

POWER TOOL SAFETY

Power tools present greater injury potential than hand tools. The most frequent injuries involving power tools are cuts, punctures, electric shock, burns and eye damage. Follow these general safety rules for power tools:

- 1) Know your power tool - Learn the applications and the limitations of the tool as well as the potential hazards specific to the tool.
- 2) Ground all tools - If a tool has a three prong plug, it should be plugged only into a three prong receptacle. If an adapter must be used to accommodate a two prong receptacle, the adapter wire must be attached to a known ground. Never remove the third prong.
- 3) Keep guards in place and in working order.
- 4) Avoid dangerous environments - Do not use power tools in damp or wet locations without proper grounding protection. Keep your work areas well lighted.
- 5) Do not force tools - Do not force a small tool or attachment to do the job of a heavy duty tool.
- 6) Wear proper clothing - Loose clothing or jewelry can get caught in moving parts. Proper gloves and footwear are recommended.
- 7) Wear safety glasses when working with power tools - Wear appropriate eye, face and respiratory protection if cutting operations produce dust.
- 8) Do not abuse cords - Never carry a tool by its cord or yank the cord to disconnect the tool from the receptacle. Keep the cord away from heat and sharp edges.
- 9) Secure the work - Use clamps or a vise to hold the work. It is safer than using your hands and it frees both hands to operate the tool.
- 10) Avoid accidental starting - Do not carry a plugged in tool with your finger on the switch.

**FOLLOW ALL SAFETY RULES AND REDUCE THE CHANCES
OF AN ACCIDENT WITH POWER TOOLS**

Herramientas Eléctricas Y La Seguridad

(Power Tool Safety)

Las posibilidades de sufrir una herida son mayores cuando usas herramientas eléctricas que cuando usas herramientas manual. Las heridas más frecuentes son cortadura choques eléctricos, quemadas, lastimaduras de los ojos y picaduras. Sigue estas reglas cuando usas herramientas eléctricas:

- 1) Relacionate bien con el aparato - Aprende las aplicaciones y limitaciones de este y más importante el peligro sino es usado de forma correcta.
- 2) Asegura que el aparato tenga un polo a tierra, si alguno de los aparatos eléctricos tiene 3 terminales debe de ser usado en un enchufe de tres conexiones, si requieres de un adaptador asegurate que el adaptador también haga tierra. Nunca cortes el tercera terminal.
- 3) Mantén todas las guardias y protectores en las herramientas en buenas condiciones.
- 4) Evita lugares peligrosos - No uses aparatos eléctricos en condiciones húmedas o mojado sin que estén haciendo tierra. Mantén la zona bien iluminada.
- 5) No forces la herramienta - No uses la herramienta forzando la cuando requiere una más capacidad.
- 6) Usa la ropa apropiada - Joyas y ropa suelta pueden atraparse y causar una herida. El uso de guantes y calzado de seguridad son recomendados.
- 7) Usa lentes de seguridad cuando trabajas con cualquier herramienta - Proteja tus ojos, cara, tu sistema respiratorio con mascarás, lentes y protectores.
- 8) No abuses de las cuerdas de extensión no cargues la herramienta de la cuerda eléctrica o la estires del enchufe. Manténla al lado de lugares calientes y filosos que puedan danar la.
- 9) Asegura el objeto con cual trabajo. Usa alguna clase de vise para asegura el objeto, de esta forma tengas libres las manos para operar la herramienta y trabajar mejor.
- 10) Evita accidentes al empezar - No cargue la herramienta con el dedo en el switch.

Sigue todas las reglas para reducir las probabilidades de tener un accidente con la herramienta eléctrica.