

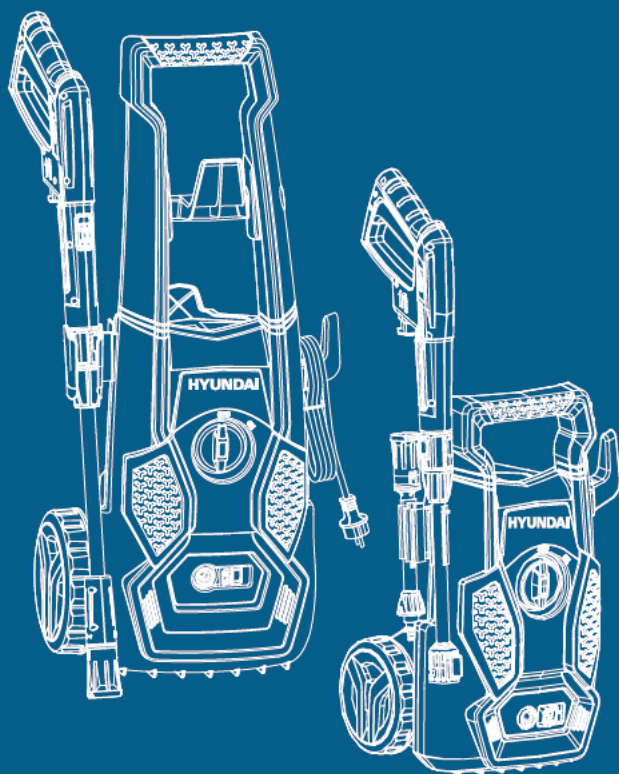
HYUNDAI

MANUAL DE USUARIO

HIDROLAVADORA ELÉCTRICA

HYP1400-HYP1900

Bajo Licencia de Hyundai Corporation, Korea.



INSTRUCCIONES PARA EL USO DE LA HIDROLAVADORA ELÉCTRICA HYP1400 HYP1900

IMPORTANTE

Toda la información de esta publicación está basada en la última información del producto disponible en el momento de la impresión. World Korei Corporation S.A. de C.V. Se reserva el derecho de realizar cambios en cualquier momento sin previo aviso y sin incurrir en ninguna obligación.

- Gracias por escoger una Hidrolavadora Hyundai.
- Este manual contiene la información de cómo usarla. Por favor léalo cuidadosamente antes de operarla. Operarlo de manera segura y cuidadosa puede ayudarle a conseguir buenos resultados.
- Toda la información de esta publicación está basada en la información de los productos. Los contenidos de este manual pueden ser diferentes, de acuerdo a las piezas actuales al revisarlas o cambiarlas.
- Parte de esta publicación no puede ser reproducida sin permiso de nuestra empresa.
- Este manual debe ser considerado una parte importante de la Hidrolavadora y debe acompañar a la misma si ésta es vendida.

INSTRUCCIONES PARA EL USO DE LA HIDROLAVADORA HYUNDAI IMPORTANTE

MEDIDAS DE SEGURIDAD:

Lea detenidamente este manual de instrucciones y recomendaciones asegurándose de entender el contenido del mismo.

* La hidrolavadora puede ser una herramienta peligrosa, su uso inadecuado puede provocar heridas graves al usuario o al propietario.

* Para el uso de la hidrolavadora HYUNDAI utilice siempre el equipo de protección personal.

* Siempre se deben usar repuestos originales y la reparación la debe realizar personal calificado. Las modificaciones y/o la utilización de accesorios no autorizados pueden ocasionar accidentes graves y daños irreparables a la máquina.

* Nunca opere la hidrolavadora en atmósferas explosivas, cerca de materiales combustibles o en lugares con poca ventilación. Úsela en áreas bien iluminadas y evite distracciones.

* Asegúrese que ningún menor de edad instale u opere en ninguna circunstancia la hidrolavadora.

* Siempre que vaya a realizar una operación de mantenimiento asegúrese de tener la herramienta adecuada y precisa para llevar a cabo este procedimiento.

* Nunca dirija el chorro de agua contra personas, animales, contra la hidrolavadora misma, sus componentes o equipos eléctricos de ningún tipo.

* Si llueve no utilice la hidrolavadora al aire libre.

* No toque el enchufe ni la toma de corriente con las manos mojadas.

* No desplace la hidrolavadora tirando del cable eléctrico.

* Si es necesario un cable de extensión, utilice un cable con calibre adecuado.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	HYP1400	HYP1900
VOLTAJE-FRECUENCIA	110V - 60 Hz	110V - 60 Hz
POTENCIA	1200W	1800W
PRESIÓN MAX SALIDA	100 bar / 1400 psi	130 bar / 1900 psi
PRESIÓN NOM SALIDA	70 bar / 1000 psi	100 bar / 1500 psi
FLUJO MAXIMO	6.5 L/min	7.0 L/min
FLUJO NOMINAL	5.5 L/min	6.0 L/min
PESO	5.4 kgs	8.5 kgs

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL



Protección Ocular

Es indispensable y obligatorio el uso de la protección ocular para el uso de la hidrolavadora (gafas o careta)



Guantes

Se deben emplear guantes de protección cuando se estén realizando trabajos con la hidrolavadora.



Botas

Es de gran importancia el empleo de botas para la protección de sus pies y piernas.



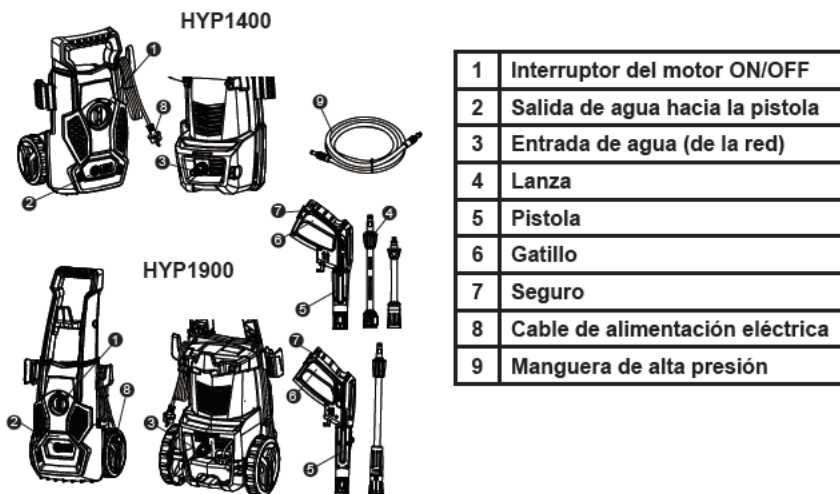
Ropa

Use ropa de material resistente y grueso, tenga en cuenta que ésta debe cubrir su cuerpo completamente.

INSTRUCCIONES DE USO

La hidrolavadora de alta presión está diseñada para trabajos livianos en el hogar, como lavar superficies de automóviles, bicicletas, motocicletas, pisos exteriores, entre otros.

Conozca su hidrolavadora



Recomendaciones de uso






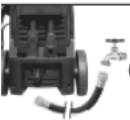

No utilice agua que esté sucia, arenosa o que contenga productos químicos, ya que puede afectar el funcionamiento y la vida útil de la hidrolavadora.

No cubra o modifique la lanza o las boquillas de pulverización de ninguna manera.

La hidrolavadora sólo debe utilizarse con agua potable, el uso de agua no filtrada de productos químicos corrosivos puede dañar la hidrolavadora.

Montaje

Su hidrolavadora requiere de ciertos procedimientos de montaje y sólo estará lista para ser utilizada después de haber seguido los siguientes pasos.






	<p>1) Ubique la hidrolavadora tan cerca como sea posible del suministro de agua.</p>
	<p>2) La hidrolavadora debe ser utilizada de pie en un entorno seguro y estable, posicionada como se muestra en la imagen.</p>
	<p>3) Inserte la lanza en la pistola y gírela hasta que las dos partes se bloqueen por completo.</p>
	<p>4) Conecte la pistola a la manguera de alta presión.</p>
	<p>5) Conecte la manguera de alta presión a la salida de agua en la hidrolavadora.</p>
	<p>6) Conecte la manguera a la llave del suministro y al acople de entrada de agua en la hidrolavadora. La manguera de suministro debe tener un diámetro interior mínimo de 13mm (1/2 pulg) y debe ser reforzada. El suministro de agua debe ser al menos igual a la capacidad de entrega de la hidrolavadora.</p>
	<p>7) Conecte la hidrolavadora a la red eléctrica.</p>

* La temperatura del agua de admisión no debe superar los 50°C

* La presión del agua de suministro no debe ser superior a 100 PSI

Operación de la Hidrolavadora

ADVERTENCIA: No use la hidrolavadora si la función de auto apagado no funciona adecuadamente, si observa partes defectuosas o si el cable eléctrico está dañado.

	<p>1) Abra la llave de suministro de agua completamente</p>
	<p>2) Quite el seguro de la pistola. A continuación, presione el gatillo durante unos segundos para permitir que escape el aire y para descargar la presión residual en la manguera.</p>
	<p>3) Mantenga apretado el gatillo, gire el interruptor a la posición ON para encender el motor.</p>
	<p>4) Cuando arranque el motor mantenga siempre el gatillo presionado.</p>
	<p>5) Ajuste la boquilla de chorro a abanico o al contrario, de acuerdo a las necesidades.</p>

Nota: El motor funciona sólo cuando se opera el gatillo



* Antes de accionar el gatillo empuñe fuertemente la pistola para contrarrestar la reacción debido a la presión.

* No ajuste la boquilla mientras aprieta el gatillo.

* Limpie y seque la hidrolavadora después de usarla.

Mantenimiento

Antes de hacer mantenimiento a su hidrolavadora, desconéctela de la toma de alimentación eléctrica.

	<p>Para asegurar un buen rendimiento, examine y limpie los filtros de aspiración después de cada 50 horas de operación.</p>
	<p>Limpie la boquilla con la herramienta proporcionada. Retire la lanza de la pistola, elimine cualquier suciedad del orificio de la boquilla y enjuague.</p>
<p>Guarde la hidrolavadora sin restos de agua en su interior</p>	

Posibles Fallas y Soluciones

PROBLEMAS Y SOLUCIONES	INCONVENIENTES	La bomba no alcanza la presión descrita					
		Cambios bruscos de presión		El equipo hace ruido			
CAUSAS							Pérdidas de agua por el cabezal
							El motor eléctrico no arranca
							El motor hace ruido pero no arranca
							El cable de alimentación está dañado
	Boquilla desgastada o incorrecta	✓					Sustituir la boquilla
	Filtro de agua sucio	✓					Limpiar el filtro
	Alimentación del agua insuficiente	✓					Abrir completamente el grifo del agua
	Aspiración de aire	✓					Revisar conexiones de alimentación
	Bomba sin purgar	✓					Apagar la hidrolavadora y accionar la pistola hasta que salga un chorro de agua uniforme. Encender de nuevo
	Cabezal regulable en posición incorrecta	✓					Poner el cabezal hacia atrás
	Boquilla obstruida		✓				Limpiar con la herramienta
	Temperatura del agua elevada		✓	✓			Disminuir la temperatura
	Aspiración de aire			✓			Controlar las conexiones de entrada y salida de agua (*)
	Las retenes están desgastados				✓		Sustituirlos
	La tensión de red no es adecuada. Es demasiado baja con respecto a la mínima prescrita					✓	Verifique la adecuada conexión a la red y que haya corriente en la línea
	La disminución de la tensión es debido a una extensión eléctrica insuficiente o demasiado larga					✓	Controle que la línea de la cual se toma la corriente sea adecuada
	La hidrolavadora ha permanecido parada por mucho tiempo					✓	Respete las instrucciones sobre el uso de las prolongaciones.
						✓	Consulte un Centro de Servicio Autorizado

PÓLIZA DE GARANTÍA

HIDROLAVADORA

Marca: HYUNDAI**Fecha de adquisición:**
_____**Modelos:** HYP1400 / HYP1900

“World Korei Corporation S.A. de C.V.” Garantiza su “Hidrolavadora” Durante seis meses en componentes y mano de obra contra cualquier defecto de fabricación o funcionamiento a partir de la fecha de entrega al consumidor final.

PROCEDIMIENTO PARA HACER EFECTIVA LA GARANTÍA.

Para hacer efectiva esta garantía deberá presentar el producto con todos sus componentes y esta póliza de garantía sellada, en Calle Río la Antigua 53 Carretera Veracruz-Medellin Col. Los Ríos, C.P. 91966 Veracruz, Ver. Tel: 01 52 (229) 286 93 00

“World Korei Corporation S.A. de C.V.” Se compromete a reemplazar cualquier pieza o componente defectuoso sin ningún cargo para el consumidor, incluyendo los gastos de transportación del producto dentro de su red de servicio.

Para obtener partes, componentes, consumibles y accesorios presentarse en la dirección:

Calle Río la Antigua 53 Carretera Veracruz-Medellin Col. Los Ríos, C.P. 91966 Veracruz, Ver. Tel: 01 52 (229) 286 93 00

ESTA GARANTÍA NO ES VÁLIDA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- A) Cuando el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales.
- B) Cuando el producto no se hubiese operado de acuerdo al instructivo de operación proporcionado.
- C) Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personal no autorizado por:
World Korei Corporation S.A. de C.V.

Importado por: “World Korei Corporation S.A. de C.V.” Calle Río la Antigua 53 Carretera Veracruz-Medellin Col. Los Ríos, C.P. 91966 Veracruz, Ver.

Tels: 01 800 200 0291 / 52 01 (229) 286 93 00

KOREI®

INFORMACIÓN DE GARANTÍA

- Antes de iniciar un proceso de reclamo de garantía es necesario haber seguido las recomendaciones de instalación, arranque y uso indicadas en el manual de operación de cada equipo.
- En caso de alguna duda puede pedir asistencia técnica al teléfono:

(229) 286 9318, (229) 286 9331 y 01 800 2000 291
- El cliente y/o distribuidor cuenta con 24 horas a partir de que recibe el equipo para reclamar cualquier faltante o daño ocasionado por la paquetería por golpes en el traslado, el reclamo debe ir acompañado de fotos tanto del equipo como del paquete.

PERÍODO DE GARANTÍA

- Hasta 1 Año de almacenamiento en el caso de distribuidores. Pasando ese período pierde la garantía.
- 6 meses a partir de la fecha de venta al cliente final.

Nota: No se hacen cambios físicos en caso de equipos que entran a un proceso de garantía. Se repara y retorna el mismo producto.

PROCEDIMIENTO PARA GARANTÍA:

En caso de presentar alguna falla durante su uso y/o arranque proceder de la siguiente manera:

1.- Llenar el formato de RECEPCIÓN DE EQUIPOS F-SYG-02 con todos los datos que se piden, explicando adecuadamente la falla que presenta el equipo.

2.-Acudir al Centro de Servicio Autorizado de su localidad.

3.- En caso de que no haya Centro de Servicio Autorizado en su localidad, enviar formato con factura correspondiente del equipo (en caso de distribuidores factura de compra y de venta) a los correos electrónicos:

servicio.tecnico@hyundaipower.com.mx - auxservicio@hyundaipower.com.mx

El departamento de Servicio y Garantía responderá enviando una guía de paquetería para que el Distribuidor envíe el equipo sin costo.

4.- El Distribuidor debe enviar el equipo al departamento de Servicio y Garantía y reportar el número de guía de embarque.

- Empacado de manera adecuada para que no sufra daños durante el traslado.
- Enviar completa y sin líquidos (gasolina, aceite, etc.).

5.- En el momento en que Servicio y Garantía recibe el equipo cuenta con 72 hrs. hábiles para proceder a la revisión y diagnóstico e informar al cliente. Si es garantía se repara en un plazo máximo de 15 días hábiles.

Si no aplica la garantía, se informa al cliente junto con la cotización correspondiente y queda en espera del pago (contado) o autorización (crédito) del cliente para la reparación. Una vez confirmado el pago o autorización, se repara el equipo en un plazo máximo de 15 días hábiles.

Si en el plazo de 15 días hábiles no se repara el producto, nuestra empresa que esta convencida de dar un servicio de calidad mundial, se compromete a cambiar el equipo físico sin costo para el cliente.

6.- En caso de equipos que no aplicó la garantía, el cliente cuenta con un máximo de 30 días para autorizar por escrito (crédito) o depositar (contado) el importe total del servicio. Después de ese tiempo el equipo se pasará a destrucción y no se aceptan reclamos.

7.- Una vez reparado el equipo, el departamento de Servicio y Garantía lo envía al Distribuidor reportando la guía correspondiente por teléfono o correo electrónico.

Nota: La garantía NO APLICA en accesorios, tiempo de uso excedido, equipos quemados, por falta de lubricación, piezas con desgaste natural y uso incorrecto.

HYUNDAI

Bajo Licencia de Hyundai Corporation, Korea

IMPORTADO POR:

KOREI

WORLD KOREI CORPORATION S.A. DE C.V

Para consulta, por favor contacte:

World Korei Corporation S.A de C.V.

Río La Antigua 53 Col. Los Ríos

Veracruz, Ver. C.P. 91966

Tels: 01 800 200 0291

52 01 (229) 286 93 00

ventas@hyundaipower.com.mx

www.hyundaipower.com.mx