

TOTAL

One-Stop Tools Station

TOTAL

MITRE SAW

TS42142101, UTS42142101, TS42142101-4, TS42142101-8



 [totaltoolsworld](#)

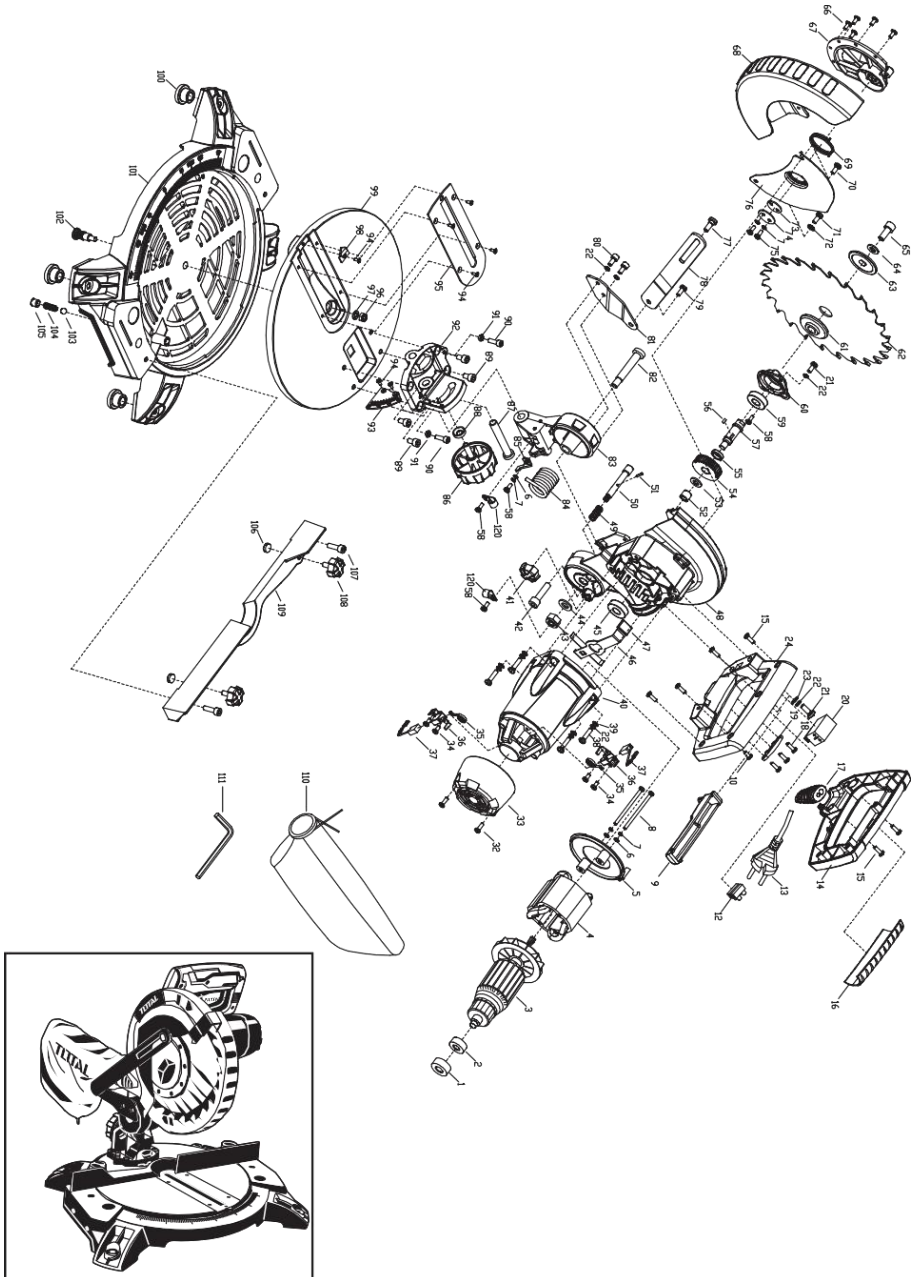
 [TOTAL TOOLS WORLD](#)

Mitre Saw **EN**

Sierra ingletadora **ES**

TS42142101,UTS42142101,TS42142101-4,TS42142101-8

Vista en despiece ordenado



TS42142101,UTS42142101,TS42142101-4,TS42142101-8
Lista de partes de repuesto







No	Nombre	Cantidad	N o	Nombre	Cantidad
1	Botas de caucho	1	3 6	Mantener el cepillo	2
2	Soporte	1	3 7	Cepillo	2
3	Armadura	1	3 8	Tornillo	4
4	Estator	1	3 9	Lavadora	4
5	Deflector del ventilador	1	4 0	Carcasa de moto	1
6	Lavadora	3	4 1	tapa del pasador de bloqueo	1
7	Arandela de resorte	5	4 2	Tornillo de cabeza hueca	1
8	Tornillo	2	4 3	Tuerca de bloqueo	1
9	Desencadenar	1	4 4	Lavadora	1
10	Tornillo	1	4 5	Soporte	1
12	Terminal	1	4 6	Bloqueo del eje	1
13	Enchufe de cable	1	4 7	Tapa de bloqueo del eje	1
14	Asa superior	1	4 8	Guardia fija	1
15	Tornillo	6	4 9	Resorte del pasador de bloqueo	1
16	Mango sobremoldeado	1	5 0	Pin de seguridad	1
17	Protector de cordón	1	5 1	Pasador laminado	1
18	Tornillo	3	5 2	PM manga	1
19	Abrazadera de cable	1	5 3	Clip en C	1
20	Cambiar	1	5 4	Engranaje	1
21	Tornillo	4	5 5	Lavadora de engranajes	1
22	Arandela de resorte	2	5 6	Llave	1
23	Lavadora	10	5	Huso	1

			7		
24	Asa inferior	1	5 8	Tornillo	5
32	Tornillo	2	5 9	Soporte	1
33	Cubierta del motor	1	6 0	Cubierta de caja de engranajes	1
34	Tornillo	4	6 1	Brida de la hoja interior	1
35	Resorte del cepillo	2	6 2	Espada	1

TS42142101,UTS42142101,TS42142101-4,TS42142101-8
Lista de partes de repuesto

No	Nombre	Cantidad	No	Nombre	Cantidad
63	Brida exterior de la hoja	1	88	Lavadora	1
64	Lavadora	2	89	Tornillo de cabeza hueca	4
65	Tornillo de cabeza hueca	1	90	Tornillo de cabeza hueca	2
66	Remache	5	91	Tuerca	2
67	Centro de reparto	1	92	Bloque de bisel	1
68	Guardia móvil	1	93	Placa de escala de bisel	1
69	Muelle de torsión	1	94	Tornillo hundido	7
70	Tornillo	1	95	Inserto de corte	1
71	Tornillo	1	96	Tuerca de bloqueo	1
72	Lavadora grande	1	97	Lavadora	1
73	Protector de placa (pequeño)	1	98	Puntero	1
74	Protección de placa (grande)	1	99	Placa giratoria	1
75	Tornillo	2	100	Patas de goma	4
76	Placa de protección móvil	1	101	Base	1
77	Tornillo de hombro	1	102	Perno moleteado	1
78	Enlace	1	103	Rollo de retención	1
79	Remache	1	104	Resorte de retención	1
80	Tornillo de cabeza hueca	2	105	Tornillo hexagonal gurb	1
81	Soporte de vinculación	1	106	Freno de nailon	2
82	Eje de pivote	1	107	Tornillo de cabeza hueca	2
83	Bloque de pivote	1	108	Freno de plato giratorio	2
84	Muelle de torsión grande	1	109	Valla	1
85	Puntero de bisel	1	110	Bolsa de polvo	1
86	Perilla de bisel	1	111	Llave de anillo hexagonal	1
87	Pivote bisel	1	120	Clip de alambre	2

Los símbolos del manual de instrucciones y la etiqueta de la herramienta

	Doble aislamiento para protección adicional
	Lea el manual de instrucciones antes de usar
	CE de Conformidad Europea
	Utilice gafas de seguridad, protección auditiva y máscara contra el polvo.
	Los productos eléctricos de desecho no deben eliminarse con la basura doméstica. Por favor, recicle en las instalaciones correspondientes. Revise con su Autoridad Local o distribuidor para reciclar estos productos.
	Alerta de seguridad



Por favor utilice únicamente los accesorios compatibles con el fabricante.

ADVERTENCIAS GENERALES DE SEGURIDAD DE LA HERRAMIENTA ELÉCTRICA

Lea todas las advertencias, instrucciones, ilustraciones y especificaciones proporcionadas con esta herramienta eléctrica. *No seguir todas las instrucciones detalladas puede provocar una descarga eléctrica, incendio y / o lesiones graves.*

Guarde todas las advertencias e instrucciones para referencia futura.

El término "herramienta eléctrica " en las advertencias se refiere a una herramienta operada con cable eléctrico y a las herramientas inalámbricas.

1) Seguridad del área de trabajo

A) Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada. Las áreas desordenadas u oscuras podrían causar accidentes.

B) No utilice herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, o con la presencia de líquidos inflamables, gases o polvo. Las herramientas eléctricas crean chispas que pueden encender el polvo o los vapores.

C) Mantenga alejados a los niños y transeúntes mientras maneja una herramienta eléctrica . Las distracciones pueden hacer que pierda el control.

2) Seguridad eléctrica

A) Los enchufes de la herramienta eléctrica deben coincidir con el tomacorriente. Nunca modifique el enchufe de ninguna manera. No utilice enchufes adaptadores en herramientas eléctricas puesta a tierra. Enchufes no modificados y las tomas de corriente coincidente reducirán el riesgo de descarga eléctrica.

B) Evite el contacto con instalaciones o superficies a tierra tales como tuberías, radiadores y refrigeradores. Hay un incremento de riesgo de descarga eléctrica si su cuerpo está puesto a tierra.

C) **No exponga la herramienta eléctrica a lluvia o condiciones húmedas.** El ingreso de agua a la herramienta eléctrica incrementará el riesgo de descarga eléctrica.

D) **No abuse del cable. Nunca utilice el cable para arrastar, halar o desconectar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable lejos del calor, aceite, superficies afiladas o partes en movimiento.** Cables dañados o enredados incrementan el riesgo de descarga eléctrica.

E) **Cuando opera una herramienta eléctrica en exteriores, utilice un cable extensión adecuado para uso en exteriores.** El uso de un cable adecuado para exteriores reduce el riesgo de descarga eléctrica.

F) **Si opera una herramienta eléctrica en un sitio húmedo e s inevitable, usar un dispositivo de corriente residual (DDR).** El uso de un DDR reduce el riesgo de descarga eléctrica.

3) Seguridad personal

A) **Manténgase alerta, observe lo que está haciendo y utilice el sentido común cuando opera una herramienta eléctrica. No utilice una herramienta eléctrica mientras este cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicación.** Un momento de distracción mientras opera una herramienta eléctrica puede resulta en serias lesiones personales.

B) **Use equipo de protección personal. Siempre use protección para los ojos.** El uso apropiado de mascarillas contra polvo, zapatos de seguridad antideslizantes, casco o protección auditiva, reducirán lesiones personales.

C) **Evite el arranque involuntario. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectar a la fuente de alimentación y / o la batería.** Transportar la herramienta por el cable o con el dedo en el interruptor aumenta el riesgo de accidentes.

D) **Retire cualquier llave de ajuste o inglesa antes de encender la herramienta eléctrica .** Una llave de ajuste dejada junto a una parte en rotación de una herramienta eléctrica puede resultar en lesión personal.

E) No utilice la herramienta por periodos de tiempo prolongados. Mantenga la postura y el equilibrio en todo momento. Esto permite un mejor control de la herramienta en situaciones inesperadas.

F) Vístase adecuadamente. No use ropa suelta o joyas. Mantenga el cabello y la ropa alejados de las partes móviles. La ropa suelta, la joyería o el pelo largo pueden quedar atrapados en las partes móviles.

G) Si dispone de recolectores de polvo, asegúrese de que éstas estén bien conectadas las tuberías y conectores. El uso de acumuladores de polvo puede reducir los peligros relacionados con ese material y con su sistema respiratorio.

H) No permita que la familiaridad obtenida del uso frecuente de las herramientas le permita confiarse e ignorar los principios de seguridad de la herramienta. Una acción de descuido puede causar serias lesiones en una fracción de segundo.

4) Uso y cuidado de la herramienta eléctrica

A) No fuerce la herramienta eléctrica. Utilice la herramienta eléctrica adecuada para cada operación específica. La herramienta eléctrica correcta hará el trabajo mejor y más seguro y a la velocidad para la que fue diseñada.

B) 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 revisada por personal calificado y autorizado.

C) Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación y/o retire la batería , si es desmontable, de la herramienta eléctrica antes de realizar cualquier ajuste o cambio de accesorios, o almacenamiento. Estas medidas preventivas de seguridad reducen el riesgo de encender la herramienta accidentalmente.

D) Guarde las herramientas eléctricas fuera del alcance de los niños y no permita que personas que no estén familiarizadas con su operación las utilice. Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de usuarios inexpertos.

E) Cuide y revise las herramientas eléctricas . Revise y compruebe una herramienta antes de su uso por: atascamiento de las piezas móviles, la rotura de partes, elementos desajustados y cualquier otra condición que pueda afectar su funcionamiento óptimo. Si está dañada, haga reparar la herramienta antes de su uso. Muchos accidentes son causados por mantenimientos pobres en las herramientas eléctricas.

F) Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias. Mantenimiento apropiado en las herramientas de corte con un afilado correcto son menos propensas de doblarse y se pueden controlar mas fácilmente.

G) Utilice la herramienta eléctrica, accesorios, brocas, etc. de acuerdo con estas instrucciones, teniendo en consideración las condiciones de trabajo y el trabajo a realizar. El uso de la herramienta eléctrica para operaciones diferentes para las que fue creada podría resultar en una situación peligrosa.

H) Mantenga las agarraderas y superficies de agarre secas, limpias y libre de aceite o grasa. *Agarraderas y superficies de agarre lisa húmedas no permiten un manejo control seguro de la herramienta en situaciones inesperadas.*

5) Mantenimiento

A) Permita que un técnico de reparación calificado preste servicio a la herramienta eléctrica, y solo con piezas de repuesto idénticas. Esto asegurará que se mantenga la seguridad de la herramienta eléctrica.

Advertencias de seguridad adicional

Instrucciones de seguridad para sierras de inglete

A) Las sierras de inglete están destinadas a cortar madera e productos similares a madera, no pueden utilizarse con ruedas de corte abrasivas para cortar materiales ferrosos tales como barras, varillas, espárragos, etc. El polvo abrasivo hace que las piezas móviles, como la protección inferior, se atasquen. Las

chispas del corte abrasivo quemarán el protector inferior, el inserto del corte y otras piezas de plástico.

- B) **Utilice abrazaderas para soportar la pieza de trabajo siempre que sea posible. Si se sostiene manualmente la pieza, Usted debe mantener siempre su mano por lo menos 100 milímetros de cualquier lado de la hoja de sierra. No utilice esta sierra para cortar piezas que son demasiado pequeñas para ser sujetadas firmemente o mantenidas a mano.** Si su mano se coloca demasiado cerca de la hoja de sierra, Existe un mayor riesgo de lesión por contacto con la cuchilla.
- C) **La pieza de trabajo debe estar estacionaria y sujeta o sostenida contra la mesa. No introduzca la pieza de trabajo en la cuchilla ni corte "a mano alzada" de ninguna manera.** Las piezas de trabajo desenfrenadas o en movimiento podrían ser lanzadas a altas velocidades, causando lesiones.
- D) **Empuje la sierra a través de la pieza de trabajo. No tire de la sierra a través de la pieza de trabajo. A Hacer un corte, levantar la cabeza de la sierra y tirar de ella sobre la pieza de trabajo sin cortar, Arranque el motor, presione la cabeza de la sierra hacia abajo y empuje la sierra a través de la pieza de trabajo.** Es probable que el corte en la carrera de arrastre haga que la hoja de sierra suba por encima de la pieza de trabajo Y lanzar violentamente el conjunto de la cuchilla hacia el operador.
- E) **Nunca cruce la mano sobre la línea de corte deseada que sea por delante o detrás de la hoja de sierra.** Suportar la pieza de trabajo "cruzada", es decir, sujetando la pieza de trabajo a la Derecha de la hoja de sierra con la mano izquierda o viceversa es muy peligroso
- F) **No dejar ninguna de las manos cerca de la sierra cuando esté conectada al menos 100mm que sea para sacar el resto de maderas o para cualquier otro motivo.** La proximidad de la hoja

de sierra giratoria a su mano puede no ser obvia y Puede resultar gravemente herido.

- G) **Inspeccione la pieza de trabajo antes de cortarla. Si la pieza de trabajo está curvada ou deformada, Prendala con la cara externa inclinada hacia la. Siempre asegúrese de que no haya espacio entre la pieza de trabajo y la mesa a lo largo de la línea del corte.** Las piezas dobladas e defomadas pueden girar o cambiar y puede causar union en la hoja de sierra giratoria mientras se corta. No debe haber clavos ni objetos extraños en la pieza de trabajo.
- H) **No utilice la sierra hasta que la mesa quede libre de todas las herramientas, restos de madera, etc., excepto La pieza de trabajo.** Pequeños escombros Ou trozos de madera sueltos ou otros objetos que póngase en contacto con la hoja giratoria puede ser lanzado con alta velocidad.
- I) **Corte una sola pieza a la vez.** La pieza de trabajo múltiple apilada no puede ser fijada ou apoyada y puede unirse a la cuchilla ou al cambio durante el corte.
- J) **Asegúrese de que la sierra de inglete esté montada o colocada en una superficie de trabajo firme y nivelada antes de usarla.** Una superficie de trabajo nivelada y firme reduce el riesgo de que la sierra ingleteadora se vuelva inestable.
- K) **Planifique su trabajo. Cada vez que cambie el ajuste de ángulo de bisel ou de inglete, Asegúrese de que la guía ajustable está ajustada correctamente para soportar la pieza de trabajo y no interferirá con la hoja o el sistema de protección.** Sin girar la herramienta "ON" y sin pieza de trabajo sobre la mesa, mueva la hoja de sierra a través de un corte completo para asegurar que no habrá interferencia o peligro de cortar la valla.
- L) **Proporcionar un apoyo adecuado como extensiones de mesa, sawhorses, etc, Pieza más ancha o más larga que la mesa.** Las piezas de trabajo más largas o más anchas que la mesa de sierras de inglete pueden inclinar si no están bien sujetadas. Si la pieza de

corte o las puntas de la pieza de trabajo, pueden levantar la protección inferior o ser lanzadas por la hélice.

- M) **No utilice a otra persona como sustituto de una extensión de mesa ou como apoyo.** Un soporte inestable para la pieza de trabajo puede hacer que la hoja se trabaje o que la pieza de trabajo se desplace durante la operación de corte, tirando de usted y del ayudante en la cuchilla giratoria.
- N) **La pieza de corte no debe ser atascado ou presionado por ningún medio contra la hoja de sierra giratoria.** Si está confinada, es decir, Utilizando detenciones de longitud, la pieza de corte podría quedar acuñada contra la cuchilla y arrojada violentamente.
- O) **Siempre use una abrazadera o un accesorio diseñado para soportar adecuadamente material redondo Como varillas o tubos.** Las varillas tienen una tendencia a rodar mientras se cortan, haciendo que la hoja "muerda" y tire del trabajo con la mano en la cuchilla
- P) **Deje que la hoja alcance la velocidad máxima antes de entrar en contacto con la pieza de trabajo.** Esto reducirá el riesgo de que la pieza de trabajo sea arrojada
- Q) **Si la pieza de trabajo o la cuchilla se atasca, apague la sierra de inglete, Espere a que todas las partes en movimiento se detengan y desconecte el enchufe de la fuente de alimentación y / o retire la batería. Luego trabaje para liberar el material atascado.** Al continuar el aserrado con una pieza de trabajo atascada podría causar pérdida de control o daño a la sierra de inglete.
- R) **Después de terminar el corte, suelte el interruptor, sujete la cabeza de la sierra hacia abajo y espere a que la cuchilla se detenga antes de retirar la pieza de corte.** Llegar con la mano cerca de la cuchilla es peligroso.
- S) **Mantenga firmemente la manija al realizar un corte incompleto ou al soltar el interruptor antes de que la cabeza de la sierra esté**

completamente en la posición hacia abajo. La acción de frenado de la sierra puede hacer que el cabezal de sierra sea súbitamente tirado hacia abajo, causando un riesgo de lesión

8.14.2 a

Adición:

- 101) Instrucción para identificar la hoja de sierra correcta para ser usada para el material a cortar;
- 102) Información sobre las capacidades de corte;
- 103) Información sobre los ajustes máximos del ángulo de bisel y del ángulo de inglete, según corresponda;
- 104) Instrucciones para utilizar sólo un diámetro de la hoja de sierra de acuerdo con las marcas en la sierra e información sobre el diámetro del orificio y el corte máximo de la hoja de sierra;
- 105) Instrucción para utilizar solamente hojas de sierra marcadas con una velocidad igual o superior a la velocidad marcada en la herramienta;
- 106) Instrucciones para el procedimiento de cambio de la hoja de sierra incluyendo la instalación correcta de la dirección de la hoja de sierra;
- 107) Instrucciones para ajustar la sierra para una capacidad de corte adecuada, si corresponde;
- 108) Instrucción sobre cómo usar correctamente el (los) dispositivo (s) de ajuste y el (los) dispositivo (s) de bloqueo para el tope de profundidad de corte de la hoja de sierra, ángulo de inglete y ángulo de bisel, según corresponda;
- 109) Instrucción sobre cómo alinear la valla, si corresponde;
- 110) Instrucciones para comprobar que los protectores de la hoja de sierra están funcionando correctamente;
- 111) Instrucciones para conectar sistemas de extracción de polvo;
- 112) Para sierras de inglete con función deslizante: Instrucción para la secuencia de corte;
- 113) Instrucciones sobre cómo ajustar la profundidad de corte de la hoja de sierra para cortes no transversales, según corresponda;
- 114) Instrucción para asegurar que la sierra de inglete sea siempre estable y segura (por ejemplo, fijada a un banco) e instrucciones para fijar la

máquina a un banco de trabajo o similar;

115) Si se proporcionan extensiones de soporte de pieza de trabajo ajustable y / o extraíble para cumplir con 21.102.1, instrucciones para fijar y utilizar siempre estas extensiones durante el funcionamiento;

116) Instrucción para utilizar soportes adicionales si es necesario para asegurar la estabilidad de la pieza de trabajo.

8.14.2 b

Adición:

101) Instrucción sobre operaciones correctas de corte,Incluyendo el corte transversal,Ángulo de inglete y procedimientos de corte de ángulo de bisel, según corresponda;

102) Instrucción sobre operaciones de corte simples no cortantes tales como ranurado

103) Información sobre qué materiales se pueden cortar. Instrucciones para evitar el sobrecalentamiento de las puntas de la hoja de la sierra y, si se permite el corte de plásticos, evitar la fusión del plástico;

104) Instrucción para el uso adecuado del dispositivo de sujeción de la pieza de trabajo;

105) Si la sierra está provista de una placa de corte intercambiable: instrucciones de cómo quitar e instalar la placa de corte y cómo ajustar la altura de la placa de corte con respecto a la parte superior de la mesa, si corresponde. Instrucción para reemplazar una placa gastada desgastada;

106) Instrucción y el procedimiento para cortar una ranura en una placa de corte de holgura libre, si corresponde;

107) Instrucción donde levantar y apoyar la sierra de inglete durante el transporte.

8.14.2 c

Adición:

101) Instrucciones para limpiar adecuadamente la herramienta y el sistema de protección.

Riesgos residuales

Inclusive cuando la herramienta eléctrica sea usada como se indica no es posible eliminar todo los factores de riesgos residuales. Los siguientes riesgos pueden presentarse en conexión con la construcción de la herramienta eléctrica y diseño:

A) Defectos de salud resultado de la emisión de vibración si la herramienta eléctrica es usada por largos periodos de tiempos o no es manejada adecuadamente y mantenimiento apropiado.

B) Lesiones y daños al operario debido a accesorios rotos que de repente e involuntariamente se eyectan de la herramienta.

Advertencia! Esta herramienta eléctrica produce un campo electromagnético durante su funcionamiento. Este campo bajo algunas circunstancias interfiere con implantes activos o pasivos. Para reducir el riesgo de serios o fatales heridas, recomendamos que personas con implantes médicos consulten a su médico y fabricante del implante antes de utilizar esta herramienta eléctrica.

PLIEGO DE CONDICIONES

Modelo No.:	TS42142101	TS42142101-4 (RAM Plug)	TS42142101-8
Energía de entrada:	1400W		
Voltaje:	220-240V~50/60Hz		
Velocidad sin carga:	5000/min		
Superficie de la hoja:	210x25.4mm		
Corte recto a 0° x 0°:	120x55mm		

Modelo No.:	UTS42142101
Energía de entrada:	1400W
Voltaje:	110-120V~60Hz
Velocidad sin carga:	5000/min
Superficie de la hoja:	8-1/4" x 1"
Corte recto a 0° x 0°:	4-23/32" x 2-5/32"

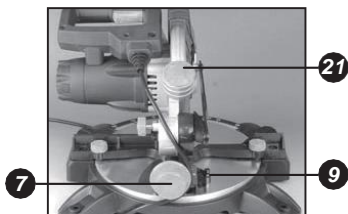
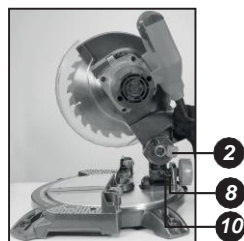
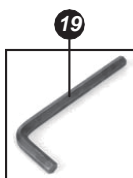
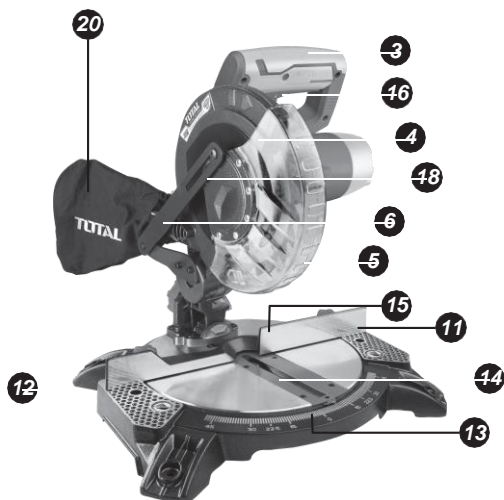
ACCESORIOS

- 1pcs bolsa de polvo
- 1pcs Llave

CONOZCA SU PRODUCTO

Antes de usar la sierra, familiarizarse con todas las características de funcionamiento y requisitos de seguridad.

1. Brazo de la sierra
2. Botón de liberación de tres.
3. Palanca de funcionamiento
4. Alta ja protector de la hoja
5. Rotación de protector de la hoja
6. Guardia retracción del brazo
7. Bisel bloqueo
8. Bisel escala de
9. 45° Bisel ajuste tornillo
10. 0° Bisel ajuste tornillo
11. Valla
12. Mitre cuadro
13. Mitre escala de
14. Inserto de mesa (placa de corte)
15. Mitre bloqueo
16. Interruptor de gatillo
17. botón de bloqueo del eje
18. perno de la cuchilla la cubierta
19. Llave hexagonal de 6 mm
20. El polvo puerto de extracción de
21. El polvo puerto de extracción de la cubierta

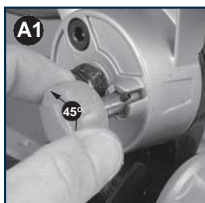


DESEMPACANDO

Si usted encuentra cualquier cosa mal, no haga funcionar la herramienta hasta que se hayan substituido las piezas o se ha rectificado la avería. La falta de esto hacer tan podía dar lugar a una lesión.

1. Quite todas las piezas flojas del cartón.
2. Quite los materiales de embalaje alrededor de la sierra
3. Usando la manija de funcionamiento (3) levante cuidadosamente la sierra del cartón y colóquela en una superficie de trabajo llana.

4. La sierra se ha enviado con el brazo de la sierra trabado en la posición de abajo. Para lanzar el brazo de la sierra, empujar hacia abajo en la tapa del brazo de la sierra, tirar en la perilla del lanzamiento (2) (fig. A1), girarla 45° y dejar para ir (fig. A2), levante lentamente el brazo de la sierra.



ADVERTENCIA.

No levante la sierra mientras que se aferra a los protectores. Utilice la manija de funcionamiento (3).

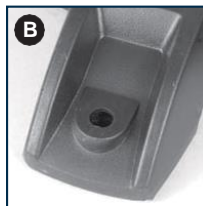
TRANSPORTACIÓN

Deje que el inglete solamente cuando el brazo de la sierra se traba en la posición de abajo, la sierra y el enchufe se quita del punto de energía. Levante solamente la sierra por la manija de funcionamiento (3) o externo bastidores. No levante la sierra usando los protectores.

MONTAJE DEL BANCO

La base de la sierra del banco tiene agujeros en cada esquina para facilitar el montaje del banco (fig. B).

1. Coloque la sierra en un banco llano, horizontal o la tabla de trabajo usando los pernos (no suministrados) y fije la sierra al banco usando 4 bolts.
2. Si lo desea, usted puede montar la sierra a un pedazo de 13m m o una madera contrachapada más gruesa que pueden entonces ser afianzados con abrazadera a su ayuda del trabajo o movido a otros sitios del trabajo y re-afianzados con abrazaderas.



PRECAUCION. Cerciórese de que la superficie de montaje no esté combada mientras que una superficie desigual puede causar el atascamiento y corte inexacto.

LANCE LA PERILLA

Lance la perilla del lanzamiento (2) se proporciona para sujetar el cabezal cortador hacia abajo mientras que transportaba o almacena el inglete vio (fig. C). La sierra no debe nunca ser utilizada con la perilla del lanzamiento trabando la cabeza abajo.



CERRADURAS DE LA TABLA DEL INGLETE DEL

Las cerraduras de la tabla del inglete del (15) se utilizan para trabar la tabla al ángulo deseado del inglete (fig. D).

El inglete vio los cortes de 0° a 45° ambos izquierdos y derechos. Para ajustar el ángulo del inglete afloje las cerraduras de la tabla del inglete y gire la tabla del inglete a la posición deseada. El tecleo positivo de las características de la tabla del inglete para en 0°, 15°, 22.5°, 30° y 45° para de solidificación rápida del inglete común.

ADVERTENCIA. Esté seguro de apretar las cerraduras de la tabla del inglete antes de hacer un corte. La falta de hacer tan podía dar lugar a la tabla que se movía durante el corte y causar daños corporales serios.

BISEL DE BLOQUEO

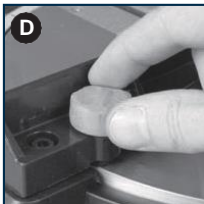
El bloqueo del bisel (7) se utiliza para establecer la hoja en el ángulo de bisel deseado (fig. E). La sierra cortes en bisel de 0° a 45° a la izquierda. Para ajustar el ángulo de bisel aflojar el

bloqueo del bisel y ajuste el brazo de lasierra hasta el ángulo de bisel deseado.

ADVERTENCIA. Asegúrese de apretar el bloqueo del bisel antes de hacer un corte. De lo contrario, podría resultar en el brazo de la sierra se mueva durante el corte y causar lesiones personales graves.

BOTÓN DE CERRADURA DEL USO

El botón de cerradura del uso (18) evita que la lámina en la sierra gire (fig. F). Presione y sostenga el botón de cerradura del huso mientras que instala, cambia, o quitando la lámina.



ROTACIÓN MÁS BAJO EL PROTECTOR DE LÁMINA

Rotación más bajo el protector de lámina más bajo giratorio de la lámina (5)

proporciona la protección contra ambos lados de la lámina (fig. G). Contrae sobre el protector de lámina superior (4) mientras que la sierra se baja en el objeto.



EL GIRARSE Y OFF

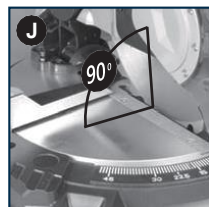
1. Para dar vuelta a la sierra encendido presione y lleve a cabo el interruptor con./desc. del disparador (16) (fig. H).

2. Para dar vuelta a la sierra apagado lance el interruptor con./desc. del disparador (16).



DETERMINACIÓN DEL CUADRADO DE LA TABLA CON EL BLADE

1. Cerciórese de que el enchufe eléctrico esté quitado de la energía point.
2. Empuje el brazo de la sierra (1) hacia abajo a su posición más baja y dedique la perilla del lanzamiento (2) para sostener el brazo de la sierra en el transporteposition.
3. Afloje las cerraduras del inglete (15).
4. Gire la tabla (12) hasta que el indicador se coloque en 0°.
5. Apriete las cerraduras del inglete (15).
6. Afloje la cerradura biselada (7) y fije el brazo de la sierra (1) en el cartabón 0° (la lámina en 90° a la tabla del inglete). Apriete la cerradura biselada (7).
7. Ponga un cuadrado determinado contra la tabla (12) y la parte plana de la lámina (fig. J).



Nota. Cerciórese de que el cuadrado entre en contacto con el plano pieza de la lámina de sierra, no el teeth.

8. Gire la lámina a mano y compruebe alineación de la lámina-a-tabla en varios points.

9. El borde del cuadrado determinado y de la lámina de sierra debe ser parallel.

10. Si los ángulos de lámina de sierra lejos del cuadrado determinado, ajustan como follows.

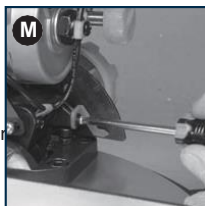


11. Utilice una llave de 8m o la llave ajustable para aflojar la tuerca de fijación que asegura el tornillo de ajuste biselado 0° (10). También, afloje la cerradura biselada (7) (fig. K) .

12. Ajuste el tornillo de ajuste biselado 0° (10) usando una llave de maleficio de 4m para traer la lámina de sierra en la alineación con (fig. L) el .



13 cuadrado. Afloje el tornillo principal Phillips que sostiene el indicador de la escala biselada (8) y ajuste la posición del indicador de modo que indique exactamente cero en la escala. Vuelva a apretar el tornillo (fig. M) .



14. Vuelva a apretar la cerradura biselada (7) y la tuerca de fijación que asegura el tornillo de ajuste biselado 0° (10).

Nota. El procedimiento antedicho se puede también utilizar para comprobar el ángulo de la lámina de sierra de la tabla al ángulo biselado 45°. El tornillo de ajuste biselado 45° (9) está en el lado opuesto del brazo de la sierra.

DETERMINACIÓN DEL CUADRADO DE LA CERCA CON EL TABLA

1. Cerciórese de que el enchufe eléctrico esté quitado de la energía point.

2. Empuje el brazo de la sierra (1) hacia abajo a su posición más baja y dedique la perilla del lanzamiento (2) para sostener el brazo de la sierra en el transporte position.

3. Afloje las cerraduras del inglete (15).

4. Gire la tabla (12) hasta que el indicador se coloque en 0°.

5. Apriete las cerraduras del inglete (15) .

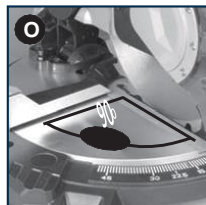
6. Usando una llave de maleficio de 5m m, afloje los dos tornillos que aseguran la cerca (11) (fig. N) al .7



bajo. Ponga un cuadrado contra la cerca (11) y junto a la lámina (fig. O) .

8. Ajuste la cerca (11) hasta que esté alineada con el blade.

9. Apriete los tornillos que aseguran la cerca (11) .



10. Afloje el tornillo principal Phillips que sostiene el indicador de la escala del inglete (13) y ajústelo de modo que indique exactamente la posición cero respecto a la escala del inglete (fig. P) .

11. Vuelva a apretar el tornillo que asegura el indicador de escala del inglete.

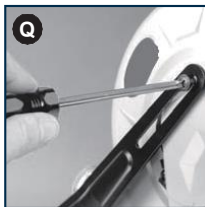


¡CAMBIO DE UNA LAMINA

PELIGRO! Nunca intente utilizar una lámina más grande que la capacidad indicada de la sierra. Puede ser que entre en el contacto con los protectores de lámina. Nunca utilice una lámina que sea demasiado gruesa permitir que la arandela externa de la lámina enganche con los planos en el huso.

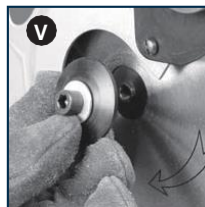
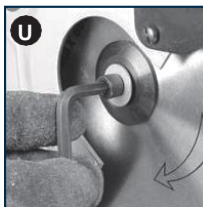
Evitará que el tornillo de la lámina asegure correctamente la lámina en el huso. No utilice la sierra para cortar el metal o la albañilería. Asegúrese de que cualesquiera espaciadores y anillo del huso que pueda ser juego requerido el huso y la lámina fitted.

1. Cerciórese de que el enchufe eléctrico esté quitado de la energía point.
2. Empuje hacia abajo en la manija de funcionamiento (3) y tire de la perilla del lanzamiento (2) para desunir el brazo de la sierra (1) .
3. Levante el brazo de la sierra (1) a su position.
4. más alto. Usando un destornillador principal Phillips afloje y quite el tornillo principal Phillips que asegura el brazo de la contracción del protector (6) al protector de lámina giratorio (5) (fig. Q) .
5. Usando un destornillador estrias afloje el tornillo estrias que asegura la cubierta del perno de la lámina (19) (fig. R).



6. Tire del protector de lámina giratorio que (5) abajo entonces lo hace pivotar para arriba junto con la cubierta del perno de la lámina (19). Cuando colocan al protector de lámina giratorio (5) sobre el protector de lámina fijo superior (4) es posible tener acceso al perno de la lámina (fig. S).

7. Detenga al protector giratorio (5) y presione el botón de cerradura del uso (18). Gire la lámina hasta que las cerraduras del uso (fig. T) .
8. Utilice la llave de maleficio de 6m m proporcionada para aflojar y para quitar el perno de la lámina. (Afloje en una dirección a la derecha pues el tornillo de la lámina tiene un hilo de rosca de la mano izquierda) (fig. U).



9. Quite la arandela plana, la arandela externa y la lámina (fig. V) .
10. de la lámina. Limpie una gota del aceite sobre la arandela interna de la lámina y la arandela externa de la lámina donde entran en contacto con el blade.
11. Quepa la nueva lámina sobre el huso que toma el cuidado que la arandela interna de la lámina sienta detrás de la lámina (fig. W). **PRECAUCION.** Para asegurar la rotación correcta de la lámina, instale siempre la lámina con los dientes de la lámina y la flecha impresos en el lado de la lámina que señala abajo. La dirección de la rotación de la lámina también se estampa con una flecha en lámina superior guard.
12. Substituya la lámina externa.
13. Presione el botón de cerradura del huso (26) y substituya la arandela y la lámina planas bolt.
14. Utilice la llave de maleficio de 6m m para apretar el perno de la lámina con seguridad (apriete en una dirección a la izquierda).



15. Baje al protector de lámina, lleve a cabo el protector de lámina más bajogiratorio (12) y la cubierta del perno de la lámina (14) en la posición y apriete el tornillo de la fijación para asegurar la cubierta del perno de la lámina en position.
16. Substituya el brazo de la contracción del protector (6) y asegure sobre el protector de lámina giratorio (5) .
17. Compruebe que el protector de lámina funciona correctamente y las cubiertasla lámina pues el brazo de la sierra es lowered.
18. Conecte la sierra con la fuente de alimentación y funcione con la lámina para asegurarse que esté funcionando correctamente.
6. Al cortar pedazos largos de madera, apoye el extremo contrario de la madera con barras de ayuda laterales, un soporte del rodillo o una superficie de trabajo que sea llana con la sierra table.
7. Antes de girar la sierra, realice un funcionamiento seco de la operación del corte para comprobar que no hay problems.
8. Sostenga la manija de funcionamiento (3) firmemente y exprima el disparador del interruptor (16). Permita que la lámina alcance el máximo speed.
9. Presione el cierre de lanzamiento (17) y lentamente más bajo la lámina en y con el workpiece.
10. Lance el disparador del interruptor (16) y permita que la lámina de sierra pare el girar antes de levantar la lámina del objeto. Espere hasta que la lámina pare antes de quitar el objeto.

OPERACIÓN CRUZ CORTE

El corte cruzado es hecho cortando a través del grano del objeto. Un 90º se hace con la tabla del inglete fijada en 0º. El inglete corte cruzado se hace con la tabla fijada a un cierto ángulo con excepción de cero (fig. X) .



1. Tire en la perilla del lanzamiento (2) y levante el brazo de la sierra (1) a suheight.
2. lleno. Afloje las cerraduras del inglete (15) .
3. Gire la tabla del inglete (12) hasta que el indicador alinee con el angle.
4. deseado. Vuelva a apretar el inglete se traba (15) (fig. Y).



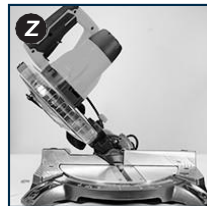
ADVERTENCIA.

Esté seguro de apretar las cerraduras del inglete antes de hacer un corte. La falta de hacer tan podía dar lugar a la tabla que se movía durante el corte y causar injury.

5. personal serio. Coloque el plano del objeto en la tabla con un borde con seguridad contracerca (11). Si cambian al tablero, ponga el lado convexo contra la cerca (11). Si el lado cóncavo se pone contra la cerca, el tablero podría romper y atascarse la lamina.

CORTE EN BISEL

El corte biselado es hecho cortando a través del grano de el objeto con la lámina pescó con caña a la tabla de la cerca y del inglete. La tabla del inglete se fija en la posición cero del grado y la lámina fije en ángulo en medio 0º y 45º (fig. Z) .



1. Tire en la perilla del lanzamiento (2) y levante el brazo de la sierra.
2. lleno. Afloje las cerraduras del inglete (15) .
3. Gire la tabla del inglete (12) hasta que el indicador alinee con cero en la escala del inglete (13) .
4. Vuelva a apretar las cerraduras del inglete (15) .

PRECAUCION.

Esté seguro de apretar las cerraduras del inglete antes de hacer un corte. La falta de hacer tan podía dar lugar a la tabla que se movía durante el corte, causando daños corporales serios.

5. Afloje la cerradura biselada (7) y mueva el brazo de la sierra (1) a la izquierda al ángulo biselado deseado (entre 0º y 45º). Apriete la cerradura biselada (7) .
6. Coloque el plano del objeto en la tabla con un borde con seguridad contra la cerca (11). Si comban al tablero, ponga el lado convexo contra la cerca. Si el lado cóncavo se pone contra la cerca, el tablero podría romper y atascar el blade.
7. Al cortar pedazos largos de madera, apoye el extremo contrario de la madera con las barras de ayuda laterales, un soporte del rodillo o una superficie de trabajo que es llana con la sierra table.
8. Antes de girar la sierra, realice un funcionamiento seco de la operación del corte para comprobar que no hay problems.
9. Sostenga la manija de funcionamiento (3) firmemente y exprima el disparador del interruptor (16). Permita que la lámina alcance el máximo speed.
10. Presione el cierre de lanzamiento (17) y lentamente más bajo la lámina en y con el workpiece.
11. Lance el disparador del interruptor (16) y permita que la lámina de sierra pare el girar antes de levantar la lámina del objeto. Espere hasta que la lámina pare antes de quitar el objeto.

CORTE A INGLETE COMPUESTO

El corte compuesto del inglete del inglete implica el usar de un ángulo del inglete y de un ángulo biselado al mismo tiempo. Se utiliza en la fabricación de marcos, para cortar moldeados, haciendo las cajas con los lados que se inclinan y para enmarcar de la azotea. Haga siempre que una prueba corta en un pedazo de madera del desecho antes de cortar en el buen material (fig. a) .



1. Tire en la perilla del lanzamiento (2) y levante el brazo de la sierra a su altura completa.

2. Afloje las cerraduras del inglete (15) .
3. Gire la tabla del inglete (12) hasta que el indicador alinee con el ángulo deseado en la escala del inglete (13) .
4. Vuelva a apretar las cerraduras del inglete (15) .

ADVERTENCIA. Esté seguro de apretar la cerradura del inglete antes de hacer un corte. La falta de hacer tan podía dar lugar a la tabla que se movía durante el corte, causando injury.

5. Personal serio. Afloje la cerradura biselada (7) y mueva el brazo de la sierra (1) a la izquierda al ángulo biselado deseado (entre 0º y 45º). Apriete la cerradura biselada (7) .
6. Coloque el plano del objeto en la tabla con un borde con seguridad contra la cerca (11). Si comban al tablero, ponga el lado convexo contra la cerca. Si el lado cóncavo se pone contra la cerca, el tablero podría romper y atascar el blade.
7. Al cortar pedazos largos de madera, apoye el extremo contrario de la madera con las barras de ayuda laterales, un soporte del rodillo o una superficie de trabajo que es llana con la sierra table.
8. Antes de girar la sierra, realice un funcionamiento seco de la operación del corte para comprobar que no hay problems.
9. Sostenga la manija de funcionamiento (3) y firmemente y exprima el disparador del interruptor (16). Permita que la lámina alcance el máximo speed.
10. Presione el cierre de lanzamiento (17) y lentamente más bajo la lámina en y con el workpiece.
11. Lance el disparador del interruptor (16) y permita que la lámina de sierra pare el girar antes de levantar la lámina del objeto. Espere hasta que la lámina pare antes de quitar el objeto.

MANTENIMIENTO

ADVERTENCIA. Asegúrese siempre de que la herramienta esté apagada y el enchufe está quitado del punto de energía antes de hacer y de ajustes o de procedimientos de mantenimiento.

POTENCIA EL MANTENIMIENTO DEL CORDÓN

El mantenimiento del cable eléctrico que la cuerda de la fuente necesita substituir, la tarea se debe realizar por el fabricante, el fabricante agente, o un centro de servicio autorizado para evitar un peligro de seguridad.

LIMPIEZA

1. Mantenga las salidas de aire de la herramienta desatascadas y limpie en todo el tiempo.
2. Quite el polvo y la suciedad regularmente. La limpieza se hace mejor con un cepillo suave o un rag.
3. Relubrique todas las piezas móviles en intervals.
- 4 regular. Nunca utilice los agentes cáusticos para limpiar el plástico .

PRECAUCION. No utilice los agentes de limpieza para limpiar piezas plásticas de la sierra. Un detergente suave en una humedad se recomienda el paño.

INSPECCIÓN GENERAL

Del general cheque que todos los tornillos de la fijación estén apretados. Pueden vibrar flojamente en un cierto plazo.

PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE



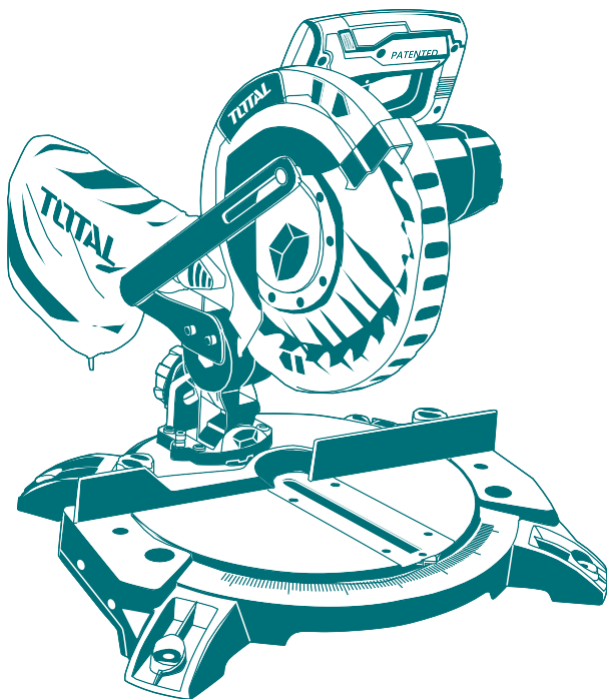
Recicle los materiales indeseados en vez de disponiendo de ellos como basura. Todas las herramientas, mangueras y

empaquetado se deben clasificar, llevar el centro de reciclaje local y disponer de una manera ambientalmente segura.

TOTAL

One-Stop Tools Station

TOTAL



MITRE SAW

www.totalbusiness.com
TOTAL TOOLS CO., PTE. LTD.
MADE IN CHINA
T0320.V09

1400W