



SEGURIDAD DE LAS HERRAMIENTAS MANUALES Y ELÉCTRICAS

Martillos, llaves inglesas, alicates, destornilladores y otras herramientas manuales similares suelen infravalorarse y no considerarse potencialmente peligrosas. La mayoría de la gente considera que las herramientas manuales son fáciles de usar, por lo que piensa que no es necesario ningún protocolo de seguridad. Las lesiones provocadas por las herramientas manuales pueden ir desde simples cortes, contusiones y abrasiones hasta amputaciones y fracturas. El factor más importante en la seguridad de las herramientas manuales es elegir y utilizar la herramienta adecuada para cada trabajo.

Entre las cosas que hay que recordar para evitar este tipo de lesiones figuran

- No utilice herramientas rotas o dañadas
- Cortar en dirección opuesta al cuerpo
- Cuando utilice herramientas grandes, asegúrese de que el agarre y el apoyo son seguros.
- Mantenga las herramientas en buen estado; una punta roma o desafilada puede provocar lesiones.

Las “herramientas eléctricas” se llaman así por una razón: funcionan con energía y pueden amputar, romper huesos, electrocutar e incluso matar al operario.

Los problemas al utilizar herramientas eléctricas incluyen

- No seguir las instrucciones
- Utilizar herramientas sin conexión a tierra ni doble aislamiento.
- Quitar las protecciones
- Utilizar cuchillas o filos desafilados y
- Retorcer o enganchar el cable eléctrico en algo (como una escalera).

Existen soluciones sencillas para prevenir las lesiones provocadas por las herramientas eléctricas:

- Tener una formación adecuada en el uso de herramientas eléctricas
- Asegúrese de que todas las herramientas eléctricas estén en buenas condiciones de funcionamiento.
- El mantenimiento y la inspección periódicos son fundamentales para la seguridad de las herramientas eléctricas.
- No transporte nunca una herramienta por el cable o la manguera
- No tire nunca del cable para desconectarla
- Evite la puesta en marcha accidental manteniendo los dedos alejados del botón de encendido mientras transporta una herramienta enchufada.
- Lleve ropa adecuada para el trabajo; no lleve camisas ni prendas sueltas para evitar enredos
- Retire del servicio todas las herramientas dañadas y etiquételas como “No utilizar”.