



Maquinaria trituradora

Las máquinas trituradoras cortan ramas grandes de árboles en pequeñas virutas a gran velocidad, por lo que los trabajadores que usan el equipo deben mantenerse alertas y observar prácticas de seguridad para evitar lesiones graves, amputaciones o la muerte.

Peligros de la maquinaria

- Contacto con la trituradora o ser jalado hacia la misma.
- Lesiones de la cara, ojos, cabeza o manos; pérdida de audición.
- Posturas incómodas al levantar, manejar y alimentar las materias a la trituradora.
- La materia puede ser lanzada de la máquina hacia fuera.

Prácticas de seguridad, consejos

- Inspeccione el equipo antes de cada uso para asegurarse que todas las funciones de seguridad están en buenas condiciones de operación y en su lugar. Proteja los puertos de entrada y de descarga; no permita la apertura del acceso de entrada hasta no detenerse por completo la trituradora.
- Nunca quite un dispositivo de seguridad. Reporte de inmediato a su supervisor si falta o está roto algún dispositivo de seguridad.
- Asegúrese de recibir capacitación adecuada en la maquinaria trituradora; siempre supervise a los nuevos trabajadores en las trituradoras.
- Use equipo de protección personal (PPE): gafas protectoras, tapones para los oídos, cascos y guantes. No use ropa holgada ni joyas alrededor de una trituradora.
- Siga las instrucciones de operación, de inspección y de seguridad del fabricante.
- Mantenga una distancia segura, del largo de dos o tres troncos o árboles, entre el triturador en operación y otros trabajadores o áreas de trabajo.
- Al reparar, desatracar o darle mantenimiento a una trituradora, use el sistema de bloqueo o etiquetado para asegurarse de que no tenga corriente.

Consejos de seguridad de alimentación

- Alimente la materia a la trituradora de un costado del puerto de entrada para reducir la posibilidad de que le azote una pieza voladora.
- Siempre alimente primero el extremo más grande de las ramas; las ruedas de avance se abrirán para permitir una operación más suave.
- Al alimentar ramas grandes a una trituradora de tambor giratorio, sujete el extremo del cepillo de la extremidad superior de la culata. La rama se desplazará hacia adelante, hacia las cuchillas. Al alimentar ramas pequeñas, arrójelas hacia las cuchillas. En ambos casos, el operador deberá soltar el cepillo antes de que sus manos atraviesen el plano de la tolva, antes de que el cepillo llegue a las cuchillas.
- En cuanto se alimente la materia a la trituradora, gire el cuerpo y aleje la cara en un movimiento continuo.

Fuentes: OSHA; Asociación de la Industria del Cuidado de Árboles; Alianza de la OSHA y la Red de Profesionales en el Cuidado de Jardines y Prados.

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.®