

April 11, 2021 | Attachment # 14

Handling Sharp Tools & Objects

Tools and materials with sharp edges are a necessary part of construction work. How many buildings would be built without saws, drills, knives, and nails? Keep in mind that those valuable sharp edges are also dangerous. When any of these sharp items are not handled property, they can cause serious cuts, punctures, and sometimes even life-threatening injuries.

1. Use the right tool for the Job. In other words, use tools in the way they were designed to be used.
2. Wear PPE like gloves, gauntlets, and chaps to prevent cuts.
3. When using a sharp tool, always cut away from your body.
4. Don't carry sharp tools in your pockets. Keep them in a tool belt, a leather sheath, or a tool holder.
5. .Never run while carrying sharp tools.
6. Keep cutting edges sharp. Dull blades require more force and are more likely to slip and cause an Injury.
7. Disconnect the power source before changing blades and cutters on power tools.
8. Blade holders make changing large cutters easier and much safer - use them whenever possible.

There are many other sharp edges and points on a construction site. There may be nails and screws lying on the ground or protruding from scrap lumber. There are sharp edges on rebar, the ends of pipe and conduit, HVAC ductwork, and metal studs. Whenever possible, guard or at least mark exposed sharp edges, especially when they are near walkways or work areas.

Storing sharp tools safely is very important. The alternative can be quite painful. What if someone left a bit in a drill and just dropped it into the gang box? Later you reach in to grab a pry bar and ram a 118th inch drill bit up under your fingernail. That would put a hole in your plans! Remove cutters, bits, and blades from tools before putting them away. Store the tools properly and put the cutters in boxes or cases. Store screwdrivers, chisels, punches, and awls with the points down. Keep the box neat. Use a box that's big enough that you can look in and see what you're reaching for and what's next to it.



SAFETY REMINDER! A sharp object is no match for a sharp mind. Think while you are using sharp tools and you'll avoid injuries.

Foremen: Don't forget to discuss and document (on Tailgate Meeting Reports) jobsite specific items at your tailgate meetings.
All apprentices must be held back for additional 5 minute training.

MANEJO DE HERRAMIENTAS PUNZOCORTANTES

Las herramientas y los materiales con bordes afilados son una parte necesaria del trabajo de construcción. ¿Cuántos edificios se construirían sin sierras, taladros, cuchillos ni clavos? Recuerde que esos bordes afilados, aunque útiles, también son peligrosos. Cuando algunos de estos objetos afilados no se manejan de forma correcta, pueden causar cortes graves, perforaciones y, a veces, lesiones potencialmente mortales.

1. Use la herramienta indicada para el trabajo. En otras palabras, use las herramientas de acuerdo con su uso previsto.
2. Use equipo de protección personal (EPP), como guantes, manoplas y chaparreras para evitar cortes.
3. Al usar una herramienta afilada, siempre corte lejos del cuerpo.
4. No porte herramientas afiladas en los bolsillos. Guárdelas en un cinturón para herramientas, una funda de cuero o un portaherramientas.
5. Nunca corra al llevar herramientas afiladas.
6. Mantenga los bordes cortantes afilados. Las cuchillas desafiladas requieren más fuerza para usarse y es más probable que se resbalen y causen una lesión.
7. Desconecte la fuente eléctrica antes de cambiar las cuchillas y los cortadores en las herramientas eléctricas.
8. Los soportes para cuchillas facilitan el cambio de cortadores grandes y son más seguros; úselos toda vez que sea posible.

En una construcción encontrará muchos otros bordes y puntas afilados. Puede haber clavos y tornillos en el suelo o sobresaliendo de los trozos de madera. Hay bordes afilados en varillas de refuerzo, extremos de tuberías y conductos, ductos de climatización y parales. Siempre que sea posible, proteja, o por lo menos señalice, los bordes afilados expuestos, especialmente si están cerca de pasarelas o zonas de trabajo.

Guardar las herramientas afiladas de manera segura es muy importante. La alternativa puede ser bastante dolorosa. ¿Qué sucedería si alguien le dejara la broca a un taladro y la metiera así en la caja de herramientas? Luego, usted agarra una palanca se clava una broca de 1/118 pulg. debajo de la uña. ¡Eso significaría un obstáculo en sus planes! Retire los cortadores, las brocas y las cuchillas de las herramientas antes de guardarlas. Guarde las herramientas correctamente y coloque los cortadores en cajas o estuches. Guarde los destornilladores, los cinceles, los punzones y las leznas con las puntas hacia abajo. Mantenga la caja ordenada. Use una caja lo suficientemente grande para poder ver el interior y ver lo que está buscando y lo que está al lado.



¡RECORDATORIO DE SEGURIDAD! Un objeto afilado no es reto para una mente aguda. Piense al usar herramientas afiladas y evitará lesiones.

Capataces: No olviden discutir y documentar (en los informes de las reuniones del portón trasero) en su sitio de trabajo artículos específicos en su reuniones del portón.

Todos los aprendices deben permanecer cinco minutos adicionales para capacitación.