

IBERIA

MANUAL DE INSTRUCCIONES

MANUAL DE INSTRUÇÕES



DrainWatch

www.aco.es · www.aco.pt



0. Índice

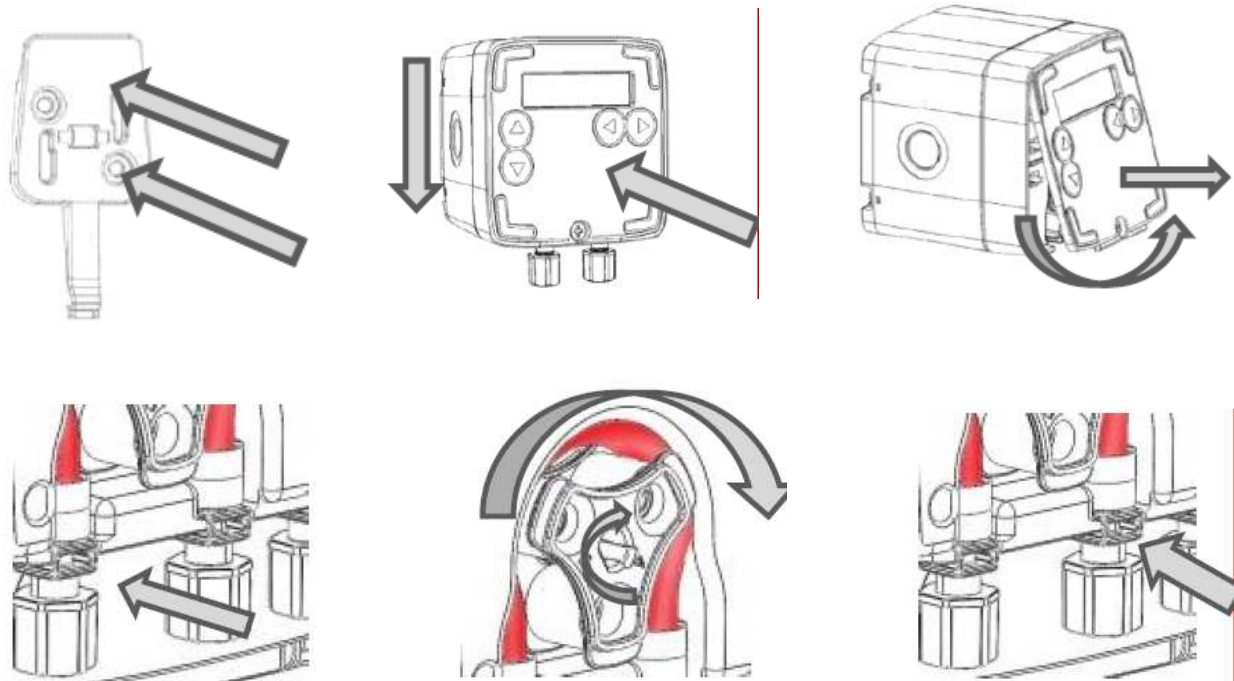
0. Índice	2
1. Preámbulo	3
1.1 ACO Service	3
1.2 Garantía	4
1.3 Propietario, usuario	5
1.4 Representación de las señales de advertencia	5
2. Instrucciones de instalación	6
2.1 Montaje y conexión:	6
2.2 Conexión de los productos químicos:	8
2.3 DrainWatch a batería:	8
2.4 Modos de programación:	9
3. Paro y desmantelamiento	11
3.1 Eliminación	11

1. Preámbulo

1.1 ACO Service

Este equipo debe ser instalado por personal adecuadamente cualificado, de acuerdo con las normativas locales, o si no las hubiese, de acuerdo con los requisitos aplicables del Código eléctrico nacional de los Estados Unidos, NFPA 70, del Código eléctrico de Canadá (CEC), Parte 1, CSA C22.1, y la Normativa de control de ventilación y protección contra incendios de operaciones comerciales de cocina NFPA 96.

Instalación:



Este equipo **SÓLO** debe ser instalado por una persona debidamente cualificada y cumpliendo con las normativas locales:

- Tubos peristálticos 5mm, de silicona, que con conectores de compresión X 1 Grasa de silicona, 5 ml (para los tubos peristálticos):



- Peso de cerámica y filtro de pie x 1



- Inyector del tubo x 1 Sellador de silicona (para utilizar con el inyector del tubo):



- Tubos de polietileno 3000 mm x 2



- Paquete de fijaciones: Tornillos x 4 Tacos de pared x 4



1.2 Garantía

Antes de la instalación:

Su producto tiene una **garantía de 2 años desde la fecha de fabricación** contra fallos o defectos de fabricación y averías de naturaleza mecánica o eléctrica. Visite nuestro sitio web para conocer los plazos y condiciones de las garantías:

<http://www.aco.es/es/aco-iberia/>

Antes de la instalación, cerciőrese de que no falte ninguna de las piezas necesarias y que las mismas no estén dañadas. En el improbable caso de piezas defectuosas, **NO** instale dichas piezas defectuosas o dañadas ya que es peligroso y anulará cualquier garantía. Devuélvalo a su distribuidor en el estado de entrega original incluyendo el embalaje.

1.3 Propietario, usuario

Este dispositivo puede ser utilizado por niños de 8 años de edad en adelante y por personas con capacidad física, sensorial o mental reducida o personas con falta de experiencia o conocimiento que hubieren sido supervisados o recibido instrucciones para utilizar el dispositivo en forma segura, y que comprenden los posibles riesgos que esto implica. Los niños no deben jugar con este dispositivo. La limpieza y mantenimiento del dispositivo por parte del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión de un adulto. Si el cable de alimentación estuviese dañado, y a fin de evitar todo peligro, deberá ser sustituido por el fabricante, su agente de servicio al cliente o una persona igualmente cualificada.

1.4 Representación de las señales de advertencia

Notas de seguridad

IMPORTANTE:

Lea atentamente las siguientes precauciones antes de utilizar este equipo.



Este equipo contiene circuitos de alta tensión que pueden exponerlo al peligro de descarga eléctrica.



Se deben incorporar medios de desconexión en conformidad con las reglas de cableado.



No abra la carcasa sin haber aislado previamente las fuentes de alimentación y de señal. Cerciórese de que estas fuentes han sido aisladas durante al menos 5 minutos antes de abrir la carcasa.



No alimente el equipo fuera de los valores indicados en su etiqueta



No utilice cables dañados o pelados.



No desarme ni modifique este equipo.



Nunca introduzca los dedos en los mecanismos sin haber apagado previamente la fuente de alimentación.



No instale el equipo sobre superficies inestables, irregulares o no verticales.



No coloque objetos pesados en la parte superior del equipo.



No intente colocar elementos (como destornilladores) en las partes móviles del cabezal de la Bomba.



Siempre tenga cuidado al manipular los productos químicos.



No se deshaga del manual. Guárdelo.

2. Instrucciones de instalación

2.1 Montaje y conexión:

Paso 1: Fije el soporte de montaje en la pared con los tacos y tornillos especificados para este equipo. El soporte incorpora un nivel de burbuja para ayudar en este paso de la instalación.

Paso 2: Instale el equipo en la pared asegurándolo en el soporte. Presione con firmeza y oirá un clic cuando el equipo esté fijo.

Paso 3: Cerciórese de que no se suministra tensión al equipo. Retire la cubierta delantera girando el tornillo en sentido antihorario y tirando de la cubierta delantera en su dirección como se ilustra.

Paso 4: Introduzca un extremo del tubo asegurándose de que encaje en el cuerpo de la carcasa, como se ilustra.

INFORMACIÓN IMPORTANTE: Antes de introducir el tubo, aplique la grasa de silicona suministrada en el tubo y en el conjunto de bomba y rotor. No hacerlo podría afectar el rendimiento de la bomba durante su funcionamiento.

Paso 5: Ahora gire manualmente el cabezal de la bomba; coloque el tubo en el equipo como se ilustra.

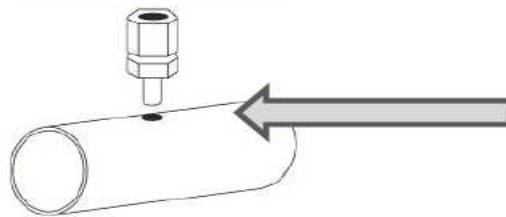
IMPORTANTE: para ayudar a prolongar la vida útil y el eficiente funcionamiento del tubo, aplique la grasa de silicona (suministrada) en la parte externa del tubo. Aplique abundante grasa en la parte externa del tubo para facilitar la instalación. Esto también ayudará a que el sistema funcione continuamente sin problemas, y a evitar que el tubo se pueda enganchar.

Paso 6: Ahora introduzca el otro extremo del tubo asegurándose de que encaje en el cuerpo de la carcasa, como se ilustra.

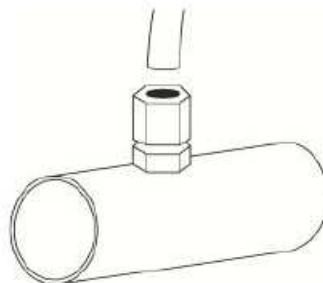
INFORMACIÓN IMPORTANTE: ACO no acepta responsabilidad alguna por daños causados al producto o a las instalaciones si el proceso de instalación no se cumple en su totalidad.

Cómo instalar el inyector del tubo:

Paso 1: Perfore un orificio de 9 mm en la parte superior del tubo que desea se utilice como desagüe; para lograr resultados óptimos, se recomienda realizar una rosca Whitworth de 1/4".



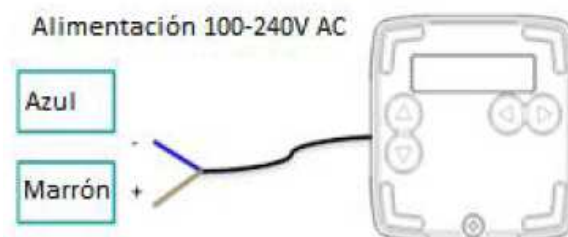
Paso 2: Para mayor seguridad se recomienda utilizar sellador de silicona (provisto) entre el inyector del tubo y el orificio perforado (según ilustra la figura anterior). Gire lentamente el inyector del tubo hasta que esté ajustado; no es necesario apretarlo con ninguna herramienta ya que esto podría dañar la rosca del inyector.



Paso 3: Ahora conecte el tubo de descarga al inyector del tubo; apriete a mano la tuerca de compresión en sentido horario.

Conexión a la alimentación (sólo para el modelo con alimentación de red):

Conecte los cables marrón y azul del cable de alimentación a una alimentación de red monofásica de máximo 240VCA . Por ejemplo, el cable marrón a la fase, y el cable azul al neutro del interruptor de encendido/apagado del lavavajillas.



INFORMACIÓN IMPORTANTE:

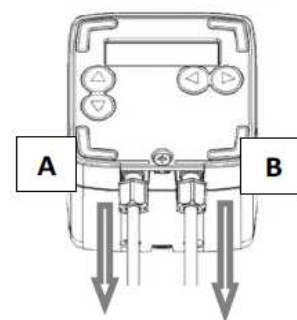
Se deben incorporar los medios de desconexión en el cableado fijo en conformidad con las reglas de cableado.

2.2 Conexión de los productos químicos:

Paso 1: Cerciórese de que no llega tensión al equipo. Conecte el tubo de aspiración desde el recipiente del detergente hasta (A). Ahora conecte el tubo de impulsión.

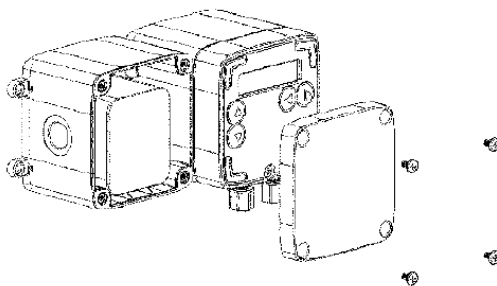
Caudal: 100 ml/min (3,38 fl.oz/min)

Nota: Caudal medido con agua. Longitud de aspiración de 2 metros.

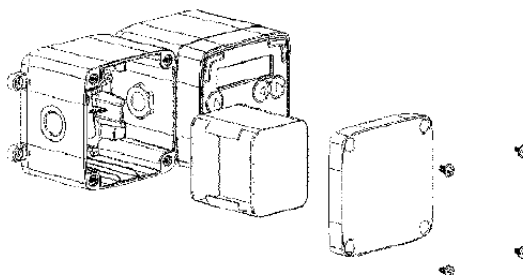


2.3 DrainWatch a batería:

Paso 1: Retire los 4 tornillos de la carcasa y retire la tapa tirando de ella.. Ahora retire el soporte de batería para poder tener acceso a las baterías. Tenga en cuenta que dicho soporte está sujeto al equipo principal por lo que solo debe tirar lo suficiente para poder acceder a las baterías.

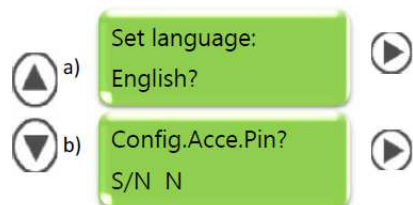


Paso 2: Para lograr un óptimo rendimiento y una vida útil prolongada sustituya las 4 baterías secas por baterías alcalinas de alta calidad. Luego vuelva a colocar el soporte de batería en su carcasa y fije la tapa.

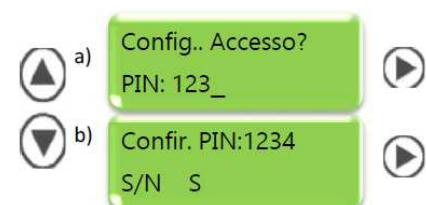


2.4 Modos de programación:

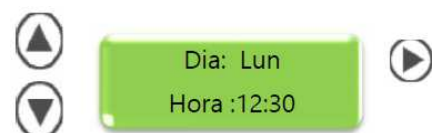
Paso 1: Configure el idioma con las teclas **arriba** o **abajo**; luego con la flecha a la derecha confirme la opción elegida (a). Ahora confirme si desea configurar un PIN (b). Si selecciona “**N**”, vaya directamente al **paso 3**.



Paso 2: Si seleccionó “**S=Si**”, configure un PIN único de 4 dígitos para no permitir accesos no autorizados (a). Ahora confirme el PIN introducido seleccionando S/N? (Si selecciona “**N=No**”, deberá repetir los pasos 1 y 2).

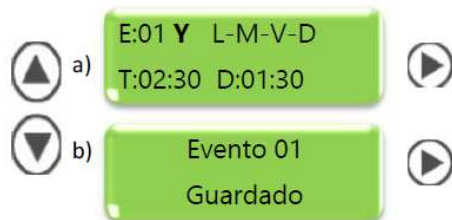


Paso 3: Configure el día de referencia, por ejemplo, Mié=Miércoles, y la hora actual.

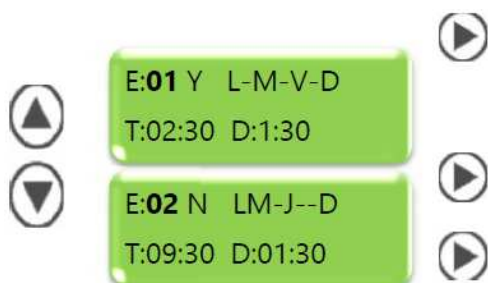


Paso 4: (a) Introduzca su primer evento de dosificación eligiendo entre **S=ON**, **N=OFF** con las flechas **arriba** y **abajo** (tenga en cuenta que si elige **N** volverá al menú principal). Cuando introduzca el día (LMMJVSD), tenga en cuenta que un guión (-) equivale a que no se ha programado un evento para ese día. Por ejemplo, L-M-V-D significa que no se ha programado nada para martes, jueves y sábado. Ahora configure la hora a la que debe comenzar la dosificación y cuánto durará. Por ejemplo, 01:30 = 1 min., 30 seg. Pulse el botón a la derecha para confirmar.

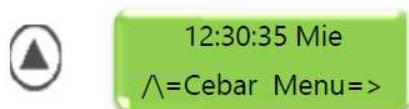
Se ha guardado el evento (b). Pulse la flecha a la derecha otra vez para repetir el proceso y guardar otro evento.



CONSEJO: Puede comprobar todos los eventos que ha introducido seleccionando el número del evento. Dicho número comenzará a parpadear. Ahora podrá recorrer y controlar todos los eventos introducidos. Recuerde que las letras “S” y “N” junto al número del evento indican “ON” y “OFF” para cada evento introducido.

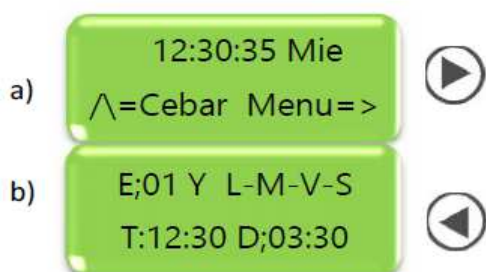


Cebado de las bombas: Mantenga pulsada la flecha arriba \wedge hasta que el producto químico alcance el punto de inyección.

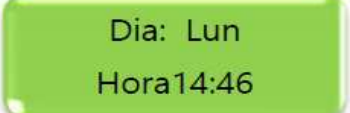


Configuración del día, la hora y la contraseña:

Paso 1:(a) Entre al sistema del menú manteniendo pulsado el botón flecha a la derecha. (b) Una vez en el menú, mantenga pulsado el botón flecha a la izquierda durante 2 segundos.



Paso 2:(a) Modifique el código de acceso seleccionando S o N para mantener el código actual (b) Pulse la flecha a la derecha para configurar el día y la hora. Modifique en consecuencia y pulse la flecha a la derecha para volver al menú.

- a)  
- b)  

3. Paro y desmantelamiento

3.1 Eliminación

Directiva RAEE

Recuerde observar las normativas locales:

Entregue todo equipo eléctrico que no funcione a un centro de eliminación de residuos apropiado. El material del embalaje es reciclable. Elimine el embalaje sin perjudicar al medioambiente y déjelo a disposición del servicio de recolección de material reciclable.



Guía rápida de instalación

DrainWatch



ACO Productos Polímeros, S.A.U. Pol. Industrial Puigtió, s/n, Apdo. de Correos 84, 17412 Maçanet de la Selva (Girona) Tel. 972 859 300, At. Cliente 902 170 312, Fax 972 859 436
web: www.aco.es, e-mail: aco@aco.es Reg. Mercantil de Barcelona, Hoja 113.608, Folio 011, Tomo 4.877 – N.I.F. A-58547548

Pol. Industrial Puigtió, s/n, 17412 Maçanet de la Selva
Girona - España
Tel. +34 972859300 | Fax. +34 972859436 | www.aco.es
Atención al Cliente: 902 170 312
aco@aco.es

Código / Índice: REG.SGC.016-01
Versión del Manual:

Página 12/12