



Kit de conversión de motor

Cortacéspedes dirigidos Greensmaster® 1000 y 1600 con motor Kawasaki, con número de serie 270000001 y anteriores

Nº de modelo 130-6454

Nº de modelo 130-6455

Instrucciones de instalación

Introducción

Si usted desea adquirir un parachispas, póngase en contacto con un Distribuidor Autorizado de Los parachispas Toro genuinos están homologados por el USDA Forestry Service (Servicio forestal del Departamento de Agricultura de EE.UU.).

Importante: Estas instrucciones de instalación contienen información de mantenimiento y funcionamiento del motor que sustituye a los procedimientos de mantenimiento y funcionamiento del motor en el *Manual del operador* de la máquina.

Antes de utilizar o mantener la máquina o el motor, consulte siempre las instrucciones de operación y seguridad del *Manual del operador*.

Guarde estas instrucciones.

Importante: La garantía de este motor es proporcionada por el fabricante del motor. Consulte la garantía del fabricante del motor y la garantía del sistema de emisiones incluidas en el paquete de documentación. Esta garantía es aplicable únicamente al motor. No amplía ni modifica de modo alguno los términos de cualquier garantía expresa o implícita, ni el periodo de garantía que pudiera ser aplicable al producto en el que está instalado el motor.

Pegatinas de seguridad e instrucciones	2
Instalación	2
1 Retirada del motor existente	2
2 Instalación del motor nuevo	3
3 Instalación de los cables	4
4 Finalización de la instalación.....	5
El producto	7
Controles	7
Operación	7
Especificación del combustible	7
Uso del estabilizador/acondicionador	7
Cómo llenar el depósito de combustible	8
Apertura y cierre de la válvula de cierre del combustible.....	8
Mantenimiento	9
Calendario recomendado de mantenimiento	9
Preparación de la máquina para el mantenimiento	9
Mantenimiento del limpiador de aire.....	10
Especificación del aceite del motor	11
Comprobación del nivel de aceite del motor.....	11
Cambio del aceite del motor.....	11
Mantenimiento de la bujía	13

▲ ADVERTENCIA

CALIFORNIA

Advertencia de la Propuesta 65

Los gases de escape de este producto contienen productos químicos que el Estado de California sabe que causan cáncer, defectos congénitos u otros peligros para la reproducción.

Contenido

Introducción	1
Seguridad	2



Seguridad

Pegatinas de seguridad e instrucciones



Las pegatinas e instrucciones de seguridad están a la vista del operador y están ubicadas cerca de cualquier zona de peligro potencial. Sustituya cualquier pegatina que esté dañada o que falte.

⚠ WARNING: Cancer and Reproductive Harm - www.P65Warnings.ca.gov.
For more information, please visit www.tcoCAProp65.com
CALIFORNIA SPARK ARRESTER WARNING
Operation of this equipment may create sparks that can start fires around dry vegetation. A spark arrester may be required. The operator should contact local fire agencies for laws or regulations relating to fire prevention requirements.

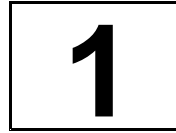
decal133-8062

133-8062

Instalación

Para los modelos 04052 y 04060 fabricados en 2008 o después.

Nota: Si la máquina está equipada con un kit de luces incandescentes, pida un kit nuevo; póngase en contacto con su servicio técnico autorizado para obtener más información.



Retirada del motor existente

No se necesitan piezas

Procedimiento

Importante: Guarde todas las piezas retiradas a menos que se especifique lo contrario.

1. Retire y deseche el arnés de cables.
2. Retire la cubierta de la palanca acodada y guarde el cierre de 1/4 vuelta, las 2 arandelas, el soporte de montaje y los tornillos y arandelas del soporte de montaje.
Nota: Deseche la cubierta de la palanca acodada.
3. Retire las correas en V de la polea de arrastre.
4. Retire el muelle de torsión, la arandela, el perno y el acoplamiento del cable de la palanca del embrague (Figura 2).
5. Desconecte el cable de tracción del conjunto de embrague del motor.
6. Desconecte el cable de control del acelerador del conjunto de palanca de tracción.
7. Desconecte el cable del freno del conjunto de freno.
8. Retire el perno, la arandela, el perno de pivote del manillar y la tuerca con arandela prensada que sujetan el conjunto de manillar a la máquina (Figura 1).

Nota: Puede desechar el conjunto de manillar.

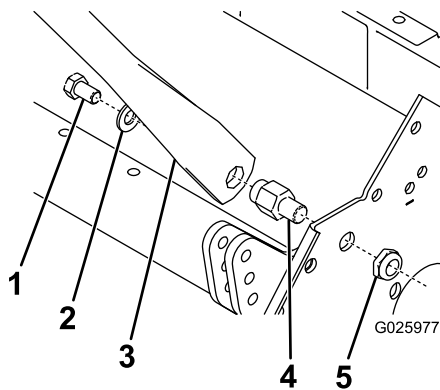


Figura 1

- | | |
|-------------------------|---------------------------------|
| 1. Perno | 4. Perno de pivote del manillar |
| 2. Arandela | 5. Tuerca con arandela prensada |
| 3. Conjunto de manillar | |

-
9. Retire el motor, los pernos de montaje del motor y las tuercas existentes.
 10. Retire y deseche el soporte de montaje del motor existente.

Importante: Guarde los pernos de montaje del motor existente.

2

Instalación del motor nuevo

Piezas necesarias en este paso:

1	Conjunto de motor
1	Soporte de montaje del motor nuevo

Procedimiento

Nota: Para la instalación del motor nuevo, consulte [Figura 7](#).

1. Limpie el bastidor y compruebe que no está dañado o desgastado.
2. Instale el muelle de torsión, la arandela y el perno existentes en la palanca de embrague nueva ([Figura 2](#)).

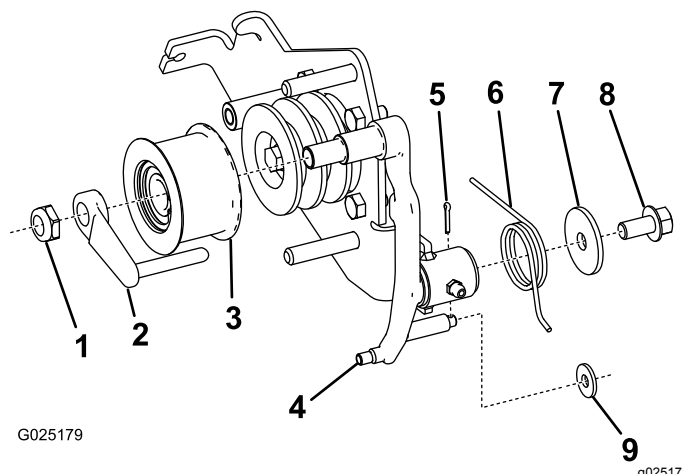


Figura 2

- | | |
|---------------------------------|----------------------------------|
| 1. Contratuerca | 6. Muelle de torsión (existente) |
| 2. Guía de la correa | 7. Arandela (existente) |
| 3. Conjunto de la polea tensora | 8. Perno (existente) |
| 4. Palanca del embrague | 9. Arandela |
| 5. Chaveta | |

-
3. Sujete el extremo doblado del muelle de torsión a la palanca del embrague usando una arandela y una chaveta.
 4. Retire el conjunto de la palanca de tracción y las piezas necesarias del soporte de embrague existente e instálaslas en el soporte de embrague nuevo ([Figura 3](#)).

3

Instalación de los cables

Piezas necesarias en este paso:

1	Conjunto de manillar
2	Clip

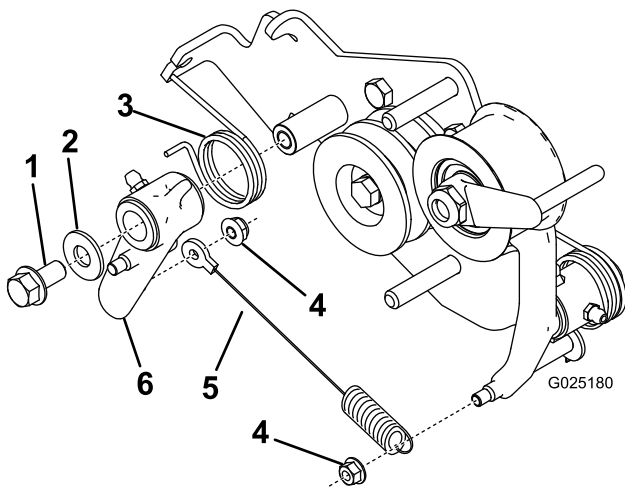


Figura 3

g025180

- | | |
|----------------------|---------------------------------------|
| 1. Perno | 4. Tuerca (existente) |
| 2. Arandela | 5. Acoplamiento del cable (existente) |
| 3. Muelle de torsión | 6. Conjunto de la palanca de tracción |

- Conecte el acoplamiento del cable existente al conjunto de palanca de tracción y a la palanca del embrague usando 2 tuercas del conjunto existente (Figura 3).
- Instale el soporte de montaje del motor nuevo a la máquina con los pernos que retiró anteriormente.

Nota: Para que la instalación del motor en el bastidor sea más fácil, apriete a mano los pernos.

- Monte el motor en el soporte de montaje nuevo con 3 de los pernos y tuercas existentes, dejando abierto el taladro de montaje delantero derecho.

Nota: Para que la instalación del motor en el bastidor sea más fácil, apriete a mano los pernos.

Procedimiento

- Instale el conjunto de manillar nuevo en la máquina usando el perno, la arandela, el perno de pivote del manillar, y la tuerca con arandela prensada que retiró anteriormente (Figura 4).

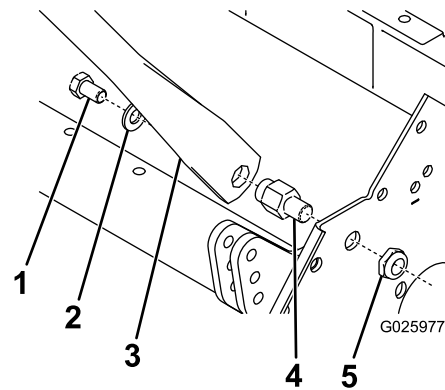


Figura 4

g025977

- | | |
|-------------------------|---------------------------------|
| 1. Perno | 4. Perno de pivote del manillar |
| 2. Arandela | 5. Tuerca con arandela prensada |
| 3. Conjunto de manillar | |

- Conecte el cable del acelerador al motor.
- Conecte el cable de freno al conjunto de freno.
- Usando el clip del cable de acelerador existente, sujete el cable de acelerador nuevo a la parte trasera de la carcasa del diferencial (Figura 5).

4

Finalización de la instalación

Piezas necesarias en este paso:

1	Cubierta de la palanca acodada
4	Brida

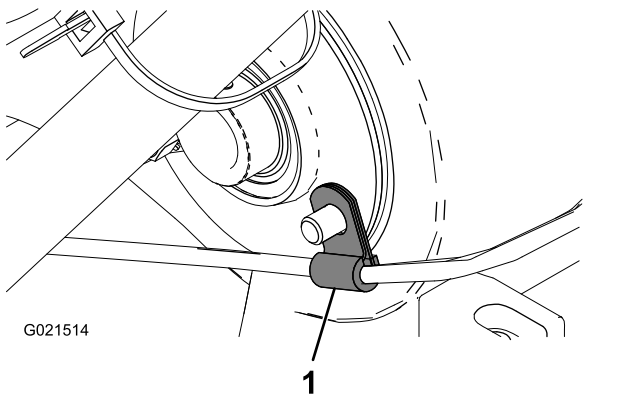


Figura 5

1. clip existente

5. Conecte el clip nuevo al cable del acelerador y sujételo al soporte de montaje del motor nuevo con el perno delantero derecho (Figura 6).

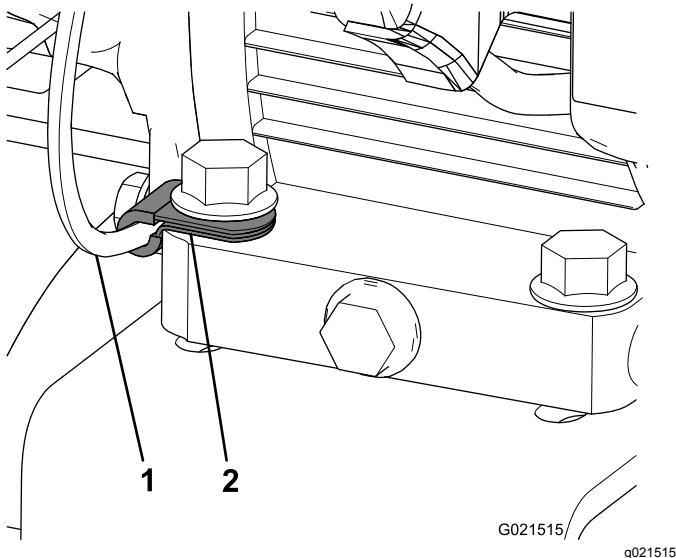


Figura 6

1. Cable del acelerador 2. Clip nuevo

6. Conecte el cable de tracción al conjunto de palanca de tracción.

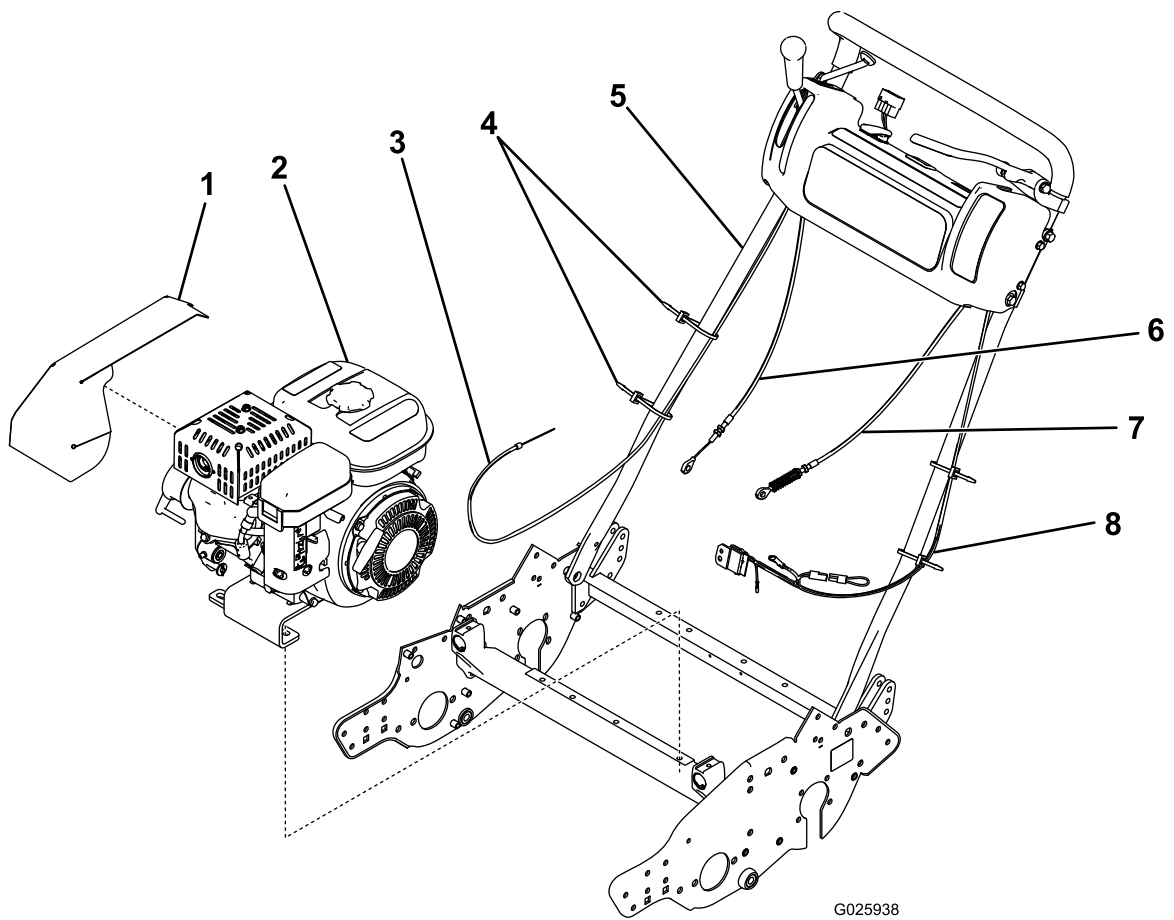
Procedimiento

1. Instale las correas en V.
2. Alinee las poleas y ajuste la tensión del cable de tracción y de la correa en V; consulte el *Manual del operador*.

Nota: Si no puede ajustar correctamente el cable de tracción, pida la pieza n.º 94-5870.

3. Apriete todos los pernos del motor y del soporte de montaje del motor nuevo.
4. Enrute el arnés de cables hacia arriba por el lado izquierdo del manillar.
5. Coloque el arnés de cables a presión en su sitio debajo de la tapa de la consola.
6. Conecte el arnés de cables al contador de horas y al interruptor de encendido del motor.
7. Instale el perno de 1/4 vuelta y las 2 arandelas en la cubierta de la palanca acodada, e instale la cubierta y el soporte de montaje con los tornillos y arandelas del soporte de montaje.
8. Sujete los cables y el arnés de cables al manillar con las 4 bridas nuevas.
9. Lubrique la máquina; consulte el *Manual del operador*.
10. Llène el cárter del motor de aceite; consulte el *Manual del operador*.
11. Ajuste la velocidad del motor conforme a las siguientes especificaciones:

Ralentí alto (sin carga)	3375 ±100 rpm
Ralentí bajo (sin carga)	1565 ±150 rpm



G025938

g025938

Figura 7

- | | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| 1. Cubierta de la palanca acodada | 5. Conjunto de manillar |
| 2. Conjunto de motor | 6. Cable del embrague |
| 3. Cable del acelerador | 7. Cable del freno |
| 4. Sujetacables | 8. Arnés de cables |

El producto

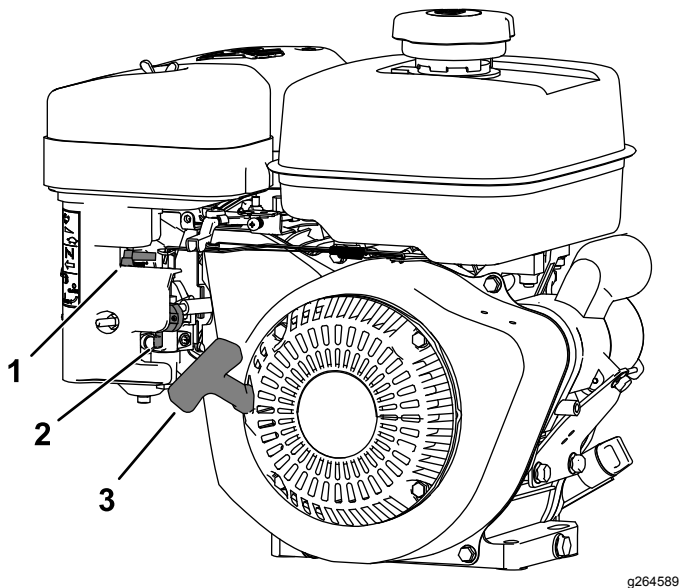


Figura 8

1. Palanca del estérter
2. Válvula de cierre de combustible
3. Tirador del arrancador de retroceso

Controles

Control del estérter

El control del estérter se encuentra situado a la izquierda de la consola de control; se utiliza para ayudar a arrancar el motor en frío (Figura 8).

Nota: No haga funcionar ni arranque un motor caliente con el estérter en la posición de ACTIVADO.

- Tire hacia arriba del control del estérter para ajustarlo en la posición de ACTIVADO.
- Presione hacia abajo el control del estérter para ajustarlo en la posición de DESACTIVADO.

Válvula de cierre del combustible

La válvula de cierre de combustible se encuentra en el lateral derecho delantero del motor, debajo del depósito del combustible (Figura 8).

Nota: Cierre la válvula de cierre del combustible cuando la máquina no se utilice durante unos días, durante el transporte hacia y desde el lugar de trabajo, o bien cuando la máquina esté apagada dentro de un edificio; consulte [Apertura y cierre de la válvula de cierre del combustible](#) (página 8).

Operación

Especificación del combustible

Combustible de petróleo	Utilice gasolina sin plomo con un octanaje de 87 o más (método (R + M)/2)
Combustible mezclado con etanol	Utilice una mezcla de gasolina sin plomo con hasta el 10 % de etanol (gasohol) o el 15 % de MTBE (éter metil tert-butílico) por volumen. El etanol y el MTBE no son lo mismo. No está autorizado el uso de gasolina con el 15% de etanol (E15) por volumen. No utilice nunca gasolina que contenga más del 10% de etanol por volumen, como por ejemplo la E15 (contiene el 15% de etanol), la E20 (contiene el 20% de etanol) o la E85 (contiene hasta el 85% de etanol). El uso de gasolina no autorizada puede causar problemas de rendimiento o daños en el motor que pueden no estar cubiertos bajo la garantía.

Importante: Para obtener los mejores resultados, utilice solamente gasolina limpia y fresca (comprada hace menos de 30 días).

- No utilice gasolina que contenga metanol.
- No guarde combustible en el depósito de combustible o en recipientes de combustible durante el invierno, a menos que utilice un estabilizador de combustible.
- No añada aceite a la gasolina.

Uso del estabilizador/acondicionador

Use un estabilizador/acondicionador en la máquina para conseguir los beneficios siguientes:

Importante: No utilice aditivos de combustible que contengan metanol o etanol.

Agregue la cantidad adecuada de estabilizador/acondicionador a la gasolina.

Nota: Un estabilizador/acondicionador de combustible es más eficaz cuando se mezcla con gasolina fresca. Para reducir al mínimo los depósitos de barniz en el sistema de combustible, utilice siempre un estabilizador de combustible.

Cómo llenar el depósito de combustible

Capacidad del depósito de combustible: 2,7litros

1. Aparque la máquina en una superficie nivelada y apague el motor.
2. Deje que el motor se enfríe.
3. Limpie alrededor del tapón de combustible y retírelo (Figura 8).

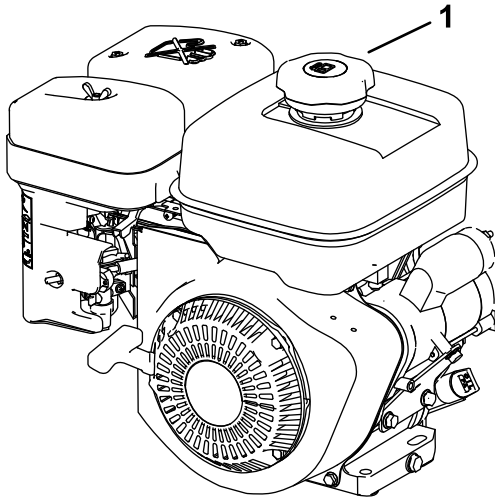


Figura 9

g264553

1. Tapón del depósito de combustible

4. Llene el depósito con combustible (Figura 8) hasta entre 6 y 13 mm desde la parte superior del depósito. **No lo llene en el cuello de llenado del depósito.**

Importante: Deje siempre un espacio libre de 6 mm entre el combustible y la parte superior del depósito para permitir la expansión del combustible.

5. Coloque el tapón del depósito de combustible con firmeza.
6. Limpie cualquier combustible derramado.

Apertura y cierre de la válvula de cierre del combustible

Controle el flujo del combustible al motor con la válvula de cierre del combustible del siguiente modo:

- Gire la manivela de la válvula de cierre del combustible 90 grados en sentido horario para abrir la válvula.
- Gire la manivela de la válvula de cierre del combustible 90 grados en sentido antihorario para cerrar la válvula.

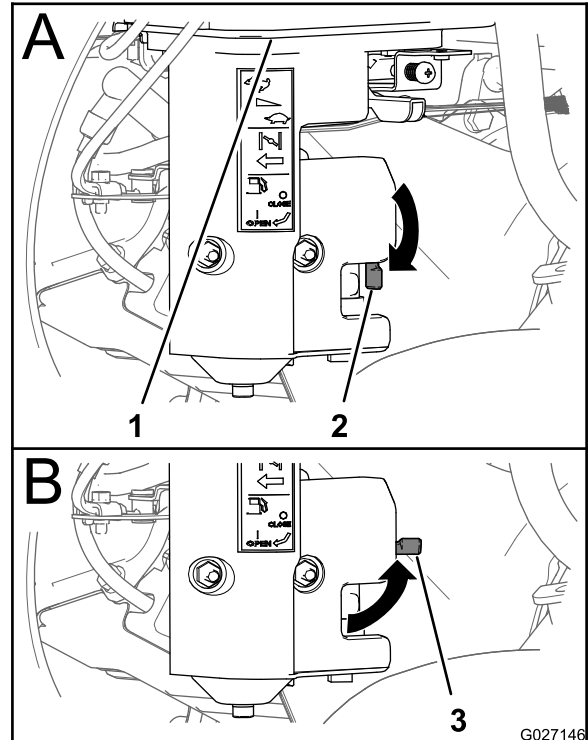


Figura 10

G027146

g027146

1. Depósito de combustible
2. Válvula de cierre de combustible (posición abierta)
3. Válvula de cierre de combustible (posición cerrada)

Mantenimiento

Importante: El manual del operador del motor contiene procedimientos adicionales de mantenimiento que debe consultar.

Calendario recomendado de mantenimiento

Intervalo de mantenimiento y servicio	Procedimiento de mantenimiento
Después de las primeras 20 horas	<ul style="list-style-type: none">• Cambio del aceite del motor.
Cada vez que se utilice o diariamente	<ul style="list-style-type: none">• Comprobación del nivel de aceite del motor.
Cada 50 horas	<ul style="list-style-type: none">• Limpie el elemento de gomaespuma del limpiador de aire (con más frecuencia en condiciones exigentes).
Cada 100 horas	<ul style="list-style-type: none">• Cambie el aceite del motor• Compruebe la bujía y ajuste el espacio entre los electrodos.
Cada 200 horas	<ul style="list-style-type: none">• Sustituya el filtro de aire de doble elemento.

Preparación de la máquina para el mantenimiento

⚠ ADVERTENCIA

Mientras realiza operaciones de mantenimiento o ajuste de la máquina, alguien podría arrancar el motor. Un arranque accidental del motor podría causar graves lesiones a usted o a otra persona.

Retire la llave del encendido, accione el freno de estacionamiento y desconecte los cables de las bujías antes de realizar cualquier operación de mantenimiento. Además, aparte los cables para evitar su contacto accidental con las bujías.

Realice lo siguiente antes de realizar tareas de mantenimiento, limpieza o ajustes en la máquina.

1. Aparque la máquina en una superficie nivelada.
2. Apague el motor y retire la llave de la máquina (si dispone de ella).
3. Ponga el freno de estacionamiento.
4. Espere a que se detengan todas las piezas en movimiento y deje que la máquina se enfríe antes de ajustarla, almacenarla o repararla.
5. Desconecte el cable de la bujía (Figura 11).

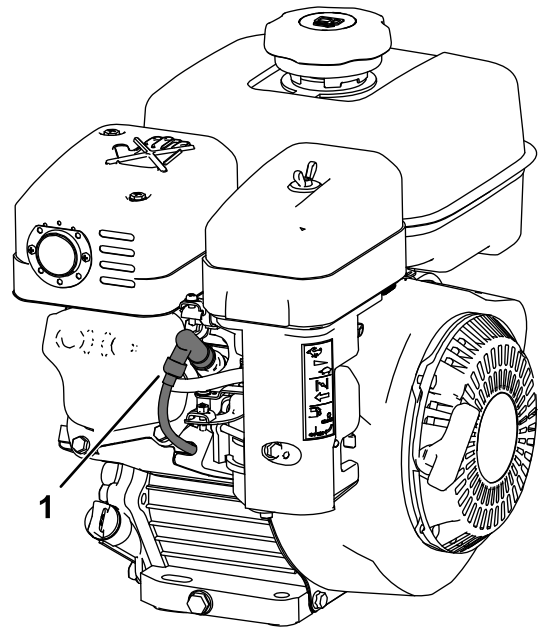


Figura 11

1. Cable de la bujía

g259487

Mantenimiento del limpiador de aire

Intervalo de mantenimiento: Cada 200 horas

Importante: No aplique aceite a los elementos de gomaespuma o de papel.

Cómo retirar los elementos de espuma y papel

1. Prepare la máquina para el mantenimiento; consulte [Preparación de la máquina para el mantenimiento](#) (página 9).
2. Limpie alrededor del limpiador de aire de forma que la suciedad no penetre en el motor y cause daños (Figura 12).

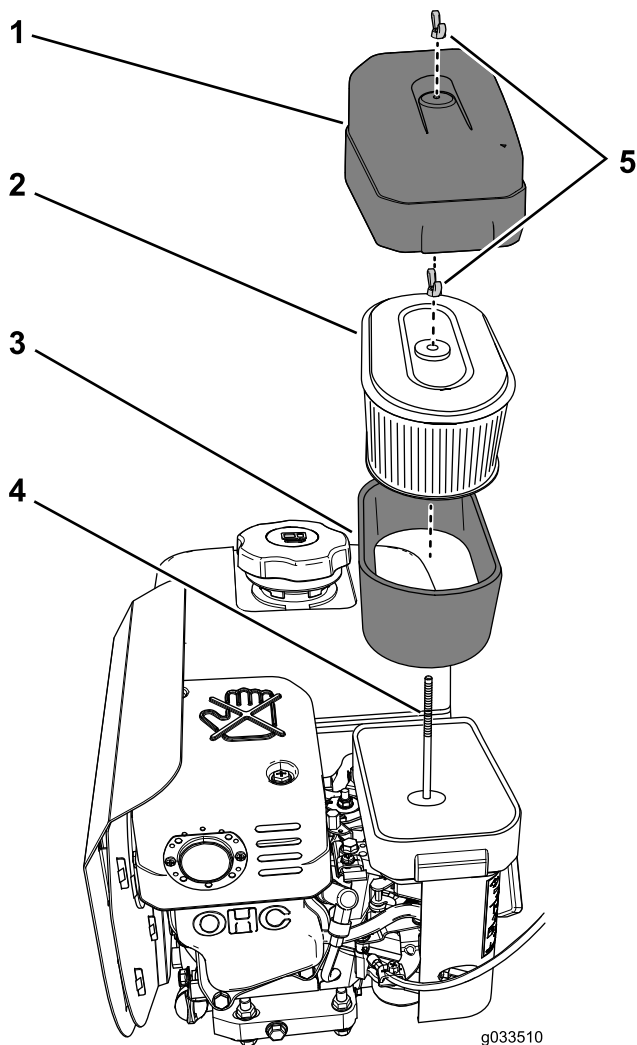


Figura 12

- | | |
|-----------------------------------|------------------------|
| 1. Cubierta del limpiador de aire | 4. Varilla de sujeción |
| 2. Elemento de filtro de papel | 5. Tuercas de orejeta |
| 3. Elemento de gomaespuma | |

3. Gire la tuerca de orejeta que sujeta la cubierta del limpiador de aire en sentido antihorario y retire la cubierta (Figura 12).
4. Gire la tuerca de orejeta que sujeta los elementos del filtro de gomaespuma y de papel en sentido antihorario y retire los elementos del filtro de la varilla de sujeción (Figura 12).
5. Retire cuidadosamente el filtro de gomaespuma del filtro de papel (Figura 12).

Nota: Inspeccione los elementos del filtro de gomaespuma y de papel por si presentan daños o una acumulación excesiva de suciedad. Sustituya los filtros dañados. Limpie el elemento del filtro de gomaespuma si está sucio. Sustituya el elemento del filtro de papel si está sucio.

Mantenimiento del elemento del filtro de gomaespuma

Intervalo de mantenimiento: Cada 50 horas

1. Inspeccione los elementos por si presentan desgarros, una película aceitosa o daños (Figura 12).
- Importante:** Sustituya el elemento de gomaespuma si está desgastado o desgastado.
2. Lave el filtro de gomaespuma con jabón líquido y agua templada. Cuando el filtro esté limpio, enjuáguelo bien.
3. Seque el elemento apretándolo con un paño limpio.
4. Seque al aire el elemento del filtro de gomaespuma.

Instalación de los elementos del filtro de gomaespuma y papel

Importante: Para evitar dañar el motor, haga funcionar siempre el motor con el conjunto completo del limpiador de aire, con los elementos de gomaespuma y papel instalados.

1. Deslice con cuidado el elemento del filtro de gomaespuma sobre el elemento del filtro de papel (Figura 12).
2. Alinee el taladro en la placa superior del elemento del filtro de papel con la varilla de sujeción del carburador (Figura 12).
3. Fije los elementos del filtro al carburador con la tuerca de orejeta (Figura 12) que retiró en el paso 4 de [Cómo retirar los elementos de espuma y papel](#) (página 10).

- Alinee el taladro en la cubierta del limpiador de aire con la varilla de sujeción (Figura 12) y fije la cubierta a la varilla con la tuerca de orejeta que retiró en el paso 3 de [Cómo retirar los elementos de espuma y papel](#) (página 10).

Especificación del aceite del motor

Tipo de aceite: Aceite detergente (Servicio API SJ o superior)

Viscosidad del aceite: Consulte la tabla siguiente

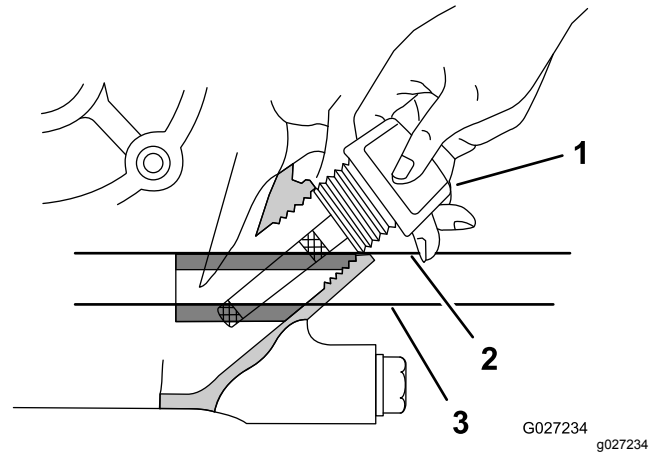
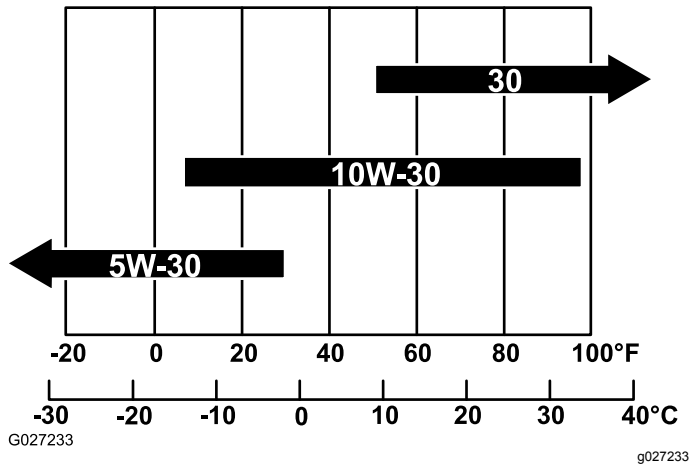


Figura 14

- Varilla
- Nivel máximo de aceite
- Nivel mínimo de aceite

- Inserte la varilla del motor, tal y como se muestra en la Figura 14.

Nota: No enrosque la varilla en el cuello de llenado al comprobar el nivel de aceite del motor.

- Retire la varilla del cuello de llenado y observe el nivel de aceite en la varilla (Figura 14).

Nota: El nivel del aceite del motor debe cubrir entre las áreas marcadas en la varilla (Figura 14).

- Si el nivel de aceite es bajo, limpie el área alrededor del cuello de llenado y añada el aceite especificado hasta que el nivel se encuentre entre las áreas marcadas en la varilla.

Importante: No llene el motor demasiado de aceite.

- Apriete a mano la varilla en el cuello de llenado (Figura 14).

Comprobación del nivel de aceite del motor

Intervalo de mantenimiento: Cada vez que se utilice o diariamente

Importante: No accione el motor con el nivel de aceite por debajo de la marca Bajo (o Añadir) en la varilla o sobre la marca de Lleno.

- Lleve la máquina a una superficie nivelada.
- Prepare la máquina para el mantenimiento; consulte [Preparación de la máquina para el mantenimiento](#) (página 9).
- Deje que el motor se enfríe.
- Retire la varilla del motor y límpiela con un trapo limpio (Figura 14).

Cambio del aceite del motor

Intervalo de mantenimiento: Después de las primeras 20 horas

Cada 100 horas

Cómo drenar el aceite del motor

Importante: No accione el motor con el nivel de aceite por debajo de la marca Bajo (o Añadir) en la varilla o sobre la marca de Lleno.

- Arranque el motor y déjelo funcionar durante unos minutos para calentar el aceite.
- Prepare la máquina para el mantenimiento; consulte [Preparación de la máquina para el mantenimiento](#) (página 9).
- En la parte trasera de la máquina, coloque un recipiente debajo del tapón de vaciado.

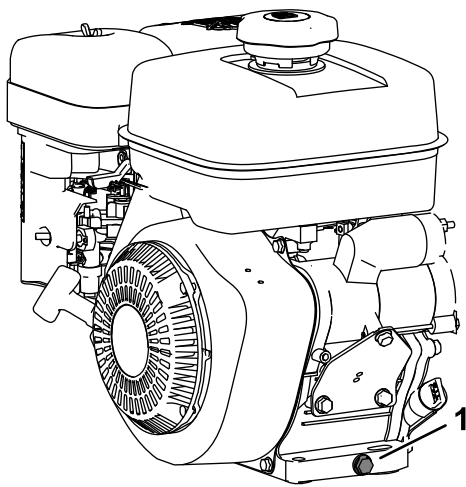


Figura 15

g264566

1. Tapón de vaciado

4. Retire el tapón de vaciado del motor y deje que el aceite se drene completamente.
5. Empuje el manillar hacia abajo para inclinar la máquina y el motor hacia atrás, para que todo el aceite se vacíe en el recipiente.

Importante: No incline la máquina más de 25°. Si se inclina la máquina más de 25° el aceite se introduce en la cámara de combustión y/o el combustible sale por el tapón del depósito de combustible.

6. Instale el tapón de vaciado y vuelva a llenar el cárter con el tipo de aceite especificado; consulte [Añadido de aceite al motor \(página 12\)](#).
7. Apriete el tapón de vaciado a entre 20 y 23 N·m.
8. Limpie cualquier resto de aceite derramado y elimine correctamente el aceite usado.

Añadido de aceite al motor

Capacidad de aceite del motor: 0,6 litros

Importante: No accione el motor con el nivel de aceite por debajo de la marca Bajo (o Añadir) en la varilla o sobre la marca de Lleno.

1. Retire la varilla del cuello de llenado del motor y límpiela con un trapo ([Figura 16](#)).

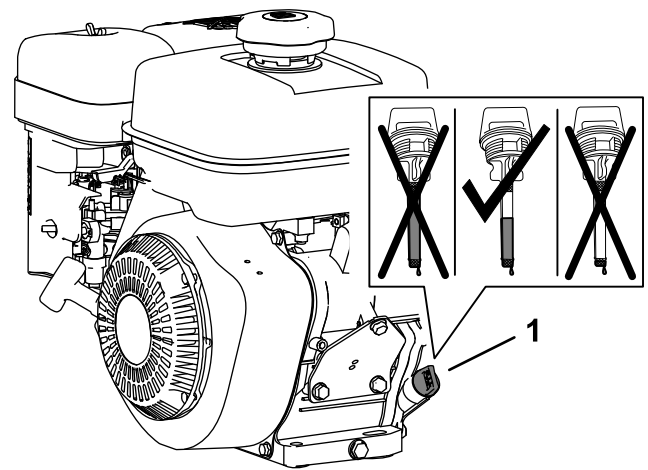


Figura 16

g264565

1. Varilla en el cuello de llenado

2. Vierta lentamente 0,6 litros del aceite especificado en el cárter del motor a través del cuello de llenado ([Figura 16](#)).
3. Inserte la varilla del motor, tal y como se muestra en la [Figura 17](#).

Nota: No enrosque la varilla en el cuello de llenado al comprobar el nivel de aceite del motor.

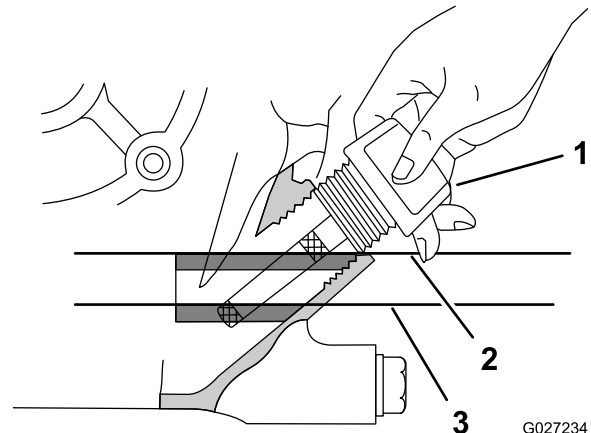


Figura 17

G027234

g027234

1. Varilla
2. Nivel máximo de aceite
3. Nivel mínimo de aceite

4. Retire la varilla del cuello de llenado y observe el nivel de aceite en la varilla ([Figura 15](#)).

Nota: El nivel del aceite del motor debe cubrir entre las áreas marcadas en la varilla ([Figura 16](#)).

5. Si el nivel del aceite es bajo, añada el aceite especificado en el motor hasta que el nivel de aceite se encuentre entre las áreas marcadas en la varilla.

Nota: No llene el motor demasiado de aceite.

6. Apriete a mano la varilla en el cuello de llenado (Figura 17).

Mantenimiento de la bujía

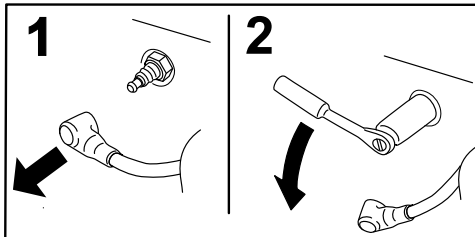
Intervalo de mantenimiento: Cada 100 horas

Especificación de la bujía

Tipo de bujía: NGK BR6HS, Champion RTL86C o equivalente

Desmontaje de la bujía

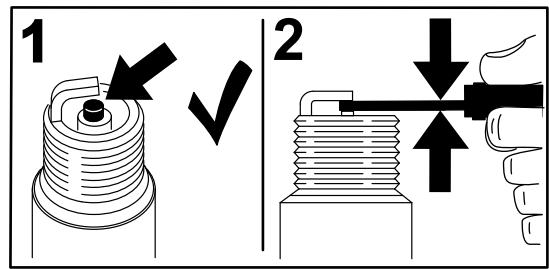
1. Prepare la máquina para el mantenimiento; consulte [Preparación de la máquina para el mantenimiento](#) (página 9).
2. Retire la bujía, tal y como se muestra en la Figura 18.



G008791

g008791

Figura 18



G008794

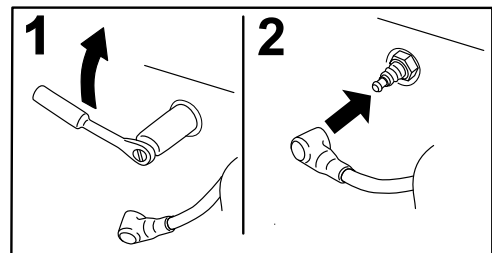
g008794

Figura 19

Instalación de la bujía

Apriete las bujías del siguiente modo:

- Bujía nueva – 12 a 15 N·m
- Bujía en servicio – 23 a 27 N·m



G008795

g008795

Figura 20

Comprobación de la bujía

Espacio entre electrodos: 0,6 a 0,7 mm

Importante: No limpie la(s) bujía(s). Cambie siempre la(s) bujía(s) si tiene(n) un revestimiento negro, los electrodos desgastados, una película aceitosa o grietas.

Si se observa un color gris o marrón claro en el aislante, el motor está funcionando correctamente. Si el aislante aparece de color negro, significa que el limpiador de aire está sucio.

Utilice una galga de espesores/herramienta de separación de electrodos para comprobar y ajustar la distancia entre los mismos a entre 0,6 y 0,7 mm.

Notas:

Información sobre advertencias de la Propuesta 65 de California

¿En qué consiste esta advertencia?

Es posible que vea un producto a la venta con una etiqueta de advertencia como la siguiente:



ADVERTENCIA: Cáncer y daño reproductivo – www.p65Warnings.ca.gov.

¿Qué es la Propuesta 65?

La Propuesta 65 se aplica a cualquier empresa que opere en California, que venda productos en California o que fabrique productos que puedan venderse o llevarse a California. Estipula que el gobernador de California debe mantener y publicar una lista de sustancias químicas conocidas por causar cáncer, defectos congénitos y/o daños reproductivos. La lista, que se actualiza anualmente, incluye cientos de sustancias químicas que se encuentran en numerosos artículos cotidianos. La finalidad de la Propuesta 65 es informar al público sobre la exposición a estas sustancias químicas.

La Propuesta 65 no prohíbe la venta de productos que contienen estas sustancias, pero requiere la inclusión de advertencias en cualquier producto, embalaje o documentación con el producto. Por otro lado, la advertencia de la Propuesta 65 no significa que un producto infrinja los requisitos o estándares de seguridad de los productos. De hecho, el Gobierno de California ha aclarado que una advertencia de la Propuesta 65 “no equivale a una decisión normativa de que un producto sea ‘seguro’ o ‘no seguro’”. Muchas de estas sustancias se han utilizado en productos de uso diario durante años sin documentar ningún daño. Para obtener más información, consulte <https://oag.ca.gov/prop65/faqs-view-all>.

Una advertencia de la Propuesta 65 significa que una empresa (1) ha evaluado la exposición y ha concluido que supera “el nivel de riesgo no significativo”, o bien (2) ha optado por proporcionar una advertencia basándose en su comprensión sobre la presencia de una sustancia química incluida en la lista sin intentar evaluar la exposición.

¿Esta ley se aplica a todos los lugares?

Las advertencias de la Propuesta 65 solo son obligatorias en virtud de la ley de California. Estas advertencias se ven por toda California en una variedad de entornos, incluidos a título enunciativo y no limitativo, restaurantes, establecimientos de alimentación, hoteles, centros educativos y hospitales, así como en una amplia variedad de productos. Por otro lado, algunos minoristas de venta online y por correo incluyen advertencias de la Propuesta 65 en sus sitios web y en sus catálogos.

¿En qué se diferencian las advertencias y los límites federales en California?

Las normas de la Propuesta 65 con frecuencia son más estrictas que las normas federales e internacionales. Existen distintas sustancias que requieren una advertencia de la Propuesta 65 a niveles mucho más bajos que los límites federales. Por ejemplo, la norma de la Propuesta 65 de advertencias relativas al plomo es de 0,5 µg/día, que es un valor muy por debajo de las normas federales e internacionales.

¿Por qué no llevan la advertencia todos los productos similares?

- Los productos vendidos en California deben llevar el etiquetado de la Propuesta 65, mientras que otros productos similares que se venden en otros lugares no tienen que llevarlos.
- Es posible que a una empresa implicada en un litigio sobre la Propuesta 65 que llegue a un acuerdo se le obligue a utilizar advertencias de la Propuesta 65 en sus productos, mientras que otras empresas que fabriquen productos similares puede que no tengan que cumplir este requisito.
- La aplicación de la Propuesta 65 no es coherente.
- Las empresas pueden optar por no ofrecer advertencias porque concluyan que no tienen que hacerlo en virtud de la Propuesta 65; la falta de advertencias para un producto no significa que el producto no contenga sustancias químicas incluidas en la lista en niveles similares.

¿Por qué Toro incluye esta advertencia?

Toro ha optado por ofrecer a los consumidores el máximo de información posible para que puedan tomar decisiones informadas sobre los productos que compran y usan. Toro ofrece advertencias en ciertos casos según su conocimiento de la presencia de una o más sustancias químicas en la lista, sin evaluar el nivel de exposición, ya que no todas las sustancias químicas de la lista incluyen requisitos de límite de exposición. Si bien la exposición de los productos de Toro puede ser insignificante o dentro del rango de “riesgo no significativo”, para mayor cautela Toro ha optado por incluir las advertencias de la Propuesta 65. Además, si Toro no incluye estas advertencias, podría enfrentarse a demandas interpuestas por el Estado de California o bien partes privadas que deseen aplicar la Propuesta 65 y la empresa podría tener que hacer frente a importantes sanciones.



Count on it.