



COMPANY: _____

DATE: _____

Tools of the Trade

Specific tools were invented for specific tasks to make the tasks faster and easier. Let's face it, it's always easier to do a job with the right tool. Not having or not using the correct tool can cause injury, reduce productivity and quality of work. Misuse can also be expensive if a tool is damaged or mars the item being worked on. When you're starting a specific job or task, take some time to set-up the tools you'll need to perform the tasks. This will reduce the chance that you will use the closest tool that "kind of" works.

- A wrench is not a hammer! A wrench has no broad striking surface so it can easily slip off the part being struck. A wrench doesn't have the weight of a hammer, you'll have to put more muscle behind it in order to accomplish the same amount of work. This extra muscle increases the possibility of injury if the wrench misses or strikes with a glancing blow. Good hammers have handles that absorb the shock of the blow--wrenches do not. The force of the impact, transmitted through your hand, can also cause nerve damage.
- A knife is not a screwdriver. The design of a knife doesn't provide enough leverage for tightening a screw properly. The knife blade will probably break and you risk a slip that could cut your finger, hand, or arm.
- A screwdriver is not a chisel or punch. Screwdrivers don't have the strength of chisels and aren't designed to do the work of a punch. Furthermore, most screwdrivers have plastic or wood handles that will absorb the blow of the ham-

mer rather than transmit the necessary force to the work piece. The result is, you work harder and accomplish less.

- Tools are not indestructible. A hammer and wrench, or wrench and cheater bar, can't take the place of an impact gun or a long handled wrench. The use of a cheater bar, or hammering on the wrench, can cause the wrench to break. Also, if you are on the end of the cheater bar, you are likely to be thrown. If a wrench breaks while being struck, it will go flying and the hammer may go unchecked. So keep in mind what, or who, these objects are going to hit, causing injury or damage. If a fastener won't turn, don't resort to brute force. Try penetrating oil first. Maybe a little heat will help. If force is needed, use an impact gun or other special tool.

Tools don't take care of themselves. Keep your tools sharp and in good repair. Let your tools do the work they were designed to do. Tools are meant to make your job easier. Use the right one and they will!

Use your tools like a professional and you will look like a professional!

Training Tips:

- Have proper tools for tasks specific to your job site to illustrate
- Discuss injuries that can occur from using improper tools
- ask employees if they have ever had an injury (or broken tools) because of improper tool use.



NOTES & SIGN OFFS

Project specific topics (specific exposures, hazards, etc.):

Employee Comments/Suggestions & Safety Recommendations

Attendance Log (all attendees sign/print name). Your signature is acknowledgement that you have received and understand the training offered on this sheet.

Supervisor's Signature:

These instructions do not supercede local, state or federal regulations. They are designed to provide a guideline to assist with enforcing safe work practices, but are not presumed to be inclusive of all workplace hazards or situations. Employers are recommended to always refer to actual Cal/OSHA Safety Orders to ensure compliance with mandated regulations.



North Coast Builders Exchange ~ Tailgate Topics
Email suggestions to ncbecomp@sonic.net or call (707) 542-9502



COMPANY: _____

DATE: _____

Las Herramientas del Oficio

Para hacer las tareas más rápidas y fáciles, se inventaron herramientas específicas para tareas específicas. Hablemos claro, siempre es más fácil hacer un trabajo con la herramienta apropiada. No tener o no usar la herramienta apropiada le puede causar una lesión, reducir la productividad y calidad del trabajo. El mal uso puede ser también costoso si una herramienta se daña o se estropea su trabajo. Cuando usted está comenzando un trabajo específico o una tarea, tómese un tiempo para disponer las herramientas que va a necesitar. Esto va a reducir la posibilidad de que usted use la herramienta que se “aproxima” a la que necesita para trabajar.

- ¡Una llave no es un martillo! Una llave no tiene un lado amplio para golpear, entonces se puede resbalar la parte que está golpeando. Una llave no tiene el peso de un martillo, usted tendrá que poner más fuerza para hacer el mismo trabajo. Esta fuerza extra incrementa la posibilidad de una lastimadura si la llave no acierta o e golpea mal. Los buenos martillos tienen mangos que absorben el golpe del impacto, las llaves no. La fuerza del impacto, transmitida por su mano, puede también causar daño al nervio.
- Un cuchillo no es un destornillador. El diseño de un cuchillo no provee suficiente palanca para apretar un tornillo. La hoja del cuchillo probablemente se rompa también, si usted lo usa como destornillador, y corre el riesgo de que se le resbale y se pueda cortar un dedo, una mano o un brazo.
- Un destornillador no es un cincel o punzón. Los destornilladores no tienen la resistencia de los cincelos y no están diseñados para hacer el trabajo de un punzón. Además, la mayoría de los destornilladores tienen mango de plástico o de madera que van a absorber el golpe del martillo en lugar de transmitir la fuerza necesaria a la

pieza en que usted está trabajando. Como resultado, usted trabaja mas duro y logra menos.

- Las herramientas no son indestructibles. Un martillo y llave, o llave y barra, no pueden suplantar a una pistola de impacto o a una llave con mango largo. Usar una barra, o martillar en la llave, puede causar que la llave se quiebre. También, si usted está al final de la barra, tiene la posibilidad caer. Si una llave se quiebra mientras es golpeada, puede salir volando y el martillo quedar descontrolado. Así que mantenga en mente, a qué o a quién, estos objetos van a golpear, causando una lastimadura o daño. Si un sujetador no gira, no recurra a la fuerza bruta. Intente poniendo aceite primero. Tal vez un poco de calor ayude. Si se necesita fuerza, use una pistola de impacto u otra herramienta especial.

Las herramientas no se cuidan solas. Mantenga sus herramientas en buenas condiciones y bien reparadas. Deje que sus herramientas hagan el trabajo para el cual están diseñadas. Las herramientas están hechas para hacer su trabajo más fácil. ¡Use las herramientas correctas y ellas harán el trabajo!

¡Use sus herramientas como un profesional y usted se va a ver como un profesional!

Sugerencias para el Entrenamiento

- Tenga las herramientas apropiadas para las tareas específicas de su trabajo que va a ilustrar
- Hable de las lesiones que pueden ocurrir por usar las herramientas inapropiadas
- Pregunte a sus empleados si alguna vez han tenido un accidente, o se les rompió una herramienta porque la usaron inapropiadamente.



NOTAS Y FIRMAS

Topicos específicos a ciertos proyectos (exposiciones específicas, riesgos, etc.)

Comentarios/Sugerencias y Seguridad de los Empleados Recomendaciones

Registrar de Asistencia (todos los asistentes deben poner nombre y firma) . Su firma certifica que ha recibido y comprendido el curso de capacitación que contiene este documento.

Firma del Supervisor:

Estas instrucciones no alteran los reglamentos locales, estatales o federales. Estas instrucciones son diseñadas como una guía para apoyarlo (a) en cumplir las practicas de seguridad, per no deben asumirse inclusivas de todas las situaciones o áreas de trabajo con riesgos. Se le recomienda a las compañías que siempre hagan referencia a las reglas de seguridad actuales de Cal/OSHA para asegurarse del cumplimiento de sus reglamentos mandatorios.



North Coast Builders Exchange ~ Tailgate Topics
Envíe sus sugerencias por medio de correo electrónico a
ncbecomp@sonic.net or call (707) 542-9502