Power Tool Safety Stats and Facts – Spanish

HECHOS

Entre las lesiones comunes causadas por las herramientas eléctricas se incluyen las siguientes:

1. **Descarga eléctrica.** Al utilizar herramientas eléctricas, los trabajadores corren el riesgo de sufrir una descarga que podría causar fibrilación cardíaca y quemaduras, o sobresaltar al trabajador para que se caiga de una superficie de trabajo elevada y sufra otras lesiones.
2. **Lesiones oculares.** Las sierras, lijadoras, amoladoras y otras herramientas similares producen escombros que pueden golpear al trabajador en el ojo, causándole daños graves y permanentes.
3. **Heridas punzantes y laceraciones.** Incluso con un ligero resbalón de la mano, una pistola de clavos, un taladro, una sierra u otra herramienta podría perforar fácilmente la carne, causando una lesión que requiera puntos de sutura, dañe ligamentos y tendones.
4. **Lesiones por aplastamiento y amputaciones.** Las sierras eléctricas, los martillos neumáticos, las carretillas elevadoras y las astilladoras tienen el poder de aplastar a una persona que quede atrapada en la maquinaria, o de cortar la extremidad de un operario.
5. **Lesiones por uso repetitivo.** Aunque las herramientas eléctricas están diseñadas para facilitar las tareas al trabajador, éste puede sufrir lesiones repetitivas y de los tejidos blandos por su uso prolongado. La vibración de un martillo neumático puede causar daños articulares y nerviosos que podrían ser permanentes.
6. **Pérdida de audición.** La exposición a los fuertes ruidos provocados por las herramientas eléctricas puede causar una pérdida de audición permanente.

ESTADÍSTICAS

Visitas a urgencias al año causadas por herramientas eléctricas:

- Clavadoras o pistolas de clavos eléctricas: 37.000 visitas a urgencias/año
- Cortacéspedes a caballo tipo John Deere: 37.000 visitas al hospital al año
- Motosierras: 36.000 visitas a urgencias/año
- Sierras de mesa fijas: 29.000 visitas a urgencias/año
- Quitanieves: 5.7000 visitas a urgencias al año; 19 muertes
- Sierras circulares o rotativas: 10.600 urgencias/año
- Taladros eléctricos: 5,800
- Anualmente se producen más de 960.000 lesiones causadas por herramientas

eléctricas.

- Cada año se producen más de 200 muertes causadas por herramientas eléctricas.
- 29.000 visitas a urgencias fueron causadas por accidentes con sierras de mesa.
- Cada año en EE.UU., las lesiones causadas por herramientas eléctricas provocan aproximadamente 400.000 visitas a urgencias, incluidos incidentes relacionados o no con el trabajo. Más de 22.000 de estos accidentes con herramientas eléctricas afectan a trabajadores que utilizan pistolas de clavos.