



Trabajo con Pulidora



¿Qué pasó?

El obrero se encontraba cortando unos palos de madera en la obra con un serrucho para armar una cerca, el maestro le dice: “mejor hágalo con la pulidora, así acaba más rápido”, entonces el maestro procede a enseñarle al obrero como hacerlo: le instala un disco de sierra circular a la pulidora y corta un primer palo (que ya estaba casi cortado en su totalidad con el serrucho), como el disco estaba vibrando mucho, invierte el disco y se dispone a cortar el segundo palo, tan pronto el disco hace contacto con el palo, la pulidora rebota y sale proyectada hacia su muslo derecho, provocándole una herida profundo. Inmediatamente es atendido por sus compañeros y trasladado en el planchón de una camioneta al hospital, donde fallece posteriormente por una complicación médica.



¿Qué lo causó?



- Usar la pulidora para cortar los palos de madera, instalándole accesorios de otras máquinas (disco de sierra circular y además invertido).
- Supervisión inadecuada (el maestro es quien genera el acto inseguro pues él mismo toma la pulidora para hacer el corte).
- Trabajadores sin entrenamiento en el manejo seguro de herramientas.
- Pulidora sin guarda.
- Ausencia de estándares o procedimientos seguros de trabajo.



- Use las herramientas para lo que fueron diseñadas y únicamente con accesorios compatibles, no retire las guardas, puede guiarse en el manual del equipo que entrega el fabricante. (Use las herramientas para lo que fueron diseñadas, evite improvisar).
- Las personas que tienen trabajadores a cargo (maestro, supervisor, director de obra, etc.) deben ser los primeros en capacitarse y entrenarse en el manejo seguro de herramientas, así en su labor diaria podrán tomar decisiones acertadas sobre los diferentes peligros. (Supervisión competente y responsable).
- Todo trabajador antes de manejar una herramienta debe haber sido capacitado en su uso, preferiblemente este entrenamiento debe hacerse basado en estándares o procedimientos seguros que haya construido la empresa. (Trabajadores seguros).
- Recuérdele constantemente a sus trabajadores que las herramientas bien utilizadas son un beneficio, mal utilizadas pueden traer consecuencias graves e irreversibles. (Cuidarse es la prioridad).
- Antes de montar el disco en la máquina debe examinarse detenidamente para asegurarse de que se encuentra en condiciones adecuadas de uso (realice el preoperacional).
- Los discos deben mantenerse siempre secos, evitando su almacenamiento en lugares donde se alcancen temperaturas extremas, garantizando de esta forma que los discos no se deterioren por corrosión. Asimismo, su manipulación se llevará a cabo con cuidado, evitando que se golpeen o choquen entre sí, además, nunca dejarlos sobre el piso (almacenamiento seguro).