Wood Chipper Safety Stats and Facts – Spanish



HECHOS

1. Las astilladoras son máquinas extremadamente potentes y eficientes que permiten a los paisajistas y equipos de limpieza retirar y eliminar árboles, arbustos y otros residuos de jardín de forma rápida y rentable.
2. Las astilladoras son capaces de causar lesiones devastadoras a los trabajadores cuando no se utilizan correctamente o no funcionan de forma segura debido a un defecto o fallo de diseño.
3. La combinación de velocidad y par permite a las astilladoras comerciales arrancar ramas a 20 pulgadas por segundo.
4. Pueden producirse accidentes mortales en el funcionamiento de las astilladoras de madera, así como lesiones por las astillas que salen despedidas y el ruido generado por el mecanizado.

ESTADÍSTICAS

El análisis de los datos de la Oficina de Estadísticas Laborales relativos a muertes y lesiones causadas por astilladoras de madera realizado por los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC) muestra:

- 31 muertes por accidentes laborales fueron atribuibles a astilladoras de madera móviles (unas tres al año).
- El 68% de las muertes se produjeron por quedar atrapados o comprimidos por la astilladora.
- El 29% se debieron a golpes con la máquina o con alguna de sus piezas.
- Un tercio de estas muertes se producen cada año durante los meses de julio y agosto.
- 2.042 lesiones no mortales fueron consecuencia del trabajo con astilladoras (unas 200 al año).
- En un periodo de cinco años, 155 de estos casos acabaron en amputaciones.
- Alrededor de un tercio de los lesionados llevaban menos de un año en el trabajo cuando se lesionaron (el 16% menos de tres meses, el 18% entre 3 y 11 meses).