



MANUAL DE INSTRUCCIONES / MANUAL DE INSTRUÇÕES
DESBROZADORA / ROÇADEIRA
BON-P-BC36

MANUAL EN ESPAÑOL



ATENCIÓN: lea atentamente el manual de instrucciones antes de utilizar esta máquina.

DESCRIPCIÓN DE LOS SÍMBOLOS

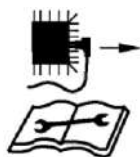
El uso de los símbolos en este manual pretende llamar su atención sobre posibles riesgos. Los símbolos de seguridad y las explicaciones que los acompañan deben entenderse perfectamente. Las advertencias en sí mismas no eliminan los riesgos y no pueden reemplazar las acciones correctas para prevenir accidentes.



Lea el manual de instrucciones y siga todas las advertencias e instrucciones de seguridad antes de cualquier uso, consulte el párrafo correspondiente en el presente manual.



Cumple con la normativa europea CE aplicable a este producto.



Quite el cable de encender antes de realizar cualquier trabajo de mantenimiento y lea las instrucciones de uso.



¡Cuidense la proporción cuando manipulen combustibles y lubricantes!



No abrir a la lluvia.



El escape y los gases de escape están calientes. no los toques.



¡Peligro de lesiones por piezas despedidas! Mantenga siempre una distancia de seguridad suficiente. Cuidado con los objetos arrojados. La distancia entre la máquina y los transeúntes debe ser de al menos 15 metros.



Arrancar el motor crea chispas.

Las chispas pueden encender los gases inflamables cercanos.



Los motores emiten monóxido de carbono, un gas venenoso inodoro e incoloro.

Respirar monóxido de carbono puede causar náuseas, desmayos o la muerte.



Solo para uso en exteriores.



¡Estrictamente prohibido fumar o encender llamas cerca del aparato!



Utilice protección para los oídos, los ojos y la cabeza y guantes cuando utilice el producto.



Utilice calzado antideslizante cuando utilice el dispositivo.



Empuje la burbuja 7 veces antes de usar para asegurarse de que el combustible esté lleno de aceite.



Estrangulador cerrado (posición de arranque en frío).



Estrangulador abierto (posición de funcionamiento)



Cuidado con el empuje de la hoja



Asegúrese de que el cabezal de corte no esté en contacto con objetos extraños durante el arranque y durante el trabajo.



No utilice una hoja de tipo sierra dentada.



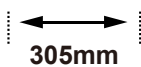
Preste más atención a los pies del operador para evitar lesiones



Mantenga alejados a los transeúntes. No toque el alambre de nailon hasta que se detenga por completo.



Trayectoria de corte del cabezal de corte: 450 mm



Ruta de corte de la desbrozadora: 305 mm

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

IMPORTANTE

LEA CUIDADOSAMENTE ANTES DE USAR

CONSERVAR PARA FUTURAS CONSULTAS

La máquina se utilizará siempre de acuerdo con las instrucciones del fabricante establecidas en el manual de instrucciones.

El fabricante no será responsable en casos de uso inadecuado o modificaciones del aparato. Además, siga los consejos de seguridad, el manual de instalación y operación y también las normas vigentes de prevención de accidentes.

Los aparatos con piezas incorrectas o faltantes o sin un estuche de seguridad no deben operarse. El centro de servicio le proporciona información sobre las piezas de repuesto.

1). Formación

a) Lea atentamente las instrucciones. Estar acostumbrado con los controles y el uso adecuado del equipo.

b) Nunca permita niños o personas no acostumbradas de estas instrucciones para utilizar la máquina. Las regulaciones locales pueden restringir la edad del operador.

c) Nunca trabaje mientras haya personas, especialmente los niños, o mascotas cerca.

d) Tenga en cuenta que el operador o usuario es responsable siempre de los accidentes o peligros que ocurran a otras personas o a su propiedad.

- e) Los trabajos de reparación mayores deben ser realizados únicamente por personal específicamente formado.
- f) Todas las personas y animales deben mantenerse a una distancia mínima de 15 metros de la máquina mientras está en funcionamiento

2). Preparación

a) ADVERTENCIA-La gasolina es altamente inflamable:

- almacenar el combustible en recipientes específicamente diseñados para este fin;
- repostar únicamente al aire libre y no fumar durante el repostaje;
- rellene combustible antes de arrancar el motor. Nunca quite la tapa del tanque de combustible o rellene gasolina mientras el motor está funcionando o cuando el motor está caliente;
- si se derrama gasolina, no intente arrancar el motor, pero aleje la máquina del área del derrame y evite crear cualquier fuente de ignición hasta que los vapores de gasolina se hayan disipado;
- Vuelva a colocar todas las tapas de los tanques y contenedores de combustible de forma segura.

b) Reemplace el silenciador defectuoso.

c) Antes de usar, siempre inspeccione visualmente para ver que las herramientas no estén desgastadas o dañadas.

Reemplace los elementos y tornillos desgastados o dañados en juegos para preservar el equilibrio.

d) No fume cerca de la máquina.

e) No use ropa suelta, joyas o artículos similares que puedan quedar atrapados en el motor de arranque u otras partes móviles.

f) Nunca coloque ningún artículo en las aberturas de ventilación. El incumplimiento puede provocar lesiones o daños en la máquina.

g) Es necesaria la reducción de potencia debido al uso en condiciones de temperaturas altas, altitudes y humedad superiores a las siguientes.

- Temperatura máxima de trabajo: 40°C
- Altitudes máximas: 1000 m
- Humedad máxima: 95%

3). Operación

- a) No opere el motor en un espacio confinado donde se puedan acumular gases peligrosos de monóxido de carbono.
- b) Mantener la máquina libre de aceite, suciedad y otras impurezas.
- c) Coloque siempre el aparato sobre superficies planas y estables.
- d) Nunca opere el aparato dentro de edificios o en un ambiente sin ventilación adecuada. Preste atención al flujo de aire y la temperatura.
- e) No utilice ni guarde el aparato en un entorno mojado o húmedo.
- f) Asegúrese de que el amortiguador de sonido y el filtro de aire funcionen correctamente. Estas piezas sirven como protección contra las llamas en caso de fallo de encendido.
- g) Para evitar posibles quemaduras, no toque el sistema de escape ni otras piezas que se calienten durante el funcionamiento. Preste atención a las advertencias en la máquina
- h) El motor no debe funcionar con una velocidad de rotación excesiva. El funcionamiento del motor con una velocidad de rotación excesiva aumenta el riesgo de lesiones. Las piezas que afectan la velocidad de rotación no deben modificarse ni reemplazarse.
- i) Verifique regularmente si hay fugas o rastros de abrasión en el sistema de combustible, como tuberías porosas, abrazaderas sueltas o faltantes y daños en el tanque o en la tapa del tanque. Antes de su uso, todos los defectos deben ser reparados.
- j) Trabajar sólo de día o con buena luz artificial
- k) Nunca levante o transporte una máquina con el motor en marcha
- l) Pare el motor:
- siempre que deje la máquina
 - antes de repostar

- m) Antes de revisar o ajustar la máquina, se debe quitar la bujía y el cable de encendido respectivamente para evitar un arranque accidental.
- n) No utilice la máquina cuando el operador esté cansado, enfermo o bajo la influencia del alcohol o las drogas.
- o) Cumplir con la normativa local para utilizar la desbrozadora.
- p) Comuníquese con las oficinas de su gobierno local para obtener información sobre los requisitos de edad mínima para operar el equipo.
- q) Use gafas de seguridad y protección para los oídos. Se recomienda otro equipo de seguridad para manos, piernas y pies. Un equipamiento de seguridad adecuado reduce el riesgo de lesiones por cuerpos extraños catapultados o en caso de contacto accidental con la desbrozadora.
- r) Asegúrese de mantener un punto de apoyo firme. Solo use la desbrozadora en superficies planas donde tenga una base firme.
- s) Mientras trabaje, use siempre calzado resistente y pantalones largos. No utilice el equipo descalzo o con sandalias abiertas. Mantenga siempre una posición adecuada y opere la desbrozadora solo cuando se encuentre sobre una superficie fija, segura y nivelada
- t) Sostenga siempre la desbrozadora con las dos manos (la mano derecha sostenga el mango derecho para controlar el gatillo y la mano izquierda sostenga el manubrio). Poner las manos en posiciones incorrectas aumenta el riesgo de lesiones y, por lo tanto, debe evitarse. Es necesario cambiar regularmente de puesto de trabajo y tomar descansos frecuentes.
- u) Siempre use el arnés cuando opere la herramienta y ajuste la longitud del arnés para asegurarse de que sea adecuado para la operación.
- v) Utilice siempre la sierra y el carrete correctos recomendados por el fabricante.
- w) Tenga cuidado de no lesionarse los pies y las manos con los medios de corte.
- x) Asegúrese siempre de que las aberturas de ventilación estén libres de escombros
- y) Realice una inspección diaria antes del uso y después de cualquier caída u otro impacto para identificar defectos significativos.
- z) Mantener una correcta posición de trabajo, descansar frecuentemente y cambiar de puesto de trabajo. Mantenga la posición de equilibrio durante la operación, use el arnés.
- aa) Se ha informado que, para algunas personas, las vibraciones producidas por las herramientas manuales motorizadas pueden llevar a desarrollar una enfermedad llamada síndrome de Raynaud o dedo blanco. Los síntomas pueden incluir hormigueo, entumecimiento y palidez de los dedos, generalmente causados por la exposición al frío. Se cree que la herencia, la exposición al frío y la humedad, la dieta, el tabaquismo y los hábitos laborales contribuyen al desarrollo de estos síntomas. Actualmente no hay evidencia de que cierto tipo de vibración o exposición realmente contribuya al desarrollo de esta tarea. El operador puede tomar algunas medidas que pueden reducir los efectos de la vibración:
 - Mantenga su cuerpo caliente cuando hace frío. Durante el uso, use guantes para mantener las manos y las muñecas calientes. Se ha informado que el clima frío es una de las principales causas del síndrome de Raynaud.
 - Después de cada período de operación, haga ejercicio para aumentar la circulación
 - Tome descansos frecuentes. Limite la duración de la exposición diaria.
 - Mantenga la herramienta en buen estado, todos los sujetadores apretados y las piezas desgastadas reemplazadas.
 - En caso de presentarse uno o más de los síntomas descritos anteriormente, deje de usar la herramienta y busque atención médica.

4). Mantenimiento y almacenamiento

- a) Mantenga todas las tuercas y tornillos apretados para asegurarse de que el equipo esté en condiciones de funcionamiento seguras.
- b) Nunca almacene el equipo con gasolina en el tanque dentro de un edificio donde los humos puedan alcanzar una llama abierta o una chispa.
- c) Deje que el motor se enfríe antes de guardarlo en cualquier recinto.
- d) Para reducir el riesgo de incendio, mantenga el motor, el silenciador y el área de almacenamiento de gasolina libres de material vegetal y exceso de grasa.
- e) Reemplace las piezas desgastadas o dañadas por seguridad
- f) Si es necesario drenar el tanque de combustible, debe hacerse al aire libre

- g) Siempre limpieza y mantenimiento antes del almacenamiento.
- h) Nunca desmonte las protecciones de los accesorios de corte.
- i) Guarde siempre la sierra de metal en un lugar fresco y seco, nunca use una herramienta oxidada. Puede causar lesiones graves durante el trabajo.

5) TRANSPORTE Y MANIPULACIÓN

- a) Siempre que se vaya a manipular o transportar la máquina se debe:
 - apagar el motor, esperar a que se detenga el dispositivo de corte y desconectar el capuchón de la bujía;
 - colocar la protección del dispositivo de corte;
 - utilizar guantes de protección al manipular las cuchillas.
 - Mantener el dispositivo de protección de la hoja encendido.
 - sujete la máquina sólo con la empuñadura y coloque el dispositivo de corte en la dirección opuesta a la utilizada durante la operación.
- b) Cuando utilice un vehículo para transportar la máquina, colóquela de manera que no pueda causar peligro a las personas y fíjela firmemente en su lugar para evitar que vuelque, lo que puede causar daños o derrame de combustible.

USO PREVISTO

Esta unidad está diseñada para ser utilizada de acuerdo con las descripciones e instrucciones de seguridad indicadas en este manual de operación

- para uso privado
- para recortar los bordes del césped y pequeñas áreas de hierba inaccesibles (por ejemplo, debajo de los arbustos)
- para cortar vegetación silvestre, arbustos y maleza.

No está permitido utilizar esta unidad para ningún otro propósito.

El usuario es responsable de todos los daños a terceros y daños a su propiedad.

Opere la unidad solo en las condiciones técnicas estipuladas y entregadas por el fabricante.

Los cambios arbitrarios en la unidad excluirán al fabricante de cualquier responsabilidad por lesiones y/o daños resultantes.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	BON-P-BC36	BON-P-BC45 / BON-P-BC53
Motor	2,1 HP	2,5 HP / 3 HP
Tipo de motor	2 tiempos, refrigerado por aire	2 tiempos, refrigerado por aire
Revoluciones máximas del motor	10200 rpm	10500 rpm
Eje de salida de rpm máximas	9500 rpm	9500 rpm
Capacidad del tanque combustible	750ml	950ml
Diámetro del tubo de aluminio	28 mm	28 mm
Mezcla combustible %	40:1	40:1
Capacidad de corte (cuchilla)	305 mm	305 mm
Capacidad de corte (cabezal)	450 mm	450 mm
Línea de nailon diámetro	2,8 mm	2,8 mm
Tipo de hoja	2 dientes (Opcional 3 Dientes)	2 dientes (Opcional 3 Dientes)
Potencia sonora garantizada	113dB(A)	117dB(A)
Peso neto sin accesorios	7,2kg	8,7kg

Información de ruido

Valores de sonido medidos determinados según ISO 11806-1

Las cifras de ruido citadas son niveles de emisión y no son necesariamente niveles de trabajo seguros. Si bien existe una correlación entre los niveles de emisión y exposición, esto no puede usarse de manera confiable para determinar si se requieren o no más precauciones. Los factores que influyen en el nivel real de exposición de la mano de obra incluyen las características de la sala de trabajo, las otras fuentes de ruido, etc., es decir, el número de máquinas y otros procesos adyacentes, y el tiempo durante el cual un operador está expuesto a el ruido. Además, el nivel de exposición permisible puede variar según el país. Esta información, sin embargo, permitirá al usuario de la máquina hacer una mejor evaluación del peligro y el riesgo.

¡Use protección auditiva!

Valores totales de vibración (suma del vector triax) determinados según ISO 11806-1:

El nivel de emisión de vibraciones proporcionado en esta hoja de información se ha medido de acuerdo con una prueba estandarizada proporcionada en ISO 11806-1 y puede usarse para comparar una herramienta con otra.

Puede utilizarse para una evaluación preliminar de la exposición.

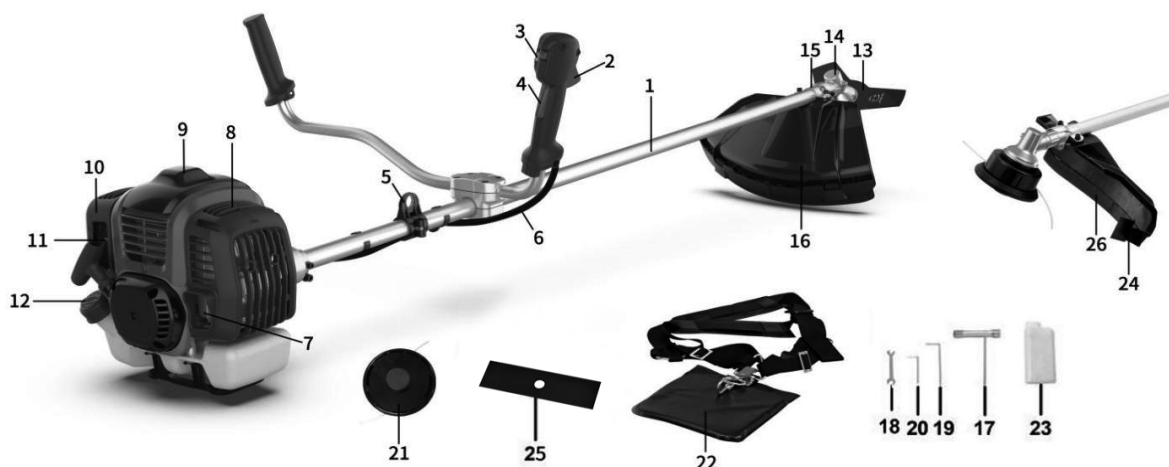
El nivel de emisión de vibraciones declarado representa las principales aplicaciones de la herramienta. Sin embargo, si la herramienta se utiliza para diferentes aplicaciones, con diferentes accesorios o con un mantenimiento deficiente, la emisión de vibraciones puede diferir. Esto puede aumentar significativamente el nivel de exposición durante el período de trabajo total.

Una estimación del nivel de exposición a la vibración también debe tener en cuenta los momentos en que la herramienta está apagada o cuando está funcionando, pero no está haciendo el trabajo. Esto puede reducir significativamente el nivel de exposición durante el período de trabajo total.

Identificar medidas de seguridad adicionales para proteger al operador de los efectos de la vibración, tales como: mantener la herramienta y los accesorios, mantener las manos calientes, organización de los patrones de trabajo.

1 Tubo	14 Caja de cambios
2 Gatillo del acelerador	15 Accesorio de guardia
3 Interruptor del motor	16 Protección del accesorio de corte
4 Bloqueo del gatillo del acelerador	17 Llave de tubo
5 Punto de suspensión	18 Llave
6 Cable	19 llaves Allen S5
7 Cubierta del silenciador	20 llaves Allen S4
8 tapa del cilindro	21 Cabezal de corte
9 Tapa de bujía	22 Arnés
10 Tapa del filtro de aire	23 Contenedor de mezcla de combustible
11 Palanca del estrangulador	24 Cortador de línea
12 Tapón tanque combustible	26 Protección adicional
13 Cuchilla 2T	

LISTA DE REPUESTOS PRINCIPALES



MONTAJE

¡ADVERTENCIA!

Asegúrese de que la desbrozadora esté apagada correctamente y que el motor se haya detenido por completo antes del montaje y el ajuste.

Montaje del mango (Fig.1-1,1-2,1-3)

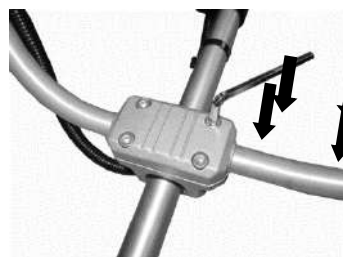
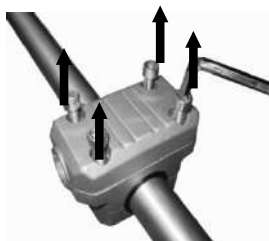


Fig.1-1

Fig.1-2

Fig.1-3

- 1) Retire los tornillos del dispositivo de fijación y retire la cubierta superior. (fig.1-1)
- 2) Coloque el mango en posición y monte la tapa superior. (fig.1-2)
- 3) Montar y apretar el tornillo. (fig.1-3)

¡PRECAUCIÓN!

No apriete los tornillos hasta que haya colocado el mango en la posición de trabajo óptima. Ajuste siempre la posición del mango con los accesorios completamente ensamblados.

La brida de cable negra se puede utilizar para fijar el cable del acelerador al tubo de metal. (Fig.2)



Fig.2

Montaje de la protección (Fig.3-1, Fig.3-2)

- 1) Coloque el protector en el accesorio. (fig3-1)
- 2) Montar y apretar los tornillos. (fig.3-2)

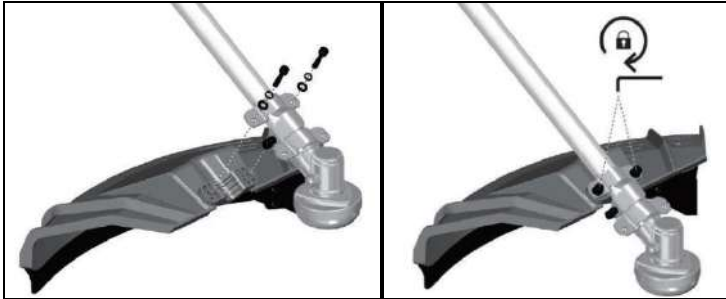


Fig.3-1

Fig.3-2

¡ADVERTENCIA!

1. **Al utilizar el cabezal del hilo de corte, siempre debe instalarse la protección adicional con la sierra de corte del hilo. (Fig.3-3, Fig.3-4)**
 - Fije la protección adicional (26) con el tornillo (B). (Fig.3-3)

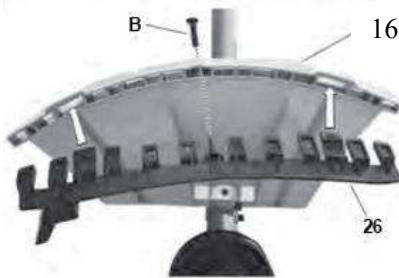


Fig.3-3

2. **Quitar la protección adicional.**
 - Quitar el tornillo (B); (Fig. 3-3)
 - Empuje el clip (C) , y saque la protección adicional. (Fig.3-4)



Fig.3-4

¡ADVERTENCIA!

Verifique la sierra y el eje de salida después de cada ajuste o montaje, debe estar correctamente ensamblado y funcionando sin problemas.

Use guantes protectores cuando manipule el protector

Montaje de la cuchilla 3T

Retire la brida exterior después de soltar la tuerca, luego coloque la cuchilla, la brida exterior, el protector y la tuerca según la prioridad que se muestra a continuación. Tenga en cuenta que la dirección de rotación de la sierra debe ser la misma que la imagen de abajo. Utilice un destornillador para sujetar la brida y apriete la tuerca en el sentido contrario a las agujas del reloj, asegúrese de que la tuerca esté lo suficientemente apretada.

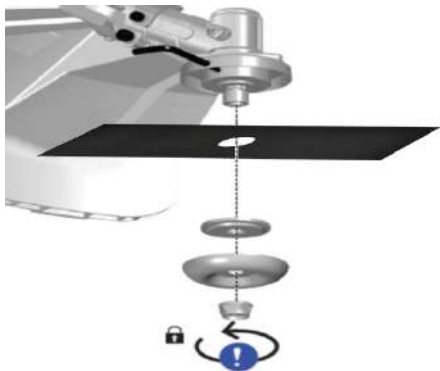


Fig.4.1

Liberación de la cuchilla (Fig.5)

Use un destornillador para sujetar la brida y soltar la tuerca, la cuchilla se puede quitar.



Fig.5-1

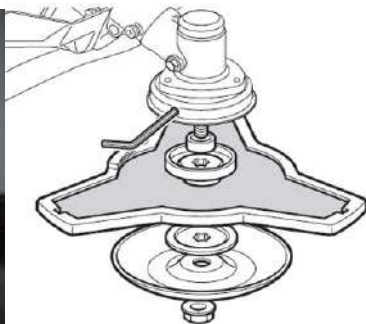


Fig.5-2

¡ADVERTENCIA!

¡Asegúrese de que el cabezal de corte se haya ensamblado correctamente antes de usarlo!

Cabezal de Nailon

Soltar la tuerca (Fig.6)

Alinee los dos orificios de la brida y el escudo, use un destornillador para sujetar la brida como se muestra a continuación y gire la llave de tubo en el sentido de las agujas del reloj, la tuerca se liberará.

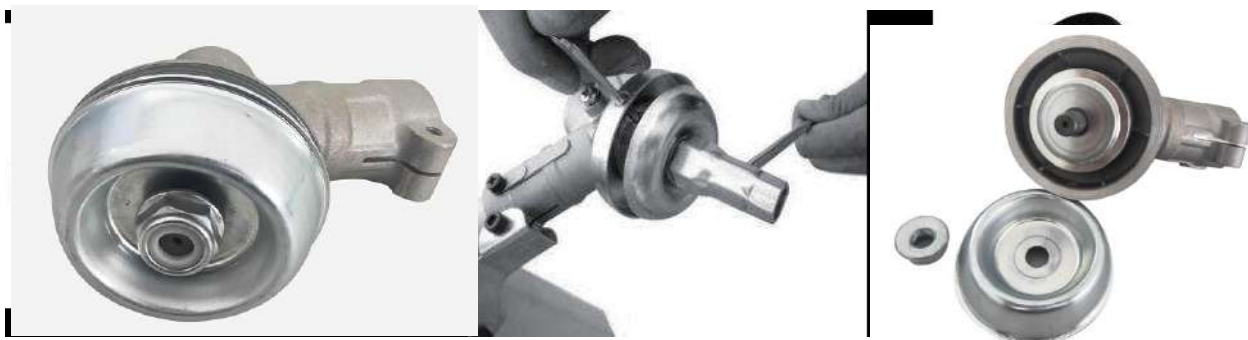


Fig.6

Montar el cabezal de corte de nailon. (Fig.7)

Retire otro protector después de soltar la tuerca. Todavía sostenga la brida, tome el cabezal de corte de nailon en el eje y gírelo en sentido contrario a las agujas del reloj, el cabezal de corte de nailon está instalado.



Fig.7

Suelte el cabezal de corte de nailon. (Fig.8)

Use un destornillador para sujetar la brida y luego gire el cabezal de corte de nailon en el sentido de las agujas del reloj hasta que esté bien fijado, se reemplazará.

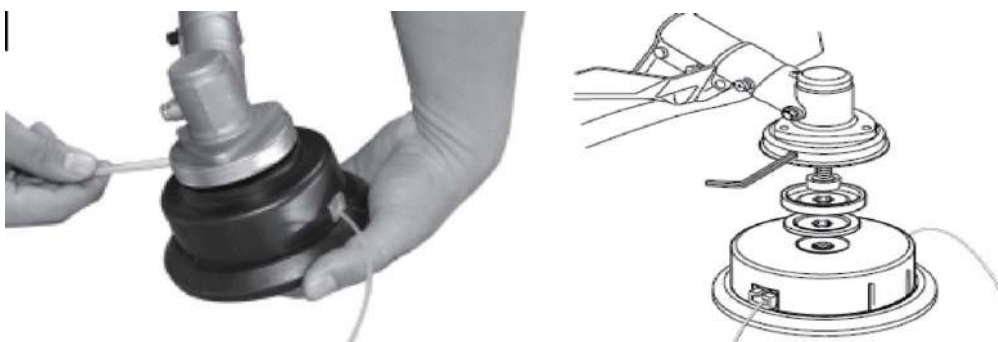


Fig.8

Sustitución de la línea de corte. (Fig.9)

Pare el motor, siga la secuencia a continuación.

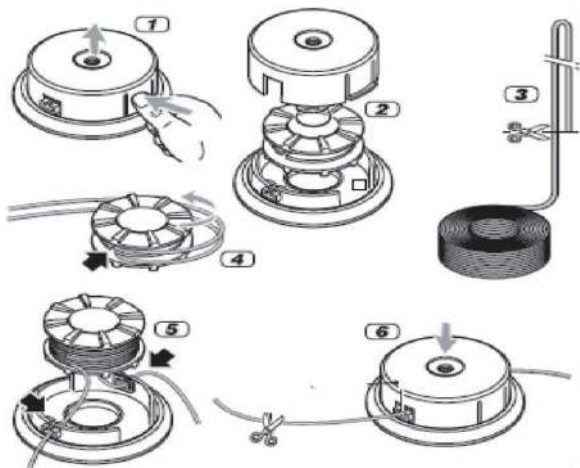


Fig.9

¡ADVERTENCIA!

Nunca utilice accesorios de corte no recomendados y protecciones adecuadas y su ubicación. Los accesorios de corte no aprobados pueden causar lesiones graves durante el trabajo

OPERACIÓN

Antes de usar

Lea siempre atentamente el manual de instrucciones y compruebe la máquina antes de utilizarla.

¡ADVERTENCIA!

La desbrozadora está equipada con un motor de dos tiempos, por lo que no es necesario rellenar el aceite por separado. Llene el aceite mezclado con combustible, consulte la sección a continuación

Verifique el accesorio de corte, nunca use cuchillas desafiladas, agrietadas o dañadas.

Asegúrese de que el mango y las características de seguridad funcionen correctamente. Nunca utilice una máquina a la que le falte una pieza o haya sido modificada fuera de sus especificaciones.

Las carcasas deben estar correctamente instaladas y en buen estado antes de poner en marcha la máquina.

¡ADVERTENCIA!

Utilice siempre guantes de calidad y protectores para los pies, los oídos y los ojos. Deben tener la marca CE y probados de acuerdo con la directiva PPE (Equipo de protección personal).

Los equipos deficientes pueden reducir la protección y provocar lesiones personales durante el trabajo.

Combustible del motor

¡ADVERTENCIA!

La desbrozadora está equipada con un motor de dos tiempos; use combustible mezclado con aceite solamente.

Abastezca la máquina únicamente en áreas bien iluminadas. Evite el derrame de combustible. Nunca reposte la máquina durante el funcionamiento. Deje que el motor se enfríe durante unos dos minutos antes de repostar.

El repostaje no debe realizarse cerca de llamas, lámparas de control o equipos eléctricos que produzcan chispas, como herramientas eléctricas, soldadoras o lijadoras.

1. Asegúrese de que la máquina esté apagada, girando el interruptor del motor a la posición "apagado"..
2. Revise el combustible visualmente, retire la tapa del combustible y revise el nivel de combustible
3. Llene el tanque de combustible con combustible sin plomo mezclado con aceite de un recipiente de combustible aprobado, debido a que el combustible se expande, llene el tanque solo hasta el cuello.
4. Gire la tapa de combustible en el sentido de las agujas del reloj para montarla en su posición.

ADVERTENCIA

- ♦ No reposte combustible mientras el motor está en marcha o caliente.
- ♦ Asegúrese de que no haya fugas de combustible.
- ♦

Use aceite de motor de dos tiempos de calidad y haga una mezcla de 25 partes de gasolina por una parte de aceite solamente (4% de aceite mezclado con combustible).

Nunca utilice aceite de dos tiempos destinado a motores refrigerados por agua.

Nunca utilice aceite destinado a motores de cuatro tiempos.

Una mala calidad del aceite y/o una relación aceite/combustible demasiado alta pueden poner en peligro el funcionamiento y reducir la vida útil de los convertidores catalíticos.

Use combustible de al menos 90 octanos. Recomendamos gasolina sin plomo ya que deja menos residuos en el interior del motor y en la bujía de encendido, y prolonga la vida útil del sistema de escape. No utilice nunca gasolina o mezclas de aceite/gasolina viejas o sucias. Evite la contaminación con suciedad o agua en el tanque. Ocasionalmente,

se pueden escuchar golpes o golpes de encendido con cargas altas. Esto es normal y no es motivo de alarma. Si se producen golpes o ruidos metálicos en el encendido durante cargas normales y con una velocidad constante del motor, debe cambiar la calidad de la gasolina. Si esto no soluciona el problema, póngase en contacto con un distribuidor especializado autorizado.

Cuando se trabaja a altas revoluciones continuas, se recomienda un octanaje más alto.

Revisa el filtro de aire

Revise el filtro de aire para asegurarse de que esté limpio y en buenas condiciones.

Afloje el tornillo de la tapa del filtro de aire y retire la tapa del filtro de aire, luego revise el filtro de aire. Limpie o reemplace el filtro de aire si es necesario.

Arrancar el motor

¡ADVERTENCIA!

El accesorio de corte puede comenzar a moverse cuando se enciende el motor. Asegúrese de que el accesorio no pueda entrar en contacto con ningún objeto.

Asegúrese de que no haya personas no autorizadas en el área de trabajo, de lo contrario existe el riesgo de lesiones personales graves.

- 1) Presione la bomba de combustible varias veces hasta que se llene de combustible. (fig.12)

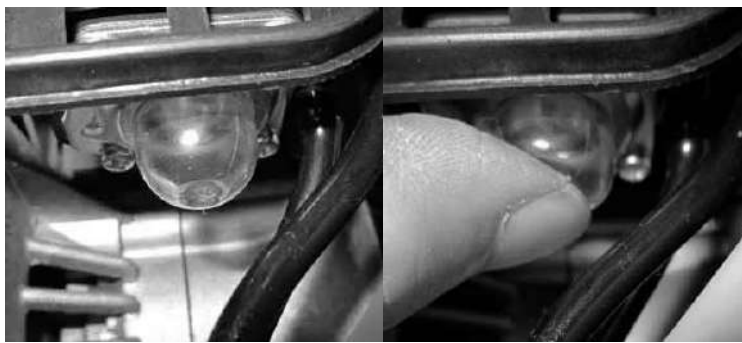


Fig.12

- 2) Gire el interruptor del motor a la posición "I". (Fig.13)



Fig.13

Presione el gatillo del acelerador, el bloqueo del gatillo del acelerador y el pasador de bloqueo juntos para bloquear el gatillo.

Atención: el interruptor es un interruptor de retorno automático, siempre permanecerá en la posición "I", presiónelo a "O" manualmente si es necesario.

- 3) Mueva la palanca del estrangulador a  posición. (fig.14)

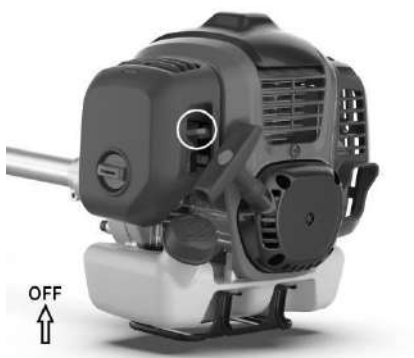


Fig. 14

Cierre el estrangulador: Posición de inicio



- 4) Tire lentamente del arrancador de retroceso hasta que salte. (fig.15)



Fig. 15

Atención: Verifique y asegúrese de que el accesorio de corte siempre se detenga cuando el motor esté al ralentí.

Nota: cuando se arranca el motor por primera vez. Requerirá una serie de intentos para arrancar hasta que el combustible haya viajado desde el tanque hasta el motor.

- 5) Gire la palanca del estrangulador a la posición de funcionamiento. (Fig. 16)



Fig. 16

- 6) Tire rápidamente del arrancador hasta que arranque el motor.
- 7) Después de arrancar el motor, déjelo funcionar de 2 a 3 minutos para que se caliente antes de someterlo a cualquier carga.
- 8) Arranque en caliente: cuando la máquina está caliente, el nivel del estrangulador permanece en la "posición de inicio", el usuario puede arrancar la máquina repitiendo los pasos 1,2,5,6.

En las siguientes condiciones, la máquina debe detenerse:

1. Cuando la velocidad de rotación del motor cambia
2. Cuando se producen chispas
3. Cuando la cuchilla está dañada
4. En caso de fallo de encendido

5. En caso de alta vibración
6. Cuando aparecen llamas o humo
7. En tiempo de lluvia o tormenta

¡ADVERTENCIA!

Compruebe que el accesorio de corte siempre se detiene cuando el motor está al ralentí.

Ajustar la apuesta. (Fig.17)

De acuerdo con la imagen que se muestra, ajuste bien el cinturón. Estire el cinturón y como se muestra a continuación, y luego coloque el cinturón en el hombro.

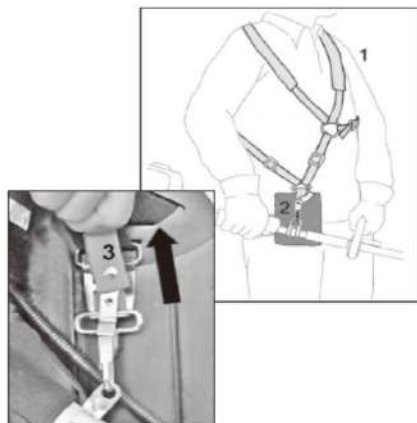


Fig. 17-1

El diseño y el tipo de correa de transporte pueden variar.

- Colóquese la correa para el hombro (1)
- Ajuste la longitud de la correa para que el gancho de resorte (2) es aproximadamente el ancho de una mano por debajo de la cadera derecha.

TENGA EN CUENTA: Esta correa de transporte tiene un dispositivo de seguridad que le permite desconectar inmediatamente la correa de la máquina en caso de emergencia. Para ello, tire con fuerza de la lengüeta roja (3) de la correa. Esto desconecta la correa del accesorio de sujeción inmediatamente.

NOTA: ¡Nunca arranque el motor con la correa de transporte sujeta a la máquina!

Corte

Durante el corte, no mantenga la velocidad de funcionamiento justo por encima de la velocidad de acoplamiento del embrague. Es probable que cualquier uso prolongado a baja velocidad provoque un desgaste prematuro del embrague.

Por otro lado, el usuario no debe mantener la velocidad del motor en la velocidad máxima después del corte. Es probable que cualquier uso prolongado a la velocidad más alta reduzca la vida útil del motor.

Corta el césped de derecha a izquierda (fig.18)

¡PRECAUCIÓN!

En caso de emergencia, detenga el motor moviendo el interruptor del motor a la posición de parada.

Si el accesorio de corte golpea piedras u otros desechos, detenga el motor y verifique si algo se ha dañado y si el accesorio de corte aún está seguro.

Si queda hierba o ramas mojadas en

el accesorio de corte, pare el motor y retírelas.





Fig. 18

Accesorio de corte:

¡Atención! Utilice únicamente dispositivos de corte originales del fabricante.



Fig. 19

¡ADVERTENCIA!

Teniendo en cuenta que la selección, aplicación y uso del accesorio a colocar en la variedad de usos posibles son acciones realizadas únicamente por el usuario, éste asume la responsabilidad por los daños y perjuicios de toda naturaleza debidos a tales acciones. En caso de duda o falta de conocimiento de la especificidad de cada accesorio, contactar con un centro de jardinería especializado

Retroceso y advertencias relacionadas

El contragolpe es una reacción repentina a una cuchilla giratoria pellizcada o enganchada. Los pellizcos o enganches provocan que el accesorio giratorio se detenga rápidamente, lo que a su vez hace que la herramienta eléctrica descontrolada sea forzada en la dirección opuesta a la rotación del accesorio en el punto de atascamiento

Por ejemplo, si una hoja se engancha o aprieta con una piedra, el borde de la hoja que entra en el punto de pellizco puede clavarse en la superficie del material y hacer que la hoja se salga o salga disparada. La cuchilla puede saltar hacia el operador o alejarse de él, según la dirección del movimiento de la cuchilla en el punto de pinzamiento

El contragolpe es el resultado del mal uso de la herramienta eléctrica y/o procedimientos o condiciones de funcionamiento incorrectos y se puede evitar tomando las precauciones adecuadas que se indican a continuación.

- a) Mantenga un agarre firme en la herramienta y posicione su cuerpo y brazo para permitirle resistir las fuerzas de contragolpe.
- b) **Nunca coloque su mano cerca del accesorio giratorio.** El accesorio puede retroceder sobre su mano
- c) **Tenga especial cuidado cuando trabaje en esquinas, bordes afilados, etc. Evite que el accesorio rebote y se enganche.** Las esquinas, los bordes afilados o los rebotes tienden a enganchar el accesorio giratorio y provocar la pérdida de control o retroceso.

Ampliación de la línea de corte

ADVERTENCIA: No utilice ningún tipo de alambre de metal o alambre de metal revestido de plástico en el cabezal de corte. Esto puede causar lesiones graves al usuario.

Para extender la línea de corte, haga funcionar el motor a toda velocidad y golpee el cabezal de corte contra el suelo. Esto extenderá automáticamente la línea. El cortador de cable debajo de la protección exterior cortará la línea a la longitud adecuada. (fig.20)

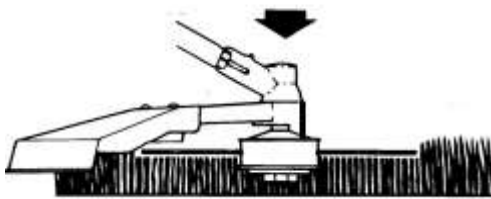


Fig.20

Detener el motor

1. Suelte el gatillo del acelerador y déjelo funcionar al ralentí durante unos minutos.
2. Apague el motor moviendo el interruptor del motor a la posición de parada.

El accesorio de corte puede causar un accidente si continúa girando después de que el motor se haya detenido o después de que se haya soltado el interruptor del motor. Cuando la unidad se haya detenido, verifique cuidadosamente que el accesorio de corte haya dejado de girar antes de dejar la unidad.

MANTENIMIENTO

Un buen mantenimiento es esencial para un funcionamiento seguro, económico y sin problemas. También ayudará a reducir la contaminación del aire.

El propósito del programa de mantenimiento y ajuste es mantener la máquina en las mejores condiciones de funcionamiento.

Apague el motor antes de realizar cualquier mantenimiento. Si es necesario hacer funcionar el motor, asegúrese de que el área esté bien ventilada. El escape contiene gas venenoso de monóxido de carbono.

Seleccione siempre los accesorios recomendados. Los accesorios que no tengan una calidad equivalente pueden dañar la máquina.

Nunca utilice componentes no aprobados y retire los dispositivos de seguridad después o durante el mantenimiento.

Mantenimiento	Mantenimiento diario	Mantenimiento semanal	Mantenimiento mensual
Limpiar el exterior de la máquina.	X		
Asegúrese de que el bloqueo del gatillo del acelerador y el acelerador funcionen correctamente desde el punto de vista de la seguridad.	X		
Compruebe que el interruptor del motor funciona correctamente	X		
Compruebe que las cuchillas no se mueven cuando el motor está al ralentí o cuando el estrangulador está en la posición de aceleración de arranque.	X		
Verifique que las cuchillas no estén dañadas y que no muestren signos de grietas u otros daños. Reemplace las cuchillas si es necesario.	X		
Compruebe que la protección de la hoja no esté dañada ni deformada. Reemplace el	X		

protector de la hoja si está doblado o dañado			
Limpie el filtro de aire. Reemplace si es necesario.	X		
Compruebe que las tuercas y los tornillos estén apretados	X		
Verifique que no haya fugas de combustible del motor, del tanque o de las líneas de combustible.	X		
Compruebe el arranque y el cable de arranque.		X	
Limpie el exterior de la bujía. Retírelo y compruebe la distancia entre electrodos. Ajuste el espacio a 0,6-0,7 mm o reemplace la bujía. Verifique que la bujía esté equipada con un capuchón de bujía.		X	
Limpia el sistema de refrigeración de la máquina.		X	
Limpie el exterior del carburador y el espacio que lo rodea		X	
Verifique que la brida, la tapa y la tuerca estén ensambladas correctamente y apretadas		X	
Limpia el tanque de combustible.			X
Revisa todos los cables y conexiones.			X
Revise el embrague, los resortes del embrague y el tambor del embrague en busca de desgaste. Reemplazar si es necesario por un taller de servicio autorizado			X
Reemplace la bujía. Verifique que la bujía esté equipada con un capuchón de bujía.			X
Para reducir el riesgo de incendio, limpie la suciedad, las hojas y el exceso de lubricante, etc. del silenciador y el motor.			X

El MANTENIMIENTO debe realizarse A INTERVALOS REGULARES en cada uno de los meses indicados o después de un cierto número de horas de funcionamiento (lo que ocurra primero). (1)		Antes de usar cada vez	Mensual o después de 25 horas	Cada tres meses o después de 50 horas	Cada seis meses o después de 100 horas
Filtro de aire	Limpia			X(1)	
Tanque de combustible y filtro	Limpia				X(2)
Línea de alimentación de combustible	Comprobar (reemplazar si es necesario)	cada tres años (2)			

- (1) Si se opera en áreas polvorrientas, realice el mantenimiento con mayor frecuencia.
- (2) Un técnico especialista debe realizar este mantenimiento si el propietario no tiene las herramientas adecuadas o conocimientos mecánicos.

Filtro de aire (Fig.21)

IMPORTANTE: *La limpieza del filtro de aire es fundamental para garantizar la eficiencia y duración de la máquina. No trabaje con un filtro dañado o sin filtro, ya que esto podría dañar permanentemente el motor.*

Limpie el filtro de la siguiente manera:

- Aflojar la perilla (3), quitar la tapa (1) y el elemento filtrante (2)
- Lavar el elemento filtrante (2) con agua jabonosa. No utilice gasolina u otros disolventes
- Dejar secar el filtro al aire libre
- Vuelva a colocar el elemento filtrante (2) y la tapa (1), apretando nuevamente la perilla (3).

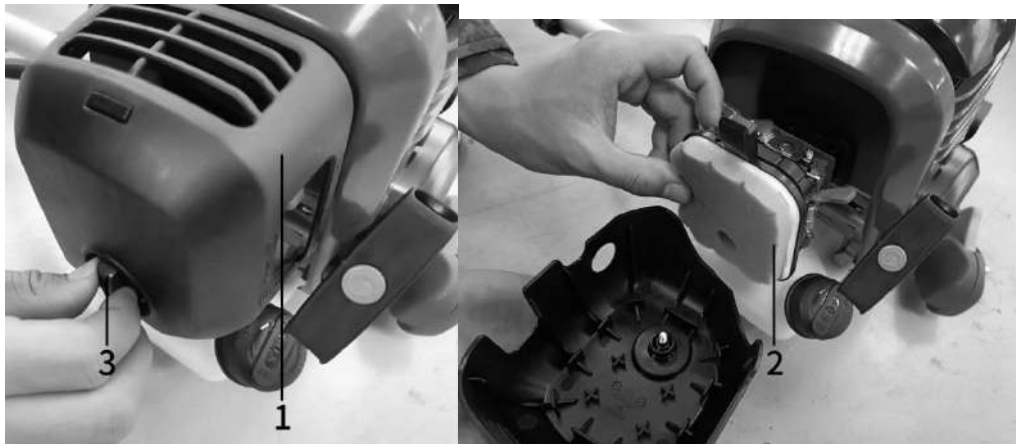


Fig.21

ADVERTENCIA:

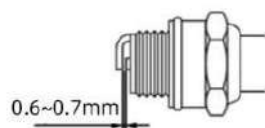
El uso de gasolina o disolventes combustibles para la limpieza puede provocar un incendio o una explosión. Por lo tanto, utilice únicamente agua jabonosa o disolventes no combustibles. Nunca opere la máquina sin el filtro de aire.

Bujía

BUJÍA RECOMENDADA: L8RTC

Para garantizar el funcionamiento adecuado del motor, la bujía debe tener la separación adecuada y estar libre de depósitos.

1. Retire la tapa de la bujía.
2. Limpie cualquier suciedad alrededor de la base de la bujía.
3. Utilice la llave de vaso que se proporciona para quitar la bujía.
4. Inspeccione visualmente la bujía. Eliminar los depósitos de carbón con un cepillo de alambre.
5. Compruebe si hay decoloración en la parte superior de la bujía. El color estándar debe ser un color bronceado.
6. Compruebe el espacio de la bujía. El espacio aceptable debe estar entre 0,6~0,7 mm.



7. Instale/reinstale la bujía cuidadosamente a mano.
8. Una vez asentada la bujía, apriétela con una llave de vaso.
9. Vuelva a instalar la tapa de la bujía en la parte superior de la bujía.

Limpieza

1. Mantenga su máquina limpia, el exterior de la máquina se puede limpiar con un paño suave humedecido con un detergente suave si es necesario, nunca use agua para limpiar la máquina, ya que puede dañar las piezas internas
2. Algunos productos de mantenimiento y disolventes pueden dañar las piezas de plástico, incluidos los productos que contienen benceno. Tricloroetileno, cloruro y amoníaco
3. Tenga especial cuidado de mantener las entradas/salidas de ventilación libres de obstrucciones. La limpieza con un cepillo suave seguido de un chorro de aire comprimido suele ser suficiente para garantizar una limpieza interna aceptable
4. Use protección para los ojos cuando realice la limpieza.

Vaciar el combustible

1. Desenrosque la tapa del tanque de combustible.
2. Vierta el combustible en un recipiente apropiado completamente.
3. Presione la bomba de combustible varias veces para bombear el combustible residual al tanque de combustible.
4. Vierta combustible de nuevo
5. Coloque la máquina sobre una superficie plana y estable.
6. Vuelva a instalar la tapa del tanque de combustible.

TRANSMISIÓN DE ÁNGULO (Fig.22)

Lubrique con grasa a base de litio.

Quitar el tornillo (1) y engrasar, girando manualmente el eje hasta salga grasa, luego vuelva a colocar el tornillo (1).

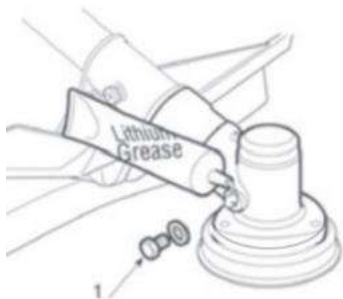


Fig.22

REPARACIONES

Solo un centro de servicio autorizado debe reparar la máquina.

Problema	Controlar	Condición	Porque	Solución
El motor se para, cuesta arrancar o no arranca	Combustible en el carburador	El combustible no llega al carburador	Filtro de combustible bloqueado	Limpiar o reemplazar
			Suministro de combustible bloqueado	Limpiar o reemplazar
			Carburador	Pida consejo a su distribuidor
	Combustible en el cilindro	El combustible no llega al cilindro.	Carburador	Pida consejo a su distribuidor
		Hay combustible en el escape	La mezcla de combustible es demasiado rica	Abra la válvula de mariposa
				Limpe o reemplace el filtro de aire
				Pida consejo a su distribuidor
	Chispas en los electrodos de las bujías	no hay chispa	Interruptor en posición "O"	Coloque el interruptor en la posición ON (Ejecutar)
			Problema eléctrico	Pida consejo a su distribuidor
			interruptor bloqueado	
	Chispas en la bujía	no hay chispa	Mala separación de los electrodos	Ajuste el espacio a 0,6~0,7 mm
			Electrodos contaminados	Limpiar o reemplazar
			Electrodos contaminados con combustible	Limpiar o reemplazar
			Bujía defectuosa	Reemplace la bujía
El motor gira, pero se para o no acelera correctamente	Filtro de aire	Filtro de aire sucio	Desgaste normal	Limpiar o reemplazar
	Filtro de combustible	Filtro de combustible sucio	Suciedad o residuos en el combustible	Reemplazar
	Bujía	Bujía sucia o gastada	Desgaste normal	Limpiar, ajustar o reemplazar
El motor no arranca	N/A	N/A	Problema interno del motor	Pida consejo a su distribuidor

ALMACENAMIENTO

Al transportar la máquina en un automóvil, primero vacíe completamente el tanque de combustible para evitar fugas.

Guarde la máquina, las instrucciones de uso y, en su caso, los accesorios en el embalaje original. De esta forma, siempre tendrá a mano toda la información y las piezas

Embale bien el dispositivo o utilice el embalaje original para evitar daños durante el transporte. Utilice guantes protectores cuando manipule las cuchillas. Mantener activado el dispositivo de protección de la hoja, excepto cuando se intervenga directamente sobre la hoja.

Guarde la máquina en un lugar seco y bien ventilado y con el tanque de combustible vacío. No almacene combustible cerca de la máquina.

MANUAL EM

PORTUGUÊS



ATENÇÃO: leia atentamente o manual de instruções antes de utilizar esta máquina.

DESCRIÇÃO DOS SÍMBOLOS

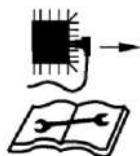
A utilização de símbolos neste manual destina-se a chamar a sua atenção para perigos potenciais. Os símbolos de segurança e as explicações que os acompanham devem ser totalmente compreendidos. Os avisos por si só não eliminam os riscos e não podem substituir ações corretas para evitar acidentes.



Leia o manual de instruções e siga todos os avisos e instruções de segurança antes de qualquer uso, consulte o parágrafo correspondente neste manual.



Está em conformidade com os regulamentos CE europeus aplicáveis a este produto.



Remova o cabo de ignição antes de realizar qualquer trabalho de manutenção e leia as instruções de uso.



Cuide da proporção ao manusear combustíveis e lubrificantes!



Não abra à chuva.



O escapamento e os gases do escapamento são quentes. não toque neles.



Perigo de ferimentos devido a peças voadoras! Mantenha sempre uma distância de segurança suficiente. Cuidado com objetos arremessados. A distância entre a máquina e os transeuntes deve ser de pelo menos 15 metros.



Ligar o motor cria faíscas.

Faíscas podem inflamar gases inflamáveis próximos.



Os motores emitem monóxido de carbono, um gás venenoso incolor e inodoro.

Respirar monóxido de carbono pode causar náuseas, desmaios ou morte.



Apenas para uso externo.



É estritamente proibido fumar ou fazer chamas perto do aparelho!



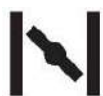
Use proteção para os ouvidos, olhos e cabeça e luvas ao usar o produto.



Use sapatos antiderrapantes ao usar o dispositivo.



Empurre a bolha 7 vezes antes de usar para garantir que o combustível esteja cheio de óleo.



Choke fechado (posição de partida a frio).



Estrangulador aberto (posição de operação)



Cuidado com o impulso da lâmina



Certifique-se de que a cabeça de corte não está em contato com objetos estranhos durante a inicialização e durante o trabalho.



Não use uma lâmina tipo serra serrilhada.



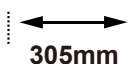
Preste mais atenção aos pés do operador para evitar lesões



Mantenha os transeuntes afastados. Não toque no fio de nylon até que pare completamente.



Caminho de corte da cabeça de corte: 450 mm



Trajeto de corte do cortador de escova: 305mm

AVISOS DE SEGURANÇA

IMPORTANTE

LEIA ATENTAMENTE ANTES DE USAR

GUARDE PARA REFERÊNCIA FUTURA

A máquina será sempre utilizada de acordo com as instruções do fabricante constantes do manual de instruções.

O fabricante não será responsável em casos de uso indevido ou modificações do dispositivo. Além disso, siga as recomendações de segurança, o manual de instalação e operação e também as normas vigentes para prevenção de acidentes.

Aparelhos com peças incorretas ou faltantes ou sem estojo de segurança não devem ser operados. O centro de serviço fornece informações sobre peças de reposição

1). Treinamento

- Leia atentamente as instruções. Familiarize-se com os controles e o uso adequado do equipamento.
- Nunca permita que crianças ou pessoas não acostumadas a estas instruções usem a máquina. Os regulamentos locais podem restringir a idade do operador.
- Nunca trabalhe enquanto houver pessoas, principalmente crianças, ou animais de estimação por perto.
- Tenha em mente que o operador ou usuário é sempre responsável por acidentes ou perigos que ocorram a outras pessoas ou a seus bens.
- Grandes reparos devem ser executados apenas por pessoal especificamente treinado.

f) Todas as pessoas e animais devem ser mantidos a uma distância mínima de 15 metros da máquina durante o funcionamento

2). Preparação

a) ATENÇÃO - A gasolina é altamente inflamável:

- armazenar o combustível em recipientes especificamente concebidos para o efeito;
- abasteça apenas ao ar livre e não fume durante o reabastecimento;
- reabasteça o combustível antes de ligar o motor. Nunca remova a tampa do tanque de combustível ou reabasteça com gasolina enquanto o motor estiver funcionando ou quando o motor estiver quente;
- se derramar gasolina, não tente ligar o motor, mas afaste a máquina da área do derramamento e evite criar qualquer fonte de ignição até que os vapores da gasolina se dissipem;
- Substitua todas as tampas dos tanques de combustível e recipientes com segurança.

b) Substitua o silenciador defeituoso.

c) Antes de usar, sempre inspecione visualmente as ferramentas para ver se não estão gastas ou danificadas. Substitua elementos e parafusos desgastados ou danificados em conjuntos para preservar o equilíbrio.

d) Não fume perto da máquina.

e) Não use roupas folgadas, joias ou itens semelhantes que possam ficar presos no motor de partida ou em outras partes móveis.

f) Nunca coloque objetos nas aberturas de ventilação. O não cumprimento pode resultar em ferimentos ou danos à máquina.

g) A redução é necessária devido ao uso em condições de altas temperaturas, altitudes e umidade superiores às seguintes.

- Temperatura máxima de trabalho: 40°C
- Altitude máxima: 1000 m
- Umidade máxima: 95%

3). Operação

bb) Não opere o motor em um espaço confinado onde gases perigosos de monóxido de carbono possam se acumular.

cc) Mantenha a máquina livre de óleo, sujeira e outras impurezas.

dd) Sempre coloque o aparelho em superfícies planas e estáveis.

ee) Nunca opere o aparelho dentro de prédios ou em ambientes sem ventilação adequada. Preste atenção ao fluxo de ar e à temperatura.

ff) Não use ou guarde o aparelho em um ambiente molhado ou úmido.

gg) Certifique-se de que o abafador de som e o filtro de ar estejam funcionando corretamente. Essas peças servem como proteção contra chamas em caso de falha de ignição.

hh) Para evitar possíveis queimaduras, não toque no sistema de exaustão ou em outras partes que fiquem quentes durante a operação. Preste atenção aos avisos na máquina

ii) O motor não deve funcionar com uma velocidade de rotação excessiva. Operar o motor em velocidade de rotação excessiva aumenta o risco de ferimentos. As peças que afetam a velocidade de rotação não devem ser modificadas ou substituídas.

jj) Verifique regularmente o sistema de combustível quanto a vazamentos ou sinais de abrasão, como tubos porosos, braçadeiras soltas ou ausentes e danos ao tanque ou tampa do tanque. Antes de usar, todos os defeitos devem ser reparados.

kk) Trabalhe apenas durante o dia ou com boa luz artificial

ll) Nunca levante ou transporte uma máquina com o motor funcionando

mm) Pare o motor:

- sempre que você sair da máquina
- antes de reabastecer

nn) Antes de verificar ou ajustar a máquina, a vela de ignição e o cabo de ignição devem ser removidos, respectivamente, para evitar partida acidental.

- oo) Não use a máquina quando o operador estiver cansado, doente ou sob a influência de álcool ou drogas.
- pp) Cumpra os regulamentos locais para usar a roçadora.
- qq) Entre em contato com os órgãos governamentais locais para obter informações sobre os requisitos de idade mínima para operar o equipamento.
- rr) Use óculos de segurança e protetor auricular. Outros equipamentos de segurança para as mãos, pernas e pés são recomendados. O equipamento de segurança adequado reduz o risco de ferimentos causados por corpos estranhos arremessados ou em caso de contato acidental com a roçadora.
- ss) Certifique-se de manter uma base firme. Use a roçadeira somente em superfícies planas onde você tenha uma base firme.
- tt) Ao trabalhar, use sempre sapatos resistentes e calças compridas. Não utilize o equipamento descalço ou com sandálias abertas. Sempre mantenha uma base adequada e opere a roçadeira somente quando estiver em uma superfície fixa, segura e nivelada
- uu) Sempre segure a roçadeira com as duas mãos (a mão direita segura o cabo direito para controlar o gatilho e a mão esquerda segura o cabo). Colocar as mãos em posições erradas aumenta o risco de lesões e, portanto, deve ser evitado. É necessário mudar de emprego regularmente e fazer pausas frequentes.
- vv) Sempre use o arnês ao operar a ferramenta e ajuste o comprimento do arnês para garantir que seja adequado para a operação.
- ww) Sempre use a serra e o molinete corretos recomendados pelo fabricante.
- xx) Tenha cuidado para não ferir seus pés e mãos com a lâmina de corte.
- yy) Sempre certifique-se de que as aberturas de ventilação estejam livres de detritos
- zz) Realize uma inspeção diária antes do uso e após qualquer queda ou outro impacto para identificar defeitos significativos.
- aaa) Mantenha uma posição de trabalho correta, descanse com frequência e mude de emprego. Mantenha a posição de equilíbrio durante a operação, use o arnês.
- bbb) Foi relatado que, para algumas pessoas, as vibrações produzidas por ferramentas manuais motorizadas podem levar ao desenvolvimento de uma condição chamada síndrome de Raynaud ou dedo branco. Os sintomas podem incluir formigamento, dormência e palidez dos dedos, geralmente causados pela exposição ao frio. Acredita-se que a hereditariedade, a exposição ao frio e à umidade, a dieta, o tabagismo e os hábitos de trabalho contribuam para o desenvolvimento desses sintomas. Atualmente não há evidências de que um determinado tipo de vibração ou exposição realmente contribua para o desenvolvimento dessa tarefa. O operador pode tomar algumas medidas que podem reduzir os efeitos da vibração:
 - Mantenha seu corpo aquecido no tempo frio. Durante o uso, use luvas para manter as mãos e os pulsos aquecidos. O tempo frio foi relatado como uma das principais causas da síndrome de Raynaud.
 - Após cada período de operação, exercite-se para aumentar a circulação
 - Faça pausas frequentes. Limite a duração da exposição diária.
 - Mantenha a ferramenta em bom estado de conservação, todos os fixadores apertados e as peças gastas substituídas.
 - Caso ocorra um ou mais dos sintomas descritos acima, pare de usar a ferramenta e procure atendimento médico.

4). manutenção e armazenamento

- j) Mantenha todas as porcas e parafusos apertados para garantir que o equipamento esteja em condições seguras de operação.
- k) Nunca armazene equipamentos com gasolina no tanque dentro de um prédio onde a fumaça possa atingir uma chama aberta ou faísca.
- l) Deixe o motor esfriar antes de armazená-lo em qualquer gabinete.
- m) Para reduzir o risco de incêndio, mantenha o motor, o silencioso e a área de armazenamento de gasolina livres de plantas e excesso de graxa.
- n) Substitua peças gastas ou danificadas por segurança
- o) Se for necessário drenar o tanque de combustível, deve ser feito ao ar livre
- p) Sempre limpeza e manutenção antes do armazenamento.
- q) Nunca remova as proteções dos acessórios de corte.
- r) Sempre guarde sua serra em local fresco e seco, nunca use uma ferramenta enferrujada. Pode causar ferimentos graves durante o trabalho.

5) TRANSPORTE E MANUSEIO

- c) Sempre que a máquina for movimentada ou transportada, você deve:
- desligue o motor, espere a parada do dispositivo de corte e desconecte o cachimbo da vela;
 - coloque a proteção do dispositivo de corte;
 - use luvas de proteção ao manusear as lâminas.
 - Mantenha o dispositivo de proteção da lâmina ligado.
 - segure a máquina apenas pelo cabo e posicione o dispositivo de corte no sentido contrário ao utilizado durante a operação.
- d) Ao utilizar um veículo para transportar a máquina, coloque-a de forma que não cause perigo às pessoas e fixe-a firmemente para evitar que ela tombe, o que pode causar danos ou derramamento de combustível.

USO ESPERADO

Esta unidade foi projetada para ser utilizada de acordo com as descrições e instruções de segurança indicadas neste manual de operação.

- para uso privado
- para aparar arestas de relva e pequenas áreas relvadas inacessíveis (por exemplo, debaixo de arbustos)
- Para cortar vegetação selvagem, arbustos e arbustos.

Você não tem permissão para usar esta unidade para qualquer outra finalidade.

O usuário é responsável por todos os danos a terceiros e danos à sua propriedade.

Opere a unidade somente nas condições técnicas estipuladas e fornecidas pelo fabricante.

Alterações arbitrárias na unidade excluem o fabricante de qualquer responsabilidade por ferimentos e/ou danos resultantes.

AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO	BON-P-BC36	BON-P-BC45 / BON-P-BC53
Motor	2.1 CV	2,5 CV / 3 CV
Tipo de motor	2 tempos , refrigerado para ar	2 tempos , refrigerado para ar
revoluções máximas do motor	10200rpm	10500rpm
rotação máxima do eixo de saída	9500rpm	9500rpm
capacidade do tanque de combustível	750ml	950ml
diâmetro do tubo de alumínio	28mm	28mm
mistura de combustível %	40:1	40:1
Capacidade de corte (lâmina)	305mm	305mm
Capacidade de corte (cabeça)	450mm	450mm
linha de náilon diâmetro	2,8 mm	2,8 mm
tipo de lâmina	2 dentes (opcional 3 dentes)	2 dentes (opcional 3 dentes)
Poder sonoro garantido	113dB(A)	117dB(A)
Peso líquido sem acessórios	7,2kg	8,7kg

informações de ruído

Valores sonoros medidos determinados de acordo com a ISO 11806-1

Os valores de ruído citados são níveis de emissão e não são necessariamente níveis de trabalho seguros. Embora haja uma correlação entre os níveis de emissão e exposição, isso não pode ser usado de forma confiável para determinar se outras precauções são necessárias ou não. Os fatores que influenciam o nível real de exposição da força de trabalho incluem as características da sala de trabalho, outras fontes de ruído, etc., ou seja, o número de máquinas adjacentes e outros processos e o tempo durante o qual um operador está exposto ao ruído. Além disso, o nível de exposição permitido pode variar de país para país. Esta informação, no entanto, permitirá ao usuário da máquina fazer uma melhor avaliação do perigo e do risco.

Use proteção auditiva!

Valores totais de vibração (soma do vetor triax) determinados de acordo com a ISO 11806-1:

O nível de emissão de vibração dado nesta folha de dados foi medido de acordo com um teste padronizado dado na ISO 11806-1 e pode ser usado para comparar uma ferramenta com outra.

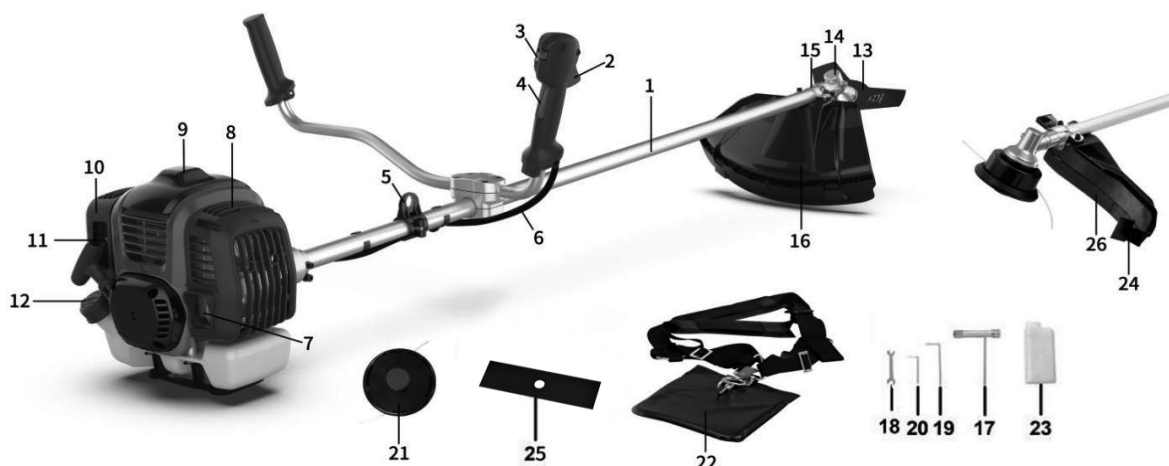
Pode ser usado para uma avaliação preliminar da exposição.

O nível de emissão de vibração declarado representa as principais aplicações da ferramenta. No entanto, se a ferramenta for utilizada para aplicações diferentes, com acessórios diferentes ou com pouca manutenção, a emissão de vibração pode ser diferente. Isso pode aumentar significativamente o nível de exposição durante todo o período de trabalho.

Uma estimativa do nível de exposição à vibração também deve levar em consideração os momentos em que a ferramenta está desligada ou em funcionamento, mas não está fazendo o trabalho. Isso pode reduzir significativamente o nível de exposição durante todo o período de trabalho.

Identificar medidas de segurança adicionais para proteger o operador dos efeitos da vibração, tais como: guardar a ferramenta e acessórios, manter as mãos quentes, organizar os padrões de trabalho.

1 Tubo	14 caixa de velocidades _
gatilho do acelerador	15 Anexo de Proteção
Interruptor do motor	16 Proteção do acessório de corte
4 Bloqueio do gatilho do acelerador	17 chave de soquete
5 ponto de suspensão	18 Chave
6 fios	19 chaves Allen S5
Tampa do silenciador	20 chaves Allen S4
de 8 cilindros	21 cabeça de corte
9 Tampa da vela de ignição	22 Arnês
10 Tampa do filtro de ar	23 Recipiente de mistura de combustível
11 Alavanca do afogador	Cortador de Linha 24
12 Tampa do tanque de combustível	26 Proteção adicional
13 Lâmina 2T	



MONTAGEM

EMBARGO!

Certifique-se de que a roçadora está desligada corretamente e que o motor parou completamente antes de montar e ajustar.

montagem do punho (Fig.1-1,1 - 2,1-3)



Fig.1-1 Fig.1-2 Fig.1-3

- 4) Remova os parafusos do dispositivo de fixação e remova a tampa superior. (fig.1-1)
- 5) Coloque a alça na posição e monte a tampa superior. (fig.1-2)
- 6) Monte e aperte o parafuso. (fig.1-3)

CUIDADO!

Não aperte os parafusos até que tenha movido a alça para a posição de trabalho ideal. Sempre ajuste a posição da alça com os acessórios totalmente montados.

A braçadeira preta pode ser usada para fixar o cabo do acelerador ao tubo de metal. (Figura 2)



Figura 2

Montagem da proteção (Fig.3-1, Fig.3-2)

- 3) Coloque o protetor no acessório. (fig3-1)

- 4) Monte e aperte os parafusos. (fig.3-2)



Fig.3-1 Fig.3-2

EMBARGO!

1. Ao usar a cabeça de corte linear, a proteção adicional deve sempre ser instalada com a serra de corte linear. (Fig.3-3, Fig.3-4)

- Fixe a proteção adicional (26) com o parafuso (B). (Fig.3-3)

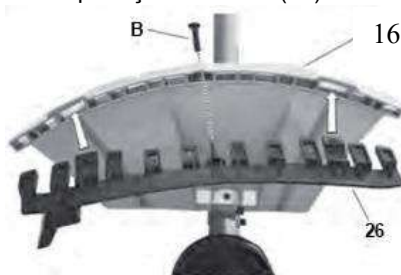


Fig.3-3

2. Remova a proteção adicional.

- Remova o parafuso (B); (Fig. 3-3)
- Empurre o clipe (C) e retire a proteção adicional. (Fig.3-4)

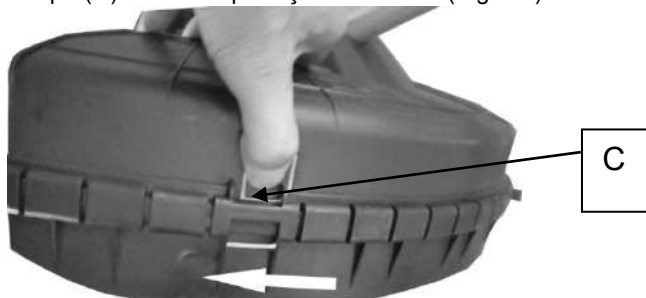


Fig.3-4

EMBARGO!

Verifique a serra e o eixo de saída após cada ajuste ou montagem, ele deve estar montado corretamente e funcionando sem problemas.

Use luvas de proteção ao manusear o protetor

Conjunto de Lâminas 3T

Remova o flange externo depois de afrouxar a porca e, em seguida, fixe a lâmina, o flange externo, a proteção e a porca de acordo com a prioridade mostrada abaixo. Observe que o sentido de rotação da serra deve ser o mesmo da imagem abaixo. Use uma chave de fenda para segurar o flange e aperte a porca no sentido anti-horário, certifique-se de que a porca esteja apertada o suficiente .

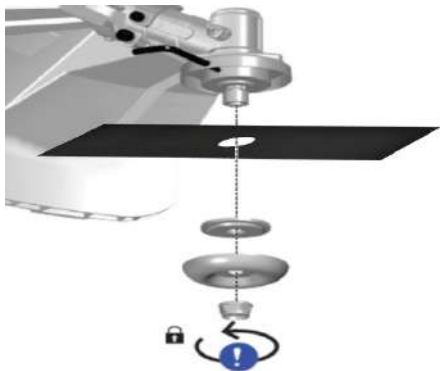


Fig.4.1

Liberção da lâmina (Fig.5)

Use uma chave de fenda para segurar o flange e solte a porca, a lâmina pode ser removida.

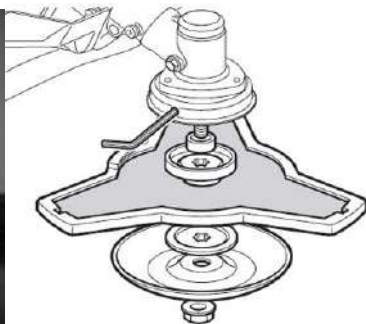


Fig.5-1 Fig.5-2

EMBARGO!

Certifique-se de que a cabeça do aparador foi montada corretamente antes de usá-la!

cabeça de nylon

Solte a porca (Fig.6)

Alinhe os dois furos do flange e da blindagem, utilize uma chave de fenda para prender o flange conforme a figura abaixo, e gire a chave soquete no sentido horário, a porca será solta .

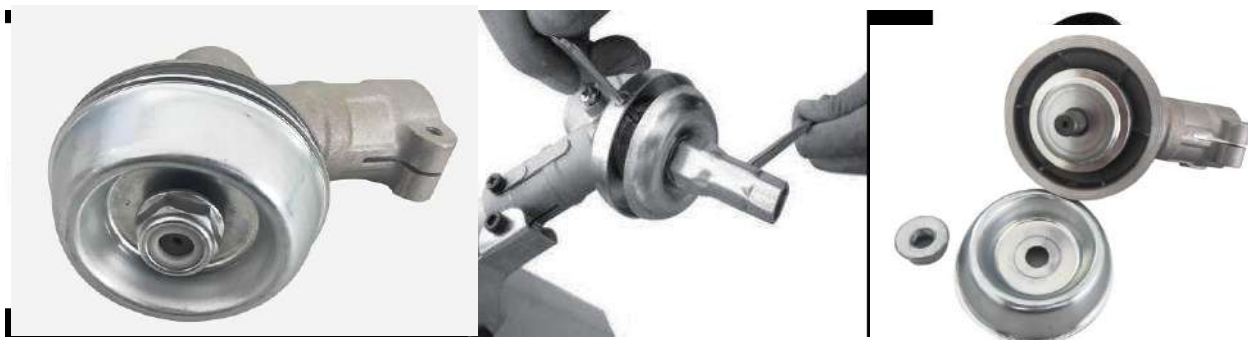


Fig.6

Monte a cabeça de corte de nylon. (Fig.7)

Remova outra proteção após afrouxar a porca. Ainda segurando o flange, pegue a cabeça de corte de nylon no eixo e gire-a no sentido anti-horário, a cabeça de corte de nylon está instalada.



Fig.7

Solte a cabeça de corte de nylon. (Fig.8)

Use uma chave de fenda para prender a gravata e, em seguida, gire a cabeça do cortador de nylon no sentido horário até que esteja firmemente fixada, ela será substituída.

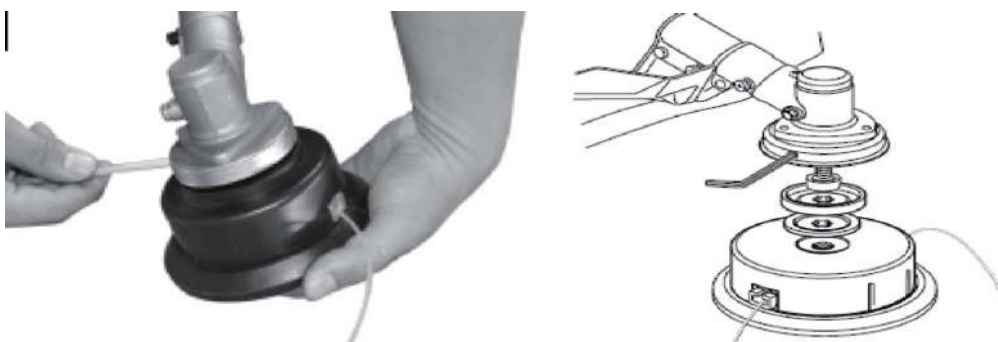


Fig.8

Substituição da linha de corte. (Fig.9)

Desligue o motor, siga a sequência abaixo.

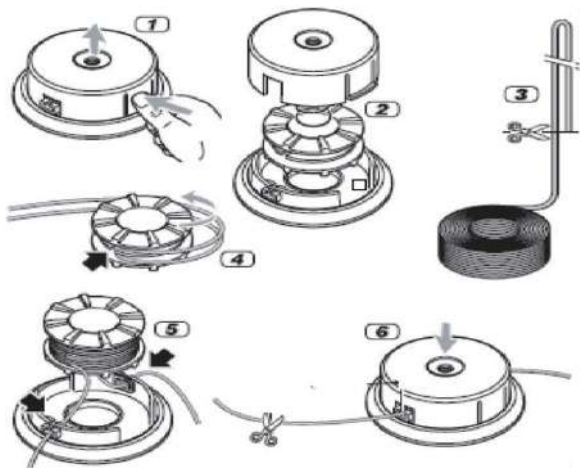


Fig.9

EMBARGO!

Nunca use acessórios de corte não recomendados e proteções adequadas e sua localização. Acessórios de corte não aprovados podem causar ferimentos graves durante o trabalho

Antes de usar

Leia sempre atentamente o manual de instruções e verifique a máquina antes de a utilizar.

EMBARGO!

A roçadora está equipada com um motor de dois tempos, pelo que não é necessário encher o óleo separadamente. Encha o óleo misturado com combustível, consulte a seção abaixo

Verifique o acessório de corte, nunca use lâminas cegas, rachadas ou danificadas.

Certifique-se de que a alça e os recursos de segurança funcionem corretamente. Nunca use uma máquina que esteja faltando uma peça ou que tenha sido modificada fora de suas especificações.

As tampas devem estar corretamente instaladas e em boas condições antes de ligar a máquina.

EMBARGO!

Sempre use luvas de qualidade e protetores para os pés, ouvidos e olhos. Eles devem ser marcados pela CE e testados de acordo com a diretiva EPI (Equipamento de Proteção Individual).

Equipamentos ruins podem reduzir a proteção e causar ferimentos pessoais no trabalho.

combustível do motor

EMBARGO!

A roçadora está equipada com um motor de dois tempos; use combustível misturado apenas com óleo.

Abasteça a máquina apenas em áreas bem iluminadas. Evite derramamento de combustível. Nunca reabasteça a máquina durante a operação. Deixe o motor esfriar por cerca de dois minutos antes de reabastecer.

O reabastecimento não deve ser feito perto de chamas, lâmpadas de controle ou equipamentos elétricos que produzam faíscas, como ferramentas elétricas, soldadores ou lixadeiras.

5. Certifique-se de que a máquina esteja desligada girando o interruptor do motor para a posição "desligado".
6. Verifique visualmente o combustível, remova a tampa do combustível e verifique o nível de combustível
7. Encha o tanque de combustível com combustível sem chumbo misturado com óleo de um recipiente de combustível aprovado, porque o combustível expande, encha o tanque somente até o gargalo.
8. Gire a tampa de combustível no sentido horário para encaixá-la na posição.

EMBARGO

- ♦ Não reabasteça enquanto o motor estiver funcionando ou quente.
- ♦ Certifique-se de que não haja vazamentos de combustível.
- ♦

Use óleo de motor de dois tempos de qualidade e faça uma mistura de 25 partes de gasolina para uma parte de óleo apenas (4% de óleo misturado com combustível).

Nunca use óleo de dois tempos destinado a motores refrigerados a água.

Nunca use óleo destinado a motores de quatro tempos.

A má qualidade do óleo e/ou uma relação óleo/combustível muito alta pode prejudicar o funcionamento e reduzir a vida útil dos conversores catalíticos.

Use combustível com pelo menos 90 octanas. Recomendamos a gasolina sem chumbo, pois deixa menos resíduos no interior do motor e na vela de ignição, além de prolongar a vida útil do sistema de escapamento. Nunca use gasolina velha ou suja ou misturas óleo/gasolina. Evite a contaminação com sujeira ou água no tanque. Ocasionalmente, batidas ou batidas de ignição podem ser ouvidas com cargas altas. Isso é normal e não é motivo para alarme. Se

ocorrer detonação ou ruído metálico na ignição durante cargas normais e com rotação constante do motor, é necessário alterar a qualidade da gasolina. Se isso não resolver o problema, entre em contato com um revendedor especializado autorizado.

Ao operar em altas rotações contínuas, recomenda-se uma classificação de octanagem mais alta.

Verifique o filtro de ar

Verifique o filtro de ar para certificar-se de que está limpo e em boas condições.

Solte o parafuso da tampa do filtro de ar e remova a tampa do filtro de ar e, em seguida, verifique o filtro de ar. Limpe ou substitua o filtro de ar, se necessário.

Para ligar o motor

EMBARGO!

O acessório de corte pode começar a se mover quando o motor for ligado. Certifique-se de que o acessório não entre em contato com nenhum objeto.

Certifique-se de que não há pessoas não autorizadas na área de trabalho, caso contrário, há risco de ferimentos graves.

- 9) Pressione a bomba de combustível várias vezes até que ela esteja cheia de combustível. (fig.12)

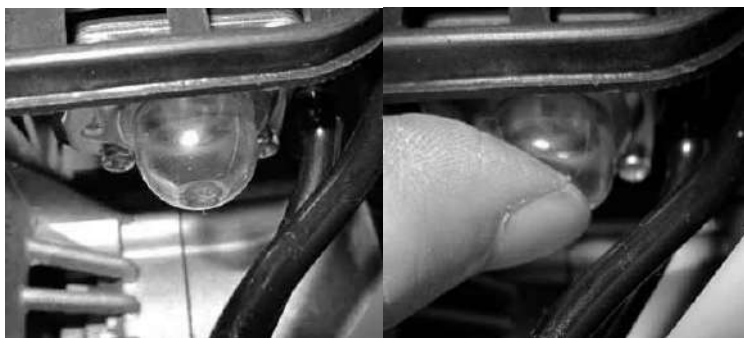


Fig.12

- 10) Gire a chave do motor para a posição "I". (Fig.13)



Fig.13

Pressione o gatilho do acelerador, o bloqueio do gatilho do acelerador e o pino de bloqueio juntos para travar o gatilho.

Atenção: O interruptor é um interruptor de retorno automático, ficará sempre na posição "I", empurre-o para "O" manualmente se necessário.

- 11) Mova a alavanca do afogador para  posição. (fig.14)



Fig. 14

Estrangulamento Fechado: Posição Inicial



- 12) Puxe lentamente o motor de arranque retrátil até que ele se solte . (fig.15)



Fig. 15

Atenção: Verifique e certifique-se de que o acessório de corte sempre para quando o motor está em marcha lenta.

Nota: ao ligar o motor pela primeira vez. Isso exigirá uma série de tentativas para dar partida até que o combustível tenha viajado do tanque para o motor.

- 13) Gire a alavanca do afogador para a posição de execução . (Fig. 16)



Fig. 16

- 14) Puxe o motor de partida rapidamente até que o motor dê partida.
 15) Depois de ligar o motor, deixe-o funcionar por 2 a 3 minutos para aquecer antes de submetê-lo a qualquer carga.
 16) Hot start: Quando a máquina está quente, o nível de estrangulamento permanece na "posição inicial", o usuário pode iniciar a máquina repetindo os passos 1,2,5,6.

Nas seguintes condições, a máquina deve parar:

1. Quando a velocidade de rotação do motor muda
2. Quando ocorrem faíscas
3. Quando a lâmina estiver danificada
4. Em caso de falha de ignição
5. Em caso de vibração elevada

6. Quando aparecerem chamas ou fumaça
7. Em tempo chuvoso ou tempestuoso

ATENÇÃO !

Verifique se o acessório de corte sempre para quando o motor está em marcha lenta .

Ajuste a aposta. (Fig.17)

De acordo com a imagem mostrada, ajuste bem o cinto. Estique o cinto e conforme mostrado abaixo e, em seguida, coloque o cinto no ombro.

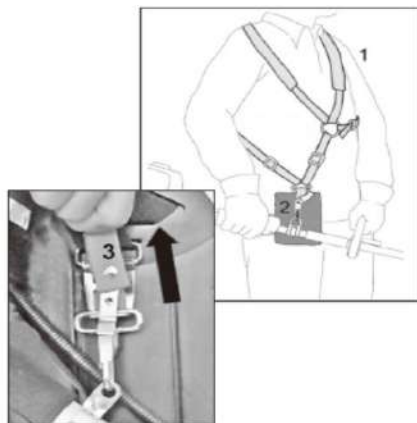


Fig.17-1

O design e o tipo de alça de transporte podem variar.

- Coloque a alça de ombro (1)
- Ajuste o comprimento da correia de modo que o gancho de mola (2) é aproximadamente a largura de uma mão abaixo do quadril direito.

ATENÇÃO: Esta alça de transporte possui um dispositivo de segurança que permite desconectá-la imediatamente da máquina em caso de emergência. Para tal, puxe com força a lingueta vermelha (3) da correia. Isso desconecta a alça da corda imediatamente.

NOTA: Nunca dê partida no motor com a alça de transporte presa à máquina!

Quadra

Durante o corte, não mantenha a velocidade de operação logo acima da velocidade de engate da embreagem. Qualquer uso prolongado em baixa velocidade provavelmente causará desgaste prematuro da embreagem.

Por outro lado, o usuário não deve manter a rotação do motor na rotação máxima após o corte. Qualquer uso prolongado na velocidade mais alta provavelmente reduzirá a vida útil do motor.

Corte a grama da direita para a esquerda (fig.18)

CUIDADO!

Em caso de emergência, pare o motor movendo o interruptor do motor para a posição de parada.

Se o acessório de corte atingir pedras ou outros detritos, desligue o motor e verifique se algo foi danificado e se o acessório de corte ainda está seguro.

Se houver grama ou galhos molhados no acessório de corte, desligue o motor e remova-os.





Fig.18

acessório de corte:

Atenção! Use apenas dispositivos de corte originais do fabricante.



Fig.19

EMBARGO!

Tendo em conta que a seleção, aplicação e utilização do acessório a colocar nas diversas utilizações possíveis são ações efetuadas exclusivamente pelo utilizador, este assume a responsabilidade pelos danos e prejuízos de qualquer natureza decorrentes de tais ações. Em caso de dúvida ou desconhecimento da especificidade de cada acessório, contacte um centro de jardinagem especializado

Reversão e avisos relacionados

O contragolpe é uma reação repentina a uma lâmina rotativa presa ou presa. Prender ou prender faz com que o acessório rotativo pare rapidamente, o que, por sua vez, faz com que a ferramenta elétrica descontrolada seja forçada na direção oposta da rotação do acessório no ponto de emperramento

Por exemplo, se uma lâmina for pega ou comprimida por uma pedra, a borda da lâmina que entra no ponto de aperto pode cavar na superfície do material e fazer com que a lâmina se solte ou voe. A lâmina pode pular na direção ou longe do operador, dependendo da direção do movimento da lâmina no ponto de aperto

O contragolpe é o resultado do uso indevido da ferramenta elétrica e/ou procedimentos ou condições operacionais incorretas e pode ser evitado tomando as devidas precauções listadas abaixo.

- a) Segure firmemente a ferramenta e posicione seu corpo e braço para permitir que você resista às forças de contragolpe .
- b) **Nunca coloque a mão perto do acessório rotativo.** O acessório pode rolar para trás na sua mão
- c) **Tome especial cuidado ao trabalhar em cantos, arestas vivas, etc. Evite que o acessório salte e prenda.** Cantos, bordas afiadas ou ressaltos tendem a prender o acessório rotativo e causar perda de controle ou contragolpe.

Extensão da linha de corte

ATENÇÃO: Não use nenhum tipo de fio de metal ou fio de metal revestido de plástico na cabeça de corte. Isso pode causar ferimentos graves ao usuário.

Para estender a linha de corte, ligue o motor em aceleração máxima e bata com a cabeça de corte no chão. Isso estenderá automaticamente a linha. O cortador de cabo sob a blindagem externa cortará a linha no comprimento adequado . (fig.20)

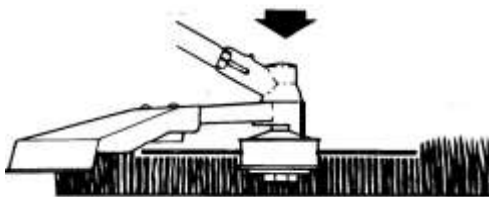


Fig.20

parar o motor

1. Solte o gatilho do acelerador e deixe-o em marcha lenta por alguns minutos.
2. Desligue o motor movendo a chave do motor para a posição de parada.

O acessório de corte pode causar um acidente se continuar a rodar depois de desligar o motor ou depois de soltar o interruptor do motor. Quando a unidade parar, verifique cuidadosamente se o acessório de corte parou de girar antes de pousar a unidade.

MANUTENÇÃO

Uma boa manutenção é essencial para uma operação segura, econômica e sem problemas. Também ajudará a reduzir a poluição do ar.

O objetivo do programa de manutenção e ajuste é manter a máquina nas melhores condições de operação .

Desligue o motor antes de realizar qualquer manutenção. Se for necessário ligar o motor, certifique-se de que a área esteja bem ventilada. O escapamento contém monóxido de carbono venenoso .

Selecione sempre os acessórios recomendados. Acessórios que não sejam de qualidade equivalente podem danificar a máquina .

Nunca use componentes não aprovados e remova os dispositivos de segurança após ou durante a manutenção.

Manutenção	Manutenção diária	manutenção semanal	Manutenção mensal
Limpe o exterior da máquina.	x		
Certifique-se de que o bloqueio do gatilho do acelerador e o acelerador funcionem corretamente do ponto de vista da segurança.	x		
Verifique se o interruptor do motor funciona corretamente	x		
Verifique se as lâminas não se movem quando o motor está em marcha lenta ou quando o afogador está na posição de aceleração de partida.	x		
Verifique se as lâminas não estão danificadas e não apresentam sinais de rachaduras ou outros danos. Substitua as lâminas se necessário.	x		
Verifique se a proteção da lâmina não está danificada ou deformada. Substitua a proteção da lâmina se estiver dobrada ou danificada.	x		

Limpe o filtro de ar. Substitua se necessário.	x		
Verifique se as porcas e parafusos estão apertados	x		
Verifique se há vazamentos de combustível no motor, no tanque ou nas linhas de combustível.	x		
Verifique o motor de arranque e o cabo de arranque.		x	
Limpe a parte externa da vela de ignição. Remova-o e verifique a folga do eletrodo. Ajuste a folga para 0,6-0,7 mm ou substitua a vela de ignição. Verifique se a vela de ignição está equipada com uma capa de vela de ignição.		x	
Limpe o sistema de refrigeração da máquina.		x	
Limpe o exterior do carburador e o espaço ao seu redor		x	
Verifique se o flange, tampa e porca estão montados corretamente e apertados		x	
Limpe o tanque de combustível.			x
Verifique todos os cabos e conexões.			x
Verifique a embreagem, as molas da embreagem e o tambor da embreagem quanto a desgaste. Substitua, se necessário, por uma oficina de serviço autorizada			x
Substitua a vela de ignição. Verifique se a vela de ignição está equipada com uma capa de vela de ignição.			x
Para reduzir o risco de incêndio, limpe a sujeira, folhas e excesso de lubrificante, etc. silenciador e motor.			x

A MANUTENÇÃO deve ser realizada EM INTERVALOS REGULARES em cada um dos meses indicados ou após um determinado número de horas de operação (o que ocorrer primeiro). (1)		Antes de usar cada vez	Mensalmente ou após 25 horas	A cada três meses ou após 50 horas	A cada seis meses ou após 100 horas
Filtro de ar	Limpar \ limpo			X(1)	
tanque de combustível e filtro	Limpar \ limpo				X(2)
linha de alimentação de combustível	Verifique (substitua se necessário)	a cada três anos (2)			

- (1) Se estiver operando em áreas empoeiradas, faça a manutenção com mais frequência.
- (2) Um técnico qualificado deve realizar esta manutenção se o proprietário não tiver as ferramentas adequadas ou conhecimento mecânico .

Filtro de ar (Fig.21)

IMPORTANTE: A limpeza do filtro de ar é fundamental para garantir a eficiência e durabilidade da máquina. Não trabalhe com um filtro danificado ou sem filtro, pois isso pode danificar permanentemente o motor.

Limpe o filtro da seguinte forma :

- Solte o botão (3), remova a tampa (1) e o elemento filtrante (2)
- Lave o elemento filtrante (2) com água e sabão. Não use gasolina ou outros solventes
- Deixe o filtro secar ao ar
- Recoloque o elemento filtrante (2) e a tampa (1), apertando novamente o manípulo (3).

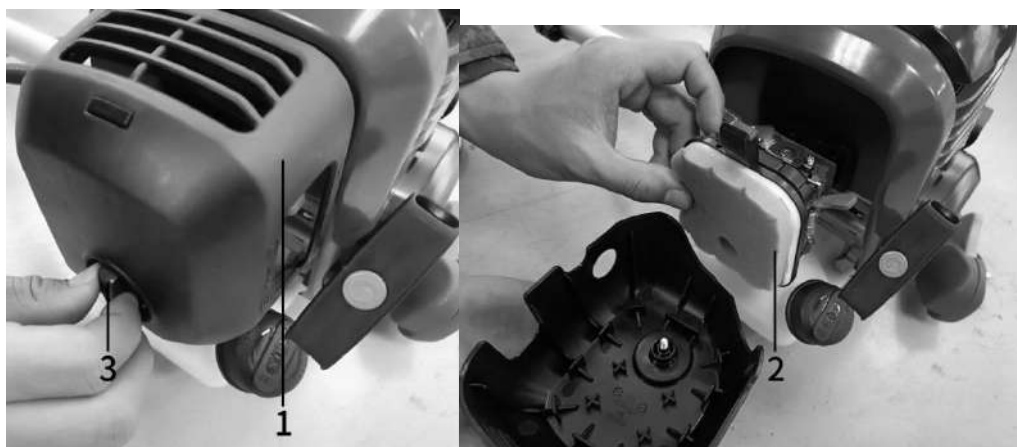


Fig.21

EMBARGO:

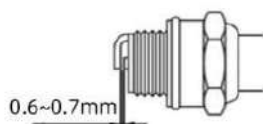
O uso de gasolina ou solventes combustíveis para limpeza pode causar incêndio ou explosão. Portanto, use apenas água com sabão ou solventes não combustíveis. Nunca opere a máquina sem o filtro de ar.

Vela de ignição

VELA DE IGNIÇÃO RECOMENDADA: L8RTC

Para garantir o funcionamento adequado do motor, a vela de ignição deve estar com folga adequada e livre de depósitos.

1. Remova a tampa da vela de ignição.
2. Limpe todos os detritos ao redor da base da vela de ignição.
3. Use a chave de soquete fornecida para remover a vela de ignição.
4. Inspeccione visualmente a vela de ignição. Remova os depósitos de carvão com uma escova de aço.
5. Verifique se há descoloração na parte superior da vela de ignição. A cor padrão deve ser uma cor bege.
6. Verifique a folga da vela de ignição. A folga aceitável deve estar entre 0,6~0,7mm .



7. Instale/reinstale a vela de ignição cuidadosamente à mão.
8. Assim que a vela de ignição estiver encaixada, aperte-a com uma chave de soquete.
9. Reinstale a tampa da vela de ignição no topo da vela de ignição.

Limpeza

5. Mantenha sua máquina limpa, a parte externa da máquina pode ser limpa com um pano macio umedecido em detergente neutro se necessário, nunca use água para limpar a máquina, pois pode danificar as partes internas
6. Alguns produtos de manutenção e solventes podem danificar as peças de plástico, incluindo produtos que contenham benzeno. Tricloroetileno, cloreto e amônia
7. Tome cuidado especial para manter as entradas/saídas de ventilação livres de obstruções. A limpeza com uma escova macia seguida de jato de ar comprimido costuma ser suficiente para garantir uma limpeza interna aceitável.
8. Use proteção para os olhos durante a limpeza.

drene o combustível

1. Desaperte a tampa do depósito de combustível.
2. Despeje o combustível completamente em um recipiente adequado.
3. Pressione a bomba de combustível várias vezes para bombear o combustível residual para o tanque de combustível.
4. despeje combustível novamente
5. Coloque a máquina em uma superfície plana e estável.
6. Reinstale a tampa do tanque de combustível.

TRANSMISSÃO DE ÂNGULO (Fig.22)

Lubrifique com graxa à base de lítio.

Remova o parafuso (1) e lubrifique, girando manualmente o eixo até sair graxa, recoloca o parafuso (1).

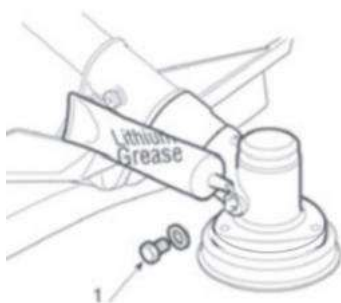


Fig.22

REPARAÇÕES

Apenas um centro de serviço autorizado deve reparar a máquina.

Problema	Verificar	Doença	Porque	Solução
Motor para, difícil de dar	combustível no	O combustível não chega ao carburador	Filtro de combustível bloqueado	limpar ou substituir

partida ou não dá partida	carburador		abastecimento de combustível bloqueado	limpar ou substituir
			Carburador	Peça conselhos ao seu revendedor
	combustível no cilindro	O combustível não chega ao cilindro.	Carburador	Peça conselhos ao seu revendedor
		Há combustível no escapamento	A mistura de combustível é muito rica	Abra a válvula borboleta
				Limpe ou substitua o filtro de ar
	Faíscas nos eletrodos da vela de ignição	sem faísca	Interruptor na posição "O"	Coloque o interruptor na posição ON (Executar)
			Problema elétrico	Peça conselhos ao seu revendedor
			interruptor bloqueado	
	Faíscas na tomada	sem faísca	Pouca folga do eletrodo	Defina a folga para 0,6 ~ 0,7 mm
			eletrodos contaminados	limpar ou substituir
			eletrodos contaminados com combustível	limpar ou substituir
			vela de ignição com defeito	substituir a vela de ignição
O motor gira, mas para ou não acelera adequadamente	Filtro de ar	filtro de ar sujo	Roupa normal	limpar ou substituir
	Filtro de combustível	Filtro de combustível sujo	Sujeira ou detritos no combustível	Substituir
	Vela de ignição	Vela de ignição suja ou gasta	Roupa normal	Limpe, ajuste ou substitua
O motor não liga	N / D	N / D	problema interno do motor	Peça conselhos ao seu revendedor

ARMAZENAR

Ao transportar a máquina em um carro, primeiro esvazie completamente o tanque de combustível para evitar vazamentos.

Guarde a máquina, as instruções de uso e, se for o caso, os acessórios na embalagem original. Desta forma, você sempre tem todas as informações e peças em mãos.

Embale bem o dispositivo ou use a embalagem original para evitar danos durante o transporte. Use luvas de proteção ao manusear as lâminas. Mantenha o dispositivo de proteção da folha ativado, exceto quando estiver trabalhando diretamente na folha.

Armazene a máquina em local seco e bem ventilado com o tanque de combustível vazio. Não armazene combustível perto da máquina.



ESCANAR
PARA
DESCARGAR
CATALOGO



Bonhoeffer Machines



Bonhoeffer_Machines



Bonhoeffer Machines

OFICINA CORPORATIVA:

PARCELA N. 744, UDYOG VIHAR PHASE-5,
GURUGRAM, HARYANA - 122016, INDIA

sales@bonhoeffermachines.com