



Motosierras

Usar equipo de protección personal (PPE) y operar las motosierras de manera segura puede proteger a los trabajadores de lesiones graves.

Antes de encender una motosierra

- Lea el manual de instrucciones y operación. Familiarícese con las características de seguridad de la sierra, incluso los protectores, el freno, el gatillo de bloqueo del acelerador y el parachispas.
- Verifique los controles, la tensión de la cadena, los pernos y manijas para garantizar su correcto funcionamiento; ajuste según las indicaciones del fabricante.
- Asegúrese de que la cadena esté bien afilada y el depósito de lubricante esté lleno.
- Eche a andar la sierra en el suelo o sobre otra superficie de apoyo firme. NO eche a andar la motosierra de caída.
- Eche a andar la sierra a por lo menos 10 pies de distancia de la zona donde se carga la gasolina, con el freno de cadena puesto.
- Surta el combustible a por lo menos 10 pies de distancia de fuentes de ignición.
- No fume al cargar la sierra de combustible.
- Nunca intente cargar una sierra de combustible al estar en marcha o caliente.

Más consejos de seguridad

- Despeje de tierra, escombros, ramas pequeñas y piedras la trayectoria de la sierra.
- Apague la sierra o active el freno de la cadena al transportarla sobre terreno rugoso.
- Mantenga las manos en los mangos de la sierra y mantenga los pies plantados con firmeza.
- Use el EPP (equipo de protección personal) adecuado para incluir botas o zapatos cerrados, chapa hecha de Kevlar u otro material resistente al corte, y gafas de seguridad; Evite la ropa holgada
- Esté alerta a su zona de trabajo y a la seguridad de sus compañeros de trabajo.
- Cuidado con ramas de árbol tensionadas, ya éstas que pueden saltar cuando se cortan.

Riesgo de retroceso o contragolpe

Sucede un contragolpe cuando la punta superior de la barra guía toca un objeto o cuando la madera se aproxima y pellizca la sierra al cortar. El contragolpe o retroceso puede resultar en laceraciones serias a la parte superior del cuerpo, de la cara y el cuello o la muerte. Cadenas y demás funciones de seguridad pueden reducir pero no eliminar los peligros de retrocesos.

- Las motosierras que operan con gasolina deben ser equipadas con un dispositivo protector que minimice el contragolpe de la motosierra.
- Para evitar contragolpes, no serruche con la punta.

Source: University Extension, University of Missouri-Columbia

Estos consejos de seguridad han sido elaborados con base en normas de seguridad generalmente aceptadas que se consideran fiables a la fecha de publicación. La información es para guía general solamente y no deberá considerarse para propósitos de cumplimiento legal.

Fundada en 1925, CopperPoint Insurance Companies es una compañía suprarregional de seguros comerciales localizada en la zona occidental, y un proveedor líder de soluciones de los seguros de compensación de trabajadores y de seguros comerciales. Con una amplia línea de productos de seguros y una creciente presencia en 10 estados del oeste de los Estados Unidos, CopperPoint mantiene una sólida posición para hacer frente a las necesidades cambiantes de nuestros corredores, agentes y clientes.

La compañía tiene de \$4.8 mil millones en activos totales y un superávit de \$ 1,400 millones. La familia de compañías de seguros CopperPoint incluye a CopperPoint, Alaska National y a PacificComp. Todas las compañías han sido calificadas A (Excelente) por AM Best.

copperpoint.com | alaskanational.com | pacificcomp.com

GET CLOSER, GO FURTHER.®