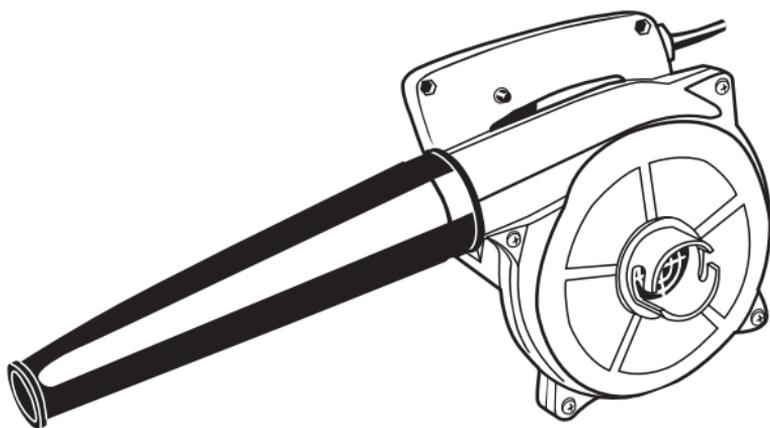


Pro'sKit[®]

CE

HRV157 MS-C005I

Aspirador y soplador con
bolsa reutilizable



Manual de usuario

Por favor, lea atentamente este manual de uso antes de usar la herramienta.

Características

Potencia	450W
Alimentación	230V /50Hz
Velocidad sin carga	0 - 16000 RPM
Caudal de aire	2.3 m ³ / min
Accesorios incluidos	1 tubo plástico para flujo de aire, 1 bolsa para recoger el polvo
Tamaño	24*18*17cm.
Peso	1.4Kg

ADVERTENCIA: Lea todas las instrucciones y advertencias de seguridad. El incumplimiento de estas instrucciones y advertencias puede derivar en descargas eléctricas, incendio o lesiones graves.

Guarde estas instrucciones y advertencias para poder consultarlas en el futuro.

Instrucciones de seguridad

ÁREA DE TRABAJO

1. Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada. Las áreas desordenadas y oscuras provocan accidentes con frecuencia.
2. No use herramientas eléctricas en ambientes explosivos, tal como en presencia de líquidos, gases o polvo inflamables. Las herramientas eléctricas pueden generar chispas que pueden incendiar el polvo o las emanaciones.
3. No permita que los niños ni otras personas se acerquen mientras utiliza una herramienta eléctrica. Las distracciones podrán provocar que pierda el control de la herramienta.

SEGURIDAD ELÉCTRICA

1. Los enchufes de las herramientas eléctricas deben ser adecuados para la toma de corriente. No modifique el enchufe en ninguna circunstancia. No use enchufes adaptadores con herramientas eléctricas con conexión a tierra. El uso de enchufes no modificados y tomas de corriente adecuadas para los mismos reduce el riesgo de descarga eléctrica.
2. Evite el contacto físico con superficies conectadas a tierra tales como tuberías, radiadores, estufas y refrigeradores. Existe un mayor riesgo de descarga eléctrica si su cuerpo está conectado a tierra.
3. No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia ni a la humedad. Si entra agua en una herramienta eléctrica, aumentará el riesgo de descarga eléctrica.
4. Trate el cable con cuidado. No utilice nunca el cable para transportar o desenchufar la herramienta eléctrica ni para tirar de ella. Mantenga el cable alejado del calor, aceite, bordes afilados o partes móviles. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.
5. Cuando utilice una herramienta eléctrica en exteriores, use un alargador adecuado para su uso en exteriores. El uso de un alargador adecuado para su uso en exteriores reducirá el riesgo de descarga eléctrica.
6. Si no puede evitar el uso de herramientas eléctricas en una zona húmeda, use una alimentación protegida por un interruptor diferencial (RCD). El uso de un interruptor diferencial reduce el riesgo de descarga eléctrica.

SEGURIDAD PERSONAL

1. Esté alerta, preste atención a lo que hace y use el sentido común cuando utilice herramientas eléctricas. No use herramientas eléctricas cuando esté cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos. Un descuido momentáneo mientras utiliza una herramienta eléctrica puede provocar lesiones personales graves.
2. Use equipos de seguridad. Use siempre protección ocular. Utilice siempre equipos de seguridad tales como una máscara antipolvo, calzado de seguridad no deslizante, casco o protección para los oídos. Estos equipos usados debidamente reducen el riesgo de lesiones personales.
3. Evite el encendido accidental. Asegúrese de que el interruptor está en la posición de apagado antes de enchufar su herramienta eléctrica. Transportar

herramientas eléctricas con el dedo en el interruptor o conectarlas con el interruptor en posición de encendido puede provocar accidentes.

4. Retire todas las llaves o herramientas de ajuste antes de encender la herramienta eléctrica. Dejar una llave o herramienta conectada a una parte giratoria de la herramienta eléctrica puede provocar lesiones personales.
5. No intente alcanzar un lugar demasiado alejado con la herramienta. Mantenga una postura y un equilibrio adecuados en todo momento. Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.
6. Vístase con ropa adecuada. No use prendas sueltas ni joyas. Mantenga su cabello, ropa y guantes lejos de las partes móviles. Las prendas sueltas o el cabello largo pueden quedar atrapados en las partes móviles.
7. Si se proporcionan dispositivos para la conexión de extracción y recolección de polvo, asegúrese de que están conectados y de que los usa correctamente. El uso de estos dispositivos puede reducir los peligros relacionados con el polvo.

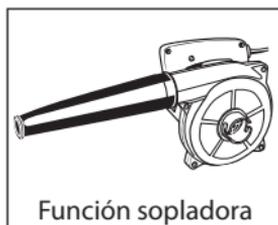
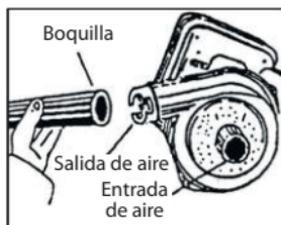
Uso y cuidado de la herramienta eléctrica

1. No fuerce la herramienta eléctrica. Use la herramienta eléctrica adecuada para su aplicación. La herramienta eléctrica correcta hará el trabajo mejor y más seguro a la velocidad para la que está diseñada.
2. No use la herramienta eléctrica si el interruptor no la enciende o la apaga. Cualquier herramienta eléctrica que no pueda controlarse con el interruptor es peligrosa y debe ser reparada.
3. Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación antes de realizar ajustes, cambiar accesorios o guardar la herramienta eléctrica. Estas medidas preventivas de seguridad reducen el riesgo de encender la herramienta eléctrica accidentalmente.
4. Guarde las herramientas eléctricas apagadas lejos del alcance de los niños y no permita que personas que no estén familiarizadas con la herramienta eléctrica o desconozcan estas instrucciones usen la herramienta eléctrica. Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de personas inexpertas.
5. Haga el mantenimiento de las herramientas eléctricas. Compruebe la alineación y fijación de las partes móviles, la existencia de piezas rotas y cualquier otra condición que pueda afectar al funcionamiento de las herramientas eléctricas. Si está dañada, envíe la herramienta eléctrica a reparar antes de usarla. Muchos accidentes son causados por herramientas eléctricas mal cuidadas.

6. Use la herramienta eléctrica y sus accesorios siguiendo estas instrucciones y de la forma indicada para cada herramienta eléctrica concreta, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y la tarea a realizar. El uso de una herramienta eléctrica para aplicaciones que no sean las indicadas puede provocar una situación de peligro.

Instrucciones

1. ENSAMBLE DE LA BOQUILLA A LA SOPLADORA.



Función sopladora



Función aspiradora

Conecte la boquilla de aire dependiendo de la función que quiera utilizar soplado o aspirado en el lugar correspondiente.

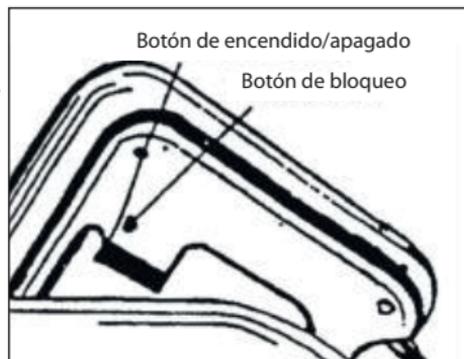
Introduzca la boquilla haciendo coincidir los dos tetones de la abrazadera con los rebajes y gírela un cuarto de vuelta para dejarla fijada.

Cuando la use como aspiradora para recoger la suciedad, coloque la bolsa de recogida en la salida de aire, para ello, introduzca la abrazadera de la bolsa haciendo coincidir los dos tetones de la abrazadera con los rebajes de la salida de aire y gírela un cuarto de vuelta para dejarla fijada.

2. ENCENDIDO Y APAGADO.

Para encender la sopladora eléctrica, presione el pulsador de encendido/apagado y manténgalo presionado. Para apagar la herramienta eléctrica, suelte el pulsador de encendido/apagado.

Si quiere mantener la sopladora encendida continuamente presione el pulsador encendido / apagado y después el botón de bloqueo, con el

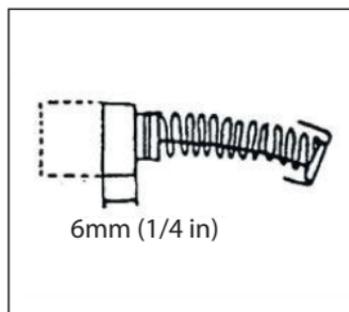


botón de bloqueo pulsado suelte el pulsador de encendido/apagado para dejar fijado el botón de bloqueo y que la herramienta quede encendida de manera fija, para apagarla vuelva a presionar el pulsador de encendido/apagado y después suéltelo.

3. MANTENIMIENTO.

Apague y desconecte siempre el enchufe de la corriente antes del mantenimiento.

1. Limpieza. Limpie el exterior del soplador con un paño humedecido en agua y jabón. Nunca lo limpie con gasolina o cualquier otro producto.
2. Como reemplazar las escobillas de carbón. Compruebe las escobillas de carbón a intervalos regulares. Se debe sustituir por escobillas nuevas cuando tenga menos de 6 mm. Retire las cubiertas de las escobillas y las escobillas con un destornillador, luego inserte escobillas nuevas y atornille la cubierta. Reemplace ambas escobillas al mismo tiempo.



Solución de problemas

Problema	Razón	Solución
No enciende	<ol style="list-style-type: none">1. Cable de alimentación desconectado2. Interruptor no funciona3. Motor mal (Inducido o bobina)4. Cable bobina suelto	<ol style="list-style-type: none">1. Conecte el cable de alimentación a una toma de corriente2. Cambie el interruptor3. Cambie el motor4. Suelde el cable de la bobina

Solución de problemas (cont.)

Problema	Razón	Solución
El soplador se enciende con un sonido anormal, no funciona o funciona lentamente	<ol style="list-style-type: none">1. El contacto del interruptor está dañado2. Un cuerpo extraño mecánico atascado dentro del ventilador provoca una sobrecarga del motor.3. Inducido en cortocircuito o abierto	<ol style="list-style-type: none">1. Cambie el interruptor2. Revise y limpie el soplador3. Repare o cambie el inducido
Calentamiento excesivo	<ol style="list-style-type: none">1. Motor mojado2. Montaje incorrecto de accesorios3. Baja tensión de alimentación	<ol style="list-style-type: none">1. Secar el motor2. Revisar y montar de forma correcta3. Verifique el voltaje de alimentación
Saltan chispas	<ol style="list-style-type: none">1. Inducido en corto o abierto2. Contacto de escobillas sucio o irregular	<ol style="list-style-type: none">1. Repare el inducido o reemplace el motor.2. Limpie las escobillas, alise la superficie o cámbielas.

Eliminación del producto

Los productos eléctricos no deben desecharse con los residuos domésticos, le recordamos que el usuario está obligado por ley a depositar los aparatos eléctricos y electrónicos en los puntos limpios de su comunidad. Por favor, consulte con su autoridad local o minorista para obtener los consejos de reciclaje. Al desechar de este modo sus aparatos contribuye en gran manera a la conservación del medio ambiente, gracias.

Pro'sKit[®]

寶工實業股份有限公司

PROKIT'S INDUSTRIES CO., LTD.

<http://www.prokits.com.tw>

E-mail : pk@mail.prokits.com.tw

