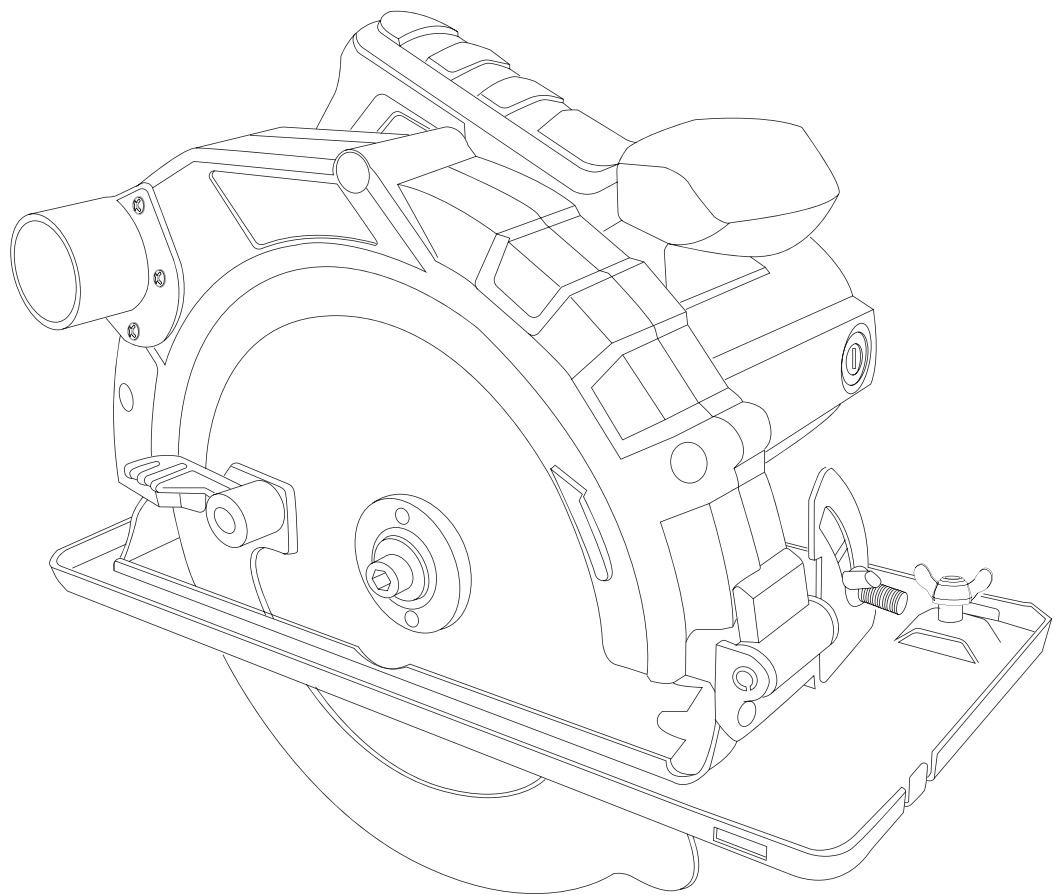


GADNIC
TOOLS

MANUAL DE USUARIO
SIERRA CIRCULAR SC1650



DESELE07

CONTENIDO

Instrucciones de seguridad	1
Instrucciones de seguridad	2
Símbolos de seguridad	3
Especificación	4
Colocación / reemplazo de la hoja de sierra	5
Uso de la guía paralela, ajuste de ángulo, ajuste de profundidad	6
Encendido / apagado	7
Cuidado y mantenimiento, resolución de problemas	8
Garantía	9

PELIGRO

POR FAVOR LEA ESTAS INSTRUCCIONES DETENIDAMENTE Y GUARDE PARA FUTURAS REFERENCIAS

INFORMACIÓN GENERAL DE SEGURIDAD DE LAS HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS.

Lea y asegúrese de comprender completamente toda la información de seguridad antes de usar esta herramienta.

El incumplimiento de las advertencias e instrucciones puede provocar descargas eléctricas, incendios y / o lesiones graves.

Por favor, conserve este manual para futuras referencias.

USO.

Esta sierra circular es solo para uso doméstico. No lo utilice con fines comerciales.

Esta herramienta no está diseñada para que la utilicen personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimiento, a menos que hayan recibido supervisión e instrucción sobre el uso de la herramienta por una persona responsable de su seguridad.

Mantener fuera del alcance de los niños. Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con la herramienta.

ANTES DEL PRIMER USO.

Asegúrese de que su área de trabajo esté limpia y bien iluminada. Las áreas desordenadas u oscuras aumentan el riesgo de lesiones personales.

No utilice herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como en presencia de líquidos, gases o polvo inflamables. Las herramientas eléctricas generan chispas que pueden encender el polvo o los vapores.

Tome precauciones para mantener alejados a los niños y transeúntes mientras utiliza una herramienta eléctrica.

Las distracciones pueden hacer que pierda el control.

Vístase apropiadamente. No use ropa holgada ni joyas. El cabello debe estar recogido y la ropa y los guantes deben mantenerse alejados de las piezas móviles para asegurarse de que no queden atrapados en la herramienta.

Utilice equipo de protección personal. Utilice siempre protección para los ojos. El equipo de protección, como una máscara antipolvo, zapatos de seguridad antideslizantes, casco o protección para los oídos utilizado en las condiciones adecuadas, reducirá el riesgo de lesiones personales.

SEGURIDAD ELÉCTRICA.

Los enchufes de las herramientas eléctricas deben coincidir con el tomacorriente. Nunca modifique el enchufe de ninguna manera. No utilice enchufes adaptadores con herramientas eléctricas conectadas a tierra. Los enchufes no modificados y los tomacorrientes correspondientes reducirán el riesgo de descarga eléctrica.

Evite el contacto corporal con superficies conectadas a tierra como tuberías, radiadores, cocinas y refrigeradores. Existe un mayor riesgo de descarga eléctrica si su cuerpo está conectado a tierra.

No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia ni a condiciones de humedad. El agua que ingresa a una herramienta eléctrica aumentará el riesgo de descarga eléctrica.

No maltrate el cable. No utilice nunca el cable para transportar, tirar o desenchufar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable alejado del calor, aceite, bordes afilados y partes en movimiento. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.

Cuando opere una herramienta eléctrica al aire libre, use un cable de extensión adecuado para uso en exteriores. El uso de un cable adecuado para uso en exteriores reduce el riesgo de descarga eléctrica.

RIESGO DE LESIONES PERSONALES.

Si la sierra circular no funciona correctamente, se ha caído, se ha dañado, se ha dejado al aire libre o se ha sumergido en líquido, no la utilice, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de nuestra marca.

No use la herramienta eléctrica si el gatillo de ENCENDIDO / APAGADO no la enciende y apaga. Cualquier herramienta eléctrica que no puede controlarse con el interruptor es peligroso y debe ser reparado por el servicio técnico oficial calificado.

Nunca use cuchillas, arandelas o pernos dañados o incorrectos.

No utilice discos abrasivos con esta herramienta. Retire cualquier llave de ajuste o llave inglesa antes de encender la herramienta eléctrica. Una llave inglesa o una llave colocada en una parte giratoria de la herramienta eléctrica pueden provocar lesiones al usuario.

Si se proporcionan dispositivos para la conexión de instalaciones de extracción y recolección de polvo, asegúrese de que estén conectados y se utilicen correctamente. El uso de dispositivos de recolección de polvo puede reducir los peligros relacionados con el polvo.

Tenga cuidado con el arranque involuntario. Asegúrese de que el gatillo de ENCENDIDO / APAGADO esté en la posición de apagado antes de conectarlo a la fuente de alimentación, levantar o transportar la herramienta.

Utilizar herramientas eléctricas con el dedo en el interruptor o energizar herramientas eléctricas que tienen el interruptor encendido puede provocar lesiones graves.

Nunca sostenga la pieza a cortar con las manos o entre las piernas. Asegure siempre la pieza de trabajo a una plataforma estable adecuada.

ADVERTENCIA

POR FAVOR LEA ESTAS INSTRUCCIONES DETENIDAMENTE Y GUARDE PARA FUTURAS REFERENCIAS

Manténgase alerta, observe lo que está haciendo y use el sentido común al operar una herramienta eléctrica. No utilice una herramienta eléctrica cuando esté cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de distracción mientras utiliza herramientas eléctricas puede provocarle lesiones graves a usted o a otras personas.

No fuerce la sierra circular. Utilice la herramienta eléctrica adecuada para su aplicación. La herramienta eléctrica correcta hará mejor el trabajo y con más seguridad a la velocidad para la que fue diseñada.

Evite sobrecalentar las puntas de las cuchillas durante el uso.

Al rasgar, utilice siempre una guía paralela o la guía paralela suministrada.

Cuando la hoja se atasque o cuando interrumpa un corte por cualquier motivo, suelte el gatillo de ENCENDIDO / APAGADO y mantenga la sierra inmóvil en el material hasta que la hoja se detenga por completo. Nunca intente quitar la sierra del trabajo o tirar de la sierra hacia atrás mientras la hoja está en movimiento, ocurrir un contragolpe. Investigue y tome las medidas necesarias para eliminar la causa del atascamiento de la hoja.

El contragolpe es una reacción repentina a una hoja pellizcada, atascada o desalineada, lo que hace que una sierra incontrolada se levante y salga de la pieza de trabajo hacia el operador. Cuando la hoja se pellizca o se atasca con fuerza y se cierra, la hoja se detiene y la reacción del motor impulsa la unidad rápidamente hacia atrás, hacia el operador.

Si la hoja se tuerce o se desalinea en el corte, los dientes en el borde posterior de la hoja pueden clavarse en la superficie superior del metal y hacer que la hoja se salga de la ranura y salte hacia atrás hacia el operador.

El contragolpe es el resultado del mal uso de la herramienta y / o procedimientos o condiciones de operación incorrectos y se puede evitar tomando las precauciones adecuadas como se describe en este manual.

No opere continuamente por períodos más largos que los especificados en las instrucciones.

Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios y las brocas, etc. de acuerdo con estas instrucciones, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo a realizar. El uso de la herramienta eléctrica para operaciones diferentes a las previstas podría resultar en una situación peligrosa.

Utilice únicamente los accesorios suministrados y / o recomendados por nuestra marca

ALMACENAMIENTO Y MANTENIMIENTO.

Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación antes de realizar ajustes, cambiar accesorios o guardar. Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de poner en marcha accidentalmente la herramienta eléctrica.

Asegúrese de que el motor se haya detenido por completo antes de limpiar, eliminar un bloqueo, verificar o realizar cualquier mantenimiento en la herramienta.

Mantenga su herramienta eléctrica. Compruebe si hay desalineación o atascamiento de las piezas móviles, rotura de piezas y cualquier otra condición que pueda afectar la herramienta eléctrica.

operación. Si está dañada, haga reparar la herramienta eléctrica por un técnico calificado antes de usarla. Muchos accidentes son causados por herramientas eléctricas mal mantenidas.

Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias. Las herramientas de corte debidamente mantenidas con bordes cortantes afilados tienen menos probabilidades de atascarse y son más fáciles de controlar.

Revise regularmente las tuercas y fijaciones externas para asegurarse de que la vibración causada por el uso normal no haya comenzado a aflojarlas.

Guarde las herramientas eléctricas inactivas fuera del alcance de los niños y no permita que personas no familiarizadas con la herramienta eléctrica o con estas instrucciones operen la sierra circular. Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de usuarios inexpertos.

Coloque la herramienta eléctrica fuera del alcance de los niños, en una unidad seca y cerrada.

Asegúrese de que el cable esté ubicado de manera que no se pise, se tropiece o se someta a daños o tensiones.

PRESIÓN SONORA

Máx. $L_{pA} = 8 - 0,33 \text{ dB (A)}$

Incertidumbre: $K = 3 \text{ dB (A)}$

POTENCIA DE SONIDO

Max. $L_{wa} = 97,33 \text{ dB (A)}$

Incertidumbre: $K = 3 \text{ dB (A)}$

SÍMBOLOS DE SEGURIDAD

Los siguientes símbolos de seguridad aparecerán en este producto. Asegúrese de comprender sus significados antes de utilizar la sierra circular para evitar lesiones personales y evitar daños en la herramienta.



USE PRECAUCIÓN
Para su seguridad



MANUAL DE INSTRUCCIONES
Lealo y comprendalo



GUANTES DE PROTECCIÓN
Debe usarse cuando se está usando la herramienta



PROTECCIÓN PARA LOS OÍDOS
Debe usarse



PROTECCIÓN PARA LOS OJOS
Debe usarse



MASCARILLA CONTRA EL POLVO
Debe usarse



RIESGO DE LESIONES
Mantenga las manos a una distancia segura

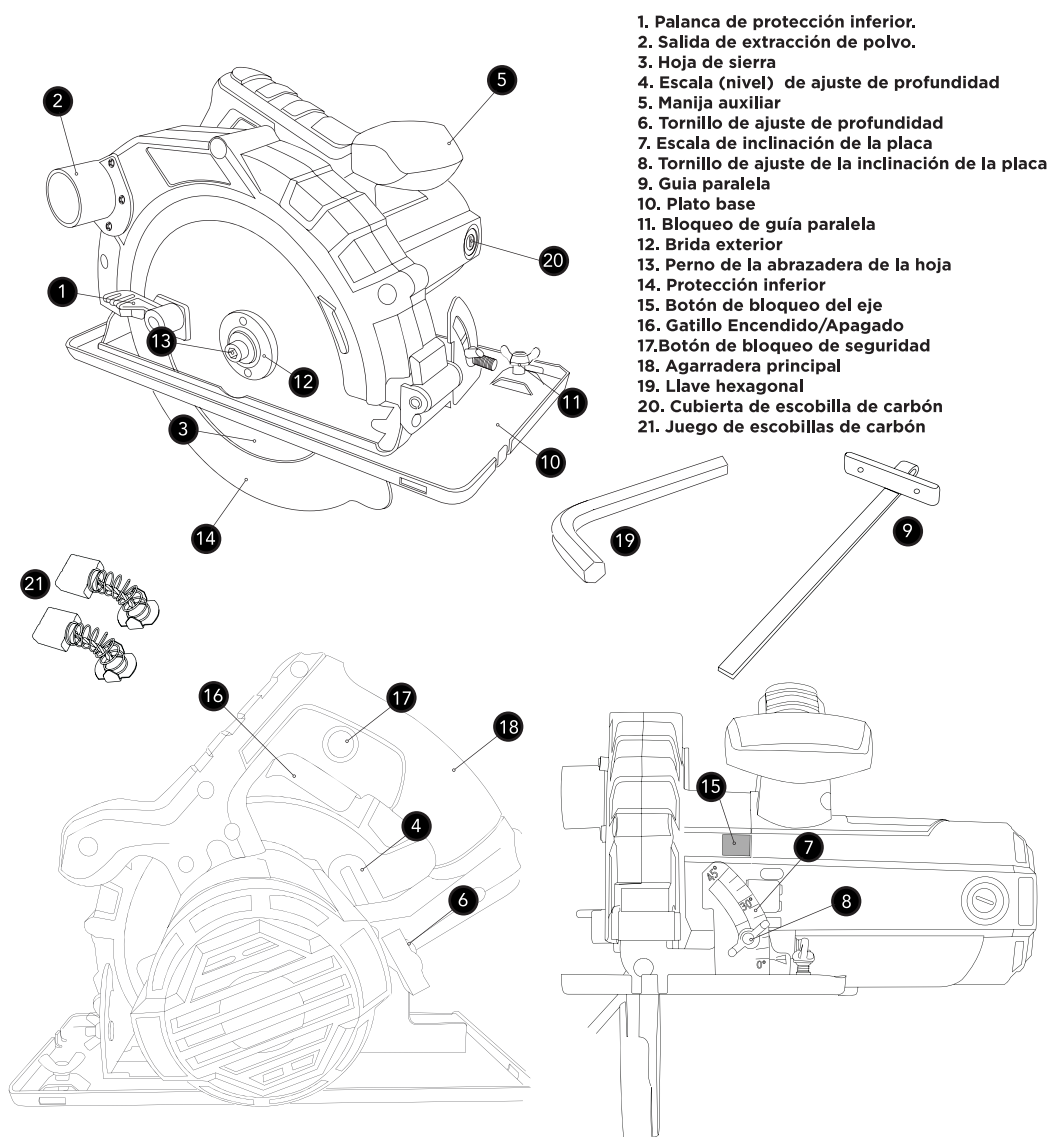


CLIMA INAPROPIADO
No lo use en condiciones húmedas o mojadas.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

ESPECIFICACIONES

VOLTAJE	POTENCIA NOMINAL	FRECUENCIA NOMINAL	SIN VELOCIDAD DE CARGA	DIÁMETRO DE LA HOJA DE SIERRA	PROFUNDIDAD MÁXIMA DE CORTE
V	W	Hz	min	mm	65mm 90° 44mm 45°
220-240	1200	50	5000	185	



COLOCACIÓN / REEMPLAZO DE LA HOJA DE SIERRA

¡ADVERTENCIA! Asegúrese siempre de que la sierra circular esté desenchufada del tomacorriente antes de realizar ajustes o realizar tareas de mantenimiento en la herramienta.

PRECAUCIÓN: Utilice siempre guantes protectores cuando manipule hojas afiladas.

Para quitar o reemplazar la hoja de sierra (3), primero deberá quitar el perno de la abrazadera de la hoja (13) y la brida exterior (12).

Para hacer esto, necesitará usar el botón de bloqueo del eje (15) y la llave hexagonal (19).

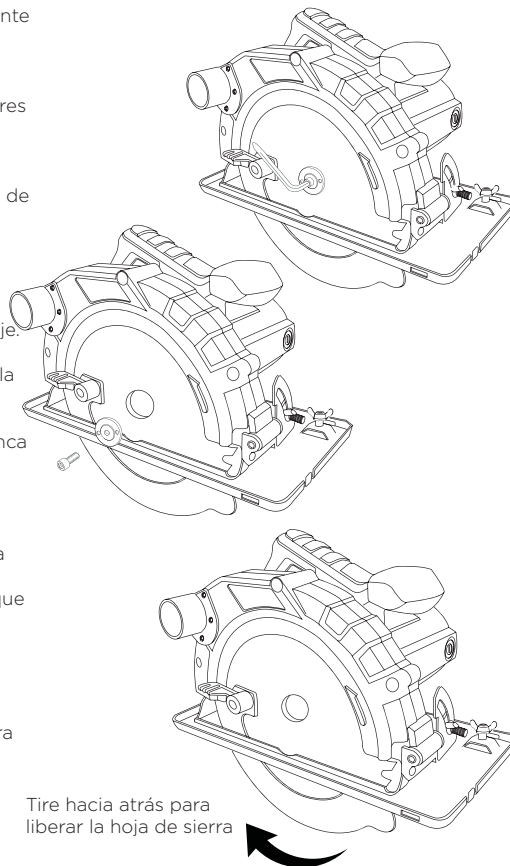
Mantenga presionado el botón de bloqueo del eje. Mientras lo sostiene en su lugar, tome la llave hexagonal y afloje el perno de la abrazadera de la hoja.

Levante el protector inferior (14) usando la palanca del protector inferior (1), luego retire la hoja de sierra y coloque la nueva hoja sobre el eje si lo reemplaza.

IMPORTANTE: Asegúrese de que los dientes y la flecha impresos en la hoja de sierra estén orientados en la misma dirección que la flecha que está en la sierra circular.

Reemplace la brida exterior y el perno de la abrazadera de la hoja. Apriete para asegurar.

IMPORTANTE: Asegúrese de que la hoja de sierra gire libremente girándola con cuidado con una mano.



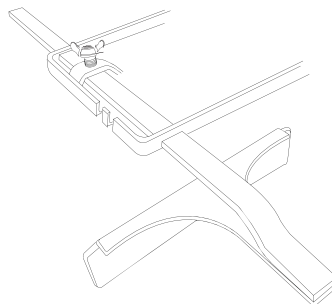
USO DE LA GUÍA PARALELA

¡ADVERTENCIA! Asegúrese siempre de que la sierra circular esté desenchufada del tomacorriente antes de realizar ajustes o realizar tareas de mantenimiento en la herramienta.

La Guía Paralela (9) se utiliza cuando se requiere realizar un corte recto.

Afloje el bloqueo de la guía paralela (11), luego deslice la guía paralela a través de las dos ranuras ubicadas en la placa base (1) y vuelva a apretar el bloqueo de la guía paralela para asegurarla en su lugar.

¡IMPORTANTE! Para lograr un corte recto, asegúrese de que la guía paralela descansa contra el material que está cortando en toda la longitud a cortar.

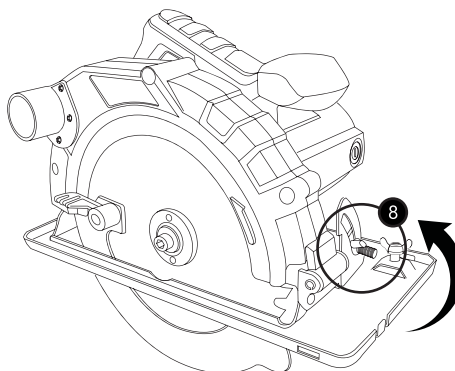


AJUSTE DE ÁNGULO

¡ADVERTENCIA! Asegúrese siempre de que la sierra circular esté desenchufada del tomacorriente antes de realizar ajustes o realizar tareas de mantenimiento en la herramienta.

Para ajustar el ángulo de corte, afloje el Tornillo de ajuste de la inclinación de la placa (8), luego deslícelo hasta el grado de inclinación que necesite y apriete para asegurarlo.

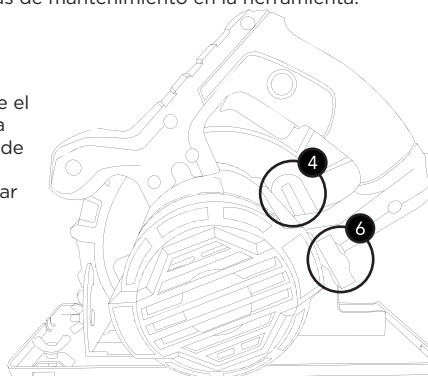
PRECAUCIÓN: Una vez que haya ajustado el ángulo, asegúrese de haber vuelto a apretar firmemente el tornillo de ajuste de la inclinación de la placa antes de usar la herramienta para evitar daños a la herramienta y lesiones al usuario.



AJUSTE DE PROFUNDIDAD

¡ADVERTENCIA! Asegúrese siempre de que la sierra circular esté desenchufada del tomacorriente antes de realizar ajustes o realizar tareas de mantenimiento en la herramienta.

Para lograr la profundidad de corte requerida, afloje el tornillo de ajuste de profundidad (6) y deslícelo a la profundidad deseada utilizando la escala de ajuste de profundidad (4) como guía. Una vez que haya establecido la profundidad deseada, vuelva a apretar el tornillo de ajuste de profundidad y asegúrese de que esté seguro.



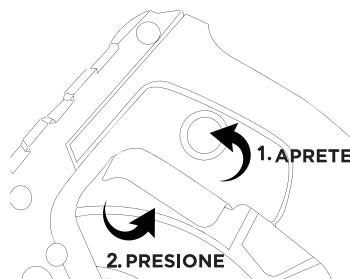
ENCENDIDO / APAGADO

¡ADVERTENCIA! Asegúrese siempre de que la sierra circular esté desenchufada del tomacorriente antes de realizar ajustes o realizar tareas de mantenimiento en la herramienta.

IMPORTANTE: Antes de usar la sierra circular, primero asegúrese de que todos los tornillos y pernos estén apretados y que haya realizado todos los ajustes correctos.

Enchufe la sierra en un tomacorriente adecuado. Para encender la sierra, presione el botón de bloqueo de seguridad (17), luego presione simultáneamente el gatillo de ENCENDIDO / APAGADO (16).

NOTA: Cuando se suelta el gatillo de ENCENDIDO / APAGADO, la sierra se detendrá inmediatamente debido a un mecanismo de freno. Esto evita que la hoja de sierra gire después de haber soltado el gatillo. Para volver a encender la herramienta, deberá seguir los pasos anteriores nuevamente.



OPERACIÓN

¡ADVERTENCIA! Asegúrese siempre de que la sierra circular esté desenchufada del tomacorriente antes de realizar ajustes o realizar tareas de mantenimiento en la herramienta.

IMPORTANTE: Antes de cortar cualquier material, asegúrese siempre de que esté firmemente sujeto en su lugar y de que no cortará la mesa o el banco de trabajo cuando ajuste la profundidad.

NOTA: Puede conectar una aspiradora compatible a la salida de extracción de polvo (2) para disminuir la cantidad de polvo que se expulsa de la sierra y el área de trabajo.

CORTE GENERAL

Siempre opere la Sierra Circular con una mano en el Mango Principal (18) y la otra en el Mango Auxiliar (5).

PRECAUCIÓN: Nunca fuerce la sierra; Mantenga siempre una presión continua y ligera. Después de completar el corte, asegúrese siempre de que la hoja de sierra se haya detenido.

Al reanudar el corte, deje siempre que la hoja de sierra alcance la velocidad máxima y luego continúe con el corte ejerciendo una presión firme.

Al cortar a través de la fibra, las fibras de la madera tenderán a levantarse y rasgarse; mover la sierra lentamente puede minimizar este efecto.

CORTE DE BOLSILLO

Establezca el Ajuste de profundidad (4) a la profundidad de corte deseada, vuelva a apretar y vuelva a enchufar la herramienta.

Con la hoja de sierra apenas por encima del material a cortar, encienda la herramienta y deje que la hoja alcance la velocidad máxima.

Baje gradualmente la hoja sobre el material a cortar utilizando el extremo delantero como punto de pivote. Una vez que la hoja comience a cortar, suelte el protector inferior (14) usando la palanca del protector inferior (1). Cuando la placa base (10) esté descansando plana sobre la superficie que se está cortando, proceda a cortar en una dirección hacia adelante a lo largo del corte.

PRECAUCIÓN: No tire de la sierra hacia atrás mientras está en uso, ya que esto hará que la hoja de sierra salga del corte y provoque un contragolpe.

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

¡ADVERTENCIA! Asegúrese siempre de que la sierra circular esté desenchufada del tomacorriente antes de realizar ajustes o realizar tareas de mantenimiento en la herramienta.

Para limpiar la sierra circular de forma eficaz, se recomienda el uso de aire comprimido. Si este no se encuentra disponible utilice un cepillo para remover el polvo y las astillas de la sierra.

IMPORTANTE: Asegúrese de limpiar las salidas de ventilación con regularidad para evitar que la sierra se sobrecaliente.

Limpie el cuerpo exterior de la herramienta con un paño húmedo suave con un detergente suave para quitar el polvo. Seque bien.

PRECAUCIÓN: Nunca use ningún agente cáustico, como gasolina, tetracloruro de carbono, solventes de limpieza clorados, amoníaco y limpiadores domésticos que contengan amoníaco, para limpiar el cuerpo de la herramienta.

Almacene siempre en un lugar seco, sin heladas y lejos de los niños.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	SOLUCIÓN
LA HERRAMIENTA NO SE ENCIENDE	Compruebe que el enchufe esté correctamente insertado. Verifique el fusible y el voltaje del tomacorriente. Los cepillos pueden estar desgastados. . Póngase en contacto con un ingeniero calificado para que los reemplace.
LA HOJA NO SE MUEVE.	La hoja de sierra puede estar bloqueada. Apague y elimine de forma segura el bloqueo. Compruebe que la abrazadera de la hoja, la brida exterior y la hoja de sierra estén correctamente colocadas.
MAL RENDIMIENTO DE CORTE.	Es posible que la hoja se haya desgastado. Reemplazar según sea necesario. Es posible que esté utilizando el tipo de hoja incorrecto para el material.
LA HOJA SE CALIENTA	Puede haber una obstrucción. Desenchufe la herramienta y retire con cuidado la obstrucción.
HOJA HACE JUEGO O VIBRA ANORMALMENTE.	Compruebe que no haya obstrucciones. Asegúrese de que la hoja de sierra se haya colocado en la dirección correcta. Asegúrese de que el perno de la abrazadera de la hoja esté bien sujeto.

INFORMACION DE ELIMINACION

Por favor recicle en los lugares indicados en su municipio.

GARANTIA

Por favor conserve su factura como comprobante de fecha de compra.

La garantía solo aplica si el producto fue utilizado de forma correcta de acuerdo a las recomendaciones de este manual, y todas las instrucciones se han seguido correctamente. Cualquier abuso del producto o su uso en forma inapropiada invalidará la garantía.

No se aceptarán devoluciones de productos que no se encuentran en su empaque original y acompañado por un formulario de devolución.

No se otorga derechos sobre la garantía a cualquier persona que lo haya adquirido de segunda mano o para uso comercial.

