

HAND TOOLS

Hand tool accidents could be prevented if everyone who uses hand tools would follow three simple rules: 1) Choose the right tool for the job. 2) Be sure the tool is in good condition. 3) Use the tool correctly.

After choosing the right tool for the job, check it over. Is the tool in good shape? Is the pick or hammer handle secure and free of splinters? Is the cold chisel burred? Is the hand saw sharp?

Use all tools the way they were meant to be used. If the tool is defective, turn it in and ask for a replacement. Always turn in tools at the end of the job. You are responsible for the inspection of all tools, and should tag or mark any defective tools for immediate repair.

Even a good tool must be used properly. Here are some precautions to take when using some common tools. When using hand saws, keep them sharp with teeth properly set and clean. Be careful when using your thumb as a guide to start a cut.

When using chisels, have a mushroomed head dressed before using the chisel, wear your goggles and when possible use a chisel bar holder instead of holding a cold chisel when it is struck by someone else.

Discard worn wrenches having jaws that will not hold and be sure the adjusting screws are free of rust. Never use a wrench as a hammer.

Don't use a file as a pry bar and never use a file without a handle. Keep the file clean to reduce slipping hazards.

Never use a screwdriver in place of a pry bar or chisel. Use the screwdriver that fits the screw. Have points dressed if bent, worn or broken. Use an insulated handle screwdriver on all electrical work.

When using a hammer be sure it has a securely wedged handle suited to the type of head. If the handle is wooden or fiberglass, watch out for splinters. Remember that carpenter or claw hammers are designed for driving or drawing nails. They should never be used to strike a cold chisel or other hardened steel tools.

Herramientas Manuales

(Hand Tools)

Los accidentes que ocurren con las herramientas pueden ser prevenidos si seguimos tres reglas primera (escoge la herramienta adecuada para la tarea) segunda (asegurate que esté en buenas condiciones) tercera (usalo de manera correcta.)

Después de escoger la herramienta para el trabajo revisalo. ¿ Esta en buenas condiciones? ¿ El mango del talache, maso o martillo estillados? ¿ El cincel que vas a usar tiene la cabeza de hongo estillada? ¿ El serrucho esta filoso?

usa la herramienta para lo que fueron hechas. Si uno de los aparatos esta defectuoso regresalo y pide otro. Regresa la herramienta cuando termines y marcalo si necesita reparación con una etiqueta.

Si la herramienta esta en buenas condiciones, debes usarla de una manera apropiada. Estas son unas precauciones que debes tomar. Cuando uses un serrucho fijate que la hoja esté limpia que no le falten dientes y tenga filo. Cuida tus dedos al empezar a cortar.

Al usar un cincel si la cabeza esta en forma de un hongo compon lo antes de usarlo y nunca le detengas el cincel con las manos a otra persona usa otros medio para sostener el cincel. Des continua el uso de llaves que esten barridas o que no tengan ajuste. No uses una lima de fierro como barra o la uses sin el mango mantenga la limpia para que no se te resbale.

No uses un desarmador como cincel o como barra. Usa el desarmador de acuerdo al tornillo cuando trabajes con alambres de electricidad o cosas electricas usa un desarmador insulado.

Cuando uses un martillo fijate que el mango esté fijo y que no este estillado si es de madera o fibra. Recuerda el martillo de carpintero es para clavar y desclavar clavos y no para usarlo con cinceles o fierros.