



MANUAL DE INSTRUCCIONES

HIDROLIMPIADORA AC1896

Gracias por comprar esta Hidrolimpiadora AICER.
Para garantizar que el producto funcione correctamente, lea las instrucciones antes de usarlo.

Las instrucciones le proporcionan toda la información necesaria para utilizar el producto de forma segura y para garantizar una larga vida útil.

NORMAS DE SEGURIDAD

Atención: Lea cuidadosamente este manual antes de usar el equipo para evitar peligros como descargas eléctricas, incendios, etc.

SEGURIDAD EN EL ÁREA DE TRABAJO

- Mantenga limpia y bien iluminada el área de trabajo. Las áreas desordenadas y oscuras propician los accidentes.
- Evite ambientes peligrosos. No exponga su herramienta a la lluvia ni las utilice en lugares húmedos. Tampoco utilice su herramienta en atmósferas explosivas (con líquidos, gases o sustancias inflamables). Retire del área materiales o residuos que puedan incendiarse con chispas.
- Evite utilizar herramientas eléctricas en presencia de terceros, especialmente niños, para evitar distracciones.
- Proteja a los demás en el área de trabajo de accidentes con chispas eléctricas. Coloque barreras y escudos según sea necesario.

SEGURIDAD ELÉCTRICA

- Las herramientas conectadas a tierra deben estar enchufadas a una toma de corriente correctamente instalada de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas vigentes. Nunca retire la clavija de conexión a tierra o modifique el enchufe. No use enchufes adaptadores. Consulte a un electricista capacitado si tiene dudas para asegurar que la toma de corriente esté correctamente conectado a tierra. Si las herramientas sufren fallos eléctricos, la conexión a tierra proporciona una trayectoria de baja resistencia para que el usuario no quede expuesto a la electricidad.
- Protéjase contra descargas eléctricas. Evite el contacto personal con superficies "a tierra" tales como tuberías, radiadores, estufas y refrigeradores. Cuando vaya a realizar un corte "ciego" asegúrese de revisar el área de trabajo en busca de cables o tuberías.
- Sujete su herramienta a superficies aislantes no metálicas.
- No exponga su herramienta a la lluvia ni la use en sitios mojados o inundados.
- No maltrate el cable de alimentación. Nunca use el cable para transportar las herramientas ni para desconectarla.
- Mantenga el cable lejos de calefacción, bordes afilados o cualquier objeto en movimiento. Reemplace inmediatamente cualquier cable dañado. Los cables dañados aumentan el riesgo de choque eléctrico.

SEGURIDAD PERSONAL

- Permanezca alerta, controle lo que está haciendo y utilice el sentido común cuando emplee una herramienta eléctrica. No utilice una herramienta eléctrica si está cansado o bajo el efecto de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de descuido mientras se opera una herramienta eléctrica puede provocar lesiones personales graves.
- Evite el encendido por accidente. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectarlo a la fuente de energía o paquete de baterías, o antes de levantar o transportar la herramienta.
- Transportar herramientas eléctricas con el dedo apoyado en el interruptor o enchufar herramientas eléctricas con el interruptor en la posición de encendido puede propiciar accidentes.
- Retire las clavijas de ajuste o llaves de tuercas antes de encender la herramienta eléctrica. Una llave de tuercas o una clavija de ajuste que se deje conectada a una pieza giratoria de la herramienta eléctrica pueden provocar lesiones en el usuario.
- No trabaje en posiciones incómodas. Conserve el equilibrio adecuado y manténgase parado co-

rectamente en todo momento. Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.

- Use la vestimenta adecuada. No use ropas holgadas ni joyas. Mantenga el cabello, la ropa y los guantes alejados de las piezas en movimiento. Las ropas holgadas, las joyas o el cabello largo pueden quedar atrapados en las piezas en movimiento.
- Si se suministran dispositivos para la conexión de accesorios con fines de recolección y extracción de polvo, asegúrese de que estén conectados y que se utilicen correctamente. El uso de dispositivos de recolección de polvo puede reducir los peligros relacionados con el polvo.

USO Y MANTENIMIENTO DE LA HERRAMIENTA

1. Este aparato no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales disminuidas, o falta de experiencia y conocimiento, a menos que sean supervisados o instruidos acerca del aparato por una persona responsable de su seguridad.
2. El voltaje nominal (V/Hz) de la máquina debe estar en conformidad con la tensión de la red local.
3. La máquina debe estar conectada a tierra, con interruptores de fallo cuando se utilice.
4. Mantenga la máquina en posición vertical mientras la utiliza.
5. No utilice esta máquina durante una tormenta eléctrica para evitar descargas eléctricas.
6. No use esta máquina si se encuentra fatigado, o bajo la influencia de alcohol o drogas.
7. Mantenga el cuerpo apoyado sobre las dos piernas en todo momento mientras usa la máquina.
8. No apunte con la pistola a ninguna persona, animal, equipos eléctricos o la propia máquina.
9. No lave las paredes débiles, que puedan generar desprendimientos.
10. No use esta máquina para limpiar la ropa o el calzado que lleva puesta encima una persona.
11. No utilice la máquina al lado de personas que no usan ropa de protección.
12. Utilizar solamente agua limpia y detergente neutro.
13. Manténgase alerta cuando use la máquina, observe detenidamente cada paso de la operación que esta realizando.
14. Utilice sólo cables de extensión destinados para el uso al aire libre. La toma de corriente debe ser a prueba de agua.
15. Consulte al electricista para volver a conectar o cambiar el enchufe o el cable si es necesario.
16. No tirar bruscamente del cable.
17. Mantener el cable alejado del fuego o de los bordes cortantes.
18. Si la máquina deja de funcionar o se rompe, apáguela de inmediato para comprobar cuál es la causa del problema. No la encienda antes de que se resuelva el problema.
19. Cuando pare la máquina, desconecte la alimentación y luego saque el enchufe.
20. Por favor use piezas de recambio originales o aprobadas por el fabricante sólo para garantizar su seguridad.
21. Si alguna parte esencial de la máquina, tales como cable, manguera de alta presión, pistola o dispositivo de seguridad está roto, no utilice esta máquina hasta su reparación o sustitución.
22. No mantener la máquina en un entorno húmedo.
23. Antes de su almacenamiento, comprobar que la máquina esta seca.

INSTRUCCIONES BÁSICAS

Lea todas las instrucciones antes de usar el producto.

No opere el equipo si está cansado o bajo efectos de alcohol o drogas.

No dirija el chorro hacia personas o animales.

No permita que los niños operen el equipo.

Mantenga vigilancia cuando haya niños cerca.

Familiarícese con los controles y la parada rápida.

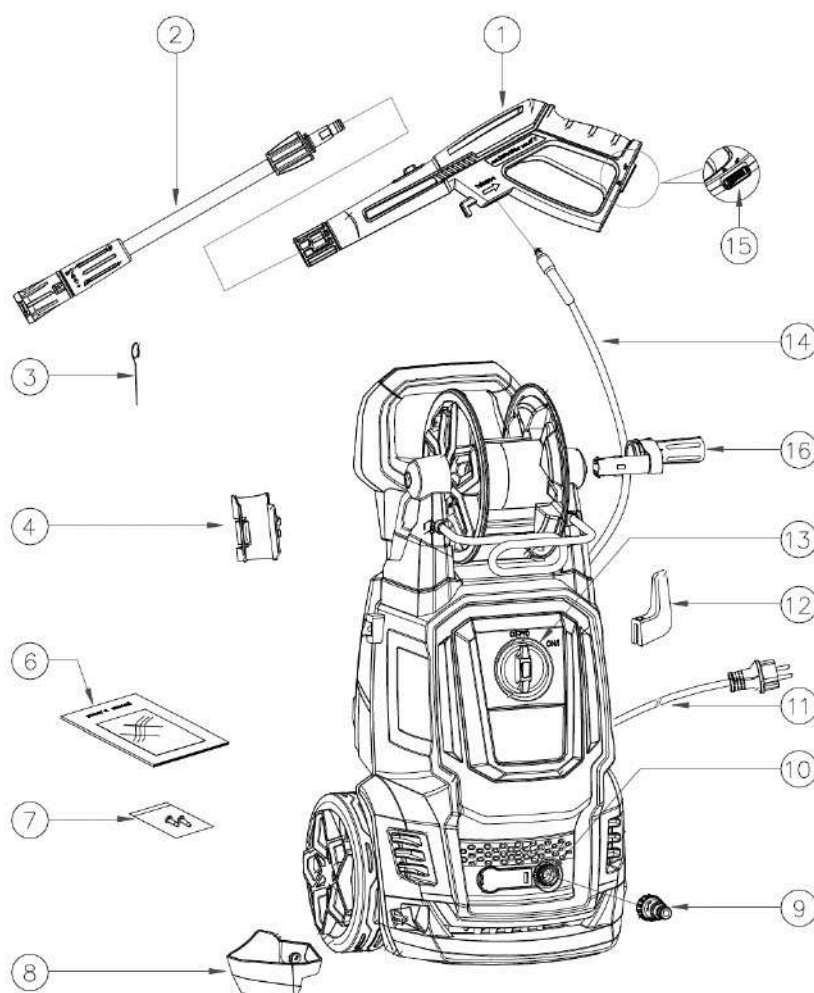
Manténgase alerta.

Mantenga despejada el área de trabajo.
Mantenga una postura estable.
El área debe tener drenaje adecuado.
Siga las instrucciones de mantenimiento.
Mantenga las conexiones secas.
Conozca el retroceso de la lanza.
Use protección diferencial.
No use la máquina cerca de personas sin protección.
No rocíe líquidos inflamables.
Use únicamente mangueras y conexiones recomendadas.
El agua que pase por un sistema antirretorno no es potable.

DESEMBALAJE

Al abrir el empaque, verifique que estén incluidos:

1. Pistola
2. Lanza
3. Aguja limpiadora
4. Soporte de pistola
5. Tubo de salida de agua
6. Manual
7. Tornillos
8. Soporte inferior
9. Conector de entrada de agua
10. Tubo de entrada de agua
11. Cable de alimentación
12. Gancho para cable
13. Interruptor ON/OFF
14. Manguera de alta presión
15. Seguro de bloqueo
16. Carrete manguera



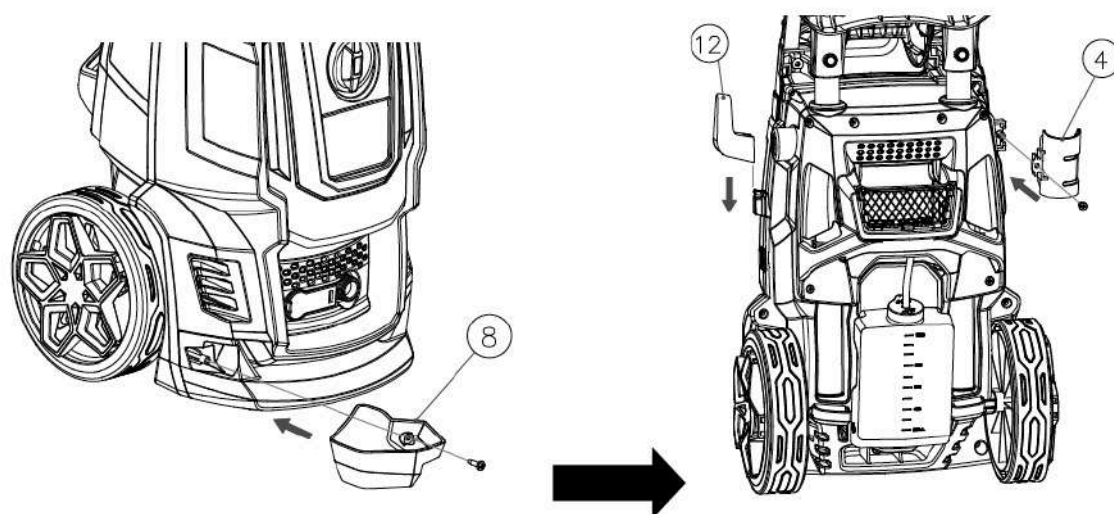
PREPARACIÓN PARA LA OPERACIÓN MONTAJE

CÓMO CONFIGURAR SU UNIDAD

1. Monte la base para la escopeta, el soporte para la escopeta y el gancho para el cable de alimentación. Atornille firmemente la base para la escopeta (8) al cuerpo principal (1 tornillo). Atornille firmemente el soporte para la escopeta (4) al cuerpo principal (1 tornillo). Instale el gancho para el cable de alimentación (12) al cuerpo principal.

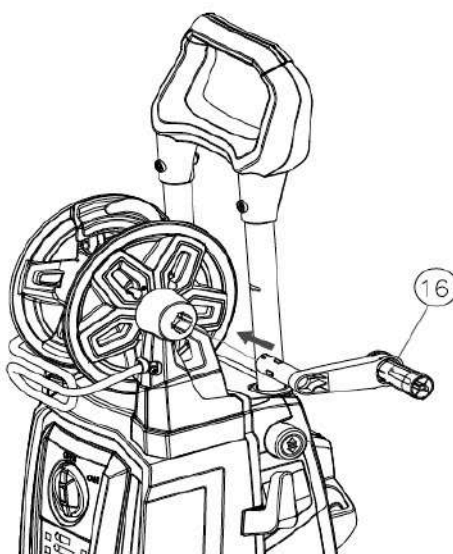
Nota:

Los tornillos se incluyen con el manual. Por favor, revíselos al desempaquetar.



2. Montaje del asa del carrete de manguera.
Instale el asa del carrete de manguera (16) en el carrete hasta que encaje con un clic.

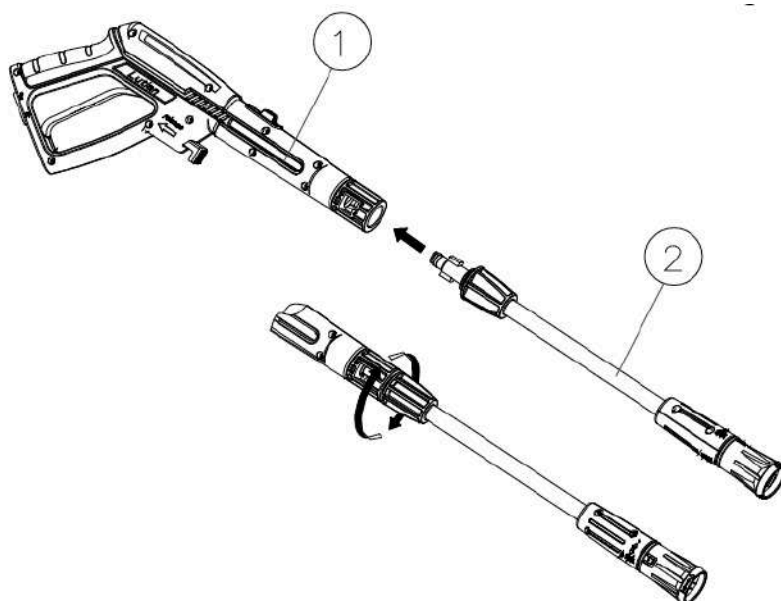
Nota: Al acoplarla, alinee las protuberancias del asa con las ranuras del carrete.



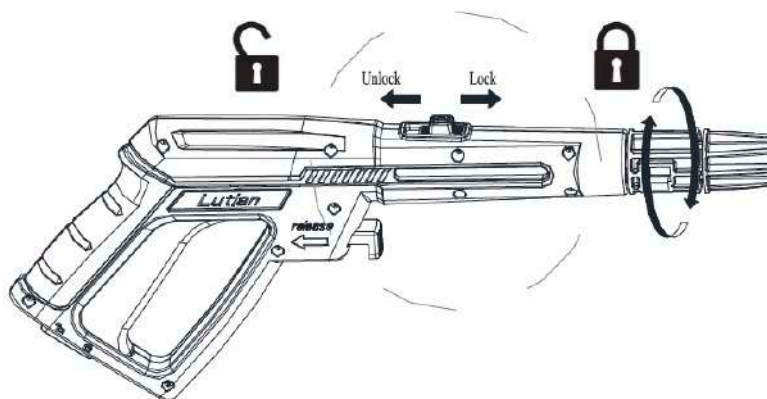
3. Inserte la lanza en el gatillo.

Introduzca la lanza (2) en el gatillo (1) y fíjela girándola 90°.

Una vez que las piezas estén correctamente unidas, no podrá separarlas tirando de la lanza. Todos los accesorios deben estar insertados en el gatillo para su correcto funcionamiento.

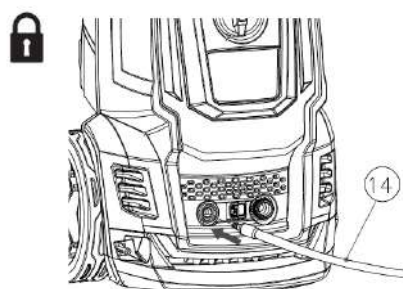


4. Presione el botón hacia la posición de “desbloqueo” para activar la función de rotación. Si no necesita esta función, presiónelo hacia la posición de “bloqueo”.



5. Conecte y desconecte la manguera de alta presión.

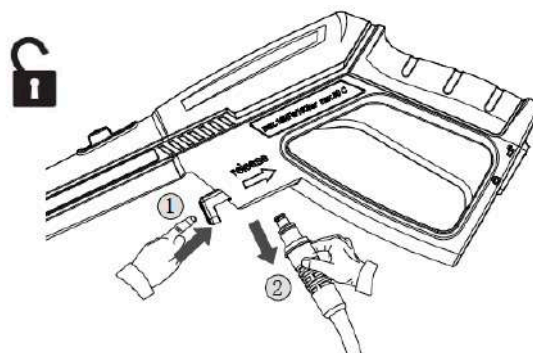
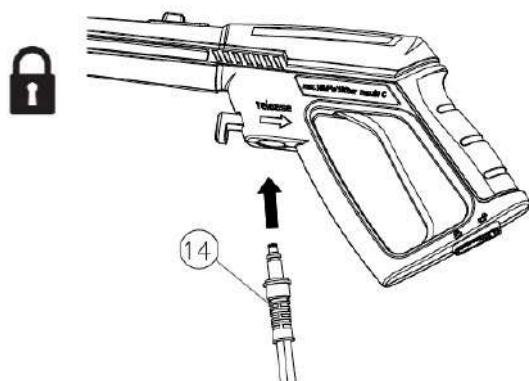
Conecte un extremo de la manguera de alta presión a la salida de agua a presión de la máquina.



Push button to remove the hose

Desenrolle completamente la manguera de alta presión y conecte el otro extremo a la pistola.

Presione el botón para desconectar la manguera.



Push button to remove the hose

Nota: Una vez conectada la manguera de alta presión, compruebe la conexión tirando suavemente de ella para asegurarse de que permanece conectada. Presione el botón de bloqueo y tire para desconectar la manguera de alta presión.

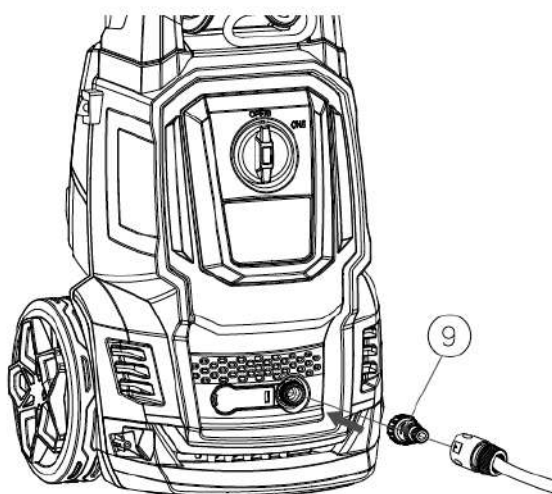
Nota: Para desconectar la manguera fácilmente, apriete el gatillo para drenar el agua de la lanza cuando la operación haya finalizado y el interruptor esté en la posición "OFF/ON".

6. Conecte la manguera de jardín.

Retire el tapón de plástico del tubo de entrada de agua de la máquina y enrosque el conector de entrada de agua en el tubo. Luego, conecte un extremo de la manguera de jardín (no incluida) al conector de entrada de agua y el otro extremo a la toma de agua.

ADVERTENCIA: El aparato está diseñado para usarse a una temperatura superior a 0 °C.

ADVERTENCIA: La manguera de jardín no debe estar dañada ni tener fugas. El diámetro interior debe ser inferior a 1/2 pulgada y la longitud no debe ser superior a 8 metros.



7. Conéctelo a la fuente de alimentación. Enchufe la hidrolavadora a la toma de corriente.

FUNCIONAMIENTO

ADVERTENCIA - ¡PELIGRO!

Durante el funcionamiento, el aparato debe colocarse sobre una superficie firme y estable.

ADVERTENCIA: La manguera de alta presión no debe formar bucles.



Puesta en marcha

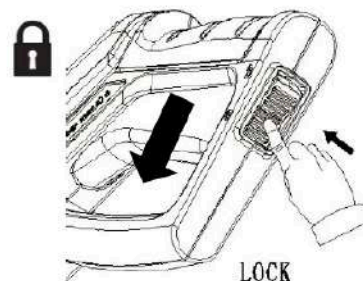
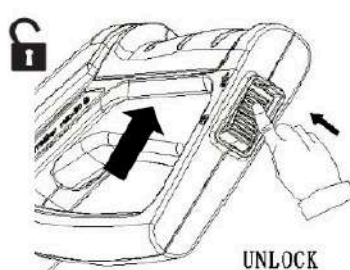
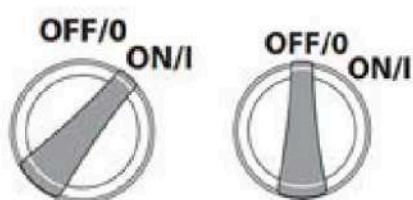
1. Abra el suministro de agua. Apriete el gatillo durante aproximadamente 1 minuto hasta que salga agua a baja presión para purgar el aire de la unidad.

ADVERTENCIA: ¡Esta unidad está diseñada para usarse únicamente con agua fría! ¡No utilice agua caliente en esta hidrolimpiadora!

2. Gire el interruptor de la hidrolimpiadora a la posición "ON/I" y, a continuación, presione el gatillo.

Nota: Antes de presionar el gatillo, asegúrese de que el interruptor de bloqueo esté en la posición "desbloqueado".

ADVERTENCIA: No ponga en marcha la máquina sin conectar y abrir el suministro de agua, ya que podría dañar las juntas de alta presión y reducir la vida útil de la bomba.



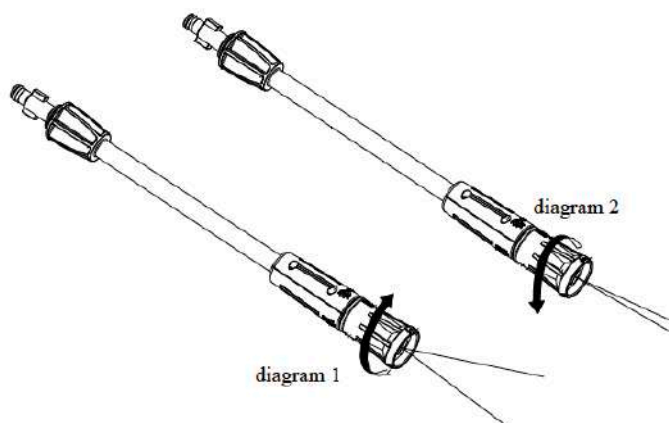
LIMPIEZA

Apriete el gatillo y saldrá un chorro de agua a alta presión. Puede girar el collarín de la boquilla ajustable para cambiar de un chorro en abanico (diagrama 1) a un chorro directo (diagrama 2).

ADVERTENCIA: Está prohibido usar la máquina invertida.

Nota: Comience con la boquilla a una distancia de 30-60 cm de la superficie y acérquese con precaución hasta alcanzar la posición deseada, ya que un chorro demasiado cercano podría dañar la superficie.

ADVERTENCIA: No conecte la máquina a fuentes de agua sucias, oxidadas, fangosas o corrosivas (incluidos líquidos limpiacristales, fertilizantes, etc.).



4. Al terminar la limpieza, suelte el gatillo y gire el interruptor a la posición "APAGADO/O", luego cierre el suministro de agua.

Nota: Cuando no esté en uso, asegúrese de que el interruptor de bloqueo esté en la posición "Bloqueo".

Nota: Si utiliza la hidrolavadora después de haber cerrado el suministro de agua, podría sufrir daños graves la bomba o el motor.

ADVERTENCIA: Nunca desconecte la manguera de descarga de alta presión de la máquina mientras el sistema esté presurizado. Para despresurizar, apague el motor, cierre el suministro de agua y apriete el gatillo de la pistola 2 o 3 veces.

5. Desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente.

ADVERTENCIA: Compruebe que la tensión y la frecuencia de alimentación coincidan con las especificadas en la placa de características del aparato. El aparato solo debe conectarse a la red eléctrica mediante un interruptor de seguridad (máx. 30 mA) para cortar el suministro eléctrico en caso de cortocircuito.

INFORMACIÓN DE USO

1. Válvula de seguridad y/o válvula limitadora de presión

¡ADVERTENCIA!

No manipule ni ajuste la válvula de seguridad.

La válvula de seguridad también funciona como válvula limitadora de presión. Al soltar el gatillo de la pistola, la válvula se abre, el interruptor de presión actúa y la máquina se apaga automáticamente.

Si la boquilla de la pistola se obstruye, la presión de la máquina aumentará, la válvula de seguridad se abrirá, el interruptor de presión actúa y la máquina se apagará automáticamente. Puede consultar las instrucciones a continuación para limpiar la boquilla con una aguja.

2. Encendido/Apagado automático

La hidrolimpiadora está equipada con un interruptor de encendido/apagado automático. La hidrolimpiadora solo funcionará cuando el interruptor de encendido esté en la posición de ENCENDIDO y se apriete el gatillo de la pistola.

Al soltar el gatillo para dejar de pulverizar agua, el motor de la hidrolimpiadora se apagará automáticamente. Simplemente apriete el gatillo de nuevo para reanudar el uso. Para dejar de usar la hidrolimpiadora, suelte el gatillo y coloque el interruptor en la posición de APAGADO.

La unidad debe estar completamente APAGADA cuando no esté en uso o cuando no esté bajo supervisión.

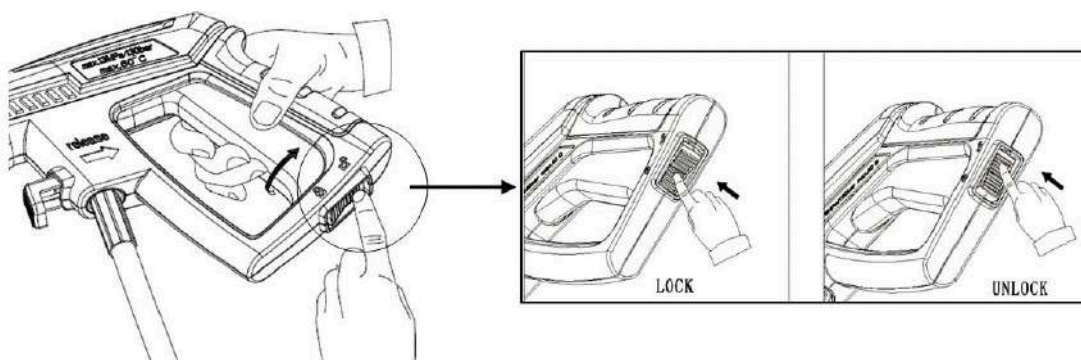
3. Purga de la pistola

Es muy importante purgar la pistola antes de usar la hidrolimpiadora. Consulte las "Instrucciones de montaje" para ensamblar la hidrolimpiadora. Para purgar la pistola, simplemente conecte la manguera de jardín a la hidrolimpiadora y apriete el gatillo ANTES de encenderla. Esto permite eliminar el aire atrapado dentro de la hidrolimpiadora y la pistola antes de usarla. Mantenga presionado el gatillo durante aproximadamente un minuto para expulsar el exceso de aire. Durante este proceso, el agua fluirá a baja presión por la pistola. Para obtener más consejos sobre la purga, consulte la sección "Instrucciones de funcionamiento".

4. Botón de seguridad de la pistola

El usuario debe presionar el botón de desbloqueo y luego accionar el gatillo para realizar la operación de pulverización. Al soltar el gatillo, este volverá automáticamente a la posición de apagado.

Cuando no utilice la hidrolimpiadora, presione el botón de bloqueo para evitar que se active accidentalmente el chorro de alta presión.

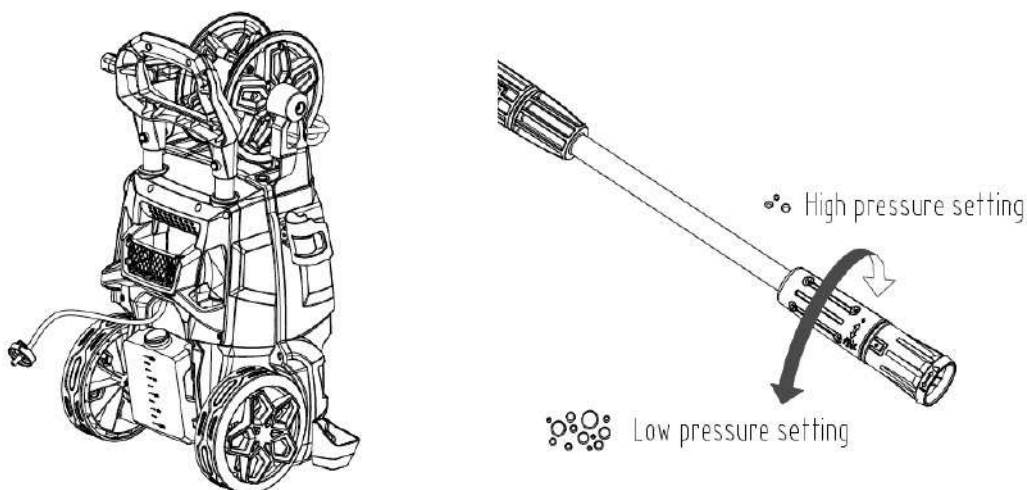


5. Sujete la pistola

Siempre que utilice la hidrolavadora, le recomendamos sujetarla correctamente, con una mano en el mango y la otra en la boquilla de pulverización ajustable.

6. Para lavar con detergente

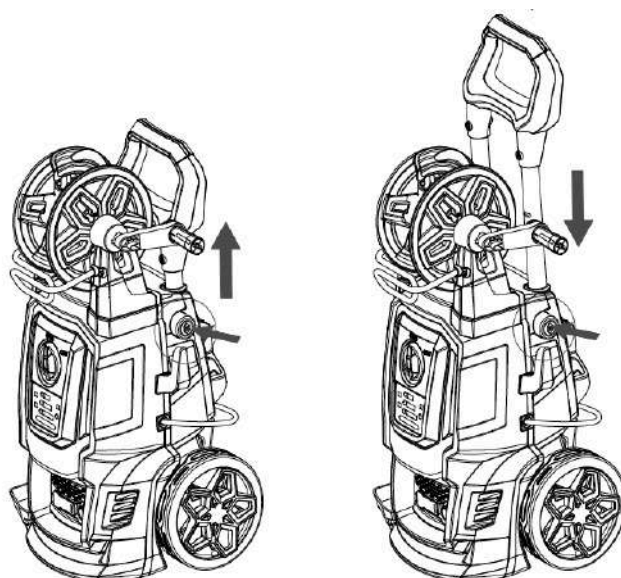
- 1) Desenrosque la tapa del depósito de detergente y añada el detergente adecuado. A continuación, gire la perilla del depósito de detergente.
- 2) Gire la boquilla de alta/baja presión a la posición de baja presión.



- 3) Apriete el gatillo; el detergente saldrá por la boquilla ajustable.
- 4) Aplique el detergente de manera que cubra completamente la superficie a limpiar.
- 5) Deje actuar el detergente durante unos minutos. Este es un buen momento para usar un cepillo y frotar suavemente las zonas muy sucias.
- 6) Ajuste la boquilla regulable a alta presión para la limpieza.

7. Mango telescópico

La máquina cuenta con un mango telescópico. Para subir o bajar el mango, presione el botón y muévalo hacia arriba o hacia abajo. Cuando oiga un clic, el mango estará en la posición correcta.



MANTENIMIENTO

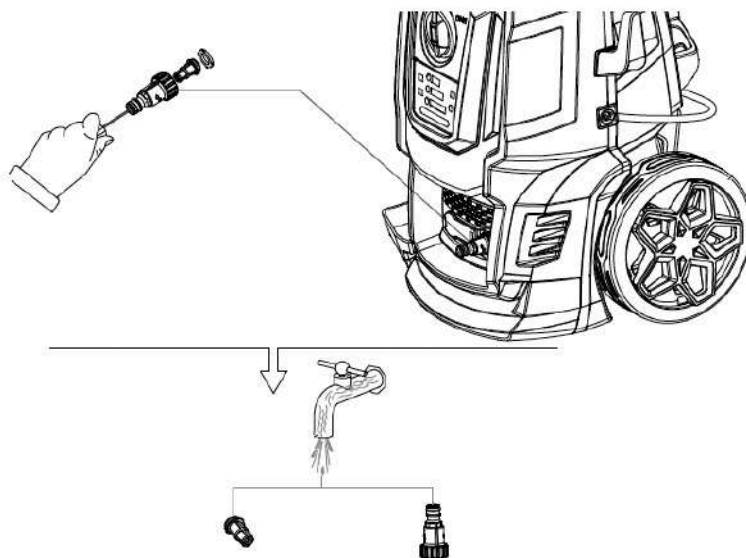
Cualquier operación de mantenimiento no contemplada en este capítulo debe ser realizada por un centro de venta y servicio autorizado.

¡ADVERTENCIA!

Desconecte siempre el enchufe de la toma de corriente antes de realizar cualquier trabajo en el aparato.

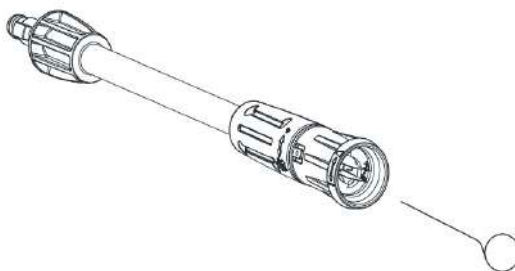
1. Limpieza del filtro de entrada de agua

El filtro de agua, instalado dentro del conector de entrada de agua, debe limpiarse periódicamente. Enjuáguelo con agua limpia del grifo y vuelva a colocarlo en el conector de entrada de agua.



2. Limpieza de la boquilla

Con el limpiador de boquillas provisto (o un clip de papel desplegado), inserte el alambre en el orificio de la boquilla y muévalo hacia adelante y hacia atrás hasta que se desprendan los residuos. Realice un lavado a contracorriente a través de las boquillas con una manguera de jardín a la máxima presión disponible (ya sea con una boquilla estándar o tapando la boquilla con el pulgar para generar presión de agua para el lavado a contracorriente).



3. Limpieza de las rejillas de ventilación de la máquina

La máquina debe mantenerse limpia para que el aire de refrigeración circule libremente por las rejillas de ventilación.

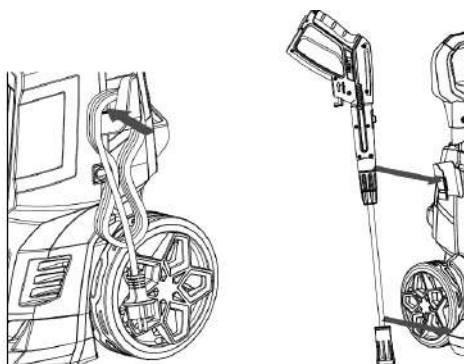
4. Engrase de los acoplamientos

Para garantizar una conexión sencilla y evitar que las juntas tóricas se agrieten, los acoplamientos deben engrasarse periódicamente.

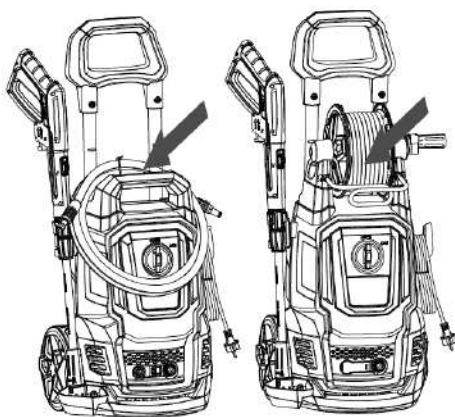
ALMACENAMIENTO

La máquina debe almacenarse en un lugar libre de heladas con una temperatura superior a 0 °C (32 °F). La bomba, la manguera y los accesorios deben vaciarse de agua antes de guardarla, siguiendo estos pasos:

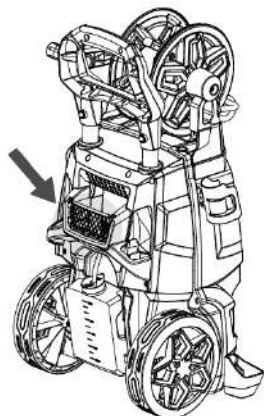
- 1) Detenga la máquina (gire el interruptor de encendido/apagado a la posición "OFF/O") y desconecte la manguera de agua y los accesorios.
- 2) Reinicie la máquina y accione el gatillo. Deje que la máquina funcione hasta que no salga más agua por la boquilla.
- 3) Detenga la máquina, desenchúfela, enrolle el cable de alimentación y colóquelo en el gancho para cables.
- 4) Coloque la pistola y la lanza en el soporte.



- 5) Máquina sin carrete de manguera: cuelgue la manguera de alta presión en el mango corto; Máquina con carrete de manguera: enrolle la manguera de alta presión en el carrete de manguera.



- 6) Coloque los accesorios pequeños (por ejemplo, el conector) en el espacio de almacenamiento en la parte posterior de la máquina.



DATOS TÉCNICOS

Voltaje nominal	AC 220-240V ~ 50/60Hz
Potencia nominal	2400 W
Presión nominal	130 bar
Presión máxima	180 bar
Caudal nominal	6.5 L/min
Caudal máximo	7.5 L/min
Presión máxima de entrada de agua	12 bar
Temperatura máxima de entrada de agua	50 °C
Nivel de presión sonora (K=3dB(A)): LpA	74.6 dB(A)
Nivel de potencia sonora (K=3dB(A)): LwA	88.3 dB(A)
Valor de vibración (K=1.5m/s²)	≤ 2.5 m/s ²
Peso	13.2 kg

ATENCIÓN

Este aparato no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas o sensoriales reducidas, incapacidad mental, o falta de experiencia y conocimiento, a menos que sean supervisados o instruidos acerca del uso del aparato por una persona responsable de su seguridad, los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no juegan con el aparato.



“ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DE EQUIPOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS POR PARTE DE USUARIOS PARTICULARES EN LA UNIÓN EUROPEA”

Este símbolo en el producto o en su envase indica que no debe eliminarse junto con los desperdicios generales de casa. Es responsabilidad del usuario eliminar los residuos de este tipo, depositándolos en un “punto limpio” para el reciclado de residuos eléctricos y electrónicos. La recogida y el reciclado selectivos de los residuos de aparatos eléctricos en el momento de su eliminación contribuirán a conservar los recursos naturales y a garantizar el reciclado de estos residuos de forma que se proteja el medio ambiente y la salud. Para obtener más información sobre los puntos de recogida de residuos eléctricos y electrónicos para reciclado, póngase en contacto con su ayuntamiento, con el servicio de eliminación de residuos domésticos o con el establecimiento en el que adquirió el producto.

Importado por: Maquiten, S.A.
Polígono Industrial de Güimar Sector 3 Manzana XV Nave 8
38509 Güimar
Santa Cruz de Tenerife
Tel: 922539251
Email: web@mibricolaje.com
Made in China
Fabricado por: MACH CO., LTD