



MANUAL DE INSTRUCCIONES

SOPLADOR 20V

AC1816

Gracias por comprar esta Soplador Only One AICER.
Para garantizar que el producto funcione correctamente, lea las instrucciones antes de su uso.



A detailed diagram of the Makita cordless blower, showing its various components. The tool is primarily grey and black. It features a long, angled nozzle at the top, a large circular fan housing in the middle, and a handle with a trigger switch. The base is a battery pack. Numbered callouts point to the following parts:

- Nozzle
- Adjustable fan speed dial
- Motor housing
- Auxiliary air intake
- Trigger switch
- Handle
- Battery pack
- Locking lever
- Release button
- Carrying handle

1

2

3 _____

4 _____

5

6

7

8

9

10

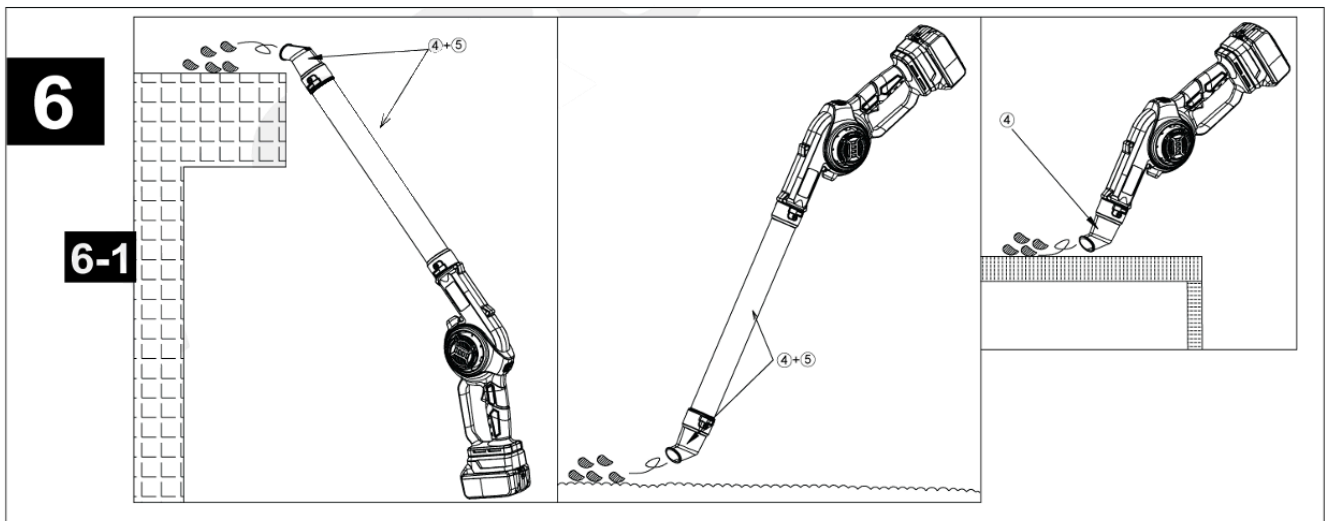
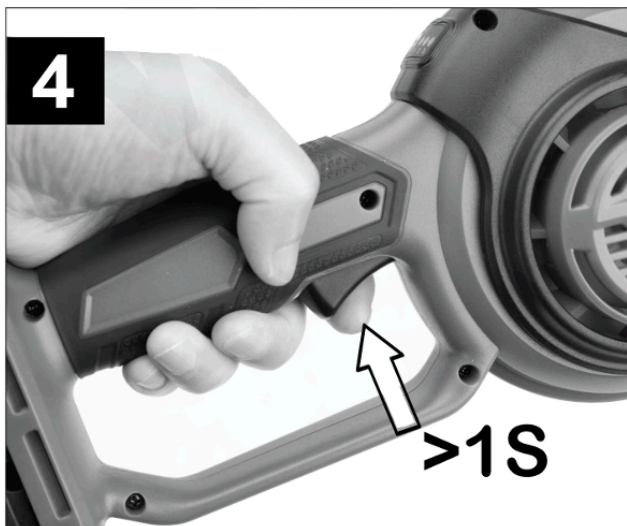
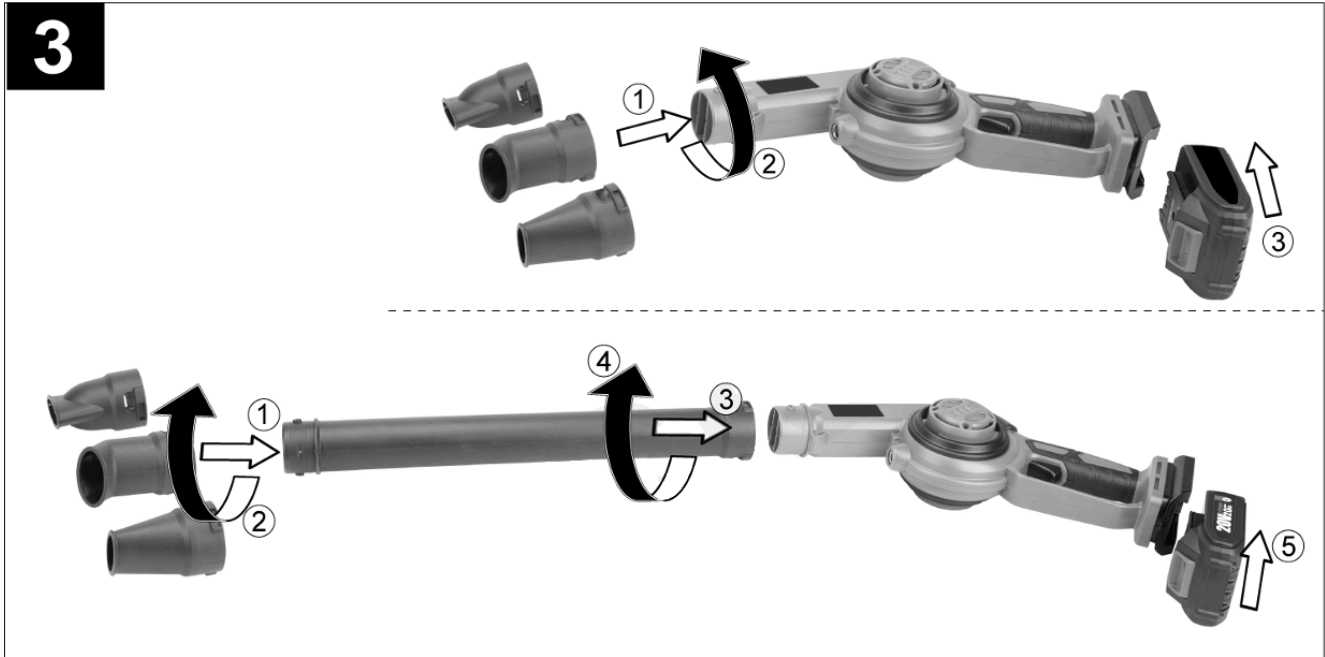
11

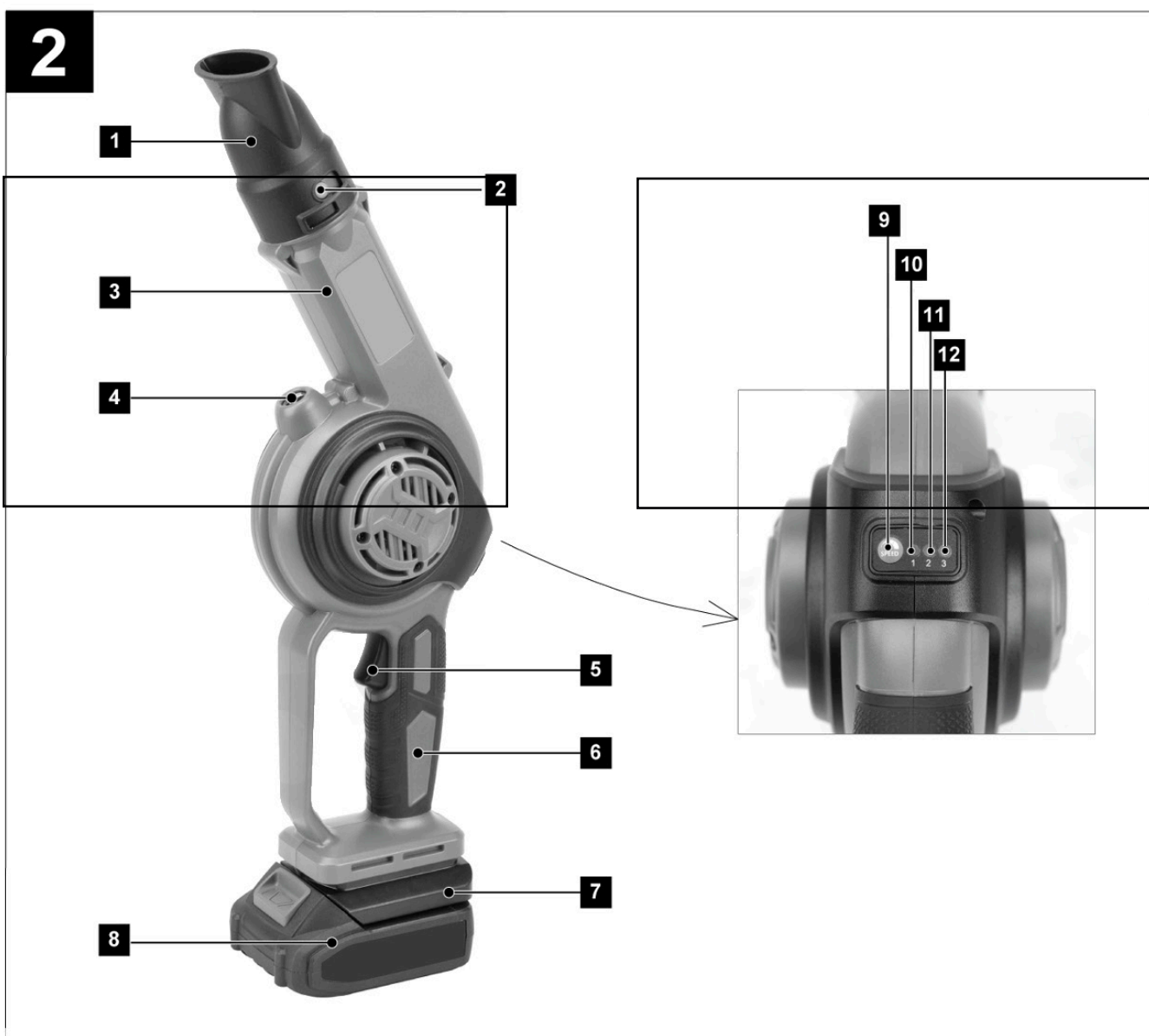
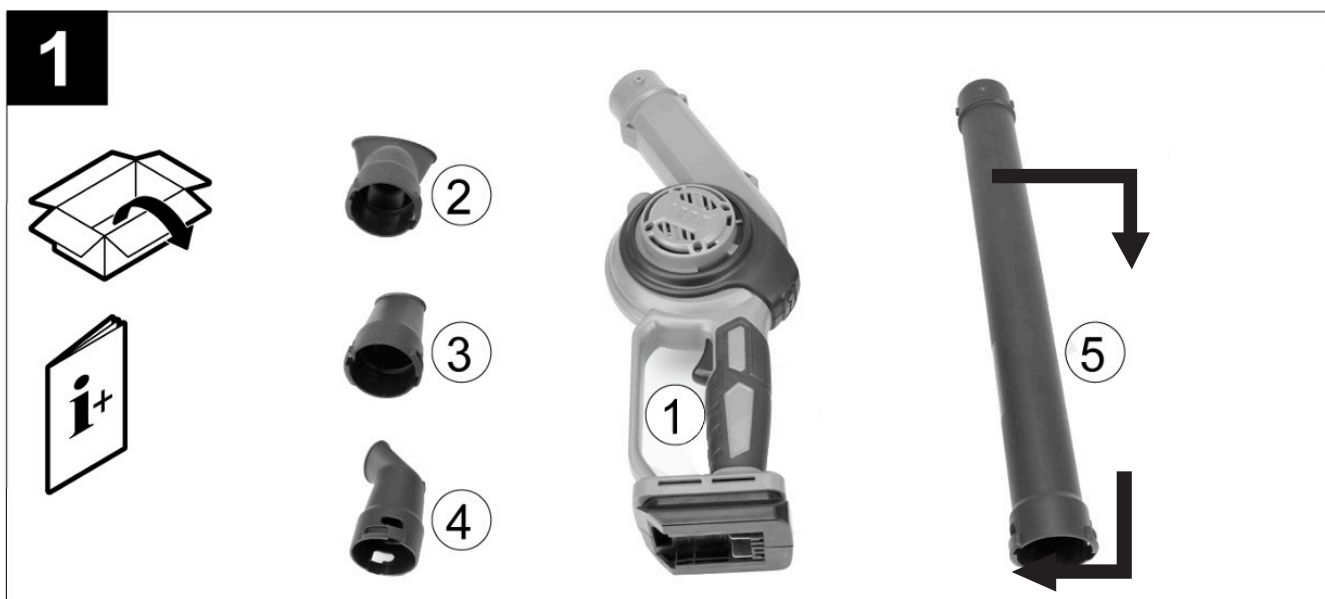
12

1 2 3

1 2 3

2 3





CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Voltaje	20Vd.c.	Con boca recta	I:1.2m³/min; II:1.6m³/min; III:2.1m³/min
Sin velocidad de carga (sin boca de spray)		Con boca plana	I:1.9m³/min; II:2.7m³/min; III:3.5m³/min
velocidad de la primera etapa	11000 /min	clase de protección	IPX0
velocidad de la segunda etapa	15000 /min	Clase de aislamiento	III
velocidad de la tercera etapa	19000 /min	Recomendar batería	CLB-20V-2.0HC o superior
Velocidad del viento (con boca rociadora)		Nivel de presión de sonido	L _{PA} :83 dB(A), K=3 dB (A)
Con la boca doblada	I:43m/s; II:58m/s; III:73m/s	Nivel de potencia sonora	L _{WA} : 99 dB (A), K=3 dB (A)
Con boca recta	I:47m/s; II:62m/s; III:80m/s	Nivel de potencia sonora garantizado	102 dB(A)
Con boca plana	I:36m/s; II:50m/s; III:65m/s	Declaración de vibración	<2,5m/s², K=1,5m/s²
Volumen de viento (con boca rociadora)		Peso (sin batería)	0,85kg

DESEMBALAJE

Gracias por adquirir nuestro producto. Antes del montaje, comprobar todo el contenido entregado. Si falta algo, comuníquese con nuestro agente de ventas. Empiece por desembalar el equipo y comprobar que esté completo. Deseche el material de embalaje correctamente.

1	Cuerpo del soplador	1	4	Boca de golpe doblada	1
2	Boca de golpe plana	1	5	Tubo de soplado largo	1
3	Boca de golpe recta	1			

ELEMENTOS DE LA HERRAMIENTA

1	Boca del soplador	5	Gatillo interruptor	9	Botón de ajuste de velocidad
2	Bloqueo	6	Asa	10	Indicador de velocidad de 1.ª etapa
3	Tubo de soplado	7	Pie de batería	11	Indicador de velocidad de 2.ª etapa
4	Luz de trabajo	8	Paquete de baterías (no incluido)	12	Indicador de velocidad de 3.ª etapa

USO PREVISTO

Este equipo solo está destinado a soplar follaje en casas privadas y jardines de pasatiempos.

Este equipo no es adecuado para uso comercial.

Cualquier otro uso no aprobado expresamente en estas instrucciones pueden ocasionar daños al equipo y serios peligros para el usuario.

El operador o usuario es responsable por accidentes o daños a otras personas y sus propiedades.

INFORMACIÓN SOBRE RUIDOS Y VIBRACIONES

El nivel de vibraciones indicado en estas instrucciones ha sido determinado según el procedimiento de medición fijado en la norma EN 60335 y puede servir como base de comparación con otras herramientas eléctricas. También es adecuado para estimar provisionalmente la solicitación experimentada por las vibraciones.

El nivel de vibraciones indicado ha sido determinado para las aplicaciones principales de la herramienta eléctrica. Por ello, el nivel de vibraciones puede ser diferente si la herramienta eléctrica se utiliza para otras aplicaciones, con accesorios diferentes, con útiles divergentes, o si el mantenimiento de la misma fuese deficiente. Ello puede suponer un aumento drástico de la solicitación por vibraciones durante el tiempo total de trabajo.

Fije unas medidas de seguridad adicionales para proteger al usuario de los efectos por vibraciones, como por ejemplo: Mantenimiento de la herramienta eléctrica y de los útiles, conservar calientes las manos, organización de las secuencias de trabajo.

SEGURIDAD

Advertencias de peligro generales para herramientas eléctricas

Lea íntegramente estas advertencias de peligro e instrucciones. En caso de no atenderse a las advertencias de peligro e instrucciones siguientes, ello puede ocasionar una descarga eléctrica, un incendio y/o lesión grave.

Guardar todas las advertencias de peligro e instrucciones para futuras consultas.

El término herramienta eléctrica empleado en las siguientes advertencias de peligro se refiere a herramientas eléctricas de conexión a la red (con cable de red) y a herramientas eléctricas accionadas por acumulador (o sea, sin cable de red).

Seguridad del puesto de trabajo

- Mantenga limpio y bien iluminado su puesto de trabajo. El desorden o una iluminación deficiente en las áreas de trabajo pueden provocar accidentes.
- No utilice la herramienta eléctrica en un entorno con peligro de explosión, en el que se encuentren combustibles líquidos, gases o material en polvo. Las herramientas eléctricas producen chispas que pueden llegar a inflamar los materiales en polvo o vapores.
- Mantenga alejados a los niños y otras personas de su puesto de trabajo al emplear la herramienta eléctrica. Una distracción le puede hacer perder el control sobre la herramienta eléctrica.

Seguridad eléctrica

- El enchufe de la herramienta eléctrica debe corresponder a la toma de corriente utilizada. No es admisible modificar el enchufe en forma alguna. No emplear adaptadores en herramientas eléctricas dotadas con una toma de tierra. Los enchufes sin modificar adecuados a las respectivas tomas de corriente reducen el riesgo de una descarga eléctrica.
- Evite que su cuerpo toque partes conectadas a tierra como tuberías, radiadores, cocinas y refrigeradores. El riesgo a quedar expuesto a una sacudida eléctrica es mayor si su cuerpo tiene contacto con tierra.
- No exponga la herramienta eléctrica a la lluvia y evite que penetren líquidos en su interior. Existe el peligro de recibir una descarga eléctrica si penetran ciertos líquidos en la herramienta eléctrica. No utilice el cable de red para transportar o colgar la herramienta eléctrica, ni tire de él para sacar el enchufe de la toma de corriente. Mantenga el cable de red alejado del calor, aceite, esquinas cortantes o piezas móviles. Los cables de red dañados o enredados pueden provocar una descarga eléctrica.
- Al trabajar con la herramienta eléctrica a la intemperie utilice solamente cables de prolongación apropiados para su uso en exteriores. La utilización de un cable de prolongación adecuado para su uso en exteriores reduce el riesgo de una descarga eléctrica.
- Si fuese imprescindible utilizar la herramienta eléctrica en un entorno húmedo, es necesario conectarla a través de un fusible diferencial. La aplicación de un fusible diferencial reduce el riesgo a exponerse a una descarga eléctrica.

Seguridad personal

- Este atento a lo que hace y emplee la herramienta eléctrica con prudencia. No utilice la herramienta eléctrica si estuviese cansado, ni tampoco después de haber consumido alcohol, drogas o medicamentos. El no estar atento durante el uso de la herramienta eléctrica puede provocar serias lesiones.
- Utilice un equipo de protección personal y en todo caso unas gafas de protección. El riesgo a lesionarse se reduce considerablemente si, dependiendo del tipo y la aplicación de la herramienta eléctrica empleada, se utiliza un equipo de protección adecuado como una mascarilla antipolvo, zapatos de seguridad con suela antideslizante, casco, o protectores auditivos.
- Evite una puesta en marcha fortuita. Asegurarse de que la herramienta eléctrica este desconectada antes de conectarla a la toma de corriente y/o al montar el acumulador, al recogerla, y al transportarla. Si transporta la herramienta eléctrica sujetándola por el interruptor de conexión/desconexión, o si alimenta la herramienta eléctrica estando esta conectada, ello puede dar lugar a un accidente.
- Retire las herramientas de ajuste o llaves fijas antes de conectar la herramienta eléctrica. Una herramienta de ajuste o llave fija colocada en una pieza rotante puede producir lesiones al poner a funcionar la herramienta eléctrica.
- Evite posturas arriesgadas. Trabaje sobre una base firme y mantenga el equilibrio en todo momento. Ello le permitirá controlar mejor la herramienta eléctrica en caso de presentarse una situación inesperada.
- Lleve puesta una vestimenta de trabajo adecuada. No utilice vestimenta amplia ni joyas. Mantenga su pelo, vestimenta y guantes alejados de las piezas móviles. La vestimenta suelta, el pelo largo y las joyas se pueden enganchar con las piezas en movimiento.
- Siempre que sea posible utilizar unos equipos de aspiración o captación de polvo, asegúrese que estos estén montados y que sean utilizados correctamente. El empleo de estos equipos reduce los riesgos derivados del polvo.

Uso y trato cuidadoso de herramientas eléctricas

- No sobrecargue la herramienta eléctrica. Use la herramienta eléctrica prevista para el trabajo a realizar. Con la herramienta adecuada podrá trabajar mejor y mas seguro dentro del margen de potencia indicado.
- No utilice herramientas eléctricas con un interruptor defectuoso. Las herramientas eléctricas que no se puedan conectar o desconectar son peligrosas y deben

hacerse reparar.

- Saque el enchufe de la red y/o desmonte el acumulador antes de realizar un ajuste en la herramienta eléctrica, cambiar de accesorio o al guardar la herramienta eléctrica. Esta medida preventiva reduce el riesgo a conectar accidentalmente la herramienta eléctrica.
- Guarde las herramientas eléctricas fuera del alcance de los niños. No permita la utilización de la herramienta eléctrica a aquellas personas que no estén familiarizadas con su uso o que no hayan leído estas instrucciones. Las herramientas eléctricas utilizadas por personas inexpertas son peligrosas.
- Cuide la herramienta eléctrica con esmero. Controle si funcionan correctamente, sin atascarse, las partes móviles de la herramienta eléctrica, y si existen partes rotas o deterioradas que pudieran afectar al funcionamiento de la herramienta eléctrica. Haga reparar estas piezas defectuosas antes de volver a utilizar la herramienta eléctrica. Muchos de los accidentes se deben a herramientas eléctricas con un mantenimiento deficiente.
- Mantenga los útiles limpios y afilados. Los útiles mantenidos correctamente se dejan guiar y controlar mejor.
- Utilice la herramienta eléctrica, accesorios, útiles, etc. de acuerdo a estas instrucciones, considerando en ello las condiciones de trabajo y la tarea a realizar. El uso de herramientas eléctricas para trabajos diferentes de aquellos para los que han sido concebidas puede resultar peligroso.

Uso y manejo de la herramienta inalámbrica

- a) Cargue la batería exclusivamente en los cargadores recomendados por el fabricante. Utilizar un cargador con una batería que no le corresponde entraña peligro de incendios.
- b) Utilice exclusivamente las baterías indicadas para las herramientas eléctricas. El uso de otras baterías puede provocar lesiones y peligro de incendios.
- c) Mantenga la batería que no utilice alejada de grapas, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros pequeños objetos de metal que puedan provocar un punteado de los contactos. Un cortocircuito entre los contactos de la batería puede provocar quemaduras o incendios.
- d) Un uso incorrecto puede provocar una fuga de líquidos en la batería. Evite el contacto con dicho líquido. En caso de contacto accidental, lave la zona afectada con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, busque también asistencia médica. El líquido

derramado de la batería puede causar irritaciones cutáneas o quemaduras.

SERVICIO

•Únicamente haga reparar su herramienta eléctrica por un profesional, empleando exclusivamente piezas de repuesto originales. Solamente así se mantiene la seguridad de la herramienta eléctrica.

USO

- a) Cargue la batería exclusivamente en los cargadores recomendados por el fabricante. Utilizar un cargador con una batería que no le corresponde entraña peligro de incendios.
- b) Utilice exclusivamente las baterías indicadas para las herramientas eléctricas. El uso de otras baterías puede provocar lesiones y peligro de incendios.
- c) Mantenga la batería que no utilice alejada de grasas, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros pequeños objetos de metal que puedan provocar un puenteado de los contactos. Un cortocircuito entre los contactos de la batería puede provocar quemaduras o incendios.
- d) Un uso incorrecto puede provocar una fuga de líquidos en la batería. Evite el contacto con dicho líquido. En caso de contacto accidental, lave la zona afectada con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, busque también asistencia médica. El líquido derramado de la batería puede causar irritaciones cutáneas o quemaduras.

MONTAJE

MONTAJE DE LOS TUBOS DEL VENTILADOR Y DE LA BATERÍA (FIG.3)

Hay tres bocas de rociado diferentes y un tubo largo de extensión viene con la herramienta.

1. Montar cualquiera de las bocas de rociado en el puerto de rociado del rociador introduciéndolo y girándolo. Para rociar en un lugar alto, también puede colocar el tubo de extensión en el lugar medio.
2. Conecte la batería introduciéndola en el pie de la herramienta; después de escuchar un clic, quedará firmemente bloqueada en su lugar. Para quitar la batería, presione la perilla de bloqueo del paquete de baterías y extráigala.

ARRANQUE Y PARADA DEL SOPLADOR (ver figura 4)

Para encender el soplador, presione el gatillo del inte-

rruptor durante más de 1 segundo y suéltelo, el soplador seguirá funcionando.

Para detener el soplador, presione y suelte el gatillo del interruptor una vez más.

AJUSTE LA POTENCIA DEL SOPLADO (ver figura 5)

Esta herramienta diseñó una velocidad de 3 etapas para soplar diferentes materiales.

La velocidad de la primera etapa es para soplar materiales pequeños y livianos.

La velocidad de la segunda etapa es para soplar materiales de peso medio.

La velocidad de la tercera etapa es para materiales pesados.

Presione la perilla de ajuste cada vez para cambiar el estado de soplado.

USO DE LA BOCA SOPLA (ver fig 6)

Esta herramienta viene con tres bocas de soplado diferentes: boca de soplado doblada, boca de soplado recta y boca de soplado plana.

La boca de soplado doblada se utiliza generalmente para soplar hojas como la higo. 6-1.

El tubo de extensión largo es para soplar en lugares altos y bajos.

La boca de soplado recta es para soplar algún rincón pequeño o túnel, etc. Consulte la figura 6-2.

La boca de soplado plana es para una operación eficiente de soplado en materiales pequeños y livianos. Ver figura 6-3.

CONSEJOS DE TRABAJO

¡ADVERTENCIA! Las herramientas a batería están siempre en condiciones de funcionamiento. Por lo tanto, el interruptor siempre debe estar en la posición APAGADO cuando no esté en uso o cuando no lo lleve a su lado.

Para evitar que los escombros se dispersen, sople alrededor de los bordes exteriores de los escombros, es decir. Nunca soples directamente sobre el pastel central.

Para reducir los niveles de sonido, limite la cantidad de equipos utilizados al mismo tiempo.

Utilice rastrillos y escobas para aflojar los escombros antes de soplar. En condiciones de mucho polvo, humedezca ligeramente la superficie cuando haya agua disponible.

Conserve agua utilizando sopladores eléctricos en lu-

gar de mangueras para muchas aplicaciones de césped y jardín, incluidas áreas como canalones, mamparas, terrazas, parrillas, porches y jardines.

Tenga cuidado con los niños, las mascotas, las ventanas abiertas o los automóviles recién lavados y elimine los escombros de manera segura.

Después de usar sopladores u otros equipos, ¡limpie!

Deseche los escombros adecuadamente.

Carga de la batería (Fig.7)

1. Conecte la carga de la batería a la toma de 220 VCA; La luz indicadora de encendido se enciende en verde.
2. Deslice la batería en la ranura del cargador de batería; después de escuchar un clic, la batería estará asegurada. El indicador de encendido se apaga y, mientras tanto, el indicador de carga se enciende en rojo. Comienza el proceso de carga.
3. Después de aproximadamente 50 minutos a 1 hora, la luz indicadora de carga se apagará y, mientras tanto, la luz indicadora de encendido se volverá a encender en verde. Indica que el proceso de carga ha finalizado por completo.
4. Retire el enchufe del cargador y luego retire la batería del cargador.

Consejos de carga (Fig.8)

Después de usarlo, la batería probablemente esté un poco caliente. En ese caso, la batería no se puede cargar. Es necesario descansar y dejar que se enfríe.

Indicador de volumen de batería (fig.9)

La batería tiene una función para indicar el estado del volumen. Para mostrar esta característica, simplemente presione el botón en la carcasa.

- 1 luz encendida significa que el volumen permanece por debajo del 10%;
- 2 luces encendidas significa que el volumen permanece entre el 10% y el 25%
- 3 luces encendidas significan que el volumen permanece entre el 25% y el 50%
- 4 luces encendidas significa que el volumen permanece entre el 50% y el 75%
- 5 luces encendidas significa que el volumen permanece entre el 75% y el 100%

MANTENIMIENTO

Asegúrese de que la máquina no está conectada cuando vaya a realizar tareas de mantenimiento en el motor.

Las máquinas han sido diseñadas para poder funcionar durante un largo período de tiempo con un mínimo de mantenimiento. La máquina funcionará de manera satisfactoria y continuada, siempre que la cuide adecuadamente y la limpie con regularidad.

Mantenga limpias las ranuras de ventilación de la máquina para evitar que se caliente el motor. Limpie regularmente la cubierta de la máquina con un paño suave, preferiblemente después de cada uso. Mantenga las ranuras de ventilación limpias. Si no sale la suciedad, utilice un paño suave humedecido con agua y jabón. No utilice nunca disolventes como petróleo, alcohol, amoníaco, etc. Estos disolventes pueden dañar las partes de plástico.

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
E.mail: web@mibricolaje.com
Made in China
Fabricado por: SHPI CO., LTD