



# HIDROLAVADORA ELÉCTRICA

---

## HL 8000/220M



### MANUAL DE INSTRUCCIONES Y GARANTÍA
















#### ATENCIÓN

Lea, entienda y siga todas las instrucciones de seguridad de este manual antes de usar esta herramienta. La imagen es sólo ilustrativa, el producto puede variar.

# ÍNDICE

Información importante	3
Introducción	3
Normas generales de seguridad	3
Descripción de herramienta	5
Especificaciones técnicas	5
Normas específicas de seguridad	5
Instrucciones de ensamblado	6
Instrucciones de operación	7
Mantenimiento	8
Cables de extensión	8
Solucionador de problemas	9
Despiece	10
Listado de partes	11

## SÍMBOLOS DE SEGURIDAD

	Lea el manual de usuario		Use guantes de seguridad		Corriente directa
	Use protección ocular		Símbolo de alerta seguridad		Velocidad en vacío
	Use protección auditiva		Riesgo eléctrico		Clase II
	Use protección respiratoria	Hz	Hertz		Terminales de conexión a tierra
	Use casco de seguridad	W	Watts	.../min	Revoluciones por minuto
	Use botas de seguridad	min.	Minutos	V	Voltios
			Corriente alterna	A	Amperes

## RECICLADO DE PARTES



### Protección del medio ambiente

Separación de desechos: Este producto no debe desecharse con la basura doméstica normal. Si llega el momento de reemplazar su producto o este ha dejado de tener utilidad para usted, asegúrese de que se deseché por separado.



La separación de desechos de productos usados y embalajes permite que los materiales puedan reciclarse y reutilizarse. La reutilización de materiales reciclados ayuda a evitar la contaminación medioambiental y reduce la demanda de materias primas.

## INFORMACIÓN IMPORTANTE

### NO UTILICE LA HERRAMIENTA SIN LEER Y COMPRENDER ESTE MANUAL COMPLETAMENTE.

» Cuando se disponga a usar cualquier herramienta, SIEMPRE utilice el equipamiento de seguridad recomendado, incluidos gafas o visera de seguridad, protectores auditivos, ropa protectora y guantes de seguridad. Utilice una mascarilla o protección respiratoria si la máquina genera polvo o partículas que puedan permanecer suspendidas en el aire.

» Si tiene dudas, no conecte la herramienta. ASESÓRESE convenientemente.

» La herramienta solo debe utilizarse para su finalidad establecida. Cualquier uso distinto de los mencionados en este manual se considerará un caso de mal uso.

» EL USUARIO, y no el fabricante o distribuidor, SERÁ RESPONSABLE DE CUALQUIER DAÑO O LESIÓN, deterioro, rotura o desgaste prematuro resultante de esos casos de uso inapropiado, incluyendo el mantenimiento inadecuado o nulo y cuidados insuficientes.

» Para utilizar adecuadamente su herramienta, debe cumplir las regulaciones de seguridad, las indicaciones de montaje y las instrucciones de uso que se incluyen en este Manual. Quienes utilicen una máquina o

realicen su mantenimiento deben conocer este manual y estar informados de sus peligros potenciales.

» Los niños y las personas débiles NO DEBEN UTILIZAR esta herramienta. Debe supervisarse a los niños en todo momento si están en la zona en la que se está utilizando la herramienta.

» También es imprescindible que cumpla las regulaciones de prevención de accidentes vigentes en su área. Esto es extensible a las normas generales de seguridad e higiene laboral.

» El fabricante no será responsable de modificaciones realizadas a la herramienta ni de daños derivados de estas.

» Ni siquiera cuando la herramienta se utilice según se indica, es posible eliminar todos los factores de riesgo residuales. El usuario deberá estar siempre atento y alerta mientras utiliza la máquina.

» Antes de utilizar la herramienta deberá familiarizarse con sus comandos y funciones específicas, de este modo podrá mantener total control durante su funcionamiento

## INTRODUCCIÓN

### ADVERTENCIA

Lea y entienda todas las instrucciones. La falta de seguimiento de las instrucciones listadas abajo puede resultar en una descarga eléctrica, fuego y/o lesiones personales serias.

Su herramienta tiene muchas características que harán su trabajo más rápido y fácil. Seguridad, comodidad y confiabilidad fueron tenidas como prioridad para el diseño de esta herramienta, lo que hace más fácil su mantenimiento y operación.

### GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

## NORMAS GENERALES DE SEGURIDAD

### ADVERTENCIA

Lea y entienda todas las instrucciones. La falta de seguimiento de estas, puede resultar en una descarga eléctrica, fuego y/o lesiones serias.

### ÁREA DE TRABAJO

» Mantenga su área de trabajo limpia y bien iluminada. Mesas desordenadas y áreas oscuras pueden causar accidentes.



» No use la máquina en atmósferas explosivas, con presencia de líquidos inflamables, gases o polvo. La herramienta eléctrica genera chispas y estas pueden provocar incendios.

» Mantenga a los observadores, niños y visitantes lejos de la máquina mientras la está operando. Las distracciones pueden causarle la pérdida del control.

## SEGURIDAD ELÉCTRICA



- » Evite el contacto del cuerpo con las superficies descargadas a tierra tales como tubos, radiadores y refrigeradores. Hay un aumento de riesgos de descarga eléctrica si su cuerpo es descargado a tierra.
- » No exponga la máquina a la lluvia o a condiciones de humedad. La entrada de agua a la máquina aumentará el riesgo de una descarga eléctrica.
- » No abuse del cable. Nunca use el cable para llevar la herramienta o el cargador ni tire de este para sacarlo del tomacorriente. Mantenga el cable lejos del calor, aceite, bordes filosos o partes móviles. Reemplace los cables dañados inmediatamente. Los cables dañados incrementan los riesgos de descarga eléctrica.
- » Cuando esté usando la máquina al aire libre, use un prolongador para exteriores marcado con "W-A" o "W". Esto está pensado para trabajar en exteriores y reducir el riesgo de descarga eléctrica.
- » Si el cable de alimentación se daña, deberá ser reemplazado por el fabricante o su representante.
- » Las fichas de las herramientas deben coincidir con el tomacorriente, no las modifique bajo ninguna forma.
- » No utilice adaptadores para herramientas eléctricas con toma a tierra. Las fichas sin modificar y tomacorrientes que encajen correctamente reducen el riesgo de choque eléctrico.

## SEGURIDAD PERSONAL



### ADVERTENCIA

Este aparato no está destinado para ser utilizado por niños o personas cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales sean diferentes, estén reducidas o carezcan de experiencia o conocimiento, a menos que dichas personas reciban una supervisión o capacitación para el funcionamiento del aparato por una persona responsable de su seguridad. Los niños deben ser supervisados, no deben utilizar los aparatos como juguete.

- » Manténgase alerta, mire lo que está haciendo y use el sentido común cuando esté usando la máquina. No la use cuando esté cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicación. Un momento de desatención mientras opera la herramienta puede tener como resultado una lesión seria.
- » Siempre use el equipo de seguridad: protección ocular, máscara para polvo, zapatos de seguridad antideslizantes, casco o protección auditiva. Use la ropa, guantes y calzado adecuados, que no le queden flojos, esto permitirá un mejor control de la herramienta en situaciones inesperadas.

» No use joyería y contenga su pelo. Mantener la vestimenta, guantes y pelo lejos de las partes móviles, evitará que sean atrapados.

» Evite el arranque accidental. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectar la corriente. Llevar la máquina con el dedo en el interruptor de encendido podría ocasionar accidentes.

» Antes de conectar la herramienta a una fuente de energía (tomacorriente, salida, etc.), asegúrese que el voltaje de provisión sea el mismo que el mencionado en el plato nominal de la herramienta. Una fuente de potencia mayor que la especificada para la máquina puede ocasionar lesiones serias para el usuario como también puede dañar la máquina.

## USO Y CUIDADO DE LA MÁQUINA



» Use mordazas o alguna otra manera práctica para asegurar y apoyar la pieza de trabajo en una plataforma estable. Sostener la pieza de trabajo con las manos o contra su cuerpo es inestable y puede generar una pérdida de control.

» No extralimite las funciones de la máquina, úsela según la aplicación adecuada. La máquina correcta realizará mejor y de manera más segura el trabajo para el cual fue diseñada.

» No use la máquina si el interruptor de encendido no enciende o apaga. Cualquier máquina que no pueda ser controlada con la llave es peligrosa y debe ser reparada.

» Desconecte el enchufe de la fuente de energía antes de hacer algún ajuste, cambiar accesorios o guardar la máquina. Estas medidas preventivas reducen el riesgo de que la máquina se encienda accidentalmente.

» Almacene las máquinas eléctricas fuera del alcance de los niños y cualquier otra persona que no esté capacitada en el manejo. Las herramientas son peligrosas en manos de usuarios que no estén capacitados.

» Hágale mantenimiento a su máquina. Las herramientas correctamente mantenidas, con sus accesorios filosos y limpios, tienen menos probabilidad de empaste y son más fáciles de controlar.

» Chequee si hay una mala alineación o un empaste de partes móviles, rotas o cualquier otra condición que pueda afectar la operación de la máquina. Si hay daños, repárelos antes de usarla. Muchos accidentes son causados por máquinas con un mantenimiento pobre.

» Use solamente accesorios recomendados por el fabricante de su modelo. Accesorios que funcionen para una máquina pueden ser peligrosos cuando son usados en otra.

» **No altere o use mal la máquina**, fue construida con precisión y cualquier alteración o modificación no especificada se considera un mal uso y puede resultar en una condición peligrosa.

» **Es recomendable que use un dispositivo de seguridad adecuado**, tal como un interruptor térmico y diferencial cuando esté usando equipos eléctricos.

## DESCRIPCIÓN DE LA HERRAMIENTA

- ① Mango
- ② Manguera
- ③ Salida de agua
- ④ Lanza
- ⑤ Ruedas



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

VOLTAJE/FRECUENCIA	220V ~ 50 - 60Hz
POTENCIA	1600W
PRESIÓN MÁXIMA	130bar
CAUDAL	6L/min
UNIDADES DE LIMPIEZA	780UL
TIPO DE AISLACIÓN	CLASE II
ÍNDICE DE PROTECCIÓN	IPX5
ALIMENTACIÓN MÍNIMA	1500W
PESO	8,3kg

### CONTENIDO DE LA CAJA:

1 hidrolavadora eléctrica, 1 pistola rociadora, 1 lanza, 1 manguera y 1 dispenser de jabón.



### FUNCIÓN:

La hidrolavadora sirve para limpiar de manera rápida y efectiva una gran variedad de superficies, además de que permite tener gran ahorro de agua durante su utilización, exige menos esfuerzo para el usuario y protege el medio ambiente.

## NORMAS ESPECÍFICAS DE SEGURIDAD

### ! PRECAUCIÓN

Este aparato no se diseñó para ser utilizado por niños u otras personas no calificadas sin supervisión, si sus facultades mentales, motoras o sensoriales previenen su segura utilización. Los niños deberán ser supervisados para que no jueguen con la máquina. Antes de encender su herramienta, chequee cuidadosamente por defectos. Si encuentra alguno, no encienda la herramienta y contacte a su distribuidor.

**Chequee especialmente:**

- » La aislación del cable de poder debe encontrarse sin fallas o rajaduras. Si el cable de poder llegase a estar dañado, sólo puede reemplazarse por un distribuidor autorizado.
- » La conexión de la red eléctrica debe realizarse por un electricista calificado.
- » La conexión a la red eléctrica debe incluir un dispositivo de corriente residual que interrumpa la red si la pérdida de corriente excede los 30 mA por 30 ms o un dispositivo disyuntor de corriente.

**! PRECAUCIÓN**

Esta herramienta fue diseñada para trabajar con el agente limpiador proveído o recomendado por el fabricante. La utilización de otro agente limpiador o químicos puede afectar adversamente la seguridad de la herramienta.

**! PRECAUCIÓN**

No utilice la herramienta si en el rango de utilización hubiese personas a menos que estas estén utilizando la protección adecuada.

**! PRECAUCIÓN**

Las hidrolavadoras pueden ser dañinas si se utilizan indebidamente. El chorro de agua no debe ser dirigido directamente hacia personas, equipamientos eléctricos vivos o la misma hidrolavadora.

**! PRECAUCIÓN**

Las hidrolavadoras pueden ser dañinas si se utilizan indebidamente. El chorro de agua no debe ser dirigido directamente hacia personas, equipamientos eléctricos vivos o la misma hidrolavadora.

- » No dirija el chorro de agua hacia usted o hacia otras personas para limpiar ropas o botas.
- » Riesgo de explosión, no rocíe líquidos inflamables.
- » Desconecte de la fuente de poder antes de realizar mantenimiento.
- » Para garantizar la seguridad del aparato, utilice partes de repuesto originales del fabricante o aprobadas por el fabricante.

**! PRECAUCIÓN**

El agua que ha circulado a través de la hidrolavadora se considera no potable.

**! PRECAUCIÓN**

La herramienta deberá ser desconectada de la fuente de poder durante su limpieza, mantenimiento o reemplazo de partes.

**! PRECAUCIÓN**

Mangueras de alta presión, abrazaderas y acoples son importantes para la seguridad de la herramienta. Utilice solamente mangueras, abrazaderas y acoples recomendados por el fabricante.

- » No utilice la herramienta si el cable de poder o partes importantes de la máquina se encuentran dañadas.

**! PRECAUCIÓN**

Si un cable de extensión es utilizado, el enchufe y la entrada deberán ser a prueba de agua.

**! PRECAUCIÓN**

Cables de extensión inadecuados pueden ser peligrosos.

Esta hidrolavadora no deben ser utilizada a temperaturas menores que 0°.

**! PRECAUCIÓN**

Cables o tambores deben encontrarse completamente desenredados para prevenir el sobrecalentamiento del cable. Si un cable de extensión es utilizado, el enchufe y la entrada deberán ser a prueba de agua.

Mantenga la herramienta en una superficie nivelada y plana durante la operación, manejo, transporte y almacenaje. Giros inesperados de la herramienta pueden provocar lesiones al cuerpo. En el caso de un accidente o daño, apague la herramienta inmediatamente.

## INSTRUCCIONES DE ENSAMBLADO

### CONEXIÓN

**Desembalar el aparato**

Por favor, póngase en contacto con su distribuidor

inmediatamente si el desembalar el aparato, descubre que se produjo daño durante el transporte.

## PROPÓSITO

- » Este aparato se puede utilizar para lavar los mecanismos, vehículos, bicicletas, construcciones, herramientas, etc.
- » Limpiar las fachadas, terrazas, equipos de jardinería, etc. sin detergente, sólo con el chorro de alta presión.
- » Recomendamos la pistola de tierra como un accesorio especial para la suciedad difícil.
- » Los motores sólo se pueden limpiar en lugares con separadores de aceite adecuados (protección del medio ambiente).
- » Sólo se puede usar la boquilla de baja presión para bañar animales.
- » Cuando el aparato se utiliza en estaciones de servicio y otras zonas peligrosas, se deben observar las normas de seguridad apropiadas.
- » Nunca utilice este aparato con líquidos inflamables, tóxicos, corrosivos o peligrosos.

## ACCESORIOS DE MONTAJE

- » Conectar el tubo de agua al abastecimiento de agua y a la entrada de la carcasa.
- » Colocar el soporte de pistola y gancho para el cable de la máquina.
- » Apriete todos los tornillos.

## CONEXIÓN DE AGUA

- » Por favor, consulte los datos técnicos sobre los requerimientos de la fuente de agua.
- » Tenga en cuenta las regulaciones de la institución proveedora de agua.

- » Conectar el tubo de entrada de agua con el conector de entrada y la tubería de agua.
- » Debe utilizar el filtro de agua con la tubería de entrada de agua, el diámetro debe ser de al menos 19 mm. (12 mm de diámetro interior).
- » Nunca utilice este aparato con líquidos peligrosos inflamables, tóxicos, corrosivos o de otro tipo y el agua sin filtrar.

## CONEXIÓN ELÉCTRICA

- » Por favor, consulte los datos técnicos sobre los requerimientos de la fuente de energía.
- » Utilice únicamente la misma fuente de energía que la que se indica en los datos técnicos.
- » Apagar el aparato antes de conectarlo a la fuente de alimentación.
- » Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante o su agente de servicio o persona igualmente calificada a fin de evitar situaciones de peligro.
- » Sólo se puede conectar el aparato a la red eléctrica correcta.
- » Debe proteger el elemento eléctrico para evitar la entrada de agua.
- » Nunca toque el enchufe con las manos mojadas.
- » Se aconseja utilizar el protector de fuga, para proteger al operador.
- » Nunca pisotear, aplastar, tirar del cable con fuerza, nunca toque el cable con un objeto caliente.
- » Esta lavadora de alta presión no debe ser utilizada a temperaturas por debajo de 0°C.

# INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

## FUNCIONAMIENTO

Asegúrese de colocar el aparato en un lugar estable y seguro.

## SUCCIÓN DE AGUA

- » Abra el suministro de agua.
- » Deje que la bomba funcione sin la manguera de alta presión hasta que aparezca agua en la salida de alta presión, sin burbujas.
- » A continuación, conecte la manguera de alta presión.
- » Presione el gatillo.

## REGULAR LA BOQUILLA

Regular los tres diferentes usos de la boquilla girando la misma:

- » Utilice la presión mas fuerte para suciedad difícil de retirar.

- » Utilice la presión intermedia para lavar grandes superficies.
- » Utilice la boquilla de baja presión cuando se utilice detergente.
- » Para prevenir los daños causados por una presión demasiado alta, deberá lavar objetos en una distancia más larga.
- » Regular la boquilla con la máquina apagada

## USO DE PRODUCTOS DE LIMPIEZA

Lenar el depósito de detergente integrado de 1,8 litros con un agente de limpieza adecuado.

- » Tirando hacia atrás de la cabeza de la boquilla en la lanza, el dispositivo cambiará a funcionamiento en baja presión y el detergente se añade automáticamente.
- » Cuando no va a utilizar el aparato, cerrar y bloquear el gatillo de la pistola de pulverización, para evitar encender

la pistola accidentalmente.

» Se puede generar fuerza de contragolpe de alta presión en la pistola de pulverización al abrir el gatillo de la pistola,

por lo que se debe sostener firmemente la lanza.

» No bloquear el gatillo cuando el aparato este en funcionamiento.

## MANTENIMIENTO

### ! PRECAUCIÓN

Antes de trabajar sobre la hidrolavadora, desconecte el enchufe de la fuente de poder.

» Para asegurar un buen rendimiento, chequee y limpie los filtros de detergente y succión luego de 50 horas de operación.

» Limpie la boquilla con la herramienta incluida. Remueva la lanza de la pistola y remueva cualquier suciedad o tierra del agujero de la boquilla y rocíe.

### REPARACIÓN

» La reparación de la herramienta debe ser llevada a cabo solamente por un personal de reparaciones calificado. La reparación o el mantenimiento realizado por una persona no calificada, puede generar peligro de lastimadura.

» Cuando esté reparando la máquina, use únicamente partes de reemplazo idénticas. Siga las instrucciones en la sección de mantenimiento de este manual. El uso de partes no autorizadas o la falta en el seguimiento de las instrucciones de mantenimiento pueden ocasionar el riesgo de una descarga eléctrica o lastimadura.

### ! ADVERTENCIA

Este aparato no se destina para utilizarse por personas (incluyendo niños), cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales sean diferentes o estén reducidas, o carezcan de experiencia o conocimiento, a menos que dichas personas reciban una supervisión o capacitación para el funcionamiento del aparato por una persona responsable de su seguridad.

Los niños deben supervisarse para asegurar que ellos no empleen los aparatos como juguete.

## CABLE DE EXTENSIÓN

» Reemplace los cables dañados inmediatamente. El uso de cables dañados puede dar descargas eléctricas, quemar o electrocutar.

» Si es necesario un cable de extensión, debe ser usado un cable con el tamaño adecuado de los conductores. La

tabla muestra el tamaño correcto para usar, dependiendo en la longitud del cable y el rango de amperaje especificado en la etiqueta de identificación de la máquina. Si está en duda, use el rango próximo más grande. Siempre use cables de extensión listados en UL y CSA.

### TAMAÑOS RECOMENDADOS DE CABLES DE EXTENSIÓN

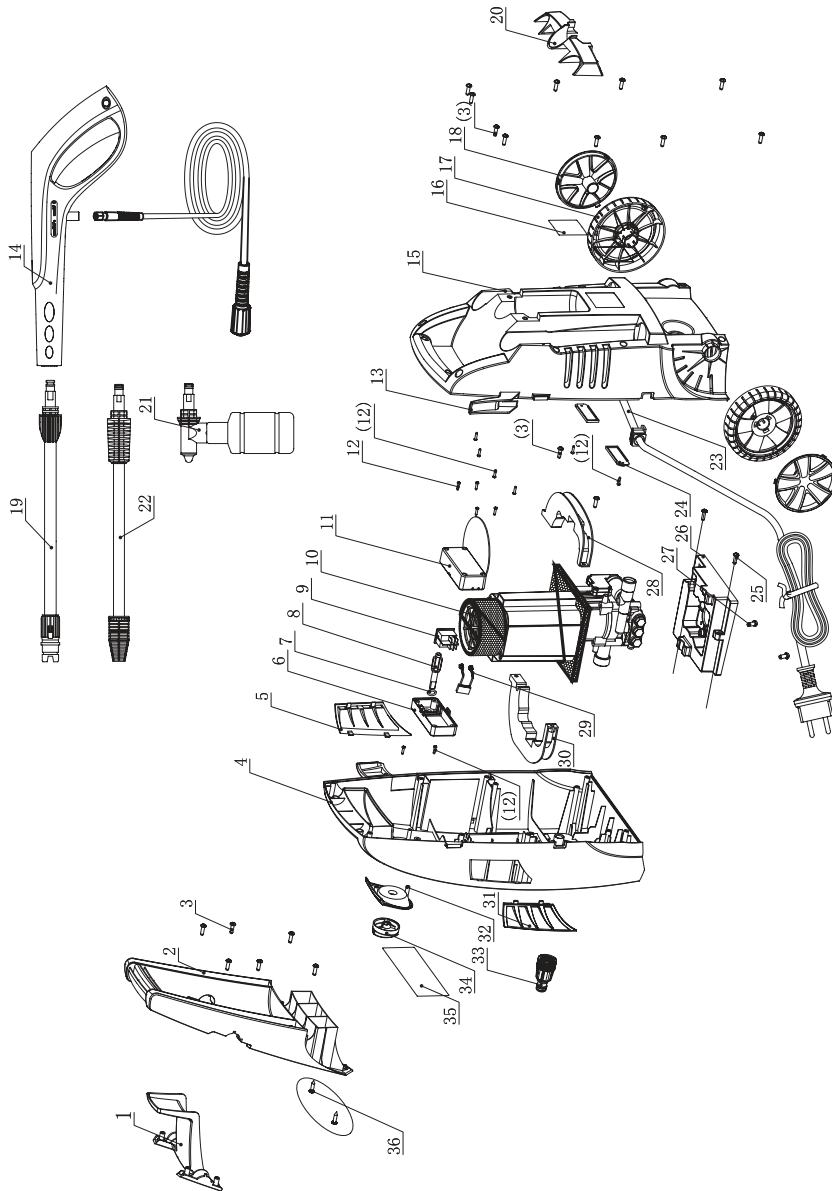
Rango de amperaje		Longitud del cable			
		50ft	15m	100ft	30m
220V	3-6	18 AWG	2,00mm <sup>2</sup>	16 AWG	2,5mm <sup>2</sup>
	6-8	16 AWG	2,5mm <sup>2</sup>	14 AWG	3,00mm <sup>2</sup>
	8-11	14 AWG	3,00mm <sup>2</sup>	12 AWG	4,00mm <sup>2</sup>



## SOLUCIONADOR DE PROBLEMAS

<b>PROBLEMA</b>	<b>CAUSA PROBABLE</b>	<b>SOLUCIÓN</b>
La herramienta se rehusa a encender.	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. La herramienta está desconectada.</li> <li>b. Enchufe defectuoso.</li> <li>c. El fusible se rompió.</li> <li>d. Cable de extensión defectuoso.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Conecte la herramienta.</li> <li>b. Pruebe otro enchufe.</li> <li>c. Reemplace el fusible. Apague la herramienta.</li> <li>d. Intente enchufar sin el cable de ext.</li> </ul>
La presión fluctua.	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. La bomba chupa aire.</li> <li>b. La válvula está sucia, gastada o trabada.</li> <li>c. Los sellos de la bomba están gastados.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Chequee que las conexiones estén bien.</li> <li>b. Limpie, reemplace o contacte al proveedor.</li> <li>c. Limpie, reemplace o contacte al proveedor.</li> </ul>
La herramienta se detiene.	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. El fusible se rompió.</li> <li>b. Voltaje incorrecto.</li> <li>c. Sensor térmico activado.</li> <li>d. Boquilla parcialmente bloqueada.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Reemplace el fusible. Apague la herramienta.</li> <li>b. Chequee que el voltaje de la fuente coincida con la de la herramienta.</li> <li>c. Deje enfriar la herramienta por 5 min.</li> <li>d. Limpie la boquilla.</li> </ul>
El fusible se rompe.	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Fusible muy pequeño.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Cambie a una instalación más alta que el consumo de amp. de la herramienta. Intente sin el cable de extensión.</li> </ul>
La herramienta pulsa o late.	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Hay aire en la manguera de entrada.</li> <li>b. Suministro inadecuado de agua.</li> <li>c. Boquilla parcialmente bloqueada.</li> <li>d. Filtro de agua bloqueado.</li> <li>e. Manguera retorcida.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Permita que la herramienta corra con el interruptor abierto hasta que vuelva a operar normalmente.</li> <li>b. Chequee que la fuente de agua corresponda a las especificaciones. NB! Evite usar mangueras finas y largas.</li> <li>c. Limpie la boquilla.</li> <li>d. Limpie el filtro.</li> <li>e. Estire la manguera.</li> </ul>
La herramienta algunas veces se enciende y se detiene por sí sola.	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. La bomba/pistola está perdiendo el centro.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Contacte su servicio técnico autorizado.</li> </ul>
La herramienta enciende, pero no sale agua.	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. La bomba/manguera o accesorios están congelados.</li> <li>b. No hay fuente de agua.</li> <li>c. Filtro de agua bloqueado</li> <li>d. Boquilla bloqueada</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Espere que la bomba/manguera o accesorio se descongele.</li> <li>b. Conecte la entrada de agua.</li> <li>c. Limpie el filtro.</li> <li>d. Limpie la boquilla.</li> </ul>

**DESPIECE**



## LISTADO DE PARTES

Ítem	Código/Code	Descripción	Description
1	HL8000R1001	GANCHO	HANDLE HOOK
2	HL8000R1002	MANGO	HANDLE
3	HL8000R1003	TORNILLO	ST SCREW, 4.8X16
4	HL8000R1004	CARCASA	FRONT HOUSING
5	HL8000R1005	PLACA	LEFT VENTILATING BOARD
6	HL8000R1006	COBERTOR	FRONT SWITCH COVER
7	HL8000R1007	O RING	O-RING, 8.5x1.8
8	HL8000R1008	EJE	SWITCH SHAFT
9	HL8000R1009	INTERRUPTOR ENCENDIDO/APAGADO	STAR/STOP SWITCH
10	HL8000R1010	BOMBA	MOTOR PUMP ASS'Y
11	HL8000R1011	COBERTOR	BACK SWITCH COVER
12	HL8000R1012	TORNILLO	SCREW, ST2.9X13
13	HL8000R1013	GANCHO	CORD HOOK
14	HL8000R1014	PISTOLA	SPRAY GUN ASS'Y
15	HL8000R1015	CARCASA	BACK HOUSING
16	HL8000R1016	ETIQUETA	MODEL LABEL
17	HL8000R1017	RUEDA	WHEEL
18	HL8000R1018	COBERTOR	WHEEL COVER
19	HL8000R1019	LANZA	SPRAY LANCE
20	HL8000R1020	SOPORTE DE ACCESORIOS	HOLDER FOR ACCESSORIES
21	HL8000R1021	DISPENSER DE JABÓN	SOAP SPRAYER
22	HL8000R1022	BOQUILLA	SPRAY NOZZLE
23	HL8000R1023	CABLE	POWER CORD ASS'Y
24	HL8000R1024	BLOQUE	SEALING BLOCK
25	HL8000R1025	TORNILLO	SCREW, ST4.8X25
26	HL8000R1026	BASE	PUMP BASE
27	HL8000R1027	TORNILLO	SCREW, M5X18
28	HL8000R1028	BASE	BACK MOTOR BASE
29	HL8000R1029	INDUCTANCIA	INDUCTANCE
30	HL8000R1030	BASE	FRONT MOTOR BASE
31	HL8000R1031	PLACA	RIGHT VENTILATING BOARD
32	HL8000R1032	COBERTOR	SWITCH COVER
33	HL8000R1033	TUERCA ENTRADA DE AGUA	WATER INLET NUT
34	HL8000R1034	PERILLA	SWITCH KNOB
35	HL8000R1035	ETIQUETA	WARNING LABEL
36	HL8000R1036	TORNILLO	SCREW ST4.8X16
37	HL8000R1037	MANGUERA	HIGH PRESSURE HOSE

 **Gladiator**   
**PRO**