# CORTACÉSPED ELÉCTRICO CE1400 / CE1600

MANUAL DE USO



**INSTRUCCIONES PARA EL USO** 





Este cortacésped ha sido diseñado y fabricado bajo un alto estándar de calidad que garantiza una alta fiabilidad, facilidad en el manejo y seguridad para el usuario. Con unos cuidados apropiados, le ofrecerá años de funcionamiento sin problemas y un rendimiento eficaz.



ADVERTENCIA: Con el fin de reducir el riesgo de lesiones, el usuario deberá leer y comprender el presente manual antes de utilizar este producto.

#### CONSERVE ESTE MANUAL PARA POSTERIORES CONSULTAS.

#### INDICE

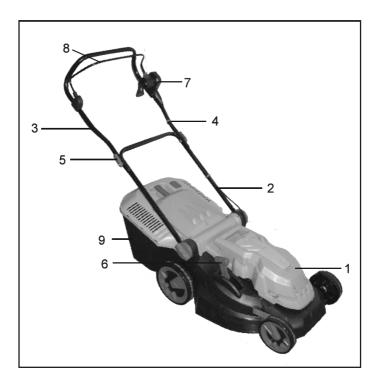
Introducción
Reglas generales de seguridad
Reglas específicas de seguridad
Símbolos en la máquina
Electrónica
Montaje
Manejo
Mantenimiento
Resolución de problemas

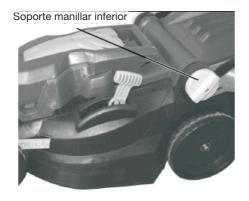
# INTRODUCCIÓN

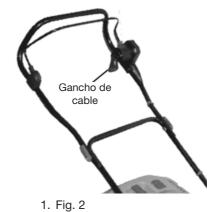
Este producto posee múltiples características que lo hacen muy cómodo y agradable en su manejo. La seguridad, la funcionalidad y la fiabilidad han tenido la total prioridad a la hora de diseñar este producto, haciéndolo fácil de manejar y de mantener.

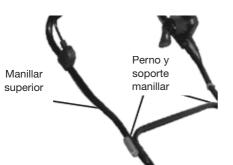
# **DESCRIPCIÓN**

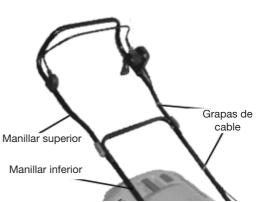
- 1. Montura del motor
- 2. Manillar inferior
- 3. Manillar superior
- 4. Grapa del cableado
- 5. Perno de fijación del manillar
- 6. Palanca de ajuste de altura
- 7. Botón de seguridad
- 8. Palanca de apriete ON/OFF
- 9. Recogedor de hierba









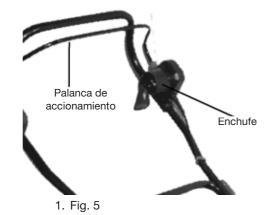


1. Fig. 3

Manillar inferior

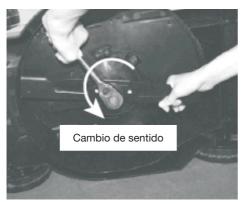
1. Fig. 1







1. Fig. 6



1. Fig. 7

#### REGLAS GENERALES DE SEGURIDAD



ADVERTENCIA: LEA Y ENTIENDA TODAS LAS INSTRUCCIONES. El incumplimiento al seguir estas instrucciones puede ocasionar descargas eléctricas, incendios o graves heridas personales.

- Lea completamente el manual.
- Esta máquina de corte puede amputar manos y pies, y despedir objetos peligrosos. El incumplimiento de estas reglas de seguridad puede ocasionar graves lesiones e incluso la muerte.
- No utilice el cortacésped en ambientes mojados o bajos la lluvia.
- Nunca permita utilizar el cortacésped a personas inexpertas.
- Mantenga el área de trabajo sin viandantes, niños y animales mientras esté cortando. Detenga la máquina si alguien se acerca.
- Pueden ocurrir accidentes graves si el usuario no atiende a la posible presencia de niños. Los niños se ven atraídos por la curiosidad hacia la máquina y por el hecho de cortar el césped. Nunca tenga por seguro que los niños permanecerán en el lugar donde los vio por última vez.
- Mantenga a los niños fuera del área del césped a cortar y bajo la supervi-

sión de otra persona responsable mientras usted realiza el trabajo.

- No se distraiga y apague la máquina si un niño se introduce en el área de trabajo.
- Nunca deje a un niño utilizar el cortacésped.
- Ponga extremada atención cuando se aproxime a esquinas, matorrales, árboles u otros objetos que le impidan ver la posible proximidad de un niño.
- No vista ropa floja o joyas. Pueden ser atrapadas por ciertos elementos en movimiento de la máquina. El uso de guantes de goma y botas se recomienda cuando se realice un trabajo en el exterior.
- Mantenga un avance firme y equilibrado. No exceda su velocidad ni trabaje de forma apurada, puede perder el equilibrio y provocar caídas.
- No maneje la máquina si se encuentra descalzo, lleva sandalias u otro calzado ligero. Utilice calzado resistente de protección y que evite los resbalones.
- No deje el cortacésped desatendido mientras está encendido.
- Mantenga las manos y los pies alejados del área de corte. Deje libre la zona de salida de hierba siempre.
- Utilice el cortacéped solamente con buenas condiciones de luminosidad diaria o con buena luz artificial.
- Utilice siempre gafas de protección con cristales antiroturas. Las gafas de uso diario sólo pueden protegerle de un posible impacto, pero NO son gafas de seguridad. El seguimiento de esta regla reducirá el riesgo de lesiones en los ojos. Utilice máscara facial si trabaja en ambientes con polvo.
- Utilice gafas de protección que estén marcadas y cumplan con la norma AS/NZS 1337 cuando maneje este cortacésped.
- Use el cortacésped en su correcta función. No lo use para otras actividades para las que no está indicado.
- No fuerce el cortacésped. Realizará el trabajo mucho mejor, y más seguro, en el rango de carga de trabajo para el que está diseñado.
- Manténgase alerta, atienda en lo que está trabajando y haga uso de su sentido común cuando use el cortacésped. No use la máquina si se encuentra cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de desatención puede provocar serias heridas personales.
- Mantenga la máquina en unas condicione óptimas de trabajo. Mantenga

las cuchillas afiladas y los protectores en su correcto lugar para un trabajo eficaz.

- Compruebe todas las tuercas, tornillos y pernos en intervalos frecuentes para un apropiado apriete y asegurarse de que es seguro manejar el cortacésped.
- Para el motor y espere a que la cuchilla esté completamente parada antes de limpiar el cortacésped, retirar hierba acumulada o desatascar la salida de hierba.
- No dañe el cable de corriente. Nunca utilice el cable para tirar del cortacésped o desenchufarlo. Manténgalo alejado de fuentes de calor, aceites, elementos afilados o partes en movimiento. Sustituya cualquier cable dañado inmediatamente. Un cable dañado incrementa el riesgo de descarga eléctrica.
- Asegúrese de que la extensión eléctrica que use está en correcto estado. Cuando utilice una extención eléctrica compruebe que es lo suficientemente resitente como para transportar la corriente necesaria que su producto consumirá. La sección de cable recomendada es de al menos 14, para una extensión de 15 metros de longitud o menos. Si tiene dudas utilice un calibre más grande. A menor número de calibre, mayor resistencia del cable. Un tamaño reducido en el cable de corriente, provocará un descenso del voltaje resultante y una pérdida de potencia en la máquina, así como un sobrecalentamiento del cable.



ADVERTENCIA: Utilice extensiones para exteriores con la marca SW-A, SOW-A, STW-A, STOW-A, SJW-A, SJTW-A o SJTOWA. Estos marcados están clasificados para uso en exteriores y reducen el riesgo de descarga eléctrica.

- Los enchufes empleados y los circuitos eléctricos han de estar equipados con tomas de tierra homologadas y aprobadas. Las clavijas que tengan la toma de tierra integrada pueden ser consideras para esta medida de seguridad.
- Inspeccione el cable en su extensión periódicamente y sustitúyalo si se encuentra dañado. Mantenga los enchufes y mandos secos, limpios y libres de aceites o grasas.

# **REGLAS ESPECÍFICAS DE SEGURIDAD**

- No utilice el cortacésped sin el recogedor completo, el protector de salida de hierba, el protector trasero u otro elemento de protección del cortacésped con los que está dotado.
- Siga las instrucciones del fabricante para un manejo adecuado y la instalación de accesorios. Utilice solamente accesorios autorizados por el fabricante.
- Despeje el área de trabajo antes de cada uso. Retire cualquier posible obstáculo como puedan ser piedras, palos, cables, huesos, juguetes o elementos que puedan ser lanzados por la cuchilla. Permanezca siempre detrás de los mandos cuando esté el motor en uso.
- Evite agujeros, piedras, surcos, baches u otros desperfectos en el terreno. Un terreno desigual podría causar resbalones y caídas accidentales.
- No opere la máquina cerca de bordes, zanjas o terraplenes.
- Corte a través de la pendiente, nunca hacia arriba o abajo. Prevenga un ejercicio extremo de la máquina cambiando la dirección en las pendientes.
- Planifique su labor de corte de modo que no expulse la hierba cortada sobre caminos, aceras, espectadores o similares. Evite también que la hierba cortada sea expulsada sobre paredes u obstáculos que puedan hacer que los restos de hierba puedan salir despedidos contra el usuario.
- No corte en césped húmedo o en pendientes muy empinadas. Un avance inadecuado puede hacer que el usuario caiga o resbale accidentalmente. Camine, nunca corra.
- Atienda especialmente a esquinas ciegas, arbustos, árboles u otros objetos que puedan dificultar su visión.
- No tire del cortacésped hacia atrás si no es imprescindible. Si debe retroceder el cortacésped por algún motivo, atienda a su alrededor y detrás para evitar tropiezos.
- Nunca oriente la salida de hierba hacia ninguna persona. Evite la descarga de material contra paredes u obstáculos que puedan hacer que rebote hacia el usuario. Detenga la cuchilla cuando cruce por superficies difíciles.
- Los objetos golpeados por la cuchilla pueden causar heridas graves a las personas. El césped deberá ser examinado y despejado cuidadosamente antes de cada corte SIEMPRE.
- Si el cortacésped golpea un objeto extraño siga estas instrucciones:

- Pare el cortacésped y suelte el mando de control.
- Desconecte la toma de corriente.
- Inspecciones exhaustivamente el cortacésped.
- Repare cualquier da
   ño observado antes de comenzar y continuar usando el cortacésped.
- Pare el motor, desconecte la toma de corriente, y espere hasta que la cuchilla se detenga totalmente antes de retirar el recogedor de hierba o desatascar la tolva. La cuchilla de corte sigue girando después de que el motor se haya apagado. Nunca exponga ninguna parte del cuerpo en el área de la cuchilla hasta que se haya asegurado de que la cuchilla se haya detenido.
- Desconecte el enchufe de la fuente de energía antes de realizar cualquier ajuste, cambiar accesorios o al guardar el cortacésped. Estas medidas de seguridad reducen el riesgo de un encendido accidental de la máquina.
- Si el cortacésped comienza a vibrar de forma anormal, pare el motor y busque el motivo. Este tipo de vibraciones son un síntoma de algún problema en el funcionamiento o un mal ajuste.
- Las tareas de servicio del producto deberán ser realizadas solamente por personal cualificado. Servicio o mantenimientos realizados por personal no cualificado pueden derivar en lesiones para el usuario o daños en la máquina.
- Utilice solamente recambios idénticos a los de la máquina. El uso de recambios no autorizados pueden crear riesgos de heridas graves al usuario o daños en la máquina.
- Si el cable de corriente está dañado, debe ser sustituido solamente por el fabricante o servicio autorizado para evitar riesgos.
- Conserve este manual. Consúltelas frecuentemente y utilícelas para enseñar a otras personas que puedan llegar a utilizar el cortacésped. Si usted presta esta máquina a alguien, cédale también estas instrucciones.

# SIMBOLOS EN LA MÁQUINA

 Algunos de los siguientes pueden ser usados en la máquina. Estúdielos y aprenda su significado. La interpretación adecuada de estos símbolos le permitirá manejar el producto mejor y de una forma más segura.

SÍMB0L0	NOMBRE	SIGNIFICADO
V	Voltios	Voltaje
Α	Amperios	Intensidad de corriente
Hz	Hercios	Frecuencia (ciclos por segundo)
W	Watios	Potencia
hrs	Horas	Tiempo
	Clase constructiva	Construcción de doble aislante
	Alerta de condiciones húmedas	No exponga a la lluvia o utilice en lugares húmedos
<b>③</b>	Lea cuidadosamente el manual	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y comprender el manual de instrucciones antes de utilizar el producto.
0	Protección ocular	Use siempre gafas de protección con cristal anti- roturas y, si es necesario, una pantalla de protección facial
	Alerta de seguridad	Precauciones que repercuten en su seguridad
*	Descarga eléctrica	El incumplimiento de la utilización de la máquina en condiciones secas y el seguimiento de las reglas de seguridad pueden causar descargas eléctricas graves.

Las siguientes palabras de aviso y significados están indicadoS para mostrar el nivel de peligro asociado con ciertas partes de este producto.



**PELIGRO:** Indica una situación peligrosa inminente, que, de no ser evitada, puede causar lesiones graves o incluso la muerte.



**ADVERTENCIA:** Indica una potencial situación peligrosa, que, de no ser evitada, puede causar lesiones o incluso la muerte.



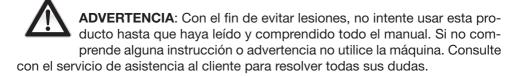
**PRECAUCIÓN:** Indica una potencial situación peligrosa, que, de no ser evitada, puede causar lesiones leves.



**PRECAUCIÓN** (sin símbolo de alerta): Indica una situación que puede implicar el correcto funcionamiento de la máquina.

# **SERVICIO TÉCNICO**

 Requiere un cuidado extremo y conocimientos por parte del personal del servicio técnico. Deberá ser realizado solamente por técnicos cualificados. Se recomienda atender la máquina en el centro de servicio técnico autorizado más cercano para reparaciones. Utilice siempre recambios originales y autorizados.





**ADVERTENCIA**: El manejo de cualquier herremienta eléctrica puede producir el lanzamiento de objetos extraños a los ojos, los cuales pueden verse dañados. Antes de comenzar a manejar esta herramienta eléctrica, utilice siempre gafas de protección o gafas con cristales anti-roturas. Si es necesario utilice una pantalla de protección facial. Use siempre protección visual homologada que cumpla con la norma AS/NZS 1337.



#### **ELECTRÓNICA**

#### **DOBLE AISLAMIENTO.**

El doble aislamiento es un concepto de seguridad seguido en las herramientas eléctricas, el cual elimina la necesidad del uso del cable de toma de tierra usual. Todas las partes metálicas mostradas están aisladas de las partes metálicas internas del motor con una especial protección aislante. Este tipo de herramientas no necesitan una derivación a tierra.



**ADVERTENCIA:** El doble aislamiento está diseñado para proteger al usuario de una descarga eléctrica producida por una rotura interna del aislante del motor. Cumpla las instrucciones específicas de seguridad para evitar descargas eléctricas.

**Nota:** el servicio técnico de una máquina con doble aislamiento eléctrico debe ser realizado con extremo cuidado y con conocimientos. Sólo por personal autorizado. Para servicio técnico, le recomendamos que lleve la máquina al centro de servicio técnico autorizado más cercano. Utilice siempre recambios originales.

# CONEXIÓN ELÉCTRICA.

Este producto tiene un motor eléctrico de precisión. Deberá ser conectado a una fuente de energía de 220-240 voltios, 50-60 Hz, de corriente alterna (AC) (la corriente normal de uso doméstico). No opere este aparato con corriente continua (DC). Un descenso sustancial del voltaje causará una pérdida de energía y el motor puede sobrecalentarse. Si la máquina no funciona una vez que esté conectada a la toma de corriente, compruebe nuevamente la fuente de energía.

# **EXTENSIONES ELÉCTRICAS.**

- Cuando utilice la máquina a una distancia considerable de una fuente de energía, asegúrese de utilizar una extensión eléctrica que tenga la capacidad suficiente para transportar la corriente que demande la máquina. Una extensión más pequeña causará un descenso en el voltaje, resultando en un sobrecalentamiento y pérdida de potencia.
- Cuando trabaje en exteriores con el producto, utilice una extensión que esté autorizada para tal uso. Este tipo de extensiones están marcado con un "WA" en la etiqueta.
- Antes de utilizar cualquier extensión, inspeccionela por si presenta cortes, gastada por la insolación o existen cables a la vista.

Siempre use el enganche del cable suministrado para prevenir que la extensión se desconecte. Vea la figura nº 2.



**ADVERTENCIA:** Mantenga el cable de la extensión fuera del área de trabajo. Coloque el cable de tal forma que no pueda entrar en contacto con maderas, herramientas u otros obstáculos mientras esté trabajando. Si no sigue estas instrucciones pueden ocasionarse lesiones.



**ADVERTENCIA:** Compruebe los cables de la extensión antes de cada uso. Si se encuentran dañados, sustitúyalos inmediatamente. Nunca use el producto con un cable dañado ya que el contacto con el área dañada puede ocasionar descargas eléctricas.

# **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

MODELO	EK 1400H	EK 1600H
Voltaje	220V-50Hz	220V-50Hz
Potencia	1400W	1600W
Velocidad en libre	3000r/min	3250r/min
Ancho máximo de corte	380mm	420mm
Alturas de corte	20-70 mm	20-70 mm
Tamaño de las ruedas	140mm	160mm
Talliallo de las fuedas	200mm	220mm
Nivel de ruido	96dB	96dB
Peso neto	15 kgs	18 kgs

#### **MONTAJE**



**ADVERTENCIA:** Si cualquier parte está dañada o falta en el montaje, no utilice la máquina hasta que se reponga. El incumplimiento de esta norma puede causar graves heridas.



**ADVERTENCIA:** No intente modificar este producto o crear accesorios no recomendados para usar con el cortacésped. Cualquier alteración o modificación se considera un uso indebido y puede provocar condiciones peligrosas que deriven en lesiones graves para el usuario.



**ADVERTENCIA:** No conecte la fuente de alimentación hasta que el montaje esté completo. El incumplimiento de esta norma puede provocar un encendido accidental y lesiones graves.



**ADVERTENCIA:** Nunca maneje el cortacésped sin los componentes de seguridad apropiados. Nunca utilice el cortacésped con elementos de seguridad dañados. El incumplimiento de esta norma puede derivar en lesiones graves.

#### **Contenido:**

Cortacésped	(1 pz.)
Recogedor de hierba	
Perno de manillar 1	(2 pzs.)
Tornillos M8	(2 pzs.)
Manillar superior	(1 pz.)
Manillar inferior	(1 pz.)
Grapas para cables	(2 pzs.)
Tuercas de manillar	(2 pzs.)
Perno de manillar 2	(2 pzs.)
Enganche de cable	(1 pz.)
Manual de instrucciones	(1 pz.)

#### MONTAJE DEL MANILLAR INFERIOR

- Coloque el manillar inferior en los encajes localizados en cada lado del ensamblaje del motor.
- Alinee los agujeros en la parte inferior del manillar con los agujero del chasis del motor.
- Asegure el manillar inferior al chasis del motor con los tornillos y juntas suministrados.

# MONTAJE DEL MANILLAR SUPERIOR, EL ENGANCHE DE CABLE Y LAS GRAPAS PARA CABLES.

- Deslice el enganche de cable en el manillar superior (fig. 2).
- Coloque el manillar superior sobre el manillar inferior y alinee los agujeros.
   Introduzca los pernos en los agujeros. Apriete las tuercas de seguridad en los pernos. Enrósquelas y apriete con la mano (fig. 3).
- Sujete el cable contra el manillar inferior y tire hacia arriba. Fíjelo en su posición utilizando las grapas de cable (fig. 4).

#### **FUNCIONAMIENTO**



**ADVERTENCIA:** No se familiariace con el producto de forma que le haga descuidar su manejo o se sobre-confíe. Recuerde que una pequeña fracción de segundo puede ser suficiente para causar lesiones graves.



**ADVERTENCIA:** Use siempre gafas de protección con cristal anti-roturas y, si es necesario, una pantalla de protección facial. El incumplimiento de esta norma puede causarle lesiones graves.



**ADVERTENCIA:** No utilice ningún acople o accesorio no recomendado por el fabricante de este producto. Hacerlo puede provocarle lesiones graves.

#### **FUNCIÓN INDICADA DEL CORTACÉSPED:**

 Deberá usar el cortacésped con el objetivo específico de cortar su césped en su jardín.

# **CONEXIÓN DE SU CORTACÉSPED:**

- Asegúrese de que cuenta con una extensión adaptable a la máquina y apropiada al enchufe de la fuente de corriente y que cuenta con un sistema de protección anti-fugas.
- Conecte el cortacésped a la extención/prolongación y luego enchúfela a la toma de corriente.
- Asegúrese que el cable de alimentación del cortacésped está sujeto al enganche de cable como se muestra en la figura 2. Deje un pequeño tramo de cable flojo.

# **ENCENDIDO Y APAGADO DEL CORTACÉSPED:**

- Presione y sujete el botón de seguridad de la caja de interruptores (fig. 5).
- Mantenga pulsado el botón de seguridad y eleve la palanca del interruptor hacia el manilla y manténgala en posición.
- El motor deberá encenderse.

- Suelte el botón de seguridad.
- Para parar el cortacésped suelte simplemente la palanca del interruptor y el cortacésped se apagará.



Advertencia: Las cuchillas continuarán girando por algún tiempo después de que el motor se haya apagado. Asegúrese de que se han detenido completamente y que ha desconectado el cortacésped de la fuente de alimentación antes de llevar a cabo cualquier mantenimiento.

# AJUSTE DE LA ALTURA DE CORTE (FIG. 6).

- Asegúrese de que el cortacésped está desconectado de la fuente de alimentación.
- Para elevar la cuchilla, agarre la palanca de ajuste de alturas y muévala hacia atrás.
- Para bajar la altura de cuchilla, agarre la palanca de ajuste de alturas y muévala hacia delante del cortacésped.

#### **MANEJO**



**ADVERTENCIA:** Asegure el eje frontal y trasero y ajústelos a la misma posición de altura.

# SUSTITUCIÓN DE LA CUCHILLA

- Apague el cortacésped y desconéctelo de la fuente principal.
- Antes de sustituir la cuchilla es recomendable limpiar profusamente la parte inferior de la máquina.
- Lleve siempre guantes cuando sustituya las cuchillas. Cerciórese hacia qué lado está apretada la cuchilla. Utilizando guantes o protección adaptada, sujete la cuchilla firmemente con una mano y use una llave para girar el tornillo de seguridad en sentido contra-horario con la otra mano. Retire el tornillo de seguridad y la cuchilla y limpie el área alrededor del eje (fig. 7).
- Para ajustar la nueva cuchilla posiciónela en el soporte de cuchilla, cerciorándose del sentido de corte, y asegúrela con el tornillo girándolo en

sentido horario. No lo sobreapriete. Asegúrese de que la cuchilla está correctamente en su sitio antes de utilizar el cortacésped. Haga unos giros en el sistema de corte de forma manual, antes de conectar ni encender la máquina, para asegurarse de que el giro se realiza de forma uniforme.

#### **RECOGEDOR DE CÉSPED**

- El cortacésped está equipado con un recogedor de césped. Para acoplarlo a la máquina, eleve la solapa del recogedor y engánchelo en el compartimento del cortacésped. Baje la solapa del recogedor para dejarlo fijado en su sitio.
- Nota: Necesitará agitar suavemente el recogedor para detectar la solapa y orientarlo para ponerlo correctamente en su lugar.

#### **CONSEJOS PARA EL CORTE**

- Asegúrese de que el césped se encuentra libre de piedras, palos, cable y otro objetos que puedan dañar la cuchilla o el motor. Algunos objetos pueden ser despedidos accidentalmente por el cortacésped en culaquier dirección y causar heridas graves al usuario o a otros.
- Para reducir la tendencia a tirar del cable de alimentación para la desconexión del aparato, asegúrese de utilizar el enganche de sujección del cable del que está provisto el aparato.
- No corte en círculos. Empiece en el punto más cercano a la salida y vaya a través del área de corte, moviéndose siempre detrás del punto de partida para que el cable permanezca siempre detrás del cortacésped en el área de corte.
- No permita que la extensión eléctrica que utilice se enrolle en árboles, arbustos u otros obstáculos. Cuando la recoja, enrolléla de una forma compensada y en vueltas iguales para evitar que se enrolle.
- Para la conservación óptima del cortacésped, elimine siempre un tercio o menos de la altura total del césped.
- Cuando corte césped muy largo, reduzca la velocidad de avance para un corte más eficaz y una adecuada salida de los desperdicios de corte.
- No corte césped húmedo. Se pegará a los bajos del aparato y no permite el adecuado procesamiento de los restos de césped.
- Con césped nuevo o muy fino se requerirá un corte más corto.

 Limpie los bajos del cortacésped después de cada uso para eliminar restos de césped, hojas, suciedad u otros elementos extraños.

#### **MANEJO EN PENDIENTES**

- Las pendientes son un factor importante para resbalones y caídas que pueden provocar lesiones graves. Se requerirá una atención continuada mientras se trabaje en dichas superficies. Si no lo ve fácil no trabaje en pendientes con el cortacésped. Para su seguridad, no intente cortar en superficies mayores que 15 grados.
- Corte de forma transversal a la pendiente, nunca arriba y abajo. Prevenga el ejercicio extremo al cambiar la dirección de la pendiente.
- Esté atento a agujeros, zanjas, piedras, objetos ocultos o baches que puedan hacerle caer. Un césped muy alto puede esconder estos obstáculos. Retire elementos del césped a cortar como piedras, ramas de árboles, etc., que puedan hacerle tropezar o ser despedidos por la cuchilla.
- Asegure siempre el paso. Un resbalón o una caída puede provocarle heridad graves. Si ve que va a perder el equilibrio, suelte la palanca del interruptor inmediatamente.
- No corte cerda de bordes, zanjas o terraplenes; podría perder el equilibrio y caer.

# **VACIADO DEL RECOGEDOR DE CÉSPED**

- Para retirar el recogedor de césped, levante la solapa de encima del recogedor para quitarlo del soporte. Levante hacia arriba el recogedor del cortacésped.
- Vacíe el césped cortado.
- Levante la puerta trasera de salida y reinstale el recogedor según se ha descrito más arriba en este manual.

#### **MANTENIMIENTO**



**ADVERTENCIA:** Cuando realice mantenimientos, use sólo recambios originales. La utilización de recambios no autorizados puede provocar daños en la máquina o situaciones peligrosas.



**ADVERTENCIA:** Lleve siempre gafas de protección o gafas con cristal anti-roturas cuando maneje el aparato o exista polvo en suspensión. Si el trabajo se realiza en un ambiente con mucho polvo, use una máscara facial.

#### **MANTENIMIENTO GENERAL**

 Evite el uso de disolventes cuando limpie las partes plásticas. La mayoría de los plásticos pueden dañarse por el uso de disolventes químicos. Utilice un paño de limpieza para retirar suciedad, polvo, aceite, grasa, etc



**ADVERTENCIA:** No deje que las partes plásticas entren en contacto con líquidos de freno, combustibles, productos oleosos, etc. Estos productos químicos pueden dañar, debilitar o destruir los plásticos de protección del aparato.

- Compruebe periódicamente todas las tuercas y tornillos para ver si se encuentran correctamente apretadas y asegurar un correcto funcionamiento.
- Retire cualquier acumulación de hojas o césped alrededor de la cubierta de motor. Limpie de vez en cuando el cortacésped con un paño. No use aqua.

# **LUBRICACIÓN**

- Todos los rodamientos de esta máquina se encuentran lubricados en la cantidad suficiente para toda su vida útil y bajo un uso normal del cortacésped. Por consiguiente, no será necesario el engrase de rodamientos. Al principio y la final de la época de corte:
- Engrase los muelles de la tapa de salida del césped con aceite.
- Engrase la palanca de ajuste de alturas y su mecanismo con aceite.
- Retire las ruedas y engras la superficie del perno del eje y el interior del encaje de la rueda con aceite.
- Retire la cuchilla y su soporte y engrase la barra del eje del motor con aceite o aceite de motor. Vea las instrucciones de sustitución de la cuchilla para realizar este proceso.



**ADVERTENCIA:** Proteja siempre sus manos con guantes y/o cubra los extremos de la cuchilla con telas u otro material cuando realice tareas de mantenimiento en la cuchilla. El no seguimiento de esta advertencia puede ocasionar heridad graves.



**ADVERTENCIA:** Antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento, asegúrese de que el cortacésped está desconectado de la fuente de energía. El incumplimiento de esta advertencia puede provocar lesiones graves.

#### **RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS**

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	SOLUCIÓN
El manillar no se sitúa en su sitio correctamente	Los pernos no se encuentran en su sitio Las manillas de apriete no están suficientemente apretadas	Ajuste la altura del manillar y asegúrese de que los pernos están correctamente colo- cados. Apriete las tuercas de ajuste.
El cortacésped no en- ciende	El interruptor no está bien co- locado en la montura del corta- césped. La batería está descargada. El interruptor del motor está de- fectuoso.	Consulte las instrucciones de encendido de la máquina en este manual. Asegúrese de que el interruptor está completamente colocado en la montura.  Consulte las instrucciones del conjunto de batería en este manual.  Sustituya el interruptor del aparato en un centro autorizado.
El corte es desigual	El césped es muy duro o des- igual, o la altura de corte no es la apropiada.	Sitúe al altura de corte en una posición más alta. Todas las ruedas deberán estar a la misma altura de corte para un corte nivelado.
Es muy difícil empujar el cortacésped	Césped muy basto, la parte de atrás del cortacésped y la cuchi- lla se atascan con el césped, o la altura de corte está muy baja.	Eleve la altura de corte.
El cortacésped vibra a altas velocidades.	La cuchilla no está equilibrada El eje de cuchilla está doblado.	Equilibre los extremos de la cuchilla con una amoladora.  Apague el motor, desconecte la fuente de alimentación y revise el daño. Repárelo en un centro autorizado.



# YAT Electrical Appliance Co., Ltd.

1# Shuida Rd, Yuxin Town, South Lake Zone, 314009, Jiaxing City, Zhejiang, P.R.China TEL: 86-573-83225888 FAX: 86-573-83112337 www.yattool.com

www.yattooi.com

# **EC-DECLARATION OF CONFORMITY**

This letter is to certify that our **lawn mower** is made according to European Norms and approved by laboratory of which is mentioned on the certificate.

MILLASUR,S.L. is buying this product from our company. The relationship of the product REF between MILLASUR,S.L. and our company is:

- -- MILLASUR, S.L. REF CE1400 is corresponding to our YT5110
- -- MILLASUR, S.L. REF CE1600 is corresponding to our YT5111

YAT Electrical Appliance Co., Ltd.

# **DISTRIBUIDOR PARA ESPAÑA Y PORTUGAL**



POLIGONO INDUSTIAL DE SIGÜEIRO RÚA EDUARDO PONDAL Nº23 15688 - OROSO A CORUÑA