



Motosierra CS1500

Preguntas frecuentes

1. ¿CUÁL ES LA DIFERENCIA ENTRE LA CS1200 Y LA CS1500?

La CS1500 cuenta con una tecnología patentada de cadena autoafilable Powersharp® para que nunca más tenga que cortar con una cadena desafilada. La CS1500 también ha aumentado la potencia (2400W) y el par en comparación con la CS1200 (1800W), lo que permite al usuario avanzar más en el trabajo.

La longitud de la barra de la CS1500 es de 16" (40 cm) o 18" (45 cm), mientras que la longitud de la barra de la CS1200 es de 14" (35 cm), por lo tanto, la CS1500 le permite cortar troncos más largos.

2. ¿QUÉ ES POWERSHARP (LA PALANCA ROJA) Y CÓMO FUNCIONA?

La motosierra cuenta con un sistema de afilado de cadena integrado. Cuando la cadena esté desafilada o no corte lo suficientemente rápido, ponga la motosierra a toda velocidad, tire de la palanca roja durante 3 a 5 segundos y la cadena funcionará como nueva. Se podrán realizar aproximadamente de 10 a 20 autoafilados en una cadena PowerSharp individual, dependiendo de lo dañada que esté la cadena antes de afilarla.

3. ¿SE PUEDE UTILIZAR UNA CADENA QUE NO SEA DEL TIPO POWERSHARP EN LA MOTOSIERRA CS1500?

Sí. Se pueden utilizar otras cadenas en la motosierra; sin embargo, la función de afilado integrada sólo funcionará con la cadena PowerSharp. Cuando instale otro tipo de cadena, quite la piedra de afilar, ya que las cadenas sin PowerSharp pueden dañarse al accionar la palanca roja cuando hay instalada una piedra de afilar.

Se puede usar cualquier cadena Low Profile™ de 3/8", de calibre 0,050" como cadena alternativa. Sin embargo, asegúrese de que el número de eslabones de la transmisión de la cadena coincida con la longitud de la barra. Véase la tabla siguiente:

- La barra de 16" - 40 cm requiere una cadena de eslabones motrices de 56" (Q91VG056E)
- La barra de 18" - 45cm requiere una cadena de eslabones motrices de 62" (Q91VG062E)

4. ¿PUEDO COLOCAR UNA BARRA GUÍA MÁS CORTA O MÁS LARGA EN LA MOTOSIERRA?

Se recomienda utilizar una barra guía de la misma longitud que la que incluye originalmente la motosierra. La motosierra CS1500 se puede equipar con una barra guía de 16" (40 cm) o de 18" (45cm).

5. ¿LA SIERRA UTILIZA ACEITE?

Así es. Se requiere aceite para barras y cadenas para lubricar adecuadamente el sistema de corte. Se recomienda el aceite para barras y cadenas de Oregon®. Coloque la motosierra sobre su lateral y llene el depósito de aceite al que se accede a través del tapón de aceite. Deje espacio para el intercambio de aire en el depósito de aceite para que el respiradero funcione correctamente. Compruebe el nivel de aceite con frecuencia y rellénelo según sea necesario.

6. ¿CÓMO APRIETO LA CADENA?

Desenchufe siempre la motosierra y use guantes cuando apriete la cadena. Afloje ligeramente la perilla de desbloqueo de la protección lateral, pero no quite la protección lateral. Levante la nariz de la barra guía y gire el anillo de tensado de la cadena en el sentido de las agujas del reloj. Apriete el anillo de tensado de la cadena hasta que los dientes más bajos situados debajo de la barra entren en contacto con la barra. Tire ligeramente de la cadena. La tensión es correcta cuando la cadena vuelve a encajar después de haberla sacado 3 mm de la barra guía. Después de un corto período de uso, deje que la cadena se enfríe, desenchufe la motosierra y compruebe de nuevo la tensión. Observe atentamente la tensión durante la primera media hora de uso y periódicamente durante toda la vida útil de la cadena, reajustándola según sea necesario cuando la cadena y la barra estén frías al tacto. Nunca tense la cadena cuando esté caliente. La cadena cederá como resultado del uso normal, sin embargo, la insuficiencia de aceite, el uso agresivo o la falta de mantenimiento recomendado pueden llevar a que empiece a ceder de forma prematura.

Consulte la guía de inicio rápido y/o el manual del usuario para obtener más información.

NO apriete demasiado la cadena en la barra. Un apriete excesivo puede provocar que se funda la carcasa de plástico en la zona del piñón.

7. MI MOTOSIERRA CS1500 FUNCIONA, PERO NO CORTA

Compruebe que la cadena esté bien colocada. En caso afirmativo, consulte las siguientes preguntas frecuentes

8. MI MOTOSIERRA CS1500 FUNCIONA, PERO NO CORTA

La cadena de la motosierra está desafilada por uso prolongado o mal uso. Necesita ser afilada o sustituida si las placas superiores de la cortadora han sido afiladas muchas veces hasta el final de su vida útil.

9. MI MOTOSIERRA CS1500 NO FUNCIONA

Compruebe que el freno de cadena está desbloqueado (la barra delantera está completamente hacia atrás, es decir, está «apagada»).

10. LA CADENA SE CAE DURANTE EL USO

Hay tres posibles razones para que la cadena se salga.

- a. La cadena está desgastada y ha cedido completamente. Esto significa que ya no se puede tensar correctamente. En este caso, deseche la cadena usada y cámbiela por una nueva.
- b. La lengüeta de la cubierta lateral no está en la ranura. En este caso, asegúrese de que la lengüeta de la cubierta lateral esté correctamente situada en la ranura.
- c. Insuficiente tensión en la cadena. Ajústela siguiendo el manual de instrucciones y/o la guía de inicio rápido.

11. EL ACEITE NO BOMBEA

Siga el procedimiento de cebado manual. Evite apretar demasiado el tapón de aceite, creando un vacío.

12. ¿TIENE LA SIERRA CS1500 UN EMBRAGUE EN LA CADENA DE TRANSMISIÓN O ES DE TRANSMISIÓN DIRECTA?

La CS1500 funciona mediante un engranaje, por lo tanto, esa es la razón de que sea tan eficiente y potente frente a máquinas de potencia equivalente de la competencia.

13. ¿SON COMPATIBLES LAS MOTOSIERRAS CS1500 CON LAS CADENAS DE CORTE DE OREGON?

Técnicamente, la cadena de corte Low Profile 3/8 se ajusta a esta sierra, sin embargo, la sierra no está diseñada para utilizarse para entarimar y sólo debe utilizarse para aplicaciones de corte transversal manual.

14. ¿LAS MOTOSIERRAS CS1500 TIENEN UN FILTRO EN EL DEPÓSITO DE ACEITE?

Sí, tienen filtro en el depósito de aceite.

15. AGRADECERÍA CUALQUIER OPINIÓN SOBRE LA IDONEIDAD DE ESTE PRODUCTO PARA PODAR SETOS.

Las motosierras están diseñadas específicamente para cortar madera. Si necesita podar setos, se recomienda un podador de setos especializado. Los matorrales largos y finos que a menudo se asocian con la poda de setos no favorecen al mecanismo/método de corte de una motosierra y pueden resultar peligrosos. No recomendamos podar setos con ninguna motosierra.

16. CREO QUE HE DOBLADO LIGERAMENTE LA BARRA PORQUE YA NO PUEDO HACER CORTES RECTOS. ¿PUEDO CONSEGUIR UNA BARRA DE REPUESTO?

Así es. Las barras guía de repuesto de Oregon son las siguientes:

180SDEA041: barra guía de repuesto de 18" - 45 cm para la motosierra CS1500, modelos 604419, 575308 y 579641

160SDEA041: barra guía de repuesto de 16" - 40cm para la motosierra CS1500, modelos 601683 y 601684

17. ¿POR QUÉ NO SE LUBRICA INMEDIATAMENTE?

Puede tardar hasta 2 minutos, no llene completamente el depósito la primera vez.

18. ¿QUÉ TAMAÑO DE CABLE DE EXTENSIÓN DEBO USAR?

Consulte el manual del usuario. Seleccione el calibre del cable de extensión según la longitud deseada y las especificaciones eléctricas que se encuentran en la etiqueta del producto. Estos son los calibres recomendados según la longitud del cable.

Tamaño mínimo de la longitud del cable (pies)

0-50 14 AWG (1,5 mm²)

51-100 12 AWG (3,0mm²)

Asegúrese de que el aislamiento no tenga grietas y de que las clavijas de ambos extremos no estén dañadas.

Tenga en cuenta que cuanto mayor sea el número del calibre de cable, más pequeño será el cable. Cuanto más pequeño sea el número de calibre (cable más grande), mejor, especialmente con una longitud larga. Por ejemplo, el cable de calibre 12 es mayor que el cable de calibre 14. Un cable más grande no se calentará en toda su longitud tan rápidamente como un cable más pequeño, transmitiendo la misma cantidad de energía.