

Información General de Seguridad

Las máquinas enrutadores trabajando a altas velocidades pueden ser muy peligrosas al momento que la herramienta de corte se astille o fragmente.

- Seguir cuidadosamente las reglas de seguridad indicadas por el fabricante de la herramienta de corte.
- Mantener la máquina enrutadora limpia y libre de astillas de madera y polvo.
- Siempre usar equipo de protección personal al momento de trabajar en la máquina.
- Mantener los dedos alejados de la herramienta de corte mientras la máquina está en funcionamiento.
- Desconectar la máquina del suministro eléctrico antes de cambiar la herramienta de corte.
- Asegurar que la herramienta de corte se detenido completamente antes de realizar el cambio.
- Sujetar por lo menos $\frac{3}{4}$ del mango de la herramienta de corte en la boquilla de sujeción.
- Evitar someter a la herramienta a gran profundidad de corte.
- Elegir avances de mesa moderados a modo de evitar sobrecarga al husillo de la máquina.



- Asegurar que la herramienta de corte avance en la dirección correcta, contraposición, para obtener un corte suave y buena calidad de superficie sobre el material.
- Retire la herramienta de corte del husillo de la máquina cuando no esté en uso.

- Evitar usar herramientas gastadas o rotas.
- Usar siempre el tamaño adecuado de herramienta para cada trabajo.
- La herramienta de corte debe estar siempre bien afilada por afilador profesional.
- Durante el proceso de afilado de herramienta, tenga en cuenta ventilar bien el ambiente de trabajo ya que la piedra de afilar suelta al aire sustancias que pueden ser peligrosas para la salud.

