

CÓMO CORTAR UN ÁRBOL



ÚLTIMA EDICIÓN, 15 DE NOVIEMBRE DEL 2019

Planifica bien el procedimiento de corte, sobre todo si el tronco es de grandes dimensiones. Una técnica de trabajo incorrecta puede resultar peligrosa y provocar que el tronco se astille o que la espada se quede atrapada.

Seguridad durante el corte

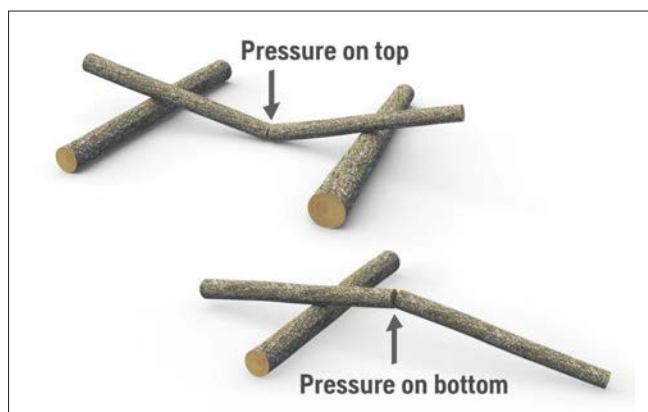
Presta atención a tu postura mientras cortas el tronco. Sitúate a un lado del corte, ya que el tronco podría saltar o salir despedido. Si el terreno está inclinado, no te sitúes por debajo del tronco. El tronco podría rodar antes de cortarlo y provocarte lesiones.



Sitúate siempre a un lado del corte, ya que el tronco podría saltar o salir despedido.

Dirección de la tensión y técnica básica

Evalúa siempre la tensión del tronco. ¿Se ejerce la tensión de compresión en la parte de arriba o en la parte de abajo? La técnica básica consiste en empezar un corte transversal que llegue hasta aproximadamente un tercio del diámetro del tronco por el lado sometido a tensión, es decir, por el lado por el que la espada podría quedarse atrapada. A continuación, completa el corte transversal por el otro lado, hasta alcanzar el corte efectuado anteriormente. Consulta más abajo los detalles del método.



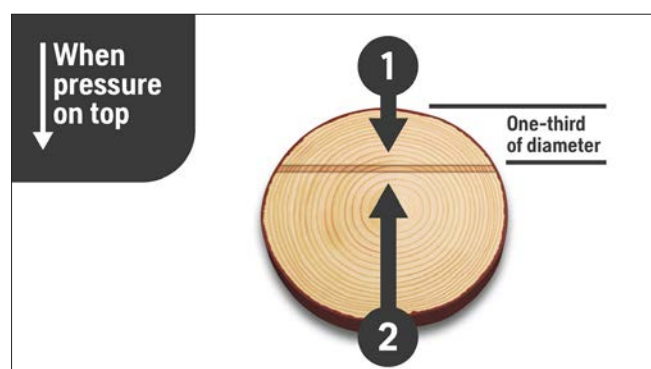
Toma por costumbre analizar el comportamiento del tronco a la hora de cortarlo. Podrías equivocarte a la hora de determinar el punto por el que se aplica la tensión.

Presión en la parte superior

MÉTODO

Presión en la parte superior: técnica básica de corte

En troncos con un diámetro igual o inferior a la longitud de la espada de la motosierra:



1

Haz primero un corte por la parte de arriba. El corte debe llegar aproximadamente hasta un tercio del diámetro del tronco; también puedes continuar hasta que notes que la espada empieza a quedarse atrapada.

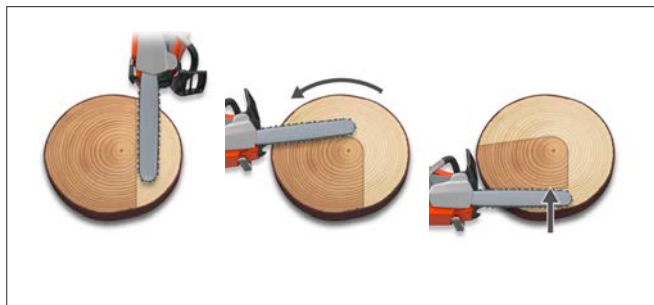
2

Ahora corta por la parte de abajo hasta alcanzar el corte inicial. Continúa con el corte hasta que atravieses el tronco.

MÉTODO

Presión en la parte superior: corte de troncos gruesos

Si la presión se ejerce en la parte superior y el tronco tiene un diámetro superior a la longitud de la espada:



1

Empieza el corte por el lado contrario del tronco.

2

Mueve la motosierra hacia ti y corta por la parte superior hasta alcanzar aproximadamente un tercio del diámetro del tronco.

3

Ahora, efectúa el corte por la parte de abajo. Realiza un corte por penetración si el tronco yace sobre el suelo para que la cadena no entre en contacto con piedras.

4

Continúa el corte por la parte inferior hasta llegar al centro del tronco.

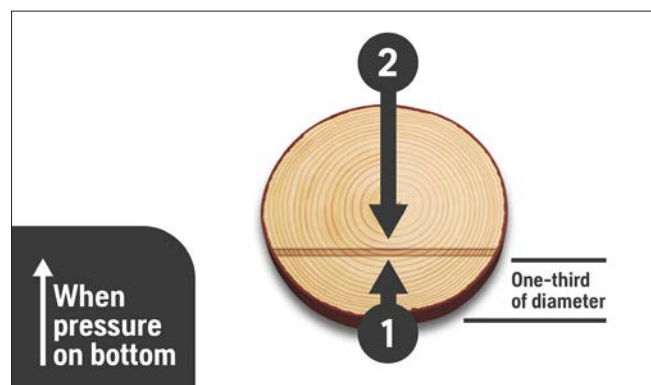
Presión en la parte inferior

Si el tronco está dispuesto de tal forma que la presión se ejerce por la parte inferior, debes efectuar el corte al revés:

MÉTODO

Pressure on bottom: basic crosscutting technique

For trunks where the chainsaw's GUÍA bar reaches all the way through:



1

Empieza el corte por la parte inferior hasta llegar a aproximadamente un tercio del diámetro del tronco o hasta que notes que la espada empieza a quedarse atrapada.

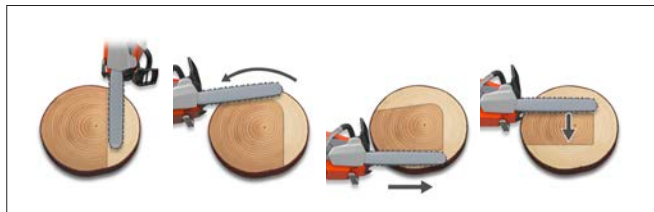
2

Ahora corta por la parte de arriba hasta alcanzar el corte inicial. Continúa con el corte hasta que atravieses el tronco.

MÉTODO

Presión en la parte inferior: corte de troncos gruesos

Si la presión se ejerce en la parte inferior y el tronco tiene un diámetro superior a la longitud de la espada:



1

Empieza el corte por el lado contrario del tronco.

2

Mueve la motosierra hacia ti y corta un poco por arriba.

3

Ahora, corta por la parte de abajo hasta llegar aproximadamente a un tercio del diámetro del tronco. Realiza un corte por penetración si el tronco yace sobre el suelo.

4

Termina el corte por la parte de arriba.

