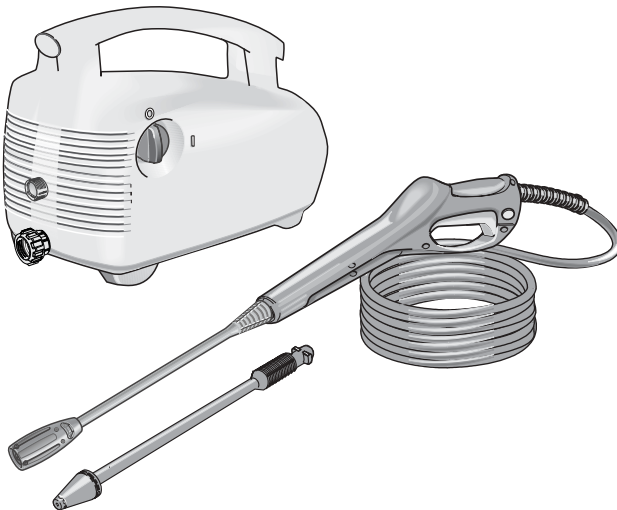


PLANQUIN[®]
s.a. de c.v.

<i>English</i>	2
<i>Español</i>	17
<i>Français</i>	33



MANUAL DE USUARIO DEL LIMPIADOR DE ALTA PRESIÓN

Vista general	18
Instrucciones de seguridad importantes	19 - 20
Instrucciones de funcionamiento	21
Instrucciones del interruptor de circuito de avería por puesta a tierra	22
Uso de los accesorios	22
Trabajar con detergentes	23
Apagado y limpieza	24
Tomarse un descanso	25
Protección contra los agentes invernales y el almacenamiento prolongado	25
Instrucciones de conservación y mantenimiento	25
Consejos de limpieza	26 - 27
Accesorios de limpieza opcionales	28 - 29
Localización y reparación de averías	30 - 31

Símbolos de aviso de seguridad

⚠ PELIGRO

indica "una situación de peligro inminente que, si no se evita, puede causar lesiones graves e incluso la muerte."

⚠ ADVERTENCIA

indica "una situación de peligro potencial que, si no se evita, puede causar lesiones e incluso la muerte."

⚠ ATENCIÓN

indica "una situación de peligro potencial que, si no se evita, puede causar lesiones de poca importancia o leves", o daños materiales."

Especificaciones

Presión de trabajo	1400 PSI
Volumen de agua	1,3 GPM
Amperaje	10 AMPS
Voltaje	120 V
Nº de pieza	1.601-103.0
Nº de serie	

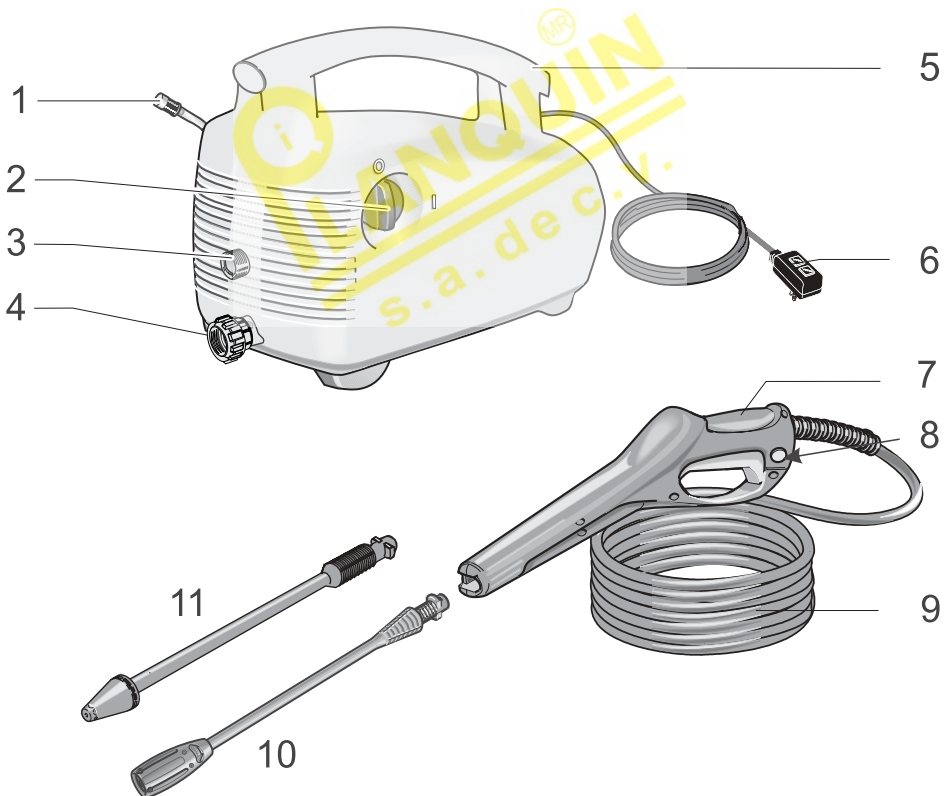
VISTA GENERAL DEL MODELO

Descripción de la pieza:

- 1 Tubo de succión de detergente
- 2 Interruptor de ENCENDIDO/APAGADO
- 3 Salida de alta presión
- 4 Toma de agua con conector para manguera de jardín
- 5 Asa de transporte
- 6 Cable de potencia con interruptor de circuito de avería por puesta a tierra
- 7 Pistola de disparo
- 8 Pestillo de seguridad de la pistola de disparo
- 9 Manguera de alta presión
- 10 Pulverizador telescópico variable
- 11 Dirtblaster® (pulverizador telescópico rotatorio)

⚠ ATENCIÓN

*Siga las instrucciones de mantenimiento especificadas en el manual
Este aparato ha sido diseñado para ser utilizado con detergentes de limpieza del fabricante. El uso de otros detergentes de limpieza puede afectar al funcionamiento del aparato y hacer que deje de tener validez la garantía.*



¡Sólo para uso doméstico!

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES



¡ADVERTENCIA!

Al utilizar este producto, tome siempre las precauciones básicas, incluidas las siguientes:

- Lea todas las instrucciones antes de utilizar el producto.
- Para reducir el riesgo de lesiones, es necesario extremar las precauciones cuando se utilice el aparato cerca de niños.
- Tiene que saber cómo parar el aparato y purgar la presión rápidamente. Familiarícese con los controles.
- Esté alerta; mire lo que esté haciendo.
- No haga funcionar el producto si está cansado o si está bajo los efectos del alcohol o las drogas.
- Mantenga la zona en la que esté limpiando libre de personas.
- No se alargue demasiado sobre una base ni se ponga sobre una base inestable. Mantenga en todo momento una buena base de apoyo y un buen equilibrio.
- Siga las instrucciones de mantenimiento especificadas en el manual.
- Este producto se suministra con un interruptor de circuito de avería por puesta a tierra, que está montado en el enchufe del cable de potencia. Si es necesario reemplazar el enchufe o el cable, utilice sólo piezas de repuesto idénticas.
- Riesgo de inyección o lesiones a personas; no dé con el chorro directamente a personas.
- Los chorros de alta presión pueden ser peligrosos si se utilizan mal. El chorro no debe ser enfocado a personas, animales, aparatos eléctricos ni al aparato mismo.
- Póngase gafas protectoras.

- No utilice ácidos ni disolventes con este producto.. Estos productos pueden causar lesiones físicas al usuario y daños irreversibles al aparato.
- Para reducir el riesgo de electrocución, mantenga todas las conexiones secas y alejadas del suelo. No toque el enchufe con las manos mojadas.
- El pestillo de seguridad de la pistola de disparo EVITA que la pistola se dispare accidentalmente. Esta característica de seguridad NO bloquea el disparo en la posición de encendido.
- No se debe usar el cable de extensión para esta máquina.

ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de electrocución, mantenga todas las conexiones secas y alejadas del suelo. No toque el enchufe con las manos mojadas.

Instrucciones de puesta a tierra

Este producto se tiene que poner a tierra. Si funcionase mal o si se rompiese, la puesta a tierra proporcionaría un circuito menos resistente a la energía eléctrica para reducir el riesgo de electrochoque. Este producto está equipado con un cable que tiene un conductor a tierra y un enchufe a tierra para el equipo. El enchufe se tiene que enchufar a un tomacorriente adecuado, que esté correctamente instalado y puesto a tierra conforme a todas las normas y reglamentos locales.

PELIGRO

Si la conexión del conductor a tierra del equipo es incorrecta puede existir riesgo de electrochoque. En caso de duda, compruebe con ayuda de un electricista cualificado o del personal del servicio técnico que el tomacorriente está correctamente puesto a tierra. No modifique el enchufe proporcionado.

do con el producto; si no encaja en el tomacorriente, pida a un electricista cualificado que le instale un tomacorriente adecuado. No utilice ningún tipo de adaptador con este producto.

Protección mediante interruptor de circuito de avería por puesta a tierra

Este producto se suministra con un interruptor de circuito de avería por puesta a tierra montado en el enchufe del cable de potencia. Este aparato proporciona una protección adicional contra el riesgo de electrochoque. Si la corriente se interrumpe en la línea, el interruptor de circuito de avería por puesta a tierra recerrará, automáticamente, el circuito al circuito de carga una vez restablecida la corriente. En función del modelo de interruptor, puede que sea necesario tener que poner en funcionamiento el aparato manualmente mediante el botón de reinicio para restaurar la corriente del circuito de carga del interruptor de circuito de avería por puesta a tierra. Si es necesario reemplazar el enchufe o cable, utilice piezas idénticas.

TOMA DE AGUA (sólo agua fría)

⚠ ATENCIÓN

Si el agua de alimentación está sucia, se puede dañar la unidad. Para evitar este riesgo, le recomendamos que monte un filtro de agua.

- La manguera de agua tiene que tener al menos 5/8 pulgadas de diámetro.
- El caudal de agua no debe ser inferior a 2 GPM (galones por minuto).
- El caudal de agua se puede medir si se llena de agua un recipiente vacío de 5 galones durante un minuto.
- La temperatura de la toma de agua no debe sobrepasar los 104°F/40°C.
- No utilice nunca el limpiador a presión para aspirar agua contaminada con di-

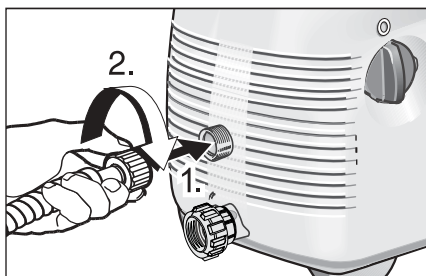
solventes, p. e. diluyentes de pintura, gasolina, aceite, etc.

- Evite siempre que sean aspirados residuos por la unidad utilizando una fuente de abastecimiento cuya agua esté limpia.

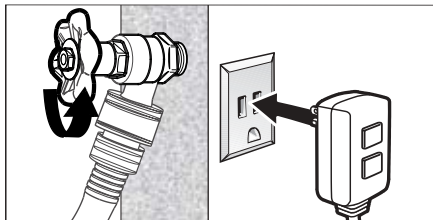
¡GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES!

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

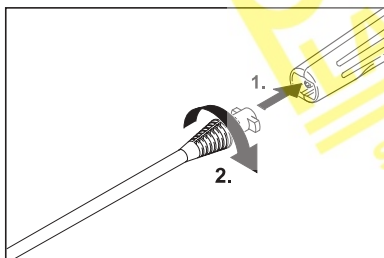
→ **PASO 1:** Conecte la manguera de alta presión a la salida de alta presión de la unidad.



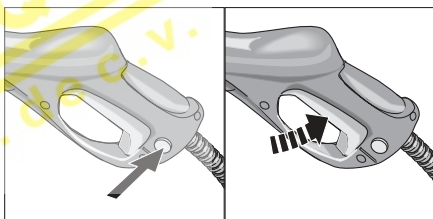
→ **PASO 4:** Conecte la manguera de jardín a la toma de agua fría y abra el agua del todo. Enchufe el cable de potencia al tomacorriente eléctrico.



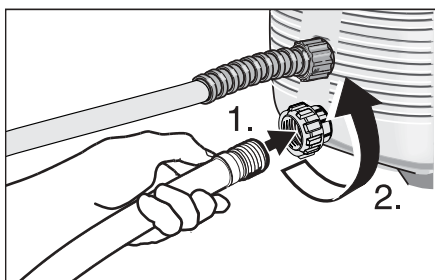
→ **PASO 2:** Inserte el pulverizador telescópico de su elección en la pistola de disparo. Presiónelo en contra de la tensión que ejerce el muelle y gírelo hasta que quede en la posición de bloqueo.



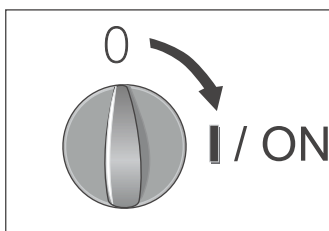
→ **PASO 5:** Desbloquee el pestillo de seguridad. Dispense la pistola para eliminar el aire aprisionado y espere hasta que salga un caudal de agua constante de la boquilla pulverizadora.



→ **PASO 3:** Conecte la manguera de jardín a la entrada de agua de la unidad.



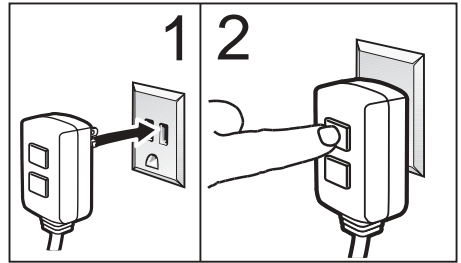
→ **PASO 6:** Encienda el limpiador de alta presión (I). El motor sólo arranca si se presiona el gatillo de la pistola y se desconecta cuando se libera el gatillo.



INSTRUCCIONES DEL INTERRUPTOR DE CIRCUITO DE AVERÍA POR PUESTA A TIERRA

- ➔ **PASO 1:** Enchufe el interruptor de circuito de avería por puesta a tierra a un tomacorriente de servicio.
- ➔ **PASO 2:** Presione "TEST" (PRUEBA) y, después, presione "RESET" (REINICIO) para asegurarse de que la conexión a la toma de energía eléctrica es correcta.

Nota: El aspecto actual del interruptor de circuito de avería por puesta a tierra puede ser distinto al de la ilustración.



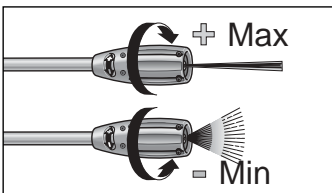
UTILIZACIÓN DE LOS ACCESORIOS

⚠ **ADVERTENCIA**

Para evitar heridas graves, nunca dirija la boquilla pulverizadora hacia usted mismo, hacia otras personas o hacia animales.

Boquilla variable accionada mecánicamente

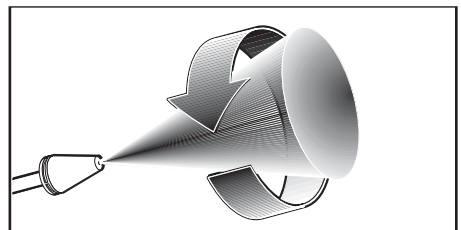
- El pulverizador telescópico variable accionado mecánicamente le permite ajustar la presión de limpieza. Para limpiar a la presión máxima, el pulverizador se tiene que posicionar en el ajuste de alta presión (máx.). Para una presión menor, gire la anilla del pulverizador en dirección al mínimo (mín.). Para poner detergente, el pulverizador se tiene que posicionar en el ajuste de baja presión (mín.).



Dirtblaster®

- Esta boquilla cuenta con chorro fino de 0° que rota 360° para que la acción erosiva sea máxima, lo que aumenta de forma efectiva la potencia de limpieza hasta un 50%. Esta boquilla combina la potencia de limpieza del chorro fino de 0° con la cobertura de superficie de la boquilla de gran ángulo.

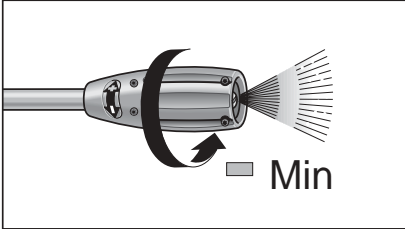
No está recomendada para materiales delicados, solapados, superficies pintadas, cubiertas o coches.



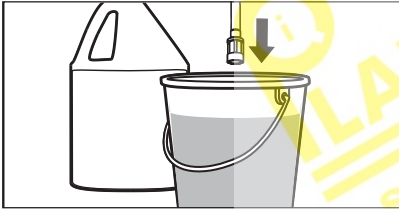
TRABAJAR CON DETERGENTES

Los detergentes sólo se pueden aplicar a baja presión (mín).

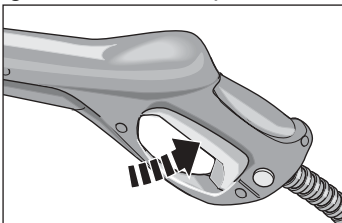
→ **PASO 1:** Monte la boquilla variable accionada mecánicamente. Ponga el pulverizador telescópico en el ajuste de baja presión (mín.).



→ **PASO 2:** Llene el depósito de detergente con detergente Kärcher. Coloque el extremo del filtro del tubo de succión de detergente dentro del depósito de detergente.



→ **PASO 3:** Encienda el limpiador de alta presión (I). Presione el gatillo para poner en funcionamiento la unidad: El detergente líquido es introducido en la unidad y mezclado con agua. Aplique detergente al área de trabajo. No deje que se seque el detergente sobre la superficie.



Para obtener mejores resultados, vea los Consejos de limpieza de las páginas 26 y 27 para obtener información específica sobre cómo limpiar diferentes superficies.

Utilice siempre detergente Kärcher para obtener los mejores resultados

Los detergentes biodegradables de Kärcher están especialmente formulados para proteger el medio ambiente y el limpiador a presión. Su fórmula especial no obstruirá el filtro del tubo de succión y protegerá las piezas internas del limpiador de alta presión para que su vida útil sea más larga. Para adquirir los detergentes Kärcher, diríjase a su comerciante minorista o llame a nuestro centro de asistencia si necesita ayuda.

Tenemos a disposición los siguientes detergentes Kärcher:

Un galón listo para el uso

- Vehicle Wash
- All Purpose Cleaner
- Deck Wash
- Degreaser
- House Wash

⚠ **ATENCIÓN**

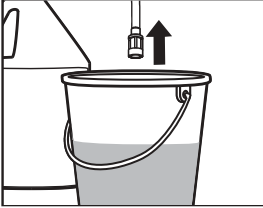
Nunca utilice:

- Lejía, productos que contengan cloro ni otro tipo de productos químicos corrosivos
- Líquidos que contengan disolventes (p. e. diluyentes de pintura, gasolina, aceites)
- Productos de fosfato trisódico
- Productos con amoníaco
- Productos con base ácida

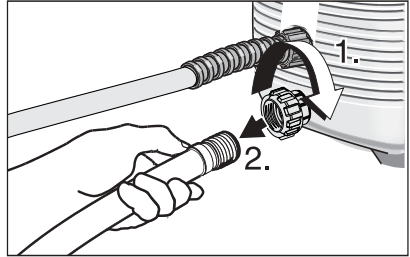
Estos productos químicos dañarán la unidad y dañarán la superficie limpiada.

APAGADO Y LIMPIEZA

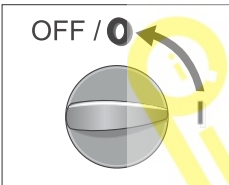
→ **PASO 1:** Quite el tubo de succión de detergente del recipiente e introduzca dentro de 1 galón de agua limpia. Sifone el agua a baja presión durante un minuto.



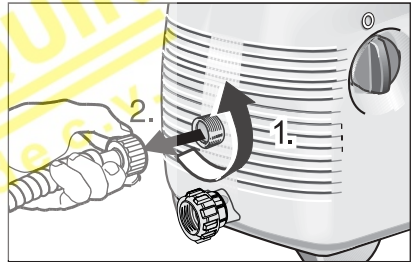
→ **PASO 5:** Desconecte la manguera de jardín de la toma de agua de la unidad.



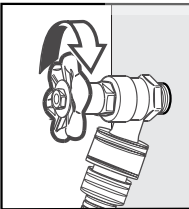
→ **PASO 2:** Gire el interruptor y póngalo en la posición de apagado, después, desenchufe el cable del tomacorriente.



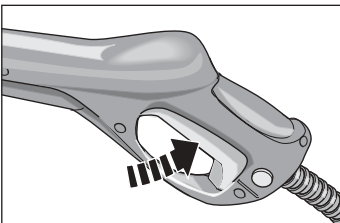
→ **PASO 6:** Desconecte la manguera de alta presión de la salida de alta presión.



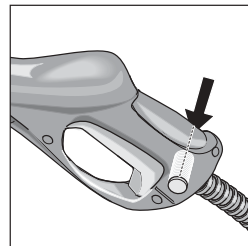
→ **PASO 3:** Cierre el grifo.



→ **PASO 4:** Presione el gatillo para que salga la presión.

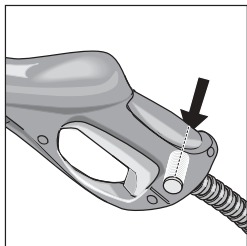


→ **PASO 7:** Suelte el gatillo y trabe el pestillo de seguridad de la pistola.

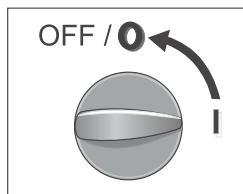


TOMARSE UN DESCANSO de cinco minutos o más

→ **PASO 1:** Suelte el gatillo y trabe el pestillo de seguridad de la pistola.



→ **PASO 2:** Ponga el limpiador a presión en la posición de apagado (O).



PROTECCIÓN CONTRA LOS AGENTES INVERNALES Y ALMACENAMIENTO PROLONGADO

- **1:** Desconecte todas las conexiones de agua.
- **2:** Encienda el aparato durante unos segundos, hasta que haya salido el agua que haya quedado en la bomba y apáguelo inmediatamente.
- **3:** Evite que la manguera de alta presión se retuerza.
- **4:** Almacene el aparato y los accesorios en una habitación que no

llegue a temperaturas de congelación. **NO** lo almacene cerca de hornos u otras fuentes de calor, ya que se podrían secar las juntas de estanqueidad de la bomba.

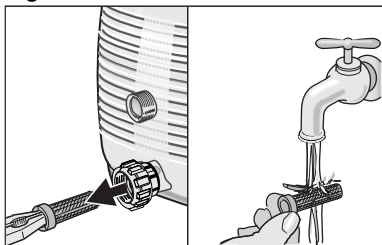
⚠ **ATENCIÓN**

Si no se cumplen las instrucciones mencionadas arriba, se puede dañar el grupo de la bomba y los accesorios.

Instrucciones de CONSERVACIÓN y mantenimiento

Limpeza del filtro de entrada de agua

Saque el filtro de la entrada de agua con unos alicates planos y enjuáguelo con agua caliente



Mantenimiento

La unidad no necesita mantenimiento.

CONSEJOS DE LIMPIEZA

Limpieza de cubiertas

(con o sin detergente). Preenjuague la cubierta y el área circundante con agua limpia. Si utiliza Deck Wash de Kärcher, aplíquelo en la superficie a baja presión. Para obtener mejores resultados, divida el área de trabajo en pequeñas secciones de aprox. 25 pies cuadrados. Deje el Deck Wash sobre la superficie durante 1-3 minutos. No deje que se seque el detergente sobre la superficie. Enjuague a alta presión mediante un movimiento de barrido, manteniendo la boquilla pulverizadora a aprox. 3-6 pulgadas de la superficie a limpiar. Limpie siempre de arriba a abajo y de izquierda a derecha. Cuando pase a la siguiente sección de la superficie a limpiar, asegúrese de solapar la nueva sección con la sección anterior para evitar que queden marcas de parada y garantizar, así, un resultado homogéneo.

Solapados de la casa

(con o sin detergente). Preenjuague la superficie a limpiar con agua limpia. Si utiliza Pressure Wash de Kärcher, aplíquelo a la superficie a baja presión (para obtener mejores resultados, divida la zona de trabajo en secciones de aproximadamente 6 pies y aplique siempre el detergente de abajo a arriba). Deje el Pressure Wash sobre la superficie durante 1-3 minutos. No deje que el detergente se seque sobre la superficie. Si ve que la superficie se va a secar, simplemente moje la superficie con agua limpia. Si es necesario, utilice un accesorio especial con cepillo de lavado (no incluido) para quitar la suciedad difícil. Enjuague a alta presión mediante un

movimiento de barrido homogéneo, manteniendo la boquilla pulverizadora a aprox. 6 pulgadas de la superficie a limpiar.

Patios de cemento, ladrillos y piedras

(con o sin detergente). Preenjuague la superficie a limpiar con agua limpia. Si utiliza Pressure Wash o Degreaser de Kärcher, aplíquelo en la superficie a baja presión. Para obtener mejores resultados, divida el área de trabajo en pequeñas secciones de aprox. 25 pies cuadrados. Deje el Pressure Wash o Degreaser sobre la superficie durante 1-3 minutos. No deje que se seque el detergente sobre la superficie. Enjuague a alta presión mediante un movimiento de barrido, manteniendo la boquilla pulverizadora a aprox. 3-6 pulgadas de la superficie a limpiar. Limpie siempre de arriba a abajo y de izquierda a derecha. Para quitar manchas especialmente difíciles, utilice la boquilla desincrustante.

Coches, barcas y motos

(con o sin detergente). Preenjuague el vehículo con agua limpia. Si utiliza Touchless Vehicle Wash de Kärcher, aplíquelo en la superficie a baja presión. Para obtener mejores resultados, limpie un lado del vehículo cada vez y aplique siempre el detergente de abajo a arriba. No deje que el detergente se seque sobre la superficie. Si es necesario, utilice un accesorio especial con cepillo de lavado (no incluido) para quitar la suciedad difícil. Enjuague a alta presión mediante un movimiento de barrido

y manteniendo la boquilla pulverizadora a aprox. 6-8 pulgadas de la superficie a limpiar (la distancia se debe incrementar en el caso de que se enjuaguen superficies con ranuras u otras superficies delicadas). Limpie siempre de arriba a abajo y de izquierda a derecha. Para obtener mejores resultados, seque la superficie con una gamuza o un trapo suave y seco.

Parrillas de barbacoas, equipos con motor exteriores y herramientas de jardín

(con o sin detergente). Preenjuague la superficie a limpiar con agua limpia. Si utiliza Pressure Wash de Kärcher o Degreaser, aplique el detergente a baja presión. Deje el Pressure Wash sobre la superficie 1-3 minutos. No deje que el detergente se seque sobre la superficie. Enjuague a alta presión manteniendo la boquilla pulverizadora a aprox. 3-6 pulgadas de la superficie a limpiar. Para quitar suciedad especialmente difícil, puede ser necesario tener que poner la boquilla pulverizadora más cerca para que la potencia de limpieza sea mayor.

Mobiliario de patios y jardines

(con o sin detergente). Preenjuague el mueble y el área circundante con agua limpia. Si utiliza Pressure Wash de Kärcher, aplíquelo a la superficie a baja presión. Deje el Pressure Wash sobre la superficie durante 1-3 minutos. No deje que se seque el detergente sobre la superficie. Si es necesario, utilice un accesorio especial con cepillo de lavado (no incluido) para quitar la suciedad difícil. Enjuague a alta presión mediante un movimiento de barrido, manteniendo la boquilla pulverizadora a aprox. 3-6

pulgadas de la superficie a limpiar. Para obtener mejores resultados, limpie de arriba a abajo y de izquierda a derecha.

Recomendaciones

- Antes de limpiar cualquier superficie, se debe limpiar una parte que no se vea para probar el ajuste de pulverizado y la distancia para obtener los mejores resultados de limpieza.
- Si las superficies pintadas se están pelando o desconchando, tenga mucho cuidado, ya que el limpiador a presión podría quitar la pintura suelta de la superficie.
- Cuando se utilice en superficies que puedan entrar en contacto con comida, enjuague abundantemente con agua potable.

ACCESORIOS DE LIMPIEZA OPCIONALES

Disponemos de accesorios de limpieza opcionales para mejorar la capacidad de limpieza: Vea el formulario de pedido de accesorios para ver las descripciones de productos y las instrucciones para realizar el pedido.

Protector de bomba

Especialmente indicado para proteger el limpiador a presión de las heladas, la corrosión y el desgaste prematuro. El protector de bomba también añade lubricante a las válvulas y juntas de estanqueidad para prevenir del engarrotamiento. ¡Muy recomendable para todos los limpiadores a presión de Kärcher!

Nº de pieza 9.556-999.0

Kit de bombeo de agua

Monte este accesorio en su limpiador a presión para bombear rápidamente grandes cantidades de agua desde una fuente fija, como un barril o cubeta. Encaja en la mayoría de limpiadores a presión de Kärcher de hasta 2300 PSI.

Nº de pieza 2.637-214.0

Manguera alargadora/de repuesto de alta presión de 25 pies

La manguera de repuesto encaja en las arandelas de presión Kärcher con conexiones roscadas para pistola desde 2400psi a 2500psi, manguera alargadora para arandelas de presión Kärcher entre la manguera del equipo original y la máquina (hasta 2500 psi).

Nº de pieza 2.640-850.0

Pulverizador alargador de 66" (cuatro piezas)

¿Necesita limpiar ventanas de segundos pisos u otras áreas altas? Aumente el alcance del limpiador a presión hasta 66" con este kit alargador. Incluye 4 piezas de aluminio para que la longitud sea variable. De 66" montado por completo. Encaja en la mayoría de limpiadores a presión de Kärcher de hasta 2300 PSI. (bayoneta)

Nº de pieza 2.640-746.0

Cepillo de lavado rotatorio (bayoneta)

Para que la limpieza de las zonas más delicadas (superficies pintadas, cristal y plástico) le cueste menos esfuerzo, pruebe el cepillo de lavado rotatorio Kärcher. Utilícelo en el automóvil, solapados o ventanas de casa. La presión del agua del limpiador a presión hace que giren suavemente los cepillos internos, haciendo mucho más fácil la tarea de limpieza. El ángulo de la cabeza del cepillo es ajustable para ayudarle a llegar a áreas de difícil acceso. Excelente para la aplicación de detergente. Un accesorio imprescindible diseñado para los limpiadores a presión de Kärcher de hasta 2300 PSI. (bayoneta)

Nº de pieza 2.640-743.0

Cepillo de lavado de suave

Hecho con cerdas suaves que no dañan las superficies pintadas. Se monta fácilmente en la pistola de disparo. Ideal para la suciedad difícil de coches, barcas, muebles de patios y otras superficies. Fantástico para la aplicación

de detergente. Encaja en la mayoría de limpiadores a presión de Kärcher de hasta 2300 PSI. (bayoneta)

Nº de pieza 2.640-740.0

Kit de limpieza de tubos de 25 pies (bayoneta)

¿Necesita limpiar tubos, desagües o bajantes atascados? ¡El kit de limpieza de tubos de Kärcher es la solución! El limpiador de tubos se propulsa así mismo hacia delante y quita a la vez la suciedad. Por ejemplo, inserte la boquilla de limpieza en la base de una bajante, presione el gatillo del limpiador a presión y observe como la boquilla hace saltar las hojas y la suciedad conforme asciende hacia arriba. Se conecta, directamente, a la pistola de disparo de la mayoría de los limpiadores a presión de Kärcher de hasta 2300 PSI. (bayoneta)

Nº de pieza 2.640-747,0

Kit de limpieza mediante aspersión de arena húmeda (bayoneta)

¿Por qué emplear horas rascando la pintura vieja y el óxido a mano usando productos químicos fuertes? ¡Deje que haga el trabajo el kit de limpieza mediante aspersión de arena húmeda! Monte el kit en el limpiador a presión, añada material abrasivo y ataque el óxido y la pintura con nuestra alternativa ecológica. Encaja en la mayoría de limpiadores a presión de Kärcher de hasta 2300 PSI. (bayoneta)

Nº de pieza 2.638-792,0

Accesorio espumador de detergente

Ideal para aplicaciones que requieren mucha espuma. Simplemente llene el

tapón del depósito con detergente líquido para el limpiador a presión para generar la pulverización de espuma. Se conecta, directamente, a la pistola de disparo. Encaja en la mayoría de limpiadores a presión de Kärcher de hasta 2300 PSI. (bayoneta)

Nº de pieza 6.964-507.0

Limpiador de superficies de zonas amplias T-Racer

Para limpiar superficies como patios, terrazas y caminos sin salpicar. No hay solución mejor que el T-Racer de Kärcher. Ahorra tiempo al limpiar un área a 12" suavemente mientras "levita", proporcionando una limpieza consistente sin rayar. Cuando termine de limpiar el patio o camino, quite el pulverizador y utilice el asa para limpiar las puertas del garaje y otras superficies verticales.

Incluye dos boquillas de altura ajustable que giran a gran velocidad para que el resultado sea óptimo. Nuestro accesorio líder en ventas para limpiadores a presión de Kärcher de hasta 2300 PSI. (bayoneta)

Nº de pieza 2.640-508.0

Servicio de asistencia al cliente de Kärcher de EE.UU.

Llame al: **1-800-537-4129** si necesita ayuda o visite nuestra página Web:

www.karcher-usa.com

LOCALIZACIÓN Y REPARACIÓN DE AVERÍAS

⚠ ATENCIÓN

Desconecte el aparato de la fuente de alimentación antes de hacer cualquier reparación.

Síntoma	Causa	Solución
El motor no arranca	El interruptor de encendido/apagado está en la posición de "apagado" (O).	Gire el interruptor hasta la posición de "encendido" (I)
	El cable de potencia no está enchufado.	Enchufe el cable de potencia.
	El tomacorriente eléctrico no suministra la corriente adecuada.	Inténtelo con otro tomacorriente
	El interruptor automático está desconectado.	Apague el limpiador a presión. El reencendido será automático, por tanto, espere hasta que la temperatura baje.
La unidad no llega a la alta presión.	El diámetro de la manguera de jardín es demasiado pequeño.	Reémlacela por una manguera de jardín de 5/8 pulgadas.
	El suministro de agua está restringido.	Compruebe si la manguera de jardín tiene grietas, fugas o si está obstruida.
	El suministro de agua de entrada no es suficiente.	Abra la toma de agua del todo .
	El filtro de entrada de agua está obstruido.	Quite el filtro y enjuáguelo en agua caliente.
	El pulverizador telescópico está en la posición de baja presión.	Ponga el pulverizador telescópico en la posición de alta presión.
La presión de salida varía entre alta y baja presión.	El suministro de agua de entrada no es suficiente.	Abra el grifo de agua del todo. Compruebe si la manguera de jardín tiene grietas, fugas o si está obstruida.
	La bomba está succionando aire.	Compruebe que las mangueras y conectores están bien apretados. Apague el aparato y purgue la bomba apretando la pistola de disparo hasta que salga un caudal constante de la boquilla.
	El filtro de entrada de agua está obstruido.	Quite el filtro y enjuáguelo en agua caliente.
	La boquilla de descarga está obstruida.	Limpie con aire comprimido o quite la suciedad con una aguja fina.
	Pistola, manguera o pulverizador telescópico calcificados.	Vierta vinagre destilado por el tubo de succión de detergente.

Síntoma	Causa	Solución
No entra detergente.	El tubo de succión de detergente no está correctamente conectado al aparato.	Compruebe la conexión.
	El detergente está demasiado espeso.	Diluya el detergente. Para obtener mejores resultados utilice detergente Kärcher.
	El filtro del tubo de succión de detergente está obstruido.	Deje correr agua caliente por el filtro para quitar la suciedad.
	El tubo de succión de detergente está dañado u obstruido	Quite la obstrucción o reemplace el tubo de succión de detergente.
	El pulverizador telescópico está en la posición de alta presión.	Ponga la punta del pulverizador telescópico en la posición de baja presión.
	La boquilla de descarga está obstruida.	Limpie con aire comprimido o quite la suciedad con una aguja fina.
La conexión de la manguera de jardín fuga.	Las conexiones están sueltas.	Apriete las conexiones.
	No hay arandela de gaulo o está desgastada.	Inserte una arandela nueva.
El pulverizador telescópico fuga.	El pulverizador telescópico no está montado correctamente.	Inserte el pulverizador telescópico en la pistola de disparo. Presiónelo en contra de la tensión que ejerce el muelle y gírelo hasta que quede en la posición de bloqueo.
	Anillo tórico o inserción de plástico rotos.	Llame al Servicio de asistencia al cliente.
La bomba hace ruido.	La bomba está succionando aire.	Compruebe que las mangueras y conectores están bien apretados. Apague el aparato y purgue la bomba apretando la pistola de disparo hasta que salga un caudal constante de la boquilla.
Fuga agua de la bomba (hasta 10 gotas por minuto es permisible).	Las conexiones están sueltas.	Compruebe que todos los accesorios están apretados.
	Las juntas de estanqueidad de agua están dañadas o desgastadas.	Llame al Servicio de asistencia al cliente.
Goteo de aceite.	Las juntas de estanqueidad de aceite están dañadas o desgastadas.	Llame al Servicio de asistencia al cliente.

Si se encuentra con otras dificultades adicionales que no estén listadas, por favor, llame para pedir ayuda..

Atención a Clientes
info@planquin.com.mx



KÄRCHER

www.planquin.com.mx

Distribuidor Autorizado