

<b>1</b>	<b>APLICACIÓN .....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>DESCRIPCIÓN (FIG. A).....</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>LISTA DE CONTENIDO DEL PAQUETE.....</b>	<b>3</b>
<b>4</b>	<b>SÍMBOLOS.....</b>	<b>4</b>
<b>5</b>	<b>ADVERTENCIAS GENERALES EN MATERIA DE SEGURIDAD ...</b>	<b>4</b>
<b>5.1</b>	<i>Zona de trabajo .....</i>	<i>4</i>
<b>5.2</b>	<i>Seguridad eléctrica .....</i>	<i>5</i>
<b>5.3</b>	<i>Seguridad para las personas .....</i>	<i>5</i>
<b>5.4</b>	<i>Uso y cuidados de las herramientas eléctricas .....</i>	<i>5</i>
<b>5.5</b>	<i>Servicio.....</i>	<i>6</i>
<b>6</b>	<b>INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD ADICIONALES PARA EL CORTACÉSPED .....</b>	<b>6</b>
<b>7</b>	<b>ENSAMBLAJE .....</b>	<b>8</b>
<b>7.1</b>	<i>Empuñadura plegable.....</i>	<i>8</i>
<b>7.2</b>	<i>Colector de hierba (5) .....</i>	<i>8</i>
<b>7.3</b>	<i>Ajuste de la altura de corte (7) .....</i>	<i>8</i>
<b>7.4</b>	<i>Ajuste a un ángulo adecuado (Fig. 4) .....</i>	<i>8</i>
<b>8</b>	<b>MULCHING .....</b>	<b>9</b>
<b>8.1</b>	<i>¿Qué el "mulching"?</i> .....	<i>9</i>
<b>8.2</b>	<i>Diferentes usos .....</i>	<i>9</i>
<b>8.2.1</b>	<u><i>Modificación para cortador con mulching .....</i></u>	<u><i>9</i></u>
<b>8.2.2</b>	<u><i>Corte con la bolsa de recolección de hierba .....</i></u>	<u><i>9</i></u>
<b>9</b>	<b>PRECAUCIONES DE SEGURIDAD (FIG 6) .....</b>	<b>9</b>
<b>10</b>	<b>PUESTA EN FUNCIONAMIENTO .....</b>	<b>10</b>
<b>10.1</b>	<i>Para obtener los mejores resultados al cortar.....</i>	<i>10</i>
<b>10.2</b>	<i>Colector de hierba (5) .....</i>	<i>11</i>
<b>10.3</b>	<i>Instrucciones de ajuste de la altura (Fig. 3) .....</i>	<i>11</i>
<b>11</b>	<b>CUCHILLA .....</b>	<b>11</b>
<b>12</b>	<b>CORDONES DE EXTENSIÓN .....</b>	<b>11</b>
<b>13</b>	<b>LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO .....</b>	<b>12</b>

14	DIAGNÓSTICO Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS .....	12
15	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.....	13
16	RUIDO .....	13
17	GARANTÍA.....	14
18	MEDIO AMBIENTE .....	14
19	DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD .....	15

**CORTACÉSPED 1800W 460MM  
POWPG10240****1 APLICACIÓN**

Este producto es para segar césped doméstico. No está pensada para el uso comercial.



**¡ADVERTENCIA!** Para su seguridad, lea atentamente este manual y las instrucciones de seguridad antes de utilizar la máquina. Preste siempre su herramienta eléctrica junto con estas instrucciones.

**2 DESCRIPCIÓN (FIG. A)**

1. Empuñadura superior
2. Empuñadura de arranque
3. Botón pulsador de seguridad
4. Caja de interruptor
5. Bolsa de recolección de hierba
6. Aprietacables
7. Palanca de ajuste de altura
8. Placa
9. Capó del motor
10. Botón de bloqueo
11. Cubierta trasera
12. Palanca de bloqueo
13. Gancho para cable
14. Cuña de mulching
15. Enchufe de alimentación
16. Cordón de alimentación
17. Soporte de cordón de alimentación
18. Cordón de interconexión

**3 LISTA DE CONTENIDO DEL PAQUETE**

- Retirar todos los componentes del embalaje.
- Retirar el embalaje restante y los insertos de transporte (si los hubiere).
- Verificar que el contenido del paquete esté completo.
- Verificar que no haya daños de transporte en la herramienta, el cable de alimentación, el enchufe eléctrico y todos los accesorios.
- Conserve los componentes de embalaje hasta el final del periodo de garantía. Elimínelos después utilizando el sistema local de eliminación de desechos.



**CUIDADO: ¡Los materiales de embalaje no son juguetes! ¡Los niños no deben jugar con bolsas plásticas! ¡Existe un peligro de asfixia!**

- 1 cortadora de césped
- 1 bolsa de recolección de hierba 60 l
- 1 manual de la cortadora de césped
- 1 llave



**En caso que faltaren piezas o que hubiera piezas dañadas, póngase en contacto con el vendedor.**

### 4 SÍMBOLOS

En este manual y/o en el aparato mismo se utilizan los siguientes símbolos:

	Indica riesgo de lesión corporal o de daños materiales.		De conformidad con las normas fundamentales de las directivas europeas.
	Lea este manual antes de utilizar el aparato.		¡Advertencia! Objetos volantes. Esté atento a los objetos proyectados golpeados por el accesorio de corte. Mantenga alejados a los espectadores.
	Preste atención a las cuchillas afiladas.		Mantenga el cordón flexible de alimentación lejos de las cuchillas de corte.
	Desconecte el enchufe de la máquina antes de realizar una intervención de mantenimiento o si el cordón estuviere dañado.		
	Herramienta de tipo II – Doble aislamiento – No requiere enchufe con conexión a tierra.		Utilice dispositivos auriculares de protección.
	Protección obligatoria de los ojos.		Lleve guantes de seguridad.

### 5 ADVERTENCIAS GENERALES EN MATERIA DE SEGURIDAD

Lea todas las instrucciones y advertencias en materia de seguridad. El incumplimiento de las consignas contenidas en las advertencias e instrucciones puede provocar descargas eléctricas, incendios y/o lesiones corporales graves. Conserve todas las advertencias e instrucciones para poderlas consultar en el futuro. El término “herramienta eléctrica” utilizado en las advertencias se refiere a la herramienta eléctrica (con cable) alimentada desde la red eléctrica o a la herramienta eléctrica (sin cable) alimentada por una batería.

#### 5.1 Zona de trabajo

- Mantenga la zona de trabajo limpia y ordenada. Las zonas desordenadas y poco iluminadas favorecen los accidentes de trabajo.
- No utilice herramientas eléctricas en atmósferas potencialmente explosivas, así como en presencia de líquidos, gases o polvos inflamables. Las herramientas eléctricas provocan chispas que pueden inflamar polvos o humos.
- Mantenga alejados a los niños y otras personas mientras utilice la herramienta eléctrica. El distraerse puede hacerle perder el control de la máquina.

**5.2 Seguridad eléctrica**

**La tensión de alimentación debe corresponder a aquella la indicada en la placa de características.**

- El enchufe de la máquina debe encajar en la toma de corriente. No se debe modificar de manera alguna el enchufe. No utilice ningún adaptador con herramientas eléctricas puestas a tierra. El uso de enchufes no modificados y de tomas de corriente adecuadas reduce el riesgo de una descarga eléctrica.
- Evite el contacto físico con superficies puestas a tierra como tubos, radiadores, hornos y refrigeradores. Si su cuerpo está conectado a tierra, el riesgo una descarga eléctrica es mayor.
- Evite exponer las herramientas eléctricas a la lluvia y la humedad. La penetración de agua en los aparatos eléctricos aumentará el riesgo de una descarga eléctrica.
- No dañe el cable. Nunca utilice el cable para transportar, tirar o desconectar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable lejos de fuentes de calor, aceite, bordes afilados o piezas en movimiento. Un cable dañado o enredado aumenta el riesgo de descargas eléctricas.
- Cuando trabaje con una herramienta eléctrica al exterior, utilice un cable prolongador apto para una utilización al exterior. Este tipo de cable reduce el riesgo de una descarga eléctrica mortal.
- Si se debe utilizar una herramienta eléctrica en un lugar húmedo, utilice una alimentación protegida por un dispositivo de corriente residual (RCD). El uso de tal dispositivo reduce el riesgo de descargas eléctricas.

**5.3 Seguridad para las personas**

- Esté atento. Concéntrense en el trabajo que esté realizando y utilice las herramientas eléctricas con sensatez. No utilice el aparato cuando esté cansado o bajo los efectos de narcóticos, alcohol o fármacos. Un momento de inatención mientras se utiliza una herramienta eléctrica puede provocar graves lesiones corporales.
- Utilice equipo de seguridad. Lleve siempre gafas de protección. Un equipo de seguridad adecuado tal como una máscara contra el polvo, calzado de seguridad antideslizante, casco de protección o auriculares de protección reducirá el riesgo de lesiones personales.
- Evite la puesta en marcha involuntaria. Asegúrese que el interruptor esté apagado antes de enchufar la herramienta. Llevar una herramienta eléctrica con el dedo puesto en el interruptor o bien, conectar una herramienta eléctrica cuando el interruptor está en posición de encendido favorece los accidentes.
- Retire las llaves de ajuste antes de encender la herramienta. Una llave que quede en una pieza móvil de la herramienta puede provocar lesiones corporales.
- No se sobrestime. Mantenga siempre un apoyo firme con los pies. Esto permitirá un mejor control de la herramienta en situaciones inesperadas.
- Lleve ropa adecuada. No lleve ropa holgada ni joyas. Mantenga el cabello, la ropa y los guantes lejos de las piezas en movimiento. La ropa holgada, las joyas y el cabello largo pueden engancharse en las piezas en movimiento.
- Si se proporciona dispositivos para conectar equipos de extracción y recolección de polvo, asegúrese que éstos estén conectados y utilizados de manera correcta. El uso de este tipo de equipos puede reducir los riesgos debidos al polvo.

**5.4 Uso y cuidados de las herramientas eléctricas**

- No fuerce la herramienta. Utilice para su trabajo la herramienta eléctrica adecuada. Con la herramienta adecuada podrá trabajar mejor y de manera más segura, al ritmo para el que ésta ha sido diseñada.

- No utilice ninguna herramienta eléctrica, cuyo interruptor esté defectuoso. Una herramienta eléctrica que no se pueda encender y apagar es peligrosa y se le debe reparar.
- Desconecte el enchufe de la toma de corriente antes de efectuar un ajuste cualquiera en la herramienta, de cambiar accesorios o de guardar la herramienta. Estas medidas de seguridad preventiva reducen el riesgo de puesta en marcha accidental de la herramienta.
- Guarde las herramientas que utilice fuera del alcance de los niños. No permita que una persona no familiarizada con estas instrucciones utilice la herramienta. Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de una persona no capacitada.
- Mantenimiento. Verifique la alineación o la unión de las piezas móviles, la ausencia de piezas y cualquier otra situación que pudiere afectar el funcionamiento de la herramienta. Si la herramienta estuviere dañada, hágala reparar antes de utilizarla. Muchos accidentes se deben a falta de mantenimiento.
- Mantenga las herramientas de corte limpias y afiladas. Unas herramientas de corte en buen estado y afiladas son más fáciles de manejar y se agarrotan menos.
- Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios, la herramienta de corte, etc. de conformidad con estas instrucciones y como se indica para cada tipo de herramienta. Tenga en cuenta siempre las condiciones de trabajo y el trabajo en sí. El uso inadecuado de las herramientas eléctricas puede conducir a situaciones peligrosas.

### 5.5 Servicio

- Las intervenciones de servicio en su herramienta eléctrica deben ser efectuadas por personas cualificadas que utilicen únicamente piezas de repuesto estándar. De esta manera, se cumplirá con las normas de seguridad necesarias.

## 6 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD ADICIONALES PARA EL CORTACÉSPED



**ADVERTENCIA:** El incumplir una advertencia de seguridad puede causar graves lesiones corporales a usted o a otros. Siga siempre las precauciones de seguridad para reducir el riesgo de incendio, choque eléctrico y lesiones corporales. Conserve el manual de propietario y consúltelo frecuentemente para continuar un funcionamiento seguro y formar a otras personas que pudieren utilizar esta herramienta.



**ADVERTENCIA:** Durante el funcionamiento, esta máquina produce un campo electromagnético. En algunas circunstancias, este campo puede interferir con implantes médicos activos o pasivos. Para reducir el riesgo de lesiones graves o mortales, recomendamos a las personas con implantes médicos consultar al médico y al fabricante de dichos implantes antes de utilizar esta herramienta.



**ADVERTENCIA:** La utilización de cualquier herramienta puede proyectar objetos extraños en los ojos, lo que causar graves lesiones oculares. Antes de comenzar a utilizar la herramienta, póngase gafas de seguridad con protecciones laterales y, si fuera necesario, un dispositivo de protección completa de la cara. Recomendamos utilizar una máscara de seguridad de amplia visión sobre gafas normales o gafas de seguridad estándar con protección lateral.

- Nunca permita a los niños o personas no familiarizadas con estas instrucciones utilizar el cortacésped. Las normas locales pueden restringir la edad del operador.

- Nunca siegue habiendo cerca personas, y sobre todo niños o animales domésticos.
- El operador o usuario es responsable en la zona de su propiedad por los accidentes y riesgos para otras personas.
- No use el cortacéspedes estando descalzo o con sandalias abiertas, use siempre calzado fuerte y pantalones largos.
- Examine a fondo el área donde se usa el cortacéspedes y quite todas las piedras, palitos, alambres y otros objetos extraños.
- Antes del uso, realice siempre una inspección visual de las cuchillas, pernos de la cuchilla y el conjunto del cortacésped para ver si están gastados o dañados.
- Cambie las cuchillas y pernos gastados o dañados por juegos, a fin de mantener el equilibrio.
- Siga solamente con luz del día o buena luz artificial.
- Evite usar el cortacéspedes en hierba mojada si es posible.
- Camine, no corra nunca.
- No use nunca use la máquina con protectores o cubiertas defectuosos, o sin el dispositivo de seguridad, por ejemplo deflectores y/o colectores de hierba en su sitio.
- Trasladar bancos puede ser peligroso:
  - No siegue en cuestas muy inclinadas.
  - Camine con cuidado en las cuestas o sobre hierba mojada.
  - Siga las cuestas transversalmente - nunca hacia arriba ni hacia abajo.
  - Tenga mucho cuidado al cambiar de dirección en las cuestas.
  - Tenga mucho cuidado al ir hacia atrás o tirando del cortacéspedes hacia usted.
  - Nunca siegue tirando del cortacéspedes hacia usted.
- Espere a que la cuchilla se detenga completamente antes de inclinar el cortacéspedes para trasladarlo al cruzar superficies sin hierba y al transportar el cortacéspedes a y desde la zona a segar.
- No incline la máquina al ponerla en marcha o arrancar el motor, a menos que tenga que inclinar la máquina para empezar con hierba larga. En ese caso, no la incline más de lo necesario, y no incline solamente la parte alejada del operador. Asegúrese siempre de que ambas manos estén en posición de funcionamiento antes de volver a poner la máquina sobre el terreno.
- Encienda el cortacéspedes según las instrucciones y con los pies bien lejos de las cuchillas.
  - No ponga nunca las manos o los pies cerca o debajo de piezas que giran.
  - Manténgase siempre alejado de la abertura de salida.
  - Nunca coja ni traslade el cortacéspedes mientras el motor está funcionando.
- Quite el enchufe de la toma de corriente en estos casos:
  - siempre que deje la máquina sola
  - antes de retirar una obstrucción
  - antes de examinarla, limpiarla o trabajar en el cortacésped
  - después de golpear un objeto extraño.
- Compruebe si el cortacéspedes tiene daños y haga las reparaciones necesarias si el cortacéspedes comienza a vibrar anormalmente (compruebe inmediatamente).
- Mantenga todas las tuercas, pernos y tornillos apretados para estar seguro que el cortacéspedes está en condiciones de trabajo seguras.
- Compruebe el colector de la hierba con frecuencia para ver si hay desgaste o deterioro.
- Cambie las piezas gastadas o dañadas para mantener la seguridad.
- No conecte un cordón dañado a la alimentación eléctrica ni lo toque antes de desconectarlo de la alimentación. Un cordón dañado puede provocar un contacto con piezas bajo tensión.
- No toque la cuchilla antes de desconectar la máquina de la alimentación eléctrica y de que la cuchilla se haya detenido completamente.

- Mantenga los cordones de extensión alejados de la cuchilla. La cuchilla puede dañar los cordones y provocar un contacto con piezas bajo tensión.
- Se debe supervisar a los niños para asegurarse que no jueguen con la máquina.
- Esta máquina no está destinada a ser utilizada por personas (incluso niños) con reducidas capacidades físicas, sensoriales o mentales, o bien sin experiencia y conocimientos, a menos que estén supervisadas o instruidas en materia de su uso por una persona responsable de su seguridad.
- Si el cordón o cable flexible externo estuviere dañado, se le debe hacer reemplazar por el fabricante o su agente de servicio, o bien por una persona cualificada similar, para evitar riesgos.
- Las instrucciones para una utilización segura de la herramienta incluyen la recomendación de alimentarla a través de un dispositivo de corriente residual (RCD) con una corriente de disparo no superior a 30 mA.

## 7 ENSAMBLAJE

### 7.1 Empuñadura plegable

- Fije la empuñadura inferior en el cuerpo de la máquina con los botones de bloqueo (Fig. 1A).
- Libere la empuñadura superior para plegar. Acople la empuñadura superior y aquella inferior con la palanca de bloqueo (Fig. 1B).
- Fije el aprietacables en la posición indicada y después fije el cable (Fig. 1C-D).

### 7.2 Colector de hierba (5)

- Para el montaje: Levante la cubierta trasera y enganche el colector de hierba en la parte trasera de la cortadora (Fig. 2A-B).
- Para el desmontaje: tome y levante la cubierta trasera, retire el colector de hierba.



**Nota: Existe una ventana en la cubierta trasera. Se puede ver el estado de la hierba a través de ella. Si el colector está lleno de hierba, vacíe y limpie la bolsa; asegúrese que ésta esté limpia y que su malla esté ventilada.**

### 7.3 Ajuste de la altura de corte (7)

Presione hacia el exterior para desenclavar la palanca del bastidor. Desplace la palanca hacia delante o hacia atrás para ajustar la altura (Fig. 3).

Se puede ajustar la altura (de la cuchilla con respecto al suelo) de 30 mm (posición más baja) a 90 mm (posición más alta), en 7 posiciones de altura (30 mm/40 mm/50 mm/60 mm/70 mm/80 mm/90 mm).



**Advertencia: Haga el ajuste sólo cuando la cuchilla esté parada.**

### 7.4 Ajuste a un ángulo adecuado (Fig. 4)

- Tire la palanca de bloqueo para abrir.
- Girar la empuñadura superior centrada del engranaje de ajuste del ángulo, para ajustar un ángulo adecuado a la pendiente de  $-20^{\circ}$  a  $20^{\circ}$  (5 posiciones:  $-20^{\circ}/-10^{\circ}/0^{\circ}/10^{\circ}/20^{\circ}$ ).
- Empuje la palanca de bloqueo cerrada para unir la empuñadura inferior y aquella superior.



## **8 MULCHING**

### **8.1 ¿Qué es el "mulching"?**

En el "mulching", se corta el césped en una sola etapa, después se le pica finamente y se le vuelve a poner en la franja de césped como fertilizante natural.

Astucias para cortar con "mulching"

- Recorte regular de máx. 2 cm con una altura de hierba entre 6 cm y 4 cm.
- Utilice una cuchilla de corte afilada.
- No corte hierba húmeda.
- Ajuste en la velocidad máxima del motor.
- Desplácese sólo al ritmo de trabajo.
- Limpie regularmente la cuña de mulching, el lado interior del cárter y la cuchilla de corte.

### **8.2 Diferentes usos**

#### **8.2.1 Modificación para cortador con mulching**



**ADVERTENCIA: Sólo cuando el motor y la cuchilla estén parados.**

- Levante la cubierta trasera y retire la bolsa de recolección de hierba (Fig. 5A).
- Empuje la cuña de mulching en la placa. Bloquee la cuña de mulching con el botón situado en la abertura de la placa.
- Baje otra vez la cubierta trasera (Fig. 5B).

#### **8.2.2 Corte con la bolsa de recolección de hierba**



**ADVERTENCIA: Sólo cuando el motor y la cuchilla estén parados.**

- Para cortar con la bolsa de recolección de hierba, retire la cuña de mulching e instale la bolsa de recolección de hierba.
- Retiro de la cuña de mulching.
- - Levante la cubierta trasera y retire la cuña de mulching.

## **9 PRECAUCIONES DE SEGURIDAD (FIG 6)**

- Utilice el cortacésped siempre con el deflector o el colector de hierba en la posición correcta.
- Pare siempre el motor antes de retirar el colector de hierba o ajustar la altura de la posición de corte.
- Antes de cortar, retire todos los objetos del césped que pudieren ser proyectados por la máquina. Al cortar, esté atento a cualquier objeto extraño que se hubiere podido olvidar.
- Nunca levante la parte trasera del cortacésped al poner en marcha el motor o durante el funcionamiento normal.
- Nunca ponga las manos debajo de la placa (ni la toque) o en la boca de descarga trasera cuando el motor esté en funcionamiento.

**10 PUESTA EN FUNCIONAMIENTO**

Antes de conectar el cortacésped a la alimentación eléctrica, asegúrese que la tensión de alimentación de la red sea de 230-240 V~, 50 Hz. Al encender el cortacésped, se encenderá el indicador. (Fig 7) Para poner en marcha el motor, proceda de la siguiente manera:

- Pulse el botón pulsador de seguridad (3).
  - Mientras tanto, tire la empuñadura de arranque y manténgala en la mano (2).
- Una vez que el motor esté funcionando, empuje manualmente el cortacésped.

Si suelta la empuñadura de arranque, el motor se detendrá.



**¡CUIDADO!** La cuchilla comienza a girar inmediatamente después de que haya arrancado el motor.



**¡ADVERTENCIA!** Los elementos de corte siguen girando después de que se haya apagado el motor.

**¡CUIDADO!** El equipo está adaptado sólo para ser utilizado con una alimentación cuyo módulo admisible de impedancia del sistema sea 0,320  $\Omega$  o menos.

**10.1 Para obtener los mejores resultados al cortar**

Elimine del césped los residuos. Asegúrese que no haya en el césped piedras, estacas, hilos u otros objetos extraños que pudieren ser proyectados accidentalmente por la cortadora en cualquier dirección y causar graves lesiones personales al operado y a otras personas, así como daños a los bienes y objetos circundantes. No corte hierba húmeda. Para un corte eficaz no corte hierba húmeda dado que ésta tendrá tendencia a adherirse por debajo de la placa impidiendo un corte correcto de los trozos de hierba. Corte no más de 1/3 de la longitud de la hierba. El corte recomendado es de 1/3 de la longitud de la hierba. Se deberá ajustar la velocidad con respecto al suelo de manera que se pueda dispersar uniformemente los cortes en el césped. Para un corte especialmente difícil en hierba gruesa, es posible que se deba utilizar una de las velocidades inferiores para obtener un corte bien limpio.

Al cortar hierba larga, es posible que deba hacerlo en dos pasadas, bajando la cuchilla otro 1/3 de la longitud para el segundo corte y, tal vez, cortando según un esquema diferente a aquel utilizado para la primera pasada. Superponer un poco el corte a cada pasada ayudará también a limpiar cualesquiera cortes aislados dejados sobre el césped. Se utilizará siempre la cortadora a plena regulación para obtener el mejor corte y permitir el trabajo de corte más eficaz. Limpie la placa por debajo. Asegúrese de limpiar por debajo de la placa de corte después de cada utilización para evitar una acumulación de hierba que pueda impedir un troceado correcto. Corte de hojas. El corte de hojas puede ser también benéfico para su césped. Al cortar hojas, asegúrese que éstas estén secas y no representen una capa demasiado gruesa sobre el césped. No espere a que todas las hojas caigan de los árboles para cortar el césped.



**ADVERTENCIA:** Si golpea un objeto extraño, pare el motor y espere hasta que el dispositivo de corte se haya detenido completamente. Retire el hilo de la bujía, examine detalladamente la cortadora para detectar daños y repárelos antes de volverla a poner en marcha y utilizarla. Una vibración excesiva de la cortadora durante la utilización es signo de daño. Se debe examinar y reparar inmediatamente la máquina.

**10.2 Colector de hierba (5)**

Existe una ventana en la cubierta trasera (Fig. 8). Se puede ver el estado del colector de hierba a través de la ventana. Si el colector está lleno de hierba, vacíe y limpie la bolsa; asegúrese que ésta esté limpia y que su malla esté ventilada.

**10.3 Instrucciones de ajuste de la altura (Fig. 3)**

**CUIDADO: Nunca haga un ajuste en la cortadora de césped sin haber primero parado el motor y espere hasta que el dispositivo de corte se haya detenido completamente.**



**CUIDADO: Antes de modificar la altura de corte, pare la cortadora y espere hasta que el dispositivo de corte se haya detenido completamente.**

Su cortadora está equipada con una palanca de ajuste de la altura central que ofrece 7 posiciones de altura.

- Pare el cortacésped y espere hasta que el dispositivo de corte se haya detenido completamente.
- La palanca de ajuste de la altura central ofrece 7 posiciones de altura diferentes.
- Para cambiar la altura de corte, presione la palanca de ajuste hacia la rueda, mientras que la desplaza hacia arriba o hacia abajo hasta la altura deseada (Fig. 13).
- Todas las ruedas estarán a la misma altura de corte.

**11 CUCHILLA**

La cuchilla está hecha de acero prensado. Se deberá reafilarlo frecuentemente (con una rueda de muela).

Asegúrese que siempre esté equilibrada (una cuchilla desequilibrada provocará vibraciones peligrosas). Para verificar el equilibrio, inserte una varilla redonda a través del orificio central y soporte la cuchilla horizontalmente. Una cuchilla equilibrada permanecerá horizontal. Si la cuchilla no está equilibrada, el extremo pesado girará hacia abajo. Vuelva a afilar el extremo pesado hasta que la cuchilla quede correctamente equilibrada. Para retirar la cuchilla, desatornille el tornillo de ésta.

Verifique el estado del ventilador y cambie cualquier pieza que estuviere dañada.

Al volver a ensamblar, asegúrese que los bordes de corte estén en el sentido de rotación del motor. El tornillo de cuchilla debe estar apretado a un par de 25 NM.

**12 CORDONES DE EXTENSIÓN**

Sólo se deben utilizar cordones de extensión para uso exterior, de PVC, ordinarios con una sección transversal no inferior a 1,0 mm<sup>2</sup>.

Antes de la utilización, verifique los cordones de alimentación y extensión para detectar signos de daño durante el uso; desconecte el cordón cuando éste presente daños o signos de envejecimiento. Si el cordón se daña durante el uso, desconéctelo inmediatamente de la alimentación. **NO TOQUE EL CORDÓN ANTES DE DESCONECTAR LA ALIMENTACIÓN.**

No utilice la herramienta si el cordón de alimentación estuviere dañado o desgastado.

Mantenga el cordón de extensión lejos de los elementos cortantes.



**Advertencia: Asegúrese siempre que no haya residuos en las aberturas de ventilación.**

Le agradecemos por haber elegido nuestros productos. Estamos seguros de que la alta calidad de nuestra herramienta le satisfará, que la apreciará y que le daremos un servicio duradero.

Antes de comenzar a utilizar la máquina, asegúrese de haber leído este manual que ha sido elaborado especialmente con miras a darle toda la información necesaria para un uso correcto, conforme con los requisitos básicos de seguridad.

### 13 LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO



**Advertencia: ¡Desconecte siempre el enchufe antes de proceder a cualquier intervención de mantenimiento o limpieza!**

No pulverice la máquina con agua. La entrada de agua en la máquina puede destruir la unidad de asociación interruptor-enchufe y el motor eléctrico. Limpie la máquina con un trapo, cepillo de mano, etc.

No haga ajuste alguno por sí mismo, se requiere la inspección de un experto. Póngase en contacto con el centro de servicio al cliente:

- Si el cortacésped golpea un objeto.
- Si el motor se detiene de repente.
- Si la cuchilla está doblada (¡no alienada!)
- Si el árbol del motor está doblado (¡no alienado!).
- Si ocurre un cortocircuito cuando se conecta el cable.
- Si los engranajes están dañados.
- Si la correa en "V" presenta un defecto.

### 14 DIAGNÓSTICO Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

FALLO	ACCIÓN CORRECTIVA
El motor no funciona	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Verifique el cable de conexión a la red eléctrica</li> <li>▪ Arranque en hierba corta o en un área que ya ha sido cortada.</li> <li>▪ Limpie el canal de descarga/cárter – la cuchilla de corte debe girar libremente</li> <li>▪ Corrija la altura de corte</li> </ul>
La potencia del motor cae	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Corrija la altura de corte</li> <li>▪ Limpie el canal de descarga/cárter</li> <li>▪ Haga reafilarse/cambiar la cuchilla de corte -&gt; centro de servicio al cliente.</li> </ul>
El colector de hierba no está lleno	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Corrija la altura de corte</li> <li>▪ Deje secar la hierba</li> <li>▪ Haga reafilarse/cambiar la cuchilla de corte -&gt; centro de servicio al cliente</li> <li>▪ Limpie la reja del colector de hierba</li> <li>▪ Limpie el canal de descarga/cárter</li> </ul>

### 15 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Tensión nominal</b>	<b>230-240 V</b>
Frecuencia nominal	50 Hz
Potencia nominal	1800 W
Velocidad de rotación	2900 min <sup>-1</sup>
Anchura de corte	460 mm
Caja / bolsa de recolección	60 l
Altura de corte	30-90 mm
Material del cárter	Acero
Motor de inducción	Sí
Material de la caja para hierba	Nylon
Número de posiciones de altura	7
Altura de la empuñadura ajustable	Sí
Diámetro de la rueda delantera	200 mm
Diámetro de la rueda trasera	275 mm
Ajuste de la altura central ajustable	Sí
Dispositivo de alivio del cable	Sí
Empuñadura blanda	Sí
Ruedas con rodamiento de esferas	Sí
3 funciones	Mulching
	Descarga trasera
	Recolección
Empuñadura delantera para transporte	Sí

### 16 RUIDO

Valores de emisión de ruidos medidos de conformidad con la norma pertinente. (K=3)

Nivel de presión acústica LpA	82 dB(A)
Nivel de potencia acústica LwA	96 dB(A)



**¡ATENCIÓN! Utilice una protección auricular cuando la presión acústica sea superior a 85 dB(A).**

aw (Nivel de vibración):	1m/s <sup>2</sup>	K = 1,5 m/s <sup>2</sup>
--------------------------	-------------------	--------------------------

**17 GARANTÍA**

- Esta garantía cubre cualquier fallo de material o de producción excluyendo: baterías, cargadores, piezas defectuosas debido al desgaste normal tales como rodamientos, escobillas, cables y enchufes, o accesorios tales como brocas, hojas de sierra, etc.; los daños o defectos causados por uso abusivo, accidentes o alteraciones del producto; ni los costes de transporte.
- Los daños y/o defectos que fueren la consecuencia de un uso indebido tampoco están cubiertos por las disposiciones de esta garantía.
- Igualmente, declinamos toda responsabilidad por lesiones corporales causadas por el uso inadecuado de la herramienta.
- Las reparaciones deben ser efectuadas por un centro autorizado de servicio al cliente para herramientas Powerplus.
- Se puede obtener más información llamando al número de teléfono 00 32 3 292 92 90.
- El cliente correrá siempre con todos los costes de transporte, salvo si se conviene lo contrario por escrito.
- Al mismo tiempo, si el daño del aparato es la consecuencia de una sobrecarga o de un mantenimiento negligente, no se aceptará ninguna reclamación en el marco de la garantía.
- Se excluye definitivamente de la garantía los daños que fueren la consecuencia de una penetración de líquido o de polvo en exceso, los daños intencionales (aposta o por gran negligencia), así como el resultado de un uso inadecuado (utilización para fines para los cuales no está adaptado), incompetente (por ejemplo, incumpliendo las instrucciones contenidas en este manual), de un ensamblaje realizado por una persona sin experiencia, de rayos, de una tensión incorrecta de la red. Esta lista no es completa.
- La aceptación de reclamaciones en el marco de la garantía nunca puede conducir a la prolongación del periodo de validez de ésta ni al inicio de un nuevo periodo de garantía, en caso de reemplazo del aparato.
- Los aparatos o piezas reemplazadas en el marco de la garantía serán, por lo tanto, propiedad de Varo NV.
- Nos reservamos el derecho de rechazar toda reclamación en la que no se pueda verificar la fecha de compra o que no se pueda demostrar un correcto mantenimiento (limpieza frecuente de las rejillas de ventilación e intervención regular de servicio en las escobillas, etc.).
- Debe conservar el recibo de compra como prueba de la fecha de compra.
- Debe devolver al vendedor la máquina no desmontada, en un estado de limpieza aceptable, en su maleta original (en caso de que se hubiere entregado la máquina en un maleta), acompañada de su recibo de compra.

**18 MEDIO AMBIENTE**

Si al cabo de un largo periodo de utilización debiere cambiar la máquina, no la desheche entre los residuos domésticos. Deshágase de ella de una forma que fuere compatible con la protección del medio ambiente.

No se pueden tratar los desechos producidos por las máquinas eléctricas como desechos domésticos. Se les debe reciclar allí donde existan instalaciones apropiadas. Consulte el organismo local o el vendedor para obtener información sobre su reciclaje.

**19 DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD**

**VARO – Vic. Van Rompuy N.V.** - Joseph Van Instraat 9 - 2500 Lier - Bélgica, declara que,

Tipo de aparato: CORTACÉSPED 1800W 460mm  
Marca: POWERplus  
Número del producto: POWPG10240

está en conformidad con los requisitos esenciales y otras disposiciones pertinentes de las Directivas europeas aplicables, basados en la aplicación de las normas europeas armonizadas. Cualquier modificación no autorizada de este aparato anula esta declaración.

Directivas europeas (incluyendo, si se aplica, sus respectivas enmiendas hasta la fecha de la firma):

2011/65/EU  
2006/42/EC  
2014/30/EU  
2000/14/EC

Anexo VI

LwA

Medida 92dB(A)

Garantizada 96dB(A)

Testing Authority TuV Sud-DE

Normas europeas armonizadas (incluyendo, si se aplica, sus respectivas hasta la fecha de la firma):

EN60335-1 : 2012  
EN60335-2-77 : 2010  
EN55014-1 : 2017  
EN55014-2 : 2015  
EN IEC 61000-3-2 : 2019  
EN IEC 61000-3-11 : 2019

Custodio de la documentación técnica: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

El suscrito actúa en nombre del director general de la compañía,

Philippe Vankerkhove  
Asuntos reglamentarios - Director de conformidad  
29/09/2021, Lier - Belgium