

SPORT GARDEN



TRITURADORA

SG-TR60

MANUAL DE USUARIO



ESPAÑOL



Precauciones de seguridad

1.1 Antes de utilizar la máquina, el operador debe leer atentamente las instrucciones y seguir las instrucciones del manual de instrucciones para el arranque, el ajuste y el mantenimiento.

1.2 Antes de usar la máquina, debe prestar atención a los siguientes elementos:

1.2.1 Revise el cárter del motor y la caja de la transmisión por fugas de aceite; revise el aceite del motor y la calidad del aceite del motor en el cárter del motor y la caja de la transmisión, y reponga o reemplace el aceite nuevo limpio a tiempo; Compruebe si las piezas de lubricación están bien lubricadas.

1.2.2 Al repostar, preste atención al tanque de combustible que debe llenarse con combustible limpio. El combustible debe llenarse bajo la condición de que el motor de combustión interna esté parado y bien ventilado. Tenga en cuenta que el combustible no debe estar en contacto con superficies calientes, componentes eléctricos o piezas giratorias. Debe evitar el desbordamiento, debe verificar si el combustible se desborda o tiene fugas, si los derrames de combustible deben secarse antes de arrancar la máquina, después de agregar combustible, la tapa del tanque de combustible debe cubrirse y apretarse, en la ubicación de combustible, almacenamiento de aceite y lugar de trabajo Debe prohibirse estrictamente los fuegos artificiales para evitar incendios.

1.2.3 Compruebe si los sujetadores de la máquina están apretados; si las partes móviles están sueltas, rozadas o atascadas; si la dirección de rotación es consistente con la dirección de marcado.

1.2.4 Compruebe si las partes giratorias expuestas y las partes móviles tienen dispositivos de protección de seguridad confiables, letreros de seguridad y letreros completos. 1.2.5 Verifique la condición del embrague en busca de embrague, y las piezas de trabajo como cortadores de césped y embragues están libres de grietas, deformación y desgaste excesivo.

1.2.6 Si hay alguna anomalía, debe excluirse antes de la operación de prueba. No debe haber roces, sonidos anormales y vibraciones obvias durante la ejecución de la prueba. La velocidad debe cumplir con los requisitos y no se permite el trabajo de exceso de velocidad. Al reemplazar las partes involucradas en la seguridad, se debe trabajar bajo los requisitos de las instrucciones o la dirección de una persona de mantenimiento profesional.

1.3 Los menores y aquellos que no se han entrenado para dominar las reglas para el uso de esta máquina no pueden trabajar.

1.4 No permita que los operadores comiencen a trabajar después de beber, enfermedad o fatiga excesiva.

1.5 El operador debe apretar la ropa y los puños al operar, y el usuario de cabello largo debe usar una gorra protectora.

1.6 Cuando la máquina está funcionando, las partes que afectan la seguridad y la operación no debe ser modificada por usted mismo. No está permitido desmontar o acortar la cubierta protectora de cada parte, y el operador debe concentrarse en la operación.

1.7 Solo puede arrancar la máquina bajo la condición de seguridad confirmada. Después del arranque en frío, no está permitido realizar cargas pesadas de inmediato, especialmente para máquinas nuevas o máquinas revisadas.

1.8 No está permitido conducir sobre pilotes de cemento, pizarra o piedra con cuchillas giratorias. En la operación de labranza rotativa, se debe prestar atención para evitar la colisión con objetos duros como piedras, para evitar dañar la cuchilla rotativa.

1.9 Durante el funcionamiento, preste atención a las condiciones de trabajo y al sonido de cada parte, verifique si la conexión de cada parte es normal y no permita que se suelte. Si hay condiciones anormales como un sonido anormal

ocurrir, se debe detener la alimentación y verificar de inmediato, y no está permitido eliminar la falla cuando la máquina está funcionando.

1.10 Evite que la máquina se vuelque durante el trabajo.

1.11 Cuando la espalda del operador está a ≤ 2 m del campo, no se permite la marcha atrás.

1.12 Cuando trabaje, preste atención para observar si hay fugas de aceite en la caja de transmisión, el motor de combustión interna y otras partes. Si es así, apague la energía inmediatamente y pare la máquina para su inspección. Preste atención para no usar fuego abierto para evitar incendios. Solución de problemas a tiempo para evitar la contaminación ambiental, que afecta la seguridad del producto.

1.13 Al quitar la hierba y romper el lodo, primero se debe cortar la energía y luego quitarla después de que la máquina se detuvo. No está permitido eliminar la obstrucción del cortacésped a mano o con una varilla de hierro cuando la máquina está funcionando.

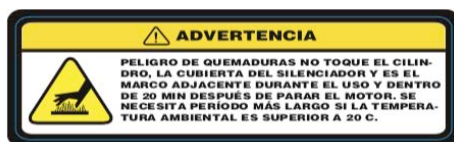
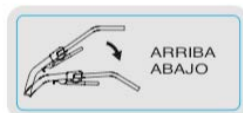
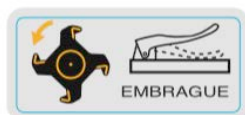
1.14 Después del uso, se debe eliminar la suciedad, las malezas, el aceite y otros accesorios de la máquina.

1.15 Verifique regularmente si los pernos de las cuchillas, los cojinetes y otras partes móviles están flojos o dañados.

2.3 Manipulación

- a) Las manos y los pies no deben colocarse cerca de las piezas giratorias ni debajo de las piezas giratorias.
- b) Al maniobrar (o atravesar) pavimentos de grava, las aceras o caminos deben ser especialmente cuidadosos, protegerse contra posibles peligros, prestar atención a las condiciones del tráfico y no transportar pasajeros.
- c) Después de golpear los escombros, pare el motor, realice una inspección exhaustiva para verificar si la máquina está dañada, debe repararse antes de reiniciarla y manipularla.
- d) Siempre preste atención a sus pies y evite resbalarse o caerse.
- e) Una vez que la máquina tenga una vibración anormal, pare el motor inmediatamente para encontrar la razón. La vibración suele ser un precursor del fracaso.
- f) Al salir de la posición de funcionamiento, la cuchilla de limpieza se bloquea, el mantenimiento, el ajuste o la inspección deben detener primero el motor.
- g) Cuando la máquina no esté tripulada, tome todas las precauciones posibles: separe el eje de la toma de fuerza, baje el accesorio, gire el motor de parada neutral y retire la llave del interruptor.
- h) Antes de limpiar, reparar o inspeccionar la máquina, se debe apagar el motor y se deben detener todas las piezas móviles.
- i) El gas de escape del motor es dañino y no debe funcionar en interiores.
- j) No opere la máquina sin los protectores adecuados, protectores u otros protectores en su lugar.
- k) Manténgase alejado de los niños y las mascotas.
- l) No sobrecargue la máquina debido a la profundidad y velocidad del césped.
- m) La máquina no debe funcionar a alta velocidad en superficies resbaladizas.
- n) superficies Observe la parte posterior y tenga cuidado al retroceder..

Señal de advertencia de seguridad



CONTENIDO

1.	Especificaciones técnicas y parámetros principales.....	10
1.1	Los principales parámetros técnicos	10
2.	Metodo de instalacion	11
2.1	El ensamblaje después de desempacar.....	11
2.2	La instalación y el ajuste del cable	11
2.3	Verificar y repostar.....	12
3.	Instrucciones de operación.....	13
3.1	Encender el motor.....	13
3.2	The operation.....	13
3.3	Ajuste la altura de toda la máquina.	14
4.	Precauciones de uso	15
5.	Mantenimiento.....	16
5.1	Rodaje	16
5.2	El mantenimiento técnico de la máquina.	16
5.3	Almacenamiento a largo plazo de la máquina.....	17
5.4	Mesa de mantenimiento técnico de la máquina.	18
6.	Métodos de depuración y datos	19
6.1	El método de depuración de la manija y el cable	19
6.2	El método de depuración del acelerador y el cable	19
6.3	El método de ajuste del manillar.	19
7.	Fallos comunes y resolución de problemas.....	21
8.	Ámbito de aplicación.....	21
9.	Lista de consumibles.....	22
10.	Diagrama de la máquina.....	23

1. Especificaciones técnicas principales y parámetros

Este producto es adecuado para operaciones de desmalezado en zonas montañosas, tierras secas, tierras baldías, invernaderos y huertos.

1.1 Los principales parámetros técnicos

SG-TR60	
Modelo de motor	Motor de gasolina GM 225 4.7KW / 3600rpm
Sistema de transmisión	Sistema de correas
Sistema de embrague	Rueda de tensión
Sistema de arranque	Manual
Ancho de trabajo	600 mm
Radio de la cuchilla giratoria	≈30
El tamaño de la máquina	1720 * 900 * 700
Velocidades	1 velocidad adelante 2 velocidad atrás
Velocidad inversa	16r / min
Cuchilla giratoria Sped rpm	2820r / min

2. Método de instalación

2.1 El ensamblaje después de desempacar: (ver Figura 1)

2.1.1 Instale el manillar: instale el manillar en el asiento del manillar y bloquee el perno M12;

2.1.2 Ajuste la sensación de cada manija, ajuste la tensión de la manija del embrague de acuerdo con la posición adecuada

2.2 La instalación y el ajuste del cable.

2.2.1 Los ajustes del cable del embrague. (Vea abajo)

- 1) 1) Atornille el perno de ajuste en ambos lados de los extremos del cable del embrague en la manija del embrague y el orificio del perno del balancín del embrague.
- 2) 2) Inserte la cabeza del cable del balancín del embrague en la ranura del perno de apertura.
- 3) 3) Ajuste los pernos en ambos extremos del cable del embrague para apretar el cable del embrague.
- 4) 4) Ajuste el cable del embrague varias veces hasta que el embrague pueda separarse mediante la manija del embrague.



2.3 Verificar y repostar

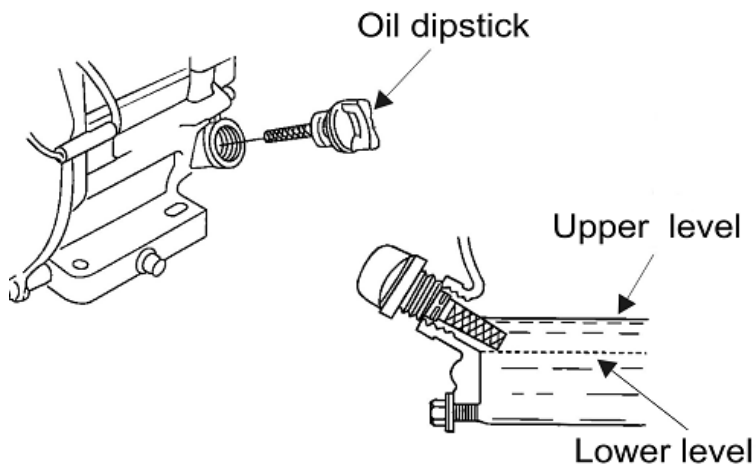
2.3.1 Compruebe si el perno de conexión está flojo, asegúrese de una fijación confiable. 2.3.2 Verifique si todas las manijas en el sistema de control (acelerador, presión reducida, manija inversa, etc.) son flexibles y están en su lugar, y descarte.

2.3.3 Coloque la palanca de la caja de cambios en la posición neutral

2.3.4 Agregar aceite:

- 1) Agregue aceite lubricante SAE10W- 40 en el cigüeñal del motor de gasolina
- 2) Agregue aceite lubricante 20 # en la caja de engranajes, ponga la máquina nivelada e inyecte

desde el orificio de aceite sobre la caja de cambios. Cuando verifique el nivel de aceite, inserte la varilla medidora (Nota: No gire la varilla medidora), el nivel de aceite debe estar entre los límites superior e inferior.



2.3.5 Agregue gasolina 92 # en el tanque de combustible (Para más detalles, consulte el manual del usuario del motor).

2.3.6 Prepare antes de comenzar de acuerdo con el manual del usuario del motor

3. Instrucciones de operación

3.1 Arranque el motor (Nota: la palanca de cambios debe estar en la posición neutral)

3.1.1 Arranque el motor como se especifica en el manual del usuario del motor.

3.1.2 El motor debe funcionar durante 2-3 minutos en ralentí (1500-2000 rpm) sin carga.

3.1.3 Verifique si el motor está funcionando normalmente. Si no, debe parar el motor por mantenimiento.

3.2 La operación (Nota: la máquina debe ejecutarse antes de su uso; para conocer el método de inicio, consulte los requisitos de inicio del Capítulo 5)

3.2.1 Embrague de cuchillas

1) Use la mano derecha para mover el mango del acelerador para acelerar a la posición máxima;

2) Presione lentamente la manija del embrague hasta que las cuchillas funcionen normalmente.

3) Ajuste el acelerador con su mano derecha de acuerdo con el uso de la carga.

3.2.2 Cambio

1) Al cambiar de marcha, se debe soltar el embrague, de acuerdo con el entorno de uso para cambiar el cambio. El cambio de marcha se divide en 2 de alta velocidad engranajes y una marcha atrás.

3.2.3 Dirección

) Cuando presiona el manillar de dirección, debe aflojar el manillar; cuando gire a la izquierda, presione el mango del embrague de giro a la izquierda; cuando gire a la derecha, presione el mango del embrague de giro a la derecha;

2) Cuando no se requiere dirección, suelte la palanca de dirección y Los dientes del embrague se enganchan con la rueda por la fuerza del resorte

3.2.4 Estacionamiento

- 1) Libera la manija del embrague y la máquina deja de funcionar. La mano derecha alterna el mango del acelerador para mantener el acelerador en la posición mínima y el motor funciona en ralentí para reducir el consumo de combustible del motor.
- 2) Cuando se necesita detener el motor, se debe realizar con el usuario manual de contenido relevante.

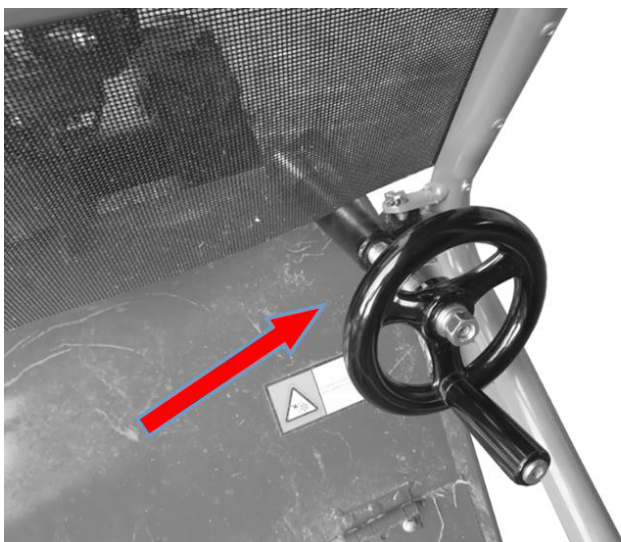
(Tenga en cuenta que el estacionamiento generalmente se realiza en una superficie plana)

3.2.5 Parada de emergencia

- 1) En el proceso de cultivo, si hay una emergencia, suelte la manija del embrague inmediatamente y luego presione el interruptor de apagado para apagar la máquina

3.3 Ajuste la altura de toda la máquina.

3.3.1 Ajuste de altura de toda la máquina (ver la figura a continuación), primero use la tuerca M10 para bloquear la rueda manual, la rueda manual gira en el sentido de las agujas del reloj y se eleva; la rueda manual gira en sentido antihorario se reduce.



5. Mantenimiento

Durante el período de trabajo de la máquina, debido a la operación, la fricción y los cambios de desgaste y carga, el aflojamiento del perno de conexión y el desgaste de las piezas se producen inevitablemente, destruirá el estado correcto del sistema, lo que provocará un ajuste anormal holgura, y la potencia del motor se degrada. Aumento del consumo de combustible, varias partes del desajuste y aumento de la falla, lo que afecta seriamente el uso de la máquina. Para reducir la ocurrencia de la situación anterior, es necesario realizar un trabajo de mantenimiento estricto y regular "orientado a la prevención". Para mantener la buena forma técnica de la máquina y extender su vida útil..

5.1 Rodaje:

5.1.1 Motor en funcionamiento consulte el manual del usuario del motor.

5.1.2 Los motores nuevos o reacondicionados, deben funcionar en condiciones sin carga durante 1 hora de trabajo primero, trabajar en condiciones de carga ligera durante 5 horas y sacar inmediatamente todo el aceite lubricante caliente en la caja de engranajes y el cárter del motor. Inyecte la cantidad adecuada de diesel limpio, corra a una velocidad lenta durante 3 a 5 minutos para lavarlos y luego libere todo el diesel. Y luego agregue aceite funcionando en 4 horas de acuerdo con el uso normal antes.

5.2 El mantenimiento técnico de la máquina.

5.2.1 Mantenimiento por turno (hacer antes y después de cada turno de trabajo)

- 1) Escuche y observe si hay algún fenómeno anormal (como sonido anormal, sobrecalentamiento y aflojamiento de tornillos, etc.)
- 2) Verifique si el motor, la caja de cambios y la caja de transmisión tienen fugas de aceite.
- 3) Verifique si el nivel de aceite en el motor y la caja de transmisión está entre El máximo. y mezclar línea en escala de aceite

- 4) Elimine el lodo, las malezas y el aceite de toda la máquina y los accesorios a tiempo.
- 5) Complete los registros de trabajo

5.2.2 Mantenimiento de primera clase (cada 100 horas de trabajo)

- 1) 1) Mantenimiento para todos los contenidos.
- 2) 2) Limpie la caja de engranajes y la caja de transmisión, y reemplace el aceite.
- 3) 3) Verifique y depure el embrague, el sistema de cambio y el sistema de reversa.

5.2.3 Mantenimiento secundario (cada 200 horas de trabajo)

- 1) 1) Mantenimiento de todo el contenido después de 200 horas de trabajo.
- 2) 2) Verifique todos los engranajes y cojinetes, si están muy desgastados, reemplácelos por piezas nuevas
- 3) 3) Las partes restantes de la máquina, como la cuchilla giratoria o la conexión pernos, etc., si están dañados, reemplazados por piezas nuevas.

5.2.4 Mantenimiento del motor de gasolina, consulte el manual del usuario del motor

5.3 Almacenamiento a largo plazo de la máquina

Cuando la máquina necesita ser almacenada durante mucho tiempo, para evitar la corrosión, se deben tomar las siguientes medidas.

5.4.1 Selle el motor de acuerdo con las instrucciones del motor.

5.4.2 Polvo limpio, suciedad en la apariencia.

5.4.3 Libere el aceite lubricante de la caja de transmisión e inyecte aceite

nuevo. 5.4.4 Para el lugar que no está recubierto con una superficie de aleación sin aluminio, pinte el aceite a prueba de herrumbre.

5.4.5 Almacene la máquina en un lugar bien ventilado, seco y seguro.

5.4.6 Guarde adecuadamente las herramientas aleatorias, la certificación del producto y el manual del usuario.

5.4 Tabla de mantenimiento técnico de la máquina (indicado por √ en la tabla es el contenido de mantenimiento a realizar)

mantenimiento	todos los días	despues de trabajar 8 horas	primer mes o 20 h despues	tercer mes o 150 h despues	todos los años o despues de 1000 h	2 años o 2000 horas despues
revise y apriete las tuercas y tornillos	√					
revisar aceite	√					
limpieza y cambio de aceite		√ (1 st time)	√ (2 nd time)	√ (3 rd time And later)		
Comprobar fugas de aceite	√					
eliminar la suciedad	√					
solucionar problemas	√					
unidad de control de ajuste	√					
placa de friccion del embrague						√
engranajes y rodamientos					√	
Belt				√		
conjunto de tension				√		

6. Métodos de depuración y datos

6.1 El método de depuración de la manija y el cable

Cuando se confirma que la palanca del embrague no es normalmente embrague, eso significa que debería estar depurando la palanca de cambios y el cable correspondientes..

Nota :

6.1.1 Sostenga y suelte la palanca de marcha atrás 2-3 veces para confirmar la situación del embrague. Si no es normal, se debe volver a depurar hasta que esté calificado. 6.1.2 Cuando la máquina esté funcionando, suelte la palanca del embrague de dirección, el engranaje debe regresar, no debe haber ruido anormal en la caja de engranajes, de lo contrario dañará los engranajes.

6.2 El método de depuración del acelerador y el cable

Al girar el interruptor del acelerador, el rendimiento de la aceleración o desaceleración del motor no es bueno, eso significa que el cable del acelerador debe ajustarse

Nota:

6.2.1 Gire el interruptor del acelerador 2-3 veces repetidamente y confirme el rendimiento de aceleración y desaceleración del motor.

6.2.2 El cable del acelerador y el conector del cable deben estar firmemente conectados mediante tornillos.

6.3 El método de ajuste del manillar.

De acuerdo con su altura, agricultura y otros requisitos especiales, puede ajustar las posiciones arriba-abajo, izquierda-derecha del manillar de la siguiente manera: (vea la imagen a continuación)

6.3.1 Ajuste izquierda-derecha, arriba-abajo del manillar:

1) Tire hacia abajo de la palanca de ajuste de arriba a abajo en la imagen de abajo para ajustar la altura del manillar.

2) Levante la manija de ajuste izquierda-derecha en la imagen de abajo, y gire la sección central del asiento del manillar para ajustar el lado izquierdo y derecho del manillar.



9. Lista de consumibles

Serial number	nombre	Componentes
1	Mango de embrague	ensamblaje del manillar
2	Tirar de la línea	ensamblaje del manillar
3	Cable del acelerador	ensamblaje del manillar
4	Interruptor del acelerador	ensamblaje del manillar
5	Manga de goma grande	ensamblaje del manillar
6	Pequeña funda de goma	Palanca de cambio
7	Neumático y rueda delantera	/
8	Cinturón	/
9	Placa de fricción de freno	/
10	Piezas de desgaste del motor	Consulte el manual del motor

10. Diagrama de la máquina



AUSAVIL

custom-made machines

STARK
BY AUSAVIL

SPORT GARDEN

GREENTIME

ENOIL

STARK
VILL

Lugar A Brea 15, 36689 Matalobos. A Estrada, Pontevedra.

+34 986 585 750 - FAX +34 986 585 098

www.ausavil.com

SPORT GARDEN



TRITURADORA

SG-TR60

MANUAL DE USUARIO



PORTUGUÉS



Precauções de segurança

1.1 Antes de usar a máquina, o operador deve ler atentamente as instruções e seguir as instruções no manual de instruções para iniciar, ajustar e manter.

1.2 Antes de usar a máquina, preste atenção aos seguintes itens: 1.2.1 Verifique o cárter do motor e a caixa de transmissão quanto a vazamentos de óleo; verifique o óleo do motor e a qualidade do óleo no cárter do motor e na caixa de transmissão e substitua ou substitua o novo óleo limpo a tempo; Verifique se as peças de lubrificação estão bem lubrificadas.

1.2.2 Ao reabastecer, preste atenção no tanque de combustível a ser abastecido com combustível limpo. O combustível deve ser abastecido sob a condição de que o motor de combustão interna esteja parado e bem ventilado. Observe que o combustível não deve estar em contato com superfícies quentes, componentes elétricos ou peças rotativas. Você precisa evitar o transbordamento, verificar se o combustível está transbordando ou vazando, se o derramamento de combustível precisa secar antes de iniciar a máquina, depois de adicionar combustível, a tampa do tanque de combustível deve ser coberta e apertada no local do combustível, Armazenamento de óleo e fogos de artifício no local de trabalho devem ser estritamente proibidos para evitar incêndio.

1.2.3 Verifique se os elementos de fixação da máquina estão apertados; se as partes móveis estiverem soltas, arranhadas ou atoladas; se o sentido de rotação for consistente com o sentido da marcação.

ocorrer, a energia deve ser interrompida e verificada imediatamente, e a eliminação de falhas não é permitida quando a máquina está em funcionamento.

1.10 Evite tombar a máquina durante o trabalho.

1.11 Quando as costas do operador estão a ≤ 2 m do campo, o inverso não é permitido.

1.12 Ao trabalhar, preste atenção para verificar se há vazamentos de óleo no estojo de transmissão, motor de combustão interna e outras peças. Nesse caso, desligue a energia imediatamente e pare a máquina para inspeção. Preste atenção para não usar fogo aberto para evitar incêndio. Solução de problemas a tempo de evitar a contaminação ambiental, o que afeta a segurança do produto.

1.13 Ao remover a grama e separar a lama, a energia deve primeiro ser cortada e depois removida após a máquina parar. Não é permitido remover a obstrução do cortador manualmente ou com uma barra de ferro quando a máquina está em funcionamento.

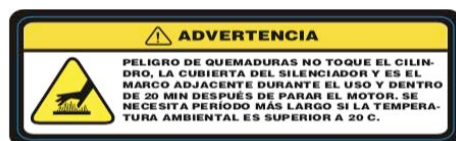
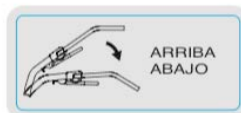
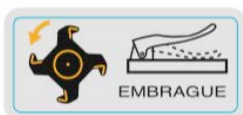
1.14 Após o uso, sujeira, ervas daninhas, óleo e outros acessórios devem ser removidos da máquina.

1.15 Verifique regularmente se os parafusos da lâmina, rolamentos e outras partes móveis estão soltos ou danificados.

2.3 Manipulación

- a) a) Mãos e pés não devem ser colocados perto de peças rotativas ou embaixo de peças rotativas.
- b) b) Ao manejar (ou atravessar) calçadas, calçadas ou estradas, deve-se ter um cuidado especial, proteger contra possíveis perigos, prestar atenção às condições do tráfego e não transportar passageiros.
- c) c) Depois de bater nos detritos, desligue o motor, faça uma inspeção completa para verificar se a máquina está danificada. Ela deve ser reparada antes de reiniciar e manusear.
- d) d) Preste sempre atenção aos pés e evite escorregar ou cair.
- e) e) Quando a máquina apresentar vibração anormal, pare o motor imediatamente para descobrir o motivo. A vibração é geralmente um precursor da falha.
- f) f) Ao sair da posição de operação, a lâmina de limpeza está travada, a manutenção, o ajuste ou a inspeção devem primeiro parar o motor.
- g) g) Quando a máquina não estiver equipada, tome todas as precauções possíveis: desconecte o eixo da tomada de força, abaixe o acessório, gire o motor de parada de ponto morto e remova a chave da chave.
- h) h) Antes de limpar, reparar ou inspecionar a máquina, o motor deve ser desligado e todas as partes móveis devem ser paradas.
- i) i) O gás de escape do motor é prejudicial e não deve funcionar em ambientes fechados.
- j) j) Não opere a máquina sem proteções, proteções ou outras proteções adequadas.
- k) k) Fique longe de crianças e animais de estimação.
- l) l) Não sobrecarregue a máquina devido à profundidade e velocidade do gramado.
- m) m) A máquina não deve operar em alta velocidade em superfícies escorregadias.
- n) n) Superfícies Olhe para trás e tenha cuidado ao fazer o backup.

Sinal de aviso de segurança



2. método de instalação

2.1 A montagem após desembalar: (veja a Figura 1

2.1.1 Instale o guidão: instale o guidão no assento do guidão e trave o parafuso M12;

2.1.2 Ajuste a sensação de cada manopla, ajuste a tensão da manopla da embreagem de acordo com a posição correta

2.2 Instalação e ajuste do cabo.

2.2.1 As configurações do cabo da embreagem. (Olhar para baixo)

- 1) 1) Aperte o parafuso de ajuste em ambos os lados das extremidades do cabo da embreagem na alça da embreagem e no orifício do parafuso oscilante da embreagem.
- 2) 2) Insira a cabeça do cabo oscilante da embreagem na ranhura do parafuso de abertura.
- 3) 3) Aperte os parafusos nas duas extremidades do cabo da embreagem para apertar o cabo da embreagem.
- 4) 4) Ajuste o cabo da embreagem várias vezes até que a embreagem possa ser separada pela alça da embreagem.



2.3 Verifique e reabasteça

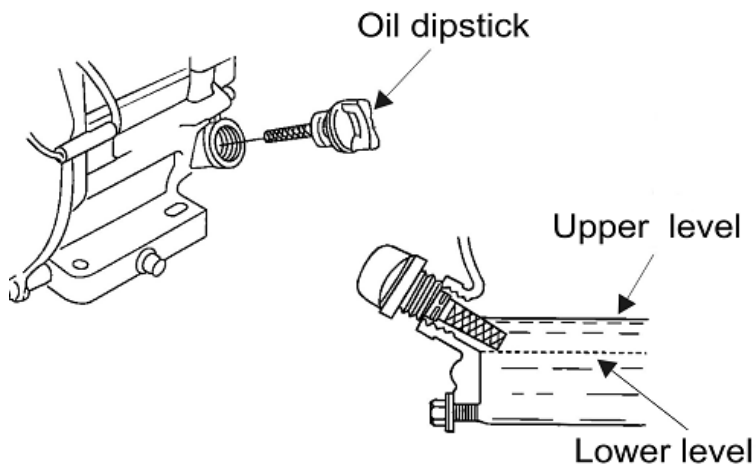
2.3.1 Verifique se o parafuso de conexão está solto, verifique uma fixação confiável. 2.3.2 Verifique se todas as alças do sistema de controle (acelerador, pressão reduzida, alavanca de ré, etc.) estão flexíveis e no lugar, e descarte.

2.3.3 Coloque a alavanca da caixa de velocidades na posição neutra

2.3.4 Adicione óleo:

- 1) Adicione o óleo lubrificante SAE10W-40 ao virabrequim do motor a gasolina
- 2) Adicione 20 # de óleo lubrificante na caixa de engrenagens, faça o nível da máquina e injete

do orifício de óleo na caixa de velocidades. Ao verificar o nível do óleo, insira a vareta medidora (Nota: Não gire a vareta medidora), o nível do óleo deve estar entre os limites superior e inferior.



2.3.5 Adicione gasolina 92 # ao tanque de combustível (para obter detalhes, consulte o manual do usuário do motor).

2.3.6 Prepare antes da partida de acordo com o manual do usuário do motor

3.2.4 Estacionamiento

1) 1) Solte a alça da embreagem e a máquina para de funcionar. A mão direita alterna o punho do acelerador para manter o acelerador na posição mínima e o motor em marcha lenta para reduzir o consumo de combustível do motor.

2) 2) Quando o motor precisar ser parado, isso deve ser feito com o manual do usuário do conteúdo relevante.

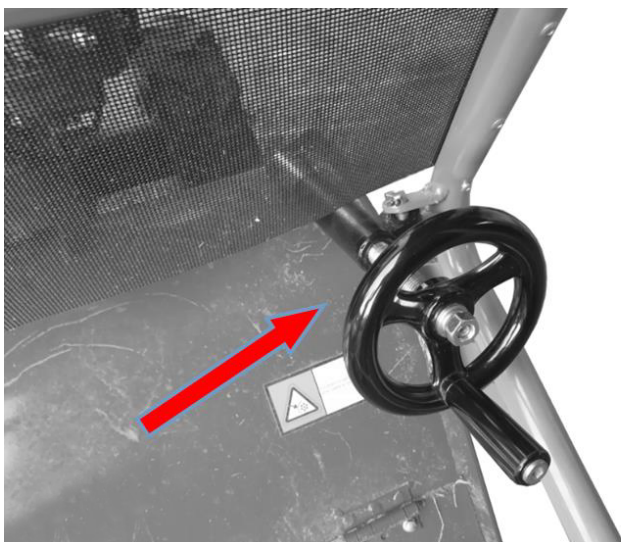
(Observe que o estacionamento geralmente é feito em uma superfície plana)

3.2.5 Parada de emergência

1) No processo de cultivo, se houver uma emergência, solte a alça da embreagem imediatamente e pressione o interruptor para desligar a máquina

3.3 Ajuste a altura de toda a máquina.

3.3.1 Ajuste da altura de toda a máquina (veja a figura abaixo), primeiro use a porca M10 para travar o volante, o volante gira no sentido horário e sobe; o volante gira no sentido anti-horário é reduzido.



5. Manutenção

Durante el período de trabajo de la máquina, debido a la operación, la fricción y los cambios de desgaste y carga, el aflojamiento del perno de conexión y el desgaste de las piezas se producen inevitablemente, destruirá el estado correcto del sistema, lo que provocará un ajuste anormal holgura, y la potencia del motor se degrada. Aumento del consumo de combustible, varias partes del desajuste y aumento de la falla, lo que afecta seriamente el uso de la máquina. Para reducir la ocurrencia de la situación anterior, es necesario realizar un trabajo de mantenimiento estricto y regular "orientado a la prevención". Para mantener la buena forma técnica de la máquina y extender su vida útil..

5.1 Filmando:

5.1.1 Motor funcionando, consulte o manual do usuário do motor. 5.1.2 Os motores novos ou reconicionados devem funcionar sem carga por 1 hora de trabalho, trabalhar com carga leve por 5 horas e remover imediatamente todo o óleo lubrificante quente na caixa de engrenagens e no cárter do motor. Injete a quantidade adequada de diesel limpo, corra a uma velocidade lenta por 3-5 minutos para lavá-los e solte todo o diesel. E depois adicione o óleo funcionando em 4 horas, de acordo com o uso normal anterior.

5.2 A manutenção técnica da máquina.

5.2.1 Manutenção do turno (faça antes e depois de cada turno de trabalho)

- 1) 1) Ouça e preste atenção a qualquer fenômeno anormal (como som anormal, superaquecimento e afrouxamento de parafusos, etc.)
- 2) 2) Verifique se o motor, a caixa de engrenagens e a caixa de transmissão estão vazando óleo.
- 3) 3) Verifique se o nível de óleo no motor e na caixa de transmissão está entre o máximo. e misture linha na escala de óleo

- 4) 4) Remova a lama, as ervas daninhas e o óleo de todas as máquinas e acessórios a tempo.
- 5) 5) Registros completos de trabalho

5.2.2 Manutenção de primeira classe (a cada 100 horas de trabalho)

- 1) 1) 1) Manutenção para todo o conteúdo.
- 2) 2) 2) Limpe a caixa de engrenagens e a caixa de transmissão e substitua o óleo.
- 3) 3) 3) Verifique e depure a embreagem, o sistema de câmbio e o sistema de ré.

5.2.3 Manutenção secundária (a cada 200 horas de trabalho)

- 1) 1) 1) Manutenção de todo o conteúdo após 200 horas de trabalho.
- 2) 2) 2) Verifique todas as engrenagens e rolamentos, se estiverem muito desgastados, substitua-os por peças novas
- 3) 3) 3) As partes restantes da máquina, como faca rotativa ou conexão parafusos, etc., se danificados, substituídos por peças novas.

5.2.4 Manutenção do motor a gasolina, consulte o

usuário do mecanismo

5.3 Armazenamento a longo prazo da máquina

Quando a máquina precisar ser armazenada por um longo período, para evitar corrosão, as seguintes medidas devem ser tomadas.

5.4.1 Sele o motor de acordo com as instruções do motor.

5.4.2 Limpe poeira, sujeira na aparência.

5.4.3 Solte o óleo lubrificante da caixa de transmissão e injete óleo novo.

5.4.4 Para locais que não estejam revestidos com uma superfície de liga que não seja de alumínio, pinte o óleo à prova de ferrugem.

5.4.5 Armazene a máquina em um local bem ventilado, seco e seguro.

5.4.6 Armazene adequadamente ferramentas aleatórias, certificação do produto e manual do usuário..

5.4 Tabela de manutenção técnica da máquina (indicado por √ na tabela é o conteúdo da manutenção a ser realizada)

manemimimento	todos los días	despues de trabajar 8 horas	primer mes o 20 h despu es	tercer mes o 150 h despu es	todos los años o despues de 1000 h	2 años o 2000 horas despues
verifique e aperte as porcas e parafusos	√					
verifique o óleo	√					
limpeza e troca de óleo		√ (1 st time)	√ (2 nd time)	√ (3 rd time And later)		
verifique vazamentos de óleo	√					
remover a sujeira	√					
solucionar problemas	√					
unidade de controle de ajuste	√					
placa de fricção da embreagem						√
engrenagens e rolamentos					√	
Belt				√		
conjunto de tensao				√		

6. Métodos e dados de depuração

6.1 O método de depuração do manípulo e do cabo Quando se confirmar que a alavanca da embreagem não é normalmente embreagem, significa que você deve depurar a alavanca e o cabo correspondentes.

Nota:

6.1.1 Segure e solte a alavanca de ré 2-3 vezes para confirmar a posição da embreagem. Se não for normal, deve ser novamente depurado até ser qualificado. 6.1.2 Quando a máquina estiver funcionando, solte a alavanca da embreagem da direção, a marcha deve voltar, não deve haver ruído anormal na caixa de marchas, caso contrário, isso danificará as engrenagens.

6.2 O método de depuração do acelerador e do cabo

Ao girar o interruptor do acelerador, o desempenho da aceleração ou desaceleração do motor não é bom, o que significa que o cabo do acelerador precisa ser ajustado

Nota:

6.2.1 Gire a chave do acelerador 2-3 vezes repetidamente e confirme o desempenho de aceleração e desaceleração do motor.

6.2.2 O cabo do acelerador e o conector do cabo devem estar firmemente conectados por parafusos.

6.3 O método de ajuste do guidão.

De acordo com a sua altura, agricultura e outros requisitos especiais, você pode ajustar o guidão de cima para baixo e as posições esquerda-direita da seguinte maneira: (veja a figura abaixo)

6.3.1 Ajuste esquerdo-direito, cima-baixo do guidão:

1) Puxe a alavanca de ajuste de cima para baixo na imagem abaixo para ajustar a altura do guidão.

2) Levante a alça de ajuste esquerda-direita na imagem abaixo e gire a seção central do assento do guidão para ajustar os lados esquerdo e direito do guidão.



7. Falhas comuns e resolução de problemas

7.1 O endereço não funciona

Retire a roda para ver:

7.1.1 Se os dentes e as rodas da embreagem estiverem desgastados (mantenha a manteiga entre os dentes da embreagem e o eixo da roda); Se o desgaste for severo, substitua o novo.

7.1.2 Se a mola de retorno for inválida; se sim, substitua novo.

7.1.3 Se a mola do cabo da embreagem for inválida ou se o cabo for curto

7.2 As lâminas não param quando o motor para ou o tempo de parada é prolongado

Retire a tampa do cinto das lâminas:

7.2.1 Verifique se a tira é mais longa (use sua mão para aplicar cerca de 2 kg de pressão vertical no centro da fita, espaço sem cinto ≥ 20 mm); se sim, você deve ajustar a tensão do cabo de embreagem;

7.2.2 Se houver um espaço entre a pastilha de freio e a roda motriz (embreagem ligada e desligada), se a folga for grande, ela deverá ser ajustada para sem espaço.

8. Âmbito de aplicação

Esta máquina pode atender às necessidades de uma ampla gama de projetos de capina em áreas secas, jardins de chá, pomares, flores e estufas em planícies, colinas e áreas montanhosas. Diferentes alturas de capina são selecionadas dependendo da terra e da condição de capina

9. Lista de Consumíveis

Serial number	nombre	Componentes
1	Mango de embrague	ensamblaje del manillar
2	Tirar de la línea	ensamblaje del manillar
3	Cable del acelerador	ensamblaje del manillar
4	Interruptor del acelerador	ensamblaje del manillar
5	Manga de goma grande	ensamblaje del manillar
6	Pequeña funda de goma	Palanca de cambio
7	Neumático y rueda delantera	/
8	Cinturón	/
9	Placa de fricción de freno	/
10	Piezas de desgaste del motor	Consulte el manual del motor

10. Diagrama de la máquina



AUSAVIL

custom-made machines

STARK
BY AUSAVIL

SPORT GARDEN

GREENTIME

ENOIL

STARK
VILL

Lugar A Brea 15, 36689 Matalobos. A Estrada, Pontevedra.

+34 986 585 750 - FAX +34 986 585 098

www.ausavil.com