

Manual de instrucciones

Sierra ingletadora manual

51331



Imágenes similares, pueden variar según el modelo

Lea atentamente las instrucciones de funcionamiento e indicaciones de seguridad contenidas en este manual antes de usar por primera vez el dispositivo.

Queda reservado el derecho a modificaciones técnicas.

A través de un proceso de mejora continua, imágenes, pasos a seguir y datos técnicos pueden verse afectados y variar ligeramente.



Las informaciones contenidas en este documento pueden ser en cualquier momento y sin previo aviso modificadas. Ninguna parte de este documento puede ser, sin autorización previa y por escrito, copiada o de otro modo reproducida. Quedan reservados todos los derechos.

La empresa WilTec Wildanger Technik GmbH no asume ninguna responsabilidad sobre posibles errores contenidos en este manual de instrucciones o en el diagrama de conexión del dispositivo.

A pesar de que la empresa WilTec Wildanger Technik GmbH ha realizado el mayor esfuerzo posible para asegurarse de que este manual de instrucciones sea completo, preciso y actual, no se descarta que pudieran existir errores.

En el caso de que usted encontrara algún error o quisiera hacernos una sugerencia para ayudarnos a mejorar, estaremos encantados de escucharle.

Envíenos un e-mail a:

service@wiltec.info

o utilice nuestro formulario de contacto:

<https://www.wiltec.de/contacts/>

La versión actual de este manual de instrucciones disponible en varios idiomas la puede encontrar en nuestra tienda online:

<https://www.wiltec.de/docsearch>

Nuestra dirección postal es:

WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 12
52249 Eschweiler

Para la devolución de su mercancía en caso de cambio, reparación u otros fines, utilice la siguiente dirección. ¡Atención! Para garantizar un proceso de reclamación o devolución libre de complicaciones, por favor, póngase en contacto con nuestro equipo de atención al cliente antes de realizar la devolución.

Departamento de devoluciones
WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 28
52249 Eschweiler

E-mail: **service@wiltec.info**

Tel: +49 2403 55592-0

Fax: +49 2403 55592-15



Introducción

Muchas gracias por haberse decidido a comprar este producto de calidad. Para minimizar el riesgo de lesiones, le rogamos que tome algunas medidas básicas de seguridad siempre que usted utilice este dispositivo. Por favor, lea detenidamente y al completo este manual de instrucciones y asegúrese de haberlo entendido. Guarde bien este manual de instrucciones.

Campo de aplicación

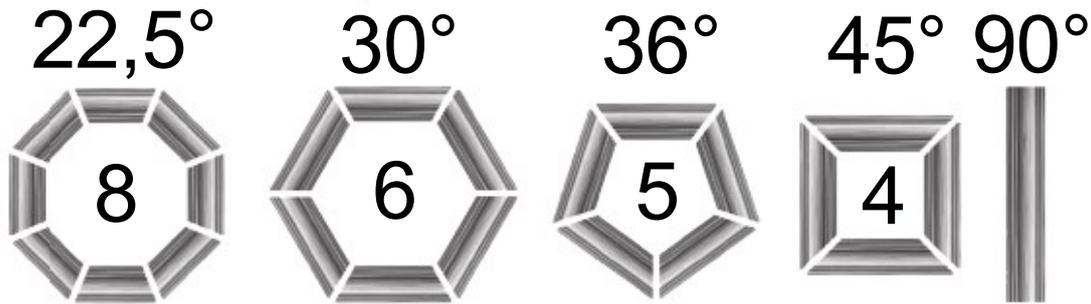
Esta herramienta es adecuada para realizar cortes multi angulares en casa de diversos materiales como madera, bambú, plástico o aluminio, entre otros.

Indicaciones de seguridad

- Preste atención a que la zona de trabajo esté bien iluminada. Un espacio de trabajo oscuro o desordenado aumenta el riesgo de accidentes.
- Compruebe la sierra y su hoja de corte antes de cada aplicación. Asegúrese de que no existan daños u otros defectos. Si los hubiera, estos deben ser eliminados antes de utilizar la herramienta.
- La hoja de la sierra debe estar afilada y contar con suficiente espacio. Sustituya las hojas de sierra romas antes de usar la herramienta.
-  **¡Atención!** Peligro de lesiones por piezas de trabajo con bordes afilados o al sustituir la hoja de corte.
-   Póngase un equipo de protección adecuado, p. ej. gafas de protección o guantes anti corte.
- Preste atención a que haya suficiente espacio entre la hoja de la sierra y los dedos.
- Nunca sierre otros materiales diferentes a los recomendados.
- Asegúrese de que la pieza de trabajo esté sujeta sin tensión. Preste atención a que esta esté completamente apoyada para asegurar una guía precisa y segura de la sierra.
- Mantenga a los niños lejos de su lugar de trabajo.
- El material de embalaje que represente un peligro para los niños en caso de que jueguen con él, debe ser retirado de su alcance.
- La hoja de sierra de esta tronadora puede ser desmontada. Debe guardarse a una altura segura para que los niños no puedan jugar con ella.

Especificaciones técnicas

Ancho de corte máx. (mm)	con 45°	110
	con 90°	160
Atura de corte máx. (mm)		120
Longitud de hoja (mm)		600
Ancho de hoja (mm)		45
Ángulo de corte (°)		entre -45 y +45 (ajuste continuo)



1. **Mesa de sierra:** La estable mesa de sierra está fabricada en hierro fundido de alta calidad y protegida con una pintura anti óxido. Además de los ángulos seleccionables, como se muestra arriba, usted también puede seleccionar el ajuste de ángulo según sea necesario a través del tornillo.
2. **Hoja de sierra:** Mango con hoja de corte intercambiable, equipado con hojas de sierra estándar ajustables. Hoja de sierra especial para madera.
3. **Ajuste de la profundidad de corte:** Usted puede ajustar la profundidad de corte con el tornillo de reglaje.
4. **Guía de corte:** Cuatro carriles guía aseguran un manejo exacto y estable con la ayuda de la rejilla.

Instrucciones de ajuste

Desempaquete todas las piezas y lea atentamente este manual de instrucciones.

Antes del montaje compruebe todas las piezas.

1. Coloque la plataforma base **(5)** al final de la mesa de sierra **(15)** y fíjela con los tornillos de base **(8)**.
 - ! **Nota:** Los tornillos de base **(8)** deben ser ajustados con una llave inglesa para evitar que se aflojen con el uso diario.
2. Gire la mesa de la sierra **(15)** de manera que la base quede mirando hacia arriba. Entonces golpee cuidadosamente el eje angular **(10)** en la mesa de la sierra **(15)** con una maza. Fije el eje angular **(10)** con el tornillo de ajuste **(14)** a través del agujero de la escuadra angular **(9)**. Fije el posicionador **(12)** a la escuadra angular con el tornillo **(11)**. Entonces, monte los tornillos de ajuste de manera que la escuadra angular **(9)** esté bien sujeta y permanentemente conectada a la mesa de la sierra.
 - ! **Nota:** El espacio entre las piezas izquierda, derecha, superior e inferior de la escuadra angular **(9)** y la mesa de la sierra no debe ser excesivo, para mantener así una posición vertical entre la hoja de sierra y la mesa de la sierra.
3. Ajuste la profundidad de corte con ayuda de la guía de corte y apriete el tornillo de reglaje **(4)**. Entonces ajuste el soporte de la sierra **(17)** con ayuda de la guía de corte.
4. Enrosque el tornillo de banco horizontal **(1)** y el tornillo de banco vertical **(2)** en la posición deseada en la mesa de la sierra **(15)**.



Instrucciones de aplicación

1. Para ajustar el ángulo de corte en horizontal, levante ligeramente la sierra por el mango **(16)** y coloque la escuadra angular **(9)** al ángulo deseado. Fije la posición del ajuste de la profundidad de corte **(3)** para controlar la profundidad de corte.
2. Si desea cambiar el ángulo de corte en vertical, afloje los tornillos a ambos extremos de la escuadra angular **(9)**, ajuste la sierra a la posición deseada y apriete de nuevo los tornillos. Preste atención al ángulo máximo de corte. Asegúrese, con ayuda del ajuste de la profundidad de corte **(3)**, de que la superficie de la mesa de la sierra no se estropee con la sierra.
3. Coloque los materiales sobre la mesa de trabajo, fíjelos con ayuda del tornillo de banco horizontal **(1)** y vertical **(2)** para lograr un proceso de aserrado uniforme.

Mantenimiento y almacenaje

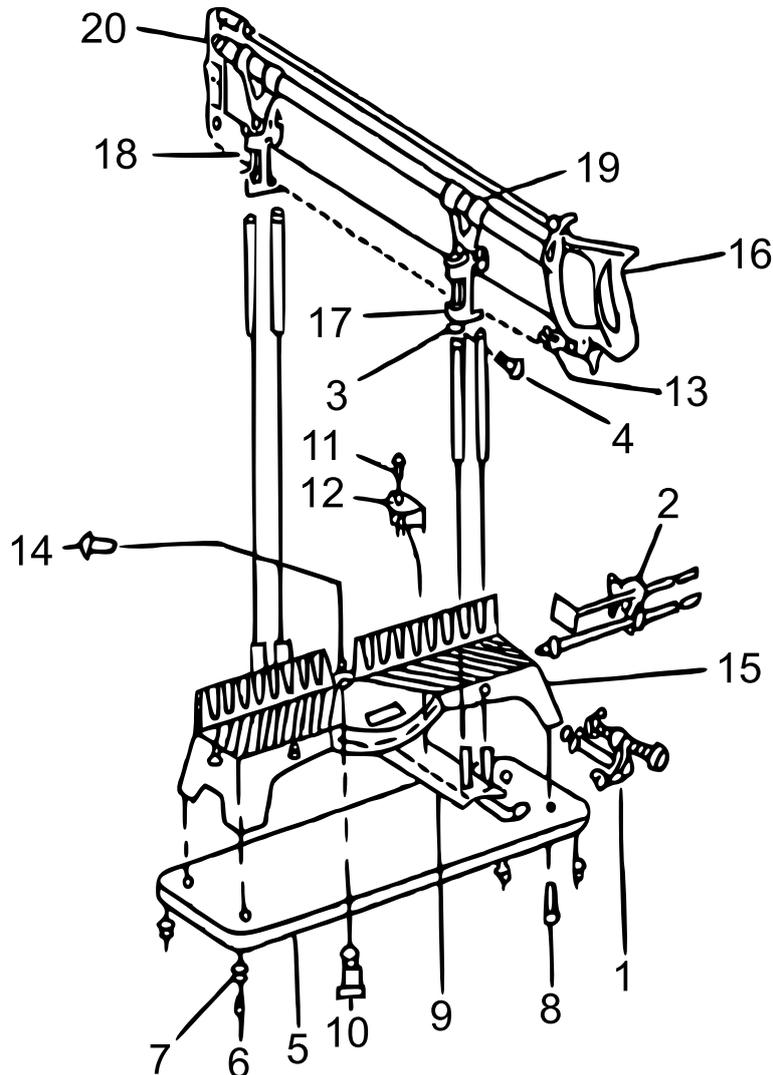
1. Aplique un poco de aceite lubricante o aceite anti oxidante sobre la hoja de sierra para mantenerla libre de corrosión y evitar que se enganche durante el aserrado.
2. Después de haber limpiado la ingletadora, guárdela en un lugar seco. Se recomienda, si la herramienta no se va a utilizar durante un periodo de tiempo largo, aplicar una capa de aceite lubricante sobre la capa de metal.
3. Realice un mantenimiento periódico de su sierra de inglete para asegurar un funcionamiento uniforme y eficiente.



¡Atención!

- Marque las piezas a cortar antes de realizar el corte. Durante el aserrado, aplique solo una ligera presión sobre la hoja de corte.
- No utilice hojas de sierra dañadas o deformadas
- Sustituya las piezas de la mesa que estén desgastadas.
- Utilice solo hojas de sierra adecuadas.

Despiece y lista de piezas



Nº	Denominación	Nº	Denominación
1	Tornillo de banco horizontal	11	Tornillo del posicionador
2	Tornillo de banco vertical	12	Posicionador
3	Ajuste de la profundidad de corte	13	Perno de la hoja de sierra
4	Tornillo de ajuste	14	Tornillo de ajuste del eje angular
5	Plataforma base	15	Mesa de la sierra
6	Tornillo	16	Agarre de la sierra
7	Pies de goma	17	Soporte de la sierra
8	Tornillo de base	18	Hoja de la sierra
9	Escuadra angular	19	Pieza de guía
10	Eje angular	20	Final de sierra

AVISO IMPORTANTE: La reproducción total o parcial, así como cualquier uso comercial que se le pudiera dar a este manual, al todo o alguna de sus partes, solo mediante autorización escrita por parte de la empresa WilTec Wildanger Technik GmbH.