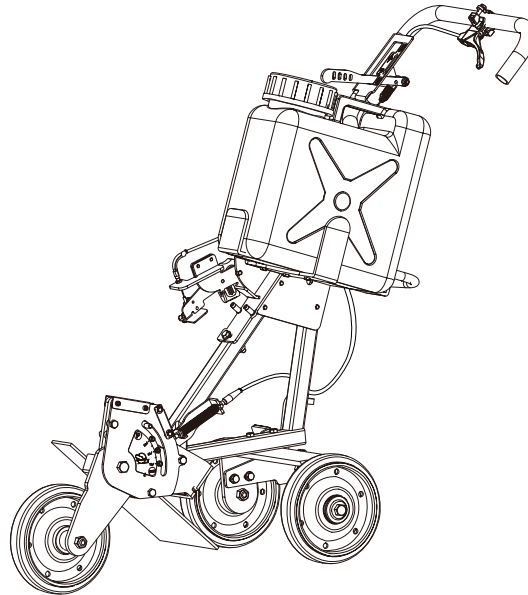




ES ESPAÑOL



MANUAL DE INSTRUCCIONES

CARRO CSG

CWT-7410



ADVERTENCIA



LEA ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES Y SIGA LAS INDICACIONES PARA UN FUNCIONAMIENTO SEGURO. DE NO HACERLO, PODRÍA SUFRIR LESIONES GRAVES.

INFORMACIÓN IMPORTANTE

Asegúrese de leer el manual de instrucciones antes de utilizar el producto.

○ **Uso al que está destinado este producto**

- Este producto está previsto para montar en él una tronzadora, herramienta diseñada para cortar superficies de suelo, por ejemplo, hormigón.
- No utilice este aparato para ningún otro propósito distinto de los mencionados anteriormente.

○ **Usuarios del producto**

- No deberá utilizar este producto hasta que no haya leído atentamente el manual de instrucciones y asimilado su contenido.
- Nadie que no haya leído el manual de instrucciones adecuadamente deberá utilizar el producto. Asimismo, deberá evitar su utilización si se encuentra resfriado, cansado o en una mala condición física, así como la utilización por parte de niños.
- Tenga presente que el operador o usuario es responsable de los accidentes o peligros ocasionados a terceras personas o a su propiedad.

○ **Acerca del manual de instrucciones**

- Este manual proporciona la información necesaria para el funcionamiento y mantenimiento de esta máquina. Léalo atentamente y asimile su contenido.
- Mantenga siempre el manual en un lugar fácilmente accesible.
- Si ha extraviado el manual o está dañado y no es posible leerlo, por favor adquiera uno nuevo en su distribuidor.
- Las unidades utilizadas en este manual son unidades SI (sistema internacional de unidades). Las cifras que aparecen entre paréntesis son valores de referencia y, en algunos casos, puede haber un ligero error de conversión.

○ **Préstamo o asignación del producto**

- Cuando preste el producto descrito en este manual a una tercera persona, asegúrese de que la persona que recibe y trabaja con el producto reciba el manual de instrucciones con el mismo. Si asigna el producto a una tercera persona, adjunte el manual de instrucciones con el producto cuando haga la entrega.

○ **Consultas**

- Póngase en contacto con su distribuidor para consultas relacionadas con información del producto, para la adquisición de consumibles, reparaciones y cualquier otro tipo de consultas.

○ **Avisos**

- El contenido de este manual puede sufrir cambios sin previo aviso debido a actualizaciones del producto. Algunas de las ilustraciones utilizadas pueden ser diferentes al propio producto para hacer más claras las explicaciones.
- Consulte con su distribuidor si hay algo que no esté claro o le preocupe.

CONTENTS

INFORMACIÓN IMPORTANTE.....	2
SÍMBOLOS Y MUESTRAS	4
LISTA DEL EMBALAJE	5
NOMENCLATURA DE LAS PARTES	6
PRECAUCIONES DE SEGURIDAD DEL OPERADOR.....	7
SEGURIDAD DEL OPERADOR.....	8
ANTES DE COMENZAR.....	9
FUNCIONAMIENTO	14
MANTENIMIENTO Y CUIDADOS	16
ALMACENAMIENTO.....	18
DATOS TÉCNICOS.....	18
NOTAS	19

Las especificaciones, descripciones y todo el material ilustrativo de este documento son tan precisos como se sabe al tiempo de su publicación, pero están sujetos a cambios sin previo aviso. Es posible que las ilustraciones incluyan equipos y accesorios opcionales, y no incluyan el equipo estándar.

SÍMBOLOS Y MUESTRAS

⚠ PELIGRO
 El símbolo de alerta de seguridad que aparece con la palabra “PELIGRO” llama la atención sobre una acción o condición que CAUSARÁ lesiones personales graves o la muerte si no se evita.

⚠ ADVERTENCIA
 El símbolo de alerta de seguridad que aparece con la palabra “ADVERTENCIA” llama la atención sobre una acción o condición que PUEDE causar lesiones personales graves o la muerte si no se evita.









⚠ PRECAUCIÓN
 El símbolo de alerta de seguridad que aparece con la palabra “PRECAUCIÓN” llama la atención sobre una acción o condición que puede ocasionar lesiones personales menores o moderadas si no se evita.

⊘ SÍMBOLO DEL CÍRCULO Y BARRA
 Este símbolo significa que está prohibida la acción específica mostrada. De no hacer caso de estas prohibiciones se pueden producir lesiones graves o mortales.

AVISO
 Este mensaje proporciona recomendaciones para el uso, cuidado y mantenimiento de la unidad.

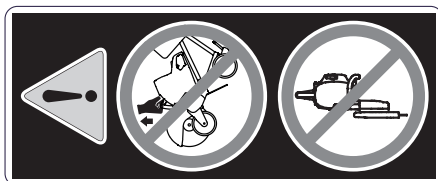
IMPORTANTE
 El mensaje incluido proporciona la información necesaria para la protección de la unidad.

DIBUJO DEL SÍMBOLO

Dibujo del símbolo	Descripción / aplicación del símbolo	Dibujo del símbolo	Descripción / aplicación del símbolo
	Leer atentamente el manual de instrucciones.		Utilizar siempre protección para los ojos, orejas, nariz, boca y cabeza
	Seguridad/Alerta		Posición de estacionamiento
	No levante la tronzadora por el asidero delantero		Bloqueado
	Se prohíbe el montaje inverso del brazo de corte		Desbloqueado, movimiento permitido

CALCOMANÍAS

Número de pieza X505-011460



Localice esta calcomanía de seguridad en su unidad. La ilustración completa de la unidad, encontrada en la sección de “NOMENCLATURA DE LAS PARTES”, le permitirá localizarlas. Asegúrese de que la calcomanía sean legibles y de que entienda y siga las instrucciones de las mismas. Si no se puede leer una calcomanía, se puede pedir otra nueva a su distribuidor ECHO.

LISTA DEL EMBALAJE

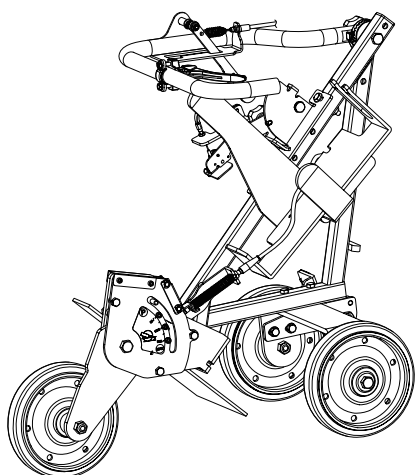
El producto ECHO que ha comprado se ha montado en fábrica para su conveniencia. Debido a restricciones de empaquetado, tal vez sea necesario instalar el protector y efectuar otros montajes.

Después de abrir la caja de cartón, compruebe si está dañada.

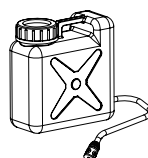
Notifique inmediatamente a la tienda o distribuidor ECHO en caso de que haya piezas dañadas o que falten.

Use la lista del embalaje para comprobar las piezas que faltan.

Carro



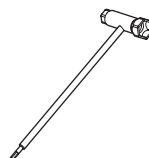
Depósito de agua



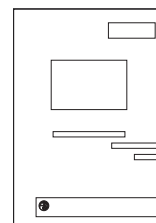
Pernos



**Llave T de
13 x 19 mm**

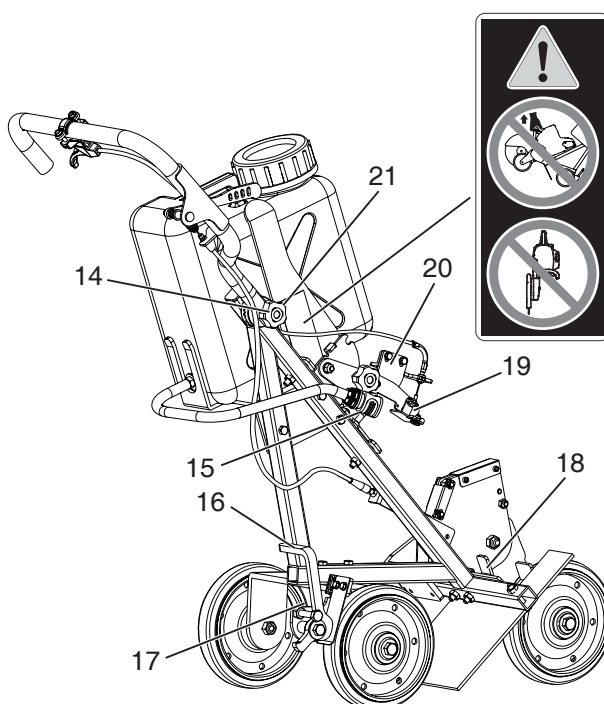
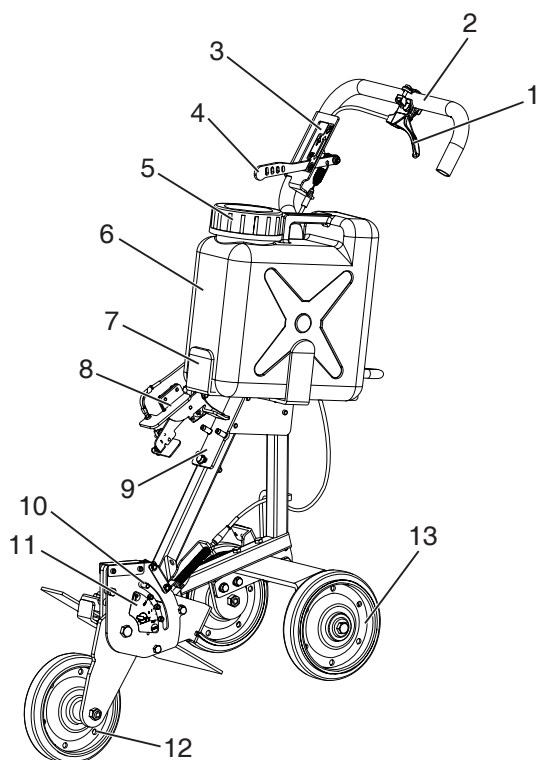


**Manual de
instrucciones**



NOMENCLATURA DE LAS PARTES

Número de pieza
X505-011460



1. Palanca del acelerador
2. Asidero del carro
3. Etiqueta de funcionamiento - X532-005990
4. Palanca de ajuste de profundidad
5. Tapón del depósito de agua
6. Depósito de agua
7. Plataforma del depósito de agua
8. Placa del asidero trasero
9. Soporte del asidero trasero
10. Indicador de ajuste de profundidad
11. Etiqueta de funcionamiento - X524-007730
12. Rueda delantera
13. Rueda trasera

14. Botón de bloqueo del asidero
15. Acoplador
16. Freno de la rueda
17. Etiqueta de funcionamiento - X532-006000
18. Placa de recepción del asidero delantero
19. Placa del acelerador
20. Botón de bloqueo del accesorio de corte
21. Tipo y número de serie

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD DEL OPERADOR

MANIPULACIÓN DEL PRODUCTO

MANUAL DE INSTRUCCIONES

- Lea atentamente el manual de instrucciones antes de utilizar el producto a fin de asegurar un funcionamiento correcto.
- ◆ Si no lo hace, podría producirse un accidente o una lesión grave.



CUMPLA CON TODAS LAS REGULACIONES Y LEYES, LOCALES Y NACIONALES

Las regulaciones locales o nacionales pueden restringir el uso de esta tronadora.

NO UTILICE EL PRODUCTO PARA UN USO DISTINTO PARA EL QUE ESTÁ DISEÑADO

- No debe utilizar el producto para ningún propósito distinto de los descritos en el manual de instrucciones.
- ◆ De hacerlo, podría provocar un accidente o una lesión grave.

NO MODIFIQUE EL PRODUCTO

- No debe modificar el producto.
- ◆ De hacerlo, podría provocar un accidente o una lesión grave. Cualquier error resultante de una modificación del producto no estará cubierto por la garantía del fabricante.

NO UTILICE EL PRODUCTO A NO SER QUE HAYA SIDO COMPROBADO Y SE LE HAYA REALIZADO EL MANTENIMIENTO

- No debe utilizar el producto a no ser que haya sido comprobado y se le haya realizado el mantenimiento. Asegúrese siempre de comprobar el producto y de realizar regularmente el mantenimiento.
- Sustituya las protecciones agrietadas y rotas antes del uso.
- ◆ Si no lo hace, podría producirse un accidente o una lesión grave.

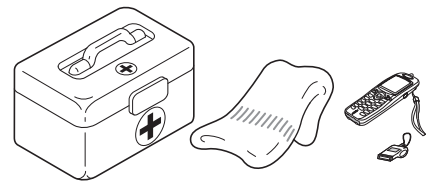
PRÉSTAMO O ASIGNACIÓN DEL PRODUCTO

- Cuando preste el producto a una tercera persona, asegúrese de que la persona que toma prestado el producto recibe también el manual de instrucciones.
- Si asigna el producto a una tercera persona, adjunte el manual de instrucciones con el producto cuando haga la entrega.
- ◆ Si no lo hace, podría producirse un accidente o una lesión grave.

PREPARACIÓN EN CASO DE SUFRIR UNA LESIÓN

En el improbable caso de sufrir un accidente o lesión, asegúrese de estar preparado.

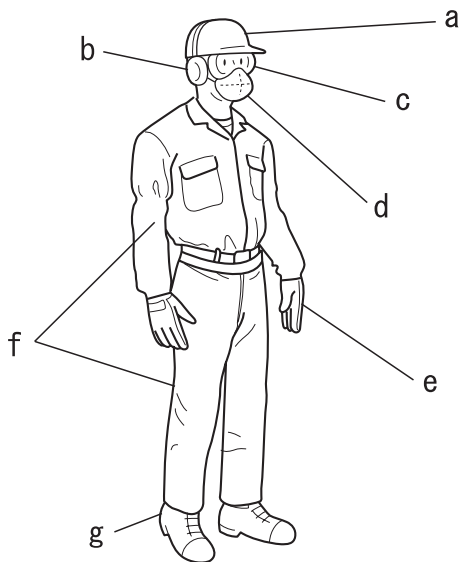
- Kit de primeros auxilios
- Paños y toallas (para detener cualquier hemorragia)
- Silbato o teléfono móvil (para solicitar ayuda externa)
- ◆ Si no es capaz de realizar los primeros auxilios o de pedir ayuda externa, la lesión podría empeorar.



SEGURIDAD DEL OPERADOR

ROPA DE PROTECCIÓN

- Póngase siempre la ropa de protección siguiente cuando trabaje con la tronzadora. Sobre todo, no olvide utilizar gafas de seguridad, una máscara antipolvo y orejeras siempre que esté trabajando.
- ◆ Sin la indumentaria de protección, podría inhalar los escombros o el polvo soplado o estos podrían introducirse en los ojos, lo que podría provocar un accidente o lesión.
- a. **Protección para la cabeza (casco):** Protege la cabeza
- b. **Orejeras o tapones para los oídos:** Protegen los oídos
- c. **Gafas de seguridad:** Protegen los ojos
- d. **Mascarilla para el polvo:** Protege el aparato respiratorio
- e. **Guantes de seguridad:** Protegen las manos del frío y la vibración
- f. **Ropa de trabajo ajustada (mangas y pantalones largos):** Protege el cuerpo
- g. **Botas protectoras no deslizantes y pesadas (con punteras) o zapatos de trabajo no deslizantes (con punteras):** Protegen los pies
- ◆ Si no tiene en cuenta estas precauciones, podrían derivarse daños en la visión o en la audición o dar lugar a una lesión grave.



UTILICE INDUMENTARIA ADECUADA

- Si lleva el pelo largo, recójase por encima de los hombros.
- No utilice corbatas, joyería o ropa floja o colgante que pueda quedar atrapada en la unidad.
- No utilice calzado con la puntera abierta ni vaya descalzo o sin perneras.
- ◆ Si no tiene en cuenta estas precauciones, podrían derivarse daños en la visión o en la audición o dar lugar a una lesión grave.



ANTES DE COMENZAR

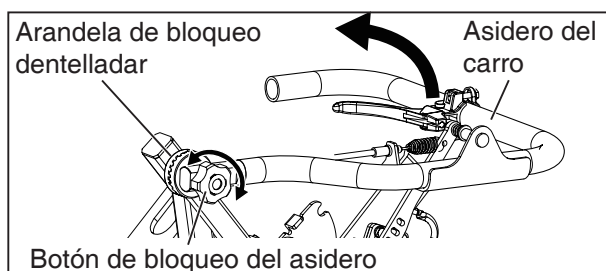
MONTAJE

⚠ ADVERTENCIA

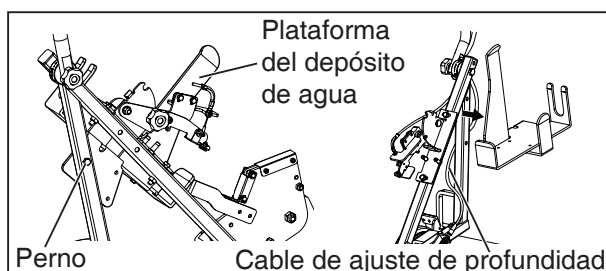
- Sujete firmemente la plataforma del depósito de agua al retirar los pernos de dicha plataforma.
- ◆ La plataforma del depósito de agua podría caerse y provocar lesiones.
- Al montar la plataforma del depósito de agua, podría girarse de forma inesperada, por lo que debe llevar cuidado para no pillarse los dedos.

⚠ PRECAUCIÓN

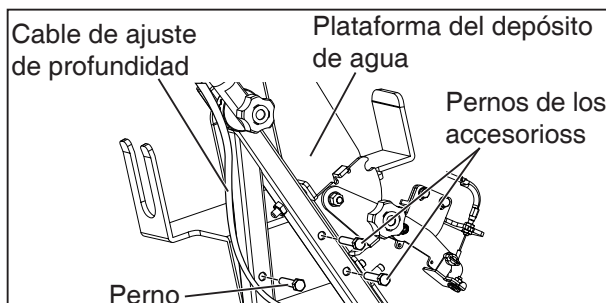
El acelerador y el ajuste de profundidad no funcionarán correctamente si el cable del acelerador queda atrapado por otras piezas.



1. Afloje el botón de bloqueo del asidero, gire el asidero del carro a la posición de uso y, a continuación, apriete el botón de bloqueo del asidero para fijarlo. Al hacerlo, asegúrese de que los dientes de las arandelas de bloqueo dentelladas encajen. Tenga cuidado para que el cable del acelerador no quede atrapado por ninguna pieza al girar el asidero hasta su posición.



2. La plataforma del depósito de agua se guarda por separado para el envío. Sujete la base del depósito de agua con firmeza para aflojar y retirar el perno que se muestra en la ilustración. Al extraer la plataforma del depósito de agua, tenga cuidado de no dañar el cable.



3. Alinee la base del depósito y apriete los tres pernos. (Par de apriete: de 10 a 14 N•m (90 a 120 pulgadas-libras)). Disponga el cable por debajo de la plataforma del depósito de agua.

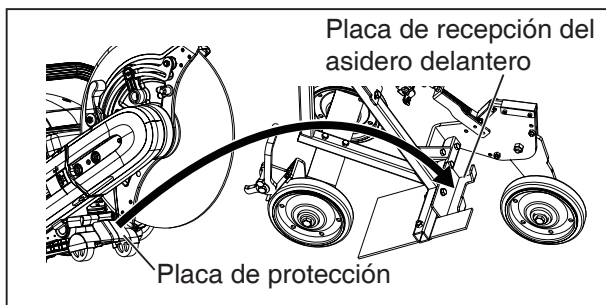
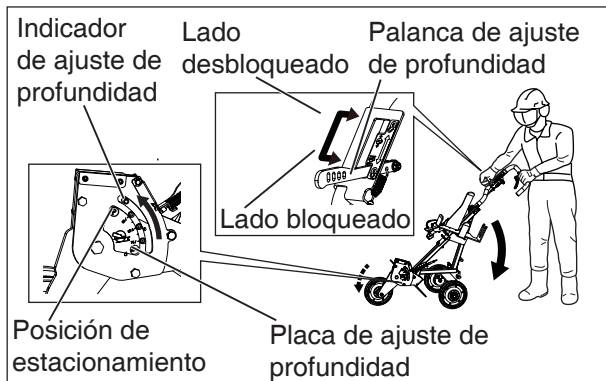
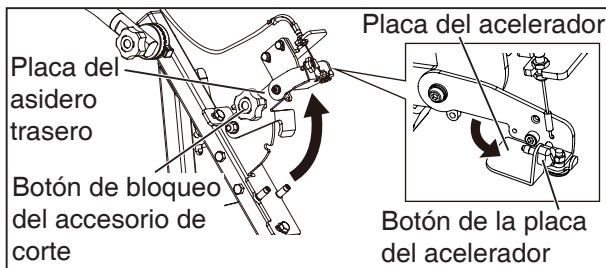
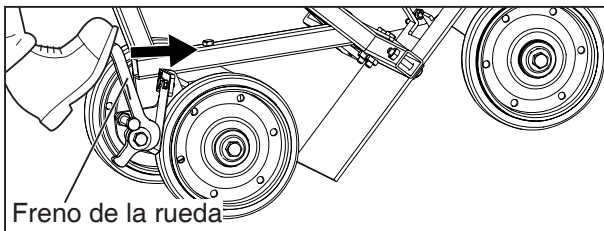
PROCEDIMIENTO DE MONTAJE DE LA TRONZADORA DE MOTOR

⚠ ADVERTENCIA

- **Apriete el botón de bloqueo del accesorio de corte hasta el tope.**
- ◆ Si no se aprieta lo suficiente, la tronadora de motor podría salirse durante el uso o el transporte.

IMPORTANTE

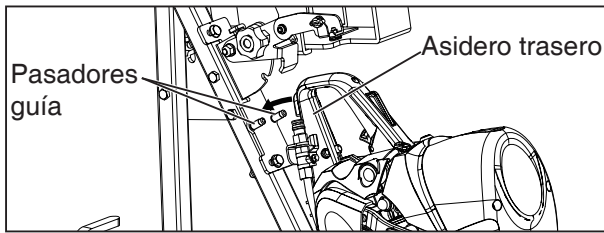
- No instale la tronadora con el brazo de corte montado al revés.
- Las piezas antivibración de la tronadora se deterioran antes.



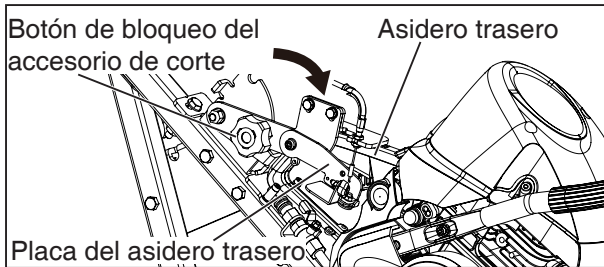
⚠ PRECAUCIÓN

- **Utilice el disco de corte en húmedo recomendado para nuestra tronadora de motor.**
- **No use el disco abrasivo.**
- ◆ El uso de un disco de corte no fabricado para la aplicación puede provocar problemas.
- **No instale un depósito de agua lleno de agua en el carro antes de instalar la tronadora de motor.**
- ◆ Si lo hace, se alterará el equilibrio del carro y podría volcar.

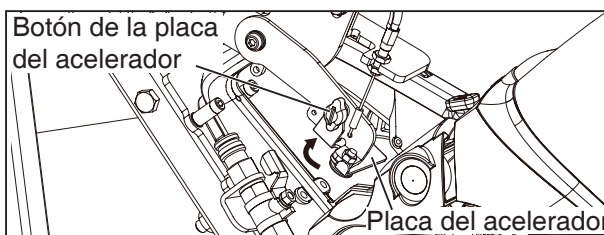
1. Antes de montar la tronadora en el carro, instale el disco de corte en húmedo adecuado para la tarea.
2. Accione el freno de la rueda.
(El freno se acopla al empujarlo hacia delante.)
*El freno de la rueda se puede accionar con el pie.
3. Antes de montar la tronadora de motor en el carro, limpie cualquier desecho o suciedad presente en el carro o la tronadora de motor.
4. Afloje el botón de la placa del acelerador y el botón de bloqueo del accesorio de corte. Gire la placa del acelerador hacia la izquierda para abrirla. Levante la placa del asidero trasero.
5. Coloque la placa de ajuste de profundidad del carro en la posición de estacionamiento (con la rueda delantera lo más abajo posible). Utilice la rueda trasera como punto de apoyo para elevar la parte delantera del carro de modo que la rueda delantera quede en el aire y coloque la palanca de ajuste de profundidad en el lado desbloqueado; así la rueda delantera podrá moverse arriba y abajo. Cuando el indicador de ajuste de profundidad esté en la posición de estacionamiento, vuelva a situar la palanca de ajuste de profundidad en el lado bloqueado para fijarla en la posición de estacionamiento.
6. Inserte la tronadora de motor de modo que la placa de protección de la parte delantera de su asidero encaje en el centro de la placa de recepción del asidero delantero.



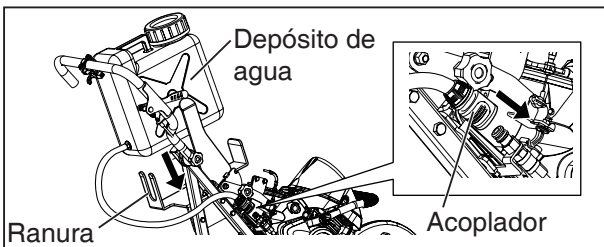
7. Encaje la parte inferior trasera del asidero de la tronadora de motor entre los pasadores guía.



8. Sujete el asidero trasero de la tronadora de motor hacia abajo junto con la placa del asidero trasero mientras aprieta el botón de bloqueo del accesorio de corte hasta que se fije en su lugar.

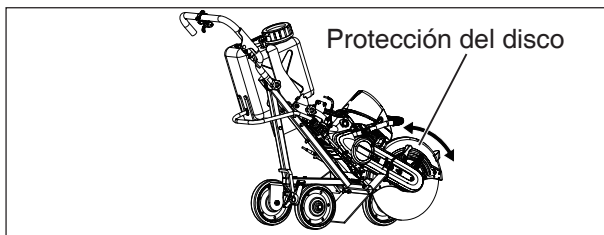


9. Gire la placa del acelerador hacia la derecha y ejerza presión sobre ella. Apriete el botón de la placa del acelerador. Asegúrese de que la palanca del acelerador del carro esté conectada con el gatillo del acelerador de la tronadora de motor y de que ambos funcionen correctamente.



10. Alinee la manguera del depósito de agua con la ranura de la plataforma del depósito de agua y monte el depósito de agua en el carro. Tenga cuidado de no pillarse las manos al instalar el depósito de agua.

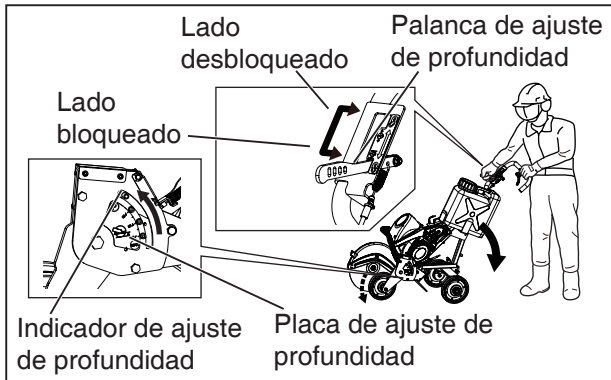
11. Sitúe la llave de paso de agua de la tronadora de motor en la posición de cerrada. Conecte el acoplador a la junta de la tronadora de motor.



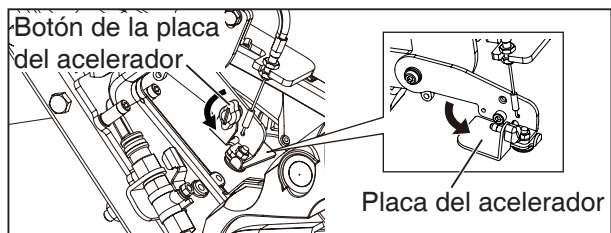
12. Asegúrese de que el cable del acelerador esté en la posición correcta.

13. Ajuste el ángulo de giro de la protección del disco en un punto en el que no choque con el suelo ni al cortar a la máxima profundidad. (Consulte el manual de instrucciones de la tronadora de motor para saber cómo ajustar la protección del disco).

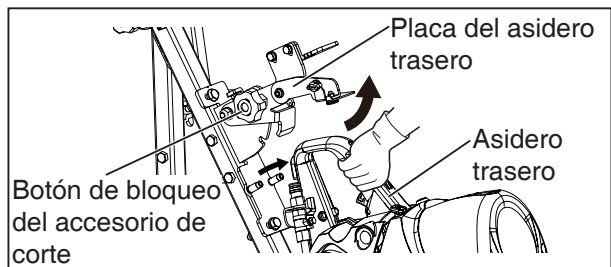
PROCEDIMIENTO DE EXTRACCIÓN DE LA TRONZADORA DE MOTOR



1. Coloque el indicador de ajuste de profundidad en la posición de estacionamiento de la placa de ajuste de profundidad. (Ver página 10)
2. Accione el freno de la rueda sobre una superficie nivelada.
3. Desconecte el acoplador y extraiga el depósito de agua del carro. (El carro tiene tendencia a volcar si se instala en él un depósito de agua lleno.)

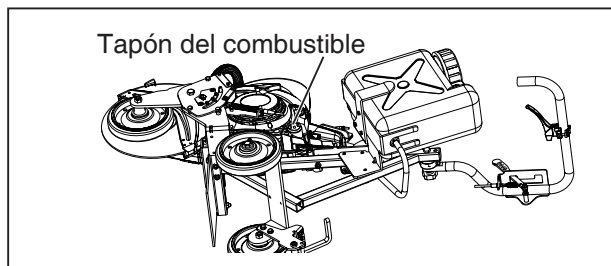


4. Afloje el botón de la placa del acelerador. Gire la placa del acelerador hacia la izquierda y ábrala.



5. Sujete el asidero trasero de la tronzadora de motor hacia abajo mientras afloja el botón de bloqueo del accesorio de corte y abre la placa del asidero trasero hacia arriba. Si no mantiene hacia abajo el asidero trasero, se levantará y el disco de corte podría chocar contra el suelo y provocar daños.
6. Levante la tronzadora de motor y extráigala del carro. Al hacerlo, tenga cuidado de no tocar ninguna pieza caliente como el silenciador o la culata.

SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE



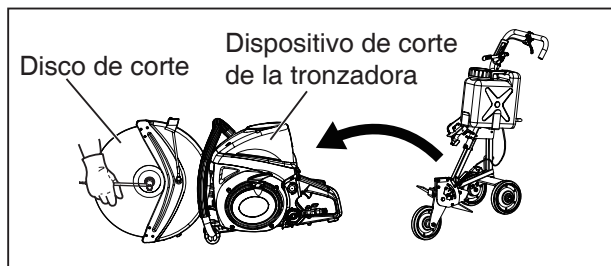
⚠ PRECAUCIÓN

- Cuando tumbe el carro de lado en el suelo, hágalo despacio y con cuidado para evitar golpearlo.
- Añadir combustible a la tronadora con el carro de lado sobre un suelo irregular o en pendiente podría hacer que el combustible se derrame debido al movimiento del carro durante el repostaje.

Para añadir combustible a la máquina, tumbe de lado el carro con cuidado sobre una superficie nivelada con el tapón del combustible hacia arriba.

- Lleve cuidado al tumbar de lado el carro ya que podría gotear agua del depósito.
- Tras añadir combustible, apriete bien el tapón del combustible y vuelva a poner el carro en posición vertical.

CAMBIO DEL DISCO



⚠ PRECAUCIÓN

- Al cambiar el disco de corte con la tronadora instalada en el carro, este podría volcar y provocar un accidente.

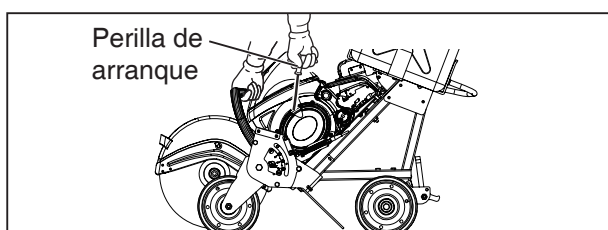
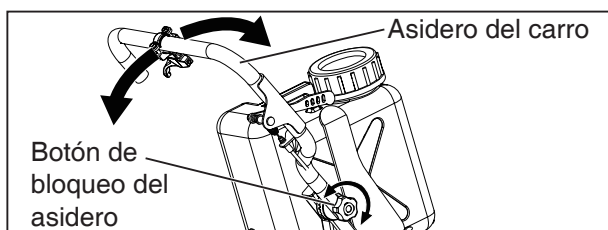
1. Para cambiar el disco de corte, extraiga primero la tronadora de motor del carro.
2. Siga las indicaciones del manual de instrucciones de la tronadora de motor para cambiar el disco de corte.

FUNCIONAMIENTO

GUÍA DE CORTE

⚠ ADVERTENCIA

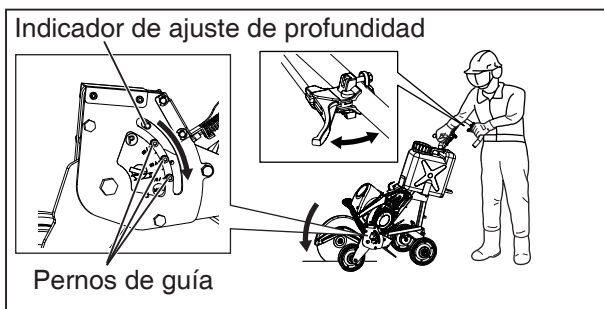
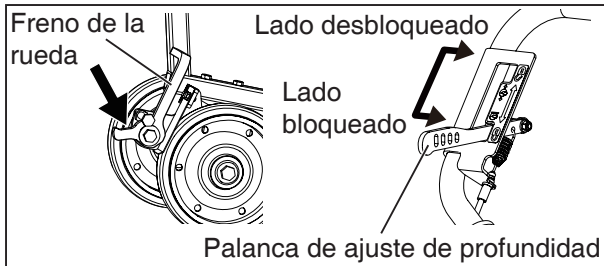
- Antes del uso, asegúrese de que los elementos como la palanca del acelerador, el ajuste de profundidad y el freno de la rueda funcionan correctamente.
- Si algún elemento no funciona correctamente, póngase en contacto con el punto de venta para reparaciones.
- Retire cualquier obstáculo que pueda haber en el recorrido de corte.
- Si se arranca el motor con el disco de corte tocando el suelo, el carro podría moverse y provocar un accidente.
- Al arrancar el motor en posición de bloqueo, el disco gira a gran velocidad cuando arranca. Quite el bloqueo de inmediato sujetando una vez la palanca del acelerador.
- Accione siempre el freno de la rueda al arrancar el motor y cuando no esté utilizando la tronzadora.



⚠ PRECAUCIÓN

- Utilice siempre la función de corte con agua a presión cuando use el carro para cortar.
- Emplee agua limpia para el corte con agua a presión. Se producirán problemas si emplea agua sucia.
- Si el disco de corte se mantiene bloqueado mientras se corta con el acelerador completamente abierto, podrían producirse daños.

1. Accione el freno de la rueda sobre una superficie nivelada.
2. Afloje el botón de bloqueo del asidero y ajuste la altura del asidero del carro para conseguir una posición de uso más cómoda. Vuelva a apretar bien el botón de bloqueo del asidero tras ajustar la altura. (Al hacerlo, asegúrese de que los dientes de las arandelas de bloqueo dentelladas encajen).
3. Llene el depósito de agua al máximo. Puede desconectar la junta de la manguera y extraer el depósito de agua para llevarlo hasta un grifo y llenarlo.
*Si se llena el depósito de agua sin que la junta de la manguera esté conectada, el agua goteará por la junta de la manguera; por tanto, eleve la junta de la manguera por encima del nivel del agua.
4. Antes de arrancar el motor, cerciórese de que el indicador de ajuste de profundidad del carro esté en la posición de estacionamiento y de que el disco de corte no toque el suelo.
5. Sujete el asidero delantero de la tronzadora de motor y arranque el motor. Siga las indicaciones del manual de instrucciones de la tronzadora de motor para arrancar el motor. Agarre el asidero del carro en cuanto el motor arranque.



GUÍA DE PROFUNDIDAD DE CORTE
(COMO REFERENCIA)
PROFUNDIDAD CON UN DISCO DE
CORTE DE 350 mm (13,8 pulg.)

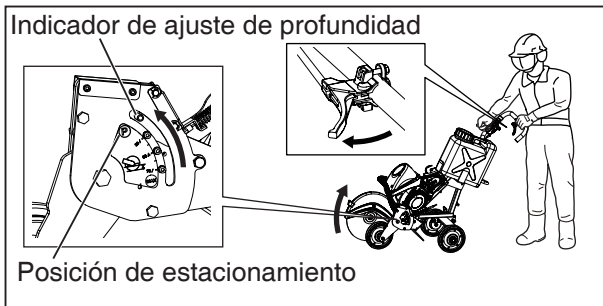
INDICACIÓN DE LA ETIQUETA	PROFUNDIDAD DE CORTE
25%	APROX. 30 mm (1,18 pulg.)
50%	APROX. 60 mm (2,36 pulg.)
75%	APROX. 90 mm (3,54 pulg.)
MAX	APROX. 120 mm (4,72 pulg.)

6. Abra la llave de paso de agua de la tronzadora de motor para que el agua comience a circular. (Siga las indicaciones del manual de instrucciones de la tronzadora de motor para accionar la llave de paso).

7. Quite el freno de la rueda. Gire la palanca de ajuste de profundidad al lado desbloqueado mientras levanta la tronzadora por el asidero del carro. Ponga el disco en contacto con el suelo e incremente la velocidad del motor de forma gradual. Ajuste la carga aplicada al borde de corte con el asidero del carro para que ocurra de forma abrupta; empiece a cortar poco a poco. *Al principio del corte el carro tratará de moverse hacia delante, por lo que debe sujetarlo con firmeza mientras corta.

8. Corte a la profundidad necesaria y cambie la palanca de ajuste de profundidad al lado bloqueado. Si sigue cortando de esa manera, conseguirá un corte con una profundidad uniforme. Tenga en cuenta los pernos de guía para decidir la profundidad de corte.

- Cuando vaya a realizar el corte, preste especial atención tanto al sonido del motor como a la velocidad del disco de corte para evitar sobrecargar el motor.
- Si el disco de corte se ralentiza, libere la presión de avance ejercida sobre el asidero lentamente. Espere a que las revoluciones del motor se recuperen y vuelva a ejercer presión.
- Si el disco de corte se bloquea, suelte la palanca del acelerador y levante el disco de corte del suelo. Vuelva a apretar la palanca del acelerador para aumentar las revoluciones y empiece a cortar. Si el acelerador se mantiene completamente abierto cuando el disco de corte se bloquea, podría provocar daños en la tronzadora de motor.
- Tenga especial cuidado al cortar a la profundidad máxima ya que, en ese caso, es más probable que el disco de corte se bloquee. Al cortar a una profundidad suficiente —no superior a la necesaria—, aumentará la eficacia y evitará tener que gastar discos de corte.
- No realice cortes en curva de forma intencionada. Al hacerlo, se ejerce demasiada presión sobre el disco de corte y es muy probable que se bloquee.



9. Al finalizar un corte, levante primero el disco de corte y luego suelte la palanca del acelerador.
10. Cambie la palanca de ajuste de profundidad al lado desbloqueado y, tras situar el indicador de ajuste de profundidad en la posición de estacionamiento, cambie la palanca de ajuste de profundidad al lado bloqueado para bloquearla.
11. Detenga el motor y cierre la llave de paso de agua para que esta deje de circular.
12. Antes de abandonar el carro, accione siempre el freno de la rueda. Si deja el carro en una pendiente, puede moverse sin que se dé cuenta y provocar un accidente.

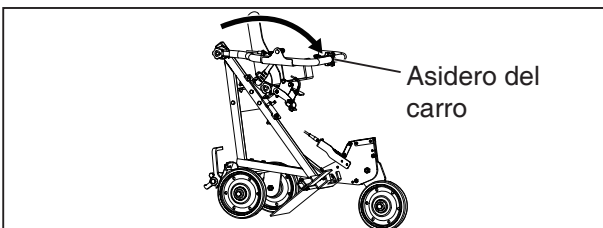
TRANSPORTE DEL CARRO

⚠ ADVERTENCIA

- Antes de cargar el carro en un vehículo, quite la tronzadora de motor.
- Si levanta el carro con la tronzadora de motor instalada, no lo haga agarrándolo por el asidero de la tronzadora de motor.
- Si la placa del asidero trasero se desbloquea de repente, el carro podría caerse y provocar lesiones.

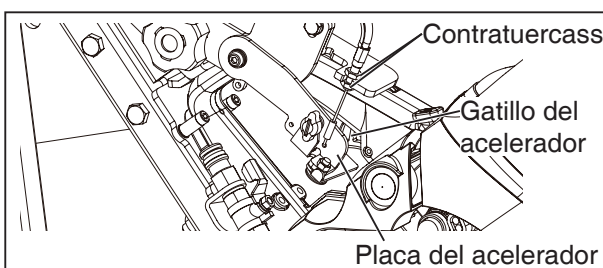
⚠ PRECAUCIÓN

- Si el cable del acelerador no está en la posición correcta, el ajuste de profundidad podría desbloquearse.



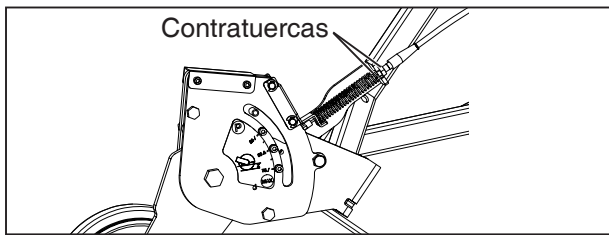
1. Al empujar el carro para moverlo, levante el disco de corte cuando pase por superficies de distintos niveles con el fin de mantener el disco de corte alejado del suelo para no golpearlo.
2. Detenga siempre el motor antes de mover el carro.
3. Si empuja el asidero hacia delante, el tamaño del carro se reduce, lo que facilita su carga en un vehículo.

MANTENIMIENTO Y CUIDADOS



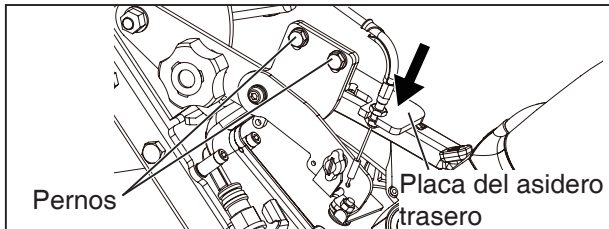
CABLE DEL ACELERADOR

1. Afloje las dos contratueras.
2. Ajuste de modo que el gatillo del acelerador se abra completamente al apretar la palanca del acelerador.
3. Ajuste de modo que haya espacio entre el gatillo del acelerador y la placa del acelerador cuando se suelte la palanca del acelerador.
4. Apriete las dos contratueras.



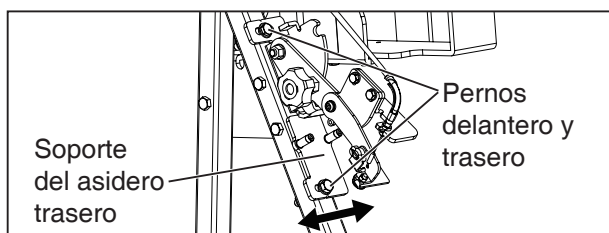
CABLE DE AJUSTE DE PROFUNDIDAD

1. Empuje el asidero del carro hacia delante.
2. Afloje las dos contratuercas.
3. Mueva la palanca de ajuste de profundidad al lado bloqueado y luego al lado desbloqueado para comprobar en qué posición funciona.
4. Apriete las dos contratuercas.



ASIDERO TRASERO

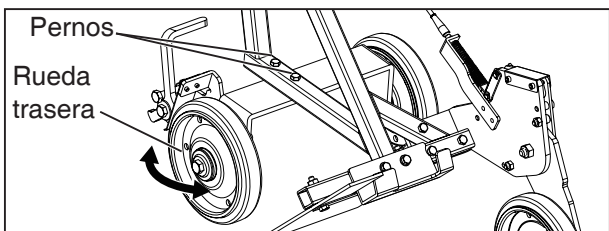
1. Si queda espacio entre la empuñadura del asidero trasero, afloje el perno y reduzca el espacio presionando la placa del asidero trasero contra el asidero trasero.



CARRO

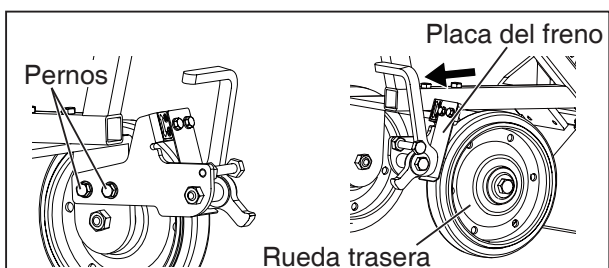
* Cuando el carro tira hacia un lado.

1. Afloje los pernos delantero y trasero del soporte del asidero trasero de la tronzadora de motor y mueva el soporte hacia la derecha o la izquierda para corregir el tirón del carro.
 2. Si el carro tira hacia la derecha, mueva el soporte del asidero trasero hacia la derecha; si tira hacia la izquierda, corríjalo moviendo el soporte hacia la izquierda.
- * Al ajustar el soporte del asidero trasero hacia la derecha o la izquierda, realice pequeños ajustes según el tirón del carro.



* Si el carro se dobla al conducirlo.

1. Afloje los dos pernos.
2. Ajuste la dirección de la rueda trasera.
3. Apriete los dos pernos.



FRENO DE LA RUEDA

- Cuando el freno de la rueda pierda eficacia
1. Afloje los dos pernos y ajuste la holgura de la rueda.
 2. Ajuste a 1,0 mm (0,04 pulg.) la holgura entre la rueda trasera y la placa del freno en la posición de la palanca en la que se suelta el freno de la rueda.
 3. Apriete los dos pernos.

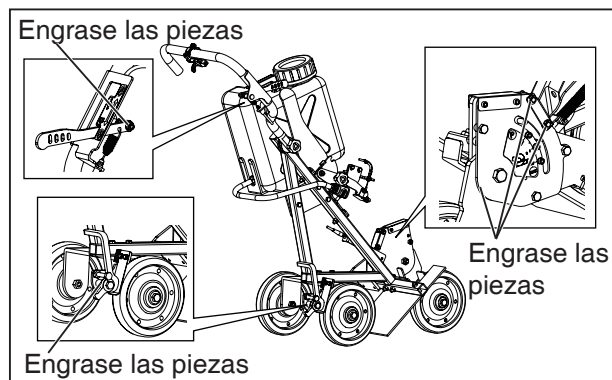
ALMACENAMIENTO

⚠ ADVERTENCIA

Aplique siempre el freno de la rueda antes de cualquier inspección, mantenimiento o almacenamiento.

ALMACENAMIENTO

Cuando almacene el producto durante largos periodos de tiempo (30 días o más), asegúrese de que se realicen los siguientes preparativos para el almacenamiento.



- Limpie la suciedad y guárdelo cuando haya terminado la jornada de trabajo.
- Si lo deja tal cual, la suciedad se incrustará y será difícil limpiarla, lo que puede causar problemas más adelante. Si utiliza agua para limpiarlo, séquelo después.
- Compruebe que los tornillos, los pernos y las tuercas estén apretados. Apriete cualquiera que esté flojo.
- Si va a guardar el carro durante un periodo de tiempo prolongado, extraiga primero la tronzadora de motor. Siga las indicaciones del manual de instrucciones de la tronzadora de motor para el almacenamiento.
- Engrase las piezas móviles antes de guardarlo durante un periodo de tiempo prolongado.

DATOS TÉCNICOS

MODELO			CWT-7410
Productos instalables			CSG-7410
Dimensiones externas	Longitud x Anchura x Altura	mm	1162 x 442 x 1069 (45,7 pulg. x 17,4 pulg. x 42,1 pulg.)
Peso	Sin dispositivo de corte de la tronzadora y con el depósito de agua vacío	kg	29,5 (65 libras)
Depósito de agua	Tipo		Suministro por gravedad
	Capacidad	l	10 (338,14 onzas fluidas, U.S.)
Profundidad máxima		mm	120 (4,7 pulg.) (con un disco de corte de 350 mm (13,8 pulg.) de diámetro)
Ajuste de profundidad			Con (palanca manual, 6 etapas)
Freno de la rueda			Accionable con el pie
Asidero			Variable (aumentos de 15 grados)

*Datos técnicos sujetos a cambios sin previo aviso

NOTAS

ECHO, INCORPORATED

400 Oakwood Road, Lake Zurich, Illinois 60047-1564
Phone : 847-540-8400



ES X750 395-530 0

IMPRIMIDO EN JAPÓN

COPYRIGHT©2021 YAMABIKO CORPORATION TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.