Stump Grinders – Landscaping Stats and Facts – Spanish



HECHOS

Los principales **peligros** y tipos de lesiones asociados a las desbastadoras de tocones

1. **Desechos voladores:** Los desbastadores de tocones pueden expulsar astillas de madera, rocas y otros escombros a gran velocidad, lo que puede causar lesiones en los ojos, la cara y otras partes del cuerpo.
2. **Contacto con Piezas Móviles:** El contacto directo con las cuchillas de corte o los dientes del desbastador de tocones puede causar laceraciones graves, amputaciones y lesiones por aplastamiento.
3. **Vuelcos y volcaduras:** El manejo de un desbastador de tocones en terrenos irregulares o pendientes puede provocar vuelcos o vuelcos, causando lesiones por aplastamiento al operador.
4. **Ruido y Vibraciones:** Las desbastadoras de tocones generan altos niveles de ruido, que pueden causar daños auditivos con el tiempo si no se utiliza una protección auditiva adecuada.

- El uso prolongado de las desbastadoras de tocones puede provocar lesiones relacionadas con las vibraciones, como el síndrome de vibración mano-brazo (HAVS).

1. **Fallos Mecánicos:** Las averías o fallos mecánicos, como fallos en los frenos o problemas en el motor, pueden provocar accidentes y lesiones.
2. **Lesiones por Manipulación Manual:** El peso y la manipulación de las desbastadoras de tocones pueden causar lesiones musculoesqueléticas, incluyendo torceduras y esguinces.

ESTADÍSTICAS

- Según los informes, los incidentes relacionados con desbastadoras de tocones pueden provocar lesiones graves, que a menudo hacen que los trabajadores pierdan varios días de trabajo. La American Rental Association señaló que, desde el año 2000, se han producido seis siniestros relacionados con lesiones causadas por desbastadoras de tocones alquiladas.
- Cada año, hay múltiples informes de lesiones y muertes asociadas con el uso de desbastadoras de tocones. Entre 2015 y 2019, la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (OSHA) registró varios incidentes mortales relacionados con desbastadoras de tocones, lo que pone de manifiesto la gravedad de estos

accidentes.

- Solo en 2023, se registraron varias víctimas mortales debido a accidentes con desbastadoras de tocones. Por ejemplo, un empleado murió tras caer de cabeza en una desbastadora de tocones, y otro fue aplastado por una máquina volcada.
- En general, aunque las estadísticas específicas sobre el porcentaje de lesiones causadas por desbastadoras de tocones en jardinería son limitadas, los incidentes que se producen a menudo ponen de relieve la importancia crítica de la formación en seguridad y el cumplimiento de las directrices operativas.