con baterías Selectronic®

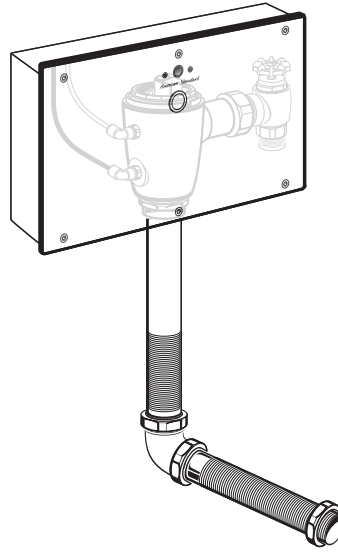
Válvula de descarga del inodoro, pistón

NÚMEROS DE MODELO

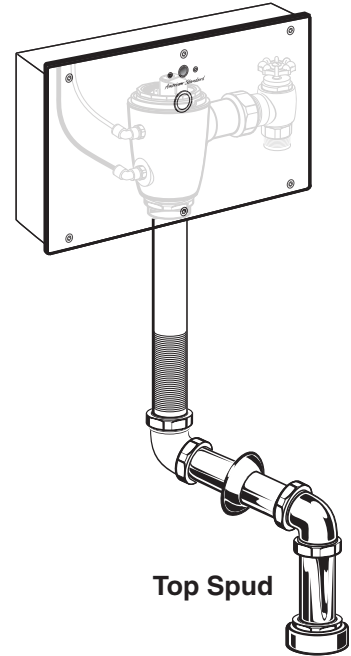
606B.3XX



Exposed Back Spud



Concealed Back Spud



Top Spud

*Producto a ser utilizado con accesorio certificado WaterSense con el mismo volumen de descarga nominal.*

Certificado de cumplimiento con  
ASME A112.19.2  
© 2021 AS America, Inc.

**PRECAUCIÓN:** Utilizar únicamente los transformadores y juegos de cables suministrados por American Standard. Si utiliza cables no suministrados por AS, o corta, separa o modifica cualquier componente, se anulará la garantía.

# American Standard

**NOTA PARA EL INSTALADOR:** Entregue este manual al cliente después de la instalación.

Para obtener más información sobre los productos Selectronic® de American Standard, visite nuestro sitio web: [www.americanstandard-us.com](http://www.americanstandard-us.com) o escríbanos a [CRTTEAM@americanstandard.com](mailto:CRTTEAM@americanstandard.com)

Para piezas, servicio, garantía o cualquier otra asistencia,  
llame al (844) CRT-TEAM / (844) 278-8326 (En Canadá: 1-800-387-0369)  
(Únicamente en el área de Toronto: 1-905-306-1093)

American Standard  
**CRT**  
Certified Response Technician

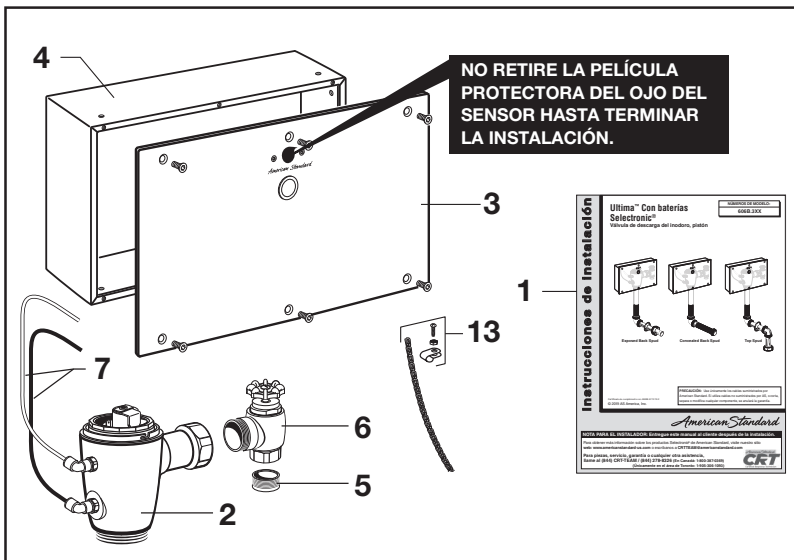
Gracias por elegir American Standard, el parámetro de excelente calidad por más de 100 años. Para asegurarse de realizar una instalación sin problemas, lea estas instrucciones cuidadosamente antes de comenzar.

## DESEMPACAR

Todas las llaves de American Standard son probadas con agua en nuestra fábrica. Puede ser que quede un resto de agua en la llave durante el envío.

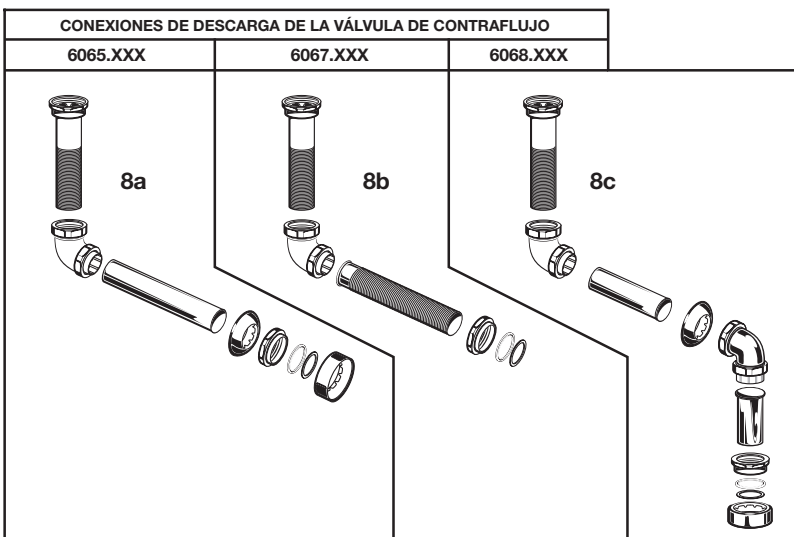
Retire de la caja las piezas de la válvula de descarga. La ilustración muestra todos los artículos flojos fuera de la caja. Algunos artículos pueden haberse empacado ensamblados en parte a otros.

- |                                              |                                                                                 |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Instrucciones de instalación              | 8a. Conexión de descarga de la válvula de contraflujo (Spud posterior expuesto) |
| 2. Cuerpo de la válvula de descarga Conjunto | 8b. Conexión de descarga de la válvula de contraflujo (Spud posterior oculto)   |
| 3. Placa de cubierta con sensor              | 8c. Conexión de descarga de la válvula de contraflujo (Spud superior)           |
| 4. Caja empotrable                           | 9. Cadena de seguridad                                                          |
| 5. Adaptador de soldadura                    |                                                                                 |
| 6. Válvula de cierre                         |                                                                                 |
| 7. Mangueras de activación manual            |                                                                                 |

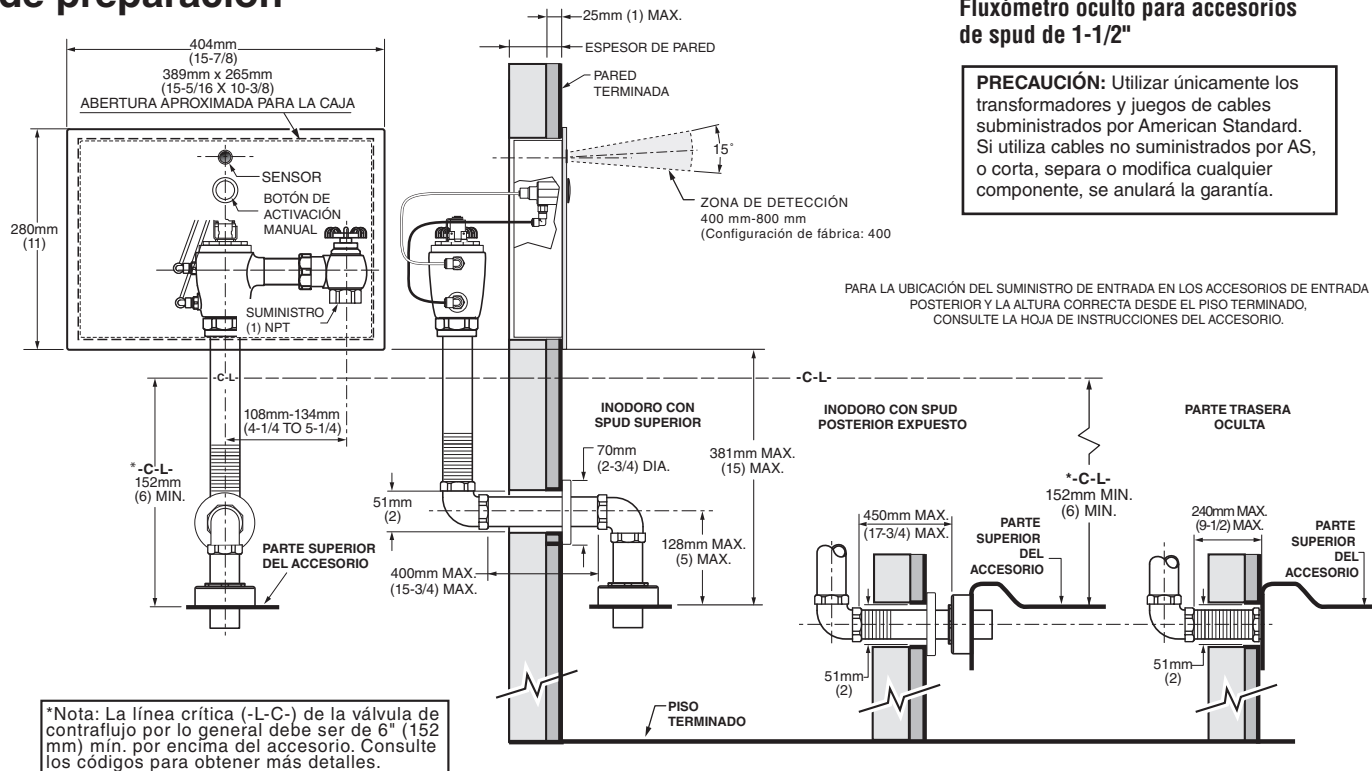


### LOS KITS DE ELECTRICIDAD SE VENDEN POR SEPARADO

Kit de electricidad PWRX PK00.WRX	Kit de electricidad Enchufe AC PK00.PAC	Kit de electricidad Cableado AC PK00.HAC



**Fig. 1**  
**Dimensiones de preparación**



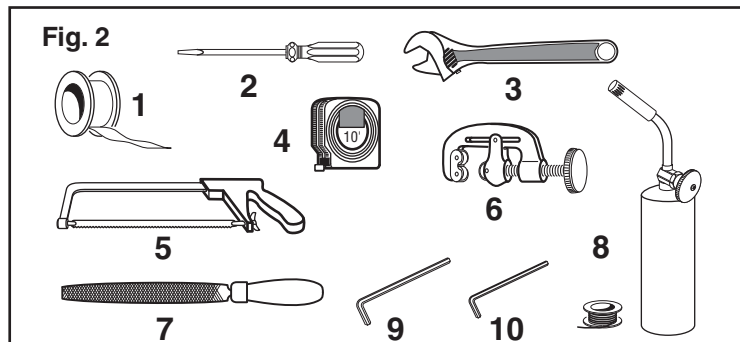
**DESCRIPCIÓN GENERAL:**  
**VÁLVULA DE DESCARGA DE INODORO DE PROXIMIDAD SELECTRONIC™**  
Flujómetro oculto para accesorios de spud de 1-1/2"

**PRECAUCIÓN:** Utilizar únicamente los transformadores y juegos de cables suministrados por American Standard. Si utiliza cables no suministrados por AS, o corta, separa o modifica cualquier componente, se anulará la garantía.

PARA LA UBICACIÓN DEL SUMINISTRO DE ENTRADA EN LOS ACCESORIOS DE ENTRADA POSTERIOR Y LA ALTURA CORRECTA DESDE EL PISO TERMINADO, CONSULTE LA HOJA DE INSTRUCCIONES DEL ACCESORIO.

**HERRAMIENTAS RECOMENDADAS; Fig. 2**

1. Cinta de teflón
2. Destornillador plano
3. Llave regulable
4. Cinta métrica
5. Sierra para metales
6. Cortador de tubos
7. Lima
8. Para conexión de soldadura; soldadura y soplete
9. Llave hexagonal de 2,5 mm
10. Llave hexagonal de 1,5 mm



**ANTES DE LA INSTALACIÓN**

**Nota:** Antes de instalar la válvula de descarga Selectronic™, debe instalar lo siguiente:

1. Inodoro
2. Línea de desagüe
3. Línea de suministro de agua

**IMPORTANTE:**

- Debe instalar toda la plomería y todo el cableado eléctrico de conformidad con los códigos, las reglamentaciones y las normas aplicables.
- Se recomienda fuertemente el uso de arrestadores de golpe de ariete para las aplicaciones comerciales. Todos los caños ubicados detrás de las paredes deben sujetarse y fijarse adecuadamente.
- Las líneas de suministro de agua deben ser de un tamaño como para brindar un volumen adecuado de agua para cada accesorio.

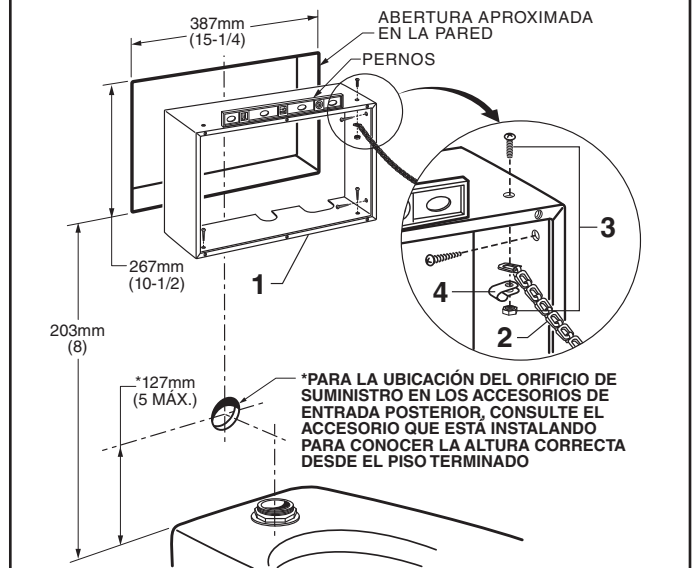
- Descargue todas las líneas de agua antes del funcionamiento (ver el paso 3). La suciedad y los desechos pueden hacer que la válvula de descarga funcione continuamente.
- Con la excepción de la entrada de la válvula de cierre, ¡NO use sellador de caños ni grasa de plomería en ningún componente ni acoplamiento de la válvula!
- Proteja el cromo o el acabado especial de los artículos con placa de cromo. NO UTILICE herramientas dentadas en las superficies terminadas para instalar o dar servicio a las válvulas. Consulte asimismo la sección "Cuidado y limpieza" de este manual.
- Este producto contiene componentes mecánicos y/o eléctricos que sufren el desgaste normal. Debe verificarlos regularmente y reemplazarlos según sea necesario para mantener el rendimiento de la válvula.

# INSTALACIÓN DE LA VÁLVULA DE DESCARGA

## 1 INSTALE LA CAJA EMPOTRABLE; Fig. 3

1. Haga una abertura de 389mm x 265 mm (15-5/4" X 10-3/8") en la pared para la CAJA EMPOTRABLE (1) de acuerdo a las dimensiones mostradas.
  2. Amarrar un extremo de la CADENA DE SEGURIDAD (2) y del CLIP (4) a la CAJA EMPOTRABLE (1) con el TORNILLO Y TUERCA (3) proporcionados.
  3. Instale la CAJA EMPOTRABLE (1) en la abertura en la pared. Nivele y asegure la CAJA EMPOTRABLE (1) a la abertura de la pared con tornillos.
- Importante:** La Cara Frontal de la CAJA EMPOTRABLE (1) debe estar alineada con la pared terminada.
4. Corte un hoyo de 2" para el tubo de salida en la dimensión mostrada.\*

Fig.3 (ACCESORIO DE ESPITA SUPERIOR ILUSTRADO)



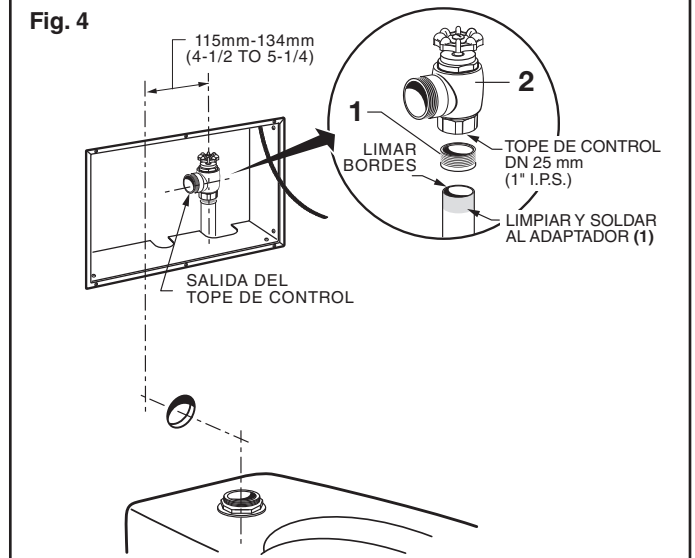
## 2 INSTALE EL ADAPTADOR PARA SOLDADURA POR EXUDACIÓN; Fig. 4

**PRECAUCIÓN:** Cierre los suministros de agua antes de comenzar

**Nota:** La entrada del tope de control es de 1" IPS. Para la conexión con soldadura opcional, *instale el adaptador para la soldadura por exudación (1) (suministra-do) para 1" línea de suministro de cañería de cobre.* Fig. 4.

1. Limpie el extremo de la cañería de suministro. Presione el ADAPTADOR roscado (1) hasta que se asiente en el tope interno. Suelde el adaptador (1) a la cañería.
2. Desde detrás de la pared, instale el TOPE DE CONTROL (2) en la línea de suministro de agua con la salida colocada según se requiera.
3. Coloque un soporte en la cañería según sea necesario.

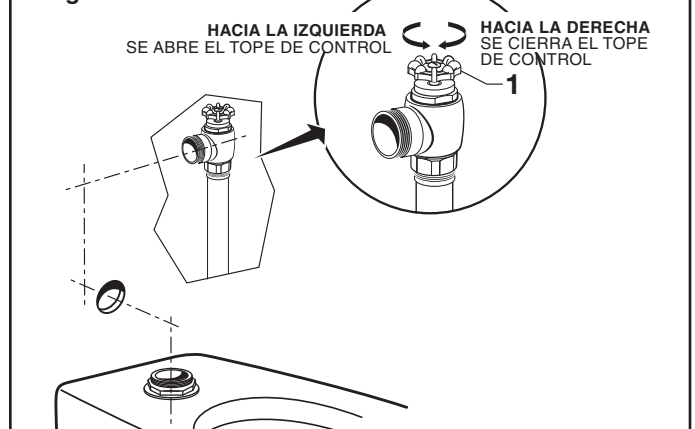
Fig. 4



## 3 VACIADO DE LAS LÍNEAS DE SUMINISTRO; Fig. 5

1. Abra el TOPE DEL SUMINISTRO (1).
2. Abra el suministro de agua para vaciar la línea de cualquier suciedad o sedimento.
3. Cierre el TOPE DEL SUMINISTRO (1) y desactive la línea de suministro de agua.

Fig. 5



## 4 INSTALAR LA VÁLVULA DE CONTRAFLUJO Y LAS CONEXIONES DE DESCARGA; Fig. 6

1. Coloque la BRIDA DEL SPUD (1) sobre el spud en el accesorio. Fig. 6.
2. Coloque la ARANDELA DE FRICCIÓN (3) y la ARANDELA DE EMPAQUE (4) dentro de la TUERCA DE ACOPLAMIENTO DEL SPUD (2) y enrosque en el spud. No ajuste por completo. Fig. 6.
3. Retire las TUERCAS DE ACOPLAMIENTO DEL CODO (6, 6a) del CODO DE CROMO (5). Debe tener una ARANDELA DE GOMA AHUSADA (7), un SOPORTE DE PLÁSTICO (8) y una ARANDELA DE EMPAQUE CUADRADA (9). Fig. 6a.
4. Instale la ARANDELA DE EMPAQUE CUADRADA (9) en el SOPORTE DE PLÁSTICO (8) si todavía no se instaló. Inserte el SOPORTE DE PLÁSTICO (8) en el CAÑO DE SALIDA VERTICAL (10). Deslice la TUERCA DE ACOPLAMIENTO DEL CODO (6) en el CAÑO DE SALIDA VERTICAL (10). Conecte la TUERCA DE ACOPLAMIENTO DEL CODO (6) al CODO DE CROMO (5) y ajuste por completo. Fig. 6a.
5. Inserte el CAÑO DE SALIDA VERTICAL (10) con el CODO DE CROMO (5) ensamblado en la TUERCA DE ACOPLAMIENTO DEL SPUD (2) y empújela hacia abajo. No ajuste por completo. Fig. 6a.

**Nota:** Tal vez sea necesario cortar el CAÑO DE SALIDA VERTICAL (10) para que la línea central del CODO DE CROMO (5) se alinee con la abertura en la pared.

6. Mida y corte el CAÑO DE SALIDA HORIZONTAL (11) allargo requerido. Fig. 6b.

**Importante:** Debe haber un mínimo de 1-1/4" para enganchar el codo cuando toma la medida.

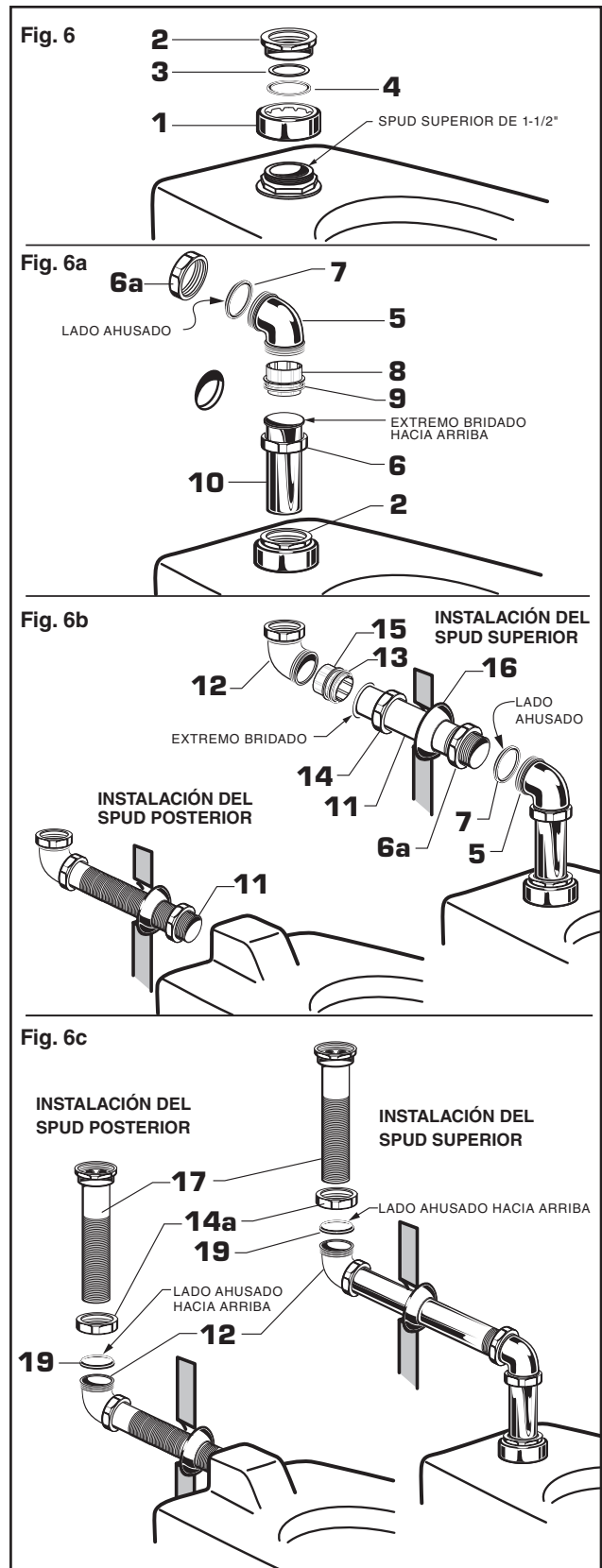
7. Retire la TUERCA DE ACOPLAMIENTO DEL CODO (14) del CODO DE LATÓN (12) y deslícela en el CAÑO DE SALIDA HORIZONTAL (11). Instale la ARANDELA DE EMPAQUE CUADRADA (13) en el SOPORTE DE PLÁSTICO (15) si todavía no se instaló. Inserte el SOPORTE DE PLÁSTICO (15) en el CAÑO DE SALIDA HORIZONTAL (11). Conecte la TUERCA DE ACOPLAMIENTO DEL CODO (14) al CODO DE LATÓN (12) y ajuste por completo. Fig. 6b.

8. Desde detrás de la pared, inserte el CODO DE LATÓN ensamblado y el CAÑO DE SALIDA HORIZONTAL (12, 11) a través del orificio en la pared. Instale la BRIDA DE LA PARED (16) en el CAÑO DE SALIDA HORIZONTAL (11). Deslice la TUERCA DE ACOPLAMIENTO DEL CODO (6a) y la ARANDELA DE GOMA AHUSADA (7) en el CAÑO DE SALIDA HORIZONTAL (11). Empuje el CAÑO DE SALIDA HORIZONTAL (11) en el CODO DE CROMO (5). Ajuste la TUERCA DE ACOPLAMIENTO DEL CODO (6a) pero no por completo. Fig. 6b.

9. Para las instalación con spud posterior: Siga los pasos 1 y 2 para instalar el kit de acoplamiento del spud. Empuje el CAÑO DE SALIDA HORIZONTAL (11) en la conexión del spud en la parte posterior del accesorio. No ajuste por completo. Si no se requiere el kit de acoplamiento del spud, instale el CAÑO DE SALIDA HORIZONTAL (11) en el spud posterior del accesorio y ajuste a mano. Fig. 6b.

10. Para todas las instalaciones: Si se requiere, corte el CAÑO DE LA VÁLVULA DE CONTRAFLUJO (17) marcado, deje un mínimo de 1-1/4" (32 mm) de caño para asegurar el enganche con el acoplamiento de compresión. Ensamble la TUERCA DE ACOPLAMIENTO DEL CODO (14a) y la ARANDELA DE GOMA AHUSADA (19) en el CAÑO DE LA VÁLVULA DE CONTRAFLUJO (17). Instale el CAÑO DE LA VÁLVULA DE CONTRAFLUJO (17) en el CODO DE LATÓN (12) y ajuste a mano la TUERCA DE ACOPLAMIENTO (14a). Fig. 6c.

**Nota:** Si corta el CAÑO DE LA VÁLVULA DE CONTRAFLUJO (17) a un tamaño, la línea crítica (L/C) de la válvula de contraflujo por lo general está 6" (152 mm) por encima del accesorio. Consulte el Código para obtener los detalles.

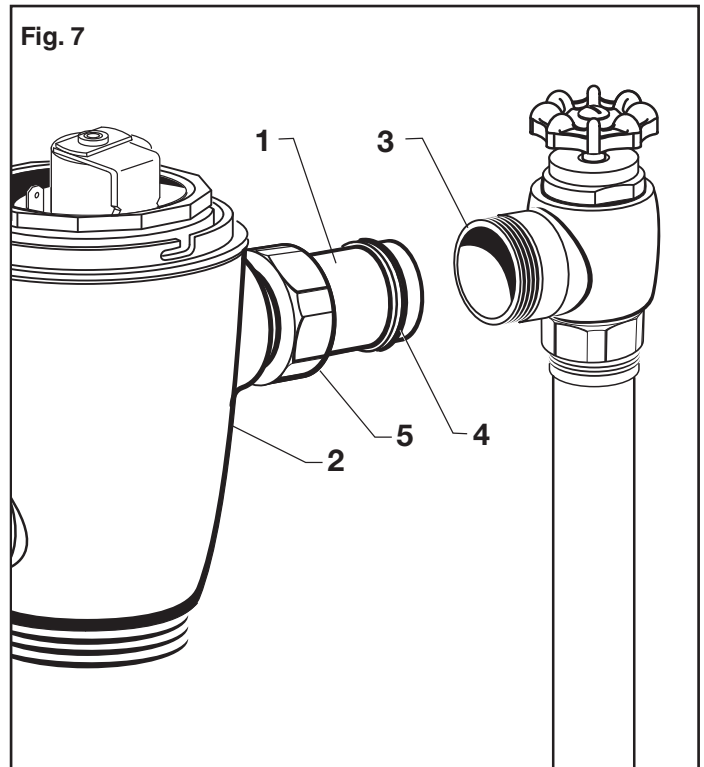




## 5 INSTALAR LA VÁLVULA DE DESCARGA; Fig. 7

1. Inserte el lado PIEZA POSTERIOR AJUSTABLE (1) en la VÁLVULA DE DESCARGA (2) en la VÁLVULA DE CIERRE (3). Lubrique el ANILLO O DE LA PIEZA POSTERIOR (4) con agua si es necesario. Enrosque la TUERCA DE ACOPLAMIENTO (5) en la VÁLVULA DE CIERRE (3) y ajuste levemente. Fig. 7.

**Importante:** No use lubricante (sólo agua) ni ningún tipo de pasta ni cinta para sellar roscas.

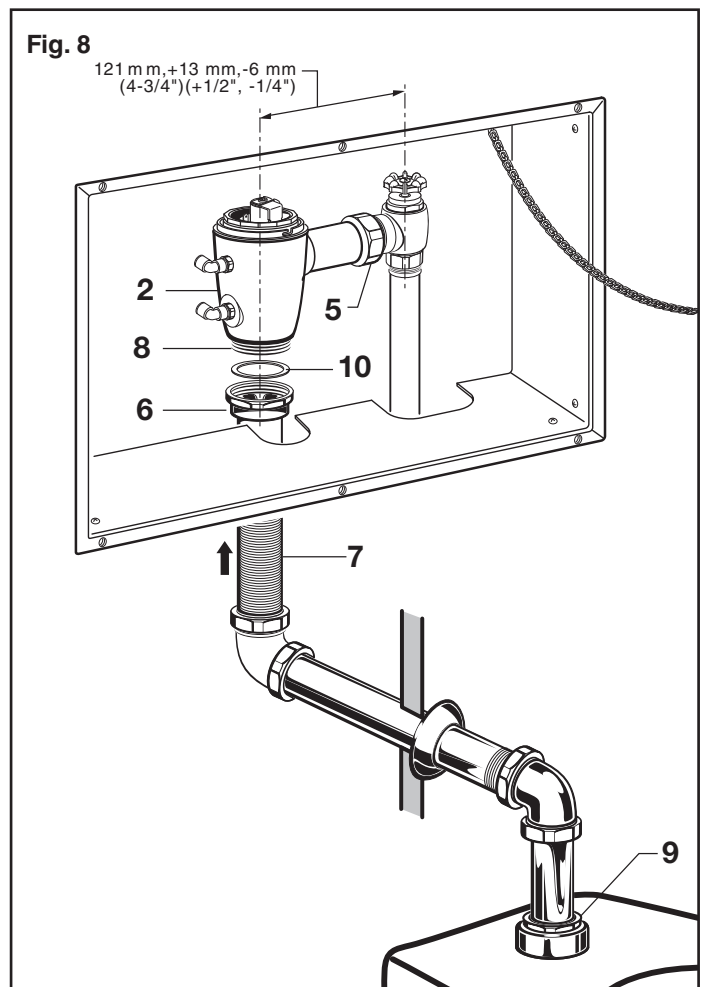


## 6 CONECTAR LA VÁLVULA DE DESCARGA AL TUBO DE LA VÁLVULA DE CONTRAFLUJO; Fig. 8

1. Alinee el CUERPO DE LA VÁLVULA DE DESCARGA (2) directamente por encima del TUBO DE LA VÁLVULA DE CONTRAFLUJO (7) y la TUERCA DE ACOPLAMIENTO DE LA VÁLVULA DE CONTRAFLUJO (6). Asegúrese de que la JUNTA (10) esté instalada.

**Nota:** Hay una tolerancia de +13 mm, -6 mm (+1/2"-1/4") para la dimensión de 121 mm (4-3/4").

2. Tire el TUBO DE LA VÁLVULA DE CONTRAFLUJO (7) hacia arriba hacia la VÁLVULA DE DESCARGA (2) roscada y ajuste a mano la TUERCA DE ACOPLAMIENTO (6). Alinee todos los componentes del conjunto de la válvula de descarga.
3. Ajuste levemente primero la conexión de la TUERCA DE ACOPLAMIENTO DE LA PIEZA POSTERIOR (5), luego la TUERCA DE ACOPLAMIENTO DE LA VÁLVULA DE CONTRAFLUJO (6) y finalmente la TUERCA DE ACOPLAMIENTO DEL SPUD (9). Una vez que estén bien alineadas, utilice una llave para ajustar todos los acoplamientos para lograr conexiones herméticas.
4. Fije la tubería detrás de la pared como sea necesario.



# INSTALACIÓN ELÉCTRICA

## 7 KIT DE ELECTRICIDAD DE BATERÍA ESTÁNDAR (PK00.CRP); Fig. 9, 9a

1. Conecte un extremo de la EXTENSIÓN DE 27" (1) a un CABLE DEL SENSOR (2). Conecte el otro extremo de la EXTENSIÓN DE 27" (1) al CABLE DEL SOLENOIDE (3). Fig. 9.
2. Inserte la BATERÍA (6) en el PROTECTOR DE BATERÍA (7); el lado de la terminal debe insertarse primero. Fig. 9a.
3. Conecte el PROTECTOR DE BATERÍA (4) al CABLE DEL SENSOR (5) disponible. Coloque el PROTECTOR DE BATERÍA (4) en la caja eléctrica. Fig. 9a.

## 7a KIT DE ELECTRICIDAD PWRX (PK00.WRK); Fig. 9, 9a

1. Conecte un extremo de la EXTENSIÓN DE 27" (1) a un CABLE DEL SENSOR (2). Conecte el otro extremo de la EXTENSIÓN DE 27" (1) al CABLE DEL SOLENOIDE (3). Fig. 9a.
2. Conecte la BATERÍA (6) en el CABLE DEL SENSOR (5) e instale el DISPOSITIVO DE CIERRE DEL CONECTOR (10) en la conexión de la batería y el sensor disponible. Coloque la BATERÍA (6) en la caja eléctrica. Fig. 9a.

Fig. 9

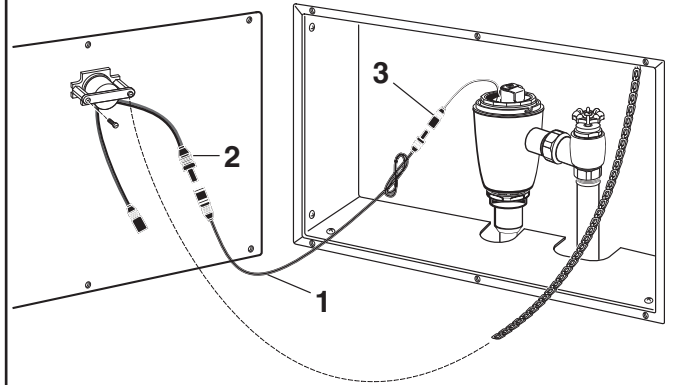
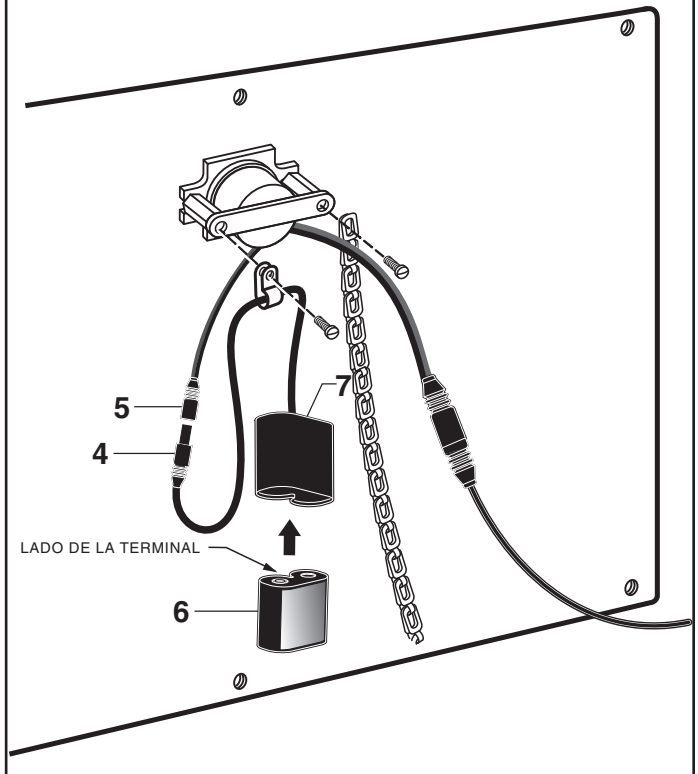


Fig. 9a



## 8 VERSIÓN AC (Kit de electricidad PK00.PAC); Fig. 10, 10a.

1. Conecte un extremo de la EXTENSIÓN DE 27" (1) al CABLE DEL SENSOR (5). Conecte el otro extremo de la EXTENSIÓN DE 27" (1) al CABLE DEL SOLENOIDE (3). Fig. 10.
2. Conecte la segunda EXTENSIÓN DE 27" (1) al SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD AC (2), y el otro extremo de la EXTENSIÓN DE 27" (1) al CABLE DEL SENSOR (6) disponible. Fig. 10.
3. Enchufe el SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD AC (2) en el enchufe. Fig. 10a.
4. Coloque el ADAPTADOR SENCILLO AC (10) en la caja eléctrica.

## PARA LA VERSIÓN CABLEADA (PK00.HAC Kit de Electricidad) Fig. 10b

6. El contratista suministrará la CAJA ELÉCTRICA (11).
7. Conecte las conexiones de las líneas de electricidad blanca y negra al TRANSFORMADOR CABLEADO AC (12) y monte en la CAJA ELÉCTRICA (11). Fig. 10b.

**NOTA: No se usa un DISPOSITIVO DE CIERRE DEL CONECTOR para la instalación AC.**

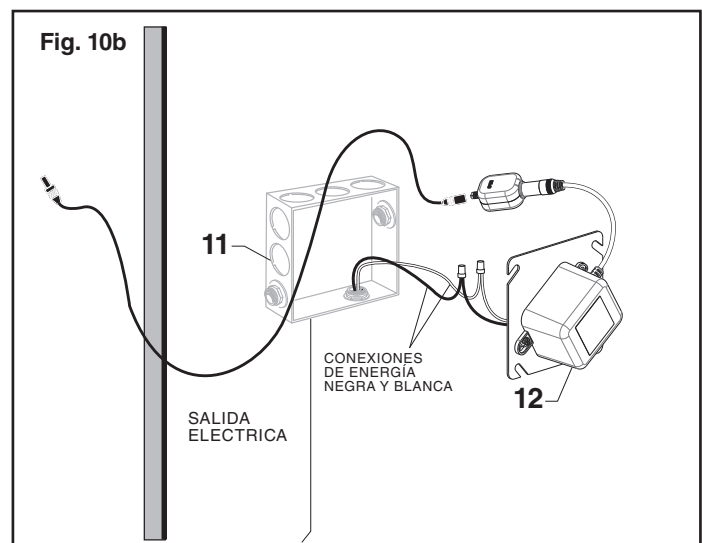
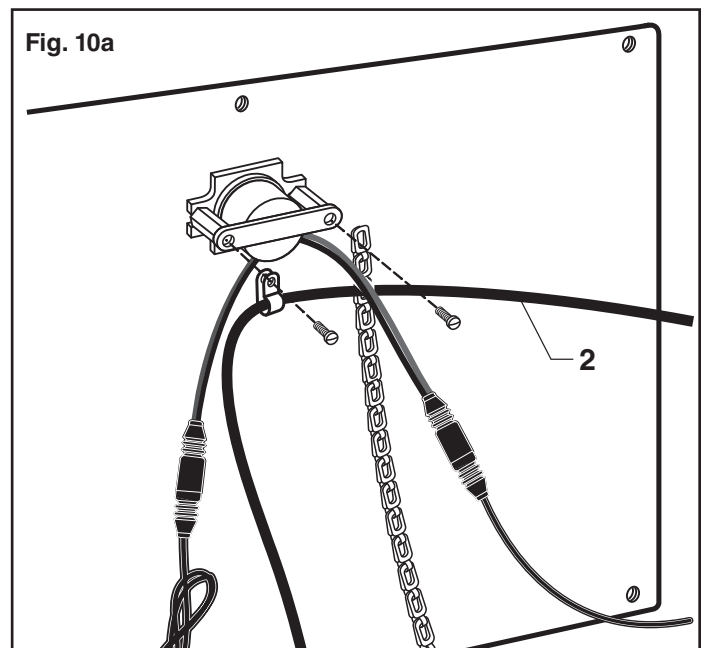
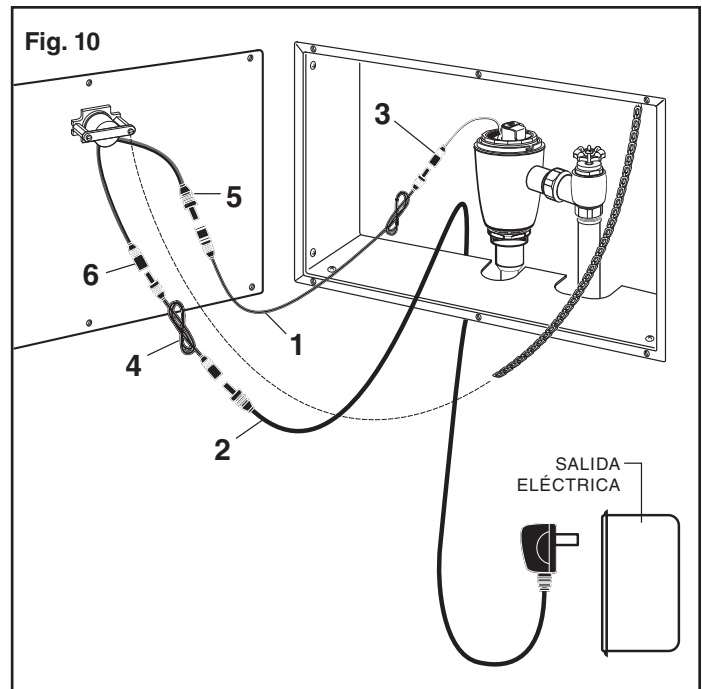
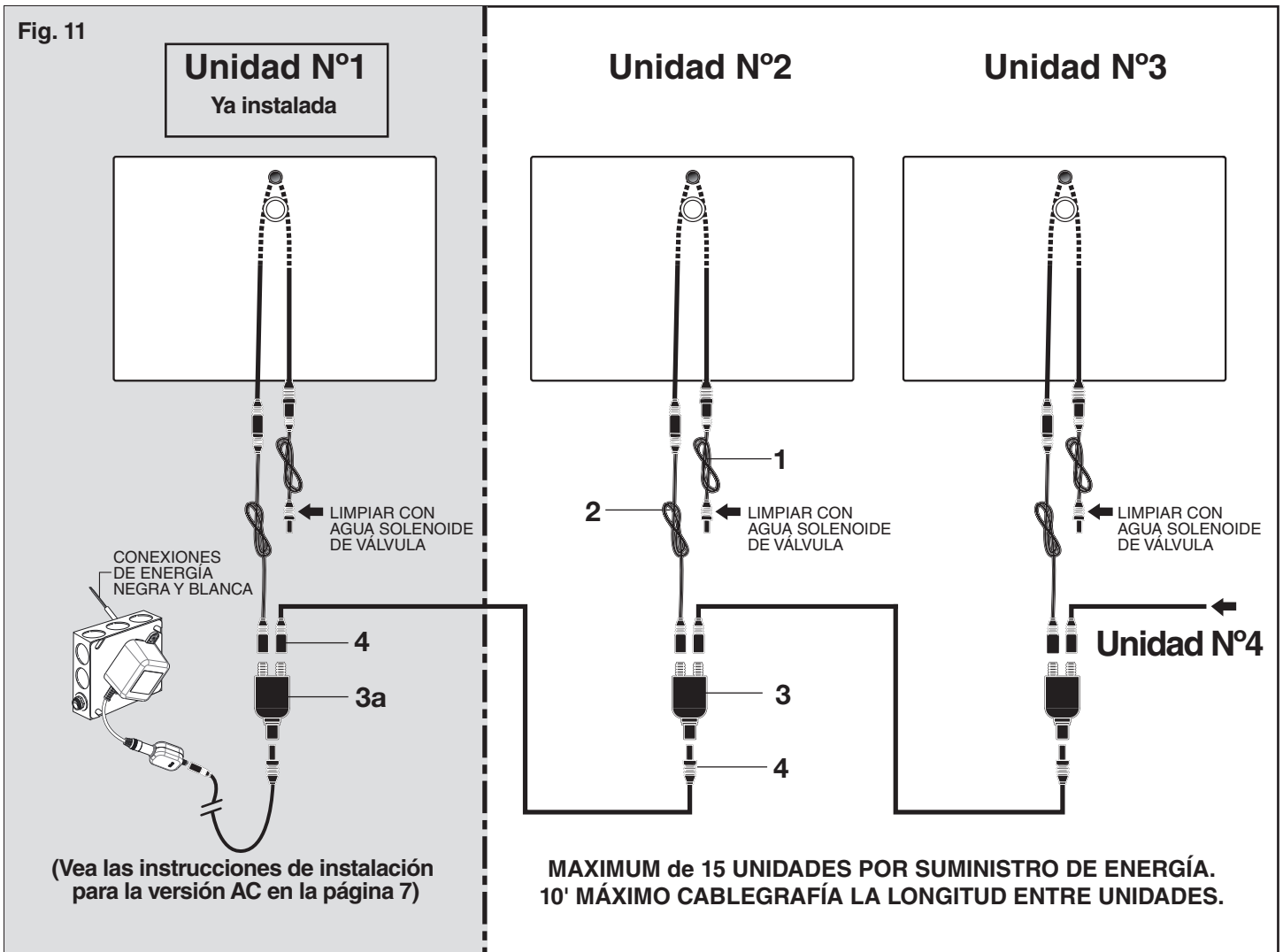




Fig. 11



## 9 VERSIÓN MULTI AC CADENA MARGARITA; (KIT DE ELECTRICIDAD PK00.MAC) Fig. 11

**Importante:** Desconecte el suministro de electricidad AC del enchufe de la pared antes de realizar las conexiones en cadena margarita.

**Nota:** Para las instrucciones de instalación de la Unidad 1, consulte la sección de la versión AC (página 8).

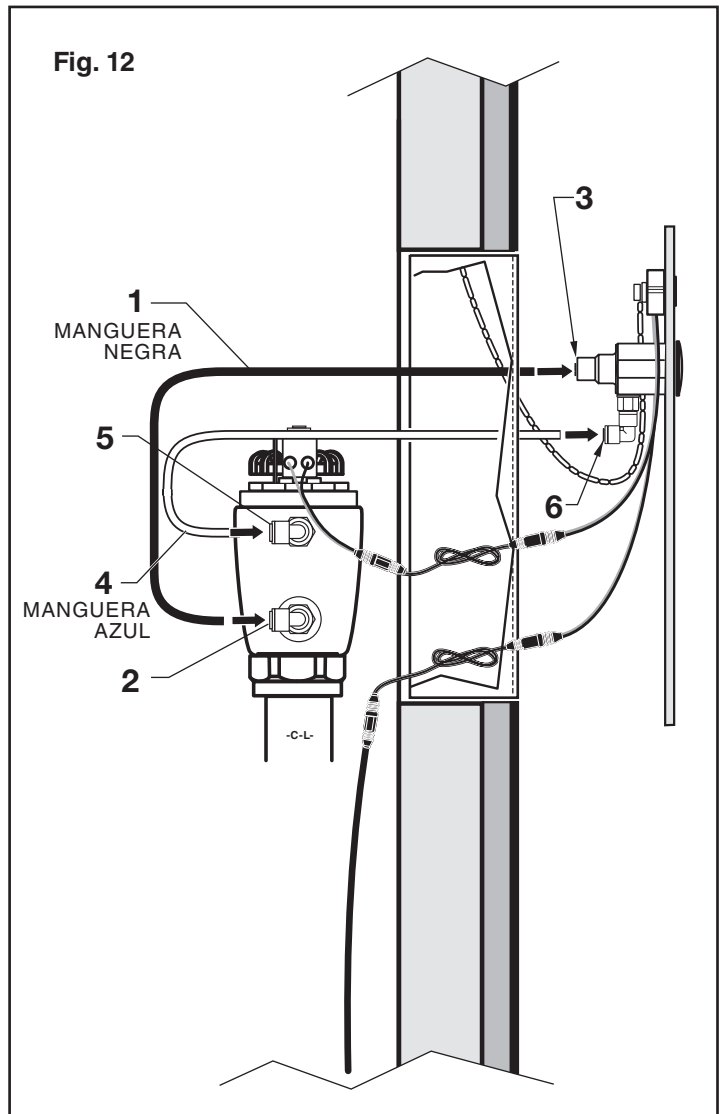
Para las unidades siguientes...

1. Tome la primera EXTENSIÓN DE 27" (1) y conecte un extremo al cable del solenoide; el otro extremo, al cable del sensor.
2. Tome la segunda EXTENSIÓN DE 27" (2) y conecte un extremo al cable del sensor disponible, el otro extremo a una de las dos terminales en un extremo del ADAPTADOR EN Y (3).
3. Tome la EXTENSIÓN DE 10' (4) y conecte un extremo a la única terminal del ADAPTADOR EN Y (3) y el otro extremo a la terminal disponible del ADAPTADOR EN Y de la unidad anterior (3a).
4. Repita el proceso para cada siguiente unidad.
5. Coloque los ADAPTADORES EN Y (3) en la caja eléctrica respectiva.
6. Enchufe el suministro de electricidad AC en el enchufe de la pared una vez que se hayan realizado todas las conexiones en cadena margarita de la unidad.

**PRECAUCIÓN:** Utilizar únicamente los transformadores y juegos de cables suministrados por American Standard. Si utiliza cables no suministrados por AS, o corta, separa o modifica cualquier componente, se anulará la garantía.

## 11 CONECTAR LAS MANGUERAS DE ACTIVACIÓN, ELECTRICIDAD AC Y DC; Fig. 12

1. Empujar la MANGUERA NEGRA (1) en el CONECTOR DE MANGUERA DE FONDO (2) y el otro final en la espalda del INTERRUPTOR ANULAR (3).
2. Empujar la MANGUERA AZUL (4) en el CONECTOR DE MANGUERA SUPERIOR (5) en la válvula y el otro final en el CONECTOR DE FONDO (6) en el INTERRUPTOR ANULAR (3).



# MANTENIMIENTO

## A INSTALAR UNA NUEVA BATERÍA; Fig. 13

1. Quite los seis TORNILLOS DE TAPA (1) y quite el PANEL (2). Fig. 15.
2. Quite la vieja BATERÍA (3). Instale la nueva BATERÍA (4) asegurarse el lado terminal es insertado primero y la forma de la batería sigue la forma del TENEDOR DE BATERÍA (4). Instale de nuevo el PANEL (2). Fig. 13a.

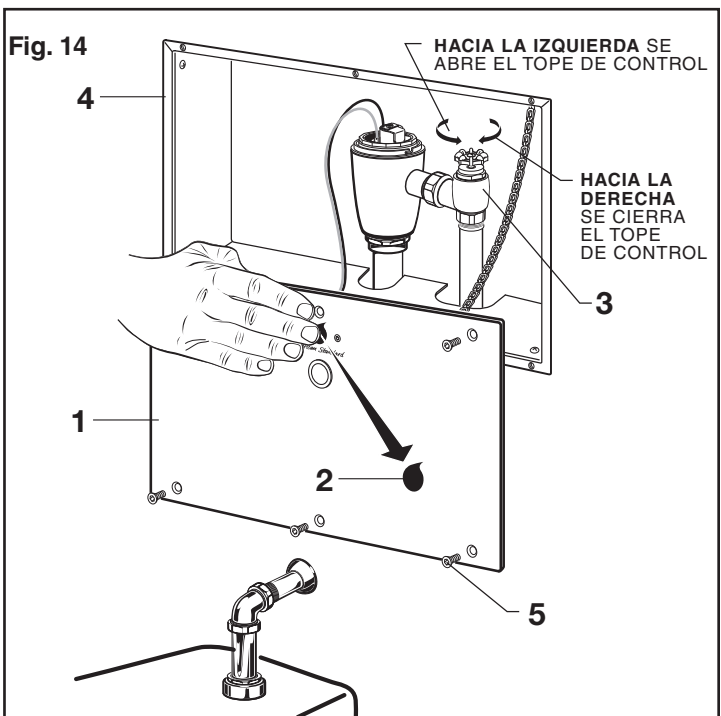
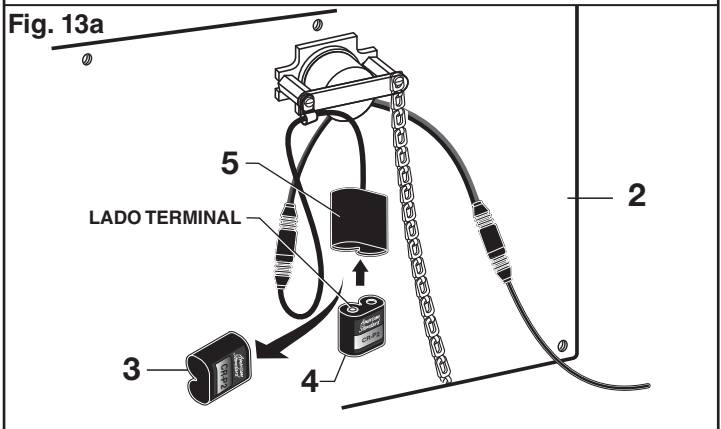
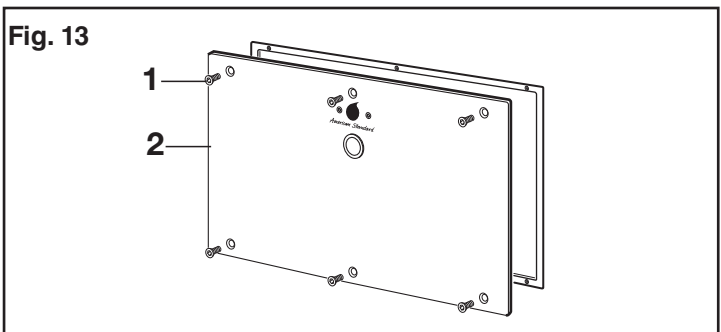
## B AJUSTE EL TOPE DE SUMINISTRO; Fig. 14

**IMPORTANTE:** Para evitar derrames, nunca debe abrirse el TOPE DE SUMINISTRO (2) al punto en que el flujo de la válvula exceda la capacidad de flujo del accesorio. El accesorio debe poder manejar un flujo continuo en caso de que falle la válvula de descarga. La válvula está diseñada para proporcionar el volumen de flujo estipulado a un caudal de 25 GPM

1. Después de completar la instalación, remueva el PANEL PROTECTOR (1). Retire la PELÍCULA PROTECTORA (2) del sensor. Parándose a un costado, bloquee el sensor con la mano durante 10 segundos. **Retire la mano y escuche el "clic" sonoro dentro de la válvula.**
2. Active el TOPE DE SUMINISTRO (3) 1/4 de vuelta a 1/2 vuelta (en sentido contrario de las agujas del reloj) y verifique que no haya pérdidas.

**Nota:** La unidad puede descargar durante aproximadamente 5 a 10 segundos cuando se abre el suministro de agua por primera vez. Si el flujo persiste, cierre el agua y repita el paso 1 explicado anteriormente.

3. Accione la VÁLVULA DE DESCARGA:
  - A) Cubra el sensor con la mano durante 10 segundos.  
**NOTA: Párese fuera del área de detección del sensor.**
  - B) Retire la mano del frente del sensor; la unidad realizará la descarga en aproximadamente 3 segundos.
4. Ajuste el TOPE DEL SUMINISTRO (3) después de cada descarga hasta lograr el volumen de flujo estipulado, no se produzcan salpicaduras y el accesorio esté adecuadamente limpio.
5. Sujete el PANEL PROTECTOR (1) a la CAJA EMPOTRABLE (4) con los seis TORNILLOS DE MONTAJE (5). Use una Llave Hexagonal de 2.5 mm proporcionada para asegurar el Panel Protector (1).



### INSTRUCCIONES DE CUIDADO:

**SÍ:** LIMPIE CON AGUA CLARA. SEQUE CON UN PAÑO DE FRANELA SUAVE.

**NO:** NO LIMPIE EL PRODUCTO CON JABONES, ÁCIDO, PULIDORES, ABRASIVOS, LIMPIADORES DUROS O CON UN TRAPO CON UNA SUPERFICIE ÁSPERA.

## **C ESTABLECER EL RANGO DE DETECCIÓN (si es necesario); Fig. 15 & 16**

**Nota:** La distancia de detección está preestablecida y es ideal para la mayoría de las instalaciones. Si se requiere un ajuste, siga los siguientes pasos:

1. Retire la PLACA DE CUBIERTA (1). Vea el paso 10 para consultar las instrucciones para retirar el panel delantero.
2. Desconecte el CABLE DEL SENSOR (2) del PROTECTOR DE LA BATERÍA (3) o de la EXTENSIÓN DE 27" DE SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD (4). Fig. 15.
3. Manteniendo sus manos alejadas del área de detección del sensor, reconecte el CABLE DEL SENSOR (3) e inmediatamente cuelgue el PANEL PROTECTOR (1) en la caja empotrable. Todavía no asegure el PANEL PROTECTOR (1). Fig. 15.

**Nota:** Cuenta con 5 segundos para comenzar a ingresar el código de programa después de realizar la conexión de electricidad.

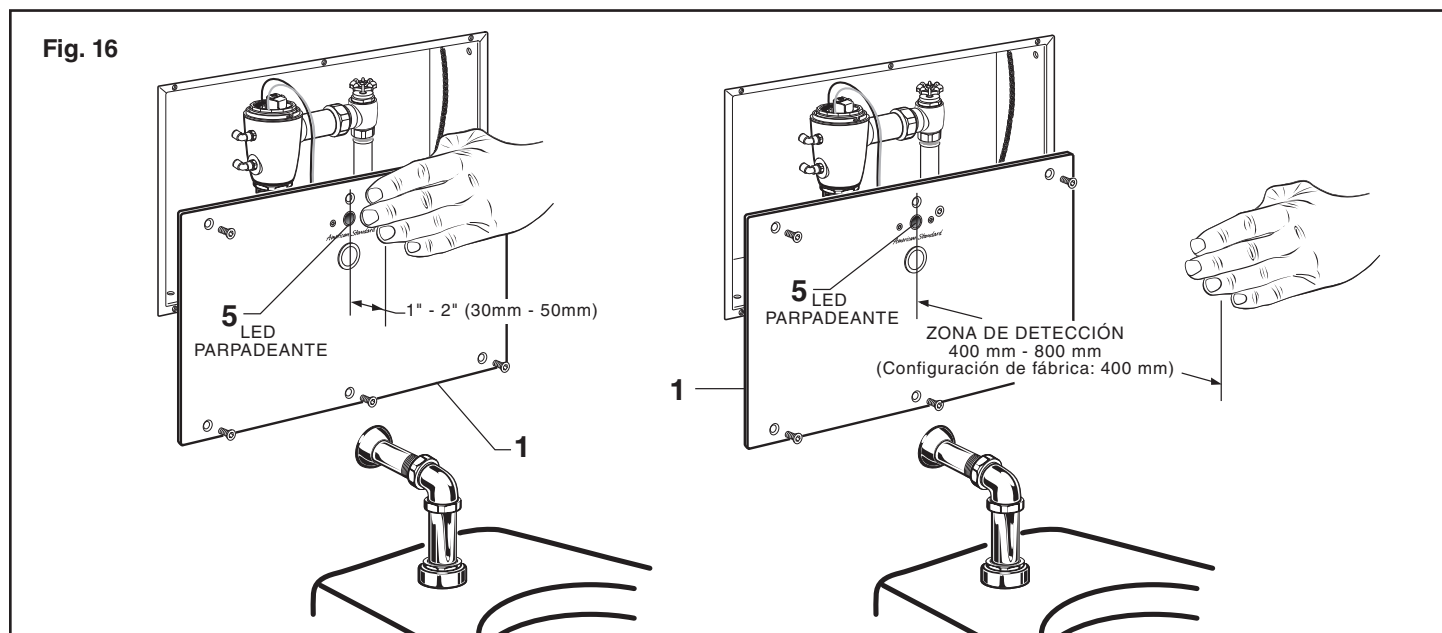
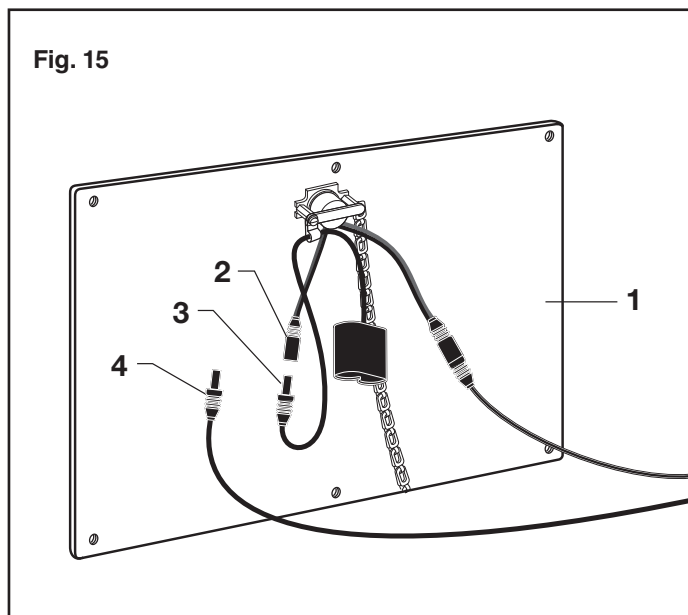
4. Mientras el LED DE CONTROL DEL SENSOR (5) está brillando de manera intermitente y lenta, coloque la mano a 1 a 2". (30-50 mm) delante del sensor. Fig. 16.
5. Cuando el LED (5) deje de brillar intermitentemente y permanezca en encendido ("ON"), mueva la mano a la posición deseada desde el sensor y manténgala en su lugar hasta que el LED (5) empiece a brillar de manera intermitente otra vez. Fig. 16.

**Nota:** La zona de detección es 400 mm - 800 mm. (Configuración de fábrica: 400 mm)

6. Una vez que el LED DE CONTROL DEL SENSOR (5) empiece a brillar de manera intermitente otra vez, retire la mano de la zona de detección. Cuando deje de brillar, la distancia de detección ya estará establecida.
7. Vuelva a colocar y fije la PLACA DE CUBIERTA (1).
8. Accione la VÁLVULA DE DESCARGA:  
A) Cubra el sensor con la mano durante 10 segundos.

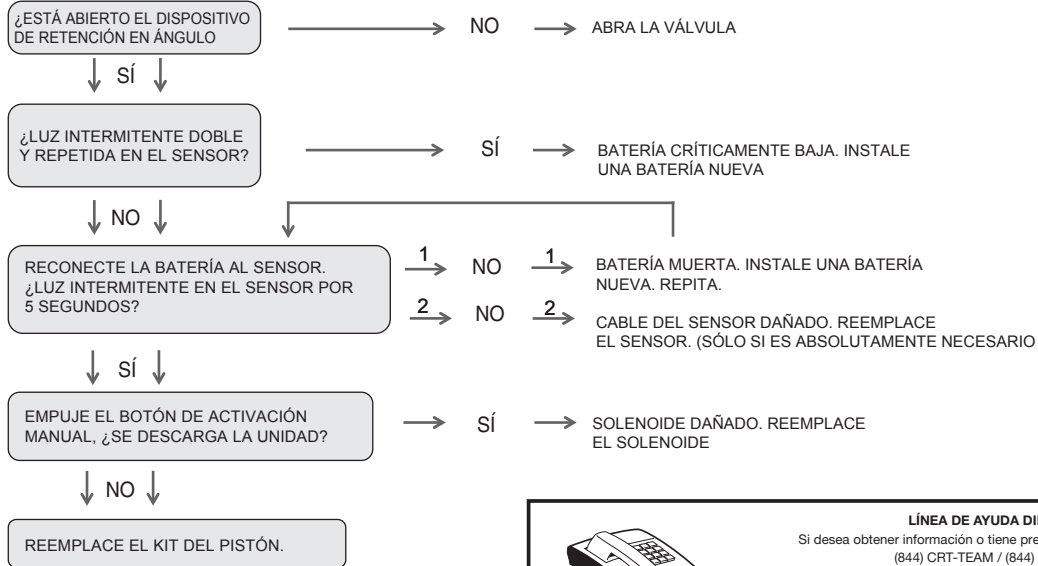
**Nota:** Párese fuera del área de detección del sensor.

- B) Retire la mano del área de detección; la unidad se descargará en aproximadamente 3 segundos.

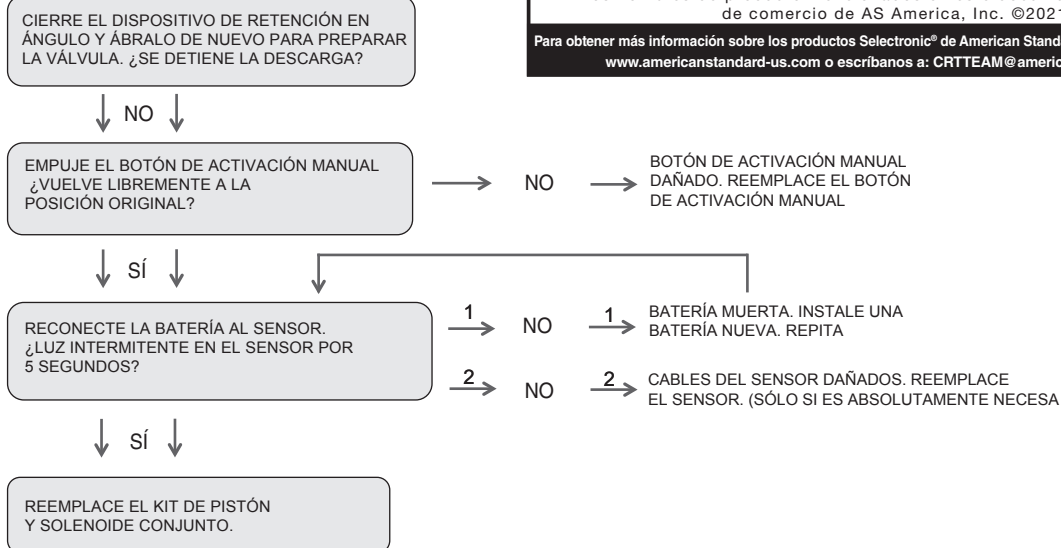


# DIAGRAMA DE FLUJO DE RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

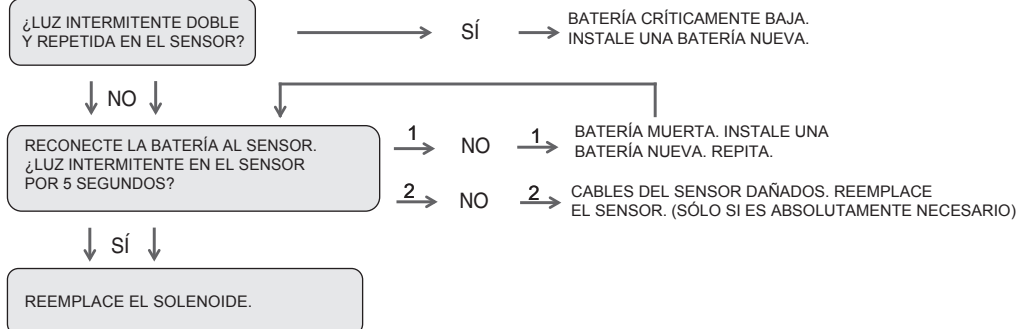
## LA UNIDAD NO FUNCIONA



## LA UNIDAD SÓLO SE DESCARGA MANUALMENTE



## LA UNIDAD SE DESCARGA CONTINUAMENTE




**LÍNEA DE AYUDA DIRECTA**

Si desea obtener información o tiene preguntas, llame sin cargo al (844) CRT-TEAM / (844) 278-8326

Lunes a Viernes 8:00 a.m. a 6:00 p.m. Sábado 10:00 a.m. a 4:00 p.m.  
Hora normal del este

EN MÉXICO: 01-800-839-1200

EN CANADÁ: 1-800-387-0369 (TORONTO: 1-905-306-1093)

Los días de semana de 8:00 a.m. a 7:00 p.m. Hora normal del este

Los nombres de producto mencionados en este documento son marcas de comercio de AS America, Inc. ©2021

Para obtener más información sobre los productos Selectronic® de American Standard, visite nuestro sitio web: [www.americanstandard-us.com](http://www.americanstandard-us.com) o escribanos a: [CRITTEAM@americanstandard.com](mailto:CRITTEAM@americanstandard.com)

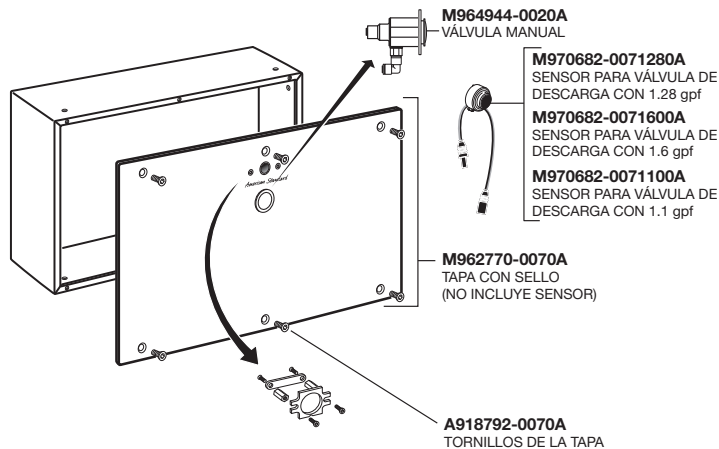
American Standard

# Ultima™ Con baterías Selectronic®

Válvula de descarga del inodoro, pistón

NÚMEROS DE MODELO:

606B.3XX



M970693-0070A  
SUBCONJUNTO  
DE SOLENOIDE Y PISTÓN

M970683-0070A  
KIT DEL PISTÓN

M962750-0070A  
CONJUNTO  
DE MANGUERA  
DE VÁLVULA MANUAL

M964945-0020A  
ADJUSTABLE TAILPIECE

M962754-0070A  
KIT DE VÁLVULA  
DE CIERRE DE 1"

M962926-0070A  
ADAPTADOR  
DE SOLDADURA DE 1"

A912809-0070A  
ANILLO O

M964402-0070A  
KIT DE LA VÁLVULA  
DE CONTRAFLUJO

M950218-0020A  
KIT DE CONEXIÓN  
DE DESCARGA DE LA VÁLVULA  
DE CONTRAFLUJO  
(Spud posterior expuesto)  
(PARA EL MODELO 606X.2X1)

M950217-0020A  
KIT DE CONEXIÓN DE DESCARGA  
DE LA VÁLVULA DE CONTRAFLUJO  
(Spud posterior oculto)  
(PARA EL MODELO 606X.2X2)

M962996-0020A  
KIT DE ARANDELA  
Y SOPORTE

M950216-0020A  
KIT DE CONEXIÓN DE DESCARGA  
DE LA VÁLVULA DE CONTRAFLUJO  
(Spud superior)  
(PARA EL MODELO 606X.2X3)

## Kit de electricidad PWRX PK00.WRK

M950361-0070A  
PAQUETE DE BATERÍAS PWRX

M950360-0070A  
DISPOSITIVO DE  
CIERRE DEL  
CONECTOR

## Batería de litio CR-P2 PK00-CRP

A923654-0070A  
BATERÍA 6V CR-P2

M950360-0070A  
DISPOSITIVO DE  
CIERRE DEL CONECTOR

M950514-0070A  
PROTECTOR DE BATERÍA

## Kit de electricidad Enchufe AC PK00.PAC

M950338-0070A  
SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD

M950360-0070A  
DISPOSITIVO  
DE CIERRE  
DEL CONECTOR

M950399-0070A  
ADAPTADOR SENCILLO AC

## Kit de electricidad Cableado AC PK00.HAC

M950511-0070A  
EXTENSIÓN  
DE 10'

M950527-0070A  
SUMINISTRO DE  
ELECTRICIDAD

M950360-0070A  
DISPOSITIVO  
DE CIERRE  
DEL CONECTOR

## Kit de electricidad Multi AC PK00.MAC

M950511-0070A  
EXTENSIÓN DE 10'

M950512-0070A  
ADAPTADOR MULTI AC



### LÍNEA DE AYUDA DIRECTA

Si desea obtener información o tiene preguntas, llame sin cargo al  
(844) CRT-TEAM / (844) 278-8326  
Lunes a Viernes 8:00 a.m. a 6:00 p.m. Sábado 10:00 a.m. a 4:00 p.m.  
Hora normal del este

EN MÉXICO: 01-800-839-1200

EN CANADÁ: 1-800-387-0369 (TORONTO: 1-905-306-1093)

Los días de semana de 8:00 a.m. a 7:00 p.m. Hora normal del este

Los nombres de producto mencionados en este documento son marcas  
de comercio de AS America, Inc. ©2021

Para obtener más información sobre los productos Selectronic® de American Standard, visite nuestro sitio web:  
[www.americanstandard-us.com](http://www.americanstandard-us.com) o escribanos a: CRTTEAM@lifixamericas.com

PART OF LIXIL