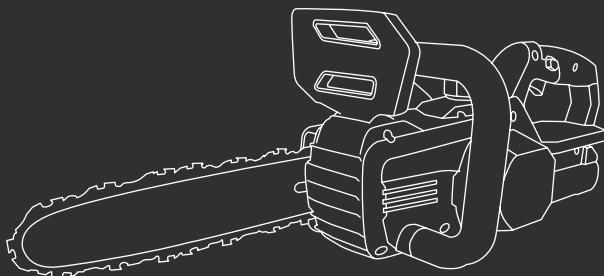




# MOTOSIERRA



## GS200L

ES

Manual de instrucciones

FR

Manuel d'utilisation

IT

Manuale di istruzioni

EN

Instruction manual

DE

Betriebsanleitung



## ÍNDICE

INTRODUCCIÓN	3
NORMAS Y PRECAUCIONES DE SEGURIDAD	3
ICONOS DE ADVERTENCIA	8
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	9
CONTENIDO DE LA CAJA	10
MONTAJE	11
USO DEL PRODUCTO	12
MANTENIMIENTO	16
IDENTIFICACIÓN Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	17
TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO	17
ELIMINACIÓN Y RECICLAJE	18
GARANTÍA	18
DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD (CE)	19

## INTRODUCCIÓN

Gracias por elegir este producto GREENCUT. Estamos seguros de que apreciará su calidad y cubrirá sus necesidades por un largo periodo de tiempo.

Recuerde que puede contactar con nuestro Servicio Técnico Oficial para consultas sobre montaje, uso, mantenimiento, identificación y solución de problemas y para la compra de recambios y/o accesorios.



**ATENCIÓN:** Lea atentamente este manual antes de utilizar el producto. El incumplimiento de las instrucciones de uso y las advertencias de seguridad puede causar daños en el usuario y/o en el propio producto. El fabricante no se hace responsable de los accidentes y daños causados al usuario, a terceras personas y a objetos, como resultado de hacer caso omiso del contenido de este manual.

Este producto no está destinado para un uso profesional.

Guarde este manual de instrucciones para una referencia futura. Si vende este producto recuerde entregar este manual al nuevo propietario.

## NORMAS Y PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Los siguientes símbolos y palabras de señalización tienen el objetivo de explicar los riesgos e información relacionados con este producto.

SÍMBOLO	PALABRA	SIGNIFICADO
	<b>ATENCIÓN</b>	Indica una situación peligrosa a la que hay que prestar una atención especial para evitar cualquier tipo de lesión y/o desperfectos en la máquina.
	<b>NOTA</b>	Indica información útil que puede facilitar el trabajo.



**ATENCIÓN:** Lea y entienda todas las advertencias e instrucciones de seguridad antes de usar este producto. El incumplimiento de las mismas puede provocar descargas eléctricas, incendio y/o lesiones graves.

Toda la información incluida en este manual es relevante para su propia seguridad y la de su entorno. Si tiene alguna duda sobre la información incluida en este manual consulte a un profesional o contacte con el Servicio Técnico Oficial.

La siguiente información sobre peligros y precauciones incluye las situaciones más probables que se pueden originar durante el uso de esta máquina. Consulte toda la documentación, embalaje y las etiquetas del producto antes de utilizarlo.

Si se encuentra con una situación no descrita en este manual utilice el sentido común para utilizar la máquina de la forma más segura posible y, si ve peligro, no utilice la máquina.

## USUARIOS

- Esta máquina ha sido diseñada para ser manipulada por usuarios mayores de edad que hayan leído y entendido estas instrucciones. No permita que personas menores de edad y personas que no entiendan estas instrucciones utilicen la máquina.
- Antes de utilizar esta máquina familiarícese con la misma. Asegúrese de que conoce donde están todos los controles, los dispositivos de seguridad y la manera en que se deben utilizar.
- Si usted es un usuario inexperto le recomendamos que practique realizando trabajos sencillos y, si es posible, en compañía de una persona con experiencia.

## SEGURIDAD PERSONAL

- Esté alerta, vigile lo que está haciendo y use el sentido común cuando maneje esta máquina. Nunca utilice la máquina con las protecciones defectuosas o sin dispositivos de seguridad.
- No modifique los controles de esta máquina.
- No utilice esta máquina si alguno de sus componentes está dañado.
- No use esta máquina cuando esté cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos.
- Retire todas las llaves o herramientas de mano de la zona de trabajo antes de arrancar esta máquina. Una llave o herramienta que se encuentre cerca puede ser tocada por una parte de la máquina en movimiento y proyectarse causando daños personales.
- Evite el arranque involuntario del equipo, asegúrese de que el equipo y los interruptores de la fuente de alimentación estén en la posición OFF (apagado) antes de conectar o mover el producto.
- Asegúrese siempre de mantener un buen equilibrio y de estar en una posición segura. Mantenga siempre un apoyo apropiado de los pies y haga funcionar la máquina solamente cuando esté sobre una superficie fija, segura y nivelada. Las superficies deslizantes o inestables pueden provocar una pérdida de equilibrio o de control de la máquina.
- Posicione su cuerpo y su brazo para resistir las fuerzas de retroceso.
- Mantenga todas las partes del cuerpo alejadas de la cadena cuando la máquina está funcionando. Antes de arrancar la motosierra, asegúrese de que la cadena no esté en contacto con ningún objeto.
- El dispositivo de corte de esta máquina está afilado. Mantenga todas las partes del cuerpo alejadas de los elementos de corte y piezas en movimiento cuando la máquina esté funcionando. Antes de arrancar la máquina, asegúrese de que el elemento de corte no esté en contacto con ningún objeto.
- Siempre sujeté la motosierra con su mano derecha en el mango trasero y su mano izquierda en el mango delantero.
- No se exceda y no corte por encima de la altura del hombro. Esto ayuda a prevenir el contacto involuntario con la punta y permite un mejor control de la motosierra en situaciones inesperadas.
- No deje esta máquina en funcionamiento sin vigilancia.
- No intente quitar el material cortado de la herramienta de corte cuando ésta esté en movimiento. Esté seguro de que la máquina está apagada cuando realice labores de limpieza de restos de material.
- No coja la máquina nunca por la herramienta de corte. Las herramientas de corte tienen bordes afilados que pueden herirle.
- Corte siempre a plena potencia del motor y mantenga la velocidad constante.

## **ROPA DE TRABAJO**

- Vista adecuadamente. No vista ropa suelta o joyas. Mantenga su pelo y su ropa alejados de piezas móviles de la máquina. Recomendamos el uso de:
  - Protección ocular (gafas de seguridad/malla/pantallas de metacrilato).
  - Protección auditiva (orejeras/tapones para los oídos).
  - Protección para la cabeza y la cara (casco y mascarilla).
  - Protección para las manos (guantes/mitones).
  - Protección para las piernas (pantalones/polainas).
  - Protección para los pies (botas de seguridad).

## **VIBRACIONES**

- Un nivel de vibraciones elevado y periodos largos de exposición son los factores que contribuyen a la enfermedad de los dedos blancos (Fenómeno de Raynaud). Con el fin de reducir el riesgo de la enfermedad de los dedos blancos es necesario que tenga en cuenta estas recomendaciones:
  - Usar siempre guantes.
  - Preocuparse de tener siempre las manos calientes.
  - Hacer descansos frecuentes.
  - Sujetar firmemente siempre la máquina por las empuñaduras.
- Si usted detecta algunos de los síntomas de la enfermedad de los dedos blancos consulte inmediatamente a su médico.

## **SEGURIDAD DEL ÁREA DE TRABAJO**

- No utilice esta máquina en atmósferas explosivas en presencia de líquidos inflamables, gases y polvo. Las máquinas eléctricas crean chispas que pueden encender el polvo o humos.
- La zona comprendida en un radio de 15 metros alrededor de la máquina debe ser considerada zona de riesgo en la que no deberá entrar nadie mientras la máquina está en marcha (zona de seguridad). Cuando sea necesario, utilizar cuerdas y señales de advertencia para marcar la zona de seguridad. Mantenga alejados a los niños y curiosos mientras maneja esta máquina. Las distracciones pueden causarle la pérdida de control.
- Cuando el trabajo debe ser realizado simultáneamente por dos o más personas, siempre comprobar la presencia y la ubicación de los otros con el fin de mantener una distancia entre cada persona suficiente para garantizar la seguridad.
- Mantenga el área de trabajo limpia y trabaje con buena iluminación. Sólo use esta máquina con luz del día o con una buena iluminación artificial. No utilice esta máquina por la noche, con niebla o con una visibilidad reducida que no le permita ver con claridad la zona de trabajo.
- Compruebe el área de trabajo antes de cortar el césped y quite cualquier objeto (piedras, maderas, etc.) que pueda ser lanzado por el cortacésped o de lo contrario podría dañarlo.
- Despues de golpear un objeto extraño, pare el motor. Inspeccione minuciosamente el cortacésped para detectar cualquier daño.

## **SEGURIDAD EN EL MANTENIMIENTO, TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO**

- Use esta máquina, accesorios, útiles, etc. de acuerdo con estas instrucciones y de la manera prevista teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo a desarrollar.
- Compruebe que todos los elementos de seguridad están instalados y en buen estado.
- No fuerce esta máquina. Utilice esta máquina para la aplicación correcta. La utilización de la máquina correcta para el tipo de trabajo a realizar le permitirá trabajar mejor y más seguro.
- Lleve a cabo un mantenimiento periódico de la máquina. No intente ningún trabajo de mantenimiento o reparación que no esté descrito en el manual de instrucciones. Le recomendamos que el mantenimiento y reparaciones no descritos en este manual sean realizados exclusivamente por el Servicio Técnico Oficial.
- No limpie el equipo con disolventes, líquidos inflamables o abrasivos duros.
- Inspeccione la máquina antes de cada uso y verifique que no esté desalineada, haya piezas sueltas o encasquilladas, ni desgaste ni daños que puedan afectar su buen funcionamiento. Si la máquina está dañada, hágala reparar por un centro técnico autorizado antes de volver a usarla.

- Mantenga los instrumentos de cortes afilados y limpios. El buen mantenimiento de los instrumentos de corte reduce las probabilidades de incidentes al ser más fáciles de controlar.
- Las piezas de recambio tienen que ser originarias para asegurarse de que el equipo preserva su seguridad.
- Mantenga el manillar de esta máquina seco y limpio. Las manillares grasientos o aceitosos son deslizantes y provocan pérdida de control sobre la máquina.
- Almacene las herramientas inactivas fuera del alcance de los niños.
- Lea las instrucciones para lubricar, tensar y cambiar los accesorios. Una cadena mal tensada o lubricada puede romperse o aumentar la posibilidad de un contragolpe.

## REACCIONES IMPREVISTAS MIENTRAS SE OPERA CON LA MOTOSIERRA

- Mantenga siempre la atención mientras efectúa cortes con la motosierra y esté atento a las posibles fuerzas de reacción imprevistas. Las fuerzas de reacción imprevistas que se producen en una motosierra son tres: el rebote, el tirón hacia delante y el retroceso.

### **REBOTE**

- Si se toca algún objeto con la cadena de corte en la zona de la punta de la espada mientras esta está en marcha. El contacto de la cadena en la punta de la espada puede provocar una fuerza de reacción imprevista que puede impulsar la punta de la espada hacia arriba generando un movimiento de rotación que puede provocar que la espada de la cadena choque contra el usuario. Esta reacción puede producir la pérdida de control de la máquina y daños severos corporales.

### **TIRÓN HACIA DELANTE**

- Cuando la cadena se para bruscamente al engancharse en la zona de corte con un cuerpo extraño que esté en la madera o porque no se corta de la manera adecuada. La cadena, al pararse, empuja hacia delante la motosierra que, si ésta no está correctamente sujetada contra la rama o árbol mediante la garra, produce un tirón inesperado que puede hacer perder el control y producir severos daños corporales.
- Para evitar este "Tirón hacia delante" comenzar el corte a pleno gas y mantener siempre la máquina a tope de revoluciones durante el corte y apoyar la garra de la motosierra contra la madera a cortar.

### **RETROCESO**

- El retroceso puede producirse si la espada toca un objeto o cuando la madera se cierra y hace que la cadena quede trabada en el corte. El contacto de la punta en algunos casos puede causar una reacción en sentido inverso sumamente rápida, moviendo la espada hacia arriba y hacia el usuario. Si la cadena queda trabada en una posición del borde superior de la espada, ésta puede ser empujada hacia el usuario. En cualquiera de estos casos, el usuario puede perder el control de la máquina y resultar gravemente herido.
- Cualquiera de estas reacciones puede causarle una pérdida de control de la sierra susceptible de acarrearle un accidente corporal grave.
- Estas fuerzas de reacción son el resultado de un mal uso de la herramienta y/o de procedimientos o condiciones de funcionamiento incorrectos y puede evitarse tomando las precauciones apropiadas especificadas a continuación:
  - Sostenga firmemente la sierra con las dos manos y con los pulgares y los dedos encerrando las empuñaduras de la sierra y posicione su cuerpo y sus brazos para permitirle resistir las fuerzas inesperadas.
  - No extienda los brazos demasiado lejos y no corte por encima de la altura del hombro.
  - Esté siempre al tanto de dónde está la punta de la espada de la cadena.
  - Preste atención para que la punta de la espada no toque ningún objeto.
  - No corte ramas con la punta de la espada.
  - Asegurarse de que no existe ningún clavo o trozo de metal en la zona de corte y preste especial atención a clavos o trozos de hierro que puedan encontrarse alrededor de la zona de corte. Tenga cuidado también al cortar maderas duras donde la cadena se puede enganchar y bloquear y por lo tanto, producir el rebote.
  - Comience a pleno gas y mantenga siempre la máquina a tope de revoluciones durante el corte.
  - Corte una sola rama o trozo de madera cada vez.

- Sea prudente cuando introduce la cadena de la motosierra en un corte ya iniciado para continuar.
- No realice cortes con la motosierra hasta que no esté familiarizado con la técnica de corte.
- No realice cortes en ramas o trozos de madera que puedan cambiar de posición durante el corte.
- Mantenga la cadena en buen estado.
- Trabaje solamente si la cadena está bien afilada y correctamente tensada.
- No se ponga nunca en el plano de corte de la motosierra.
- Utilice solamente las espadas y las cadenas de recambio especificadas por el fabricante. Las espadas y cadenas de recambio incorrectas pueden provocar una rotura de cadena y/o retroceso.
- Seguir las instrucciones del fabricante relativas al afilado y mantenimiento de la cadena de sierra.

## SEGURIDAD ELÉCTRICA

- No modifique nunca la clavija de ninguna manera. Las clavijas no modificadas y las bases coincidentes reducirán el riego de choque eléctrico. Si descubre algún daño envíe su máquina al Servicio Técnico Oficial.
- No abra ni intente reparar la batería o el cargador de la batería.
- Proteja la batería y el cargador de la humedad. Mantenga la batería alejada del calor y frío extremos.
- Cargue la batería solamente a una temperatura ambiente (aire circundante) entre 0°C y 40°C.
- No usar el cable para llevar, levantar o desenchufar el cargador. Mantenga el cable lejos del calor, aceite, cantos vivos o piezas en movimiento. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de choque eléctrico.
- No opere el cargador de baterías al aire libre.
- Cuando no esté en uso o antes de limpiar y reparar, desconecte el cargador de la fuente de alimentación. Tenga especial cuidado con la batería.
- Guarde la batería en un lugar seco entre 10°C y 30°C cuando no esté en uso.
- Esta batería está sellada y no debe salir nunca líquido de su interior. Si el sellado se estropea y el líquido toca su piel rápidamente lávese con abundante agua y jabón, neutralice el líquido con un ácido débil como limón o vinagre y vaya a su centro médico con urgencia. Si el líquido de la batería toca sus ojos lávelos abundantemente con agua durante 10 minutos y pida inmediatamente asistencia médica.
- La batería debe ser recargada cuando no produce suficiente energía en los trabajos que se hicieron fácilmente antes. No continúe utilizando el producto con su batería agotada.
- La batería no está completamente cargada de fábrica, antes de intentar utilizarla cárguela completamente primero.
- Nunca encienda el dispositivo durante el proceso de carga.
- Use solo baterías y cargadores aprobadas por el fabricante.

## SERVICIO

- Haga revisar periódicamente la máquina por un técnico cualificado usando solamente piezas de recambio originales. Ante cualquier duda póngase en contacto con el Servicio Técnico Oficial.

## ICONOS DE ADVERTENCIA

Los iconos en las etiquetas de advertencia que aparecen en ésta máquina y/o en el manual indican información necesaria para la utilización segura de ésta máquina.

	¡Atención peligro!		Las personas que no están debidamente protegidas deben estar a una distancia de seguridad.
	Lea atentamente este manual antes de poner la máquina en marcha.		Mantenga a los niños alejados de la máquina.
	Use casco de seguridad.		Peligro de proyección de materiales. Tenga cuidado con los objetos que puedan ser tocados y proyectados por la máquina.
	Use protección ocular y auditiva.		¡Peligro! Riesgo de amputación de los dedos. Mantenga los pies y manos lejos de la herramienta de corte.
	Use mascarilla para protegerse del polvo, vapor y otros gases tóxicos.		No acerque las manos ni cualquier otra parte del cuerpo a las partes móviles de la máquina.
	Use guantes de seguridad antideslizantes.		Antes de realizar labores de mantenimiento o reparación en la máquina apáguela y extraiga la batería.
	Use protección para las piernas y botas de seguridad antideslizantes con protecciones de acero.		Nivel de potencia sonora garantizado XX Lwa, dB(A).
	No lo exponga a la lluvia o a condiciones de humedad.		Deshágase de su aparato de manera ecológica. No lo tire a los contenedores de basura doméstica.
	¡Peligro de electrocución! Nunca proyecte agua hacia herramientas eléctricas y cables eléctricos.		Cumple con las directivas CE.

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### CONDICIONES DE USO

Corte únicamente madera. No utilice la motosierra para otros fines no previstos. No utilice la motosierra para cortar materiales plásticos, ladrillos o materiales de construcción distintos de la madera. Cualquier otro uso diferente al descrito anteriormente puede provocar situaciones peligrosas y exime al fabricante de toda responsabilidad.

### DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL PRODUCTO



- |   |  |
|---|--|
| 1. Mango trasero<br>2. Tapa del tanque de aceite<br>3. Protector frontal / freno de cadena<br>4. Cadena<br>5. Espada<br>6. Tensor de la cadena<br>7. Bloqueo de la espada<br>8. Cubierta del piñón<br>9. Nivel de aceite<br>10. Protector trasero | 11. Bloqueo/desbloqueo del gatillo<br>12. Gatillo de encendido y apagado<br>13. Batería<br>14. Mango delantero<br>15. Nivel de la batería<br>16. Indicador de la batería<br>17. Bloqueo de la batería<br>18. Indicador de carga<br>19. Cargador de batería |
|---|--|



**NOTA:** Los productos detallados en este manual pueden variar en apariencia, inclusiones, descripción y embalaje de los mostrados o aquí descritos.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### GS200L

Velocidad de ralentí	2300rpm
Barra guía	254mm (10in)
Velocidad de corte	5m/s
Capacidad de aceite	180ml
Tipo de Espada	12" Oregon (304mm)
Nivel de potencia acústica	<96 dB(A)
Peso	3,7Kg

### BATERÍA

Tipo	Li-Ion
Voltaje nominal	20 V
Capacidad	4000 mAh
Tiempo de carga	120 min
Batería compatible	BT202L - BT204L

### CARGADOR

Tensión nominal	230 V~, 60 Hz
Potencia nominal	140W
Corriente de carga	2,4 A
Clase de protección	II
Cargador compatible	CBT200L



**NOTA:** GREENCUT se reserva el derecho de modificar las características técnicas sin previo aviso.

## CONTENIDO DE LA CAJA

1. Motosierra
2. Batería
3. Cargador
4. Manual de instrucciones

- Extraiga el producto y los accesorios de la caja. Asegúrese de que estén presentes todos los artículos.
- Inspeccione el producto para asegurarse de que no haya sufrido ninguna rotura o daño durante el transporte.
- No deseche el material de empaquetado hasta que haya inspeccionado cuidadosamente el producto y la haya utilizado satisfactoriamente.



**ATENCIÓN:** Si falta o está dañada alguna pieza póngase en contacto con el Servicio Técnico Oficial. No utilice este producto sin haber reemplazado la pieza. Usar este producto con partes dañadas o faltantes puede causar lesiones serias al operador.

## MONTAJE

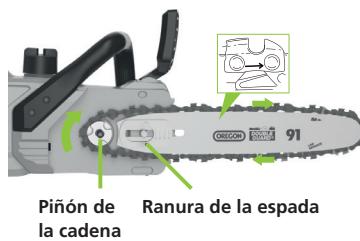
### MONTAJE DE LA CADENA Y LA ESPADA

- Suelte el freno de cadena, moviendo el protector delantero (3) hacia atrás.
- Desbloquee y suelte el dispositivo de bloqueo de la espada (7), luego retire el protector del piñón de la cadena (8).
- Coloque la cadena de la motosierra (4) alrededor de la espada (5). Compruebe la posición correcta dentro de la ranura de la espada. Preste atención al sentido de giro correcto de la cadena: la dirección en la que la flecha apunta en la cadena debe coincidir con la dirección marcada en la espada.

**! ATENCIÓN:** Al colocar la cadena de la motosierra, observe la posición correcta de la ranura de la guía en la espada.



- Mantenga la cadena en la posición correcta en la espada y coloque la cadena alrededor del engranaje (rueda de la cadena). Encuje la espada a ras de la superficie de montaje de forma que el giro del pasador de la cadena encaje en la ranura larga de la espada.
- Coloque la protección del piñón de la cadena (8).
- Apriete suavemente el bloqueo de la espada (7) en el sentido de las agujas del reloj.



### AJUSTE DE LA TENSIÓN DE LA CADENA

**! ATENCIÓN:** Durante el tiempo de funcionamiento, vuelva a tensar la cadena de la sierra y la espada después de un máximo de 5 cortes.

- Levanta ligeramente la punta de la espada.
- Compruebe si la cadena de la motosierra funciona bien girándola manualmente.
- Gire la perilla tensora (6) en el sentido de las agujas del reloj hasta que la cadena quede acoplada a la parte inferior de la espada.
- Apriete y bloquee el dispositivo de bloqueo de la espada.



## USO DEL PRODUCTO

### PONER ACEITE LUBRICANTE DE CADENA



**ATENCIÓN:** Nunca trabaje sin lubricante de cadena. Si la cadena de la motosierra funciona sin lubricante, la espada y la cadena de la sierra pueden dañarse. Es por lo tanto esencial comprobar con frecuencia el nivel de aceite en el indicador de nivel de aceite y también cada vez antes de comenzar a utilizar la motosierra. Utilice aceite especial para cadenas de motosierra.

### COMPROBAR LA LUBRICACIÓN

1. Ponga en marcha el dispositivo.
2. Mantenga la cadena de la motosierra en marcha a unos 15 cm por de una superficie durante un breve período de tiempo (15 s). Si hay suficiente lubricación, el aceite que sale de la cadena de la sierra formará un ligero rastro.

### LLENADO DE ACEITE

1. Coloque el dispositivo en una posición segura con la tapa del depósito de aceite hacia arriba.
2. Antes de abrirla, limpie la tapa del depósito de aceite si es necesario.
3. Retire la tapa del depósito de aceite girándola en sentido contrario a las agujas del reloj.
4. Llene cuidadosamente el depósito de aceite con aceite de motosierra. No lo derrame. Si derrama alguna gota, asegúrese de limpiarla.
5. Este dispositivo contiene una bomba de aceite automática que lubrica la cadena. Compruebe el nivel de aceite restante a través de la ventana de nivel de aceite (9).
6. Coloque la tapa del depósito de aceite girando en el sentido de las agujas del reloj.



## INSTALACIÓN DE LA BATERÍA



**NOTA:** Si la batería está completamente cargada, el cargador pasará automáticamente a la función de carga de mantenimiento. De este modo, la batería puede permanecer en el cargador de forma segura e indefinida.



**ATENCIÓN:** La batería debe cargarse antes de la primera puesta en marcha.

1. Pulse el botón de bloqueo y extraiga la batería del aparato.
2. Introduzca la batería en el cargador.
3. Enchufe el cargador en la fuente de alimentación. El estado de carga se muestra mediante los indicadores del cargador.
4. Inserte el paquete de baterías en el dispositivo y asegúrese de que encaje en su lugar correctamente.



### INDICADORES DE LA CARGA

- 4 leds encendidos: La batería está llena.
- 1,2 o 3 leds encendidos: La batería tiene suficiente energía.
- 1 led encendido: La batería está vacía. Recargue la batería.
- 4 leds parpadeando: La batería está demasiado caliente o fría. No utilice ni cargue la batería, espere a que la temperatura de la batería esté entre 4°C y 40°C.

## ENCENDIDO Y APAGADO



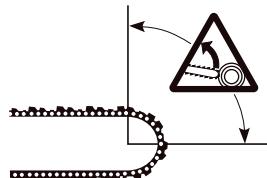
**ATENCIÓN:** Antes de comenzar la operación, debe instalar la batería en la máquina.

1. Tire con fuerza de la palanca del protector frontal/freno de la cadena hacia el mango delantero.
2. Pulse el botón del desbloqueo del gatillo con el pulgar.
3. Presione el gatillo del acelerador. Una vez presionado el gatillo del acelerador el desbloqueo del gatillo queda fijo, por lo que puede soltarlo.
4. Para apagar la motosierra suelte el interruptor de encendido/apagado.



## FRENO DE CADENA

El retroceso se produce si el borde superior o la punta de la espada golpea la madera u otros objetos duros. El dispositivo es lanzado con fuerza hacia atrás y adelante, lo que puede causar lesiones extremadamente graves.



Con el fin de reducir el riesgo de lesiones en caso de retroceso, el dispositivo está equipado con un freno de cadena que se activa automáticamente en el momento del impacto y que detendrá inmediatamente la cadena de la sierra.



**ATENCIÓN:** Antes de comenzar a trabajar con este dispositivo, se debe comprobar el funcionamiento correcto del freno de cadena. Si el freno de la cadena no funciona correctamente, póngase en contacto con un servicio técnico inmediatamente.

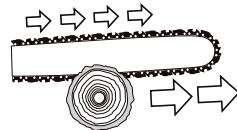
1. Coloque el dispositivo en el suelo.
2. Ponga en marcha el dispositivo.
3. Incline el protector delantero hacia adelante. La cadena debe detenerse inmediatamente.

## TÉCNICA DE ASERRADO

### TIRAR DE LA SIERRA

Con esta técnica, el aserrado se realiza con la parte inferior de la espada desde arriba hacia abajo. La sierra empuja el dispositivo hacia adelante, lejos del usuario. De esta manera, el borde frontal del dispositivo forma un soporte, que capta las fuerzas que surgen en el tronco del árbol al serrar. El usuario tiene mucho más control sobre el dispositivo y puede evitar mejor el contragolpe. Por lo tanto, esta es la técnica de aserrado preferida.

1. Aserrar lo más cerca posible del bloque motor y permitir que el tope se agarre a la madera.
2. Si el tope se agarra demasiado fuerte, tire del mango de la sierra hacia arriba. El efecto de palanca empujará la espada hacia abajo, facilitando el trabajo de aserrado.

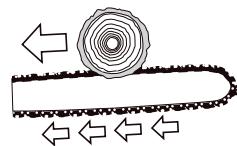


### EMPUJAR LA SIERRA

Con esta técnica, el aserrado se realiza con el borde superior de la barra guía desde abajo hacia arriba. La sierra empuja el dispositivo hacia atrás, hacia el usuario.



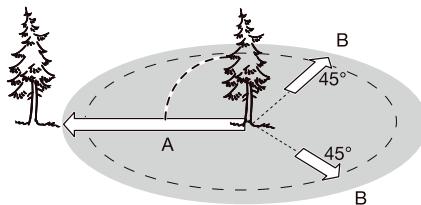
**ATENCIÓN:** Si el usuario no equilibra la fuerza de la sierra al empujar hacia atrás con su fuerza corporal, existe el peligro de que sólo la punta de la barra guía entre en contacto con la madera, creando así un contragolpe.



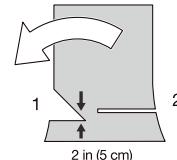
### TALA DE UN ÁRBOL

Antes de comenzar el trabajo de tala, asegúrese de que:

- No hay personas o animales en la zona de tala del árbol.
- Hay una ruta de escape libre de obstáculos para cada participante. La retirada se produce en diagonal en contra de la dirección de la tala.
- El área alrededor del tronco está libre de obstáculos (riesgo de tropiezo).
- El siguiente lugar de trabajo se encuentra al menos a dos metros y medio de distancia del árbol. Antes de la tala, se debe comprobar la dirección de la tala del árbol.



1. Marcar el tronco aproximadamente un tercio de su diámetro en el lado de la dirección de la tala.
2. En el otro lado, hacer el corte de tala, que debe ser algo más alto que la muesca de tala (aprox. 2 pulgadas).

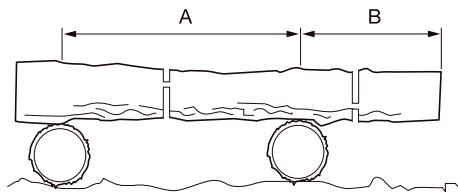


## TRONCOS APOYADOS

**!** **ATENCIÓN:** No corte ningún tronco bajo tensión. La madera astillada o una espada retorcida pueden causar lesiones extremadamente graves.

Se recomienda colocar los troncos a serrar en caballetes.

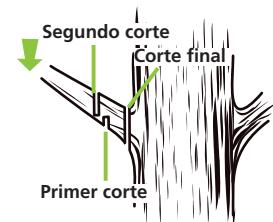
En la zona A, primero se corta aproximadamente un tercio del diámetro del tronco desde arriba hacia abajo, y luego se hace el corte final desde abajo hacia arriba. En la zona B, primero se corta aproximadamente un tercio del diámetro del tronco desde abajo hacia arriba, y luego se corta desde arriba.



## CORTAR RAMAS

Trabaja siempre en el lado opuesto a la rama en cuestión.

1. Comienza en la parte inferior del árbol y trabaja hacia arriba.
2. Guíe siempre la sierra desde arriba hacia abajo a través de la madera.
3. Cuando corte ramas más gruesas, haga el primer corte desde abajo. Luego, corte desde arriba, y luego termine cortando el muñón que queda.
4. Al quitar las ramas de los troncos que están tumbados, primero se cortan las ramas sueltas que sobresalen en el aire. Sólo se cortan las ramas de apoyo cuando el tronco es cortado en trozos.



## MANTENIMIENTO

Un buen mantenimiento alargará la vida útil de la máquina. El uso prolongado o constante puede requerir un mantenimiento más intensivo para que la máquina continúe funcionando adecuadamente.

 **ATENCIÓN:** Asegúrese que el motor esté completamente apagado antes de realizar cualquier mantenimiento o reparación. Esto eliminará cualquier riesgo potencial.

## MANTENIMIENTO PERIÓDICO

### COMPROBACIÓN DIARIA

Lubricación de la espada	Antes de cada uso
Tensión de la cadena	Antes de cada uso y con frecuencia
Afilado de la cadena	Antes de cada uso, comprobación visual
Para piezas dañadas	Antes de cada uso
Para pernos sueltos	Antes de cada uso
Función de freno de cadena	Antes de cada uso

### INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

Espada	Antes de cada uso
Sierra completa	Después de cada uso
Freno de cadena	Cada 5 horas*



### ATENCIÓN

- Utilice siempre guantes cuando trabaje alrededor del conjunto de la cuchilla.
- Utilice sólo recambios originales para esta máquina.
- Limpie el dispositivo con un paño ligeramente húmedo.

## REEMPLAZO DE ESPADA Y CADENA DE SIERRA



**ATENCIÓN** La cadena de la sierra es muy afilada, utilice siempre guantes de protección cuando realice cualquier tipo de mantenimiento a la cadena. Una cadena desafilada o desgastada puede causar una velocidad excesiva del motor durante el corte, lo que puede ocasionar daños severos al motor. El afilado incorrecto de la cadena aumenta el potencial de contragolpe. No reemplazar o reparar una cadena dañada puede causar lesiones graves.

1. Para remplazar las piezas siga las mismas instrucciones de montaje para la espada y la cadena de la motosierra.

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA DEL FRENO DE CADENA

- Mantenga siempre limpio el mecanismo del freno de la cadena cepillando ligeramente las conexiones para que no haya suciedad.
- Compruebe siempre el funcionamiento del freno de la cadena después de la limpieza.

## IDENTIFICACIÓN Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

La tabla incluye algunos de los problemas más comunes, sus causas y remedios.

PROBLEMA	POSSIBLE CAUSA	SOLUCIÓN
	La batería no está instalada correctamente.	Coloque la batería en su lugar.
	El interruptor ON/OFF no está encendido.	Asegúrese de que la máquina esté encendida.
El dispositivo no funciona.	El freno de la cadena no está puesto hacia atrás.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tire del freno de cadena hacia atrás (hacia el usuario).</li> <li>2. Suelte el interruptor ON/OFF y el bloqueo de seguridad.</li> <li>3. Reinicie el dispositivo presionando el interruptor ON/OFF y el bloqueo de seguridad.</li> </ol>
	La batería está agotada.	Cargue la batería.
	La batería está defectuosa.	Contacte con el servicio postventa.
	El aparato está defectuoso.	



**NOTA:** En caso de no poder resolver el problema póngase en contacto con el Servicio Técnico Oficial.

## TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

- Detenga la máquina, retire la batería y permita que la herramienta se enfrie antes de guardarla o transportarla.
- Transporte la batería de acuerdo con las disposiciones y reglamentos locales y nacionales.
- Asegúrese de que ninguna batería pueda entrar en contacto con otras baterías o materiales conductores durante el transporte protegiendo los conectores expuestos con tapas o cinta aislante no conductores.
- No transporte baterías que estén agrietadas o con fugas.
- Limpie cualquier material extraño del producto. Guárdelo en un lugar fresco, seco y bien ventilado fuera del alcance de los niños. Mantenga el producto alejado de agentes corrosivos, tales como productos químicos para el jardín y sales de descongelación. No almacenar al aire libre.
- Cubra la espada con su cubierta antes de guardar la unidad o durante el transporte.
- Almacene la batería y el cargador por separado en un lugar seco, sin humedad ni escarcha.
- No almacene la batería en lugares donde pueda generarse electricidad estática. No transporte nunca la batería en una caja metálica.
- Almacene la batería en un lugar sin temperaturas extremas, y alejado de la luz solar directa.
- Almacene el cargador únicamente en un lugar cerrado y seco.
- Todas las baterías pierden gradualmente su carga. Recargue las baterías cada 3 meses.

## ELIMINACIÓN Y RECICLAJE

Los productos desgastados son potencialmente reciclables y no deben desecharse en la basura habitual. Ayúdenos a proteger el medio ambiente y a preservar los recursos naturales.

Deshágase del aparato de manera ecológica. No lo tire con la basura doméstica. Sus componentes de plástico y de metal se pueden separar y reciclar. Lleve este aparato a un centro de reciclado homologado (punto verde).

Los materiales utilizados en el embalaje de la máquina son reciclables: por favor, tírelos en el contenedor adecuado.



**ATENCIÓN** Lleve la batería a un centro local de reciclaje y/o eliminación que esté certificado para su eliminación. Si la batería se rompe o se agrieta, ya sea que gotee o no, no la recargue y no la utilice. Deshágase de ella y reemplácela por una nueva. ¡NO INTENTE REPARARLA!argue y no la utilice. Deshágase de ella y reemplácela por una nueva. ¡NO INTENTE REPARARLA!

## GARANTÍA

GREENCUT garantiza todos los productos por un periodo de 2 años (válido para Europa). La garantía está sujeta a la fecha de compra teniendo en cuenta la intención de uso del producto.

Como condición sujeta a la garantía, se debe presentar el recibo original indicando la fecha de compra y su descripción así como la herramienta defectuosa.

La garantía no cubre el desgaste por uso normal, especialmente en cuchillas, elementos de fijación de las cuchillas, turbinas, fuentes de iluminación, correas del ventilador y de transmisión, impulsores, filtros del aire, bujías y daños causados por un uso inapropiado, especialmente por el incumplimiento de las instrucciones de operación y mantenimiento.

En el caso de que se hayan realizado reparaciones o modificaciones por parte del consumidor u otro que no sea con los recambios originales de GREENCUT, la garantía se anulará.

En caso de una reclamación de garantía justificada, estamos autorizados, según nuestro criterio, a reparar o cambiar la herramienta defectuosa de manera gratuita. Otras reclamaciones que sobrepasen esta garantía, no serán válidas.

## DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD (CE)

Nosotros, PRAT INTERNATIONAL BRANDS S.L., propietaria de la marca GREENCUT, con sede en Calle Blanquers (parcela 7-8) Polígono Industrial Valls. 43800 - Valls, SPAIN, declaramos que la motosierra GS200L partir del número de serie del año 2020 en adelante, son conformes con los requerimientos de las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo aplicables:

- Directiva 2006/42/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 17 de mayo de 2006, relativa a las máquinas y por la que se modifica la Directiva 95/16/CE.
- Directiva 2014/30/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 26 de febrero de 2014, sobre la armonización de las legislaciones de los Estados miembros en materia de compatibilidad electromagnética.
- Directiva 2011/65/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 8 de junio de 2011 , sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos

Normas armonizadas:

EN 60745-1:2009 + A11:2010, EN 60745-2-13 : 2009 + A1:2010, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015.

El producto entregado coincide con el ejemplar que fue sometido al examen CE de tipo.

Valls (SPAIN), 10 de octubre 2020,



Albert Prat Asensio, CEO (Representante autorizado y responsable de la documentación técnica).



## INDEX

INTRODUCTION	20
RÈGLES ET PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ	20
ICÔNES D'AVERTISSEMENT	25
DESCRIPTION DU PRODUIT	26
CONTENU DE LA BOÎTE	27
ASSEMBLAGE	28
USAGE DU PRODUIT	29
ENTRETIEN	33
IDENTIFICATION ET RÉSOLUTION DE PROBLÈMES	34
TRANSPORT ET STOCKAGE	34
ÉLIMINATION ET RECYCLAGE	35
GARANTIE	35
DÉCLARATION DE CONFORMITÉ (CE)	36

## INTRODUCTION

Merci d'avoir choisi ce produit GREENCUT. Nous sommes confiants que vous apprécierez sa qualité et répondrez à vos besoins pour une longue période de temps.

N'oubliez pas que vous pouvez contacter notre Service Technique Officiel pour des questions concernant le montage, l'utilisation, l'entretien, l'identification et le dépannage, ainsi que pour l'achat de pièces de rechange et/ou d'accessoires.



**ATTENTION :** Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser le produit. Le non-respect du mode d'emploi et des avertissements de sécurité peut entraîner des dommages à l'utilisateur et/ou au produit lui-même. Le fabricant n'est pas responsable des accidents et des dommages à l'utilisateur, aux tiers et aux objets résultant de l'ignorance du contenu de ce manuel.

Ce produit n'est pas destiné à un usage professionnel.

Conservez ce manuel d'instructions pour référence ultérieure. Si vous vendez ce produit, n'oubliez pas de remettre ce manuel au nouveau propriétaire.

## RÈGLES ET PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

Les symboles et les mots indicateurs suivants ainsi que leur signification ont pour but d'expliquer les dangers et les informations relatives à ce produit.

SYMBOLE	MOT	SIGNIFICATION
	<b>ATTENTION</b>	Indique une situation dangereuse à laquelle une attention particulière doit être portée pour éviter tout type de blessure et / ou d'endommagement de la machine.
	<b>NOTE</b>	Indique des informations utiles qui peuvent faciliter le travail.



**ATTENTION:** Lire et comprendre tous les avertissements et instructions de sécurité avant d'utiliser ce produit. Le non-respect de cette consigne peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

Toutes les informations contenues dans ce manuel sont utiles pour votre propre sécurité et celle de votre environnement. Si vous avez des questions sur les informations contenues dans ce manuel, consultez un professionnel ou contactez le Service Technique Officiel.

Les informations suivantes sur les dangers et les précautions comprennent les situations les plus probables pouvant survenir lors de l'utilisation de cette machine. Consultez toute la documentation, l'emballage et les étiquettes des produits avant de l'utiliser.

Si vous rencontrez une situation non décrite dans ce manuel, faites preuve de bon sens pour utiliser la machine de manière aussi sûre que possible et si vous voyez un danger, ne l'utilisez pas.

## UTILISATEURS

- Cette machine a été conçue pour être manipulée uniquement par des utilisateurs d'âge légal qui ont lu et compris ces instructions. Cette machine ne peut pas être utilisée par des mineurs, avec un manque d'expérience ou de connaissances, ou avec des capacités physiques ou mentales réduites.
- Familiarisez-vous avec cette machine avant de l'utiliser. Assurez-vous de connaître les commandes et les dispositifs de sécurité et comment ils doivent être utilisés.
- Si vous êtes un utilisateur inexpérimenté, nous vous recommandons de vous entraîner en effectuant des tâches simples et, si possible, en compagnie d'une personne expérimentée.

## SÉCURITÉ PERSONNELLE

- Soyez vigilants, surveillez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez cette machine. N'utilisez jamais l'appareil avec des protections défectueuses ou sans dispositifs de sécurité.
- Ne modifiez pas les commandes de cette machine.
- N'utilisez pas cette machine si l'un de ses composants est endommagé.
- N'utilisez pas cet appareil lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments.
- Retirez toutes les clés ou outils à main de la zone de travail avant de mettre en marche cette machine. Une clé ou un outil se trouvant à proximité peut être touché par une partie mobile de la machine et être projeté, causant ainsi des blessures corporelles.
- Évitez tout démarrage involontaire de la machine, assurez-vous que les interrupteurs de la machine et de l'alimentation électrique sont en position OFF avant de brancher ou de déplacer le produit.
- Veillez toujours à maintenir un bon équilibre et à être dans une position sûre. Maintenez toujours un bon support pour les pieds et n'utilisez la machine que lorsqu'elle se trouve sur une surface fixe, sûre et plane. Les surfaces glissantes ou instables peuvent entraîner une perte d'équilibre ou de contrôle de la machine.
- Positionnez votre corps et votre bras pour résister aux forces de recul.
- Maintenez toutes les parties de votre corps éloignées de la chaîne lorsque la machine est en marche. Avant de démarrer la tronçonneuse, assurez-vous que la chaîne n'est pas en contact avec un objet quelconque.
- Le dispositif de coupe de cette machine est tranchant. Tenez toutes les parties de votre corps éloignées des outils de coupe et des pièces mobiles lorsque la machine est en marche. Avant de démarrer la machine, assurez-vous que l'outil de coupe n'entre en contact avec aucun objet.
- Tenez toujours la scie avec votre main droite sur la poignée arrière et votre main gauche sur la poignée avant.
- Ne pas trop s'étendre et ne pas couper au-dessus de la hauteur des épaules. Cela permet d'éviter tout contact accidentel avec la pointe et de mieux contrôler la scie dans des situations inattendues.
- Ne laissez pas cette machine en marche sans surveillance.
- N'essayez pas de retirer le matériau coupé de l'outil de coupe lorsqu'il est en mouvement. Veillez à ce que la machine soit éteinte lorsque vous nettoyez des débris.
- Ne tenez jamais la machine par l'outil de coupe. Les outils de coupe ont des bords tranchants qui peuvent vous blesser.
- Coupez toujours à pleine puissance du moteur et maintenez la vitesse constante.

## **VÊTEMENT DE TRAVAIL**

- Habillez-vous correctement. Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux. Gardez vos cheveux et vos vêtements à l'écart des pièces mobiles de la machine. Nous recommandons l'utilisation de:
  - Protection des yeux (lunettes de sécurité / tamis à mailles / méthacrylate).
  - Protection auditive (cache-oreilles / bouchons d'oreille).
  - Protection pour la tête et le visage (casque et masque).
  - Protection pour les mains (gants / mitaines).
  - Protection des jambes (pantalon / leggings).
  - Protection pour les pieds (bottes de sécurité).

## **VIBRATIONS**

- Un haut niveau de vibrations et de longues périodes d'exposition sont les facteurs qui contribuent à la maladie des doigts blancs (phénomène de Raynaud). Afin de réduire le risque de maladie des doigts blancs, il est nécessaire de prendre en compte ces recommandations:
  - Toujours porter des gants.
  - Inquiétez-vous de toujours avoir les mains au chaud.
  - Faites des pauses fréquentes.
  - Tenez toujours la machine fermement par les poignées.
- Si vous détectez certains des symptômes de la maladie des doigts blancs, consultez immédiatement votre médecin.

## **SÉCURITÉ DE LA ZONE DE TRAVAIL**

- N'utilisez pas cet appareil dans une atmosphère explosive en présence de liquides, de gaz et de poussières inflammables. Les machines électriques créent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les fumées.
- La zone dans un rayon de 15 mètres autour de la machine doit être considérée comme une zone dangereuse dans laquelle personne ne doit entrer lorsque la machine est en marche (zone de sécurité). Si nécessaire, utilisez des cordes et des panneaux d'avertissement pour marquer la zone de sécurité. Tenez les enfants et les spectateurs à l'écart lorsque vous utilisez cette machine. Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle.
- Lorsque le travail doit être effectué simultanément par deux ou plusieurs personnes, vérifiez toujours la présence et l'emplacement des autres afin de maintenir une distance suffisante entre chaque personne pour assurer la sécurité.
- Veillez à la propreté de l'espace de travail et travaillez sous un bon éclairage. N'utilisez cette machine qu'à la lumière du jour ou avec un bon éclairage artificiel. N'utilisez pas cette machine la nuit, dans le brouillard ou dans une visibilité réduite qui ne nous permet pas de voir clairement la zone de travail.
- Vérifiez la zone de travail avant de tondre et retirez tout objet (pierres, bois, etc.) qui pourrait être projeté par la tondeuse ou l'endommager.
- Après avoir heurté un objet étranger, arrêtez le moteur. Inspectez la tondeuse à fond pour détecter tout dommage éventuel.

## **SÉCURITÉ EN ENTRETIEN, TRANSPORT ET STOCKAGE**

- Utilisez cette machine, ses accessoires, ses outils, etc. conformément à la présente notice et de la manière prévue, en tenant compte des conditions de travail et des travaux à effectuer.
- Vérifiez que tous les éléments de sécurité sont installés et en bon état.
- Ne forcez pas cette machine. Utilisez cette machine pour une application correcte. L'utilisation de la machine adaptée au type de travail à effectuer vous permettra de travailler mieux et de manière plus sûre.
- Effectuer un entretien régulier de la machine. N'essayez pas d'effectuer des travaux d'entretien ou de réparation qui ne sont pas décrits dans le manuel d'instructions. Nous recommandons que l'entretien et les réparations non décrits dans ce manuel soient effectués exclusivement par le Service technique officiel.
- Ne nettoyez pas la machine avec des solvants, des liquides inflammables ou des abrasifs durs.

- Inspectez la machine avant chaque utilisation et vérifiez qu'il n'y a pas de désalignement, de pièces desserrées ou coincées, d'usure ou de dommages susceptibles de nuire à son bon fonctionnement. Si la machine est endommagée, faites-la réparer par un centre de service agréé avant de l'utiliser à nouveau.
- Gardez les outils de coupe aiguisés et propres. Des outils de coupe correctement entretenus réduisent la probabilité d'incidents en les rendant plus faciles à contrôler.
- Les pièces de rechange doivent être authentiques pour garantir la sécurité de l'équipement.
- Gardez le guidon de cette machine sec et propre. Les guidons graisseux ou huileux sont glissants et entraînent une perte de contrôle de la machine.
- Rangez les outils inutilisés hors de portée des enfants.
- Lisez les instructions pour lubrifier, serrer et changer les accessoires. Une chaîne mal tendue ou mal lubrifiée peut se rompre ou augmenter les risques de rebond.

## RÉACTIONS INDÉSIRABLES LORS DE L'UTILISATION DE LA TONDEUSE.

- Soyez toujours prudent lorsque vous coupez avec la tronçonneuse et soyez conscient de toute force de réaction inattendue. Trois forces de réaction imprévues se produisent sur une tronçonneuse : rebondissement, traction vers l'avant et recul.

### **REDÉMARRAGE**

- Si un objet est touché par la chaîne de coupe dans la zone de la pointe de l'épée alors qu'il est en marche. Le contact de la chaîne sur la pointe de l'épée peut provoquer une force de réaction imprévue qui peut pousser la pointe de l'épée vers le haut, générant un mouvement de rotation qui peut provoquer la collision de l'épée de la chaîne avec l'utilisateur. Cette réaction peut entraîner une perte de contrôle de la machine et des blessures graves.

### **TIREZ VERS L'AVANT**

- Lorsque la chaîne s'arrête brusquement lorsqu'elle est prise dans la zone de coupe par un corps étranger dans le bois ou parce qu'elle n'est pas coupée correctement. La chaîne, lorsqu'elle est arrêtée, pousse la scie vers l'avant et, si elle n'est pas correctement tenue contre la branche ou l'arbre par la griffe, elle provoque une traction inattendue qui peut entraîner une perte de contrôle et des blessures graves.
- Pour éviter cette "traction vers l'avant", commencez à couper à plein régime et maintenez toujours la machine à plein régime pendant la coupe et soutenez la griffe de la scie contre le bois à couper.

### **RÉGRESSION**

- Le recul peut se produire si l'épée touche un objet ou lorsque le bois est fermé et que la chaîne est coincée dans la coupe. Dans certains cas, le contact de la pointe peut provoquer une réaction inverse extrêmement rapide, en déplaçant l'épée vers le haut et vers l'utilisateur. Si la chaîne est verrouillée dans une position sur le bord supérieur de l'épée, elle peut être poussée vers l'utilisateur. Dans les deux cas, l'utilisateur peut perdre le contrôle de la machine et être gravement blessé.
- L'une ou l'autre de ces réactions peut vous faire perdre le contrôle de la scie, ce qui peut entraîner des blessures graves.
- Ces forces de réaction sont le résultat d'une mauvaise utilisation de l'outil et/ou de procédures ou de conditions d'exploitation inappropriées et peuvent être évitées en prenant les précautions appropriées spécifiées ci-dessous :
  - Tenez fermement la scie avec les deux mains et avec les pouces et les doigts autour des poignées de la scie et positionnez votre corps et vos bras pour lui permettre de résister aux forces inattendues.
  - Ne tendez pas les bras trop loin et ne coupez pas au-dessus de la hauteur des épaules.
  - Soyez toujours conscient de l'endroit où se trouve le bout de l'épée de chaîne.
  - Assurez-vous que la pointe de l'épée ne touche à rien.
  - Ne coupez pas les branches avec la pointe de l'épée.
  - Assurez-vous qu'il n'y a pas de clous ou de morceaux de métal dans la zone de coupe et portez une attention particulière aux clous ou aux morceaux de fer qui peuvent se trouver autour de la zone de coupe. Soyez également prudent lorsque vous coupez du bois dur où la chaîne peut s'accrocher et se bloquer, ce qui peut causer un rebondissement.

- Commencez à plein régime et maintenez toujours la machine à plein régime pendant la coupe.
- Coupez une branche ou un morceau de bois à la fois.
- Soyez prudent lorsque vous insérez la chaîne de la scie dans une coupe déjà commencée pour continuer.
- Ne coupez pas avec la tronçonneuse tant que vous n'êtes pas familiarisé avec la technique de coupe.
- Ne pas couper en branches ou en morceaux de bois qui pourraient changer de position pendant la coupe.
- Maintenir la chaîne en bon état.
- Ne travaillez que si la chaîne est bien affûtée et correctement tendue.
- Ne jamais se tenir sur le plan de coupe de la tronçonneuse.
- N'utilisez que des épées et chaînes de remplacement spécifiées par le fabricant. Des épées et des chaînes mal remplacées peuvent causer un bris de chaîne et/ou un recul.
- Suivez les instructions du fabricant pour l'affûtage et l'entretien de la chaîne de la scie.

## SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

- Ne modifiez jamais la fiche de quelque manière que ce soit. Des prises de courant non modifiées et des prises adaptées réduiront le risque de choc électrique. Si vous constatez des dommages, envoyez votre appareil au service après-vente.
- N'ouvrez pas la batterie ou le chargeur de batterie et n'essayez pas de les réparer.
- Protégez la batterie et le chargeur de l'humidité. Gardez la batterie à l'abri de la chaleur et du froid extrêmes.
- Ne chargez la batterie qu'à une température ambiante (air ambiant) comprise entre 0°C et 40°C.
- N'utilisez pas le câble pour transporter, soulever ou débrancher le chargeur. Tenez le câble à l'écart de la chaleur, de l'huile, des arêtes vives ou des pièces mobiles. Des câbles endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.
- Ne faites pas fonctionner le chargeur de batterie à l'extérieur.
- Lorsqu'il n'est pas utilisé ou avant de le nettoyer et de le réparer, débranchez le chargeur de la source d'alimentation. Faites particulièrement attention à la batterie.
- Conservez la batterie dans un endroit sec entre 10°C et 30°C lorsqu'elle n'est pas utilisée.
- Cette batterie est scellée et aucun liquide ne devrait jamais s'en échapper. Si le sceau est brisé et que le liquide touche rapidement votre peau, lavez-vous avec beaucoup d'eau et de savon, neutralisez le liquide avec un acide faible tel que le citron ou le vinaigre, et rendez-vous d'urgence dans votre établissement médical. Si le liquide de la batterie touche vos yeux, rincez-les soigneusement à l'eau pendant 10 minutes etappelez immédiatement une assistance médicale.
- La batterie doit être rechargeée lorsqu'elle ne produit pas assez d'énergie pour un travail qui était facile à effectuer auparavant. Ne continuez pas à utiliser le produit avec une pile déchargée.
- La batterie n'est pas complètement chargée à l'usine. Avant d'utiliser la batterie, chargez-la d'abord à fond.
- N'allumez jamais l'appareil pendant le processus de chargement.
- N'utilisez que des batteries et des chargeurs approuvés par le fabricant.

## ENTRETIEN

- Faites vérifier la machine périodiquement par un technicien qualifié en utilisant uniquement des pièces de rechange d'origine. Si vous avez des questions, veuillez contacter le Service Technique Officiel.

## ICÔNES D'AVERTISSEMENT

Les icônes sur les étiquettes d'avertissement qui apparaissent sur cette machine et/ou dans le manuel indiquent les informations nécessaires pour une utilisation en toute sécurité de cette machine.

	Attention danger!		Les personnes qui ne sont pas correctement protégées devraient être à une distance de sécurité.
	Lisez attentivement ce manuel avant de démarrer la machine.		Tenez les enfants éloignés de la machine.
	Porter un casque		Retirez toutes les pierres, le bois, les câbles et les corps étrangers qui pourraient être projetés par la lame avant de démarrer la machine.
	Utilisez une protection oculaire et auditive.		Danger! Risque d'amputation des doigts. Gardez vos pieds et vos mains loin de la lame.
	Portez un masque pour vous protéger de la poussière, de la vapeur et d'autres gaz toxiques.		Ne placez pas vos mains ou toute autre partie de votre corps à proximité des parties mobiles de la machine
	Gants résistants à l'usure et antidérapants.		Avant d'effectuer des travaux d'entretien ou de réparation sur la machine, éteignez-la et enlevez la batterie.
	Porter une protection pour les jambes et des bottes de sécurité antidérapantes avec des protections en acier.		Niveau de puissance acoustique garanti XX Lwa, dB (A).
	Ne pas exposer la machine à la pluie ou dans des conditions d'humidité.		Débarrassez-vous de votre appareil de manière écologique. Ne le jetez pas dans les poubelles ménagères.
	Danger d'électrocution ! Ne jamais projeter d'eau sur les outils électriques et les câbles électriques.		Il est conforme aux directives CE.

## DESCRIPTION DU PRODUIT

### CONDITIONS D'USAGE

Ne coupez que du bois. N'utilisez pas la tronçonneuse dans un autre but que celui pour lequel elle a été conçue. N'utilisez pas la tronçonneuse pour couper du plastique, des briques ou des matériaux de construction autres que le bois. Toute utilisation autre que celle décrite ci-dessus peut entraîner des situations dangereuses et dégage le fabricant de toute responsabilité.

### DESCRIPTION DETAILLÉE DU PRODUIT



- |                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| 1. Poignée arrière                   | 11. Verrouillage et déverrouillage des gâchettes |
| 2. Couvercle de réservoir de pétrole | 12. Déclencheur marche/arrêt                     |
| 3. Protecteur avant / frein à chaîne | 13. Batterie                                     |
| 4. Chaîne                            | 14. Poignée avant                                |
| 5. Épée                              | 15. Niveau de la batterie                        |
| 6. Tendeur de chaîne                 | 16. Indicateur de batterie                       |
| 7. Bloquer l'épée                    | 17. Serrure à piles                              |
| 8. Couvercle de pignon               | 18. Indicateur de charge                         |
| 9. Niveau d'huile                    | 19. Chargeur de batterie                         |
| 10. Pare-chocs arrière               |  |



**NOTE:** Les produits décrits dans ce manuel peuvent varier en apparence, en inclusions, en description et en emballage, comme indiqué ou décrit ici.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### GS200L

Vitesse de ralenti	2300rpm
Barre de guidage	254mm (10in)
Vitesse de coupe	5m/s
Capacité pétrolière	180ml
Type d'épée	12"Oregon (304mm)
Niveau de puissance sonore	<96 dB(A)
Poids	3,7Kg

### BATTERIE

Tapez	Li-Ion
Tension nominale	20 V
Capacité	4000 mAh
Temps de chargement	120 min
Batterie compatible	BT202L - BT204L

### CHARGER

Tension nominale	230 V~, 60 Hz
Puissance nominale	140W
Courant de charge	2,4 A
Classe de protection	II
Chargeur compatible	CBT200L



**NOTE:** GREENCUT se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques sans préavis.

## CONTENU DE LA BOÎTE

1. Scie à chaîne
2. Batterie
3. Chargeur
4. Manuel d'instructions

- Retirer le produit et les accessoires de la boîte. Assurez-vous que tous les éléments sont présents.
- Inspecter le produit pour s'assurer qu'il n'a pas été brisé ou endommagé pendant le transport.
- Ne jetez pas le matériel d'emballage avant d'avoir soigneusement inspecté et utilisé le produit de façon satisfaisante.



**ATTENTION:** Si une pièce est manquante ou endommagée, veuillez contacter le service technique officiel. Ne pas utiliser ce produit sans remplacer la pièce. L'utilisation de ce produit avec des pièces endommagées ou manquantes peut causer des blessures graves à l'opérateur.

## ASSEMBLAGE

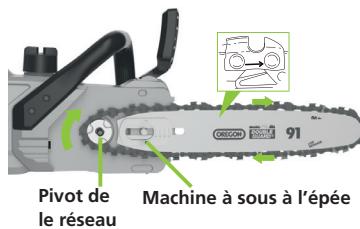
### ASSEMBLAGE DE LA CHAÎNE ET DE L'ÉPÉE

- Desserrer le frein à chaîne en déplaçant la protection avant (3) vers l'arrière.
- Déverrouillez et libérez le dispositif de verrouillage du guide-chaîne (7), puis retirez le protecteur du pignon de chaîne (8).
- Placez la chaîne de la tronçonneuse (4) autour du guide-chaîne (5). Vérifiez la position correcte dans la rainure de la barre. Faites attention au bon sens de rotation de la chaîne : le sens dans lequel la flèche pointe sur la chaîne doit correspondre au sens indiqué sur le guide.

**ATTENTION:** Lorsque vous placez la chaîne sur la scie, observez la position correcte de la rainure de guidage sur le guide.



- Maintenez la chaîne dans la bonne position sur le guide-chaîne et placez la chaîne autour de l'engrenage (roue à chaîne). Montez le guide à fleur de la surface de montage de manière à ce que le tour de l'axe de la chaîne s'insère dans la longue rainure du guide.
- Montez le protège-pignon de chaîne (8).
- Appuyez doucement sur la serrure à barre (7) dans le sens des aiguilles d'une montre.



### AJUSTEMENT DE LA TENSION DE LA CHAÎNE

**ATTENTION:** En cours de fonctionnement, retendre la chaîne et le guide de la scie après 5 coupes au maximum.

- Soulevez légèrement la pointe de l'épée.
- Vérifiez si la chaîne de la scie fonctionne bien en la tournant manuellement.
- Tournez le bouton de tension (6) dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que la chaîne soit fixée au bas du barreau.
- Serrez et verrouillez le dispositif de verrouillage de la barre.



## USAGE DU PRODUIT

### METTRE DE L'HUILE DE LUBRIFICATION POUR CHAÎNES



**ATTENTION:** Ne jamais travailler sans lubrifiant pour chaîne. Si la chaîne de votre tronçonneuse fonctionne sans lubrifiant, le guide-chaîne et la chaîne de la scie peuvent être endommagés. Il est donc essentiel de vérifier le niveau d'huile dans l'indicateur de niveau d'huile fréquemment et aussi à chaque fois avant de commencer à utiliser la scie. Utilisez une huile spéciale pour tronçonneuse.

#### CONTRÔLE DE LA LUBRIFICATION

1. Démarrez l'appareil.
2. Maintenez la chaîne de la scie à environ 15 cm par surface pendant une courte période (15 s). Si la lubrification est suffisante, l'huile qui sort de la chaîne de la scie forme une légère trace.



#### REMPLISSAGE D'HUILE

1. Placez l'appareil dans une position sûre, avec le couvercle du réservoir de pétrole vers le haut.
2. Avant d'ouvrir, nettoyez le couvercle du réservoir de pétrole si nécessaire.
3. Retirez le bouchon du réservoir d'huile en le tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
4. Remplissez soigneusement le réservoir d'huile pour scie à chaîne. Ne le renversez pas. Si vous renversez des gouttes, veillez à les nettoyer.
5. Ce dispositif contient une pompe à huile automatique qui lubrifie la chaîne. Vérifiez le niveau d'huile restant par la fenêtre de niveau d'huile (9).
6. Placez le couvercle du réservoir de pétrole en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.

## INSTALLATION DES PILES



**NOTE:** Si la batterie est complètement chargée, le chargeur passe automatiquement à la fonction de charge d'entretien. Ainsi, la batterie peut rester dans le chargeur en toute sécurité et indéfiniment.



**ATTENTION:** La batterie doit être chargée avant le premier démarrage.



17

1. Appuyez sur le bouton de verrouillage et retirez la pile de l'appareil.
2. Insérez la batterie dans le chargeur.
3. Branchez le chargeur sur l'alimentation électrique. L'état de charge est indiqué par les voyants sur le chargeur.
4. Insérez la batterie dans l'appareil et assurez-vous qu'elle s'endanche correctement.

#### INDICATEURS DE CHARGE

- 4 leds allumées : la batterie est pleine.
- 1, 2 ou 3 leds allumées : la batterie a suffisamment de puissance.
- 1 témoin allumé : La batterie est vide. Rechargez la batterie.
- 4 leds clignotent : La batterie est trop chaude ou trop froide. Ne pas utiliser ni charger la batterie, attendre que la température de la batterie soit comprise entre 4°C et 40°C.

## ALLUMÉ ET ÉTEINT



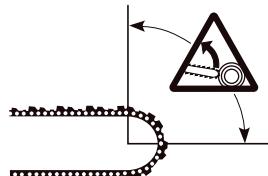
**ATTENTION:** Avant de commencer l'opération, vous devez installer la batterie dans l'appareil.

1. Tirez fortement sur le levier de frein de la garde/chaîne avant vers la poignée avant.
2. Appuyez sur le bouton de déclenchement avec votre pouce.
3. Appuyez sur la gâchette de l'accélérateur. Une fois que la gâchette d'accélérateur a été tirée, le déclencheur est fixé et peut être relâché.
4. Pour éteindre la scie, relâchez l'interrupteur marche/arrêt.



## FREIN DE CHAÎNE

Le recul se produit si le bord supérieur ou la pointe de l'épée frappe du bois ou d'autres objets durs. L'appareil est projeté avec force d'avant en arrière, ce qui peut causer des blessures extrêmement graves.



Afin de réduire le risque de blessure en cas de rebond, l'appareil est équipé d'un frein de chaîne qui s'active automatiquement au moment de l'impact et arrête immédiatement la chaîne de scie.



**ATTENTION:** Avant de commencer à travailler avec cet appareil, il faut vérifier le bon fonctionnement du frein à chaîne. Si le frein à chaîne ne fonctionne pas correctement, contactez immédiatement un technicien de service.

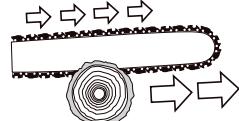
1. Placez l'appareil sur le sol.
2. Allumez l'appareil.
3. Inclinez le protecteur avant vers l'avant. La chaîne doit s'arrêter immédiatement.

## TECHNIQUE DE SCIAGE

### TIRER LA SCIE

Avec cette technique, le sciage se fait avec la partie inférieure de l'épée de haut en bas. La scie pousse l'appareil vers l'avant, loin de l'utilisateur. De cette façon, le bord avant de l'appareil forme un support qui capte les forces qui s'exercent sur le tronc de l'arbre lors du sciage. L'utilisateur a beaucoup plus de contrôle sur l'appareil et peut mieux éviter les ristournes. C'est donc la technique de sciage privilégiée.

1. Sciez le plus près possible du bloc moteur et laissez la butée saisir le bois.
2. Si la butée est trop serrée, tirez la poignée de la scie vers le haut. Le levier poussera la barre vers le bas, ce qui facilitera le travail de sciage.

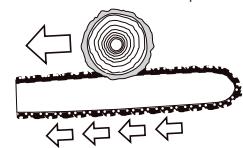


### POUSSEZ LA SCIE

Avec cette technique, le sciage se fait avec le bord supérieur du guide-chaîne de bas en haut. La scie repousse l'appareil vers l'utilisateur.



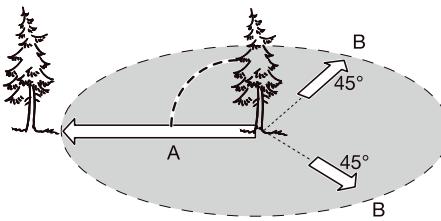
**ATTENTION:** Si l'utilisateur n'équilibre pas la force de la scie lors de la poussée avec la force de son corps, il y a un risque que seule la pointe du guide-chaîne entre en contact avec le bois, créant ainsi un contre-coup.



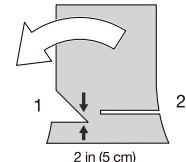
### L'ABATTAGE D'UN ARBRE

Avant de commencer les travaux d'exploitation forestière, assurez-vous que :

- Il n'y a ni hommes ni animaux dans la zone d'abattage des arbres.
- Chaque participant dispose d'une voie de sortie sans obstacle. Le recul est en diagonale par rapport à la direction de l'abattage.
- La zone autour du tronc est exempte d'obstacles (risque de trébucher).
- Le prochain chantier se trouve à au moins deux mètres et demi de l'arbre. Avant l'abattage, il faut vérifier la direction de l'abattage des arbres.



1. Marquez le tronc d'environ un tiers de son diamètre du côté de la direction de l'abattage.
2. De l'autre côté, faites la coupe d'abattage, qui doit être légèrement plus haute que l'entaille d'abattage (environ 2 pouces).

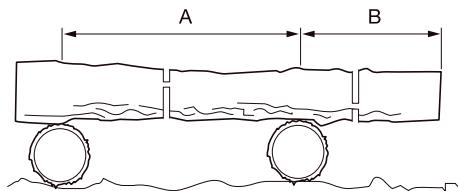


## MALLES SUPPORTÉES

**!** **ATTENTION:** Ne coupez pas de bûches sous tension. Du bois déchiqueté ou une épée tordue peuvent causer des blessures extrêmement graves.

Il est recommandé de placer les grumes à scier sur des tréteaux.

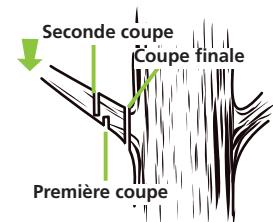
Dans la zone A, on coupe d'abord environ un tiers du diamètre de la grume de haut en bas, puis la coupe finale se fait de bas en haut. Dans la zone B, on coupe d'abord environ un tiers du diamètre de la bille du bas vers le haut, puis on la coupe du haut.



## COUPER DES BRANCHES

Travaillez toujours du côté opposé de la branche en question.

1. Commencez au bas de l'arbre et remontez.
2. Guidez toujours la scie de haut en bas dans le bois.
3. Lorsque vous coupez des branches plus épaisses, faites la première coupe par le bas. Ensuite, coupez par le haut, puis terminez en coupant la souche restante.
4. Lorsque vous enlevez les branches des troncs qui sont couchés, coupez d'abord les branches détachées qui dépassent en l'air. Seules les branches porteuses sont coupées lorsque le tronc est coupé en morceaux.



## ENTRETIEN

Un bon entretien prolonge la durée de vie de la machine. Une utilisation prolongée ou constante peut nécessiter un entretien plus intensif pour que la machine continue à fonctionner correctement.



**ATTENTION:** Assurez-vous que le moteur est complètement arrêté avant d'effectuer tout entretien ou réparation. Cela éliminera tout risque potentiel.

## ENTRETIEN PÉRIODIQUE

### CONTRÔLE QUOTIDIEN

Lubrification de l'épée	Avant chaque utilisation
Tension de la chaîne	Avant chaque utilisation et fréquemment
Affûtage de la chaîne	Avant chaque utilisation, contrôle visuel
Pour les pièces endommagées	Avant chaque utilisation
Pour les boulons desserrés	Avant chaque utilisation
Fonction de frein de chaîne	Avant chaque utilisation

### INSPECTER ET NETTOYER

Epée	Avant chaque utilisation
Scie complète	Après chaque utilisation
Frein à chaîne	Toutes les 5 heures*



**ATTENTION:**

- Portez toujours des gants lorsque vous travaillez autour de l'assemblage de lames.
- N'utilisez que des pièces de rechange d'origine pour cette machine.
- Nettoyez l'appareil avec un chiffon légèrement humide.

## REEMPLACEMENT DE L'ÉPÉE ET DE LA CHAÎNE DE SCIE



**ATTENTION:** La chaîne de la scie est très tranchante, toujours porter des gants de protection lors de l'entretien de la chaîne. Une chaîne émoussée ou usée peut causer un régime moteur excessif pendant la coupe, ce qui peut causer de graves dommages au moteur. Un affûtage incorrect de la chaîne augmente le risque de rebond. Le fait de ne pas remplacer ou réparer une chaîne endommagée peut causer des blessures graves.

Pour remplacer les pièces, suivez les mêmes instructions de montage pour le guide et la chaîne que pour la scie à chaîne.

## L'INSPECTION ET LE NETTOYAGE DU FREIN DE CHAÎNE

- Maintenez toujours le mécanisme de frein de chaîne propre en brossant légèrement les connexions afin qu'il n'y ait pas de saleté.
- Après le nettoyage, vérifiez toujours le fonctionnement du frein de chaîne.

## IDENTIFICATION ET RÉSOLUTION DE PROBLÈMES

Le tableau comprend certains des problèmes les plus courants, leurs causes et leurs remèdes.

PROBLÈME	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
L'appareil ne fonctionne pas.	La batterie n'est pas installée correctement. L'interrupteur ON/OFF n'est pas allumé. Le frein à chaîne n'est pas réglé à l'envers.	Mettez la batterie en place. Assurez-vous que la machine est allumée. 1. tirez le frein à chaîne vers l'arrière (vers l'utilisateur). 2. relâchez l'interrupteur marche/arrêt et le verrou de sécurité. 3. Redémarrez l'appareil en appuyant sur l'interrupteur ON/OFF et sur le verrou de sécurité.
La batterie est épuisée.		Chargez la batterie.
La batterie est défectueuse.		Contacter le service après-vente.
L'appareil est défectueux.		



**NOTE:** Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le Service Technique Officiel.

## TRANSPORT ET STOCKAGE

- Arrêtez la machine, retirez la batterie et laissez l'outil refroidir avant de le stocker ou de le transporter.
- Transportez la batterie conformément aux réglementations locales et nationales.
- Veillez à ce qu'aucune batterie ne puisse entrer en contact avec d'autres batteries ou matériaux conducteurs pendant le transport en protégeant les connecteurs exposés avec des bouchons ou du ruban adhésif non conducteur.
- Ne transportez pas de piles qui sont fissurées ou qui fuient.
- Nettoyez le produit de toute matière étrangère. Stocker dans un endroit frais, sec et bien ventilé, hors de la portée des enfants. Tenez le produit à l'écart des agents corrosifs tels que les produits chimiques pour le jardin et les sels de déglaçage. Ne pas stocker à l'extérieur.
- Couvrez l'épée avec son étui avant de ranger l'unité ou pendant le transport.
- Stockez la batterie et le chargeur séparément dans un endroit sec, à l'abri de l'humidité et du gel.
- Ne stockez pas la batterie dans des endroits où de l'électricité statique peut être générée. Ne transportez jamais la batterie dans une boîte métallique.
- Stockez la batterie dans un endroit sans températures extrêmes, et à l'abri de la lumière directe du soleil.
- Ne rangez le chargeur que dans un endroit fermé et sec.
- Toutes les batteries perdent progressivement leur charge. Rechargez les piles tous les 3 mois.

## ÉLIMINATION ET RECYCLAGE

Les produits usés sont potentiellement recyclables et ne doivent pas être jetés dans les poubelles habituelles. Aidez-nous à protéger l'environnement et à préserver les ressources naturelles.

Éliminez l'appareil de manière écologique. Ne le jetez pas dans les ordures ménagères. Ses composants en plastique et en métal peuvent être séparés et recyclés. Portez cet appareil dans un centre de recyclage agréé (point vert).

Les matériaux utilisés dans l'emballage de la machine sont recyclables: veuillez les jeter dans le conteneur approprié.



**ATTENTION:** Portez la batterie à un centre local de recyclage et / ou d'élimination certifié pour l'élimination. Si la batterie se casse ou se fissure, qu'elle coule ou non, ne la rechargez pas et ne l'utilisez pas. Débarrassez-vous-en et remplacez-le par un nouveau. N'ESSAYEZ PAS DE LE RÉPARER!

## GARANTIE

GREENCUT garantit tous les produits pour une période de 2 ans (pour toute l'Europe). La garantie est sujette à la date d'achat. Comme condition à la garantie, il est nécessaire de présenter le reçu original en indiquant la date d'achat et sa description et remettre l'outil défectueux.

La garantie ne couvre pas l'usure due à un usage normal, spécialement pour les lames, les éléments de fixation des lames, les turbines, les sources d'illumination, les courroies du ventilateur et de transmission, de promoteurs, les filtres à air, les bougies et les dommages causés par un usage inadéquat, spécialement dûs au non respect des instructions d'opération et d'entretien.

Dans le cas où des réparations ou des modifications aient été réalisées par le consommateur ou autrui avec des pièces de rechange non originales de GREENCUT, la garantie sera annulée.

Dans le cas d'une réclamation de garantie justifiée, nous pourrons soit réparer, soit changer l'outil défectueux, de manière gratuite. Toute autre réclamation non considérée dans la garantie ne sera pas valide.

## DÉCLARATION DE CONFORMITÉ (CE)

Nous, PRAT INTERNATIONAL BRANDS S.L., propriétaire de la marque GREENCUT, située c/Blanquers. Parcela 7-8 43800 Valls - Tarragona, ESPAGNE, déclarons que la scie à chaîne GS200L, à partir de l'année 2020, est conforme aux exigences des directives applicables du Parlement européen et du Conseil :

- Directive 2006/42/CE du Parlement européen et du Conseil du 17 mai 2006 relative aux machines et modifiant la directive 95/16/CE.
- Directive 2014/30/UE du Parlement européen et du Conseil du 26 février 2014 relative à l'harmonisation des législations des États membres concernant la compatibilité électromagnétique.
- Directive 2011/65/UE du Parlement européen et du Conseil, du 8 juin 2011, concernant la limitation de l'utilisation de certaines substances dans les équipements électriques et électroniques.

Normes harmonisées:

EN 60745-1:2009 + A11:2010, EN 60745-2-13 : 2009 + A1:2010, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015.

Le produit livré coïncide avec l'échantillon qui a été soumis à l'examen de type CE.

Valls (ESPAGNE), 10 octobre 2020,



Albert Prat Asensio, PDG (Représentant autorisé et responsable de la documentation technique).



## INDICE

<b>INTRODUZIONE</b>	<b>37</b>
<b>NORME E PRECAUZIONI DI SICUREZZA</b>	<b>37</b>
<b>ICONE DI AVVERTIMENTO</b>	<b>42</b>
<b>DESCRIZIONE DEL PRODOTTO</b>	<b>43</b>
<b>CONTENUTO DELLA SCATOLA</b>	<b>44</b>
<b>MONTAGGIO</b>	<b>45</b>
<b>USO DEL PRODOTTO</b>	<b>46</b>
<b>MANUTENZIONE</b>	<b>50</b>
<b>IDENTIFICAZIONE E SOLUZIONE DEI PROBLEMI</b>	<b>51</b>
<b>TRASPORTO E STOCCAGGIO</b>	<b>51</b>
<b>SMALTIMENTO E RICICLAGGIO</b>	<b>52</b>
<b>GARANZIA</b>	<b>52</b>
<b>DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ (CE)</b>	<b>53</b>

## INTRODUZIONE

Grazie per aver scelto questo prodotto GREENCUT. Siamo certi che apprezzerete la sua qualità e che soddisferete le vostre esigenze per un lungo periodo di tempo.

Ricorda che puoi contattare il nostro Servizio Tecnico Ufficiale per domande su montaggio, uso, manutenzione, identificazione e risoluzione dei problemi e per l'acquisto di ricambi e/o accessori.



**ATTENZIONE:** Leggere attentamente il presente manuale prima di utilizzare il prodotto. La mancata osservanza delle istruzioni per l'uso e delle avvertenze di sicurezza può causare danni all'utente e/o al prodotto stesso. Il produttore non è responsabile per incidenti e danni all'utente, a terzi e a oggetti derivanti dall'inosservanza del contenuto del presente manuale.

Questo prodotto non è destinato ad un uso professionale.

Conservare le presenti istruzioni per l'uso per riferimento futuro. Se vendete questo prodotto, ricordatevi di consegnare questo manuale al nuovo proprietario.

## NORME E PRECAUZIONI DI SICUREZZA

I seguenti simboli e parole chiave e il loro significato hanno lo scopo di spiegare i pericoli e le informazioni relative a questo prodotto.

SIMBOLO	PAROLA	SIGNIFICATO
	<b>ATTENZIONE</b>	Indica una situazione pericolosa nella quale si deve prestare speciale attenzione per evitare qualsiasi tipo di danno e/o malfunzionamento dell'apparato.
	<b>NOTA</b>	Fornisce informazione utile che può agevolare il lavoro.



**ATTENZIONE:** Leggere e comprendere tutte le avvertenze e le istruzioni di sicurezza prima di utilizzare questo prodotto. La mancata osservanza di questa precauzione può provocare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi.

Tutte le informazioni incluse in questo manuale sono rilevanti per la sua propria sicurezza e quella del suo ambiente. Se ha qualche dubbio sull'informazione inclusa in questo manuale, consulti un professionista o si metta in contatto con il Servizio Tecnico Ufficiale.

Le seguenti informazioni sui pericoli e le precauzioni includono le situazioni più probabili che si possono causare attraverso l'utilizzo di questa macchina. Consulti tutti i documenti, imballaggio e le etichette del prodotto prima di utilizzarlo.

Se si imbatte in una situazione non descritta in questo manuale utilizzi il senso comune per utilizzare la macchina nel modo più sicuro possibile e, se percepisce una situazione di pericolo, non utilizzi la macchina.

## UTENTI

- Questa macchina è stata concepita per essere manipolata da utenti maggiorenni che abbiano letto e compreso queste istruzioni. Non permetta che i minori e le persone che non comprendano queste istruzioni utilizzino la macchina.
- Prima di usare questa macchina si familiarizzi con la stessa. Si assicuri di conoscere dove sono tutti i controlli, i dispositivi di sicurezza, così come il modo in cui deve essere utilizzata.
- Se lei è un utente inesperto le raccomandiamo che realizzzi pratica svolgendo lavori facili e, se è possibile, in compagnia di una persona che abbia esperienza.

## SICUREZZA PERSONALE

- State attenti, osservate quello che fate e usate il buon senso quando azionate questa macchina. Non utilizzare mai la macchina con protezioni difettose o senza dispositivi di sicurezza.
- Non modificare i comandi di questa macchina.
- Non utilizzare questa macchina se uno qualsiasi dei suoi componenti è danneggiato.
- Non utilizzare questa macchina quando si è stanchi o sotto l'influenza di droghe, alcool o farmaci.
- Rimuovere tutte le chiavi o gli utensili manuali dall'area di lavoro prima di avviare la macchina. Una chiave o un utensile nelle vicinanze può essere toccato da una parte mobile della macchina ed essere proiettato provocando lesioni personali.
- Evitare l'avviamento involontario della macchina, assicurarsi che la macchina e gli interruttori di alimentazione siano in posizione OFF prima di collegare o spostare il prodotto.
- Assicuratevi sempre di mantenere un buon equilibrio e di essere in una posizione sicura. Mantenere sempre un adeguato supporto per i piedi e far funzionare la macchina solo quando si trova su una superficie fissa, sicura e piana. Superficie scivolose o instabili possono causare la perdita di equilibrio o di controllo della macchina.
- Posizionare il corpo e il braccio per resistere alle forze del movimento all'indietro.
- Tenere tutte le parti del corpo lontano dalla catena quando la macchina è in funzione. Prima di avviare la motosega, assicurarsi che la catena non sia a contatto con alcun oggetto.
- Il dispositivo di taglio di questa macchina è affilato. Tenere tutte le parti del corpo lontano da utensili da taglio e parti in movimento quando la macchina è in funzione. Prima di avviare la macchina, assicurarsi che l'attrezzo di taglio non venga a contatto con oggetti.
- Tenere sempre la sega con la mano destra sull'impugnatura posteriore e la sinistra sull'impugnatura anteriore.
- Non esagerare e non tagliare al di sopra dell'altezza delle spalle. Questo aiuta a prevenire il contatto involontario con il puntale e consente un migliore controllo della sega in situazioni impreviste.
- Non lasciare questa macchina in funzione incustodita.
- Non tentare di rimuovere il materiale tagliato dall'utensile da taglio quando è in movimento. Assicurarsi che la macchina sia spenta quando si puliscono i detriti.
- Non tenere mai la macchina vicino all'utensile da taglio. Gli utensili da taglio hanno spigoli taglienti che possono ferirvi.
- Tagliare sempre a piena potenza del motore e mantenere costante il numero di giri.

## **ABITI DA LAVORO**

- Si veste in modo adeguato. Non indossi vestiti larghi o gioielli. Mantenga i capelli e i suoi vestiti lontani dalle parti mobili della macchina. Raccomandiamo l'uso di:

- Protezione oculare (occhiali di sicurezza/griglia/schermi in metacrilato)
- Protezione uditiva (cuffie/tappi per le orecchie)
- Protezione per la testa e per il viso (casco e mascherina).
- Protezione per le mani (guanti/mezziguantini).
- Protezione per le gambe (pantaloni/gambali).
- Protezione per i piedi (scarponi di sicurezza).

## **VIBRAZIONI**

- Un livello di vibrazioni elevato e lunghi periodi di esposizione sono i fattori che contribuiscono alla malattia delle dita bianche (Fenomeno di Raynaud). Con lo scopo di ridurre la malattia delle dita bianche è necessario che prenda in considerazione queste raccomandazioni:
  - Usare sempre i guanti.
  - Preoccuparsi di avere sempre le mani calde.
  - Fare pause frequenti.
  - Afferrare sempre con forza la macchina dalle impugnature.
- Se lei individua qualche sintoma della malattia delle dita bianche, consulti immediatamente il suo medico.

## **SICUREZZA DELL'AREA DI LAVORO**

- Non utilizzare questa macchina in un'atmosfera esplosiva in presenza di liquidi, gas e polveri infiammabili. Le macchine elettriche creano scintille che possono accendere polveri o fumi.
- L'area nel raggio di 15 metri intorno alla macchina deve essere considerata un'area pericolosa in cui nessuno deve entrare mentre la macchina è in funzione (area di sicurezza). Se necessario, utilizzare funi e segnali di avvertimento per contrassegnare la zona di sicurezza. Tenere lontani i bambini e gli spettatori durante il funzionamento di questa macchina. Le distrazioni possono farvi perdere il controllo.
- Quando il lavoro deve essere eseguito contemporaneamente da due o più persone, controllare sempre la presenza e la posizione delle altre, in modo da mantenere una distanza sufficiente tra ogni persona per garantire la sicurezza.
- Mantenere pulita l'area di lavoro e lavorare con una buona illuminazione. Utilizzare questa macchina solo alla luce del giorno o con una buona illuminazione artificiale. Non utilizzare questa macchina di notte, nella nebbia o in condizioni di visibilità ridotta che non consentono di vedere chiaramente l'area di lavoro.
- Controllare l'area di lavoro prima di falciare e rimuovere eventuali oggetti (pietre, legno, ecc.) che potrebbero essere lanciati dalla falciatrice o danneggiarla.
- Dopo aver colpito un oggetto estraneo, arrestare il motore. Ispezionare accuratamente la falciatrice per verificare la presenza di eventuali danni.

## **ASSISTENZA, TRASPORTO E STOCCAGGIO DELLA MACCHINA**

- Utilizzare questa macchina, gli accessori, gli utensili, ecc. secondo le presenti istruzioni e nel modo previsto, tenendo conto delle condizioni di lavoro e del lavoro da eseguire.
- Verificare che tutti gli elementi di sicurezza siano installati e in buone condizioni.
- Non forzare questa macchina. Utilizzare questa macchina per la corretta applicazione. L'utilizzo della macchina corretta per il tipo di lavoro da svolgere vi permetterà di lavorare meglio e in modo più sicuro.
- Eseguire la manutenzione regolare della macchina. Non tentare di eseguire lavori di manutenzione o riparazione che non siano descritti nel manuale di istruzioni. Si raccomanda che la manutenzione e le riparazioni non descritte in questo manuale siano effettuate esclusivamente dal Servizio Tecnico Ufficiale.
- Non pulire la macchina con solventi, liquidi infiammabili o abrasivi duri.

- Ispezionare la macchina prima di ogni utilizzo e controllare che non vi siano disallineamenti, parti allentate o incastrate, usura o danni che possono compromettere il corretto funzionamento. Se la macchina è danneggiata, farla riparare da un centro di assistenza autorizzato prima di utilizzarla di nuovo.
- Mantenere gli utensili da taglio affilati e puliti. Utensili da taglio adeguatamente mantenuti riducono la probabilità di incidenti, rendendoli più facili da controllare.
- I pezzi di ricambio devono essere originali per garantire la sicurezza dell'apparecchiatura.
- Mantenere il manubrio di questa macchina asciutto e pulito. I manubri grassi o oleosi sono scivolosi e causano la perdita di controllo della macchina.
- Conservare gli strumenti inutilizzati fuori dalla portata dei bambini.
- Leggere le istruzioni per la lubrificazione, il serraggio e la sostituzione degli accessori. Una catena non correttamente tensionata o lubrificata può rompersi o aumentare le possibilità di contraccolpi.

## **REAZIONI INDESIDERATE DURANTE IL FUNZIONAMENTO CON LA MOTOSEGA**

- Prestare sempre attenzione durante il taglio con la motosega ed essere consapevoli di eventuali forze di reazione inaspettate. Ci sono tre forze di reazione impreviste che si verificano su una motosega: rimbalzo, trazione in avanti e rinculo.

### **REBOTTÉE**

- Se un oggetto viene toccato con la catena di taglio nella zona della punta della spada mentre è in esecuzione. Il contatto della catena sulla punta della spada può causare una forza di reazione imprevista che può spingere la punta della spada verso l'alto generando un movimento rotatorio che può causare la spada della catena di entrare in collisione con l'utente. Questa reazione può causare la perdita di controllo della macchina e gravi lesioni personali.

### **TIRARE IN AVANTI**

- Quando la catena si ferma bruscamente, quando viene presa nella zona di taglio da un corpo estraneo nel legno o perché non è tagliata correttamente. La catena, quando è ferma, spinge la motosega in avanti e, se non è tenuta correttamente contro il ramo o l'albero dall'artiglio, provoca un tiro inatteso che può causare la perdita di controllo e gravi lesioni personali.
- Per evitare questo "tirare in avanti", iniziare a tagliare con il motore al massimo e tenere sempre la macchina al massimo durante il taglio e sostenere l'artiglio della sega contro il legno da tagliare.

### **REGRESSIONE**

- Il rovesciamento può verificarsi se la spada tocca un oggetto o quando il legno è chiuso e la catena è bloccata nel taglio. Il contatto con la punta in alcuni casi può causare una reazione inversa estremamente rapida, spostando la spada verso l'alto e verso l'utente. Se la catena è bloccata in una posizione sul bordo superiore della spada, può essere spinto verso l'utente. In entrambi i casi, l'utente potrebbe perdere il controllo della macchina e subire gravi lesioni.
- Una di queste reazioni può causare la perdita di controllo della motosega con conseguenti gravi lesioni personali.
- Queste forze di reazione sono il risultato di un uso improprio dell'utensile e/o di procedure o condizioni operative improprie e possono essere evitate adottando le precauzioni specificate di seguito:
  - Tenere saldamente la motosega con entrambe le mani e con i pollici e le dita intorno alle maniglie e posizionare il corpo e le braccia per consentirle di resistere a forze inaspettate.
  - Non allungare troppo le braccia e non tagliare oltre l'altezza della spalla.
  - Essere sempre consapevoli di dove la punta della spada catena è.
  - Assicurarsi che la punta della spada non toccare nulla.
  - Non tagliare i rami con la punta della spada.
  - Assicurarsi che non vi siano chiodi o pezzi di metallo nella zona di taglio e prestare particolare attenzione ai chiodi o pezzi di ferro che possono trovarsi intorno alla zona di taglio. Prestare attenzione anche al taglio di legni duri, dove la catena può rimanere impigliata e bloccata e quindi causare rimbalzi.

- Iniziare con l'acceleratore al massimo e tenere sempre la macchina al massimo durante l'incisione.
- Tagliare un singolo ramo o pezzo di legno alla volta.
- Prestare attenzione quando si inserisce la catena in un taglio già iniziato per continuare.
- Tagliare con la motosega solo dopo aver acquisito familiarità con la tecnica di taglio.
- Non tagliare in rami o pezzi di legno che potrebbero cambiare posizione durante il taglio.
- Mantenere la catena in buone condizioni.
- Lavorare solo se la catena è ben affilata e correttamente tesa.
- Non sostare mai sul piano di taglio della motosega.
- Utilizzare solo spade e catene di ricambio specificate dal produttore. Spade e catene sostituite in modo errato possono causare una rottura della catena e/o un rinculo.
- Seguire le istruzioni del produttore per l'affilatura e la manutenzione della catena.

## SICUREZZA ELETTRICA

- Non modificare mai la spina in alcun modo. Spine non modificate e prese corrispondenti ridurranno il rischio di scosse elettriche. Se si riscontrano danni, inviare la macchina al servizio di assistenza.
- Non aprire o tentare di riparare la batteria o il caricabatterie.
- Proteggere la batteria e il caricabatterie dall'umidità. Tenere la batteria lontana dal caldo e dal freddo estremi.
- Caricare la batteria solo ad una temperatura ambiente (aria circostante) compresa tra 0°C e 40°C.
- Non utilizzare il cavo per trasportare, sollevare o collegare il caricabatterie. Tenere il cavo lontano da calore, olio, spigoli vivi o parti in movimento. Cavi danneggiati o impigliati aumentano il rischio di scosse elettriche.
- Non utilizzare il caricabatterie all'aperto.
- Quando non è in uso o prima della pulizia e della riparazione, scollare il caricabatterie dalla fonte di alimentazione. Fare particolare attenzione alla batteria.
- Conservare la batteria in un luogo asciutto tra i 10°C e i 30°C quando non viene utilizzata.
- Questa batteria è sigillata e da essa non deve mai fuoriuscire alcun liquido. Se il sigillo è rotto e il liquido tocca rapidamente la pelle, lavarsi con abbondante acqua e sapone, neutralizzare il liquido con un acido debole come il limone o l'aceto e recarsi urgentemente presso la struttura medica. Se il liquido della batteria tocca gli occhi, sciacquarli accuratamente con acqua per 10 minuti e chiamare immediatamente l'assistenza medica.
- La batteria deve essere ricaricata quando non produce energia sufficiente per un lavoro che prima era facile da svolgere. Non continuare a utilizzare il prodotto con la batteria scarica.
- La batteria non è completamente carica in fabbrica. Prima di tentare di utilizzare la batteria, caricarla completamente.
- Non accendere mai l'apparecchio durante il processo di carica.
- Utilizzare solo batterie e caricabatterie approvati dal produttore.

## SERVIZIO

- Faccia controllare periodicamente la macchina da un tecnico qualificato usando solo pezzi di ricambio originali. Se ha qualsiasi dubbio, si metta in contatto con il Servizio Tecnico Ufficiale.

## ICONE DI AVVERTIMENTO

Le icone sulle etichette di avvertenza che appaiono su questa macchina e/o nel manuale forniscono le informazioni necessarie per l'utilizzo sicuro di questa macchina.

	Attenzione pericolo!		Le persone che non sono protette in modo adeguato devono stare ad una distanza di sicurezza.
	Legga attentamente le istruzioni prima di mettere in marcia la macchina.		Mantenga i bambini lontani da questa macchina.
	Utilizzi un casco.		Rimuova tutte le pietre, legni, cavi e oggetti estranei che possano essere lanciati dallo strumento di taglio, prima di avviare la macchina.
	Utilizzi protezioni oculari e uditive.		Pericolo! Rischio di amputazione delle dita. Mantenere i piedi lontani dallo strumento di taglio.
	Utilizzi una mascherina per proteggersi dalla polvere, vapori e altri gas tossici.		Non avvicini le mani né qualsiasi altra parte del corpo alle parti mobili della macchina.
	Utilizzi guanti resistenti e antiscivolo.		Prima di realizzare lavori di manutenzione o riparazione sulla macchina, la spenga ed estragga la batteria.
	Utilizzi protezioni per le gambe e scarponi di sicurezza antiscivolo con protezioni in acciaio.		Livello di potenza sonora garantito XX Lwa, dB (A).
	Non lo esponga alla pioggia o a condizioni di umidità.		Smaltisca il suo apparato in modo ecologico. Non lo getti nei contenitori della spazzatura domestica.
	Pericolo di folgorazione! Non proiettare l'acqua verso strumenti elettrici e cavi elettrici.		Soddisfa le normative CE.

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

### CONDIZIONI DI UTILIZZO

Tagliare solo legno. Non utilizzare la motosega per scopi diversi da quelli per cui è stata concepita. Non utilizzare la motosega per tagliare materiali da costruzione in plastica, mattoni o non in legno. Qualsiasi uso diverso da quello sopra descritto può causare situazioni di pericolo e solleva il produttore da ogni responsabilità.

### DESCRIZIONE DETTAGLIATA DEL PRODOTTO



- |  |  |
|--|--|
| 1. Maniglia posteriore<br>2. Coperchio del serbatoio dell'olio<br>3. Protezione anteriore / freno catena<br>4. Catena<br>5. Spada<br>6. Tendicatena<br>7. Bloccare la spada<br>8. Copri pignone<br>9. Livello dell'olio<br>10. Paraurti posteriore | 11. Blocco/sblocco a grilletto<br>12. Attivazione e disattivazione<br>13. Batteria<br>14. Maniglia anteriore<br>15. Livello della batteria<br>16. Indicatore della batteria<br>17. Blocco della batteria<br>18. Indicatore di carica<br>19. Caricabatterie |
|--|--|



**NOTA:** I prodotti inclusi in questo manuale possono variare nell'aspetto, inclusioni, descrizione e imballaggio da quelli mostrati o qui descritti.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

### GS200L

Velocità al minimo	2300rpm
Barra guida	254mm (10in)
Velocità di taglio	5m/s
Capacità dell'olio	180ml
Tipo di spada	12"Oregon (304mm)
Livello di potenza sonora	<96 dB(A)
Peso	3,7Kg

### BATTERIA

Tipo	Li-Ion
Tensione nominale	20 V
Capacità	4000 mAh
Tempo di ricarica	120 min
Batteria compatibile	BT202L - BT204L

### CARICATORE

Tensione nominale	230 V~, 60 Hz
Potenza nominale	140W
Corrente di carico	2,4 A
Classe di protezione	II
Caricabatterie compatibile	CBT200L



**NOTA:** GREENCUT si riserva il diritto di modificare le specifiche dell'apparato senza preavviso.

## CONTENUTO DELLA SCATOLA

1. Motosega
2. Batteria
3. Caricabatterie
4. Manuale di istruzioni

- Rimuovere il prodotto e gli accessori dalla confezione. Assicurarsi che tutti gli elementi siano presenti.
- Ispezionare il prodotto per assicurarsi che non sia stato rotto o danneggiato durante il trasporto.
- Non gettare il materiale di imballaggio fino a quando non si è ispezionato attentamente e utilizzato in modo soddisfacente il prodotto.



**ATTENZIONE:** In caso di parti mancanti o danneggiate, contattare il Servizio Tecnico Ufficiale. Non utilizzare questo prodotto senza aver sostituito il componente. L'uso di questo prodotto con parti danneggiate o mancanti può causare gravi lesioni all'operatore.

## MONTAGGIO

### MONTAGGIO DELLA CATENA E DELLA SPADA

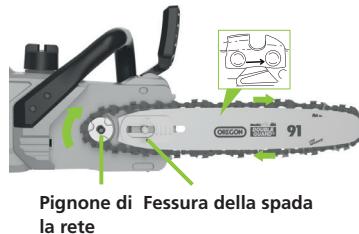
IT

- Rilasciare il freno della catena spostando all'indietro la protezione anteriore (3).
- Sbloccare e sbloccare il dispositivo di bloccaggio della barra (7), quindi rimuovere la protezione del pignone della catena (8).
- Posizionare la catena della motosega (4) intorno alla barra (5). Controllare la posizione corretta all'interno della scanalatura della barra. Prestare attenzione al corretto senso di rotazione della catena: la direzione in cui la freccia punta sulla catena deve corrispondere alla direzione segnata sulla barra.

**ATTENZIONE:** Quando si posiziona la catena sulla sega, osservare la corretta posizione della scanalatura di guida sulla barra.



- Mantenere la catena nella posizione corretta sulla barra e posizionare la catena intorno all'ingranaggio (ruota dentata). Montare la barra a filo con la superficie di montaggio in modo che il giro del perno della catena si inserisca nella lunga scanalatura della barra.
- Montare il paracatena (8).
- Premere delicatamente il blocco della barra (7) in senso orario.



### REGOLAZIONE DELLA TENSIONE DELLA CATENA

**ATTENZIONE:** Durante il funzionamento, tensionare nuovamente la catena e la barra della sega dopo un massimo di 5 tagli.

- Sollevare leggermente la punta della spada.
- Controllare se la catena della sega funziona bene ruotandola manualmente.
- Ruotare la manopola di tensionamento (6) in senso orario fino a quando la catena non viene fissata sul fondo della barra.
- Serrare e bloccare il dispositivo di bloccaggio della barra.



## USO DEL PRODOTTO

### METTERE OLIO LUBRIFICANTE PER CATENE



**ATTENZIONE:** Non lavorare mai senza lubrificante per catene. Se la catena della vostra motosega funziona senza lubrificante, la barra e la catena della motosega possono essere danneggiate. È quindi indispensabile controllare frequentemente e ogni volta il livello dell'olio nell'indicatore di livello dell'olio prima di iniziare ad usare la sega. Utilizzare olio speciale per motoseghe.

#### CONTROLLO DELLA LUBRIFICAZIONE

- Avviare il dispositivo.
- Mantenere la catena della sega a circa 15 cm per superficie per un breve periodo di tempo (15 s). Se la lubrificazione è sufficiente, l'olio che fuoriesce dalla catena della sega formerà una leggera traccia.

#### RIEMPIMENTO DI OLIO

- Posizionare l'apparecchio in posizione sicura con il coperchio del serbatoio dell'olio verso l'alto.
- Prima di aprire, pulire il coperchio del serbatoio dell'olio, se necessario.
- Rimuovere il tappo del serbatoio dell'olio ruotandolo in senso antiorario.
- Riempire accuratamente il serbatoio dell'olio con olio per motosega. Non versarlo. Se versate delle gocce, assicuratevi di pulirle.
- Questo dispositivo contiene una pompa dell'olio automatica che lubrifica la catena. Controllare il livello dell'olio rimanente attraverso la finestrella del livello dell'olio (9).
- Posizionare il coperchio del serbatoio dell'olio ruotandolo in senso orario.



## INSTALLAZIONE DELLA BATTERIA



**NOTA:** Se la batteria è completamente carica, il caricabatterie passa automaticamente alla funzione di carica di mantenimento. In questo modo la batteria può rimanere nel caricabatterie in modo sicuro e a tempo indeterminato.



**ATTENZIONE:** La batteria deve essere caricata prima del primo avviamento.

- Premere il pulsante di blocco e rimuovere la batteria dal dispositivo.
- Inserire la batteria nel caricabatterie.
- Inserire il caricabatterie nell'alimentatore. Lo stato di carica è indicato dagli indicatori sul caricabatterie.
- Inserire il pacco batteria nel dispositivo e assicurarsi che scatti correttamente in posizione.



#### INDICATORI DI CARICO

- 4 led accesi: la batteria è carica.
- 1,2 o 3 led accesi: la batteria ha una potenza sufficiente.
- 1 led acceso: La batteria è scarica. Ricaricare la batteria.
- 4 led lampeggianti: La batteria è troppo calda o troppo fredda. Non utilizzare o caricare la batteria, attendere che la temperatura della batteria sia compresa tra 4°C e 40°C.

## ACCENSIONE E SPEGNIMENTO



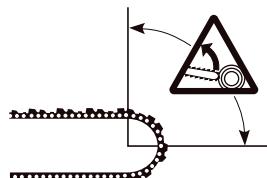
**ATTENZIONE:** Prima di iniziare l'operazione, è necessario installare la batteria nella macchina.

1. Tirare con forza la leva del freno di protezione anteriore/catena verso l'impugnatura anteriore.
2. Premere il pulsante di rilascio del grilletto con il pollice.
3. Premere il grilletto dell'acceleratore. Una volta premuto il grilletto dell'acceleratore, il rilascio del grilletto è fisso e può essere rilasciato.
4. Per spegnere la sega, rilasciare l'interruttore on/off.



## FRENO A CATENA

Il rinculo si verifica se il bordo superiore o la punta della spada colpisce il legno o altri oggetti duri. L'apparecchio viene scagliato avanti e indietro con forza, il che può causare lesioni estremamente gravi.



Per ridurre il rischio di lesioni in caso di contraccolpo, il dispositivo è dotato di un freno catena che si attiva automaticamente al momento dell'impatto e arresta immediatamente la catena della sega.



**ATTENZIONE:** Prima di iniziare a lavorare con questo apparecchio, è necessario controllare il corretto funzionamento del freno a catena. Se il freno della catena non funziona correttamente, contattare immediatamente un tecnico dell'assistenza.

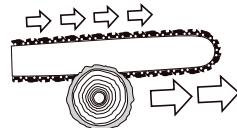
1. Posizionare il dispositivo sul pavimento.
2. Accendere il dispositivo.
3. Inclinare in avanti la protezione anteriore. La catena deve fermarsi immediatamente.

## TECNICA DI SEGATURA

### TIRARE LA SEGA

Con questa tecnica, il taglio è fatto con la parte inferiore della spada dall'alto verso il basso. La sega spinge il dispositivo in avanti, lontano dall'utente. In questo modo, il bordo anteriore del dispositivo forma un supporto, che cattura le forze che si generano nel tronco dell'albero durante il taglio. L'utente ha molto più controllo sul dispositivo e può meglio evitare il contraccolpo. Questa è quindi la tecnica di taglio preferita.

1. Segare il più vicino possibile al blocco motore e permettere all'arresto di afferrare il legno.
2. Se l'arresto è troppo stretto, tirare verso l'alto l'impugnatura della sega. La leva spingerà la barra verso il basso, facilitando il lavoro di taglio.

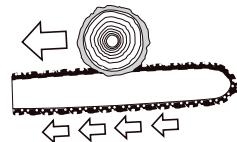


### SPINGERE LA SEGA

Con questa tecnica, la segatura viene effettuata con il bordo superiore della barra guida dal basso verso l'alto. La sega spinge il dispositivo verso l'utente.



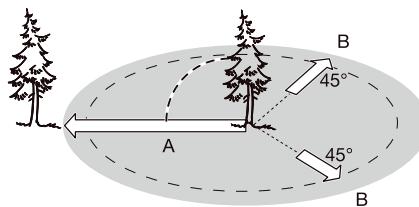
**ATTENZIONE:** Se l'utilizzatore non bilancia la forza della sega quando spinge indietro con la sua forza corporea, c'è il pericolo che solo la punta della barra guida entri in contatto con il legno, creando così un contraccolpo.



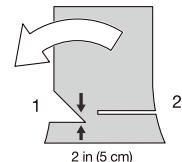
### ABBATTIMENTO DI UN ALBERO

Prima di iniziare il lavoro di registrazione, assicurarsi che:

- Non ci sono persone o animali nell'area di abbattimento degli alberi.
- C'è una via di fuga senza ostacoli per ogni partecipante. Il ritiro è in diagonale contro la direzione di abbattimento.
- L'area intorno al tronco è priva di ostacoli (rischio di inciampare).
- Il prossimo cantiere si trova ad almeno due metri e mezzo dall'albero. Prima dell'abbattimento, è necessario controllare la direzione di abbattimento degli alberi.



1. Segnare il tronco circa un terzo del suo diametro sul lato della direzione di abbattimento.
2. Dall'altro lato, effettuare il taglio di abbattimento, che dovrebbe essere leggermente più alto della tacca di taglio (circa 2 pollici).

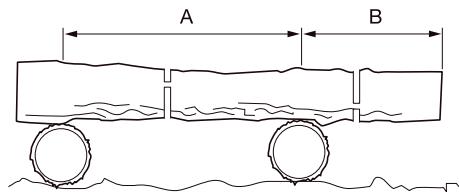


## TRONCHI SUPPORTATI

 **ATTENZIONE:** Non tagliare i tronchi sotto tensione. Il legno scheggiato o una spada attorcigliata possono causare lesioni estremamente gravi.

Si raccomanda di posizionare i tronchi da segare su cavalletti.

Nella zona A, prima si taglia circa un terzo del diametro del tronco dall'alto verso il basso e poi il taglio finale dal basso verso l'alto. Nella zona B, prima circa un terzo del diametro del tronco viene tagliato dal basso verso l'alto, e poi viene tagliato dall'alto.



## TAGLIO DEI RAMI

Lavorare sempre sul lato opposto del ramo in questione.

1. Iniziare dalla base dell'albero e salire.
2. Guidare sempre la sega dall'alto verso il basso attraverso il legno.
3. Quando si tagliano rami più spessi, effettuare il primo taglio dal basso. Poi tagliare dall'alto, e poi finire tagliando il moncone rimanente.
4. Quando si tolgono i rami dai tronchi sdraiati, tagliare prima i rami sciolti che sporgono in aria. Solo i rami di supporto vengono tagliati quando il tronco viene tagliato a pezzi.



## MANUTENZIONE

Una buona manutenzione prolunga la vita utile della macchina. Un uso prolungato o costante può richiedere una manutenzione più intensa per il corretto funzionamento della macchina.



**ATTENZIONE:** Accertarsi che il motore sia completamente spento prima di eseguire qualsiasi operazione di manutenzione o riparazione. Ciò eliminerà qualsiasi rischio potenziale.

### MANUTENZIONE PERIODICA

#### CONTROLLO GIORNALIERO

Lubrificazione della spada	Prima di ogni utilizzo
Tensione catena	Prima di ogni utilizzo e frequentemente
Affilatura della catena	Prima di ogni utilizzo, controllo visivo
Per parti danneggiate	Prima di ogni utilizzo
Per bulloni allentati	Prima di ogni utilizzo
Funzione freno catena	Prima di ogni utilizzo

#### ISPEZIONARE E PULIRE

Spada	Prima di ogni utilizzo
Sega completa	Dopo ogni utilizzo
Freno catena	Ogni 5 ore



#### ATTENZIONE:

- Indossare sempre i guanti quando si lavora intorno al gruppo della lama.
- Utilizzare solo pezzi di ricambio originali per questa macchina.
- Pulire l'apparecchio con un panno leggermente umido.

### SOSTITUZIONE DELLA SPADA E DELLA CATENA DELLA SEGA



**ATTENZIONE** La catena della sega è molto affilata, indossare sempre guanti protettivi quando si esegue qualsiasi operazione di manutenzione sulla catena. Una catena opaca o usurata può causare un regime eccessivo del motore durante l'incisione, causando gravi danni al motore stesso. Un'affilatura errata della catena aumenta il rischio di contraccolpi. La mancata sostituzione o riparazione di una catena danneggiata può causare gravi lesioni.

1. Per sostituire i pezzi, seguire le stesse istruzioni di montaggio della barra e della catena della sega.

### ISPEZIONE E PULIZIA DEL FRENO CATENA

- Mantenere sempre pulito il meccanismo del freno catena spazzolando leggermente i collegamenti in modo da evitare la presenza di sporcizia.
- Dopo la pulizia controllare sempre il funzionamento del freno catena.

## IDENTIFICAZIONE E SOLUZIONE DEI PROBLEMI

La tabella include alcuni dei problemi più comuni, le loro cause e i rimedi.

PROBLEMA	POSSIBLE CAUSA	SOLUZIONE
	La batteria non è installata correttamente.	Mettere la batteria in posizione.
	L'interruttore ON/OFF non è acceso.	Accertarsi che la macchina sia accesa.
Il dispositivo non funziona.	Il freno della catena non è regolato all'indietro.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tirare indietro il freno della catena (verso l'utente).</li> <li>2. Rilasciare l'interruttore ON/OFF e il blocco di sicurezza.</li> <li>3. Riavviare il dispositivo premendo l'interruttore ON/OFF e il blocco di sicurezza.</li> </ol>
	La batteria è scarica.	Caricare la batteria.
	La batteria è difettosa.	Contattate il servizio post-vendita.
	L'apparecchio è difettoso.	



**NOTA:** Se non si riesce a risolvere il problema, contattare il Servizio Tecnico Ufficiale.

## TRASPORTO E STOCCAGGIO

- Fermare la macchina, rimuovere la batteria e lasciare raffreddare l'utensile prima di riporlo o trasportarlo.
- Trasportare la batteria in conformità con le normative locali e nazionali.
- Assicurarsi che nessuna batteria possa venire a contatto con altre batterie o materiali conduttori durante il trasporto proteggendo i connettori esposti con tappi o nastro adesivo non conduttivo.
- Non trasportare batterie incrinate o con perdite.
- Pulire il prodotto da qualsiasi materiale estraneo. Conservare in un luogo fresco, asciutto e ben ventilato, fuori dalla portata dei bambini. Tenere il prodotto lontano da agenti corrosivi come prodotti chimici per il giardinaggio e sali antigelo. Non conservare all'aperto.
- Coprire la spada con la sua custodia prima di riporre l'unità o durante il trasporto.
- Conservare separatamente la batteria e il caricabatterie in un luogo asciutto, al riparo dall'umidità e dal gelo.
- Non conservare la batteria in luoghi dove può essere generata elettricità statica. Non trasportare mai la batteria in una scatola di metallo.
- Conservare la batteria in un luogo senza temperature estreme e lontano dalla luce diretta del sole.
- Conservare il caricabatterie solo in un luogo chiuso e asciutto.
- Tutte le batterie perdono gradualmente la loro carica. Ricaricare le batterie ogni 3 mesi.

## SMALTIMENTO E RICICLAGGIO

I prodotti usurati sono potenzialmente riciclabili e non devono essere gettati nella spazzatura abituale. Ci aiuti a proteggere l'ambiente e a preservare le risorse naturali.

Si sbarazzi dell'apparato in maniera ecologica. Non lo getti nei rifiuti domestici. I suoi componenti in plastica e di metallo possono essere separati e riciclati. Porti questo dispositivo in un centro di riciclaggio omologato (punto verde).

I materiali utilizzati per l'imballaggio della macchina sono riciclabili: per favore, li depositi nel contenitore adeguato.



**ATTENZIONE:** Porti la sua batteria presso un centro locale di riciclaggio e/o smaltimento che sia certificato per il suo smaltimento. Se la batteria si rompe o si spacca, che perda liquido o no, non la ricarichi e non la utilizzi. La elimini e la sostituisca con una nuova. NON PROVI A RIPARARLA!

## GARANZIA

GREENCUT garantisce tutti i prodotti per un periodo di 2 anni (valido per l'Europa). La garanzia è soggetta alla data di acquisto, tenendo in conto l'intenzione dell'uso del prodotto.

Come condizione di garanzia, si deve presentare la ricevuta originale indicando la data di acquisto e la sua descrizione così come lo strumento difettoso.

La garanzia non copre l'usura per utilizzo normale, specialmente delle lame, elementi di fissaggio delle lame, turbine, fonti di illuminazione, cinghie del ventilatore e di trasmissione, propulsori, filtri dell'aria, candele e danni causati da un uso inappropriate, specialmente per l'inosservanza delle istruzioni dell'operazione e della manutenzione.

Nel caso in cui si realizzino riparazioni o modifiche con pezzi di ricambio non originali GREENCUT da parte dell'utente o di altri, la garanzia verrà annullata.

Nel caso di un reclamo di garanzia giustificata, siamo autorizzati, secondo il nostro criterio, a riparare o cambiare lo strumento difettoso in modo gratuito. Altri reclami che non rispettano la garanzia, non saranno validi.

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ (CE)

IT

Noi, PRAT INTERNATIONAL BRANDS S.L., proprietaria del marchio GREENCUT, con sede in Calle Blanquers (apezzamento 7-8) Polígono Industrial Valls. 43800 - Valls, SPAGNA, dichiariamo che la motosega GS200L, a partire dal 2020, è conforme ai requisiti delle Direttive del Parlamento Europeo e del Consiglio:

- Direttiva 2006/42/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 17 maggio 2006, relativa alle macchine e che modifica la direttiva 95/16/CE.
- Direttiva 2014/30/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica.
- Direttiva 2011/65/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio, dell' 8 luglio del 2011, riguardo le restrizioni per l'utilizzo di determinate sostanze pericolose su apparecchi elettrici ed elettronici.

Standard armonizzati:

EN 60745-1:2009 + A11:2010, EN 60745-2-13 : 2009 + A1:2010, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015.

Il prodotto consegnato corrisponde al modello che fu sottoposto all'esame CE del tipo.

Valls (SPAGNA), 10 ottobre 2020,



Albert Prat Asensio, PDG (Représentant autorisé et responsable de la documentation technique).

**GREENCUT®**

**GREENCUT**



## INDEX

INTRODUCTION	54
SAFETY RULES AND PRECAUTIONS	54
WARNING ICONS	59
PRODUCT DESCRIPTION	60
BOX CONTENTS	61
ASSEMBLY	62
PRODUCT USE	63
MAINTENANCE	66
TROUBLESHOOTING	67
TRANSPORTATION AND STORAGE	68
RECYCLING AND DISPOSING	68
GUARANTEE	68
DECLARATION OF CONFORMITY (EC)	69

## INTRODUCTION

Thank you for choosing this GREENCUT product. We are confident that you will appreciate its quality and meet your needs for a long period of time.

Remember that you can contact our Official Technical Service for questions about assembly, use, maintenance, identification and troubleshooting and for the purchase of spare parts and/or accessories.



**ATTENTION:** Please read this manual carefully before using the product. Failure to comply with the operating instructions and safety warnings may result in damage to the user and/or the product itself. The manufacturer is not responsible for accidents and damage to the user, third parties and objects resulting from ignoring the contents of this manual.

This product is not intended for professional use.

Keep this instruction manual for future reference. If you sell this product, remember to give this manual to the new owner.

## SAFETY RULES AND PRECAUTIONS

The following symbols and signal words and their meanings are intended to explain the hazards and information related to this product.

SYMBOL	WORD	MEANING
	<b>ATTENTION</b>	It indicates a dangerous situation where you need to pay full attention to avoid any kind of personal injuries or damage to the device.
	<b>NOTE</b>	It indicates useful information which can facilitate your task.



**ATTENTION:** Read and understand all warnings and safety instructions before using this product. Failure to do so may result in electric shock, fire and/or serious injury.

All information included in this manual is relevant to your own safety and that of your environment. If you have any questions about the information included in this manual, consult a professional or contact the Authorised Service Centre.

The following information on hazards and precautions includes the most probable situations that may arise during the use of this machine. Consult all the documentation, packaging and product labels before using it.

If you encounter a situation not described in this manual use common sense to use the machine as safely as possible and, if you see danger, do not use the machine.

## USERS

- This machine has been designed to be manipulated only by users of legal age who have read and understood these instructions. Do not allow people who may not understand these instructions or under age to use this machine.
- Familiarize yourself with this machine before using it. Make sure you know the controls and safety devices and how they should be used.
- If you are an inexperienced user, we recommend that you do some practice doing simple jobs and, if possible, in the company of an experienced person.

## PERSONAL SAFETY

- Be alert, watch what you are doing and use common sense when operating this machine. Never use the machine with defective guards or without safety devices.
- Do not modify the controls of this machine.
- Do not use this machine if any of its components are damaged.
- Do not use this machine when you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medicines.
- Remove all keys or hand tools from the work area before starting this machine. A key or tool that is nearby may be touched by a moving part of the machine and be projected causing personal injury.
- Avoid unintentional starting of the machine, make sure the machine and power supply switches are in the OFF position before connecting or moving the product.
- Always ensure that you maintain good balance and are in a safe position. Always maintain proper foot support and operate the machine only when it is on a fixed, safe and level surface. Slippery or unstable surfaces can cause a loss of balance or control of the machine.
- Position your body and arm to resist the forces of recoil.
- Keep all parts of your body away from the chain when the machine is running. Before you start the chainsaw, make sure the chain is not in contact with any object.
- The cutting device on this machine is sharp. Keep all parts of the body away from cutting elements and moving parts when the machine is running. Before starting the machine, make sure that the cutting element is not in contact with any object.
- Always hold the saw with your right hand on the rear handle and your left hand on the front handle.
- Do not exceed and do not cut above shoulder height. This helps prevent unintentional contact with the tip and allows better control of the saw in unexpected situations.
- Do not leave this machine running unattended.
- Do not attempt to remove the cut material from the cutting tool when it is in motion. Be sure the machine is turned off when cleaning up material residues.
- Never hold the machine by the cutting tool. The cutting tools have sharp edges that can hurt you.
- Always cut at full engine power and keep the speed constant.

## WORKWEAR

- Dress appropriately. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair and clothes away from moving parts. Use:
  - Eye protection (safety glasses / mesh / methacrylate screens).
  - Hearing protection (earmuffs / earplugs).

- Head and face protection (hard hat and mask).
- Hand protection (gloves / mittens).
- Leg protection (trousers / chaps).
- Protection for the feet (safety boots).

### **VIBRATIONS**

- A high level of vibrations and long periods of exposure are factors that contribute to the medical condition known as "white finger" (Raynaud's phenomenon). In order to reduce the risk of white finger/toe disease, it is necessary to take these recommendations into account:
  - Always wear gloves.
  - Always be sure your hands stay warm.
  - Take frequent breaks.
  - Always hold the machine firmly by the handles.
- If you detect some of the symptoms of white finger/toe disease, consult your doctor immediately.

### **WORK AREA SAFETY**

- Do not use this machine in an explosive atmosphere in the presence of flammable liquids, gases and dust. Electric machines create sparks that can ignite dust or fumes.
- The area within a radius of 15 metres around the machine must be considered a hazardous area in which no one should enter while the machine is running (safety area). When necessary, use ropes and warning signs to mark the safety zone. Keep children and curious people away while operating this machine. Distractions can cause you to lose control.
- When work must be performed simultaneously by two or more people, always check the presence and location of the others in order to maintain sufficient distance between each person to ensure safety.
- Keep the work area clean and work in good lighting. Only use this machine in daylight or with good artificial lighting. Do not use this machine at night, in fog or in poor visibility that does not allow you to see clearly the work area.
- Check the working area before you mow the lawn and remove any objects (stones, wood, etc.) that may be thrown by the mower or otherwise damage it.
- After hitting a foreign object, stop the engine. Inspect the mower thoroughly for any damage.

### **CARE, TRANSPORTATION AND STORAGE OF THE MACHINE**

- Use this machine, accessories, tools, etc. in accordance with these instructions and in the manner intended, taking into account the working conditions and the work to be performed.
- Check that all the safety elements are installed and in good condition.
- Do not force this machine. Use this machine for the correct application. Using the correct machine for the type of work to be done will allow you to work better and safer.
- Carry out regular maintenance of the machine. Do not attempt any maintenance or repair work that is not described in the instruction manual. We recommend that maintenance and repairs not described in this manual be carried out exclusively by the Official Technical Service.
- Do not clean the machine with solvents, flammable liquids or hard abrasives.
- Inspect the machine before each use and check that it is not misaligned, that there are loose or jammed parts, or that there is no wear or damage that could affect its proper operation. If the machine is damaged, have it repaired by an authorised technical centre before using it again.
- Keep cutting tools sharp and clean. Good maintenance of cutting tools reduces the likelihood of incidents by making them easier to control.
- Spare parts must be original to ensure that the equipment is safe.
- Keep the handlebars of this machine dry and clean. Greasy or oily handlebars are slippery and cause loss of control over the machine.

- Store inactive tools out of the reach of children.
- Read the instructions for lubricating, tightening and changing accessories. An improperly tensioned or lubricated chain can break or increase the possibility of kickback.

## **UNINVITED REACTIONS WHILE OPERATING WITH THE CHAINSAW**

- Always be careful when cutting with the chainsaw and be aware of any unexpected reaction forces. There are three unforeseen reaction forces that occur on a chainsaw: rebound, forward pull and recoil.

### **REBOUND**

- If an object is touched with the cutting chain in the area of the tip of the sword while it is running. Contact of the chain on the tip of the sword can cause an unforeseen reaction force that can push the tip of the sword upwards generating a rotating movement that can cause the chain's sword to collide with the user. This reaction can result in loss of control of the machine and severe personal injury.

### **PULL FORWARD**

- When the chain stops abruptly when it is caught in the cutting area by a foreign body in the wood or because it is not cut properly. The chain, when stopped, pushes the saw forward and, if it is not correctly held against the branch or tree by the claw, it causes an unexpected pull that can cause loss of control and severe personal injury.
- To avoid this "pull forward", start cutting at full throttle and always keep the machine at full throttle during cutting and support the saw's claw against the wood to be cut.

### **REGRESSION**

- Backdown can occur if the sword touches an object or when the wood is closed and the chain is stuck in the cut. The tip contact in some cases can cause an extremely fast reverse reaction, moving the sword upwards and towards the user. If the chain is locked in a position on the top edge of the sword, it can be pushed towards the user. In either case, the user may lose control of the machine and be seriously injured.
- Any of these reactions can cause you to lose control of the saw that could result in a serious personal injury.
- These reaction forces are the result of misuse of the tool and/or improper procedures or operating conditions and can be avoided by taking the appropriate precautions specified below:

- Hold the saw firmly with both hands and with both thumbs and fingers around the saw handles and position your body and arms to allow it to withstand unexpected forces.
- Do not extend your arms too far and do not cut above shoulder height.
- Always be aware of where the tip of the chain sword is.
- Make sure that the tip of the sword does not touch anything.
- Do not cut branches with the tip of the sword.
- Make sure there are no nails or pieces of metal in the cutting area and pay special attention to nails or pieces of iron that may be around the cutting area. Also be careful when cutting hardwood where the chain may become caught and blocked and therefore cause rebound.
- Start at full throttle and always keep the machine at full throttle during cutting.
- Cut a single branch or piece of wood at a time.
- Use caution when inserting the saw chain into an already started cut to continue.
- Do not cut with the chainsaw until you are familiar with the cutting technique.
- Do not cut into branches or pieces of wood that may change position during cutting.
- Keep the chain in good condition.
- Work only if the chain is well sharpened and correctly tensioned.
- Never stand on the cutting plane of the chainsaw.
- Use only replacement swords and chains specified by the manufacturer. Incorrectly replaced swords and chains can cause a chain break and/or recoil.
- Follow the manufacturer's instructions for sharpening and maintaining the saw chain.

## ELECTRICAL SAFETY

- Never modify the plug in any way. Unmodified plugs and matching sockets will reduce the risk of electric shock. If you discover any damage, send your machine to the Official Technical Service.
- Do not open or attempt to repair the battery or battery charger.
- Protect the battery and charger from moisture. Keep the battery away from extreme heat and cold.
- Only charge the battery at an ambient temperature (surrounding air) between 0°C and 40°C.
- Do not use the cable to carry, lift or unplug the charger. Keep the cable away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cables increase the risk of electric shock.
- Do not operate the battery charger outdoors.
- When not in use or before cleaning and repairing, disconnect the charger from the power source. Take special care with the battery.
- Store the battery in a dry place between 10°C and 30°C when not in use.
- This battery is sealed and no liquid should ever leak from it. If the seal is broken and the liquid touches your skin quickly, wash with plenty of soap and water, neutralise the liquid with a weak acid such as lemon or vinegar and go to your medical centre urgently. If the battery liquid touches your eyes, wash them thoroughly with water for 10 minutes and call for medical assistance immediately.
- The battery should be recharged when it does not produce enough energy for the work that was easily done before. Do not continue to use the product with a dead battery.
- The battery is not fully charged at the factory, before attempting to use it fully charge it first.
- Never switch on the device during the charging process.
- Use only batteries and chargers approved by the manufacturer.

## SERVICE

- Have the machine checked periodically by a qualified technician using only original spare parts. If you have any questions, please contact the Authorised Service Centre.

## WARNING ICONS

The icons on the warning labels on this machine and/or in the manual indicate information necessary for the safe use of this machine.

	Attention danger!		People who are not properly protected should be at a safe distance.
	Read this manual carefully before starting the machine.		Keep children away from the machine.
	Wear a hard hat.		Before starting the machine, remove all stones, wood, cables and foreign objects that may be thrown by the cutting tool.
	Wear eye and ear protection.		Danger! Risk of amputation of the fingers. Keep your feet and hands away from the cutting tool.
	Wear a face mask to protect against dust, steam and other toxic gases.		Do not allow your hands or any other part of your body to get near the moving parts of the machine.
	Wear resistant, non-slip gloves.		Before performing maintenance or repair work on the machine, turn it off and remove the battery.
	Wear leg protection and non-slip safety boots with steel protections.		Guaranteed sound power level XX Lwa, dB (A).
	Do not expose to rain or damp conditions.		Dispose of your device in an environmentally friendly way. Do not throw it into the household rubbish containers.
	Danger of electrocution! Never project water on power tools and power cords.		This machine complies with the CE directives.

## PRODUCT DESCRIPTION

### CONDITIONS OF USE

Cut only wood. Do not use the chainsaw for any other purpose. Do not use the chainsaw to cut plastic materials, bricks or building materials other than wood. Any other use than that described above can lead to dangerous situations and exempts the manufacturer from any liability.

### DETAILED DESCRIPTION OF THE PRODUCT



1. Rear handle
2. Oil tank cover
3. Front protector / chain brake
4. Chain
5. Sword
6. Chain tensioner
7. Blocking the sword
8. Sprocket cover
9. Oil level
10. Rear bumper
11. Trigger lock/unlock
12. On/off trigger
13. Battery
14. Front handle
15. Battery level
16. Battery indicator
17. Battery lock
18. Charge indicator
19. Battery charger



**NOTE:** The products detailed in this manual may vary in appearance, inclusions, description and packaging as shown or described here.

## TECHNICAL DATA

### GS200L

Idle speed	2300rpm
Guide bar	254mm (10in)
Cutting speed	5m/s
Oil capacity	180ml
Sword Type	12 "Oregon (304mm)
Sound power level	<96 dB(A)
Weight	3,7Kg

### BATERÍA

Type	Li-Ion
Nominal voltage	20 V
Capacity	4000 mAh
Charging time	120 min
Compatible battery	BT202L - BT204L

### CARGADOR

Nominal voltage	230 V~, 60 Hz
Nominal power	140W
Load current	2,4 A
Protection class	II
Compatible charger	CBT200L



**NOTE:** GREENCUT reserves the right to modify the technical characteristics without prior notice.

## BOX CONTENTS

1. Chainsaw
2. Battery
3. Charger
4. Instruction manual

- Remove the product and accessories from the box carefully. Make sure all the items listed above are present.
- Inspect the product carefully to make sure it has not suffered any breakage or damage during transport.
- Do not discard the packaging material until you have thoroughly inspected the product and used it satisfactorily.



**ATTENTION:** If any part is missing or damaged, contact the Official Technical Service. Do not use this product without having replaced the missing or damaged part. Using this product with damaged or missing parts can cause serious injury to the operator.

## ASSEMBLY

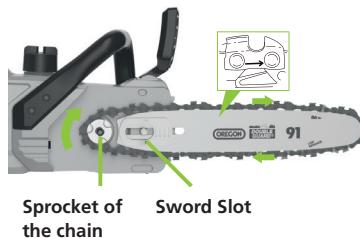
### ASSEMBLY OF THE CHAIN AND THE SWORD

- Release the chain brake by moving the front protector (3) backwards.
- Unlock and release the bar locking device (7), then remove the chain sprocket protector (8).
- Place the chain of the chainsaw (4) around the bar (5). Check the correct position in the groove of the bar. Pay attention to the correct direction of rotation of the chain: the direction in which the arrow points on the chain must match the direction marked on the bar.

**!** **ATTENTION:** When placing the chain on the saw, observe the correct position of the guide groove on the bar.



- Keep the chain in the correct position on the bar and place the chain around the gear (chain wheel). Fit the bar flush with the mounting surface so that the turn of the chain pin fits into the long groove of the bar.
- Fit the chain sprocket guard (8).
- Gently press the bar lock (7) in a clockwise direction.



### CHAIN TENSION ADJUSTMENT

**!** **ATTENTION:** During operation, re-tension the saw chain and bar after a maximum of 5 cuts.

- Raise the tip of the sword slightly.
- Check if the chain of the chainsaw works well by turning it manually.
- Turn the tensioning knob (6) clockwise until the chain is attached to the bottom of the bar.
- Tighten and lock the locking device on the bar.



## PRODUCT USE

### PUT CHAIN LUBE OIL



**ATTENTION:** Never work without chain lubricant. If the saw chain works without lubricant, the bar and the saw chain may be damaged. It is therefore essential to check the oil level in the oil level indicator frequently and also every time before you start using the saw. Use special chainsaw oil.

### CHECKING THE LUBRICATION

1. Start the device.
2. Keep the saw chain running at about 15 cm per surface for a short period of time (15 s). If there is enough lubrication, the oil coming out of the saw chain will form a slight trace.



### OIL FILLING

1. Place the device in a safe position with the oil tank cover upwards.
2. Before opening, clean the oil tank cover if necessary.
3. Remove the oil tank cap by turning it counterclockwise.
4. Carefully fill the oil tank with chainsaw oil. Do not spill it. If you spill any drops, be sure to clean them up.
5. This device contains an automatic oil pump that lubricates the chain. Check the remaining oil level through the oil level window (9).
6. Place the oil tank cover by turning it clockwise.

## BATTERY INSTALLATION



**NOTE:** If the battery is fully charged, the charger will automatically switch to the maintenance charging function. In this way, the battery can remain in the charger safely and indefinitely.



**ATTENTION:** The battery must be charged before the first start.

1. Press the lock button and remove the battery from the device.
2. Insert the battery into the charger.
3. Plug the charger into the power supply unit. The charge status is shown by the indicators on the charger.
4. Insert the battery pack into the device and make sure that it clicks into place correctly.



### LOAD INDICATORS

- 4 leds on: The battery is full.
- 1,2 or 3 leds on: The battery has enough energy.
- 1 led on: The battery is empty. Recharge the battery.
- 4 leds blinking: The battery is too hot or too cold. Do not use or charge the battery, wait until the battery temperature is between 4°C and 40°C.

## SWITCHING ON AND OFF



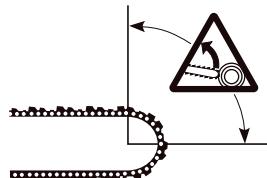
**ATTENTION:** Before starting the operation, you must install the battery in the machine.

1. Pull the lever of the front guard/chain brake strongly towards the front handle.
2. Push the trigger release button with your thumb.
3. Pull the throttle trigger. Once the throttle trigger has been depressed, the trigger release is fixed, so you can release it.
4. To switch off the chainsaw, release the on/off switch.



## CHAIN BRAKE

The recoil occurs if the upper edge or the tip of the sword hits the wood or other hard objects. The device is thrown back and forth with force, which can cause extremely serious injuries.



In order to reduce the risk of injury in the event of a kickback, the device is equipped with a chain brake that is automatically activated at the moment of impact and will immediately stop the saw chain.



**ATTENTION:** Before starting to work with this device, the correct functioning of the chain brake must be checked. If the chain brake does not work properly, contact a service technician immediately.

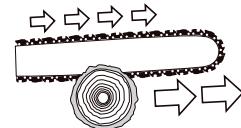
1. Place the device on the floor.
2. Turn the device on.
3. Tilt the front protector forward. The chain must stop immediately.

## SAWING TECHNIQUE

### PULLING THE SAW

With this technique, the sawing is done with the lower part of the sword from the top down. The saw pushes the device forward, away from the user. In this way, the front edge of the device forms a support, which captures the forces that arise in the tree trunk when sawing. The user has much more control over the device and can better avoid kickback. This is therefore the preferred sawing technique.

1. Saw as close as possible to the engine block and allow the stop to grip the wood.
2. If the stop is gripped too tightly, pull the saw handle upwards. The leverage will push the bar down, making the sawing work easier.

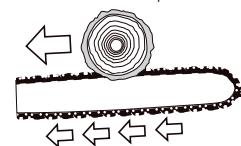


### PUSHING THE SAW

With this technique, the sawing is done with the upper edge of the guide bar from the bottom to the top. The saw pushes the device back towards the user.



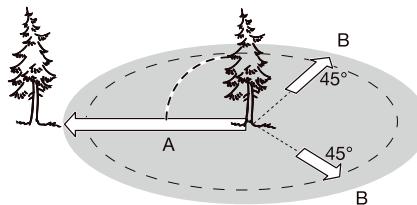
**ATTENTION:** If the user does not balance the strength of the saw when pushing back with his body strength, there is a danger that only the tip of the guide bar will come into contact with the wood, thus creating a kickback.



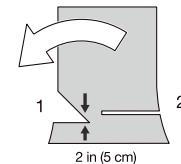
### FELLING A TREE

Before starting logging work, make sure

- Before starting logging work, make sure There are no people or animals in the felling area of the tree.
- There is an unobstructed escape route for each participant. Withdrawal takes place diagonally against the direction of felling.
- The area around the trunk is free of obstacles (risk of tripping).
- The next workplace is at least two and a half metres away from the tree. Before felling, the direction in which the tree is felled must be checked.



1. Mark the trunk approximately one third of its diameter on the side of the direction of felling.
2. On the other side, make the felling cut, which should be slightly higher than the felling notch (about 2 inches).

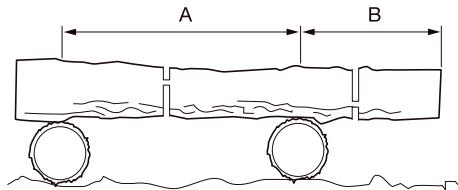


## SUPPORTED TRUNKS

 **ATTENTION:** Do not cut any logs under tension. Chipped wood or a twisted sword can cause extremely serious injuries.

It is recommended that the logs to be sawn are placed on trestles.

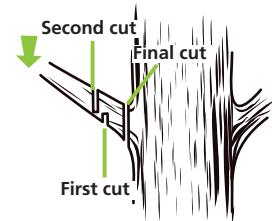
In zone A, first approximately one third of the diameter of the log is cut from the top down, and then the final cut is made from the bottom up. In zone B, first approximately one third of the diameter of the log is cut from the bottom to the top, and then it is cut from the top.



## CUTTING BRANCHES

Always work on the opposite side of the branch in question.

1. Start at the bottom of the tree and work your way up.
2. Always guide the saw from top to bottom through the wood.
3. When you cut thicker branches, make the first cut from the bottom. Then cut from the top, and then finish by cutting the remaining stump.
4. When removing the branches from the trunks that are lying down, cut off the loose branches that stick out in the air first. Only the supporting branches are cut when the trunk is cut into pieces.



## MAINTENANCE

Good maintenance will extend the life of the machine. Prolonged or constant use may require more intensive maintenance for the machine to continue to function properly.

 **ATTENTION:** Make sure the engine is completely shut down before performing any maintenance or repair. This will eliminate any potential risk.

## PERIODIC MAINTENANCE

### DAILY CHECK

Lubrication of the sword	Before every use
Chain tension	Before every use and frequently
Sharpening the chain	Before each use, visual check
For damaged parts	Before every use
For loose bolts	Before every use
Chain brake function	Before every use

### INSPECT AND CLEAN

Sword	Before every use
Complete saw	After each use
Chain brake	Every 5 hours*


**ATTENTION:**

- Always use gloves when working around the blade assembly.
- Use only original spare parts for this machine.
- Clean the device with a slightly damp cloth.

### REPLACEMENT OF SWORD AND SAW CHAIN



**ATTENTION:** Saw chain is very sharp, always use protective gloves when doing any kind of maintenance to the chain. A dull or worn out chain can cause excessive engine speed during cutting, which can cause severe damage to the engine. Incorrect chain sharpening increases the potential for kickback. Failure to replace or repair a damaged chain can cause serious injury.

1. To replace the parts, follow the same assembly instructions as for the bar and chain of the chainsaw.

### INSPECTION AND CLEANING OF THE CHAIN BRAKE

- Always keep the chain brake mechanism clean by lightly brushing the connections so that there is no dirt.
- Always check the operation of the chain brake after cleaning.

## TROUBLESHOOTING

The table includes some of the most common problems, their causes and remedies.

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
	The battery is not installed correctly.	Put the battery in place.
	The ON/OFF switch is not on.	Make sure the machine is turned on.
		1. Pull the chain brake back (towards the user). 2. Release the ON/OFF switch and the safety lock. 3. Restart the device by pressing the ON/OFF switch and the safety lock.
The device does not work.	The chain brake is not set backwards.	
	The battery is exhausted.	Charge the battery.
	The battery is defective.	Contact the after-sales service.
	The device is defective.	



**NOTE:** If you are unable to resolve the problem, please contact the Official Technical Service..

## TRANSPORTATION AND STORAGE

- Stop the machine, remove the battery and allow the tool to cool down before storing or transporting it.
- Transport the battery in accordance with local and national regulations.
- Ensure that no battery can come into contact with other batteries or conductive materials during transportation by protecting exposed connectors with non-conductive covers or insulating tape.
- Do not transport batteries that are cracked or leaking.
- Clean any foreign material from the product. Store in a cool, dry and well ventilated area out of the reach of children. Keep the product away from corrosive agents, such as garden chemicals and defrosting salts. Do not store outdoors.
- Cover the sword with its cover before storing the unit or during transport.
- Store the battery and charger separately in a dry place, free from moisture and frost.
- Do not store the battery in places where static electricity can be generated. Never transport the battery in a metal box.
- Store the battery in a place without extreme temperatures and away from direct sunlight.
- Only store the charger in a closed and dry place.
- All batteries gradually lose their charge. Recharge the batteries every 3 months.
- 

## RECYCLING AND DISPOSING

Used products are potentially recyclable and should not be disposed of in the usual rubbish. Help us protect the environment and preserve natural resources.

Dispose of the appliance in an environmentally friendly way. Do not throw it away with the household rubbish. Its plastic and metal components can be separated and recycled. Take this device to an approved recycling centre (green point).

Package materials are recyclables. Please, throw them away on the appropriate trash can.



**ATTENTION:** Take the battery to a local recycling and/or disposal centre that is certified for disposal. If the battery pack breaks or cracks, whether it leaks or not, do not recharge it and do not use it. Get rid of it and replace it with a new battery pack. DO NOT ATTEMPT TO REPAIR IT!

## GUARANTEE

GREENCUT guarantees all GREENCUT products for a period of 24 months (valid for Europe). The warranty is subject to the date of purchase taking into account the intended use of the product.

As a condition subject to warranty, the original receipt must be presented indicating the date of purchase and its description as well as the defective tool.

The warranty does not cover normal wear and tear, especially on blades, blade fasteners, turbines, light sources, fan and transmission belts, impellers, air filters, spark plugs and damage caused by improper use, especially non-compliance with operating and maintenance instructions.

In the event that repairs or modifications have been made by the consumer or other than with original GREENCUT spare parts, the warranty will be voided.

In the event of a justified warranty claim, we are entitled, at our discretion, to repair or replace the defective tool free of charge. Other claims beyond this warranty are not valid.

## DECLARATION OF CONFORMITY (EC)

We, PRAT INTERNATIONAL BRANDS S.L., owner of the GREENCUT brand, with headquarters in Calle Blanquers (plot 7-8) Polígono Industrial Valls. 43800 - Valls, SPAIN, declares that the GS200L chainsaw from the year 2020 onwards are in conformity with the requirements of the applicable Directives of the European Parliament and of the Council:

- Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC.
- Directive 2014/30/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility.
- Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.

Harmonised standards:

EN 60745-1:2009 + A11:2010, EN 60745-2-13 : 2009 + A1:2010, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015.

The product delivered coincides with the prototype that was submitted for CE exam.

Valls (SPAIN), 10 October 2020,



Albert Prat Asensio, CEO (Authorized representative and responsible for technical documentation).

**GREENCUT®**



## INHALT

EINLEITUNG	70
SICHERHEITSBESTIMMUNGEN UND VORSICHTSMAßNAHMEN	70
WARNSYMBOLE	75
WARENBESCHREIBUNG	76
BOX INHALT	77
MONTIEREN	78
PRODUKT-NUTZUNG	79
WARTUNG	83
IDENTIFIKATION UND PROBLEMLÖSUNG	84
TRANSPORT UND LAGERUNG	84
ENTSORGUNG UND RECYCLING	85
GARANTIE	85
EG-KONFORMITÄTSERLÄRUNG	86

## EINLEITUNG

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses GREENCUT Produkt entschieden haben. Wir sind zuversichtlich, dass Sie die Qualität schätzen und Ihre Bedürfnisse über einen langen Zeitraum erfüllen werden.

Denken Sie daran, dass Sie sich bei Fragen zur Montage, Verwendung, Wartung, Identifikation und Fehlersuche sowie zum Kauf von Ersatzteilen und/oder Zubehör an unseren Technischen Dienst wenden können.



**ACHTUNG:** Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt verwenden. Die Nichtbeachtung der Betriebsanleitung und der Sicherheitshinweise kann zu Schäden für den Benutzer und/oder das Produkt selbst führen. Der Hersteller haftet nicht für Unfälle und Schäden, die dem Benutzer, Dritten und Gegenständen durch Nichtbeachtung des Inhalts dieser Anleitung entstehen.

Dieses Produkt ist nicht für den professionellen Gebrauch bestimmt.

Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung zum späteren Nachschlagen auf. Wenn Sie dieses Produkt verkaufen, denken Sie daran, dieses Handbuch dem neuen Besitzer zu übergeben.

## SICHERHEITSBESTIMMUNGEN UND VORSICHTSMAßNAHMEN

Die folgenden Symbole und Signalwörter sollen die mit diesem Produkt verbundenen Gefahren und Informationen erklären.

SYMBOL	WORT	BEDEUTUNG
	<b>ACHTUNG</b>	Kennzeichnet eine gefährliche Situation, die besondere Aufmerksamkeit erfordert, um jegliche Art von Verletzungen und/oder Schäden an der Maschine zu vermeiden.
	<b>NOTIZ</b>	Zeigt nützliche Informationen an, die die Arbeit erleichtern können.



**ACHTUNG:** Lesen und verstehen Sie alle Warnungen und Sicherheitshinweise, bevor Sie dieses Produkt verwenden. Nichtbeachtung kann zu Stromschlag, Feuer und/oder schweren Verletzungen führen.

Alle Informationen in diesem Handbuch sind für Ihre eigene Sicherheit und die Ihrer Umgebung relevant. Wenn Sie Fragen zu den in diesem Handbuch enthaltenen Informationen haben, wenden Sie sich an einen Fachmann oder an den Technischen Dienst. Die folgenden Informationen über Gefahren und Vorsichtsmaßnahmen enthalten die wahrscheinlichsten Situationen, die während des Gebrauchs dieser Maschine auftreten können. Konsultieren Sie alle Produktdokumentationen, Verpackungen und Etiketten vor der Verwendung. Wenn Sie auf eine Situation stoßen, die nicht in diesem Handbuch beschrieben ist, verwenden Sie den gesunden Menschenverstand, um die Maschine so sicher wie möglich zu benutzen, und wenn Sie eine Gefahr sehen, benutzen Sie die Maschine nicht.

## BENUTZER

- Dieses Produkt wurde für den Gebrauch durch volljährige Benutzer entwickelt, die diese Anleitung gelesen und verstanden haben. Lassen Sie keine Minderjährigen oder Personen, die diese Anleitung nicht verstehen, das Produkt benutzen.
- Bevor Sie dieses Produkt verwenden, machen Sie sich mit ihm vertraut. Stellen Sie sicher, dass Sie wissen, wo sich alle Steuerungen befinden, welche Sicherheitseinrichtungen und wie sie verwendet werden sollen.
- Wenn Sie ein unerfahrener Anwender sind, empfehlen wir Ihnen, einfache Arbeiten zu üben und, wenn möglich, in Begleitung einer erfahrenen Person.

## PERSONENSCHUTZ

- Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und nutzen Sie Ihren gesunden Menschenverstand, wenn Sie dieses Gerät bedienen. Benutzen Sie die Maschine niemals mit defekten Schutzeinrichtungen oder ohne Schutzvorrichtungen.
- Verändern Sie nicht die Bedienelemente an diesem Gerät.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn eines seiner Bauteile beschädigt ist.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen.
- Entfernen Sie alle Schlüssel oder Handwerkzeuge aus dem Arbeitsbereich, bevor Sie diese Maschine starten. Ein Schlüssel oder Werkzeug in der Nähe kann von einem beweglichen Teil der Maschine berührt und herausgeschleudert werden, was zu Verletzungen führen kann.
- Vermeiden Sie ein unbeabsichtigtes Anlaufen der Maschine. Vergewissern Sie sich, dass die Schalter der Maschine und der Stromversorgung in der Position OFF stehen, bevor Sie das Produkt anschließen oder bewegen.
- Achten Sie immer darauf, dass Sie das Gleichgewicht halten und sich in einer sicheren Position befinden. Achten Sie immer auf eine gute Fußabstützung und betreiben Sie die Maschine nur, wenn sie auf einer festen, sicheren und ebenen Fläche steht. Rutschige oder instabile Oberflächen können zum Verlust des Gleichgewichts oder der Kontrolle über das Gerät führen.
- Positionieren Sie Ihren Körper und Arm so, dass er den Kräften der Rückwärtsbewegung widersteht.
- Halten Sie alle Teile Ihres Körpers von der Kette fern, wenn die Maschine läuft. Vergewissern Sie sich vor dem Starten der Kettensäge, dass die Kette nicht mit einem Gegenstand in Berührung kommt.
- Die Schneidevorrichtung an diesem Gerät ist scharf. Halten Sie alle Teile Ihres Körpers von Schneidwerkzeugen und beweglichen Teilen fern, wenn die Maschine in Betrieb ist. Stellen Sie vor dem Starten der Maschine sicher, dass der Schneidaufzatz keine Gegenstände berührt.
- Halten Sie die Säge immer mit der rechten Hand am hinteren Griff und mit der linken Hand am vorderen Griff.
- Greifen Sie nicht zu weit aus und schneiden Sie nicht über Schulterhöhe. Dies hilft, einen versehentlichen Kontakt mit der Spitze zu vermeiden und ermöglicht eine bessere Kontrolle der Säge in unerwarteten Situationen.
- Lassen Sie das Gerät nicht unbeaufsichtigt laufen.
- Versuchen Sie nicht, geschnittenes Material aus dem Schneidwerkzeug zu entfernen, wenn es in Bewegung ist. Vergewissern Sie sich, dass die Maschine ausgeschaltet ist, wenn Sie Verschmutzungen beseitigen.
- Halten Sie die Maschine niemals am Schneidwerkzeug fest. Die Schneidwerkzeuge haben scharfe Kanten, an denen Sie sich verletzen können.
- Schneiden Sie immer mit voller Motorleistung und halten Sie die Drehzahl konstant.

## **ARBEITSKLEIDUNG**

- Ziehen Sie sich richtig an. Tragen Sie keine lose Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare und Kleidung von beweglichen Teilen der Maschine fern. Wir empfehlen die Verwendung von:
  - Augenschutz (Schutzbrille/Mesh/Methacrylat).
  - Gehörschutz (Kapselgehörschützer/Ohrstöpsel).
  - Kopf- und Gesichtsschutz (Helm und Maske).
  - Handschutz (Handschuhe/Mitnahmen).
  - Beinschutz (Hose / Ärmel).
  - Fußschutz (Sicherheitsstiefel).

## **VIBRATIONEN**

- Hohe Vibrationen und lange Expositionzeiten sind die Faktoren, die zur Erkrankung des weißen Fingers beitragen (Raynaud's Phänomen). Um das Risiko einer Weißfingerkrankheit zu verringern, müssen Sie diese Empfehlungen beachten:
  - Tragen Sie immer Handschuhe.
  - Kümmere dich immer darum, deine Hände warm zu halten.
  - Machen Sie regelmäßig Pausen.
  - Halten Sie die Maschine immer fest an den Griffen.
- Wenn Sie eines der Symptome der Weißfingerkrankheit feststellen, konsultieren Sie sofort Ihren Arzt.

## **SICHERHEIT IM ARBEITSBEREICH**

- Verwenden Sie dieses Gerät nicht in einer explosiven Atmosphäre in Gegenwart von brennbaren Flüssigkeiten, Gasen und Staub. Elektrische Maschinen erzeugen Funken, die Staub oder Dämpfe entzünden können.
- Der Bereich in einem Radius von 15 Metern um die Maschine muss als Gefahrenbereich gelten, den bei laufender Maschine niemand betreten darf (Sicherheitsbereich). Verwenden Sie, wenn nötig, Seile und Warnschilder, um die Sicherheitszone zu markieren. Halten Sie Kinder und Schaulustige während des Betriebs dieser Maschine fern. Ablenkungen können dazu führen, dass Sie die Kontrolle verlieren.
- Wenn Arbeiten von zwei oder mehr Personen gleichzeitig ausgeführt werden müssen, überprüfen Sie immer die Anwesenheit und den Standort der anderen, um einen ausreichenden Abstand zwischen den einzelnen Personen einzuhalten, um die Sicherheit zu gewährleisten.
- Halten Sie den Arbeitsbereich sauber und arbeiten Sie bei guter Beleuchtung. Verwenden Sie das Gerät nur bei Tageslicht oder guter künstlicher Beleuchtung. Verwenden Sie diese Maschine nicht bei Nacht, Nebel oder bei eingeschränkter Sicht, die es Ihnen nicht erlaubt, den Arbeitsbereich deutlich zu sehen.
- Überprüfen Sie den Arbeitsbereich vor dem Mähen und entfernen Sie alle Gegenstände (Steine, Holz usw.), die vom Mäher weggeschleudert werden oder ihn beschädigen könnten.
- Stellen Sie nach dem Auftreffen auf einen Fremdkörper den Motor ab. Untersuchen Sie den Mäher gründlich auf eventuelle Schäden.

## **SICHERHEIT BEI WARTUNG, TRANSPORT UND LAGERUNG**

- Verwenden Sie diese Maschine, das Zubehör, die Werkzeuge usw. gemäß dieser Anleitung und in der vorgesehenen Weise unter Berücksichtigung der Arbeitsbedingungen und der auszuführenden Arbeiten.
- Prüfen Sie, ob alle Sicherheitselemente installiert und in gutem Zustand sind.
- Setzen Sie das Gerät nicht unter Druck. Verwenden Sie dieses Gerät für die richtige Anwendung. Wenn Sie die richtige Maschine für die Art der auszuführenden Arbeiten verwenden, können Sie besser und sicherer arbeiten.
- Führen Sie regelmäßige Wartungsarbeiten an der Maschine durch. Führen Sie keine Wartungs- oder Reparaturarbeiten durch, die nicht in der Betriebsanleitung beschrieben sind. Wir empfehlen, Wartungs- und Reparaturarbeiten, die nicht in dieser Anleitung beschrieben sind, ausschließlich vom Technischen Dienst durchführen zu lassen.
- Reinigen Sie das Gerät nicht mit Lösungsmitteln, brennbaren Flüssigkeiten oder harten Schleifmitteln.

- Überprüfen Sie das Gerät vor jedem Gebrauch und kontrollieren Sie es auf Ausrichtungsfehler, lose oder festsitzende Teile, Verschleiß oder Schäden, die den ordnungsgemäßen Betrieb beeinträchtigen können. Wenn das Gerät beschädigt ist, lassen Sie es von einer autorisierten Servicestelle reparieren, bevor Sie es wieder benutzen.
- Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber. Ordnungsgemäß gewartete Schneidwerkzeuge verringern die Wahrscheinlichkeit von Zwischenfällen, da sie leichter zu kontrollieren sind.
- Ersatzteile müssen Originalteile sein, damit die Sicherheit des Geräts gewährleistet bleibt.
- Halten Sie den Lenker dieses Geräts trocken und sauber. Fettige oder ölige Lenker sind rutschig und führen zum Verlust der Kontrolle über die Maschine.
- Bewahren Sie ungenutzte Werkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Lesen Sie die Anweisungen zum Schmieren, Festziehen und Wechseln von Zubehörteilen. Eine nicht ordnungsgemäß gespannte oder geschmierte Kette kann reißen oder die Gefahr eines Rückschlags erhöhen.

## **UNERWARTETE REAKTIONEN IM BETRIEB MIT DER KETTENSÄGE**

- Seien Sie beim Schneiden mit der Motorsäge immer vorsichtig und achten Sie auf unerwartete Reaktionskräfte. Es gibt drei unvorhergesehene Reaktionskräfte, die an einer Kettensäge auftreten: Rückstoß, Vorwärtzug und Rückstoß.

### **RÜCKPRAALL**

- Wenn ein Gegenstand mit der Schneidkette im Bereich der Schwertspitze berührt wird, während er läuft. Die Berührung der Kette an der Schwertspitze kann eine unvorhergesehene Reaktionskraft hervorrufen, die die Schwertspitze nach oben drücken kann und eine Drehbewegung erzeugt, die das Schwert der Kette mit dem Benutzer kollidieren lassen kann. Diese Reaktion kann zum Verlust der Kontrolle über die Maschine und zu schweren Verletzungen führen.

### **VORZIEHEN**

- Wenn die Kette abrupt stoppt, wenn sie im Schnittbereich von einem Fremdkörper im Holz eingeklemmt wird oder weil sie nicht richtig geschnitten wird. Die Kette schiebt die Säge nach vorne und wenn sie nicht richtig an den Ast oder Baum gehalten wird, verursacht sie einen unerwarteten Zug, der zum Verlust der Kontrolle und zu schweren Verletzungen führen kann.
- Um dieses "Vorziehen" zu vermeiden, starten Sie den Schnitt mit Vollgas und halten Sie die Maschine während des Schneidens immer auf Vollgas und stützen Sie die Kralle der Säge gegen das zu schneidende Holz ab.

### **RÜCKTASTE**

- Ein Rückschlag kann auftreten, wenn das Schwert einen Gegenstand berührt oder wenn das Holz geschlossen ist und die Kette im Schnitt steckt. Der Spaltenkontakt kann in einigen Fällen eine extrem schnelle Rückreaktion auslösen und das Schwert nach oben und in Richtung des Benutzers bewegen. Ist die Kette in einer Position am oberen Rand des Schwertes verriegelt, kann sie zum Benutzer geschoben werden. In beiden Fällen kann der Benutzer die Kontrolle über die Maschine verlieren und schwer verletzt werden.
- Jede dieser Reaktionen kann dazu führen, dass Sie die Kontrolle über die Säge verlieren, was zu schweren Verletzungen führen kann.
- Diese Reaktionskräfte sind das Ergebnis einer unsachgemäßen Verwendung des Werkzeugs und/oder unsachgemäßer Verfahren oder Betriebsbedingungen und können durch entsprechende Vorsichtsmaßnahmen vermieden werden:
  - Halten Sie die Säge mit beiden Händen und Daumen und Fingern fest um die Griffe der Säge und positionieren Sie Körper und Arme so, dass sie unerwarteten Kräften standhalten kann.
  - Arme nicht zu weit ausstrecken und nicht über Schulterhöhe schneiden.
  - Achten Sie immer darauf, wo sich die Spitze des Kettenschwertes befindet.
  - Achten Sie darauf, dass die Schwertspitze nichts berührt.
  - Schneiden Sie keine Äste mit der Schwertspitze.
  - Stellen Sie sicher, dass sich keine Nägel oder Metallteile im Schneidebereich befinden und achten Sie besonders auf Nägel oder Eisenteile, die sich um den Schneidebereich herum befinden können. Seien

Sie auch vorsichtig beim Schneiden von Hartholz, wo die Kette sich verfangen und blockieren kann und somit einen Rückprall verursacht.

- Starten Sie mit Vollgas und halten Sie die Maschine während des Schneidens immer auf Vollgas.
- Schneiden Sie jeweils nur einen Ast oder ein Stück Holz.
- Seien Sie vorsichtig, wenn Sie die Sägekette in einen bereits begonnenen Schnitt einlegen, um fortzufahren.
- Schneiden Sie erst mit der Motorsäge, wenn Sie mit der Schnitttechnik vertraut sind.
- Nicht in Äste oder Holzstücke schneiden, die während des Schneidens Ihre Position verändern können.
- Halten Sie die Kette in gutem Zustand.
- Arbeiten Sie nur, wenn die Kette gut geschärft und richtig gespannt ist.
- Niemals auf der Schnittebene der Motorsäge stehen.
- Verwenden Sie nur vom Hersteller angegebene Ersatzschwerter und -ketten. Falsch ausgetauschte Schwerter und Ketten können einen Kettenbruch und/oder Rückstoß verursachen.
- Befolgen Sie die Anweisungen des Herstellers zum Schärfen und Warten der Sägekette.

## ELEKTRISCHE SICHERHEIT

- Verändern Sie den Stecker niemals in irgendeiner Weise. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines Stromschlags. Wenn Sie einen Schaden feststellen, senden Sie Ihr Gerät an den Service.
- Öffnen oder versuchen Sie nicht, den Akku oder das Ladegerät zu reparieren.
- Schützen Sie den Akku und das Ladegerät vor Feuchtigkeit. Halten Sie den Akku von extremer Hitze und Kälte fern.
- Laden Sie den Akku nur bei einer Umgebungstemperatur (Umgebungsluft) zwischen 0°C und 40°C.
- Verwenden Sie das Kabel nicht, um das Ladegerät zu tragen, zu heben oder abzustecken. Halten Sie das Kabel von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder beweglichen Teilen fern. Beschädigte oder verwinkelte Kabel erhöhen die Gefahr eines Stromschlags.
- Betreiben Sie das Ladegerät nicht im Freien.
- Trennen Sie das Ladegerät bei Nichtgebrauch oder vor Reinigungs- und Reparaturarbeiten von der Stromquelle. Gehen Sie besonders vorsichtig mit der Batterie um.
- Lagern Sie den Akku bei Nichtgebrauch an einem trockenen Ort zwischen 10°C und 30°C.
- Diese Batterie ist versiegelt und es sollte niemals Flüssigkeit aus ihr austreten. Wenn das Siegel gebrochen ist und die Flüssigkeit schnell mit Ihrer Haut in Berührung kommt, waschen Sie sich mit viel Wasser und Seife, neutralisieren Sie die Flüssigkeit mit einer schwachen Säure wie Zitrone oder Essig und suchen Sie dringend eine medizinische Einrichtung auf. Wenn die Batterieflüssigkeit mit Ihren Augen in Berührung kommt, spülen Sie sie 10 Minuten lang gründlich mit Wasser aus und rufen Sie sofort einen Arzt zu Hilfe.
- Die Batterie sollte wieder aufgeladen werden, wenn sie nicht mehr genug Energie für die zuvor leicht zu verrichtende Arbeit liefert. Verwenden Sie das Produkt nicht weiter mit einer leeren Batterie.
- Der Akku ist werkseitig nicht vollständig aufgeladen. Laden Sie den Akku zuerst vollständig auf, bevor Sie versuchen, ihn zu verwenden.
- Schalten Sie das Gerät niemals während des Ladevorgangs ein.
- Verwenden Sie nur vom Hersteller zugelassene Akkus und Ladegeräte.

## SERVICE

- Lassen Sie das Produkt regelmäßig von einem qualifizierten Techniker überprüfen und verwenden Sie nur Originalersatzteile. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an den Technischen Dienst.

## WARNSYMBOLE

Die Symbole auf den Warnschildern dieses Systems und/oder in der Bedienungsanleitung weisen auf Informationen hin, die für den sicheren Betrieb dieses Systems erforderlich sind.

	Achtung, Gefahr!		Personen, die nicht ausreichend geschützt sind, sollten sich in sicherer Entfernung aufhalten.
	Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.		Halten Sie Kinder von dieser Maschine fern.
	Tragen Sie einen Schutzhelm.		Gefahr des Materialausstoßes. Achten Sie auf Gegenstände, die von der Maschine berührt und projiziert werden können.
	Tragen Sie Augen- und Gehörschutz.		Gefahr! Risiko einer Amputation der Finger. Halten Sie Ihre Füße und Hände vom Schneidwerkzeug fern.
	Tragen Sie eine Maske, um sich vor Staub, Dampf und anderen giftigen Dämpfen zu schützen.		Legen Sie keine Hände oder andere Körperteile in die Nähe von beweglichen Teilen der Maschine.
	Tragen Sie robuste, rutschfeste Schutzhandschuhe.		Bevor Sie Wartungs- oder Reparaturarbeiten an der Maschine durchführen, schalten Sie diese aus und entnehmen Sie die Batterie.
	Tragen Sie Beinschutz und rutschfeste Sicherheitsstiefel mit Stahlschutz.		Garantiert Schallleistungspegel XX Lwa, dB (A).
	Nicht Regen oder Feuchtigkeit aussetzen.		Entsorgen Sie Ihr Gerät umweltgerecht. Nicht in den Hausmülltonnen entsorgen.
	Stromschlaggefahr! Niemals Wasser auf Elektrowerkzeuge und Netzkabel projizieren.		Entspricht den CE-Richtlinien.

## WARENBESCHREIBUNG

### NUTZUNGSBEDINGUNGEN

Schneiden Sie nur Holz. Verwenden Sie die Kettensäge nicht für einen anderen Zweck als den, für den sie bestimmt ist. Verwenden Sie die Kettensäge nicht zum Schneiden von Kunststoff, Ziegeln oder anderen Baumaterialien als Holz. Jede andere Verwendung als die oben beschriebene kann zu gefährlichen Situationen führen und entbindet den Hersteller von jeglicher Verantwortung.

### DETAILLIERTE PRODUKTBESCHREIBUNG



- |   |  |
|---|--|
| 1. Hinterer Griff<br>2. Öltankdeckel<br>3. Frontprotektor / Kettenbremse<br>4. Kette<br>5. Schwert<br>6. Kettenspanner<br>7. Blockieren des Schwertes<br>8. Ritzelabdeckung<br>9. Ölstand<br>10. Hintere Stoßstange | 11. Abzug sperren/entsperren<br>12. Ein/Aus-Trigger<br>13. Batterie<br>14. Frontgriff<br>15. Akkustand<br>16. Batterieanzeige<br>17. Batterieverriegelung<br>18. Ladungsanzeige<br>19. Ladegerät |
|---|--|



**NOTIZ:** Die in diesem Handbuch beschriebenen Produkte können in Aussehen, Einschlüssen, Beschreibung und Verpackung von den hier gezeigten oder beschriebenen Produkten abweichen.

## TECHNISCHE MERKMALE

### GS200L

Leerlaufdrehzahl	2300rpm
Führungsschiene	254mm (10in)
Schnittgeschwindigkeit	5m/s
Ölkapazität	180ml
Schwert Typ	12" Oregon (304mm)
Schallleistungspegel	<96 dB(A)
Gewicht	3,7Kg

### BATTERIE

Typ	Li-Ion
Nennspannung	20 V
Kapazität	4000 mAh
Ladezeit	120 min
Kompatibler Akku	BT202L - BT204L

### LADEGERÄT

Nennspannung	230 V~, 60 Hz
Nennleistung	140W
Laststrom	2,4 A
Schutzklasse	II
Kompatibles Ladegerät	CBT200L



**NOTIZ:** GREENCUT behält sich das Recht vor, die technischen Daten ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

## BOX INHALT

1. Kettensäge
2. Batterie
3. Ladegerät
4. Gebrauchsanweisung

- Nehmen Sie das Produkt und das Zubehör aus der Verpackung. Stellen Sie sicher, dass alle Artikel vorhanden sind.
- Überprüfen Sie das Produkt, um sicherzustellen, dass es während des Transports nicht gebrochen oder beschädigt wurde.
- Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial erst, wenn Sie das Produkt sorgfältig geprüft und zufriedenstellend verwendet haben.



**ACHTUNG:** Sollten Teile fehlen oder beschädigt sein, wenden Sie sich bitte an den Technischen Dienst. Verwenden Sie dieses Produkt nicht ohne Austausch des Teils. Die Verwendung dieses Produkts mit beschädigten oder fehlenden Teilen kann zu schweren Verletzungen des Bedieners führen.

## MONTIEREN

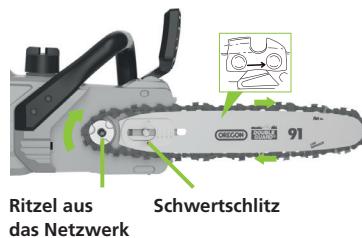
### MONTAGE DER KETTE UND DES SCHWERTES

1. Lösen Sie die Kettenbremse, indem Sie den vorderen Schutz (3) nach hinten schieben.
2. Entriegeln und lösen Sie die Schienensperre (7) und entfernen Sie dann den Kettenradschutz (8).
3. Legen Sie die Kette der Kettensäge (4) um die Schiene (5). Überprüfen Sie die korrekte Position in der Nut der Schiene. Achten Sie auf die richtige Drehrichtung der Kette: Die Richtung, in die der Pfeil auf der Kette zeigt, muss mit der auf der Schiene markierten Richtung übereinstimmen.

**! ACHTUNG:** Achten Sie beim Auflegen der Kette auf die richtige Position des Führungsschlitzes an der Schiene.



4. Halten Sie die Kette in der richtigen Position auf der Schiene und legen Sie die Kette um das Zahnrad (Kettenrad). Montieren Sie die Schiene bündig mit der Montagefläche, so dass die Windung des Kettenbolzens in die lange Nut der Schiene passt.
5. Montieren Sie den Kettenradschutz (8).
6. Drücken Sie die Stangenblockierung (7) leicht im Uhrzeigersinn.



### EINSTELLUNG DER KETTENSPANNUNG

**! ACHTUNG:** Spannen Sie während des Betriebs die Sägekette und die Schiene nach maximal 5 Schnitten nach.

1. Heben Sie die Spitze des Schwertes leicht an.
2. Prüfen Sie, ob die Kette an der Säge gut funktioniert, indem Sie sie von Hand drehen.
3. Drehen Sie den Spannknopf (6) im Uhrzeigersinn, bis die Kette an der Unterseite der Schiene befestigt ist.
4. Ziehen Sie die Verriegelung der Schiene fest und arretieren Sie sie.



## PRODUKT-NUTZUNG

### KETTENSCHMIERÖL EINSETZEN



**ACHTUNG:** Arbeiten Sie nie ohne Kettenschmiermittel. Wenn die Kette an Ihrer Kettensäge ohne Schmiermittel arbeitet, können Schiene und Kette der Säge beschädigt werden. Prüfen Sie daher unbedingt regelmäßig und auch vor jedem Einsatz der Säge den Ölstand in der Ölstandsanzeige. Verwenden Sie spezielles Kettensägenöl.

DE

#### PRÜFEN DER SCHMIERUNG

1. Starten Sie das Gerät.
2. Lassen Sie die Sägekette für kurze Zeit (15 s) mit ca. 15 cm pro Fläche laufen. Bei ausreichender Schmierung wird das aus der Sägekette austretende Öl eine leichte Spur bilden..

#### ÖLFÜLLUNG

1. Stellen Sie das Gerät mit dem Öltankdeckel nach oben in eine sichere Position.
2. Reinigen Sie vor dem Öffnen den Öltankdeckel, falls erforderlich.
3. Entfernen Sie den Deckel des Ölbehälters, indem Sie ihn gegen den Uhrzeigersinn drehen.
4. Füllen Sie den Öltank vorsichtig mit Kettensägenöl. Verschütten Sie es nicht. Wenn Sie Tropfen verschütten, wischen Sie diese unbedingt auf.
5. Dieses Gerät enthält eine automatische Ölpumpe, die die Kette schmiert. Kontrollieren Sie den verbleibenden Ölstand durch das Ölstandsfenster (9).
6. Setzen Sie den Öltankdeckel auf, indem Sie ihn im Uhrzeigersinn drehen.



### BATTERIEANLAGE



**NOTIZ:** Wenn die Batterie vollständig geladen ist, schaltet das Ladegerät automatisch auf die Erhaltungsladefunktion um. Auf diese Weise kann die Batterie sicher und unbegrenzt im Ladegerät verbleiben.



**ACHTUNG:** Die Batterie muss vor dem ersten Start geladen werden.

1. Drücken Sie die Sperrtaste und nehmen Sie den Akku aus dem Gerät.
2. Legen Sie den Akku in das Ladegerät ein.
3. Schließen Sie das Ladegerät an das Stromnetz an. Der Ladezustand wird durch die Anzeigen am Ladegerät angezeigt.
4. Setzen Sie den Akkupack in das Gerät ein und achten Sie darauf, dass er richtig einrastet.



#### LASTANZEIGEN

- 4 Leds an: Die Batterie ist voll.
- 1,2 oder 3 Leds an: Die Batterie hat genügend Strom.
- 1 LED leuchtet: Die Batterie ist leer. Laden Sie den Akku auf.
- 4 Leds blinken: Die Batterie ist zu heiß oder zu kalt. Verwenden oder laden Sie den Akku nicht, sondern warten Sie, bis die Temperatur des Akkus zwischen 4 °C und 40 °C liegt.

## EIN UND AUS



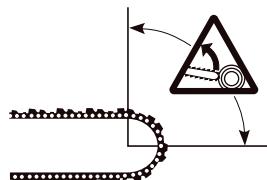
**ACHTUNG:** Bevor Sie mit dem Betrieb beginnen, müssen Sie die Batterie in das Gerät einsetzen.

1. Ziehen Sie kräftig am vorderen Schutzblech/Kettenbremshebel in Richtung des vorderen Griffes.
2. Drücken Sie die Auslöstaste mit dem Daumen.
3. Ziehen Sie den Gasbedienungshebel. Nach dem Ziehen des Gaspedalabzugs ist die Abzugsentriegelung fixiert und kann losgelassen werden.
4. Um die Säge auszuschalten, lassen Sie den Ein/Aus-Schalter los.



## KETTENBREMSE

Der Rückstoß entsteht, wenn die Oberkante oder Spitze des Schwertes auf Holz oder andere harte Gegenstände trifft. Das Gerät wird mit Wucht hin- und hergeschleudert, was zu schwersten Verletzungen führen kann.



Um die Verletzungsgefahr im Falle eines Rückschlags zu verringern, ist das Gerät mit einer Kettenbremse ausgestattet, die im Moment des Aufpralls automatisch aktiviert wird und die Sägekette sofort stoppt.



**ACHTUNG:** Vor Beginn der Arbeit mit diesem Gerät muss die korrekte Funktion der Kettenbremse überprüft werden. Wenn die Kettenbremse nicht richtig funktioniert, wenden Sie sich sofort an einen Servicetechniker.

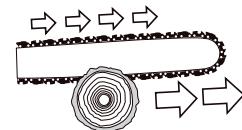
1. Stellen Sie das Gerät auf den Boden.
2. Schalten Sie das Gerät ein.
3. Kippen Sie den Frontprotektor nach vorne. Die Kette muss sofort anhalten.

## SÄGETECHNIK

### ZIEHEN DER SÄGE

Bei dieser Technik erfolgt das Sägen mit dem unteren Teil des Schwertes von oben nach unten. Die Säge schiebt das Gerät nach vorne, weg vom Benutzer. Auf diese Weise bildet die Vorderkante des Geräts eine Stütze, die die beim Sägen auftretenden Kräfte im Baumstamm auffängt. Der Anwender hat viel mehr Kontrolle über das Gerät und kann Rückschläge besser vermeiden. Dies ist daher die bevorzugte Sägetechnik.

1. Sägen Sie so nah wie möglich an den Motorblock heran und lassen Sie den Anschlag in das Holz greifen.
2. Wenn der Anschlag zu fest gegriffen wird, ziehen Sie den Sägegriff nach oben. Durch die Hebelwirkung wird die Schiene nach unten gedrückt, wodurch die Sägearbeit erleichtert wird.

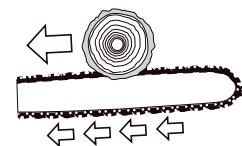


### SCHIEBEN DER SÄGE

Bei dieser Technik wird mit der Oberkante der Führungsschiene von unten nach oben gesägt. Die Säge schiebt das Gerät zum Anwender zurück.



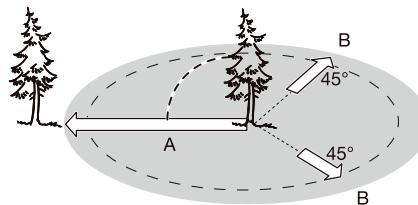
**ACHTUNG:** Wenn der Benutzer die Kraft der Säge beim Zurückschieben nicht mit seiner Körperkraft ausgleicht, besteht die Gefahr, dass nur die Spitze der Führungsschiene mit dem Holz in Berührung kommt und somit ein Rückschlag entsteht.



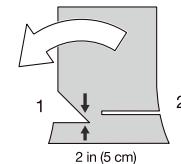
### ABHOLZUNG EINES BAUMES

Stellen Sie vor Beginn der Protokollierungsarbeiten sicher, dass:

- Es befinden sich keine Menschen oder Tiere im Bereich der Baumfällung.
- Für jeden Teilnehmer ist ein hindernisfreier Fluchtweg vorhanden. Der Rückzug erfolgt diagonal gegen die Fällrichtung.
- Der Bereich um den Kofferraum ist frei von Hindernissen (Stolpergefahr).
- Die nächste Arbeitsstelle ist mindestens zweieinhalb Meter vom Baum entfernt. Vor der Fällung muss die Richtung der Baumfällung überprüft werden.



1. Markieren Sie den Stamm etwa ein Drittel seines Durchmessers auf der Seite der Fällrichtung.
2. Machen Sie auf der anderen Seite den Fällschnitt, der etwas höher als die Fällkerbe sein sollte (ca. 2 Zoll).

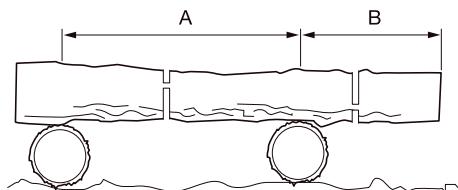


## UNTERSTÜTZTE TRUNKS

**!** **ACHTUNG:** Schneiden Sie keine Stämme unter Spannung. Abgesplittetes Holz oder ein verdrehtes Schwert können schwerste Verletzungen verursachen.

Es wird empfohlen, die zu sägenden Stämme auf Böcke zu legen.

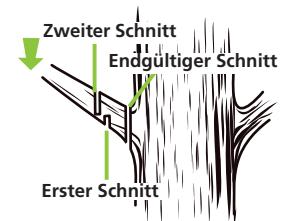
In der Zone A wird zunächst etwa ein Drittel des Stammdurchmessers von oben nach unten geschnitten, und dann erfolgt der letzte Schnitt von unten nach oben. In Zone B wird zuerst etwa ein Drittel des Stammdurchmessers von unten nach oben und dann von oben geschnitten.



## ZWEIGE SCHNEIDEN

Arbeiten Sie immer auf der gegenüberliegenden Seite des betreffenden Astes.

1. Beginnen Sie am unteren Ende des Baums und arbeiten Sie sich nach oben.
2. Führen Sie die Säge immer von oben nach unten durch das Holz.
3. Wenn Sie dicke Äste schneiden, machen Sie den ersten Schnitt von unten. Schneiden Sie dann von oben und zum Schluss den restlichen Stumpf ab.
4. Wenn Sie Äste von liegenden Stämmen entfernen, schneiden Sie zuerst lose Äste ab, die in die Luft ragen. Beim Zerlegen des Stammes werden nur die tragenden Äste abgeschnitten.



## WARTUNG

Eine gute Wartung verlängert die Lebensdauer der Maschine. Bei längerem oder ständigem Gebrauch kann eine intensivere Wartung erforderlich sein, damit die Maschine weiterhin einwandfrei funktioniert.

 **ACHTUNG:** Stellen Sie sicher, dass der Motor vollständig abgeschaltet ist, bevor Sie eine Wartung oder Reparatur durchführen. Dadurch werden potenzielle Risiken ausgeschlossen.

### REGELMÄSSIGE WARTUNG

#### TÄGLICHER CHECK

Schwertschmierung	Vor jedem Gebrauch
Kettenspannung	Vor jedem Gebrauch und häufig
Kettenschleifen	Vor jedem Gebrauch eine Sichtprüfung durchführen.
Für beschädigte Teile	Vor jedem Gebrauch
Für lose Schrauben	Vor jedem Gebrauch
Kettenbremsfunktion	Vor jedem Gebrauch

#### PRÜFEN UND REINIGEN

Schwert	Vor jedem Gebrauch
Komplette Säge	Nach jedem Gebrauch
Kettenbremse	Alle 5 Stunden*



**ACHTUNG:**

- Tragen Sie immer Handschuhe, wenn Sie in der Nähe der Messereinheit arbeiten.
- Verwenden Sie nur Original-Ersatzteile für dieses Gerät.
- Reinigen Sie das Gerät mit einem leicht feuchten Tuch.

### SCHWERT- UND KETTENWECHSEL



**ACHTUNG:** Die Sägekette ist sehr scharf, verwenden Sie immer Schutzhandschuhe, wenn Sie Wartungsarbeiten an der Kette durchführen. Eine stumpfe oder verschlissene Kette kann beim Schneiden eine zu hohe Motordrehzahl verursachen, was zu schweren Motorschäden führen kann. Unsachgemäßes Schärfen der Kette erhöht die Gefahr des Rückschlags. Wenn Sie eine beschädigte Kette nicht ersetzen oder reparieren, kann dies zu schweren Verletzungen führen.

1. Um die Teile auszutauschen, folgen Sie der gleichen Montageanleitung für die Schiene und die Kette wie für die Säge.

### INSPEKTION UND REINIGUNG DER KETTENBREMSE

- Halten Sie den Kettenbremsmechanismus immer sauber, indem Sie die Anschlüsse leicht abbürsten, damit kein Schmutz entsteht.
- Überprüfen Sie nach der Reinigung immer die Funktion der Kettenbremse.

## IDENTIFIKATION UND PROBLEMLÖSUNG

Die Tabelle enthält einige der häufigsten Probleme, ihre Ursachen und Abhilfen.

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHE	LÖSUNG
	Die Batterie ist nicht korrekt installiert.	Legen Sie die Batterie ein.
	Der EIN/AUS-Schalter ist nicht eingeschaltet.	Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist
	Das Gerät funktioniert nicht.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Ziehen Sie die Kettenbremse nach hinten (In Richtung des Benutzers).</li> <li>Lösen Sie den EIN/AUS-Schalter und die Sicherheitsverriegelung.</li> <li>Starten Sie das Gerät neu, indem Sie den EIN/AUS-Schalter und die Sicherheitsverriegelung drücken.</li> </ol>
	Die Batterie ist erschöpft.	Laden Sie den Akku auf.
	Der Akku ist defekt.	Kontaktieren Sie den Kundendienst.
	Das Gerät ist defekt.	



**NOTIZ:** Wenn Sie das Problem nicht lösen können, wenden Sie sich bitte an den Technischen Dienst.

## TRANSPORT UND LAGERUNG

- Halten Sie die Maschine an, entfernen Sie den Akku und lassen Sie das Werkzeug abkühlen, bevor Sie es lagern oder transportieren.
- Transportieren Sie die Batterie in Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen Vorschriften.
- Stellen Sie sicher, dass während des Transports keine Batterie mit anderen Batterien oder leitenden Materialien in Kontakt kommen kann, indem Sie freiliegende Anschlüsse mit nicht leitenden Kappen oder Klebeband schützen.
- Transportieren Sie keine Batterien, die Risse haben oder auslaufen.
- Reinigen Sie das Produkt von jeglichen Fremdkörpern. An einem kühlen, trockenen, gut belüfteten Ort außerhalb der Reichweite von Kindern lagern. Halten Sie das Produkt von ätzenden Mitteln wie Gartenchemikalien und Tausalzen fern. Nicht im Freien lagern.
- Bedecken Sie das Schwert mit seinem Gehäuse, bevor Sie das Gerät lagern oder während des Transports.
- Lagern Sie den Akku und das Ladegerät getrennt an einem trockenen, feuchtigkeits- und frostfreien Ort.
- Lagern Sie den Akku nicht an Orten, an denen statische Elektrizität erzeugt werden kann. Transportieren Sie die Batterie niemals in einer Metallbox.
- Lagern Sie die Batterie an einem Ort ohne extreme Temperaturen und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt.
- Lagern Sie das Ladegerät nur an einem geschlossenen, trockenen Ort.
- Alle Batterien verlieren allmählich ihre Ladung. Laden Sie die Batterien alle 3 Monate nach.

## ENTSORGUNG UND RECYCLING

Verschlissene Produkte sind potenziell recycelbar und sollten nicht über den üblichen Müll entsorgt werden. Helfen Sie uns, die Umwelt und die natürlichen Ressourcen zu schützen.

Entsorgen Sie das Gerät umweltgerecht. Nicht über den Hausmüll entsorgen. Seine Kunststoff- und Metallkomponenten können getrennt und recycelt werden. Bringen Sie dieses Gerät zu einem zugelassenen Recyclingzentrum (grüner Punkt).

Die für die Verpackung der Maschine verwendeten Materialien sind recycelbar: Bitte entsorgen Sie sie in dem entsprechenden Behälter.



**ACHTUNG:** Bringen Sie die Batterie zur Entsorgung zu einem örtlichen zertifizierten Recycling- und/oder Entsorgungszentrum. Wenn der Akku bricht oder bricht, unabhängig davon, ob er ausläuft oder nicht, laden Sie ihn nicht wieder auf und verwenden Sie ihn nicht. Werde es los und ersetze es durch ein neues - beachte NICHT, es zu reparieren!

## GARANTIE

GREENCUT gewährt auf alle GREENCUT Produkte eine Garantie von 2 Jahren (gültig für Europa). Die Gewährleistung richtet sich nach dem Kaufdatum unter Berücksichtigung des Verwendungszwecks des Produkts.

Als Garantiebedingung muss der Originalbeleg mit Angabe des Kaufdatums und seiner Beschreibung sowie des defekten Werkzeugs vorgelegt werden. Die Gewährleistung erstreckt sich nicht auf normalen Verschleiß, insbesondere an Schaufeln, Schaufelbefestigungen, Turbinen, Lichtquellen, Lüfter- und Antriebsriemen, Laufrädern, Luftfiltern, Zündkerzen und Schäden durch unsachgemäßen Gebrauch, insbesondere durch Nichtbeachtung der Betriebs- und Wartungsanleitung.

Bei Reparaturen oder Modifikationen durch den Verbraucher oder mit anderen als Original-GREENCUT-Ersatzteilen erlischt die Gewährleistung.

Im Falle eines berechtigten Gewährleistungsanspruchs sind wir berechtigt, das defekte Werkzeug nach unserer Wahl kostenlos zu reparieren oder zu ersetzen. Weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen.

## EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Wir, PRAT INTERNATIONAL BRANDS S.L., Eigentümer der Marke GREENCUT, mit Sitz in der Calle Blanquers (Grundstück 7-8) Polígono Industrial Valls. 43800 - Valls, SPANIEN, erklären, dass die Kettensäge GS200L ab dem Jahr 2020 in Übereinstimmung mit den Anforderungen der geltenden Richtlinien des Europäischen Parlaments und des Rates entsprechen:

- Richtlinie 2006/42/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Mai 2006 über Maschinen und zur Änderung der Richtlinie 95/16/EG.
- Richtlinie 2014/30/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit.
- Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.

Harmonisierte Normen:

EN 60745-1:2009 + A11:2010, EN 60745-2-13 : 2009 + A1:2010, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015.

Das gelieferte Produkt entspricht dem Muster, das zur EG-Baumusterprüfung eingereicht wurde.

Valls (SPANIEN), 10. Oktober 2020,



Albert Prat Asensio, CEO (Prokurist und verantwortlich für die technische Dokumentation).

**GREENCUT®**







[www.greencut.es](http://www.greencut.es)

Manual revisado en diciembre de 2020