



Lineamientos de seguridad para el uso de las fresas





1 Lea atentamente el manual del usuario antes de operar la fresadora o utilizar las fresas.



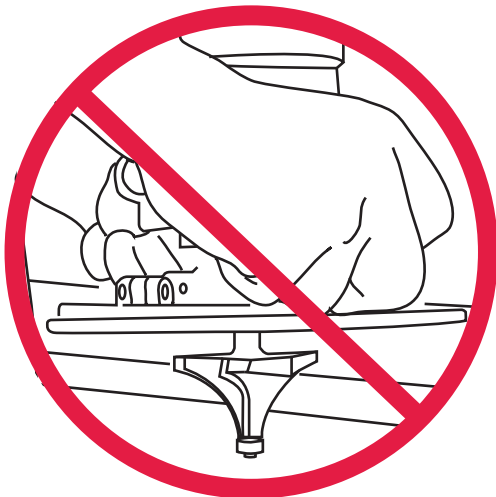
2 Siempre utilice protección ocular y auditiva. Mantenga su ropa alejada del área de cortado.



3 Nunca exceda las RPM recomendadas para las fresas. Vea el cuadro de referencia en <http://www.amanatool.com/maxrpm>



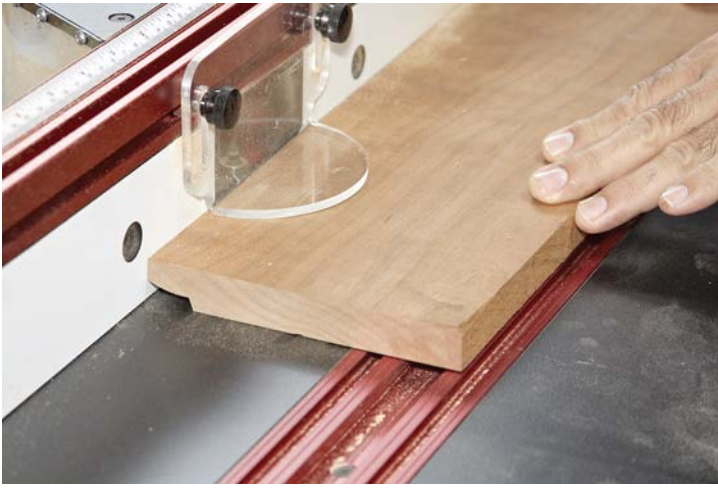
4 Verifique periódicamente que el mandril del trompo no esté gastado.



5 Nunca utilice una fresa de diámetro grande con una fresadora manual. Refiérase a la página web y al catálogo de Amana Tool para más información.



6 Planee el recorrido de cortado para evitar cortar el cable de alimentación.



7 Utilice siempre una protección y una guía al usar la fresadora.



8 Asegure el motor a la base antes de enchufarlo.




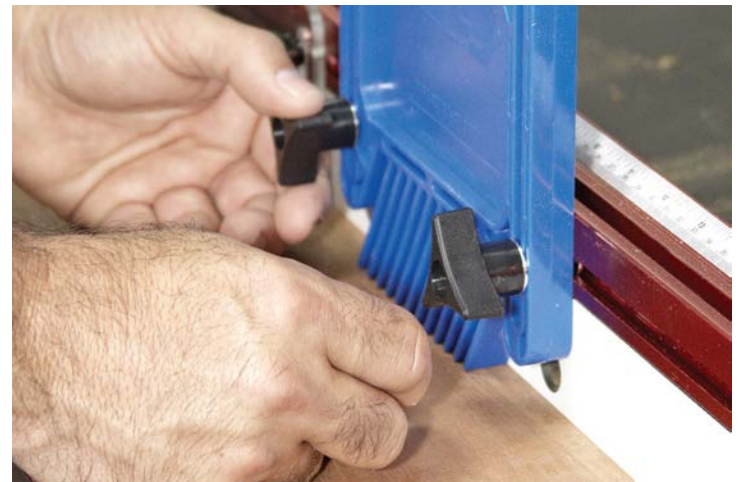
9 Asegúrese de que el botón de alimentación está en posición de apagado ("off") antes de enchufar la fresadora.



10 Asegúrese de que el material esté parejo, que no esté doblado y que no tenga clavos, tornillos, grapas, polvo o cualquier cuerpo extraño.



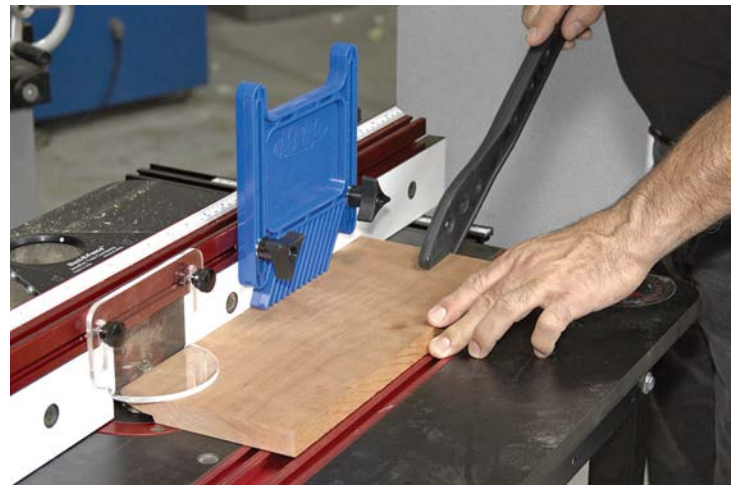
11 No deje que la fresa se salga del mandril; inserte la fresa completamente y luego retírela 1/8" o hasta alcanzar la marca  si está disponible.



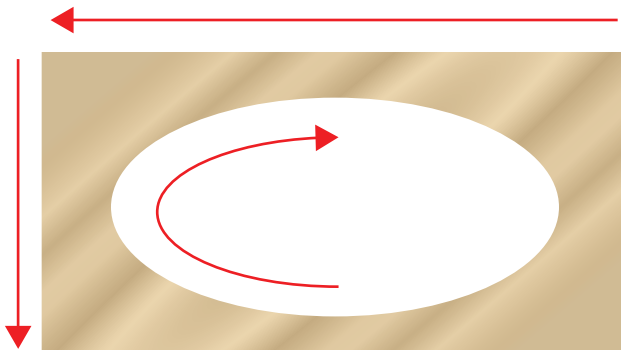
12 Siempre utilice una tabla de cantos biselados para mantener la pieza posicionada firmemente en la mesa o guía.



- 13** Nunca prenda la fresadora mientras la fresa esté en contacto con el material o la pieza en la que está trabajando.

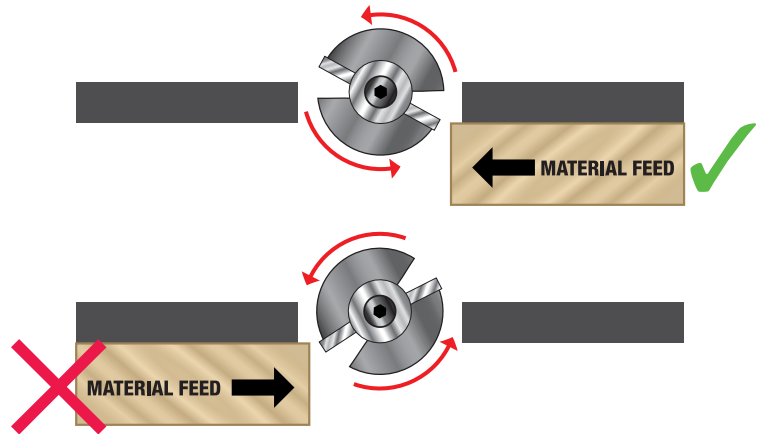


- 14** Siempre utilice un trozo o una vara de madera para mantener sus manos lejos de la fresa.



Trabaje los engranes primero

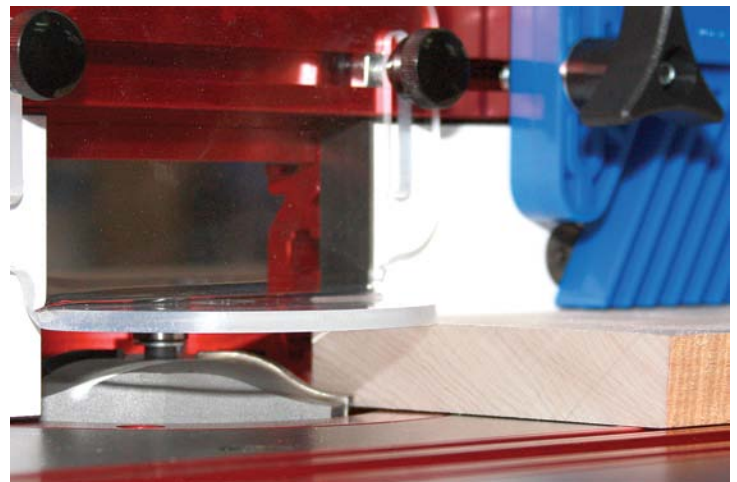
- 15** Empuje hacia abajo el torno de carpintería en el sentido contrario de las agujas del reloj para realizar cortes externos y en el sentido de las agujas del reloj para realizar cortes internos.



- 16** Nunca corte en la misma dirección que el sentido de la rotación de la fresa. Vaya



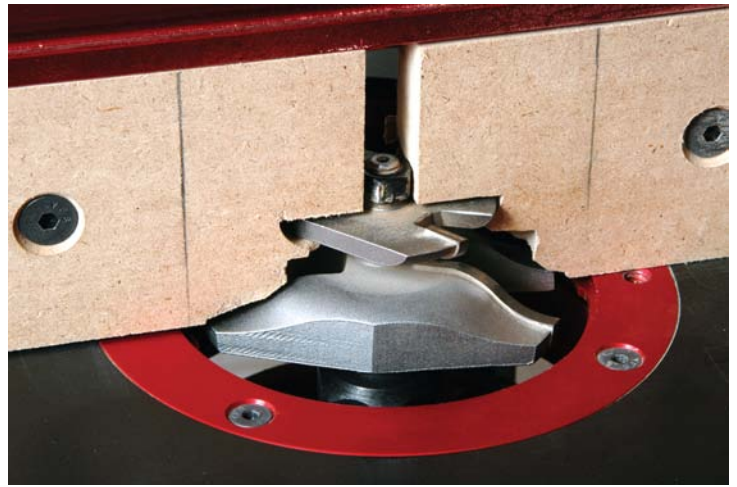
- 17** Evite utilizar la fresadora en piezas pequeñas. Comience con una pieza más grande y vaya reduciendo su tamaño. Si debe darle forma a una pieza pequeña, utilice una plantilla de guía o un tornillo de banco grande para mantener al material en su lugar.



- 18** Siempre debe sentir que los cortes son fáciles.



19 Utilice una platilla de guía o un tope de ingletes cuando trabaje sobre un material angosto.



20 Reduzca la abertura de la guía tanto como sea posible para proporcionar apoyo a pieza que se está trabajando. Al usar fresas de diámetro grande, como una fresa para paneles en relieve, reduzca a cero el espacio de la guía.



21 Utilice un perno de inicio cuando desee dar forma curva al material sin utilizar un patrón.



22 Si utiliza un patrón, extiéndalo sobre la pieza y haga que sobresalga para que el patrón entre en contacto con el soporte de guía antes de que la fresa toque la pieza.