



MANUAL DE INSTRUCCIONES

SIERRA DE MARQUETERÍA 120W AC1602

Gracias por comprar esta Sierra de Marquetería.
Para garantizar que el producto funcione correctamente, lea las instrucciones antes de usarlo.

Antes de utilizar el producto por primera vez, por favor asegúrese de leer las instrucciones para el uso.

Las instrucciones le proporcionan toda la información necesaria para utilizar el producto de forma segura y para garantizar una larga vida útil.

NORMAS DE SEGURIDAD

Atención: Lea cuidadosamente este manual antes de usar el equipo para evitar peligros como descargas eléctricas, incendios, etc.

1. SEGURIDAD EN EL ÁREA DE TRABAJO

- Mantenga limpia y bien iluminada el área de trabajo. Las áreas desordenadas y oscuras propician los accidentes.
- Evite ambientes peligrosos. No exponga su herramienta a la lluvia ni las utilice en lugares húmedos. Tampoco utilice su herramienta en atmósferas explosivas (con líquidos, gases o sustancias inflamables). Retire del área materiales o residuos que puedan incendiarse con chispas.
- Evite utilizar herramientas eléctricas en presencia de terceros, especialmente niños, para evitar distracciones.
- Proteja a los demás en el área de trabajo de accidentes con rebabas y chispas eléctricas. Coloque barreras y escudos según sea necesario.

2. SEGURIDAD ELÉCTRICA

- Las herramientas conectadas a tierra deben estar enchufadas a un toma corriente correctamente instalada de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas vigentes. Nunca retire la clavija de conexión a tierra o modifique el enchufe. No use enchufes adaptadores. Consulte a un electricista capacitado si tiene dudas para asegurar que la toma de corriente esté correctamente conectada a tierra. Si las herramientas sufren fallos eléctricos, la conexión a tierra proporciona una trayectoria de baja resistencia para que el usuario no quede expuesto a la electricidad.
- Protéjase contra descargas eléctricas. Evite el contacto personal con superficies "a tierra" tales como tuberías, radiadores, estufas y refrigeradores. Cuando vaya a realizar un corte "ciego" asegúrese de revisar el área de trabajo en busca de cables o tuberías.
- Sujete su herramienta a superficies aislantes no metálicas.
- No exponga su herramienta a la lluvia ni la use en sitios mojados o inundados.
- No maltrate el cable de alimentación. Nunca use el cable para transportar las herramientas ni para desconectarla.
- Mantenga el cable lejos de calefacción, bordes afilados o cualquier objeto en movimiento. Reemplace inmediatamente cualquier cable dañado. Los cables dañados aumentan el riesgo de choque eléctrico.

3. SEGURIDAD PERSONAL

- Permanezca alerta, controle lo que está haciendo y utilice el sentido común cuando emplee una herramienta eléctrica. No utilice una herramienta eléctrica si está cansado o bajo el efecto de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de descuido mientras se opera una herramienta eléctrica puede provocar lesiones personales graves.
- Evite el encendido por accidente. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectarlo a la fuente de energía o antes de levantar o transportar la herramienta.
- Transportar herramientas eléctricas con el dedo apoyado en el interruptor o enchufar herramientas eléctricas con el interruptor en la posición de encendido puede propiciar accidentes.
- Retire las clavijas de ajuste o llaves de tuercas antes de encender la herramienta eléctrica. Una llave de tuercas o una clavija de ajuste que se deje conectada a una pieza giratoria de la herramienta eléctrica pueden provocar lesiones en el usuario.
- No trabaje en posiciones incómodas. Conserve el equilibrio adecuado y manténgase parado co-

rectamente en todo momento. Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.

- Use la vestimenta adecuada. No use ropas holgadas ni joyas. Mantenga el cabello, la ropa y los guantes alejados de las piezas en movimiento. Las ropas holgadas, las joyas o el cabello largo pueden quedar atrapados en las piezas en movimiento.
- Si se suministran dispositivos para la conexión de accesorios con fines de recolección y extracción de polvo, asegúrese de que estén conectados y que se utilicen correctamente. El uso de dispositivos de recolección de polvo puede reducir los peligros relacionados con el polvo.

4. USO Y MANTENIMIENTO DE LA HERRAMIENTA

- Asegure el trabajo. Use pinzas, sujetadores u otros medios prácticos para asegurar el trabajo. De esta manera tendrá libre ambas manos para operar y controlar la herramienta.
- No fuerce su herramienta. Desarrollará su trabajo mejor y más seguramente si la opera dentro del rango para el que está diseñada. Forzándola solamente causará fatiga a la máquina, mayor desgaste y menor control.
- No utilice la herramienta si el interruptor no puede volver a la posición de OFF. Su uso en estas circunstancias es peligroso. Una herramienta dañada no debe ser utilizada y debe ser reparada a la mayor brevedad.
- Conserve la herramienta limpia y lubricada.
- Controle posibles desalineamientos, roturas, tornillos flojos y partes que pudieran afectar su uso seguro.
- Utilice la herramienta adecuada. No utilice una herramienta o accesorio para hacer trabajos para los que no está diseñada ni recomendada.
- Mantenga las herramientas eléctricas fuera del alcance de los niños y no permita que las operen personas que no estén familiarizadas con las herramientas o con estas instrucciones.
- Verifique las partes móviles en busca de dislocaciones o cohesión, grietas y cualquier otra condición posible, que debe repararse antes de su uso. Muchos accidentes son causados por un mantenimiento inadecuado de las herramientas.
- Usar herramientas, accesorios, etc. para formar otras partes de la herramienta de acuerdo con las instrucciones y métodos especificados, teniendo en cuenta las condiciones y el trabajo a realizar. El uso de esta herramienta en una operación distinta a la especificada puede generar una situación de riesgo.

5. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

5.1. Consejos de aplicación/uso

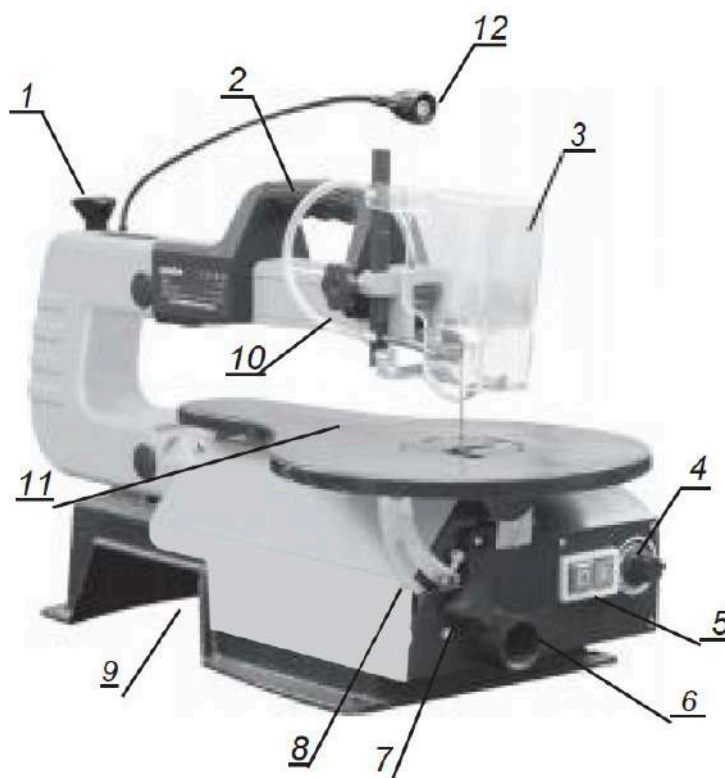
Indicado para corte recto o biselado utilizado en madera y derivados. Inclinación de corte hasta un ángulo de 45 grados, bombilla para la iluminación del lugar de trabajo y base para manijas auxiliares para el transporte.

5.2. Características técnicas

Voltaje (V)	220-240V ~
Potencia (W)	120 W S2 10min.
Frecuencia (Hz)	50 Hz-60 Hz
Número de golpes por minuto	400 - 1.600 rpm
Capacidad de corte 0°	50 mm
Capacidad de corte 45 °	23 mm
Longitud	415 mm
Ancho de la superficie	250 mm
Presión de sonido	78 dB (A)
Potencia de sonido	19 dB (A)
Incertidumbre	3 dB (A)
Longitud de la hoja	13 mm
Ancho espada	3 mm
Numero de dientes	59 dientes

5.3. Funcionamiento de la herramienta

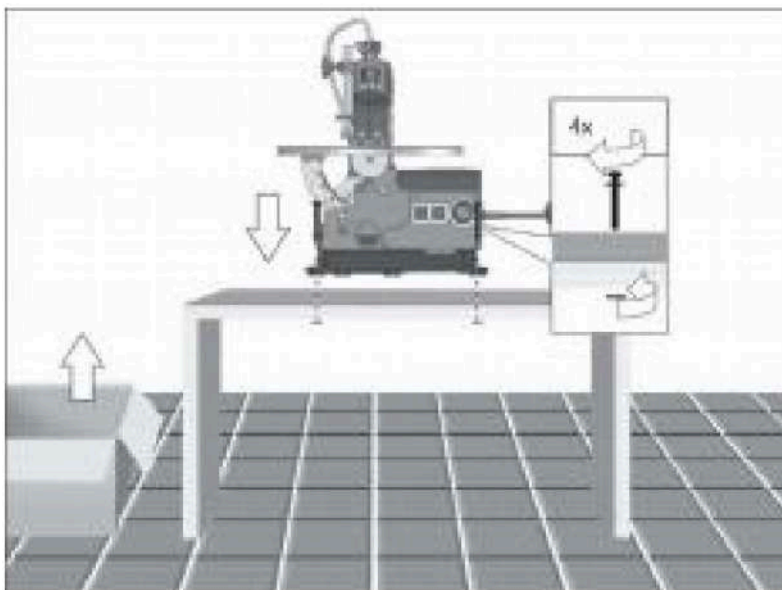
1. Tornillos de ajuste de tensión de la hoja
2. Brazo de sierra
3. Protector de la hoja
4. Ajuste de golpe por minuto
5. Botón de encendido
6. Entrada aspiradora
7. Tornillos de ajuste
8. Ángulo
9. Estructura
10. Ajuste de altura
11. Plato/Base
12. Linterna.



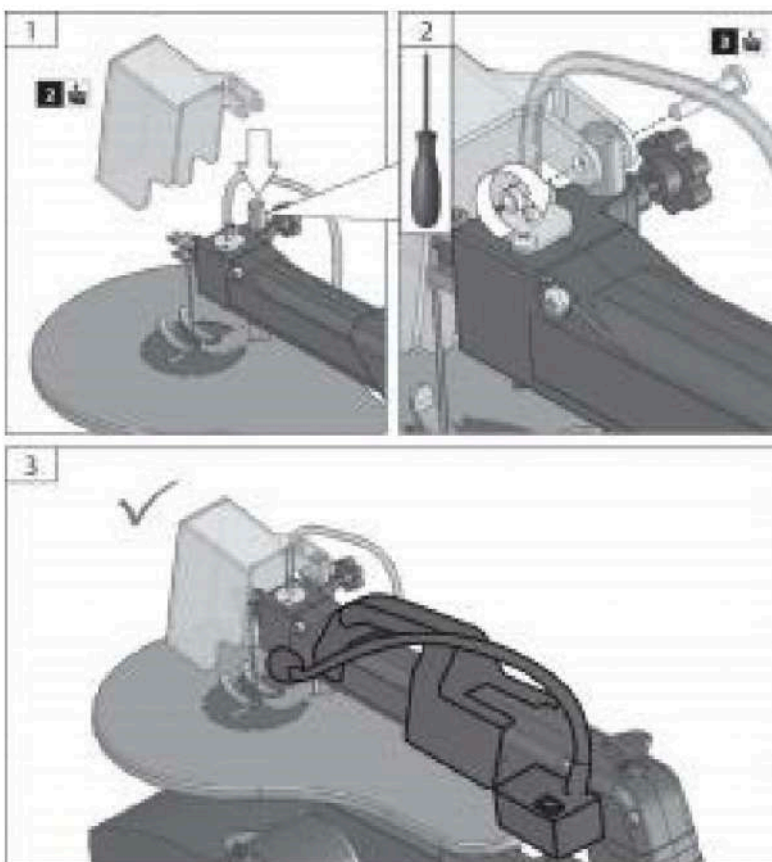
6. MONTAJE

Cuando utilice la sierra, instale la sierra con la ayuda de una llave (no incluida).

No use la herramienta sin protección. El uso de herramientas sin protección puede causar accidentes.

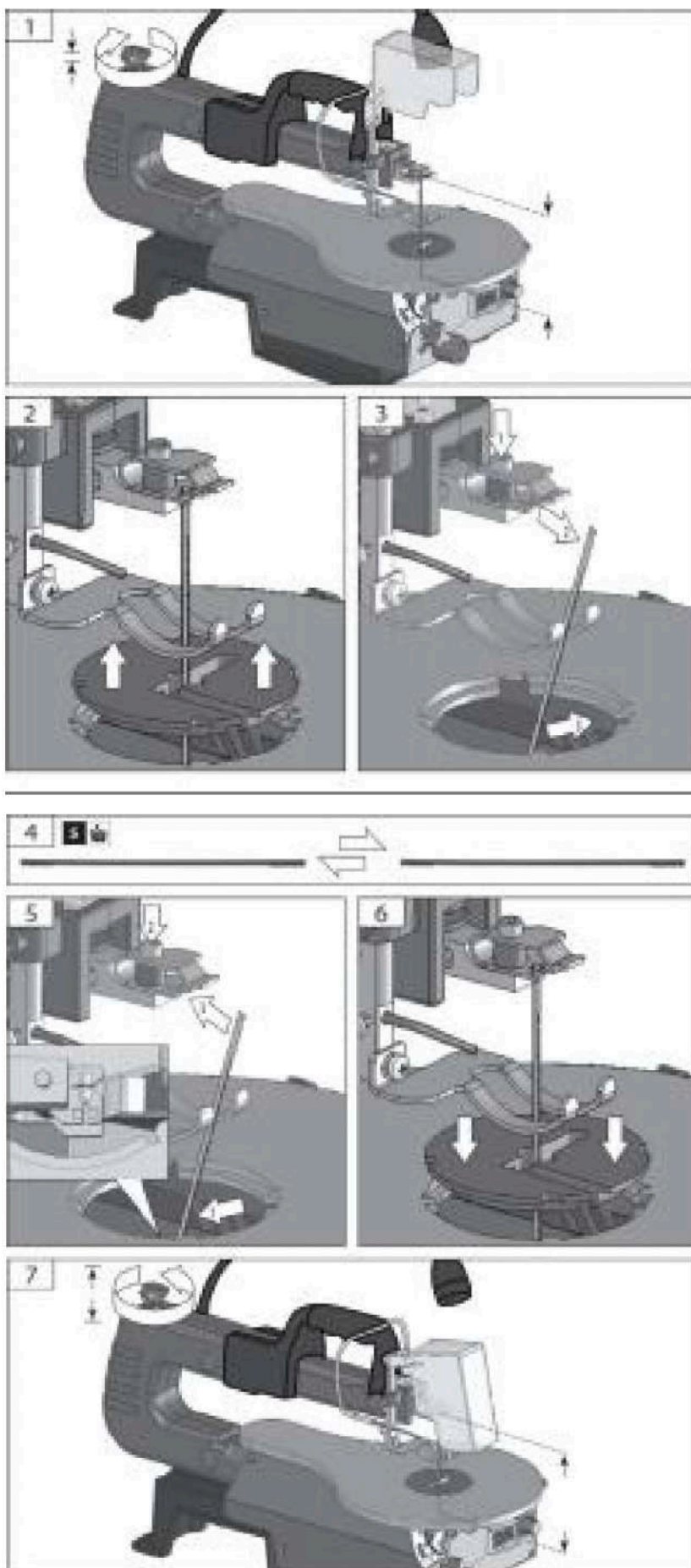


Para mejorar la visualización de las piezas a cortar, encienda la linterna que incorpora la sierra.



6.2.Cambio de hoja

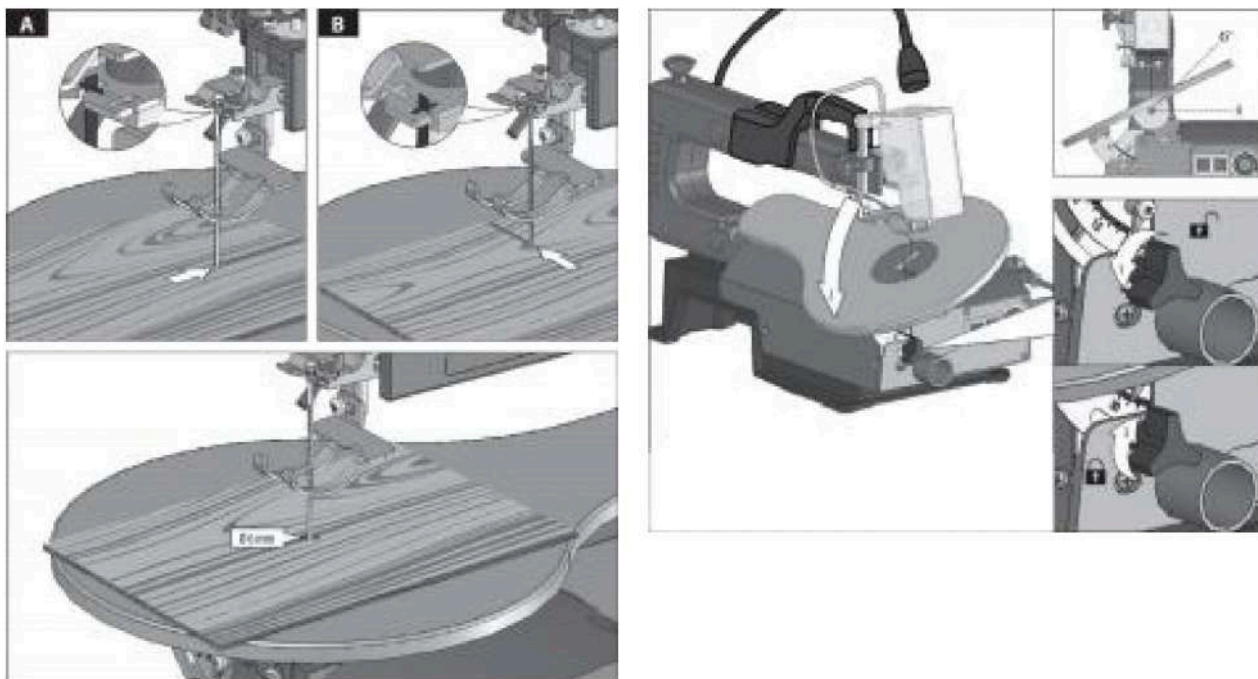
Si la tensión de la hoja no es correcta, ajuste la tensión a través del regulador, como se muestra en las siguientes figuras.



6.3. Corte oblicuo

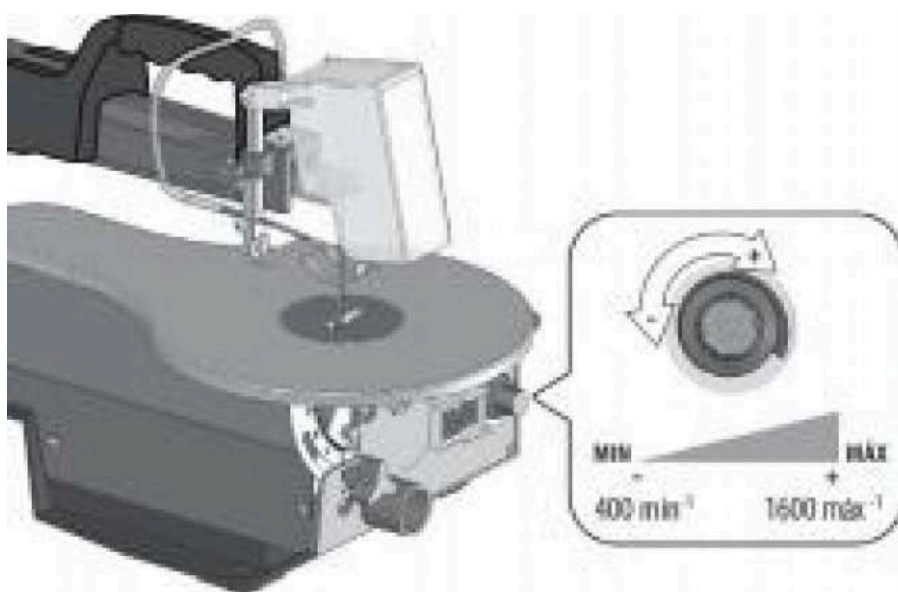
Para cortar en ángulo, seleccione la pendiente deseada a través de la pista.

Gire la palanca de ajuste de ángulo hasta que se libere el movimiento de ajuste. Después de seleccionar el ángulo deseado, gire la varilla de tracción hasta que quede bloqueado.



6.4. Ajuste de golpe por minuto

Para ajustar el número de golpes por minuto, rote la perilla de 400 rpm a 1.600 rpm según las necesidades de la operación.

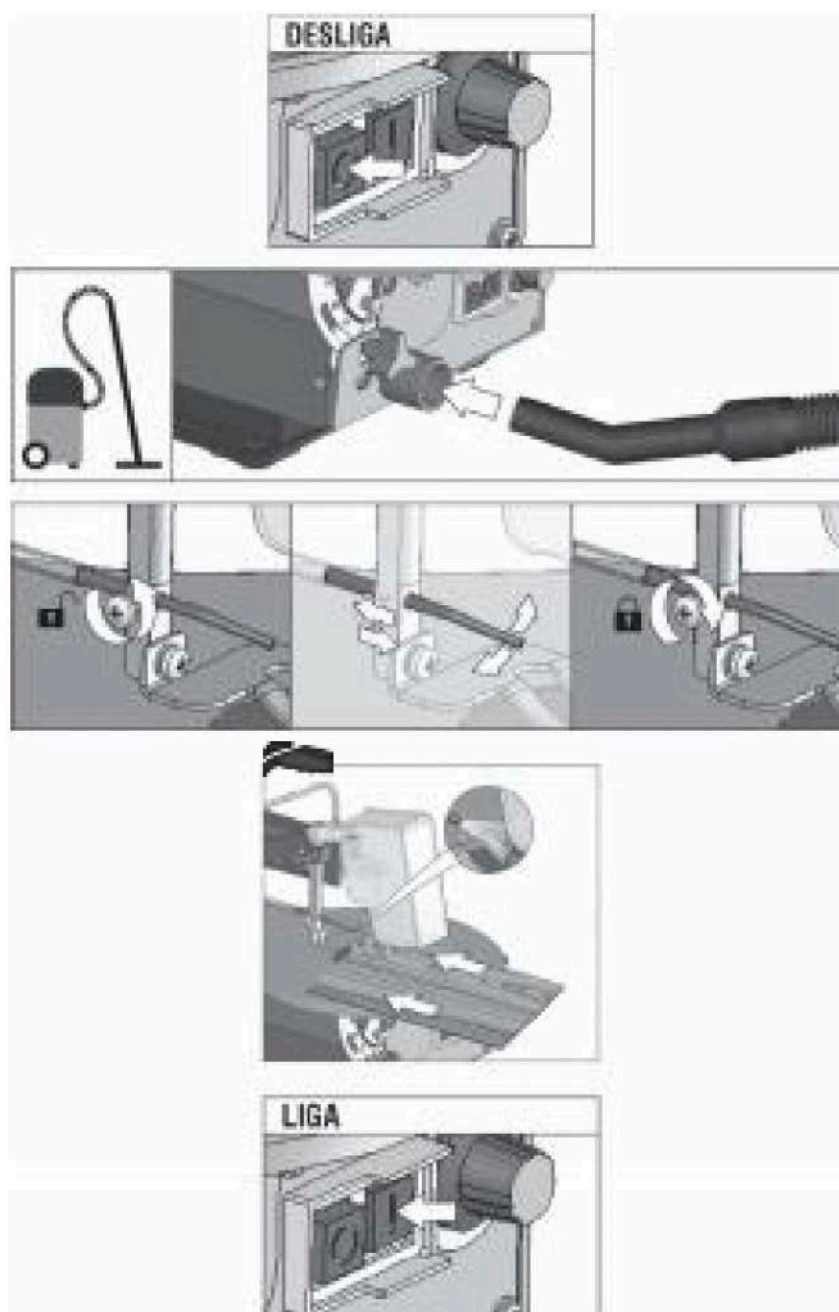
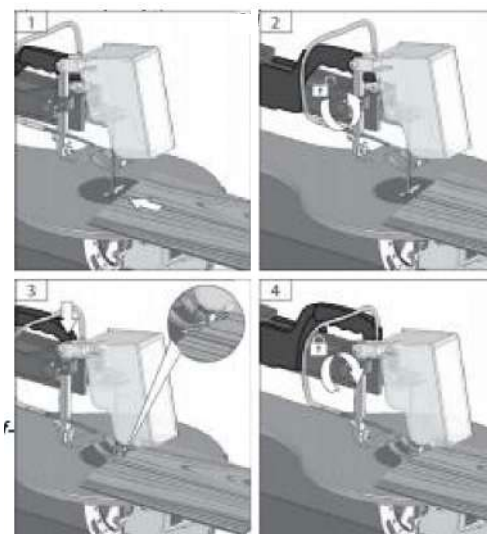


6.5. Ajuste de altura de protección

Para ajustar la altura de protección, siga la siguiente imagen.

6.6. Uso de aspiradora

Mediante el uso de esta herramienta, los residuos generados en el proceso de corte pueden ser recogidos por el aspirador.



7. MANTENIMIENTO

Mantenga las aberturas de ventilación despejadas y limpie el producto regularmente.

Si ocurre algo inusual durante el uso, apague el suministro y desconecte el enchufe.

Inspeccione y repare la herramienta antes de volver a utilizarla.

La reparación de la herramienta solo debe ser realizada por un técnico de reparación cualificado.

La reparación o el mantenimiento por parte de personal no cualificado puede dar lugar a un riesgo de lesiones.

Utilice únicamente repuestos idénticos para reparar la herramienta.

8. LIMPIEZA

Limpie la carcasa solo con un paño húmedo, ¡no utilice disolventes! Seque completamente después.

9. ALMACENAMIENTO

Guarde el dispositivo y sus accesorios en un lugar oscuro, seco y protegido de las heladas, fuera del alcance de los niños. Guarde la herramienta eléctrica en su embalaje original. Cubra la herramienta eléctrica para protegerla del polvo y la humedad. Guarde el manual de instrucciones con la herramienta eléctrica.

10. TRANSPORTE

1. Apague la herramienta eléctrica antes de cualquier transporte y desconéctela de la fuente de alimentación.
2. Proteja la herramienta eléctrica de golpes y vibraciones fuertes durante el transporte en vehículos.
3. Asegure la herramienta eléctrica contra vuelcos y deslizamientos.
4. Nunca utilice los dispositivos de seguridad con fines de manipulación o transporte.

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: A38021770

Made in P.R.C.

Fabricado por: CDET CO., LTD