

LÜSOTOFF

THINKING ABOUT THE FUTURE



MANUAL DE USUARIO



SIERRA CIRCULAR DE MESA

CSL2000-9



BLACK SERIES



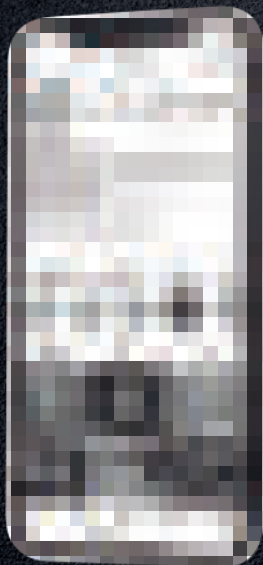
Origen y procedencia: China

Importa y distribuye: Lüsqtoff Argentina S.A.

Importador N°30-71207115-6

Belgrano 1068, Ramos Mejía (C.P.: 1704)

Buenos Aires, Argentina



¡Seguimos en contacto!

Conocé nuestros lanzamientos,
novedades y más información
en nuestras redes



Lusqtoff



@lusqtoff



@lusqtoff



@lusqtoff



Lusqtoff Argentina

ÍNDICE

1.DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	PÁG. 02
2.DATOS TÉCNICOS	PÁG. 04
3.MEDIDAS DE SEGURIDAD	PÁG. 04
4.MANTENIMIENTO Y USOS DE LA HERRAMIENTA	PÁG. 13
5.GARANTÍA	PÁG. 20

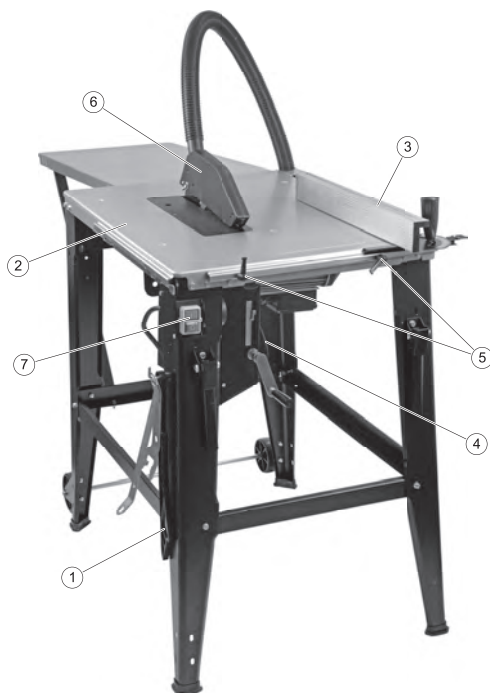
IMPORTANTE

Antes de comenzar a utilizar este equipo es necesario leer completamente las instrucciones para poder operar con las correctas condiciones y obtener el máximo rendimiento. En este manual se incluyen instrucciones para operar y dar mantenimiento.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Se prohíbe el uso de este equipo por parte de menores de edad y personas no capacitadas para su uso. No intente utilizar este equipo en aplicaciones por las cuales no fueron diseñado.

1.DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO





1. Barra deslizante.
2. Mesa de la sierra.
3. Tope.
4. Boquilla de extracción.
5. Palanca de sujeción para tope transversal.
6. Protector de la hoja de la sierra.
7. Interruptor ON/OFF
8. Tornillo para regular y ajustar la inclinación.
9. Manivela para regular la altura de corte.
10. Escala del ángulo de inclinación.
11. Escala de la altura de corte.

INCLUYE

- 1 Guía paralela de corte
- 1 Sierra 315 mm
- 2 Ruedas

2.DATOS TÉCNICOS

Tensión: 220V ~ 50Hz

Potencia: 2000 W

Velocidad: nO 2800 /min

Medida del disco de sierra: 315 x 30 x 3 mm

Altura de la mesa: 85 cm

Tamaño de la mesa extendida: 800 x 400 mm

Tamaño de la mesa: 800 x 550 mm

Máx. profundidad de corte a 90 grados: 83 mm

Máx. profundidad de corte a 45 grados: 49 mm

3.MEDIDAS DE SEGURIDAD



¡ADVERTENCIA! Leer todas las instrucciones y advertencias de seguridad. El incumplimiento de las advertencias e instrucciones puede provocar una descarga eléctrica, incendio y / o lesiones graves.

Símbolo	Significado
	Lea todas las reglas e instrucciones de seguridad
	Use gafas de seguridad.
	Use protectores para los oídos.
	Use una máscara antipolvo.

Símbolo	Significado
	Use zapatos de seguridad.
	Desconecte la herramienta eléctrica de la red antes de instalarla o ajustarla.
	Posibilidad de seleccionar entre tres posiciones de mango adicionales.
	Dirección del movimiento.
	Dirección de la rotación.
	Bloqueado.
	Desbloqueado.
	Prohibido.
	Atención. Importante.
	Use guantes de protección
	Durante el funcionamiento, saque el polvo acumulado.
	No deseche la herramienta eléctrica en un recipiente de basura doméstica.

RECOMENDACIONES

- Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada. Las áreas desordenadas u oscuras dan lugar a accidentes.
- No utilice herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como en presencia de líquidos inflamables, gases o polvo. Las herramientas eléctricas crean chispas que pueden encender el polvo o los vapores.
- Mantenga alejados a los niños y espectadores mientras maneja una herramienta eléctrica. Las distracciones pueden hacer que pierda el control.

SEGURIDAD FRENTE A LA ELECTRICIDAD

- El enchufe de conexión macho debe ser conectado solamente a un enchufe hembra de las características técnicas del enchufe macho. Nunca modifique el enchufe de ninguna manera. No utilice enchufes adaptadores con herramientas eléctricas conectadas a tierra.
- Evite el contacto del cuerpo con superficies conectadas a tierra, tales como tuberías, radiadores, estufas y refrigeradores. Existe un mayor riesgo de descarga eléctrica si su cuerpo tiene descarga a tierra.
- No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia o a condiciones húmedas. Si entra agua a una herramienta eléctrica aumentará el riesgo de descarga eléctrica.
- Nunca use el cable para transportar, tirar o desenchufar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable alejado de calor, aceite, bordes afilados o partes móviles. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por un servicio posventa o por personal cualificado similar con el fin de evitar un peligro.
- Cuando utilice una herramienta eléctrica al aire libre, utilice un alargue adecuado para uso en exteriores.
- Si el uso de la herramienta es inevitable en una ubicación húmeda, utilice un suministro protegido de dispositivo de corriente residual (RCD). Esto reduce el riesgo de descarga eléctrica.

 **¡Advertencia!** Nunca toque las superficies metálicas expuestas en la caja de velocidades, el protector, etc., porque si se tocan las superficies metálicas se verán afectadas por la onda electromagnética y se causarán lesiones o accidentes potenciales.

SEGURIDAD PERSONAL

• Use equipo de protección personal. Siempre lleve protección ocular. Equipos de protección como máscaras antipolvo, zapatos de seguridad antideslizantes, cascos o protección auditiva usados para condiciones apropiadas reducirán las lesiones personales.



• Evite el arranque involuntario. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectar la fuente de alimentación y / o el bloque de baterías, recoger o transportar la herramienta. Llevar las herramientas eléctricas con el dedo en el interruptor o conectar las herramientas eléctricas con el interruptor en encendido da lugar a accidentes.

• Saque cualquier llave de ajuste o llave de tuerca antes de encender la herramienta eléctrica. Si se deja una llave de ajuste o llave de tuercas unida a una parte giratoria de la herramienta eléctrica se pueden producir lesiones personales.

• No adopte una postura forzada. Mantenga la postura y el equilibrio en todo momento. Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.

• Asegurarse que todas las conexiones se encuentren de manera correcta. Si se proporcionan dispositivos para la extracción y recolección de polvo, deben encontrarse debidamente conectadas. El uso del dispositivo para la recolección de polvo puede reducir los peligros relacionados con el polvo.

• No deje que la familiaridad obtenida con el uso frecuente de herramientas le permita ser complaciente e ignorar los principios de seguridad de las herramientas. Una acción descuidada puede causar lesiones graves en una fracción de segundo.

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

• No utilice la herramienta eléctrica si el interruptor no la enciende y apaga. Cualquier herramienta eléctrica que no pueda ser controlada con el interruptor es peligrosa y debe ser reparada.

• Las personas con aptitudes psicofísicas o mentales disminuidas, así como los niños no pueden operar la herramienta eléctrica, si no son supervisados o instruidos sobre el uso de la herramienta eléctrica por una persona responsable de su seguridad.

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

ADVERTENCIAS ESPECIALES DE SEGURIDAD

- Cambie la guía de la mesa cuando se desgaste.
- Revise la herramienta eléctrica para descartar posibles daños. Antes de seguir usando la herramienta, eléctrica, revise detenidamente el equipo de seguridad o las piezas levemente dañadas para determinar si pueden realizar su trabajo adecuadamente.
- Sujete la pieza de trabajo. Use abrazaderas o dispositivos de sujeción para inmovilizar la pieza de trabajo. Así la pieza quedará más firme y segura que si la sostiene de forma manual.
- Solo use hojas que sean apropiadas para el material que desee cortar y cuya velocidad máxima admisible no sea inferior a la velocidad máxima de rotación del eje de la sierra circular de mesa.
- Cuando traslade o mueva la máquina, tómela de las manijas de transporte, nunca del equipo de seguridad.
- No mueva ni traslade la máquina tomándola de las guardas de protección.
- Durante el traslado, cubra la parte superior de la cuchilla de la sierra, por ejemplo con el protector.
- No permita que otras personas, especialmente los niños, toquen el cable o la herramienta eléctrica.
- No use la herramienta para hacer rebajes o ranuras.
- No use la sierra para realizar cortes de inserción (que terminan en la pieza de trabajo).
- No mueva ni traslade la máquina tomándola de las guardas de protección.
- Regule la posición del cuchillo divisor para que quede a una distancia de 5 mm como máximo respecto de la punta de la cuchilla.
- Use el cuchillo divisor y regule su posición.
- Use una varilla o un bloque de empuje para empujar la pieza de trabajo a través de la hoja de la sierra.
- Cuando no use la varilla o el bloque de empuje, guárdelos siempre en su lugar con la máquina.
- Antes de tocar la hoja de la sierra y los materiales ásperos o rugosos, póngase guantes. De ser posible, se recomienda guardar las hojas de la sierra en una bolsa, para que estén más protegidas.

- Cuando trabaje al aire libre, es recomendable usar calzado con suela antideslizante.
- Use un gorro tipo cofia para contener el cabello largo.
- Respete las indicaciones referidas a la lubricación y el reemplazo de piezas en la herramienta.
- Revise el cable de alimentación de la herramienta eléctrica periódicamente y, si está dañado, hágalo cambiar por un técnico calificado.
- Revise los cables prolongadores periódicamente y cámbielos si presentan daños o no están en buenas condiciones de uso.
- El piso alrededor de la máquina debe ser plano y estar limpio, sin astillas ni recortes de madera.
- operario debe estar capacitado en el uso, regulación y funcionamiento de la máquina.
- Use exclusivamente las arandelas de separación y los aros de eje apropiados y recomendados por el fabricante.
- Procure, de ser posible, que la máquina esté sujeta a una mesa o un banco.
- No retire recortes o pedazos de la pieza de trabajo del área de corte mientras la máquina esté en marcha y la sierra en movimiento; espere a que esta se detenga por completo.
- Recuerde que también puede haber piezas móviles detrás de las rejillas de ventilación.
- No despegue ni tape las etiquetas y símbolos que aparecen en la herramienta. Reemplace de inmediato las etiquetas que ya no sean legibles.

Extracción del polvo

El polvo generado por ciertas pinturas con plomo, algunos tipos de madera, minerales y metales puede ser perjudicial para la salud. Tocar o inhalar el polvo puede causar reacciones alérgicas y/o problemas en el tracto respiratorio del operario y de las personas en las inmediaciones. El aserrín del roble o de la haya son considerados cancerígenos, especialmente cuando se combinan con aditivos para el tratamiento de la madera (preservador para madera, cromato). El manejo de materiales con asbesto debe quedar exclusivamente a cargo de especialistas.

- Siempre use dispositivos de extracción del polvo.
- Asegúrese de que el lugar de trabajo esté bien ventilado.
- Siempre use máscara facial con protección antipolvo.

Consejos de seguridad sobre el uso de sierras circulares de mesa

- Asegúrese de que el resto de las personas se mantengan a una distancia prudente y segura respecto de su lugar de trabajo. Cualquier persona que se acerque al lugar de trabajo debe usar equipo de protección personal. Las piezas de trabajo pueden salir despedidas con fuerza y provocar lesiones incluso a quienes estén fuera del epicentro del lugar de trabajo en sí.
- Utilice la herramienta eléctrica para trabajar exclusivamente con los materiales especificados en el apartado sobre uso previsto. En su defecto, la herramienta eléctrica puede sufrir una sobrecarga.
- No se apoye sobre la herramienta eléctrica. Existe el riesgo de sufrir lesiones graves si la herramienta eléctrica se voltea o si usted accidentalmente toma contacto con la hoja de la sierra.
- Verifique siempre que el protector de la hoja de la sierra funcione correctamente y que se pueda mover con libertad. Coloque el protector de la hoja de tal manera que se pose levemente sobre la pieza de trabajo. Nunca fije el protector de la hoja de la sierra en el lugar.
- No se pare frente a la sierra y en la misma línea que la hoja. Siempre párese a un costado de la hoja de la sierra. Así quedará protegido frente a un posible retroceso de la cuchilla.
- Nunca acerque las manos al área de corte cuando la herramienta eléctrica esté encendida. El contacto con la cuchilla lo expone al riesgo de sufrir una lesión grave.
- Nunca meta las manos detrás de la cuchilla ya sea para sacar las virutas o para sostener la pieza de trabajo.

Hay una distancia demasiado pequeña entre su mano y la cuchilla.

- Solo empuje y guíe la pieza de trabajo hasta la cuchilla en movimiento. De lo contrario, existe el riesgo de que se produzca un retroceso si la cuchilla se atasca con la pieza de trabajo entrante.
- No use la herramienta eléctrica hasta que la mesa de trabajo quede libre de herramientas, restos de madera, etc. Los objetos pueden salir despedidos a alta velocidad al entrar en contacto con la cuchilla y golpear al operario.
- Siempre corte una sola pieza por vez. Las piezas apiladas pueden moverse durante el corte o hacer que la cuchilla se atasque.
- Sujete las piezas de trabajo largas por el extremo libre. Si deja el extremo libre de la pieza suelto, esta puede balancearse y hacerle perder el control de la herramienta.
- Siempre use el tope paralelo o transversal. Esto mejora la precisión del corte y reduce la posibilidad de que la cuchilla se atasque.

- Cuando la cuchilla se atasque, apague la herramienta eléctrica colocando el interruptor en la posición OFF y espere a que la cuchilla se detenga por completo antes de sacar la pieza de trabajo. Para prevenir un retroceso, solo saque la pieza de trabajo una vez que la cuchilla se detenga por completo. Elimine la causa que hace que la cuchilla se atasque antes de volver a encender la herramienta eléctrica.

- Solo use los accesorios recomendados por el fabricante y específicamente diseñados para esta herramienta eléctrica. El hecho de que pueda colocar un accesorio cualquiera en la herramienta eléctrica no le garantiza que su uso sea seguro.

- No utilice hojas dañadas, desafiladas, deformadas o fisuradas. Cuando cambie la hoja, use exclusivamente una hoja que cumpla con los requisitos estipulados en la norma europea

La hoja de la sierra debe cumplir con las especificaciones que figuran en la sección de parámetros técnicos. Cuando una hoja está desafilada o sus dientes están en la dirección incorrecta, se genera mayor fricción, y la cuchilla termina atascándose o sufriendo un retroceso.

- Siempre verifique que la cuña de separación se ajuste a las dimensiones de la hoja de la sierra y que esté bien alineada. La cuña de separación no puede ser más ancha que la ranura de corte ni más delgada que el cuerpo de la hoja de la sierra. De lo contrario, se corre el riesgo de que la cuña de separación quede encajada en la pieza de trabajo.

- Siempre utilice hojas cuyos orificios se adecuen perfectamente en tamaño y forma al árbol. Si la cuchilla no es la adecuada para la sierra en cuestión, girará de manera irregular y esto le hará perder el control de la herramienta.

- No use hojas para sierra de aleación de acero de alta velocidad (HSS por sus siglas en inglés). Estas hojas se quiebran con facilidad.

- Nunca use la herramienta sin tener colocada la guía de la mesa. Cambie la guía de la mesa si presenta algún defecto. Si la guía de la mesa no está en condiciones óptimas, usted puede sufrir lesiones al usar la herramienta eléctrica.

- Cuando use la herramienta eléctrica, siempre póngase una máscara con filtro antipolvo. Cuando trabaje con madera, siempre conecte un equipo de recolección de aserrín. El polvo que se genera al trabajar con ciertas maderas es peligroso.

- Si no va a usar la herramienta eléctrica, guárdela en un lugar seco, seguro y bajo llave. Así, se asegura de que la herramienta eléctrica no se dañe durante el almacenamiento y evita que personas sin experiencia la usen.

- Nunca deje la herramienta eléctrica sin supervisión hasta que la cuchilla se haya detenido por completo. Las herramientas que siguen en marcha pueden provocar lesiones.

- Nunca use la herramienta eléctrica si algún cable está dañado. No toque un cable dañado ni

- Evite que la herramienta y la pieza de trabajo se sobrecalienten. El exceso de calor puede dañar la herramienta y la pieza.
- Inmediatamente después de usarla, la herramienta puede estar muy caliente. Espere a que la herramienta se enfríe. Si toca la herramienta mientras está caliente, puede sufrir quemaduras.
- Nunca limpie una herramienta caliente con líquidos inflamables. Existe el riesgo de que se prenda fuego o de que se produzca una explosión.
- Use protección auditiva mientras esté trabajando. El ruido puede producir pérdida de la audición.
- Mantenga las asas, manijas y empuñaduras limpias, secas y libres de grasa. Las superficies resbalosas pueden provocar accidentes.
- Siempre cumpla con la totalidad de las normas de trabajo, salud y seguridad nacionales e internacionales pertinentes. Antes de comenzar a trabajar, infórmese sobre las normas referidas al uso de la herramienta vigentes en su lugar de trabajo.
- Siempre póngase guantes de seguridad para cambiar la hoja de la sierra. La hoja de la sierra, incluso si está inmóvil, puede provocar lesiones.
- Una vez que apague la máquina, no intente aplicar presión sobre la hoja desde el costado. Al tocar la cuchilla, puede sufrir lesiones.
- No permita que se acumule polvo en su lugar de trabajo. El polvo puede arder con facilidad.
- Para cortar piezas de trabajo delgadas o de paredes delgadas, use exclusivamente cuchillas de dientes finos.
- No gire las piezas de trabajo.
- Nunca corte varias piezas de trabajo al mismo tiempo ni pilas de piezas agrupadas. Una pieza de trabajo puede atascarse en la cuchilla y salir despedida fuera de control.
- Nunca corte piezas de trabajo que tengan o contengan sogas, cuerdas, cables, alambres o cordones.
- No use las herramientas eléctricas en lugares húmedos.
- No utilice las herramientas eléctricas en lugares donde exista riesgo de incendio o explosión.
- Guarde las herramientas eléctricas que no use en un lugar seguro. Guarde las herramientas eléctricas que no use bajo llave en un lugar seco y alto, fuera del alcance de los niños.

- Use la herramienta eléctrica adecuada. No use máquinas con baja potencia para realizar trabajos pesados.
- No use las herramientas eléctricas para realizar tareas para las cuales no fueron diseñadas. Por ejemplo, no use una sierra circular manual para cortar madera o ramas de árboles.
- Desenchufe la herramienta de la fuente de alimentación cuando no la esté usando.
- Revise la herramienta eléctrica para descartar posibles daños.
- Antes de seguir usando la herramienta, eléctrica, revise detenidamente el equipo de seguridad o las piezas levemente dañadas para determinar si pueden realizar su trabajo adecuadamente.
- Controle que las piezas móviles estén funcionando bien y que no estén atascadas o dañadas. Para garantizar el buen funcionamiento de la herramienta, todas las piezas deben estar bien ensambladas y se deben respetar todas las indicaciones.
- Para garantizar un uso seguro de la herramienta eléctrica, un técnico calificado debe cambiar o reparar toda pieza o equipo de seguridad dañado, a menos que se estipule lo contrario en las indicaciones de uso.
- Procure que toda tarea de reparación de esta herramienta eléctrica quede a cargo de un técnico calificado. Esta herramienta eléctrica cumple con las normas de seguridad pertinentes. Toda tarea de reparación de la herramienta eléctrica debe realizarla un electricista calificado usando repuestos originales exclusivamente; de lo contrario, el usuario puede quedar expuesto a accidentes.
- Los interruptores dañados deben cambiarse en un centro de atención al cliente.
- ATENCIÓN: El uso de accesorios no originales puede ser peligroso.
- Seleccione una hoja apropiada para el material que desee cortar.

4.MANTENIMIENTO Y USOS DE LA HERRAMIENTA

Cómo ensamblar la estructura

- Con la manivela, haga descender la hoja de la sierra al máximo (Regulación de la altura de corte)
- Ponga la mesa o el banco de la sierra circular sobre el suelo con las patas hacia arriba.

- Atornille ligeramente las patas usando los pernos, las arandelas y tuercas hexagonales.
- Repita la operación con todas las patas.

Observaciones: La pata tiene una cavidad para el interruptor ON/OFF y debe colocarse en la posición correcta.

- Fije la boquilla de extracción con los tornillos autorroscantes.
- Fije el interruptor ON/OFF con tornillos cabeza Philips.
- Atornille levemente los travesaños cortos y los largos a la cara interna de las patas con los pernos, las arandelas y tuercas hexagonales.
- Atornille el eje a las patas con los pernos, las arandelas y tuercas hexagonales.
- Apriete todos los pernos y las tuercas en la estructura.
- Con la ayuda de otra persona, dé vuelta la mesa de la sierra circular y apóyela sobre las patas.
- Atornille los soportes de la mesa extensible con los pernos, las arandelas y tuercas hexagonales.
- Atornille la mesa extensible al travesaño corto y a la mesa de la sierra.
- Atornille las barras de guía a la mesa de la sierra con los pernos, las arandelas y tuercas hexagonales.
- Empuje los pernos de coche desde el interior y coloque las palancas de sujeción.
- Atornille firmemente las manijas plegables a las patas con los pernos, las arandelas y tuercas hexagonales.

Cómo colocar el protector de la hoja de la sierra

- Coloque el protector de la hoja de la sierra sobre la cuña de separación como muestra la imagen ilustrativa, y fíjelo con un perno de coche y una tuerca de mariposa.

Cómo colocar el tope

Aviso: Se corre riesgo de dañar la herramienta. Cuando use un tope transversal, coloque la barra de tope de forma que no la agarre la cuchilla cuando la sierra esté en marcha.

El tope puede colocarse en paralelo sobre el frente o de manera transversal sobre el lateral izquierdo de la mesa de la sierra:

izquierdo de la mesa de la sierra:

- Empuje el tope sobre la barra de guía correspondiente en la mesa de la sierra.
- Cuando use el tope en paralelo: fíjelo con la palanca de sujeción.

Observaciones: Cuando use el tope en paralelo, regule el ángulo en 0°.

Cómo colocar el extractor de polvo

PRECAUCIÓN. El polvo representa un peligro para la salud. Use un extractor especial para eliminar las sustancias especialmente peligrosas o el polvo en seco.

(imagen) Observaciones: El extractor de polvo debe ser apropiado para el material de trabajo utilizado.

- Conecte la manguera del extractor al protector y a la boquilla de extracción.
- Conecte la manguera del extractor a la boquilla de extracción.

El extractor de polvo puede taparse por el polvo, las astillas o pedacitos de la pieza de trabajo.

En ese caso:

- Apague y desenchufe la herramienta.
- Espere a que la hoja de la sierra se detenga por completo.
- Descubra qué está tapando el extractor y solucione el problema.

Como colocar el gancho para las herramientas de la sierra

Atornille el gancho para las herramientas de la sierra a la pata como muestra la imagen ilustrativa.

FUNCIONAMIENTO

PELIGRO: Riesgo de lesiones. Ni bien se produzca un desperfecto, presione el botón rojo [O] en el interruptor ON/OFF y desenchufe la herramienta de la fuente de alimentación.

Inspección previa a la puesta en marcha de la máquina

PELIGRO: Riesgo de lesiones. Solo use la máquina si, durante la inspección, no encontró desperfecto alguno. Asegúrese de cambiar cualquier pieza defectuosa antes de volver a usar el producto.

Verifique que el producto esté en perfectas condiciones de uso y que sea seguro.

- Realice una inspección visual para ver si encuentra alguna anomalía.
- Compruebe que todas las piezas estén sujetas de manera firme y segura.
- Controle que los dispositivos de seguridad estén en perfectas condiciones de uso.
- Compruebe que la hoja de la sierra gire libremente.
- Verifique que el tornillo para regular el ángulo esté firmemente apretado.

Comandos de control

Interruptor ON/OFF

- Para encender la máquina = presione el botón verde [I].
- Para apagar la máquina = presione el botón rojo [O].

Observaciones: En el caso de un corte de energía eléctrica, se activa un relé de baja tensión. Este impide que la máquina se encienda automáticamente cuando vuelve la energía. Si desea poner la máquina en marcha nuevamente, tiene que volver a presionar el botón verde [I].

Cómo regular el ángulo de inclinación

La hoja de la sierra puede regularse sin escalonamientos entre 0° y 45° (Cómo regular la inclinación de la hoja de la sierra pág. 23).

Observaciones: Para poder hacer uso de todo el rango de regulación de 45°, debe reducir la altura de corte de manera acorde.

Manivela para regular la altura de corte

La altura de corte de la hoja de la sierra debe adaptarse a la altura de la pieza de trabajo: Siempre baje el protector de la hoja de la sierra sobre la pieza de trabajo (Regulación de la altura de corte)

Limpieza de la máquina

PELIGRO: Peligro de descarga eléctrica Nunca exponga la máquina al agua ni la rocíe con agua. Nunca limpie la máquina con detergentes o productos solventes.

El manejo cuidadoso y la limpieza periódica prolongan la vida útil y mejoran el rendimiento de la máquina.

- Elimine la suciedad con un cepillo.
- Limpie la máquina con un trapo ligeramente húmedo.
- Limpie y quite el polvo de las rejillas de ventilación.

Cómo cambiar la hoja de la sierra

PELIGRO: Riesgo de lesiones. Siempre desenchufe la máquina de la fuente de alimentación antes de realizar tareas de mantenimiento.

ADVERTENCIA Riesgo de lesiones. Al poco tiempo de estar aserrando, la hoja de la sierra puede levantar mucha temperatura. Espere a que la hoja de la sierra se enfríe. Nunca limpie la hoja de la sierra caliente con líquidos inflamables.

Una hoja de sierra puede provocar lesiones aunque esté inmóvil. Póngase los guantes de seguridad para cambiar la hoja de la sierra.

Cómo sacar la hoja de la sierra

- Quite el protector de la hoja de la sierra. (Cómo colocar el protector de la hoja de la sierra).
- Retire la guía de la mesa.
- Suba la hoja de la sierra al máximo (Regulación de la altura de corte pág. 23).
- Coloque la hoja de la sierra en la posición 45° y trabé (Cómo regular la inclinación de la hoja de la sierra).

A. Afloje la arandela de sujeción con la llave para montaje suministrada (32).

B. Afloje el tornillo de sujeción con la segunda llave para montaje suministrada (33) girándolo en el sentido opuesto a las agujas del reloj.

- Saque el tornillo y la arandela de sujeción y luego saque la hoja de la sierra (28) del eje motor.

Cómo colocar la hoja de la sierra

PELIGRO: Riesgo de lesiones. No apriete demasiado el tornillo tensor. Se puede dañar el producto y provocarle a usted lesiones graves.

Aviso: Se corre riesgo de dañar la herramienta.

Cuando coloque la hoja de la sierra, respete obligatoriamente el sentido de rotación.

) Observaciones: Verifique que la hoja de la sierra esté bien colocada en el eje motor.

– Limpie todas las piezas antes de volver a ensamblarlas.

– Coloque una hoja de sierra nueva

– Coloque la arandela de sujeción, luego el tornillo y apriete con firmeza en el sentido opuesto a las agujas del reloj con las llaves para montaje suministradas.

Cómo alinear la cuña de separación

La distancia [X] entre el borde exterior de la hoja de la sierra y la cuña de separación debe ser de 3,5 mm. La cuña de separación debe sobresalir de la mesa de la sierra tanto como la hoja de la sierra.

– Quite el protector de la hoja de la sierra (Cómo colocar el protector de la hoja de la sierra).

– Retire la guía de la mesa

– Suba la hoja de la sierra al máximo (Regulación de la altura de corte).

– Coloque la hoja de la sierra en la posición 0° y trabe (Cómo regular la inclinación de la hoja de la sierra).

– Afloje la tuerca.

– Alinee la distancia y la altura de la cuña de separación (20) respecto de la hoja de la sierra.

– Vuelva a ajustar la tuerca

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

Almacenamiento

PELIGRO: Riesgo de lesiones. Guarde la máquina para que quede fuera del alcance de personas no autorizadas. Guárdela de tal forma que no pueda provocarle lesiones a nadie.

Aviso: La máquina puede resultar dañada. No guarde la máquina sin protección en un lugar húmedo.

Transporte

Observaciones: No levante la máquina tomándola de las mesas extensibles.

• Suba la hoja de la sierra al máximo (Regulación de la altura de corte pág. 23).

- Saque todo componente que sobresalga de la máquina.

- Levante la sierra desde la parte posterior.

El eje se balancea al transportar la herramienta.

- Levante la sierra por las manijas plegables y empuje.

- En el lugar de emplazamiento, vuelva a levantar la sierra por la parte posterior, mueva el eje hacia arriba para que la sierra quede parada sobre las 4 patas.

- Cuando vaya a transportar la máquina, use el embalaje original de ser posible.

5.GARANTÍA

LUSQTOFF garantiza este producto por el término de **3(tres) años**, contados a partir de la fecha de la compra, asentada en la factura que deberá preservar ante cualquier reclamo o reparación ante el Servicio Técnico Oficial.

PRESCRIPCIONES DE LA GARANTÍA

1. Los productos marca LUSQTOFF están garantizadas contra eventuales defectos de fabricación debidamente comprobados.
2. Dentro del período de garantía de las piezas o componentes que se compruebe, a juicio exclusivo de nuestros técnicos, que presenten defectos de fabricación, serán reparados o sustituidos en forma gratuita por los Servicios Técnicos Oficiales con la presentación de la factura de compra.
3. Para efectivizar el cumplimiento de la garantía, el comprador podrá optar por presentar el producto junto con su factura de compra en cualquiera de nuestros Servicios Técnicos Oficiales especializados en cada producto. Para consultar la lista de service oficiales ingresá a nuestro sitio web: www.lusqtoff.com.ar/service

NO ESTÁN INCLUIDOS EN LA GARANTÍA

Los defectos originados por:

1. Uso inadecuado de la herramienta.
2. Falta de mantenimiento y cuidado del producto.
3. Instalaciones eléctricas deficientes.
4. Conexión de las herramientas en voltajes inadecuados.
5. Desgaste natural de las piezas.
6. Los daños ocasionados por aguas duras o sucias en hidrolavadoras y bombas de agua.
7. Daños por golpes, aplastamiento o abrasión.
8. En los motores nafteros, los daños ocasionados por mezclas incorrectas nafta-aceite en los motores 2T y falta de lubricación en los motores 4T; y en los motores diésel, combustible de mala calidad.

ATENCIÓN

1. Esta garantía caduca automáticamente si la herramienta fue abierta por terceros.
2. Este producto sólo deberá ser utilizado bajo las especificaciones que figuran en el manual de uso de dicho producto. En caso contrario se perderá la garantía del producto.
3. Conserve la factura de compra para futuros reclamos.



ASISTENTE VITUAL
¡COMUNICATE CON NOSOTROS!

WILMER





VISITA NUESTRA WEB

BLACK *SERIES*