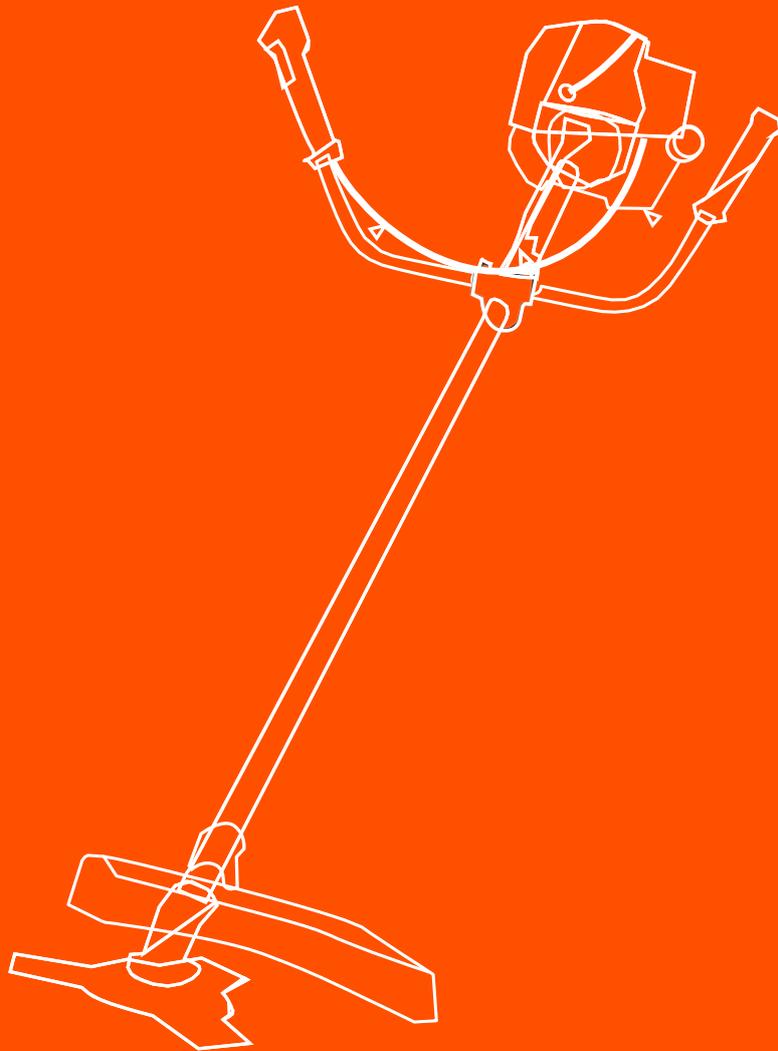




**DAEWOO**  
POWER PRODUCTS

**DABC260**

**Desmalezadora a gasolina**



**MANUAL DE USO**

[www.daewoopowerproducts.com](http://www.daewoopowerproducts.com)

Fabricado bajo licencia de Daewoo International Corporation, Corea

# INDICE

1. Introducción .....	2
2. Símbolos en la máquina .....	2
3. Uso apropiado .....	2
5. Equipo y ropa de trabajo .....	3
6. Advertencias de manipulación de combustible .....	3
7. Partes .....	4
8. Seguridad .....	5
9. Transporte .....	6
10. Ensamblaje .....	6
11. Combustible .....	8
12. Operación .....	9
13. Mantenimiento .....	12
14. Especificaciones .....	15
15. Despiece y listado de partes .....	16
16. Declaración de conformidad CE .....	18
GARANTÍA .....	19

## 1. INTRODUCCIÓN

Por razones de seguridad, las Desbrozadoras no deben ser utilizadas por los niños, los jóvenes menores de 16 años de edad, o cualquier otra persona que no esté familiarizada con estas instrucciones de uso. Información específica de seguridad. Por favor lea esta información de seguridad y las instrucciones de uso cuidadosamente y asegúrese de seguir las instrucciones al pie de la letra.

## 2. SÍMBOLOS EN LA MÁQUINA



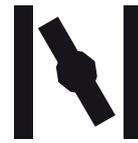
Mantenga el área despejada



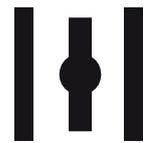
Lea el manual



Use botas de seguridad



Cerrado



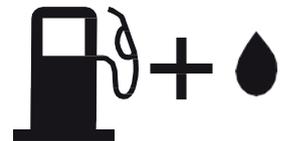
Abierto



Use guantes de seguridad



Use protección visual auditiva y para su cabeza



MEZCLA DE COMBUSTIBLE A DOS TIEMPOS 25 ml DE ACEITE POR CADA LITRO DE GASOLINA

## 3. USO APROPIADO

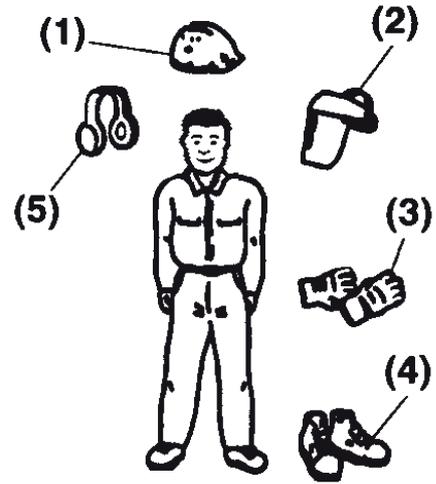
Esta máquina no debe utilizarse nunca para nada que no sea el fin para el que ha sido diseñada.

1. No utilice esta desbrozadora cuando esté cansado, somnoliento, bajo la influencia de medicamentos o alcohol, o en cualquier momento en que usted pueda no ser capaz de operarla de forma segura.
2. Evite encender el motor en interiores. Los gases que emite contienen monóxido de carbono, muy perjudicial para su salud.
3. Nunca use la maquina en las circunstancias descritas a continuación:
  - Cuando el suelo sea resbaladizo o cuando existan otras condiciones que puedan hacer que su equilibrio sea inestable.
  - Por la noche o cuando haya niebla, cuando no fuera posible tener una visión clara de la zona de corte.
  - Mientras llueva o hayan tormentas eléctricas, durante fuertes vientos o en cualquier momento en que las condiciones climáticas puedan hacer que el uso del producto sea inseguro.
4. Antes de usar la herramienta por primera vez, haga que alguien experimentado le enseñe cómo utilizarla.
5. Las primeras veces que use la máquina, límitese a sesiones de trabajo de 30 - 40 minutos con descansos de 10 minutos entre intervalos, y un total de tiempo de trabajo de 2 horas por día. El cansancio y el agotamiento físico pueden causar accidentes.
6. Asegúrese de mantener este manual a mano, para que pueda referirse a él más tarde, si surgieran preguntas.
7. Asegúrese de incluir este manual si vende o presta esta herramienta.
8. Nunca permita que niños, o cualquier persona, usen la bordeadora si no comprenden plenamente las instrucciones contenidas en este manual.

#### 4. EQUIPO Y ROPA DE TRABAJO

1. Cuando utilice su desbrozadora , se deben usar pantalones largos y ajustados y el siguiente equipo de protección:

- (1) Casco
- (2) Gafas de protección o protector facial.
- (3) Guantes de trabajo gruesos.
- (4) Botas de trabajo con suelas antideslizantes.
- (5) Protección auditiva.



2. Usted deberá contar con:

- A. Combustible de reserva.
- B. Una cuchilla de repuesto.
- C. Algo que le permita delinear su área de trabajo. (cuerda amarilla; señales de advertencia)
- D. Hacha o sierra (para eliminar obstáculos)

3. Nunca utilice su desbrozadora estando descalzo, con sandalias o con pantalones sueltos.

#### 5. ADVERTENCIAS DE MANIPULACIÓN DE COMBUSTIBLE

1. El motor de este producto está diseñado para funcionar con una mezcla de gasolina y aceite altamente inflamable. No almacene latas de combustible, ni vuelva a llenar el tanque de combustible en cualquier lugar donde haya una caldera, estufa, horno de leña, chispas eléctricas o de soldadura, o cualquier otra fuente de calor o fuego que pueda encender el combustible.

2. Fumar mientras se usa la desbrozadora o recargar su tanque de combustible es extremadamente peligroso. Siempre asegúrese de mantener los cigarrillos encendidos lejos de la desbrozadora en todo momento.

3. Al rellenar el tanque siempre apague el motor primero, espere a que se enfríe, y observe cuidadosamente a su alrededor para asegurarse de que no hay nada cerca que podría encender el combustible derramado.

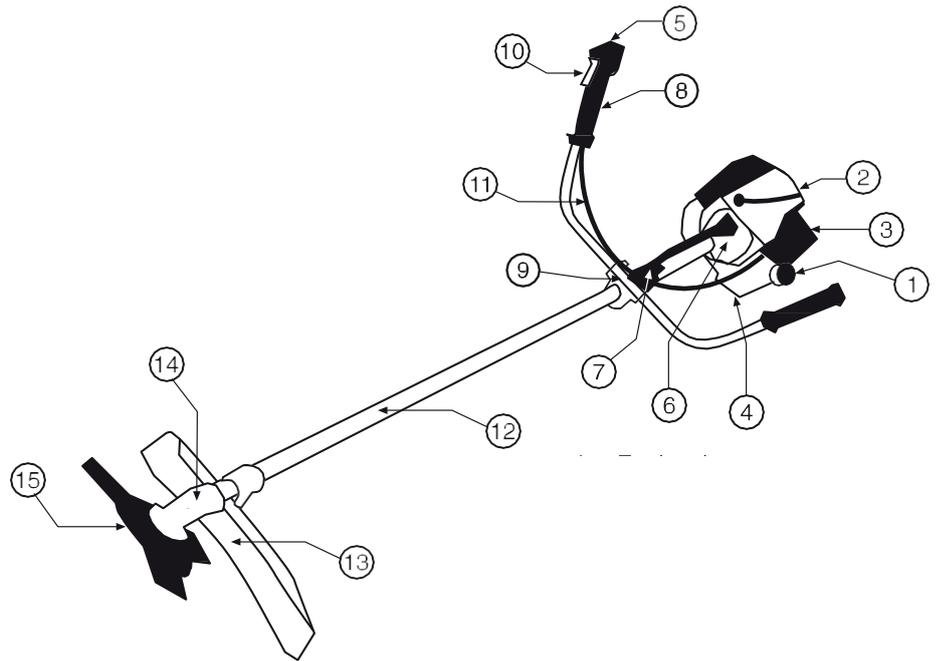
4. Para evitar el derrame de combustible, utilice siempre un embudo al llenar el tanque de combustible.

5. Si cualquier derrame de combustible se produce durante la recarga de combustible, utilice un trapo seco para limpiar el derrame antes de arrancar de nuevo el motor .

6. Después de repostar, ajuste la tapa de combustible de vuelta firmemente en el depósito de combustible y luego lleve la desbrozadora a un punto de 3m o más de distancia de donde hizo el repostado antes de encender el motor.

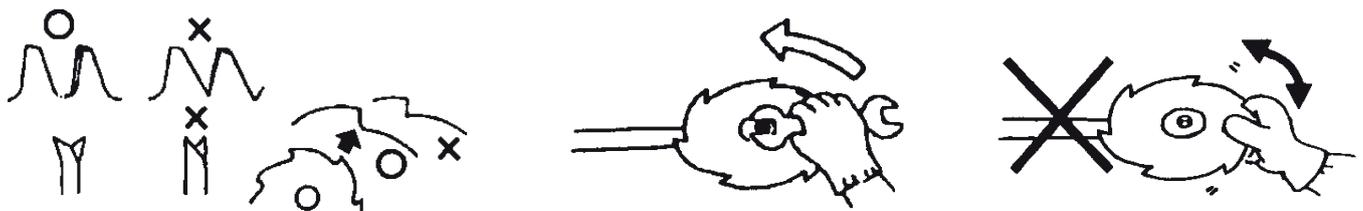
## 6. PARTES

1. Tanque de combustible
2. Arranque
3. Filtro de aire
4. Tanque
5. Interruptor de encendido
6. Cubierta
7. Gancho para colgar
8. Gatillo
9. Soporte del mango
10. Palanca del acelerador
11. Cable del acelerador
12. Tubo principal
13. Protección de seguridad
14. Caja de engranajes
15. Cuchilla



## 7. ANTES DE COMENZAR A TRABAJAR

1. Antes de comenzar a trabajar, comprobar el lugar de trabajo con cuidado para ver si hay obstáculos que deban eliminarse o evitarse, y si hay baches u obstrucciones que podrían causar que usted pierda su equilibrio.
2. El área dentro de un radio de 15 metros de la desbrozadora debe ser considerada un área peligrosa en la que nadie debe entrar mientras la herramienta está en uso. Si es necesario, use una cuerda amarilla de advertencia o señales de advertencia colocándolas alrededor de la zona de trabajo. Cuando el trabajo se va a realizar simultáneamente por dos o más personas, constantemente debe estar al tanto de la ubicación de otros operadores para mantener una distancia de separación segura.
3. Asegúrese de que no hay tornillos sueltos o pernos, fugas de combustible o cualquier otro problema, lo que podría dar lugar a situaciones de peligro. Tenga especial cuidado de comprobar las cuchillas que estén bien fijadas.
4. Nunca utilice una cuchilla doblada, deformada, agrietada, rota o dañada de ninguna manera.
5. Mantenga siempre las hojas de metal afiladas, vigilando los filos de corte, sobre todo en los extremos exteriores. Debe haber un radio en el extremo interior del filo de corte.
6. Compruebe el perno de sujeción de la cuchilla y asegúrese de que la cuchilla gira suavemente sin ruido anormal.



## 8. SEGURIDAD

### Antes de arrancar el motor

1. Mire cuidadosamente a su alrededor para asegurarse de que no haya obstáculos en un radio de 15 metros alrededor de la desbrozadora.
2. Coloque el cuerpo de la desbrozadora en el suelo en una zona plana despejada y mantenga firmemente en su lugar para asegurar que las cuchillas no se pondrán en contacto con cualquier cosa cuando el motor arranque.
3. Coloque el gatillo en la posición START (inicio) al arrancar el motor. No arranque el motor a toda velocidad. (Ver arrancar el motor, página 8)
4. Después de arrancar el motor, si las cuchillas continúan girando cuando el gatillo ha sido puesto en la posición de ralentí, apague el motor y compruebe que el cable del gatillo funciona correctamente.

### PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Una reacción peligrosa puede ocurrir si las cuchillas giratorias entran en contacto con un objeto sólido. Se llama patada hacia atrás o contragolpe. Como resultado, el operador puede perder el control de la unidad, lo que podría ocasionar un accidente grave.

Para evitar la patada hacia atrás o contragolpe, observe las siguientes medidas de seguridad:

1. Antes de comenzar el trabajo, comprobar su área de trabajo y retire cualquier obstáculo.
2. Agarre su desbrozadora sólo por las asas.
3. Cuando utilice su desbrozadora, siempre mirar atentamente a donde se está cortando. Si tiene que mirar hacia otro lado, ponga el motor al ralentí.
4. Cuando el motor esté en marcha, mantener siempre la cabeza de corte bien lejos de los pies, y nunca levante por encima de nivel de la cintura.

### MEDIDAS DE SEGURIDAD DE UTILIZACIÓN

1. Sujete la desbrozadora firmemente con las dos manos, y manténgalas posicionadas correctamente. Cuando no esté cortando, ajuste la velocidad del motor a ralentí.
2. Asegúrese siempre de mantener una posición estable durante el trabajo.
3. No haga funcionar el motor más rápido que la velocidad requerida para cortar limpiamente.
4. Si el césped se ve atrapado en la cuchilla durante la operación, o si es necesario comprobar la unidad o reabastecer el tanque de combustible, siempre asegúrese de apagar el motor antes de solucionar el problema.
5. Si la hoja toca un objeto duro como una piedra, pare inmediatamente el motor y compruebe la cuchilla. Si es necesario, reemplace la cuchilla por una nueva.
6. Si alguien le llama mientras está trabajando, siempre asegúrese de apagar el motor antes de darse la vuelta.
7. Nunca toque la bujía o el cable de corriente mientras el motor está en marcha. Si lo hace, puede dar lugar a recibir una descarga eléctrica.
8. Nunca toque el silenciador, la bujía, o en otras partes metálicas del motor mientras el motor está funcionando o inmediatamente después de apagar el motor, ya que esto puede resultar en quemaduras graves.
9. Apague el motor cuando se mueve de un lugar de trabajo a otro.

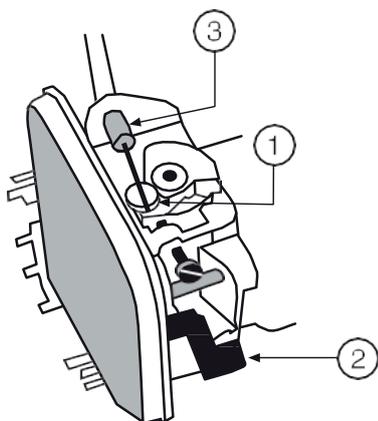
## 9. TRANSPORTE

1. Realice los procedimientos regulares de mantenimiento descritos en este manual. Los procedimientos de reparación y mantenimiento que no sean los que se detallan en este manual, deben ser realizadas únicamente por un distribuidor de servicio autorizado.
2. En ningún caso debe usted desarmar la desbrozadora o alterarla de ninguna manera. Si lo hace, puede provocar daños a la máquina, y puede anular la garantía del fabricante.
3. Asegúrese siempre de apagar el motor antes de realizar cualquier operación de mantenimiento o de verificación.
4. Para evitar lesiones durante el afilado, al retirar o volver a colocar la cuchilla, asegúrese de usar guantes gruesos y resistentes y utilizar herramientas y equipos adecuados solamente.

## 10. ENSAMBLAJE

### CABLE DEL ACELERADOR Y CABLES DE ENCENDIDO

1. Conecte los dos cables de encendido que van desde la empuñadura del gatillo a los dos cables en el motor. (El orden no importa).
2. Retire la tapa del filtro de aire del motor y pase el extremo del cable del acelerador a través de la tuerca de ajuste, en la parte superior del carburador .
3. Mantenga la mariposa del carburador completamente abierta y coloque el cable del acelerador en la ranura del anclaje del cable, asegurándose de que la bulbo en el extremo del cable encaja en el extremo de la ranura que está agrandada.



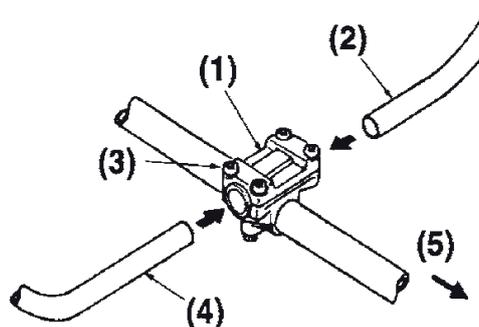
- (1) Anclaje del cable
- (2) Palanca del estrangulador
- (3) Tuerca de ajuste

4. Compruebe que, cuando el gatillo está en la posición liberada (inactivo), hay 1 o 2 mm de holgura en el cable del acelerador.
5. Mueva la tuerca de ajuste de bronce si es necesario para lograr este objetivo.
6. Vuelva a colocar la tapa del filtro de aire.

### MANUBRIO

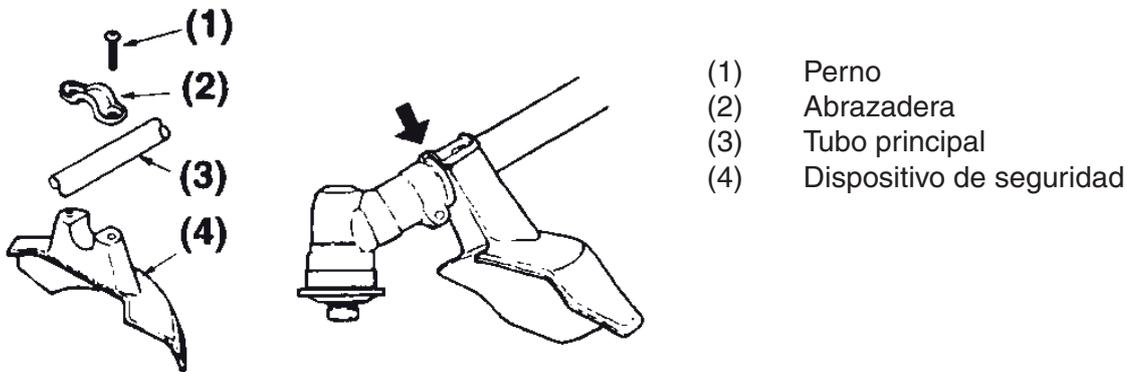
- (1) Afloje los 4 tornillos del soporte de mango.
- (2) Inserte el mango derecho (el que tiene la empuñadura del gatillo) y el ensamblaje del mango a la izquierda, en el soporte como se ilustra, y vuelva a apretar los pernos.

- (1) Soporte del asa
- (2) Mango derecho
- (3) Perno
- (4) Mango izquierdo
- (5) Hacia el motor



## RESGUARDO DE SEGURIDAD

Conecte el dispositivo de seguridad en el extremo inferior del tubo principal. Los dispositivos BC 230B S2 y BC 260B S2 se sujetan con la abrazadera (2). No opere esta unidad sin protector de seguridad, si el resguardo de seguridad está dañado sustituir inmediatamente. No continúe con un dispositivo de seguridad dañado.



- (1) Perno
- (2) Abrazadera
- (3) Tubo principal
- (4) Dispositivo de seguridad

## INSTALACIÓN DE LA HOJA DE METAL

1. Gire la brida interior hasta que pueda bloquearla en su posición, con la barra de bloqueo en forma de "L" que se inserta a través de la cubierta exterior.
2. Las cuchillas sólo se pueden utilizar en los modelos de eje recto proyectados sobre la brida interior. Si es ese el caso, ponga la cuchilla en el reborde interior, haciendo coincidir el agujero en las hojas de dientes 80 y 8, asegúrese de que los números estampados en la hoja estén hacia la caja de engranajes. La cuchilla de 3 dientes puede ir en cualquier dirección y puede ser revertida cuando un conjunto de aristas de corte tienen las puntas romas.
3. Monte la brida exterior sobre el eje del engranaje.
4. Coloque la arandela de bloqueo en la brida exterior, luego coloque y apriete con la mano izquierda enroscando la tuerca de retención. (Gire en sentido antihorario)
5. Apriete bien.



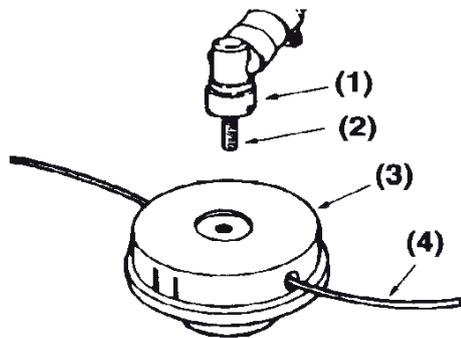
- (1) Tuerca
- (2) Arandela de bloqueo
- (3) Brida exterior
- (4) Cuchilla
- (5) Brida interior
- (6) Barra de bloqueo
- (7) Protector exterior
- (8) Caja de engranajes

## INSTALACIÓN DEL NYLON DE CORTE

1. Atornille el cabezal del nylon de corte en el eje, en el sentido de las agujas del reloj. (La cabeza negra tiene rosca hacia la derecha).
2. Cuando el cabezal del nylon de corte llega a la hexagonal de ajuste, utilice una llave en el hexágono para sostenerlo mientras se gira la cabeza de corte en sentido horario (hacia la derecha) lo más ajustado posible con la mano.

## INSTALACIÓN DEL CABEZAL DEL NYLON DE CORTE

1. Asegúrese de que la brida interior está encajada correctamente en el eje del engranaje y gire hasta que se puede bloquear en posición con la barra de bloqueo en forma de "L" que se inserta a través de la cubierta exterior.
2. Atornille la cabeza de corte de nylon en sentido antihorario en el eje, ya que tiene rosca hacia la izquierda.
3. Use la barra en forma de "L" para evitar que la brida interior gire mientras atornilla el ensamblaje de nylon de corte en el eje. Apriete a mano solamente.



- (1) Barra de bloqueo en forma de "L"
- (2) Eje
- (3) Cabezal del Nylon de corte
- (4) Cable de Nylon

## CUIDADO

- No opere esta unidad sin protector de seguridad.
- Si el resguardo de seguridad está dañado, debe sustituirlo inmediatamente.
- No continúe con un protector de seguridad dañado .

## 11. COMBUSTIBLE

1. La gasolina es muy inflamable. Evite fumar o llevar cualquier llama o chispas cerca del combustible.
2. Limpie todos los derrames antes de arrancar el motor.
3. Detenga el motor y deje que se enfríe antes de repostar la unidad.
4. Mantenga las llamas abiertas lejos del área donde el combustible se maneja o almacena.
5. Use sólo aceite para uso de motor de 2 tiempos refrigerado por aire. Otros aceites pueden causar ensuciamiento de la bujía, bloqueo de puertos de escape, o el pegado de los aros de pistón .
6. Las mezclas de combustible que se han quedado sin utilizar durante un período de tiempo prolongado pueden obstruir el carburador o causar dificultades de arranque. Almacene el combustible sin usar en un recipiente hermético para combustible, en un lugar fresco.
7. Mezcle una gasolina normal (con o sin plomo) y un buen aceite de calidad para motor de dos tiempos refrigerado por aire. Agítelos juntos en un recipiente limpio para que se mezcle bien, antes de verterlos en el depósito de combustible. No utilice recipientes de plástico no diseñados específicamente para su uso con gasolina.

1. La gasolina es muy inflamable. Evite fumar o llevar cualquier llama o chispas cerca del combustible.
2. Limpie todos los derrames antes de arrancar el motor.
3. Detenga el motor y deje que se enfríe antes de repostar la unidad.
4. Mantenga las llamas abiertas lejos del área donde el combustible se maneja o almacena.
5. Use sólo aceite para uso de motor de 2 tiempos refrigerado por aire. Otros aceites pueden causar ensuciamiento de la bujía, bloqueo de puertos de escape, o el pegado de los aros de pistón .
6. Las mezclas de combustible que se han quedado sin utilizar durante un período de tiempo prolongado pueden obstruir el carburador o causar dificultades de arranque. Almacene el combustible sin usar en un recipiente hermético para combustible, en un lugar fresco.
7. Mezcle una gasolina normal (con o sin plomo) y un buen aceite de calidad para motor de dos tiempos refrigerado por aire. Agítelos juntos en un recipiente limpio para que se mezcle bien, antes de verterlos en el depósito de combustible. No utilice recipientes de plástico no diseñados específicamente para su uso con gasolina.

8. Cuando utilice un aceite mineral semi sintético:

**Relación de la mezcla 40:1**

Gasolina (en litros)	1	2	3	4	5
Aceite de dos ciclos (en ml)	40	80	120	160	200

9. Cuando utilice un aceite mineral:

**Relación de la mezcla 25:1**

Gasolina (en litros)	1	2	3	4	5
Aceite de dos ciclos (en ml)	25	50	75	100	125

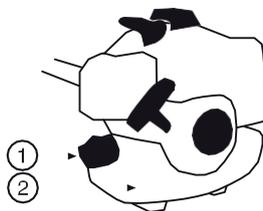
## 12. OPERACIÓN

### ARRANQUE DEL MOTOR

Antes de arrancar el motor, inspeccione la unidad completa en busca de accesorios sueltos o fugas de combustible, y verifique que el accesorio de corte esté correctamente instalado y bien ajustado. Coloque la unidad en un lugar plano y firme . Mantenga el cabezal de corte libre de obstrucciones.

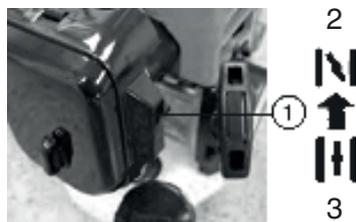
1. Compruebe que haya combustible en el tanque y que el tapón del tanque de combustible esté atornillado firmemente.

- (1) Tapa
- (2) Tanque de combustible



2. Al arrancar el motor en frío, se mueve la palanca del estrangulador (detrás de la tapa del filtro de aire) a la posición de cerrado.

- (1) Palanca del estrangulador
- (2) Cerrado
- (3) Abierto



3. Si el motor ha estado funcionando y todavía está caliente, mueva la palanca del estrangulador a la posición de abierto.

4. Pulse el botón de cebado bajo el carburador varias veces hasta que el exceso de combustible se pueda ver regresando al tanque a través de la tubería de retorno de combustible.

5. Deslice el interruptor de encendido (2), en la empuñadura del gatillo, fuera de la posición STOP (Ver Diagrama C más abajo).

6. Para configurar el acelerador en la posición de inicio:

- Presionar la palanca de seguridad (4)

Apriete la palanca del acelerador (1) totalmente. Mantenga pulsado el botón de arranque (3), mientras que libera la palanca del acelerador.

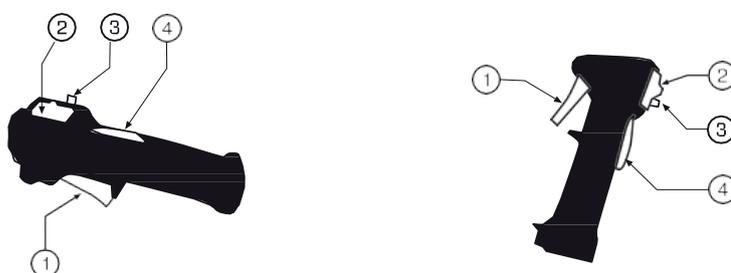
- La palanca del acelerador se retendrá parcialmente abierta hasta que se apriete de nuevo.

(1) Palanca del acelerador

(2) Interruptor de encendido

(3) Botón de Arranque .

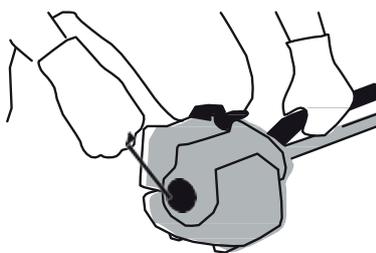
(4) Palanca de seguridad



7. Mientras sostiene la unidad firmemente, tire de la cuerda de arranque rápidamente.

8. Después de que el motor haya arrancado, abra el estrangulador gradualmente.

9. Deje que el motor funcione durante 2 a 3 minutos para que se caliente antes de empezar a trabajar.



## APAGADO DEL MOTOR

1. Suelte la palanca del acelerador.

2. Deslice el interruptor de encendido en la empuñadura del gatillo, a la posición de APAGADO.

En caso de emergencia, suelte el gatillo del acelerador y apague el motor. Imágenes anteriores ilustran cómo utilizar mecanismo de liberación rápida del motor. Apoye la máquina con la mano izquierda y opere el mecanismo de liberación rápida. Tenga en cuenta que la máquina va a caer y que la cuchilla giratoria o el nylon de corte pueden causar lesiones graves o hasta la muerte.

(1) Palanca del acelerador

(2) Interruptor de encendido

(3) Botón de Arranque .

(4) Palanca de seguridad

**Advertencia** Tenga cuidado de no activar accidentalmente la liberación rápida del arnés. Tenga en cuenta que la máquina se caerá y que una cuchilla giratoria o el nylon de corte pueden causar la muerte o lesiones graves.

## USO DE LA CORREA DE HOMBRO

El uso de la correa del hombro es opcional, pero ayuda a llevar el peso de la máquina y reduce la fatiga del operador.

1. Deslice la cabeza y el brazo derecho a través de la correa para que cuelgue del hombro.
2. Antes de arrancar el motor, sujete el gancho en el lazo de suspensión, en el tubo principal, y ajuste la longitud de la correa para lograr el ángulo correcto entre el suelo y el cabezal de corte.
3. Suelte el gancho antes de arrancar el motor.

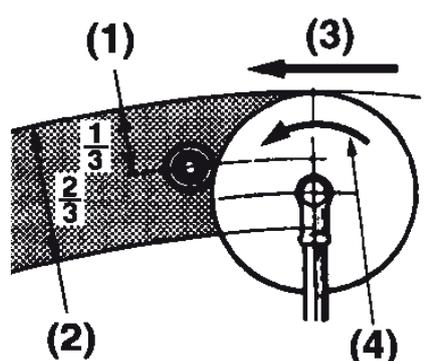
## COLOCACIÓN DEL ARNÉS

El arnés debe utilizarse siempre, ya que la máquina no se puede operar de forma segura sin él.



1. Coloque la almohadilla para el hombro, que tiene forma de herradura de plástico, alrededor de su cuello (el extremo abierto de la almohadilla hacia adelante), y deslice los brazos a través de los lazos de los costados. El pequeño cojín rectangular del cinturón estará a su lado izquierdo y la almohadilla más grande y el gancho de clip se encontrarán a su derecha.
2. Ajuste los diversos clips de cinturón según sea necesario, y fije la hebilla al otro lado de la cintura.
3. Antes de arrancar el motor por primera vez, pruebe conectar el clip de gancho en los diversos agujeros de conexión en la parte superior del tubo principal, para saber qué agujero da el mejor equilibrio de la máquina.
4. Ajuste la longitud de la correa sosteniéndola con el gancho para lograr el ángulo correcto entre el suelo y la cabeza de corte. Tenga en cuenta que el tubo principal de la máquina puede girar completamente para ayudar a lograr la postura de corte correcta.
5. Desenganche el clip antes de arrancar el motor

Corte la hierba moviendo la desbrozadora de derecha a izquierda, con los modelos BC 230B S2 y BC 260B S2, y de izquierda a derecha con los modelos BC 260 S2 y BC 325 S2. Si bien usted puede cortar en cualquier dirección, si usted sigue estas sugerencias, la hierba cortada será arrojada lejos de usted, y usted evitará que su ropa se ensucie.



## CORTAR USANDO LA CUCHILLA DE METAL

- ( 1 ) Para los arbustos y malezas gruesas
- ( 2 ) Para la hierba y las malas hierbas
- ( 3 ) Dirección de corte
- ( 4 ) Sentido de giro

1. Una cuchilla de metal corta mejor con una franja de hasta un tercio del diámetro de corte. Utilice esta área para cortar arbustos, duras y malas hierbas gruesas . Para el corte de césped joven , puede utilizar hasta dos tercios del diámetro de la fresa .

2. Ajuste la velocidad del motor de acuerdo con el material a cortar. Cortar el césped joven a velocidad media y arbustos o malezas resistentes y gruesas a alta velocidad.

Si la velocidad de corte es demasiado baja, los residuos pueden quedar atrapados en la hoja, y si esto sucede, hará que el embrague se deslice y que se desgaste rápidamente.

## CORTAR USANDO EL NYLON DE CORTE

o El corte con la cuerda de nylon consume más energía por lo que la velocidad del motor debe ser 50 % mayor que cuando se utiliza la hoja de metal.

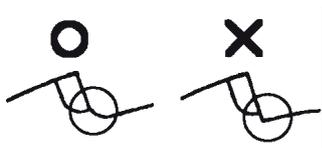
o La cuerda de nylon corta la hierba al pasar sobre ella a alta velocidad. Si usted toma una franja demasiado amplia, puede ralentizar el motor y no conseguir un corte limpio. Para corregir esto, se debe alejar la cuchilla de la hierba, hasta que el motor recupera toda la velocidad, y luego se corta sobre una franja más estrecha.

o Después de un tiempo la cuerda de nylon se desgasta. Para restaurar el diámetro de corte completo, simplemente golpee la cabeza de corte en el suelo mientras está funcionando a toda velocidad. Los cables se extenderán automáticamente y serán recortados a la longitud correcta por la cuchilla de corte del cordón, montado en la defensa de seguridad.

## 13. MANTENIMIENTO

### CUCHILLAS

- Afile cada borde de corte y asegúrese de que la esquina interior sea redondeada, para reducir el riesgo de agrietamiento.
- No intente enfriar la cuchilla con agua si está utilizando una amoladora , ya que puede producir grietas en la hoja.
- La cuchilla de 3 dientes se puede invertir para utilizar un nuevo juego de bordes cortantes.



### CORTADORES DE NYLON

Bloquee el eje con la barra en forma de L, a través del agujero en la cubierta exterior, en el orificio de la brida interior, y desenrosque el cabezal de corte girando en sentido horario (tiene rosca hacia la izquierda). La cubierta en la parte inferior de la carcasa se puede quitar apretando hacia dentro (o haciendo palanca con un destornillador) en lados opuestos del faldón de la cubierta, en los puntos por debajo de las marcas: "EMPUJE PARA ABRIR", en la parte superior de la carcasa. El carrete puede entonces ser retirado de la carcasa. No pierda el resorte detrás del carrete.

Una vez que haya montado el reemplazo del nylon, haga pasar el nylon de la mitad interior de la bobina a través de la pequeña muesca en el borde y luego por los agujeros en el faldón de la carcasa, antes deslizar el carrete en la carcasa.

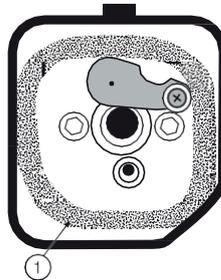
La cubierta inferior se encajará en su lugar únicamente cuando esté en la posición correcta con respecto a la carcasa.

## DESPUÉS DE 25 HORAS DE USO

### FILTRO DE AIRE

Compruebe el elemento del filtro y límpielo con agua tibia y jabón cuando sea necesario. Seque completamente antes de instalar. Si el elemento está roto o si ha encogido, sustitúyalo por uno nuevo.

( 1 ) elemento del filtro de aire.



Un filtro de aire obstruido aumentará el consumo de combustible y reducirá la potencia del motor. Si usted opera la desbrozadora sin el filtro de aire o con un elemento filtrante deformado, arruinará rápidamente el motor.

### FILTRO DE COMBUSTIBLE

Tome el filtro del tanque de combustible utilizando un gancho de alambre pequeño. Desconecte el conjunto del filtro del tubo de combustible y desenganche el retenedor para desmontarlo. Limpie los componentes con gasolina.

Un filtro de combustible obstruido reducirá la potencia del motor.

### BUJÍA

Retire e inspeccione la bujía y limpie los electrodos, si es necesario, con un cepillo de alambre.

El hueco de chispa debe ajustarse a 0,6 ~ 0,7 mm.

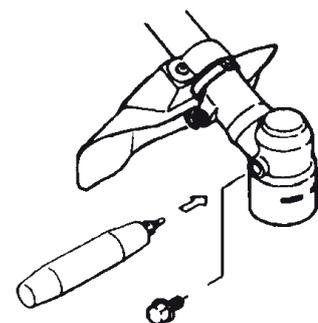
Si coloca una bujía nueva, ésta debe ser del mismo tipo que la original.

### VENTILADOR DE ENTRADA DE AIRE PARA REFRIGERACIÓN.

- Verifique el ventilador de toma de aire para la refrigeración y el área del cilindro de las aletas de refrigeración, y retire cualquier residuo que se haya adherido a la desbrozadora.
- El no poder mantener la vía aérea clara, podría provocar que el silenciador se sobrecaliente, y esto a su vez puede causar que la desbrozadora se prenda fuego.

### CAJA DE ENGRANAJES

- Quite el tornillo del el lado de la caja de cambios.
- Retire el cortador y la brida interior para permitir que la grasa vieja salga.
- Si usa una pistola de engrase, el suministro de grasa multiuso debe ser cada 25 horas de uso.



## DESPUÉS DE 100 HORAS DE USO

### SILENCIADOR

1. Retire el silenciador, inserte un destornillador en la rejilla de ventilación, y raspe cualquier acumulación de carbón. Raspe cualquier acumulación de carbón en el ducto de escape del silenciador al mismo tiempo.
2. Apriete todos los tornillos, pernos, y accesorios.
3. Afloje los cuatro tornillos de cabeza hueca que sujetan el motor a la caja en la parte superior del tubo principal y comprobar para ver si el aceite o grasa ha ensuciado su camino entre el forro del embrague y el tambor. Si es así, elimínelo utilizando gasolina sin plomo ni aceites.

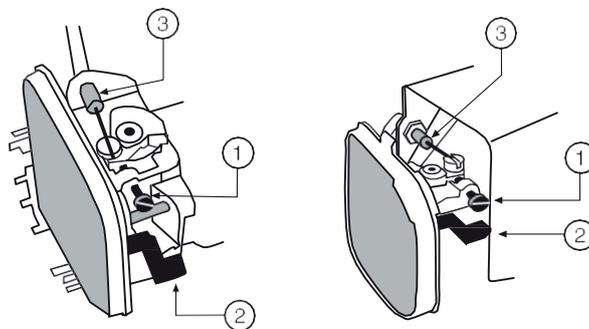
### AJUSTE DEL CARBURADOR

Un ajuste incorrecto puede causar daños a su unidad. Si el motor no funciona bien después de ajustar el carburador, por favor póngase en contacto con su agente de servicio.

Los ajustes y servicios no están cubiertos por la garantía.

### TORNILLO DE RALENTÍ

El tornillo horizontal (1), en contacto con el lado del brazo de palanca en la parte superior de la mariposa del carburador, ajusta la velocidad de ralentí. Si gira a la derecha (sentido horario), aumenta la velocidad de inactividad, y la izquierda (en sentido antihorario) disminuye. Ajuste la velocidad si la cuchilla continúa girando cuando el motor está al ralentí, o si el motor se detiene cuando se suelta la palanca del acelerador.



### MANTENIMIENTO ANTES DE ALMACENAMIENTO

1. Limpie la máquina a fondo e inspeccione cualquier desgaste o daño. Si encuentra alguno, asegúrese de corregirlo para que la máquina esté lista para su uso la próxima vez que la necesite.
2. Vacíe el combustible del depósito. Si el motor arranca, hágalo funcionar hasta que se detenga por falta de combustible.
3. Retire la bujía y ponga 1 ó 2 gotas de aceite de 2 tiempos en el motor. Tire de la cuerda de arranque 2 ó 3 veces y luego vuelva a colocar la bujía.
4. Aplique aceite antioxidante en las partes metálicas, tales como el cable del acelerador. Ponga la tapa de la cuchilla, y almacénelo en el interior, evitando la humedad.

1. Tornillo de ajuste de ralentí
2. Palanca del estrangulador
3. Cable del acelerador

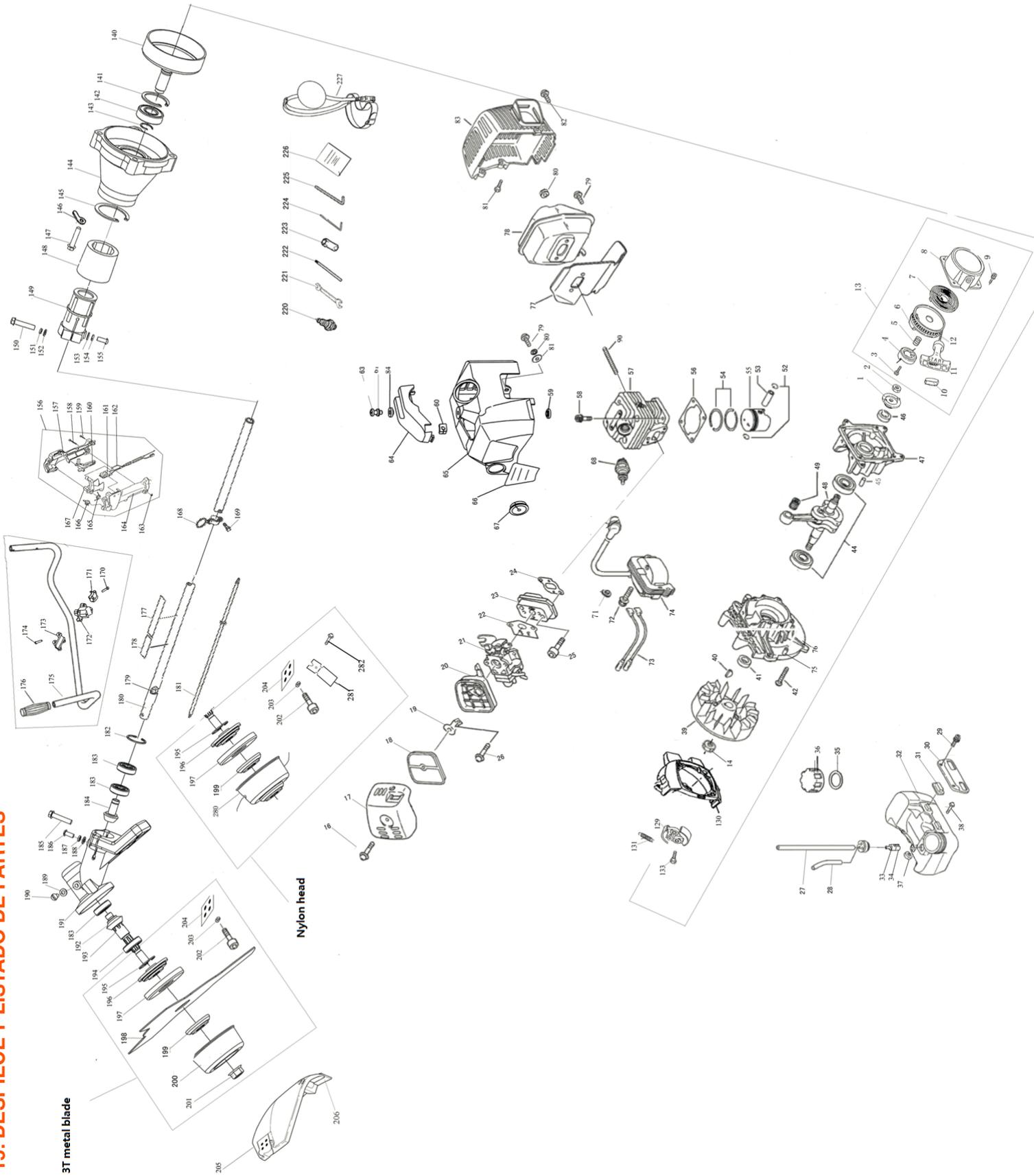
## 14. ESPECIFICACIONES

Potencia: 0.75 kW/1 hp  
Motor: 2 tiempos, refrigerado por aire y monocilíndrico  
Cilindrada: 25.4 cc  
Ralentí: 3000+/-200 rpm  
Capacidad del tanque de combustible: 1200 ml  
Relación mezcla combustible/aceite: 40:1  
Carburador: Tipo diafragma  
Longitud de eje: 1590 mm  
Diámetro de eje: 26 mm  
Material de eje: Aluminio  
Máximo diámetro de corte (con cuchilla): 255 mm  
Máximo diámetro de corte (con nylon): 440 mm

### Accesorios:

1 pza 3T Cuchilla,  
1 pza Tanza de nylon,  
1 pza Botella de mezcla de 1000 ml,  
1 pza Arnés de hombro doble,  
1 pza Protector de césped,  
1 pza Kit de herramienta.

# 15. DESPIECE Y LISTADO DE PARTES



NO:	Parts name	Quantity	NO:	Parts name	Quantity
1	E-Ring 4	1	52	circlip, piston pin	2
2	Starter pawl	1	53	pin, piston	1
3	Spring ,return	1	54	ring, piston	2
4	pawl, starter	1	55	piston IE34F	1
5	nut 8	1	56	gasket, cylinder	1
6	screw	1	57	cylinder IE34F	1
7	washer	1	58	bolt	4
8	drum, starter	1	59	cushion	1
9	spring, rewind	1	60	grommet	1
10	starter asy.	1	61	washer5	1
11	bolt	4	62	washer5	1
12	label	1	63	screw	1
13	rope, starter IE34F	1	64	guard, top	1
15	grip, starter	1	65	cover, cylinder	1
16	bolt	1	66	label, model	1
17	air cleaner cover	1	67	switch, ignition	1
18	filter, air	1	68	plug, spark	1
19	plate, prevent	1	69	coil, spark plug cap	1
20	case, cleaner	1	70	cap, spark plug	1
21	IE34F carburetor	1	71	washer5	1
22	gasket, intake	1	72	bolt5×20	1
23	insulator	1	73	lead, ground	1
24	gasket, intake	1	74	coil, ignition IE34F	2
25	bolt	2	75	dowel pin	2
26	bolt	2	76	crankcase IE34F	1
27	pipe, fuel	1	77	shield, cylinder IE34F	1
28	pipe, return	1	78	muffler IE34F	1
29	bolt	2	79	screw	1
30	bracket, fuel tank	1	80	nut5	2
31	cushion	1	81	screw	1
32	tank, fuel IE34F	1	82	screw	1
33	filter, fuel	1	83	cover, muffler IE34F	1
34	weight	1	84	cushion	1
35	fuel tank ,cap	1			
36	gasket, fuel cap	1			
37	cushion	1			
38	screw M5×16	2			
39	flywheel IE34F	1			
40	Wood ruff key	1			
41	oil seal	1			
42	bolt	4			
43	gasket, crankcase	1			
44	bearing, ball	1			
45	dowel pin	4			
46	oil seal	1			
47	crankcase IE34F	1			
48	crankshaft IE34F	1			
49	bearing, needle	1			

## CONFORMITY CERTIFICATE

Certificado de conformidad

Certificate No.: M&A 081059 0031 Rev.01

<b>CONFORMITY STANDARD ACCORDING TO:</b> Conformidad a Norma de acuerdo a:	EN ISO 11806-1A:2011;EN ISO 14982:2009
<b>CONFORMITY ASSESSMENT according of Directive</b> Evaluación de Conformidad de Directiva:	MD 2006/42/EC EMC 2014/30/EU

**GBR CORPORATION LTD. hereby certifies that the test performed and the manufacture design mentioned below meet the requirements of the described standard version and with the 2006/42/EC European Directive.**

GBR CORPORATION LTD. certifica que las pruebas realizadas y el diseño que se menciona a continuación cumplen con los requisitos de la norma descrita en la versión reseñada y con la Directiva anteriormente reseñada.

<b>CERTIFICATE HOLDER</b> Propietario del Certificado	GBR Corporation Ltd. 15/F. 100 Queen's Road Central, Central, Hong Kong
<b>MANUFACTURER OF THE TEST SAMPLE</b> Fabricante del producto ensayado	GBR Corporation Ltd. 15/F. 100 Queen's Road Central, Central, Hong Kong
<b>DESCRIPTION</b> Descripción	Gasoline brush cutter Desbrozadora a gasolina
<b>Test report No and date:</b> Informe n° y fecha:	<b>70.403.12.756.02-04</b> <b>70.888.12.756.02-02</b>

### TECHNICAL CHARACTERISTICS

<b>Brand/Marca</b>	Daewoo	<b>Reference/Referencia</b>	DABC260
<b>Max. Power/ Potencia</b>	0.7 kW	<b>Engine type/Tipo de motor</b>	1E34F
<b>Displacement/ Cilindrada</b>	25.4cc	<b>Noise level/Nivel de sonido</b>	110dB
<b>Fuel tank capacity/Capacidad del tanque de combustible</b>	700 ml		
<b>Serial N°</b>			

**The product mentioned and the documentation provided meet the requirements of the standard cited above.**

El producto mencionado y la documentación que cumplen con los requisitos de la norma antes citada.

GBR Corporation Ltd.  
15/F. 100 Queen's Road Central, Central, Hong Kong



## TARJETA DE GARANTÍA

Modelo del producto	Fecha de venta
Número de Serie	Empresa
Nombre de usuario	Firma del cliente

El producto está en buenas condiciones y completo. Lea y acepte los términos de la garantía.

## GARANTÍA

El período de garantía comienza desde la fecha de venta del producto y cubre 2 años para todos los productos.

Durante el período de garantía se eliminan los fallos causados por el uso de materiales de mala calidad en la producción y mano de obra cuya culpa sea admitida por el fabricante. La garantía entra en vigor desde que se llenó correctamente la tarjeta de garantía y cupones de corte. El producto es aceptado para su reparación en su forma pura y plena integridad.

## LA GARANTÍA NO CUBRE

- Daños mecánicos (grietas, astillas, etc.) y daños causados por la exposición a medios agresivos, objetos extraños dentro de la unidad y las rejillas de ventilación, así como de los daños producidos como consecuencia de un almacenamiento inadecuado (corrosión de las partes metálicas);
- Fallos causados por sobrecarga o mal uso del producto, el uso del producto para otros fines, así como la inestabilidad de la electricidad. Una señal segura de que los productos de sobrecarga se están derritiendo o decolorando las piezas debido a la alta temperatura son el fallo simultáneo de dos o más nodos, el sumario sobre la superficie del cilindro y el pistón, y la destrucción de los anillos de pistón. Además, la garantía no cubre fallas de reguladores de energía de tensión automáticos debido a la operación incorrecta;
- Fallos causados por la obstrucción de los sistemas de combustible y refrigeración;
- Para piezas de desgaste (escobillas de carbón, correas, juntas de goma, sellos de aceite, amortiguadores, resortes, embragues, bujías, bufandas, boquillas, poleas, rodillos guía, cables de arranque de retroceso, platos, mandriles, baterías extraíbles, filtros y seguridad elementos, grasa, dispositivos extraíbles, equipos, cuchillos, taladros, etc.);
- Los cables eléctricos con daños mecánicos y térmicos;
- El producto, si fue abierto o reparado fuera del Centro de Servicio Autorizado.
- la prevención, productos de cuidado (limpieza, lavado, lubricación, etc.), la instalación y configuración del producto;
- Los productos de desgaste natural (cuota de producción);
- Fallos causados por el uso del producto para las necesidades relacionadas con las actividades empresariales;
- Si la tarjeta de garantía está vacía o el sello del Vendedor faltante;
- Ausencia de la firma del titular de la tarjeta de garantía.



**DAEWOO**

Producto \_\_\_\_\_  
 Modelo \_\_\_\_\_  
 Empresa \_\_\_\_\_  
 Fecha de Venta \_\_\_\_\_

**DAEWOO**

Producto \_\_\_\_\_  
 Modelo \_\_\_\_\_  
 Empresa \_\_\_\_\_  
 Fecha de Venta \_\_\_\_\_

**DAEWOO**

Producto \_\_\_\_\_  
 Modelo \_\_\_\_\_  
 Empresa \_\_\_\_\_  
 Fecha de Venta \_\_\_\_\_



**DAEWOO**  
POWER PRODUCTS

[www.daewoopowerproducts.com](http://www.daewoopowerproducts.com)

Fabricado bajo licencia de **Daewoo International Corporation**, Corea