

Hidrogenador de Agua

Hidrolux Water Server (SMS -1200UC)

MANUAL DE INSTRUCCIONES

**DISPOSITIVO PARA LA
GENERACIÓN DE AGUA RICA EN
HIDRÓGENO**



hidrolux

info@hidrolux.com

Tel. 96 364 16 15

ÍNDICE

CONTENIDO DE LA CAJA.....	3
AGUA RICA EN HIDRÓGENO.....	3
NOMBRES DE LAS PARTES.....	4
AGUA ACTIVADA.....	5
USO DEL HIDROGENADOR.....	5
INSTALACIÓN DEL HIDROGENADOR.....	4
REEMPLAZO DEL FILTRO.....	7
CÓMO SUSTITUIR EL FILTRO MINERAL ALCALINO.....	7
PROGRAMACIÓN DEL AVISO PARA LA SUSTITUCIÓN DEL FILTRO.....	8
GARANTÍA.....	9
CONTROL DE MANTENIMIENTO.....	11



hidrolux

Manual de instrucciones

Hidrogenador de Agua Hidrolux Water Server (SMS-1200UC)

Gracias por adquirir nuestro innovador equipo de hidrogenación de agua Hidrolux Water Server.

El hidrogenador Hidrolux puede utilizarse con cualquier equipo de filtración de agua instalado debajo del fregadero. Nuestro hidrogenador cuenta con un módulo revitalizador WCA^①, un filtro mineral alcalino^②, y un módulo de hidrogenación^③. El agua filtrada, al atravesar el hidrogenador, se transformará en agua activada hexagonal, remineralizada, alcalina y enriquecida con gran cantidad de hidrógeno.

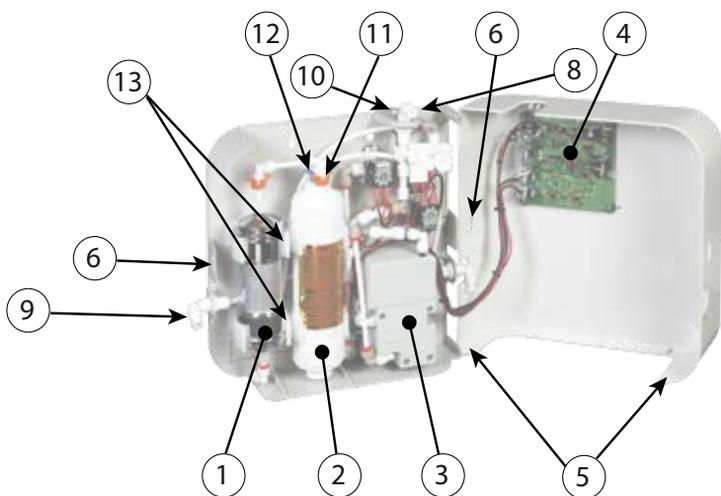
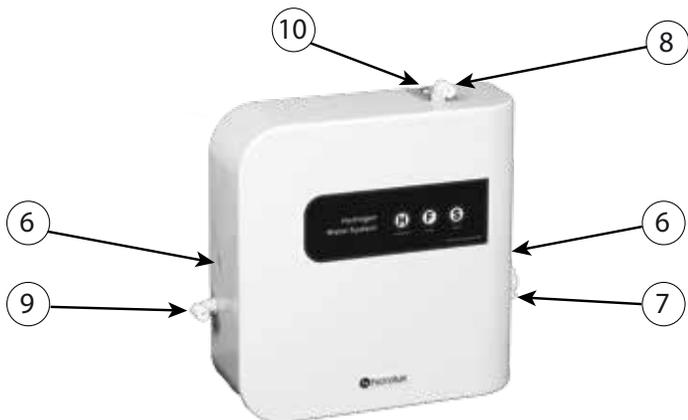
CONTENIDO DE LA CAJA

Equipo de hidrogenación, tubo de 6mm, transformador de corriente, abrazadera toma de desagüe y manual de instrucciones.

AGUA RICA EN HIDRÓGENO

El agua hidrogenada es un agua con un elevado contenido de hidrógeno di-atómico o molecular (H₂). Este agua ha sido objeto de más de 400 estudios científicos. Dichos estudios corroboran su excelente capacidad como antioxidante, antiinflamatorio y antiapoptosis. Un hidrogenador se diferencia de un ionizador de agua en que, además de aumentar los niveles de -ORP (potencial redox), proporciona al agua una gran cantidad de hidrógeno disuelto.

Sabor del agua: el hidrógeno no altera el sabor del agua.



- | | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| ①Módulo revitalizador WCA | ⑧"OUT" (salida) |
| ②Filtro remineralizador alcalino | ⑨"DRAIN"(desagüe) |
| ③Módulo de hidrogenación | ⑩"POWER"(conexión eléctrica) |
| ④Placa electrónica | ⑪Pestaña naranja ("IN" entrada) |
| ⑤Pestañas inferiores | ⑫Pestaña azul ("OUT" salida) |
| ⑥Pestañas laterales | ⑬Abrazaderas filtro |
| ⑦"IN" (entrada) | |

AGUA ACTIVADA

El módulo WCA (Water Cluster Activator)^① reestructura el agua en racimos más pequeños, proporcionando un agua más hidratante y de forma más organizada (48~56Hz), siguiendo las recomendaciones del renombrado científico austriaco Viktor Schauberger. Al agua resultante también se le suele denominar agua hexagonal. Este agua funcional de menor tamaño disfruta de una mejor absorción a nivel celular, a la vez que puede ayudar a reducir la acidez, regulando el pH en el cuerpo, y a favorecer la digestión. El agua activada tiene un sabor más suave y agradable

USO DEL HIDROGENADOR

Botón "H" (Hydrogen): Cuando esté encendido indica que la producción de agua hidrogenada está activada y, por lo tanto, obtendremos agua hidrogenada al abrir el grifo del hidrogenador. Toque el botón y mantenga el contacto durante 5 segundos para activar o desactivar la generación de agua hidrogenada. El botón "H" parpadea cuando abrimos el grifo y se está produciendo el agua hidrogenada.

Botón "F" (Filter): Este botón únicamente sirve para indicar cuándo debemos sustituir el filtro. Cuando ha finalizado el periodo estipulado de vida del filtro, y se recomienda la sustitución del mismo, el botón "F" parpadeará y pitará cada vez que utilicemos el hidrogenador.

Botón "S" (Start): Cada vez que el hidrogenador se haya apagado tras un corte de luz, o se haya parado, como medida de prevención por falta de suministro de agua o de suficiente presión de entrada, al abrir el grifo no obtendremos agua. Para que el hidrogenador vuelva a estar operativo, y nos proporcione agua hidrogenada, deberemos asegurarnos de que vuelve a estar encendido y volveremos a tener suministro de agua con suficiente presión de la red. Una vez verificado lo anterior, sólo tendremos que abrir el grifo de salida de agua hidrogenada y tocar ligeramente el botón S, y el agua volverá a fluir.

Nota: El flujo de agua se detendrá automáticamente después de más de 10 minutos de uso ininterrumpido del hidrogenador. La alarma se iniciará después de 9 minutos de uso continuado, y continuará hasta que el hidrogenador se pare. Si ocurriera lo anterior, para volver a utilizar el hidrogenador, deberíamos tocar el botón "S" después de abrir el grifo del agua hidrogenada y este volverá a estar operativo.

INSTALACIÓN DEL HIDROGENADOR

1. Ubicación del hidrogenador

- a. Coloque el hidrogenador lejos de fuego o zonas muy frías.
- b. Instale el hidrogenador siempre a continuación de un sistema de filtración de agua. No instale el hidrogenador directamente a la entrada del agua de red.
- c. Debe poderse conectar a la red eléctrica y al sistema de filtración previo.

d. En caso de ser necesario, el hidrogenador también puede instalarse colgado de sus orificios traseros, o incluso tumbado apoyado sobre su parte trasera. En cualquier caso, deberá asegurarse de que tiene acceso a los botones del panel frontal.

2- Para abrir/cerrar la tapa frontal del hidrogenador

a. Coloque el hidrogenador sobre una superficie plana apoyando la parte trasera del dispositivo.

b. Presione las pestañas ^⑥ de ambos lados del hidrogenador.

c. Abra la tapa tirando de la misma hacia usted.

**Asegúrese de que la placa electrónica ^④ del panel frontal no se moje.*

**No tire de los cables del hidrogenador para evitar que se arranquen o se desconecten.*

**Para cerrar la cubierta principal: introduzca correctamente las pestañas inferiores ^⑤ de la cubierta principal y presione firmemente la tapa hasta que las pestañas laterales queden completamente encajadas en la tapa desde el interior.*

3- Conexión Ósmosis+Hidrogenador

a. Cierre la llave de paso de entrada de agua al equipo de ósmosis.

b. Cierre la llave de salida del depósito de la ósmosis, abra el grifo y vacíe el agua restante del circuito.

c. Desconecte desde el grifo de la ósmosis el tubo que une la ósmosis y el grifo y abra la llave de paso de entrada de agua al equipo de ósmosis para que se llene el depósito de la misma.

Nota: si acaba de instalar una ósmosis nueva o acaba de cambiar los filtros de la misma, siga las instrucciones de dicho dispositivo de ósmosis, y deseche los dos primeros depósitos de agua filtrada antes de conectar la ósmosis al hidrogenador. Nunca conecte ambos equipos si viese que el agua no sale transparente y limpia desde la salida de la ósmosis.

d. Conecte el tubo de salida de la ósmosis con la entrada "IN" del hidrogenador. ^⑦

e. Conecte el tubo entre la salida "OUT" del hidrogenador ^⑧ y el grifo.

f. Conecte un tubo al desagüe "DRAIN" ^⑨ del hidrogenador y conecte el otro extremo del tubo al desagüe del fregadero con la abrazadera incluida.

g. Conecte el transformador del hidrogenador a la toma de corriente. Conecte el cable de alimentación a la clavija "POWER" ^⑩ de la parte superior del hidrogenador. Oirá un sonido corto y se encenderán los 3 botones.

**Entrada de energía: DC12V, 5~6A.*

h. Abra la tapa frontal del hidrogenador para poder ver en su interior y déjela abierta. Abra la llave de paso de alimentación de agua a la ósmosis y la de salida del depósito hacia el hidrogenador. Una vez haya transcurrido suficiente tiempo como para que el depósito de la ósmosis se haya llenado, abra el grifo de agua hidrogenada y seguidamen-

te toque el botón "S" del panel frontal para que el agua empiece a fluir.

i. Deje fluir el agua y revise por si hubiese cualquier fuga en cualquier parte de la instalación incluido el interior del hidrogenador. Deseche los primeros 5 litros de agua.

j. Cierre la tapa frontal del hidrogenador. El hidrogenador estará listo para accionarse automáticamente cada vez que abra el grifo de agua hidrogenada de su fregadero, y quedarse en espera cada vez que lo cierre.

ADVERTENCIA: Con el fin de prevenir cualquier daño que pudiera producirse por una fuga de agua, cierre la llave de paso del agua de entrada a los equipos de ósmosis e hidrogenación cuando vaya a ausentarse de la vivienda durante más de 2 días.

REEMPLAZO DEL FILTRO

Cuando la luz del botón "F" parpadee y suene la alarma durante el uso del hidrogenador, deberá proceder al cambio del filtro mineral alcalino a la mayor brevedad posible.

CÓMO SUSTITUIR EL FILTRO MINERAL ALCALINO

Prepare un paño seco (no requiere ninguna herramienta).

1. Vaciado del agua

a. Cierre la llave de paso del agua de entrada al equipo de ósmosis y la del depósito de la ósmosis.

b. Abra el grifo del agua hidrogenada y deje correr el agua hasta que todo el circuito quede completamente vacío.

c. Desenchufe la toma de corriente eléctrica del hidrogenador.

2. Abra la tapa frontal del hidrogenador (siguiendo los pasos del apartado 2 de Instalación del Hidrogenador) y déjela de pie a un lado del equipo. Coloque un paño seco debajo del filtro, en la parte inferior del interior del equipo, para evitar que puedan mojarse o salpicarse los cables de la placa electrónica o el dispositivo de prevención de fugas instalado (opcional).

3. Retirada del filtro usado (ubicado en el centro del hidrogenador)

a. Suelte las conexiones tirando hacia arriba de las dos pestañas de los codos de entrada (naranja⁽¹⁾) salida (azul⁽²⁾) del filtro, primero un codo y luego el otro, con dos dedos al mismo tiempo.

b. Retire el filtro usado de su ubicación tirando de él y sacándolo de las abrazaderas de sujeción⁽³⁾.

Consejo: Cómo distinguir entre la boquilla de entrada y la de salida del filtro

El orificio de entrada "in" está ubicado en la parte exterior del filtro (lleva unida la pestaña naranja⁽¹¹⁾), mientras que el orificio de salida será el ubicado en el centro del filtro donde podrá ver la palabra "out" (lleva unida la pestaña azul⁽¹²⁾).

4. Conexión del nuevo filtro

a. Coloque el nuevo filtro presionando contra las abrazaderas⁽¹³⁾ y conéctelo a los tubos de entrada⁽¹¹⁾ y de salida del agua⁽¹²⁾.

**Asegúrese de que la parte inferior del filtro no presiona o queda en contacto con los cables.*

b. Tras cada instalación de un nuevo filtro, toque el botón "H" y mantenga el contacto durante 5 segundos para desactivar la generación de agua hidrogenada. Se apagará la "H". Abra el grifo y deseche los primeros 5 litros de agua.

c. Toque el botón "H" y mantenga el contacto durante 5 segundos para activar la generación de agua hidrogenada. El botón "H" se encenderá de nuevo.

5. Seque el hidrogenador con un paño.

a. Seque el interior del hidrogenador y los filtros con un paño seco.

b. Verifique nuevamente que las conexiones se han realizado correctamente y no hay fugas de agua.

**Asegúrese de que el agua no pueda entrar en contacto con los cables ni con la placa electrónica.*

c. Presione cada accesorio de conexión y confirme que todos han quedado perfectamente conectados con el componente correspondiente.

**Si detectase una fuga de agua, cierre la llave de paso de salida del depósito de la ósmosis, desconecte el hidrogenador del adaptador de corriente y conecte las piezas correctamente.*

d. Cierre la tapa frontal.

PROGRAMACIÓN DEL AVISO PARA LA SUSTITUCIÓN DEL FILTRO

a. Toque el botón "F" y manténgalo en contacto durante 5 segundos para entrar en modo de configuración.

b. El botón que indica el periodo de sustitución actual (H=4meses, F=6meses o S=12meses) se iluminará.

c. Seleccione el periodo deseado para el filtro instalado tocando el botón correspondiente durante 5 segundos seguidos hasta que oiga el pitido de confirmación.

d. El equipo volverá al modo de uso. El nuevo periodo de vida del filtro comenzará a contar desde ese momento.

**El periodo de vida recomendado para el filtro mineral alcalino variará según la calidad del agua de entrada tras la filtración previa y la cantidad de litros que se consuman. Por lo general, si recibe agua filtrada correctamente por un equipo de ósmosis, el filtro del hidrogenador se suele reemplazar cada 12 meses o 3.000 l., lo que antes ocurra.*

VIDA ÚTIL ESTIMADA DEL MÓDULO DE HIDROGENACIÓN Y DEL VITALIZADOR (WCA)

a. Módulo de hidrogenación:⁽³⁾ Cada 4~5 años o 1.000~1.500 horas de uso.

b. WCA:⁽¹⁾ No se requiere su reemplazo siempre que no se obstruya el tubo de su interior a causa del paso de agua muy dura y con un elevado contenido de hierro durante cierto tiempo.

GARANTÍA

NOMBRE DEL PRODUCTO	GENERADOR DE AGUA ENRIQUECIDA CON HIDRÓGENO	MODELO	HIDROLUX WATER SERVER (SMS-1200UC)
NOMBRE DEL CLIENTE		TELÉFONO	
DIRECCIÓN			
VENDEDOR		TELÉFONO	
DIRECCIÓN			
FECHA DE COMPRA			

1. ESTE PRODUCTO HA PASADO CON ÉXITO UN RIGUROSO CONTROL DE CALIDAD
2. CUANDO OCURRA UN FALLO, CONTACTAE CON EL SERVICIO TÉCNICO OFICIAL
3. ADJUNTAR AL PRODUCTO ESTA HOJA DE GARANTÍA CUMPLIMENTADA Y EL COMPROBANTE DE COMPRA

CONDICIONES DE LA GARANTÍA

1. ESTE PRODUCTO CUENTA CON GARANTÍA CONTRA DEFECTOS DE CALIDAD EN MATERIALES BAJO UN USO NORMAL Y RAZONABLE. ES RESPONSABILIDAD DEL FABRICANTE EL REPARAR O CAMBIAR EL PRODUCTO BAJO LAS CONDICIONES ESPECÍFICAS DE ESTA GARANTÍA
2. EL PERIODO DE GARANTÍA ES DE 2 AÑOS A PARTIR DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO
3. LAS REPARACIONES O CAMBIOS NO AMPLÍAN EL PERÍODO DE GARANTÍA
4. ES NECESARIO PRESENTAR EL RECIBO O FACTURA DE COMPRA PARA PODER EJERCER LA GARANTÍA

5. PARA REPARACIONES EN GARANTÍA:

5.1. ENTREGAR EL PRODUCTO JUNTO CON EL RECIBO DE COMPRA EN EL ESTABLECIMIENTO DONDE LO ADQUIRIÓ

5.2. NO SE ENTREGARÁ OTRO PRODUCTO DE SUSTITUCIÓN DURANTE LA REPARACIÓN

5.3. EN LOS CASOS ABAJO EXPUESTOS, LA REPARACIÓN TENDRÁ UN COSTE AUNQUE EL PRODUCTO SE ENCUENTRE EN GARANTÍA:

5.3.1. CUANDO EL PRODUCTO MUESTRE EVIDENCIA DE HABER SIDO MANIPULADO POR EL USUARIO O POR UN CENTRO DE REPARACIÓN NO OFICIAL

5.3.2. CUANDO EL PRODUCTO SE HAYA DAÑADO DURANTE SU MANIPULACIÓN O POR CAUSA DE UN GOLPE

5.3.3. CUANDO LA FECHA DE COMPRA, EL NOMBRE DEL CLIENTE Y EL NOMBRE DEL VENDEDOR NO APARECEN EN EL RECIBO O COMPROBANTE DE COMPRA

5.4. ESTA GARANTÍA NO ES ENDOSABLE (SOLO CUBRE AL COMPRADOR ORIGINAL)

6. LA GARANTÍA SOLO CUBRE AQUELLOS PRODUCTOS ADQUIRIDOS EN TERRITORIO ESPAÑOL

7. UNA VEZ VENCIDA LA GARANTÍA, SOLICITE PRESUPUESTO PARA SU REPARACIÓN

PARA CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL:

ESCRÍBANOS A: info@hidrolux.com

O LLÁMENOS AL: 963 641 615

¡ATENCIÓN!

ESTA GARANTÍA COMPROMETE AL FABRICANTE A LA REPARACIÓN O CAMBIO GRATUITO DE PRODUCTO SIEMPRE QUE SE CUMPLAN LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES ESTABLECIDOS ARRIBA.

ESTA GARANTÍA NO RESTRINGE SUS DERECHOS LEGALES PARA ACCEDER A LOS SERVICIOS DE REPARACIÓN UNA VEZ VENCIDA ESTA. EN DICHO CASO, PÓNGASE EN CONTACTO CON EL ESTABLECIMIENTO O AGENTE COMERCIAL QUE LE VENDIÓ EL PRODUCTO O CON EL SERVICIO TÉCNICO OFICIAL.

CONTROL DE MANTENIMIENTO

Fecha actual	Componente sustituido	Próxima revisión



hidrolux

www.hidrolux.com