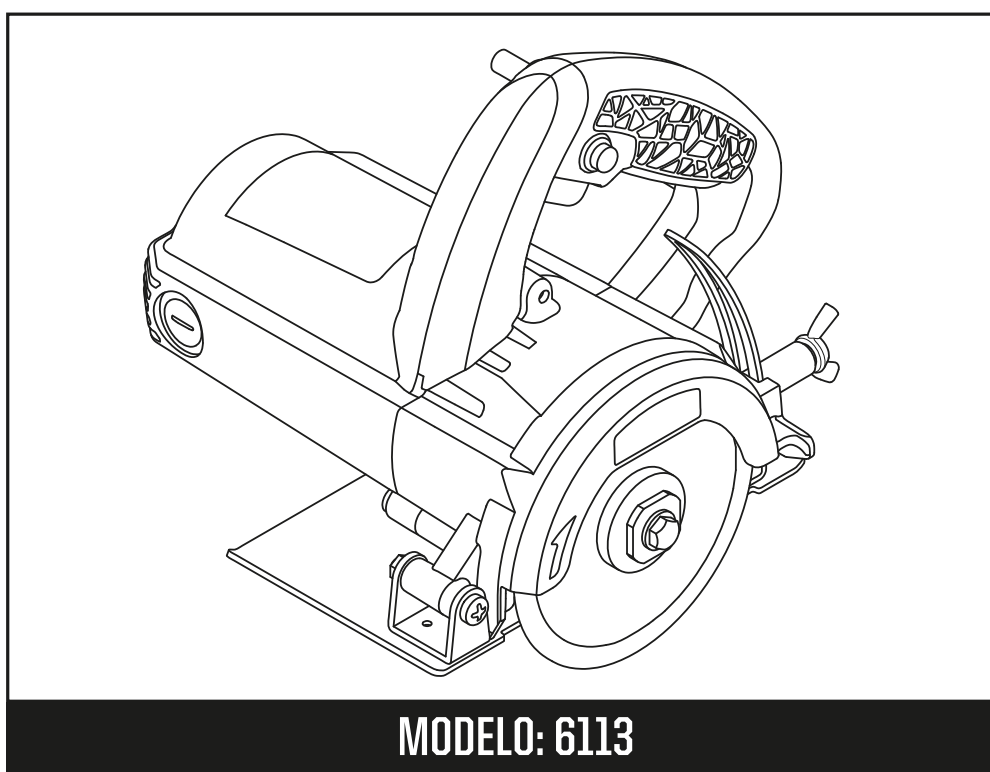




MANUAL DE INSTRUCCIONES / MANUAL DE INSTRUÇÕES

CORTADORA DE MÁRMOL 4 3/8" (110 mm) CORTADOR DE MÁRMORE 4 3/8" (110 mm)



• **CAUTION:**

Read and follow all Safety Rules and Operating Instructions before first use of this product. Retain this document for future reference.



• **PRECAUCIÓN:**

Lea y siga todas Reglas de Seguridad e Instrucciones de Operación antes del primer uso del producto. Mantenga este documento para futura referencia.

• **CUIDADO:**

Leia e siga todos os regulamentos de segurança e as instruções de uso antes de usar ou descascar o produto pela primeira vez. Guarde este manual para consultas no futuro.



• **PRECAUCIÓN:**

Asegúrese de conectar esta máquina a una toma eléctrica con el voltaje estipulado en el manual, empaque y máquina. De no hacerlo podría incurrir en daños a las personas y las máquinas.

• **CUIDADO:**

Certifique-se de conectar esta máquina a uma tomada elétrica com a voltagem estipulada no manual, na embalagem e na máquina. Caso contrário, pessoas podem resultar com ferimentos e as máquinas podem sofrer algum dano.

NORMAS DE SEGURIDAD

CONOZCA LA HERRAMIENTA. Antes de utilizar esta sierra para baldosas, lea el manual de operación con detenimiento y todas las etiquetas sujetas a la herramienta. Conserve este manual para referencia futura. **IMPORTANTE: Este sierra para baldosas debe repararla sólo un técnico de reparación calificado.**

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES CON DETENIMIENTO.

PRECAUCIONES GENERALES DE SEGURIDAD.

PRECAUCIÓN:

No intente operar esta herramienta hasta que haya leído y comprendido todas las instrucciones, normas de seguridad y advertencias. No hacerlo puede generar un incendio, una descarga eléctrica o lesiones personales graves. Conserve el Manual del propietario y reléalo frecuentemente como referencia.

ADVERTENCIA:

Cuando utilice herramientas eléctricas, siempre deben cumplirse precauciones básicas de seguridad a fin de reducir el riesgo de incendios, descargas eléctricas o lesiones personales.

1. Seguridad en el Área de Trabajo:

- a) Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada. Las áreas abarrotadas y oscuras propician accidentes.
- b) No opere las herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como ambientes donde haya polvo, gases o líquidos inflamables. Las herramientas eléctricas originan chispas que pueden encender el polvo o los vapores.
- b) Mantenga alejados a los niños y a los espectadores de la herramienta eléctrica en funcionamiento. Las distracciones pueden provocar la pérdida de control.
- c) Este producto no ha sido diseñado para ser utilizado por personas (incluyendo los niños) que posean discapacidades físicas, sensoriales o mentales, o que carezcan de la experiencia, conocimiento o destrezas necesarias a menos que estén supervisadas por una persona que se haga responsable de su seguridad. No deberá dejar nunca que los niños jueguen solos con este producto".

No fuerce la herramienta. Utilice la herramienta correcta para el trabajo. La herramienta correcta hará mejor el trabajo y de manera más segura cuando se usa en la clasificación para la cual fue diseñada.

No utilice una herramienta eléctrica si no puede encenderse ("on") o apagarse ("off") mediante el interruptor. Cualquier herramienta eléctrica que no puede controlarse mediante el interruptor es peligrosa y debe repararse.

Desconecte el enchufe de la fuente de energía antes de efectuar ajustes, cambiar accesorios o almacenar la herramienta. Dichas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de encender la herramienta eléctrica de manera accidental.

Mantenga todas las protecciones en su lugar y en buenas condiciones de funcionamiento.

Cuando no se está utilizando la sierra para baldosas, guárdela lejos del alcance de los niños, y no permita que la utilicen personas que no conocen la sierra para baldosas o sus instrucciones. Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de usuarios faltos de capacitación.

Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias. Las herramientas de corte bien mantenidas con extremos de corte afilados tienen menos probabilidades de trabarse y son más fáciles de controlar.

Mantenga la sierra para baldosas. Controle que las piezas en movimiento no estén mal alineadas y que no se traben, y cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de la herramienta. Si está dañada, haga reparar la herramienta antes de usarla. Muchos accidentes son provocados por herramientas que no han recibido el mantenimiento adecuado.

Utilice accesorios recomendados por el fabricante. Los accesorios adecuados para una herramienta pueden volverse peligrosos cuando se usan con otra herramienta.

No modifique la herramienta ni le dé un uso inadecuado. Esta herramienta está construida con precisión. Cualquier alteración o modificación no especificada constituye un uso inadecuado y puede provocar una situación peligrosa.

Nunca deje la herramienta desatendida; apáguela. No deje la herramienta hasta que no se haya detenido por completo.

3. Seguridad Personal:

-Manténgase alerta, preste atención a lo que hace y tenga sentido común cuando utilice una herramienta eléctrica.

-No utilice la herramienta si está cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o alguna medicación. Un momento de distracción mientras utiliza herramientas eléctricas puede provocar lesiones personales graves.

-Vístase de manera adecuada. No use vestimenta suelta o joyas. Sujétese el cabello largo. Mantenga su cabello, ropa y guantes alejados de las piezas en movimiento. La ropa suelta, joyas o cabello largo puede engancharse en las piezas en movimiento.

-Evite el encendido involuntario. Asegúrese de que el interruptor esté apagado (OFF) antes de enchufar la herramienta. Transportar herramientas eléctricas con el dedo en el interruptor o enchufar herramientas eléctricas que tienen el interruptor accionado (ON) son invitaciones a sufrir accidentes.

-No trate de alcanzar lugares demasiado alejados. Mantenga una postura equilibrada y segura en todo momento. Un equilibrio adecuado permite un mejor control de la herramienta en situaciones inesperadas.

-Haga uso de equipamiento de seguridad. Siempre use protección ocular. Debe utilizarse equipamiento de seguridad como máscaras anti-polvillo, zapatos de seguridad antideslizantes, cascos y/o protección auditiva para reducir el riesgo de lesiones personales.

-Nunca se pare sobre la herramienta. Esto podría ocasionar una grave lesión.

ADVERTENCIA:

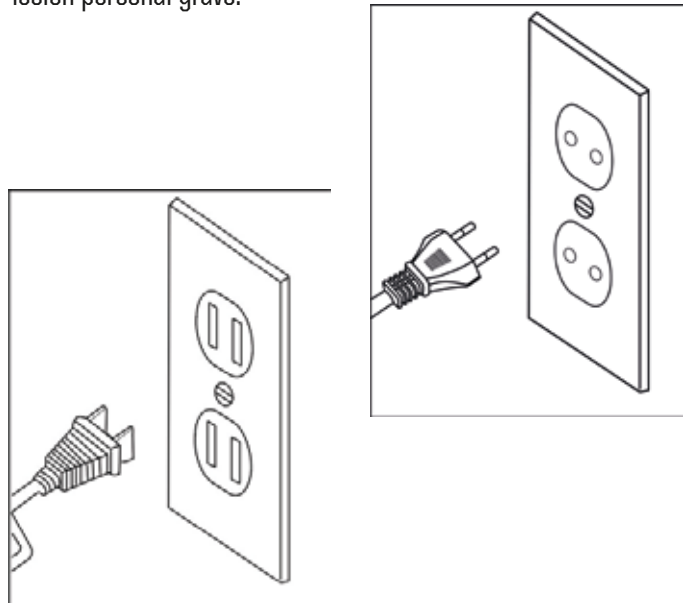
El funcionamiento de cualquier herramienta eléctrica puede generar el lanzamiento de objetos en dirección de sus ojos, lo que puede provocar graves daños oculares. Cuando utilice una herramienta eléctrica, siempre use gafas o lentes de seguridad con protección lateral y una protección completa de rostro cuando sea necesario.

ADVERTENCIA:

Quite las llaves de ajuste o llaves inglesas antes de encender la herramienta. Una llave de tuercas o llave que se deje conectada a una pieza giratoria de la herramienta puede provocar lesiones personales.

ADVERTENCIA:

Si faltan piezas, no utilice la herramienta hasta que las piezas faltantes se hayan reemplazado; no hacerlo puede provocar una lesión personal grave.



La aislación doble elimina la necesidad de un cable de energía con conexión a tierra de tres espigas y un sistema de suministro de energía a tierra.

- Evite el contacto con superficies con conexión a tierra, tales como cañerías, radiadores, cocinas y refrigeradores. Existe un riesgo mayor de descarga eléctrica si su cuerpo tiene conexión a tierra mientras se utiliza la herramienta.

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

- No maltrate el cable. Nunca use el cable para trasladar la herramienta o para quitar el enchufe del tomacorriente. Mantenga el cable alejado del calor, aceite, extremos afilados o piezas en movimiento. Cambie inmediatamente los cables dañados. Los cables dañados incrementan el riesgo de descarga eléctrica.

ADVERTENCIA:

Este producto no ha sido diseñado para ser utilizado por personas (incluyendo los niños) que posean discapacidades físicas, sensoriales o mentales, o que carezcan de la experiencia, conocimiento o destrezas necesarias a menos que estén supervisadas por una persona que se haga responsable de su seguridad. No deberá dejar nunca que los niños jueguen solos con este producto

ADVERTENCIA:

Algunos ejemplos de estos químicos son los siguientes:

- Plomo de pinturas a base de plomo.
- Sílice cristalino de ladrillos, cemento y otros productos de mampostería.
- Arsénico y cromo de madera tratada químicamente.

El riesgo proveniente de estas exposiciones varía, dependiendo de la regularidad con que realiza esta clase de trabajo. Para reducir su exposición a estos químicos:

- Trabaje en un área bien ventilada.
- Trabaje con equipamiento de seguridad aprobado, tales como máscaras anti-polvillo especialmente diseñadas para filtrar partículas microscópicas.

Evite el contacto prolongado con el polvillo de lijado, aserrado, esmerilado, perforado u otra actividad de construcción. Utilice vestimenta de protección y lave las áreas expuestas con jabón y agua.

Permitir que el polvillo ingrese en su boca u ojos o que permanezca en su piel puede promover la absorción de químicos dañinos.

El uso de accesorios no recomendados para el uso con esta herramienta puede generar condiciones peligrosas.

NORMAS ESPECÍFICAS DE SEGURIDAD DE LA SIERRA PARA BALDOSAS HÚMEDA/SECA

- Sujete firmemente la pieza de trabajo con una abrazadera o una prensa.
- Utilice detectores apropiados para determinar si hay líneas ocultas de servicios públicos (líneas de suministro de electricidad, gas o agua) en el área de trabajo.
- No limpie tierra o polvillo del área de trabajo mientras la sierra esté en funcionamiento.
- No perforo orificios en la carcasa de la herramienta. Si lo hace podría recibir una descarga eléctrica.

• Inspeccione la hoja y la protección de la hoja antes de la operación; si la hoja se encuentra quebrada o dañada, reemplácela de inmediato. Si la protección de la hoja está dañada, hágala reparar por un técnico calificado.

• Cuando utilice la sierra para baldosas húmeda/seca, mantenga las manos alejadas de las piezas en movimiento.

• Sostenga la herramienta firmemente antes de encenderla y durante las operaciones de aserrado.

• Apague la sierra y espere hasta que la hoja se detenga por completo antes de bajarla.

• La hoja se calienta mucho durante el funcionamiento. No la toque hasta que se haya enfriado.

• No use esta sierra con materiales que contengan asbestos.

• Use sólo hojas clasificadas para la velocidad máxima sin carga de la sierra.

• Esta sierra para baldosas húmeda/seca está diseñada para cortar sólo baldosas y mármol. No la use para cortar materiales como madera, plástico o metal.

• No permita que la hoja de corte de humedad continua funcione en seco. No mantener el agua sobre ella generará un posible sobrecalentamiento de la cuchilla de diamante, y un corte inadecuado de la baldosa.

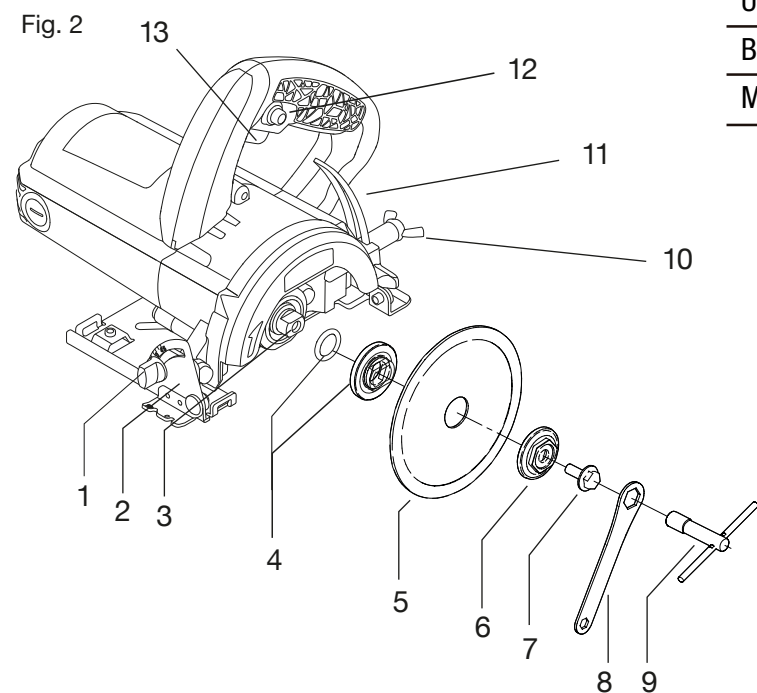
DESCRIPCIÓN

DIAGRAMA Y UBICACIÓN DE LAS PIEZAS (FIG. 2)

Antes de utilizar esta sierra para baldosas húmeda/seca, familiarícese con todas sus características de operación y normas de seguridad.

LISTA DE PIEZAS

1. Perilla de bloqueo del soporte de ángulo 0°-45°
2. Soporte de ángulo
3. Eje de engranaje
4. Brida interior
5. Hoja
6. Brida exterior
7. Perno de brida
8. Llave
9. Llave de tubo
10. Palanca de bloqueo del soporte de profundidad
11. Soporte de profundidad
12. Botón de bloqueo
13. Interruptor de gatillo



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

Potencia: 1 400 W	
Velocidad: 13 500 r/min (RPM)	
Diámetro de disco: 4 3/8" (110 mm)	
Tipo de cuchilla: cuchilla de corte de baldosas de diamante	
Orificio de montaje: diámetro: 20 mm	
Profundidad de corte a 90°	34 mm
Profundidad de corte a 45°	25,4 mm

País	Voltaje / Tensión	Frecuencia	Ficha Enchufe
Chile	220 V ~	50 Hz	
Colombia	110 V~ - 120 V~	60 Hz	
Perú	220 V ~	60 Hz	
Argentina	220 V ~	50 Hz	
Uruguay	220 V ~ - 230 V ~	50 Hz	
Brasil	127 V~ , 220 V~	60 Hz	
México	120 V~ - 127 V~	60 Hz	

ACCESORIOS




1 unidad: 4 3/8" hoja de corte húmedo/seco de diamante para baldosas

1 unidad: Llave de cuchilla






1 unidad: Llave de casquillo

SÍMBOLOS

Las siguientes palabras y significados de símbolos tienen como objetivo explicar los niveles de riesgo asociados con este producto.

SÍMBOLO	SEÑAL	SIGNIFICADO
	PELIGRO:	Indica una situación peligrosa, la cual, si no se evita, causará lesiones graves o incluso la muerte.
	ADVERTENCIA:	Indica una situación peligrosa, la cual, si no se evita, podría causar lesiones graves o incluso la muerte.
	PRECAUCIÓN:	Indica una situación peligrosa, la cual, si no se evita, puede causar lesiones menores o leves.
	NOTA:	(Sin símbolo de alerta de seguridad) Indica información considerada importante, pero no relacionada a lesiones potenciales (por ejemplo, mensajes relacionados a daños en la propiedad).

Algunos de los siguientes símbolos pueden utilizarse en este producto. Estúdielos y aprenda su significado. La interpretación correcta de estos símbolos le permitirá hacer funcionar el producto de manera óptima y más segura.

SÍMBOLO	NOMBRE	DESIGNACIÓN/EXPLICACIÓN
	Alerta de seguridad	Indica un peligro posible de lesiones personales.
	Lea manual de instrucciones	Para reducir los riesgos de lesiones, el usuario debe leer y comprender el manual del operador antes de utilizar este producto.
	Protección ocular	Siempre utilice protección ocular que cubra los laterales con la etiqueta que indique el cumplimiento de la norma ANSI Z87.1 o una norma equivalente.
	Protección ocular y auditiva	Siempre utilice protección ocular que cubra los laterales con la etiqueta que indique el cumplimiento de la norma ANSI Z87.1 o una norma equivalente, junto con protección auditiva.
	Alerta de condiciones húmedas	No exponga la unidad a la lluvia ni la use en lugares húmedos.

SÍMBOLOS



Use una máscara antipolvo.



Use un calzado protector antideslizante. Apague el producto y desconéctelo de la fuente de alimentación antes del montaje, limpieza, ajustes, mantenimiento, almacenamiento y transporte.



Longitud del cable de alimentación de 3 metros.



Mango auxiliar antivibraciones



Símbolo de reciclaje

No deseché herramientas eléctricas junto con el material de desperdicio doméstico. Las herramientas eléctricas y los equipos electrónicos cuya vida útil haya finalizado deben recolectarse de forma separada y deben llevarse a una instalación de reciclado ecológica. Consulte a las autoridades locales o al vendedor para obtener asesoramiento sobre el reciclado y puntos de recolección.

V Voltios

Voltaje

A Amperios

Corriente

Hz Hertz

Frecuencia (ciclos por segundo)

W Watt

Suministro eléctrico

min Minutos

Tiempo

~ Corriente alterna

Tipo de corriente

n₀ Velocidad en vacío

Velocidad rotacional en vacío

□ Herramienta Clase II

Construcción con doble aislamiento

r/min revoluciones por minuto
(RPM)

Revoluciones, carreras, velocidad superficial, órbitas, etc., por minuto

DESCRIPCIÓN

INSTRUCCIONES DE MONTAJE Y DE AJUSTE

ADVERTENCIA:

Quite la sierra para baldosas húmeda/seca de la caja y examínela con cuidado. No descarte la caja o cualquier material de embalaje hasta examinar todas las piezas.

ADVERTENCIA:

Si falta alguna pieza de la sierra o si una pieza se encuentra dañada, no enchufe la sierra para baldosas húmeda/seca hasta que la pieza dañada se repare o cambie.

ADVERTENCIA:

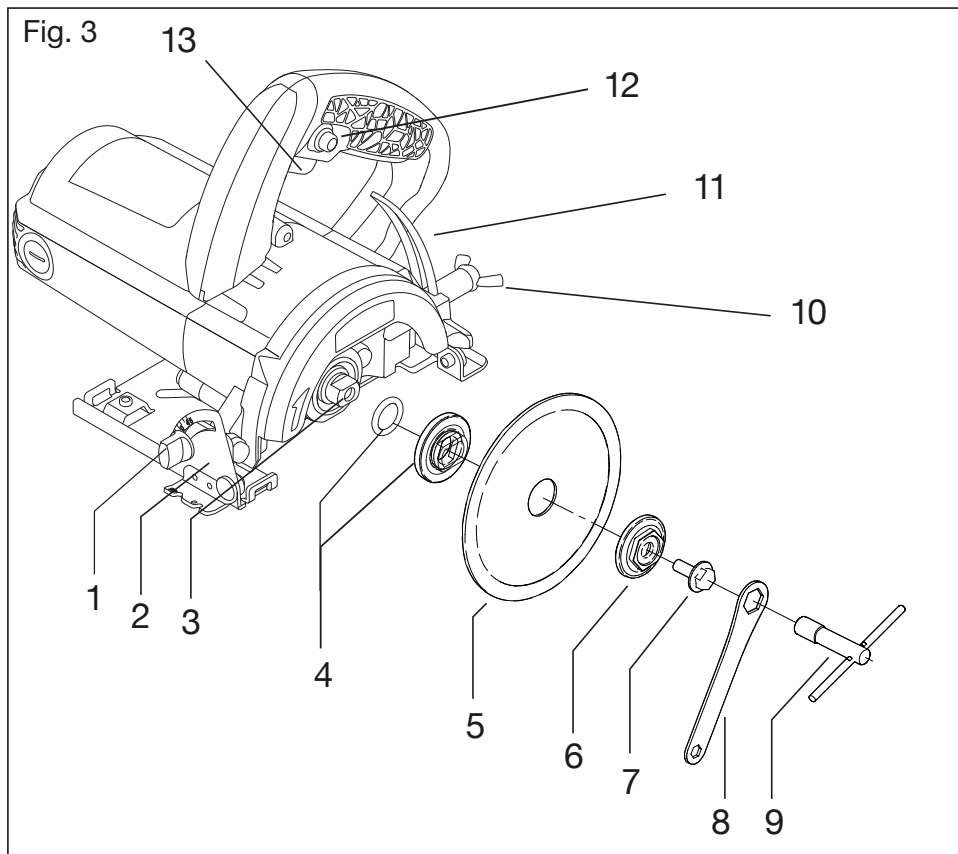
Para evitar lesiones, accione el interruptor en la posición OFF (apagado) y desenchufe la sierra del tomacorriente antes de instalar o cambiar la hoja de la sierra.

CÓMO INSTALAR Y QUITAR LA HOJA DE LA SIERRA (FIG. 3)

1. Coloque la brida interna, la hoja y la brida externa dentro del eje de engranajes y luego ajústelos en su posición utilizando el perno con brida, ajustándolo con la llave.
2. Para quitar la hoja, afloje el perno con brida y quite la brida exterior, la hoja y la brida interior.

ADVERTENCIA:

Cuando instale la hoja, verifique que las flechas de la protección de la hoja y la hoja apunten en la misma dirección.



INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

CÓMO ENCENDER Y APAGAR LA SIERRA

Presione el interruptor de encendido/apagado (On/Off) para accionar la sierra. Para bloquear el interruptor en la posición de encendido (ON), presione el interruptor de encendido/apagado (On/Off) mientras presiona el botón de bloqueo en encendido. Para apagar la sierra, libere el interruptor de encendido/apagado (On/Off) o presiónelo y luego libérela.

AJUSTE DEL ÁNGULO DE CORTE (FIG.5)

1. Afloje la perilla de bloqueo del soporte en ángulo.
2. Gire la sierra hacia los lados hasta lograr el ángulo de corte deseado de acuerdo con la escala.
3. Apriete la perilla de bloqueo del soporte en ángulo.

CÓMO AJUSTAR LA PROFUNDIDAD DE CORTE (FIG.6)

1. Afloje la palanca de bloqueo del soporte de profundidad y desplace la placa base a lo largo de su lado frontal, bajándola o subiéndola hasta alcanzar la altura de medición deseada. Vuelva a ajustar la palanca de bloqueo del soporte de profundidad.

2. Mantenga una velocidad de alimentación uniforme durante todo el procedimiento de corte. Para un corte perfecto, la hoja debe sobresalir $1/64'$ (2 mm) por debajo del material.

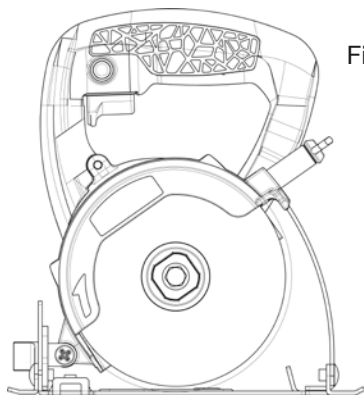


Fig. 6

AJUSTE DE LA VÁLVULA DE AGUA (FIG.7)

Gire la válvula de agua en el sentido de las agujas del reloj para que se aplique el máximo flujo de agua a la superficie de la hoja. Gire la válvula de agua en sentido contrario a las agujas del reloj para cerrar el flujo de agua. Observación: la válvula de agua y el tubo no están incluidos en el producto.

11. Interruptor de gatillo
12. Botón de bloqueo en encendido

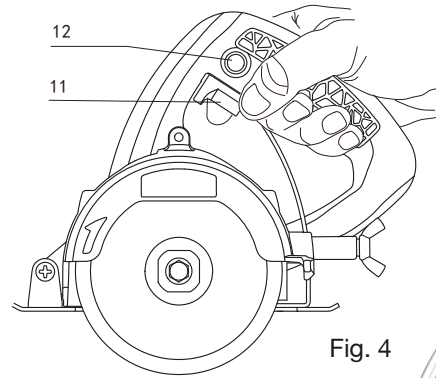


Fig. 4

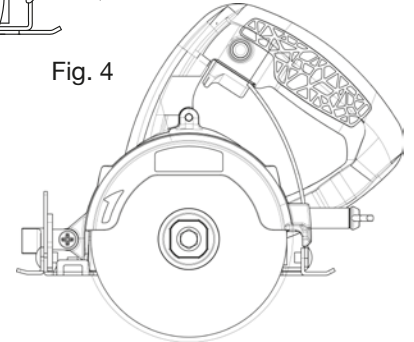


Fig. 5

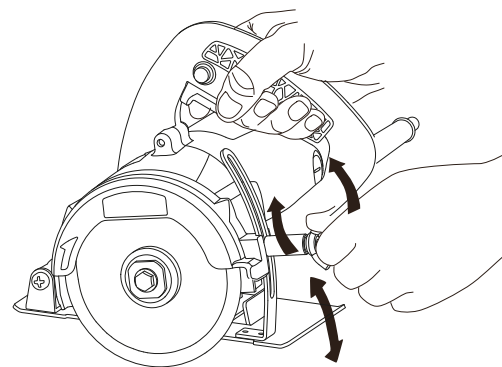
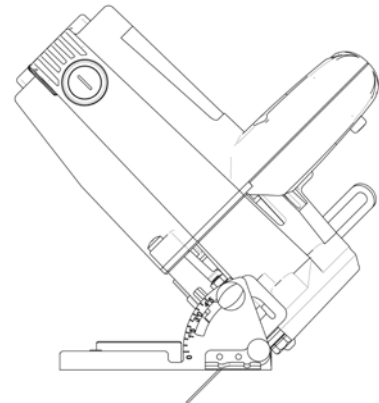
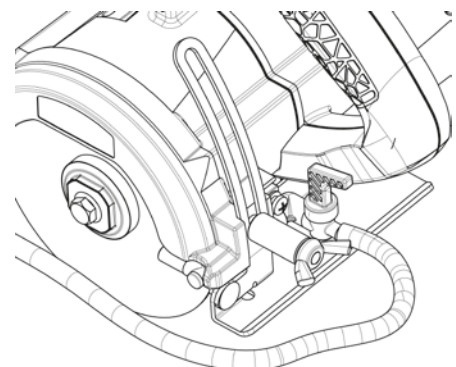


Fig. 7



MANTENIMIENTO

ADVERTENCIA:

Todas las reparaciones o recambios de la herramienta deben realizarlos técnicos calificados.

ADVERTENCIA:

Siempre utilice sólo un paño suave y seco para limpiar su sierra para baldosas; nunca utilice detergente o alcohol.

ADVERTENCIA:

Desconecte la unidad de energía del suministro de energía principal antes de la limpieza.

PRECAUCIÓN:

No se encuentra aprobado el uso de agentes químicos para la limpieza de esta herramienta eléctrica.

ADVERTENCIA:

No permita que líquido de frenos, gasolina, productos a base de petróleo, aceites penetrantes, etc. entren en contacto con las piezas plásticas. Estas sustancias contienen productos químicos que pueden dañar, debilitar o destruir el plástico.

ADVERTENCIA:

Antes de limpiarla o efectuar mantenimiento, asegúrese de que la sierra para baldosas se haya desconectado del suministro de energía. Mantenga libres todas las aberturas de ventilación. Evite usar solventes cuando limpie piezas plásticas. La mayoría de los plásticos son vulnerables al daño de solventes comerciales. Utilice un paño limpio para remover suciedad, aceite y grasa.

Su herramienta no requiere una lubricación o mantenimiento adicional. Esta herramienta eléctrica no contiene ninguna pieza reparable por el usuario. Nunca utilice agua o limpiadores químicos para limpiar la herramienta eléctrica. Límpiela con un paño seco. Almacene su herramienta eléctrica en un lugar seco. Mantenga los orificios de ventilación del motor limpios. Mantenga todos los dispositivos de control libres de polvo.

RECICLAJE Y MEDIO AMBIENTE

Los residuos de productos eléctricos y electrónicos no deben eliminarse junto con los residuos domésticos. Recíclelos en las instalaciones habilitadas para ello. Contacte con su administración local o con el establecimiento donde realizó la compra para obtener más información sobre el reciclaje.

REPARACIONES

Este producto no contiene ninguna pieza reparable por el usuario. Contacte con un servicio técnico autorizado o con un profesional cualificado para que lo revise y repare.

ALMACENAMIENTO

- Apague el producto y retire el bloque de baterías.
- Limpie el producto como se ha descrito anteriormente.
- Almacene el producto y sus accesorios en un lugar seco, libre de heladas, bien ventilado y al abrigo de la luz.
- Almacene siempre el producto en un lugar fuera del alcance de los niños.
- Se recomienda usar el embalaje original para almacenar el producto o cubrirlo con un paño

TRANSPORTE

- Apague el producto y retire el bloque de baterías
- Coloque las protecciones de transporte, si aplica.
- Transporte siempre el producto por su empuñadura.
- Proteja el producto de cualquier fuerte impacto o elevadas vibraciones que pueden darse durante el transporte en vehículos.
- Asegure el producto para evitar que se deslice o caiga.

GARANTÍA Y SERVICIO TÉCNICO

Gracias por escoger este producto

Herramientas Obermann: 5 Años de garantía

- Nuestros equipos han sido sometidos a pruebas precisas y están cubiertos por una garantía de fabricación de acuerdo a las normas vigentes.
- Esta garantía tiene vigencia a partir de la fecha de compra del producto.

POR FAVOR, GUARDE SU COMPROBANTE DE COMPRA

- Si este producto presenta una falla dentro del periodo de garantía, dirijase al SST autorizado.
- Incluya su comprobante de compra original, detalle de las fallas, su nombre y dirección, lugar y fecha de compra. El fabricante no efectuará reembolso. Todo producto deberá estar adecuadamente limpio, seguro y embalado cuidadosamente para prevenir daños o lesiones durante el transporte. El fabricante podrá rechazar los despachos poco apropiados o inseguros.
- Debe facilitar el comprobante de compra antes de llevar a cabo cualquier trabajo de reparación o mantención.
- Todos los trabajos deben ser llevados a cabo sólo por servicio técnico autorizado.
- Cualquier pieza que sea reemplazada dentro de la garantía, será propiedad del servicio técnico autorizado y no será devuelta.
- La reparación o reemplazo del producto no extenderá el periodo de garantía.
- La reparación o reemplazo de su producto bajo garantía le otorga beneficios adicionales y que no afectan sus derechos como consumidor establecidos en la ley.

Lo que cubre la garantía:

Las reparaciones cubiertas por la garantía deben cumplir las siguientes condiciones:

- Que los defectos sean atribuibles a fallos o defectos en los materiales o la manufactura. Si cualquier pieza ya no está disponible o está descontinuada, el fabricante la reemplazará con una pieza alternativa y funcional, dentro del periodo de garantía.
- Que las instrucciones de este manual se hayan observado completamente.
- Que la reparación no haya sido realizada o intentada por personas ajenas al servicio técnico autorizado.
- Que se hayan utilizado únicamente accesorios originales.
- Que el producto no se haya expuesto a malos usos tales como golpes, abolladuras o a ambientes dañinos para la máquina.

Lo que no cubre la garantía:

El fabricante no garantiza la reparación requerida como resultado de:

- El desgaste de partes y/o componentes debido a la operación normal del equipo.
- Daños accidentales causados por el transporte, uso negligente y operación inadecuada, consecuentes de un uso o una instalación erróneos o impropios, que no observen las advertencias expuestas en el manual de instrucciones.
- Cambio o modificación del producto en cualquier forma.
- El uso de partes y accesorios distintos de los originales del fabricante.
- Instalación defectuosa.
- Reparaciones o alteraciones llevadas a cabo por un servicio técnico o persona no autorizadas.

Este equipo está diseñado para un uso este equipo está diseñado para un uso INDUSTRIAL y/o PROFESIONAL. Por lo tanto, la garantía NO CUBRIRÁ usos diferentes al especificado. El fabricante declina toda responsabilidad por eventuales daños a personas u objetos materiales causados por una mala instalación o por un uso incorrecto del equipo.

Por cualquier reclamo o desperfecto dirijase a la tienda Sodimac donde adquirió el producto junto con su comprobante de compra. Nuestro servicio de post-venta lo asistirá con gusto.

NORMAS DE SEGURANÇA

CONHEÇA A FERRAMENTA. Antes de usar esta serra para ladrilhos, leia atentamente o manual de operação e todas as etiquetas na ferramenta. Guarde este manual para consultas no futuro.

IMPORTANTE: esta serra para ladrilhos só deve ser reparada por um técnico qualificado.

LEIA TODAS AS INSTRUÇÕES COM ATENÇÃO.

CUIDADOS GERAIS DE SEGURANÇA.

CUIDADO:

Não tente operar esta ferramenta antes de ler e compreender todas as instruções, normas de segurança e avisos. Não fazer isso pode causar um incêndio, um choque elétrico ou ferimentos graves. Guarde o Manual de Instruções e consulte-o frequentemente se necessário.

AVISO:

Ao usar ferramentas elétricas, deve sempre seguir os cuidados básicos de segurança para reduzir o risco de incêndios, choques elétricos ou ferimentos.

1. Segurança na área de trabalho:

a) Mantenha sua área de trabalho limpa e bem iluminada. As áreas desorganizadas e escuras facilitam a ocorrência de acidentes.

b) Não opere ferramentas elétricas em atmosferas explosivas, como ambientes em que há poeira, gases ou líquidos inflamáveis. As ferramentas elétricas geram faíscas que podem inflamar a poeira e os vapores.

c) Mantenha as crianças e espectadores longe da ferramenta elétrica em funcionamento. As distrações podem causar a perda de controle da ferramenta.

d) Este produto não foi projetado para ser usado por crianças e pessoas que portadoras de deficiências físicas, sensoriais ou mentais, ou que não tenham a experiência, conhecimento ou habilidades necessárias, a menos que sejam supervisionadas por uma pessoa responsável por sua segurança. As crianças nunca devem brincar ou ficar sozinhas com este produto. "

Não force a ferramenta elétrica. Use a ferramenta correta para o trabalho a ser feito. A ferramenta correta fará o trabalho melhor e com mais segurança quando usada com os fins e na velocidade para a qual foi projetada.

Não use a ferramenta elétrica se não puder ligá-la ou desligá-la com o interruptor. Qualquer ferramenta elétrica que não possa ser controlada com o interruptor é perigosa e deve ser consertada.

Desconecte o plugue da fonte de energia antes de fazer ajustes, trocar acessórios ou armazenar a ferramenta. Essas medidas preventivas de segurança reduzem o risco de uma partida acidental da ferramenta elétrica.

Mantenha todas as proteções no lugar e em boas condições de funcionamento.

Quando a serra para ladrilhos não estiver em uso, guarde-a fora do alcance de crianças e não permita que seja usada por pessoas que não estão familiarizadas com a serra para ladrilhos ou suas instruções. As ferramentas elétricas são perigosas nas mãos de usuários sem treinamento.

Mantenha as ferramentas de corte afiadas e limpas. As ferramentas de corte bem mantidas e afiadas têm menos probabilidades de emperrar e são mais fáceis de controlar.

Faça a manutenção da serra para ladrilhos. Verifique se há desalinhamento ou travamento nas peças móveis e quaisquer outras condições que possam afetar a operação da ferramenta. Se danificada, repare a ferramenta antes de usar. Muitos acidentes são causados por ferramentas cuja manutenção não foi adequada.

Use os acessórios recomendados pelo fabricante. Os acessórios adequados para uma ferramenta podem se tornar perigosos quando usados com outra ferramenta.

Não modifique a ferramenta nem faça mau uso dela. Esta ferramenta foi construída com precisão. Qualquer alteração ou modificação não especificada constitui um uso impróprio e pode causar uma situação perigosa.

Nunca deixe a ferramenta sem supervisão; desligue-a. Nunca coloque a ferramenta elétrica sobre superfície alguma até que o acessório esteja totalmente parado.

3. Segurança pessoal:

- Fique alerta, preste atenção ao que está fazendo e use o bom senso ao usar uma ferramenta elétrica.

- Não use a ferramenta se estiver cansado ou sob a influência de álcool, outras drogas ou medicamentos. Apenas um momento de distração ao usar ferramentas elétricas pode causar ferimentos graves.

- Vista-se apropriadamente. Não use roupas folgadas ou joias. Amarre o cabelo comprido. Mantenha seu cabelo, roupas e luvas longe de peças móveis. As roupas folgadas, joias ou cabelos longos podem ficar presos nas peças móveis.

- Evite a partida acidental da ferramenta. Certifique-se de que o interruptor está na posição de DESLIGADO antes de conectar a ferramenta à tomada. Carregar ferramentas elétricas com o dedo no interruptor ou conectar ferramentas elétricas à fonte de energia com o interruptor na posição ligado pode causar acidentes.

- Não tente chegar a lugares muito distantes. Mantenha sempre uma postura firme e o equilíbrio. O equilíbrio adequado permite um melhor controle da ferramenta em situações inesperadas.

- Use um equipamento de proteção individual. - Sempre use proteção para os olhos. O uso de equipamentos de proteção individual em bom estado, como uma máscara contra poeira, sapatos de segurança antiderrapantes, capacete e protetores auriculares, reduzirá a gravidade dos potenciais ferimentos.

- Nunca fique de pé em cima da ferramenta. Isso pode causar ferimentos graves.

AVISO

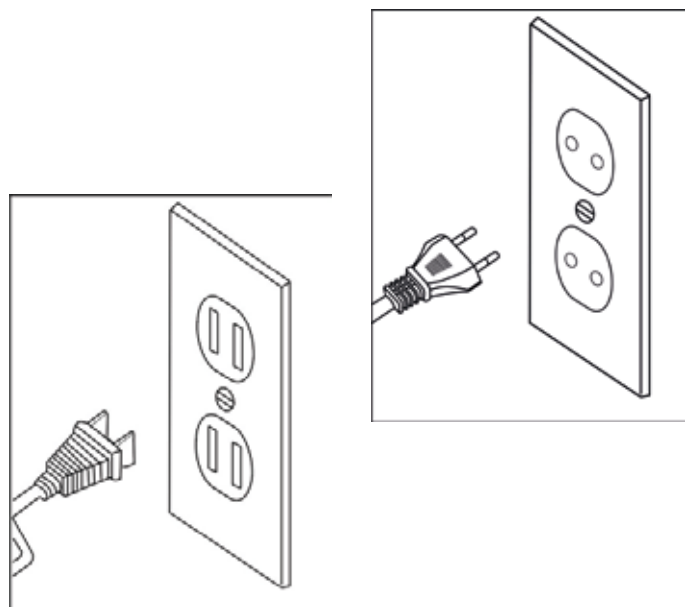
A operação de uma ferramenta elétrica pode fazer com que objetos sejam lançados na direção de seus olhos, o que pode causar ferimentos graves. Ao usar uma ferramenta elétrica, sempre use óculos de segurança com proteção lateral e proteção facial completa quando necessário.

AVISO

Remova as chaves de ajuste antes de ligar a ferramenta. Uma chave deixada em uma peça rotativa da ferramenta pode causar ferimentos.

AVISO:

Se faltarem peças, não use a ferramenta até tê-las substituído. Caso contrário, é possível que se produzam ferimentos graves.



O isolamento duplo elimina a necessidade de um cabo de alimentação aterrado de três pinos e um sistema de fonte de alimentação aterrado.

• Evite o contato com superfícies aterradas, como canos, radiadores, fogões e geladeiras. Existe um risco maior de choque elétrico se o seu corpo estiver aterrado durante o uso da ferramenta.

• Não exponha as ferramentas elétricas à chuva ou à umidade. Se entrar água em uma ferramenta elétrica, aumenta o risco de choque elétrico.

• Não faça mau uso do cabo de energia. Nunca use o cabo para transportar a ferramenta ou para remover o plugue da tomada. Mantenha o cabo longe de calor, óleo, pontas afiadas ou peças móveis. Substitua os cabos danificados imediatamente. Os cabos danificados aumentam o risco de choque elétrico.

AVISO:

Este produto não foi projetado para ser usado por pessoas (incluindo crianças) que tenham deficiências físicas, sensoriais ou mentais, ou que não tenham a experiência, conhecimento ou habilidades necessárias, a menos que supervisionado por uma pessoa que seja responsável por sua segurança. As crianças nunca devem brincar sozinhas com este produto.

AVISO:

Alguns exemplos desses produtos químicos são os seguintes:

- Chumbo em tintas a base de chumbo
- Sílica cristalina em tijolos, cimento e outros produtos de alvenaria
- Arsênio e cromo em madeira tratada quimicamente

O risco dessas exposições varia, dependendo de quão regularmente se faz esse tipo de trabalho. Para reduzir a exposição a esses produtos químicos:

- Trabalhe em uma área bem ventilada.
- Trabalhe com equipamentos de segurança aprovados, como as máscaras contra poeira especialmente projetadas para filtrar partículas microscópicas.

Evite o contato prolongado com a poeira gerada por lixamento, serragem, polimento, perfuração e outras atividades de construção. Use roupas de proteção e lave as áreas expostas com água e sabão.

Permitir que a poeira entre na boca ou nos olhos ou permaneça na pele pode facilitar a absorção de produtos químicos prejudiciais.

O uso de acessórios não recomendados para uso com esta ferramenta pode criar condições perigosas.

REGRAS DE SEGURANÇA ESPECÍFICAS PARA SERRAS DE CORTE ÚMIDO/SECO DE LADRILHOS

- Fixe firmemente a peça de trabalho com um grampo ou torno.
- Use detectores apropriados para determinar se há linhas de serviços públicos ocultos (linhas de abastecimento de eletricidade, gás ou água) na área de trabalho.
- Não limpe a sujeira ou poeira da área de trabalho enquanto a serra estiver funcionando.
- Não faça furos na carcaça da ferramenta. Isso pode causar um choque elétrico.

- Inspeccione a lâmina e a proteção da lâmina antes da operação. Se a lâmina estiver quebrada ou danificada, substitua-a imediatamente. Se a proteção da lâmina estiver danificada, leve-a para ser consertada por um técnico qualificado.

- Ao usar a serra de corte úmido/seco de ladrilho, mantenha as mãos longe das peças em movimento.

- Segure a ferramenta com firmeza antes de ligá-la e durante as operações de corte.

- Desligue a serra e espere que a lâmina pare completamente antes de deixá-la sobre alguma superfície.

- A lâmina fica muito quente durante a operação. Não toque nela até que esfrie.

- Não use esta serra com materiais que contenham amianto.

- Use apenas lâminas classificadas para a velocidade máxima sem carga da serra.

- Esta serra de corte úmido/seco de ladrilho foi projetada para cortar apenas ladrilhos e mármore. Não a use para cortar materiais como madeira, plástico ou metal.

- Não deixe a lâmina para corte úmido operar seca. Não mantê-la úmida levará ao possível superaquecimento da lâmina de diamante e a um corte incorreto do ladrilho.

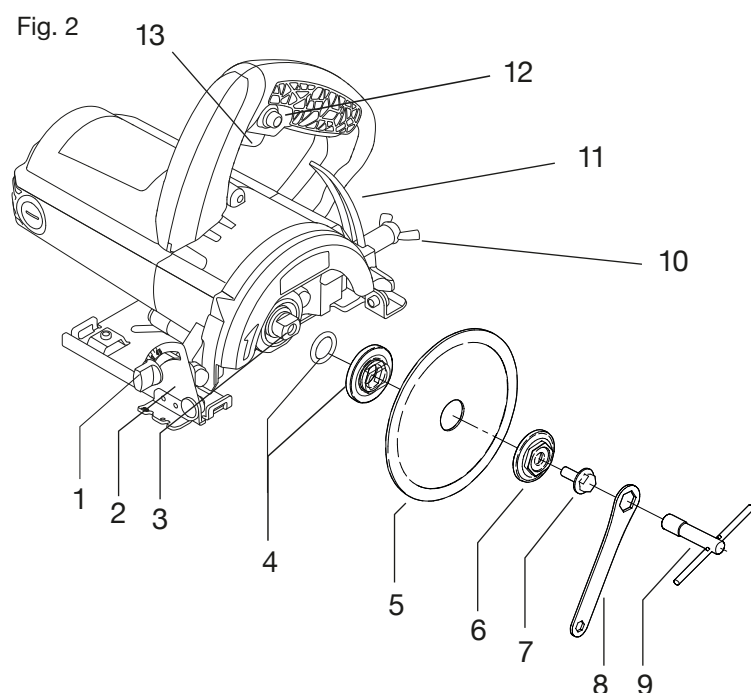
DESCRIÇÃO

DIAGRAMA E LOCALIZAÇÃO DAS PEÇAS (FIG. 2)

Antes de usar esta serra de corte úmido/seco de ladrilho, familiarize-se com todas as suas características de operação e normas de segurança.

LISTA DE PEÇAS

1. Botão de bloqueio do suporte angular 0°-45°
2. Suporte angular
3. Eixo da engrenagem
4. Flange interna
5. Folha
6. Flange externa
7. Parafuso do flange
8. Chave
9. Chave de tubos
10. Alavanca de bloqueio de suporte de profundidade
11. Suporte de profundidade
12. Botão de bloqueio
13. Interruptor de gatilho



FICHA TÉCNICA

Potência: 1 400 W	
Velocidade: 13 500 r/min (RPM)	
Diâmetro do disco: 4 3/8" (110 mm)	
Tipo de lâmina: lâmina de corte de diamante para ladrilhos	
Orifício de montagem, diâmetro: 20 mm	
Profundidade de corte a 90°:	34 mm
Profundidade de corte a 45°:	25,4 mm




País	Voltagem	Frequência	Guia do plug
Chile	220 V ~	50 Hz	
Colombia	110 V~ - 120 V~	60 Hz	
Perú	220 V ~	60 Hz	
Argentina	220 V ~	50 Hz	
Uruguay	220 V ~ - 230 V ~	50 Hz	
Brasil	127 V~ , 220 V~	60 Hz	
México	120 V~ - 127 V~	60 Hz	

ACCESORIOS






- 1 unidade: lâmina de diamante para corte úmido/seco de ladrilho 4 3/8"
- 1 unidade: chave da lâmina
- 1 unidade: chave catraca

SÍMBOLOS

As palavras e os significados dos símbolos a seguir explicam os níveis de risco associados ao uso deste produto.

SÍMBOLO	SINAL	SIGNIFICADO
	PERIGO:	Indica uma situação perigosa que, se não for evitada, causará ferimentos graves ou inclusive a morte.
	AVISO:	Indica uma situação perigosa que, se não for evitada, pode causar ferimentos graves ou inclusive a morte.
	CUIDADADO:	Indica una situación peligrosa, la cual, si no se evita, puede causar lesiones menores o leves.
	NOTA:	Indica uma situação perigosa que, se não for evitada, pode resultar em ferimentos leves. (Sem símbolo de alerta de segurança) Indica informações consideradas importantes, mas não relacionadas a possíveis ferimentos ou lesões (por exemplo, mensagens relacionadas a danos materiais).

Alguns dos símbolos a seguir podem ser usados neste produto. Estude-os e aprenda o que eles significam. A interpretação correta desses símbolos permitirá que opere o produto da forma mais segura e eficaz.

SÍMBOLO	NOME	DESIGNAÇÃO/EXPLICAÇÃO
	Alerta de segurança	Indica um possível perigo de ferimentos pessoais.
	Leia o manual de instruções.	Para reduzir o risco de ferimentos, o usuário deve ler e compreender o manual de instruções antes de usar este produto.
	Proteção ocular	Sempre use proteção ocular que cubra as laterais, com uma etiqueta que indique a conformidade com o padrão ANSI Z87.1 ou um equivalente.
	Proteção ocular e auditiva	Sempre use proteção ocular que cubra as laterais, com uma etiqueta que indique a conformidade com o padrão ANSI Z87.1 ou um equivalente, junto com proteção auditiva.
	Alerta de umidade	Não exponha o aparelho à chuva nem o use em locais úmidos.

SÍMBOLOS



Use uma máscara de proteção contra a poeira.



Comprimento do cabo de energia de 3 metros.



Alça auxiliar anti vibração



Use calçado de proteção antiderrapante. Desligue o produto e desconecte-o da fonte de energia antes da montagem, limpeza, configuração, manutenção, armazenamento e transporte.



Símbolo de reciclagem

Não descarte as ferramentas elétricas junto com o lixo doméstico. As ferramentas elétricas e equipamentos eletrônicos cuja vida útil terminou devem ser coletados separadamente e levados para uma instalação de reciclagem ecológica. Consulte às autoridades locais ou ao vendedor sobre a reciclagem e os pontos de coleta.

V Volts

Voltagem

A Amperes

Corrente

Hz Hertz

Frequência (ciclos por segundo)

W Watt

Fonte de energia

min Minutos

Tempo

~ Corrente alternada

Tipo de corrente

n_0 Velocidade sem carga

Velocidade de rotação sem carga

□ Ferramenta classe II

Construção com isolamento duplo

r/min Revoluções por minuto
(RPM)

Revoluções, curso, velocidade superficial, órbitas, etc., por minuto

DESCRIÇÃO

INSTRUÇÕES DE MONTAGEM E AJUSTE

AVISO:

Remova a serra para corte úmido/seco de ladrilhos da caixa e examine-a cuidadosamente. Não descarte a caixa nem outros materiais da embalagem antes de conferir todas as peças.

AVISO:

Se faltar alguma parte da serra ou se uma peça estiver danificada, não conecte a serra para corte úmid/seco de ladrilho até que a parte danificada seja reparada ou substituída.

AVISO:

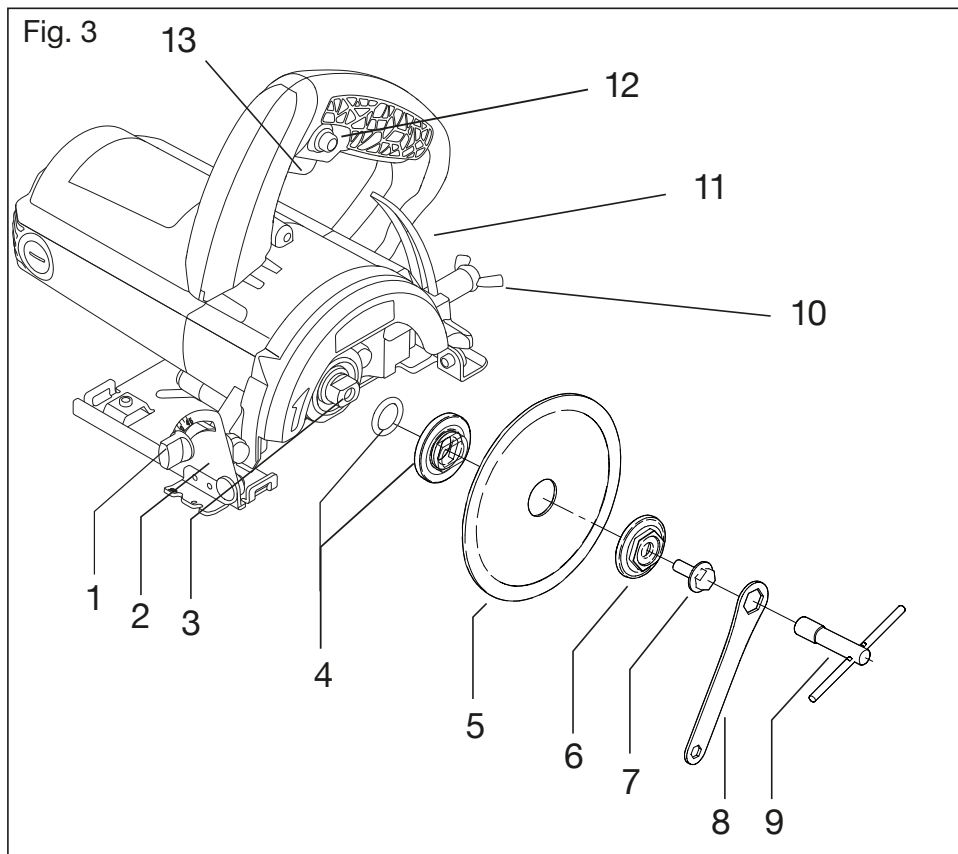
Para evitar ferimentos, coloque o interruptor na posição DESLIGADO e desconecte a serra da tomada elétrica antes de instalar ou trocar a lâmina da serra.

COMO INSTALAR E REMOVER A LÂMINA DE SERRA (FIG. 3)

1. Coloque o flange interno, a lâmina e o flange externo dentro do eixo das engrenagens e, em seguida, aperte-os na posição com o parafuso do flange. Use a chave.
2. Para remover a lâmina, afrouxe o parafuso do flange e remova o flange externo, a lâmina e o flange interno.

AVISO:

Ao instalar a lâmina, verifique se as setas na proteção da lâmina e na lâmina apontam na mesma direção.



INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO

COMO LIGAR E DESLIGAR A SERRA

Pressione o interruptor liga/desliga para ligar a serra. Para travar o interruptor na posição de LIGADO (ON), pressione o interruptor liga/desliga enquanto pressiona o botão de fixação na posição LIGADO. Para desligar a serra, solte o botão liga/desliga ou pressione e solte-o.

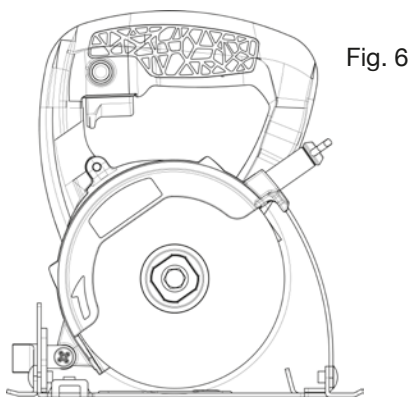
AJUSTANDO O ÂNGULO DE CORTE (FIG. 5)

1. Afrouxe o botão de travamento no suporte angular.
2. Gire a serra lateralmente para obter o ângulo de corte desejado de acordo com a escala.
3. Aperte o botão de travamento do suporte angular.

COMO AJUSTAR A PROFUNDIDADE DO CORTE (FIG. 6)

1. Afrouxe a alavanca de fixação do suporte de profundidade e deslize a placa base ao longo de sua parte frontal, baixando-a ou elevando-a até atingir a altura de medição desejada. Aperte novamente a alavanca de fixação do suporte de profundidade.

2. Mantenha uma velocidade uniforme durante todo o procedimento de corte. Para um corte perfeito, a lâmina deve ficar $1/64'$ (2 mm) por baixo do material.



AJUSTANDO A VÁLVULA DE ÁGUA (FIG. 7)

Gire a válvula de água no sentido horário para que o fluxo máximo de água seja aplicado à superfície da lâmina. Gire a válvula de água no sentido anti-horário para interromper o fluxo de água. Observação: a válvula de água e o tubo não estão incluídos no produto.

11. Gatilho interruptor
12. Botão de fixação de ligado

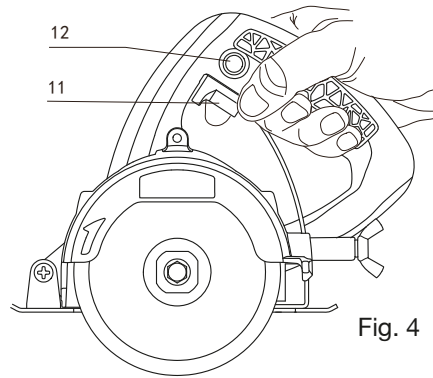


Fig. 5

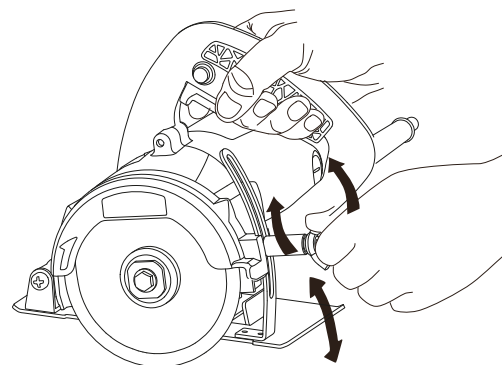
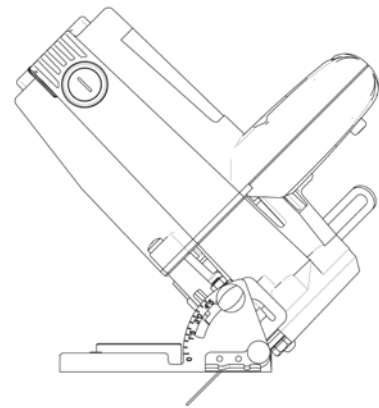
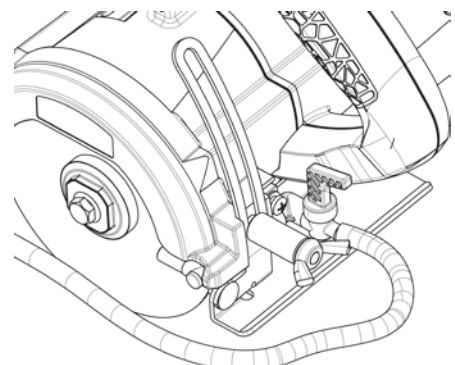


Fig. 7



MANUTENÇÃO

AVISO:

Todos os reparos ou substituição na ferramenta devem ser realizados por técnicos qualificados.

AVISO:

Use apenas um pano macio e seco para limpar sua serra para ladrilhos; nunca use detergente ou álcool.

AVISO:

Desconecte a unidade da fonte de alimentação antes de limpar.

CUIDADO:

O uso de agentes de limpeza químicos para esta ferramenta elétrica não é aprovado.

AVISO:

Não permita que o fluido de freio, gasolina, produtos à base de petróleo, óleos penetrantes, etc. entrem em contato com as peças de plástico. Essas substâncias contêm produtos químicos que podem danificar, enfraquecer ou destruir o plástico.

AVISO:

Antes de limpar ou realizar a manutenção, certifique-se de que a serra para ladrilhos foi desconectada da fonte de energia. Mantenha todas as aberturas de ventilação sem obstruções. Evite usar solventes ao limpar as peças de plástico. A maioria dos plásticos é suscetível a danos causados por vários tipos de solventes comerciais. Use um pano limpo para remover sujeira, óleo e graxa.

Esta ferramenta não requer lubrificação ou manutenção adicional. Esta ferramenta elétrica não contém peças cuja manutenção possa ser feita pelo usuário. Nunca use água ou produtos de limpeza químicos para limpar a ferramenta elétrica. Limpe-a com um pano seco. Guarde sua ferramenta elétrica em um local seco. Mantenha as aberturas de ventilação do motor limpas. Mantenha todos os dispositivos de controle livres de poeira.

RECICLAGEM E MEIO AMBIENTE

Os resíduos de produtos elétricos e eletrônicos não devem ser descartados junto com o lixo doméstico. Descarte o produto nas instalações correspondentes para reciclagem. Entre em contato com as autoridades locais ou com o vendedor do produto para obter mais informações sobre a reciclagem.

REPAROS

Este produto não contém peças cujo conserto possa ser feito pelo usuário. Entre em contato com a assistência técnica autorizada ou um profissional qualificado para a verificação e reparação.

ARMAZENAGEM

- Desligue o produto e remova a bateria.
- Limpe o produto conforme descrito acima.
- Armazene o produto e seus acessórios em um local seco, fora do alcance de geladas, bem ventilado e protegido da luz.
- Sempre guarde o produto em um local fora do alcance das crianças.
- Recomenda-se usar a embalagem original para guardar o produto ou cobri-lo com um pano.

TRANSPORTE

- Desligue o produto e remova a bateria.
- Instale as proteções para o transporte, se aplicável.
- Sempre carregue o produto pela alça.
- Proteja o produto de qualquer impacto forte ou vibrações elevadas que possam ocorrer durante o transporte em veículos.
- Segure bem o produto para evitar que escorregue ou caia.

GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Obrigado por escolher este produto

Ferramentas **Ubermann**: 5 anos de garantia

- Os nossos produtos são testados por meio de procedimentos precisos e possuem garantia de fabricação, em conformidade com as normas vigentes.
- Esta garantia tem vigência a partir da data de compra do produto.

POR FAVOR, GUARDE SEU COMPROVANTE DE COMPRA

- Se este produto apresentar uma falha dentro do período de garantia, dirija-se ao Serviço de Assistência Técnico autorizado.
- Inclua seu comprovante de compra original, o detalhamento das falhas, seu nome e endereço, lugar e data de compra do produto. O fabricante não efetuará reembolso. Todo produto deverá estar adequadamente limpo, seguro e embalado cuidadosamente para evitar danos ou lesões durante seu transporte. O fabricante poderá recusar os envios pouco apropriados ou inseguros.
- Apresente o comprovante de compra ao solicitar qualquer tipo de trabalho de reparação ou de manutenção em seu produto.
- Todos os trabalhos devem ser realizados somente pelo Serviço Técnico Autorizado.
- Qualquer peça substituída dentro da garantia será de propriedade do Serviço Técnico Autorizado, e não será devolvida.
- A reparação ou substituição do produto não estenderá o período de sua garantia.
- A reparação ou substituição de seu produto dentro do período de garantia lhe outorga benefícios adicionais e que não afetam seus direitos como consumidor estabelecidos por lei.

O que cobre a garantia:

Os reparos cobertos pela garantia serão realizados sob as seguintes condições:

- Que os defeitos sejam associados à fadiga de material ou defeitos de fabricação. Se qualquer peça já não estiver disponível ou se já estiver esgotada, o fabricante fará a devida substituição por uma peça alternativa e funcional, dentro do período de garantia.
- Que todas as instruções deste manual sejam cumpridas.
- Que o reparo não tenha sido realizado por pessoal não autorizado.

- Que a ferramenta tenha sido usada apenas com acessórios originais.
- Que o produto não tenha sofrido impactos causados por ambientes inapropriados para o seu uso.

O que não cobre a garantia:

O fabricante não garante a reparação requerida como resultado de:

- Desgaste de peças e/ou componentes devido ao uso normal da ferramenta.
- Danos acidentais causados pelo transporte, uso e instalação negligente e descuidada da ferramenta, descumprindo as advertências indicadas no manual de instruções.
- Qualquer modificação do produto.
- Uso de partes e acessórios adulterados.
- Instalação defeituosa.
- Reparações ou alterações feitas por um serviço técnico ou pessoa não autorizada.

Esta ferramenta foi projetada para uso esta ferramenta foi projetada para uso **INDUSTRIAL E/OU PROFISSIONAL**. Portanto, a garantia **NÃO COBRE** danos causados por outros tipos de uso. O fabricante não se responsabilizará por danos materiais ou lesões corporais causadas por uma instalação inapropriada ou um uso incorreto do aparelho.

Para qualquer reclamação por desperfeito do produto, dirija-se à loja Sodimac onde o produto foi adquirido e apresente o comprovante de compra. O nosso serviço de pós-venda terá o prazer de lhe atender.



Por cualquier reclamo o desperfecto dirijase a la tienda Sodimac donde adquirió el producto junto con su comprobante de compra, nuestro servicio de post venta lo asistirá con gusto.

Para quaisquer consultas ou reclamações, dirija-se à loja Sodimac onde adquiriu o produto, munido do comprovante de compra; nosso Serviço de Pós Vendas o atenderá com prazer.

ARGENTINA

Teléfono de contacto:
0810-222-7634
www.sodimac.com.ar

MEXICO

Teléfono de contacto:
800 062 5222
www.sodimac.com.mx

BRASIL

Telefone para contato:
0300 7634622
www.sodimac.com.br

PERÚ

Teléfono de contacto:
4192000
www.sodimac.com.pe
www.maestro.com.pe

CHILE

Teléfono de contacto:
600 600 4020
www.sodimac.cl

URUGUAY

Teléfono de contacto:
0800-7634
www.sodimac.com.uy

COLOMBIA

Teléfono de contacto:
3208899933
www.homecenter.com.co

Importado y/e Distribuido por: Argentina: FALABELLA S.A., C.U.I.T. 30-65572582-9 - Suipacha 1111 P. 18 (1008) - Buenos Aires. Tel.:54-11-4710-5600. - Brasil : CONSTRUDECOR S.A - CNPJ: 03.439.316/0038-64 - SAC: 55-11-2065-2500. - Chile: SODIMAC S.A., RUT 96.792.430-K. - Av. Pdtte. Eduardo Frei M. 3092, Renca, Santiago. Tel.: 56-2-2738-1000 / IMPERIAL S.A, RUT 76.821.330-5. Av. Santa Rosa 7876, La Granja - Santiago - Tel.: 56-2-2399-7000 / FALABELLA RETAIL S.A., RUT 77.261.280-K - Manuel Rodríguez Norte 730, Santiago - Tel.: 600-380-5000 / HIPERMERCADOS TOTTUS S.A., RUT 78.627.210-6 - Nataniel Cox 620 Subterráneo, Santiago - Tel.: 56-2-2827-0211 - Colombia: SODIMAC COLOMBIA S.A., Cód. SIC 800242106, NIT. 800.242.106-2 - Carrera 68D N° 80-70, Bogotá, Tel.: 57-1-3904100 / FALABELLA DE COLOMBIA S.A., NIT.900.017.447-8 - Calle 99 No 11A - 32, No. Reg. SIC: 900017447 - Bogotá - Tel.: 57-1-5878002 Nacional: 01-8000-113252. - Perú: Tiendas del Mejoramiento del Hogar S.A. RUC 20112273922. Av. Angamos Este Nro. 1805 Int. 2, Surquillo - Lima - Lima. Tel: 51-1-2119500 / SAGA FALABELLA S.A., RUC: 20100128056, Av. Paseo de la República 3220, San Isidro, Lima - Tel.: 51-01-512-3333 / HIPERMERCADOS TOTTUS S.A., Av. Angamos Este 1805, oficina 5, Piso 10, Surquillo, Lima - RUC. 20508565934 - Tel.: 51-01-513-3355 - Uruguay: Homecenter Sodimac S.A., RUT 21.699.665 0015 - Plaza Independencia 811, Montevideo, Uruguay - Tel.: 598-2604-7105

México: COMERCIALIZADORA SDMHC S.A. de C.V. Avenida Adolfo López Mateos 201, Colonia Santa Cruz Acatlán, Naucalpan De Juárez, Estado de México, C.P. 53150. RFC CSD161207R2A, Tel.: +52 55 1516 4400.

V20201113



**UBERMANN**[®]