

PASO A PASO DE UN CEPILLO DE LIJA

David Baena Cerdón



HERRAMIENTAS Y MATERIALES

- Taco de madera dura natural.
- Serrucho o sierra de calar.
- Lija de grano medio.
- Lija según grano que queramos en banda.
- Regla o cinta métrica.
- Lápiz.
- Compás.
- Cúter o tijera.

PROCESO DE ELABORACIÓN

Yo voy a explicar una forma que nos ayudará tanto para superficies planas como para superficies curvas. Para la realización de nuestro taco de madera, tomamos un trozo de madera dura al tamaño y de la forma que deseemos dar. La forma que yo he utilizado es la de un cepillo de carpintero como José utilizaba en su carpintería.

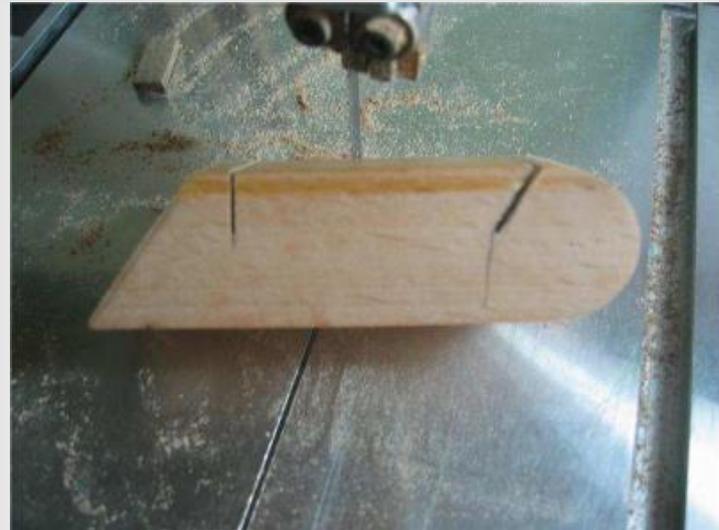
Una vez que hemos elegido nuestro taco de madera, con la ayuda de un compás, le damos forma semicircular en uno de sus extremos como nuestro en la fotografía.



PROCESO DE ELABORACIÓN

Seguidamente de haber marcado nuestro taco y haber elegido la forma, cortamos con la ayuda de una sierra de calar o un serrucho el grosor , y acto seguido lijamos todo su contorno y Superficie para que a la hora de agarrar nuestro taco no nos dañemos y podamos trabajar sin clavarnos ninguna astilla.

Una vez que tenemos listo nuestro taco, marcaremos con la ayuda de un lápiz y una regla o cinta métrica las ranuras donde sujetará la lija nuestro taco y cortaremos hasta la mitad.



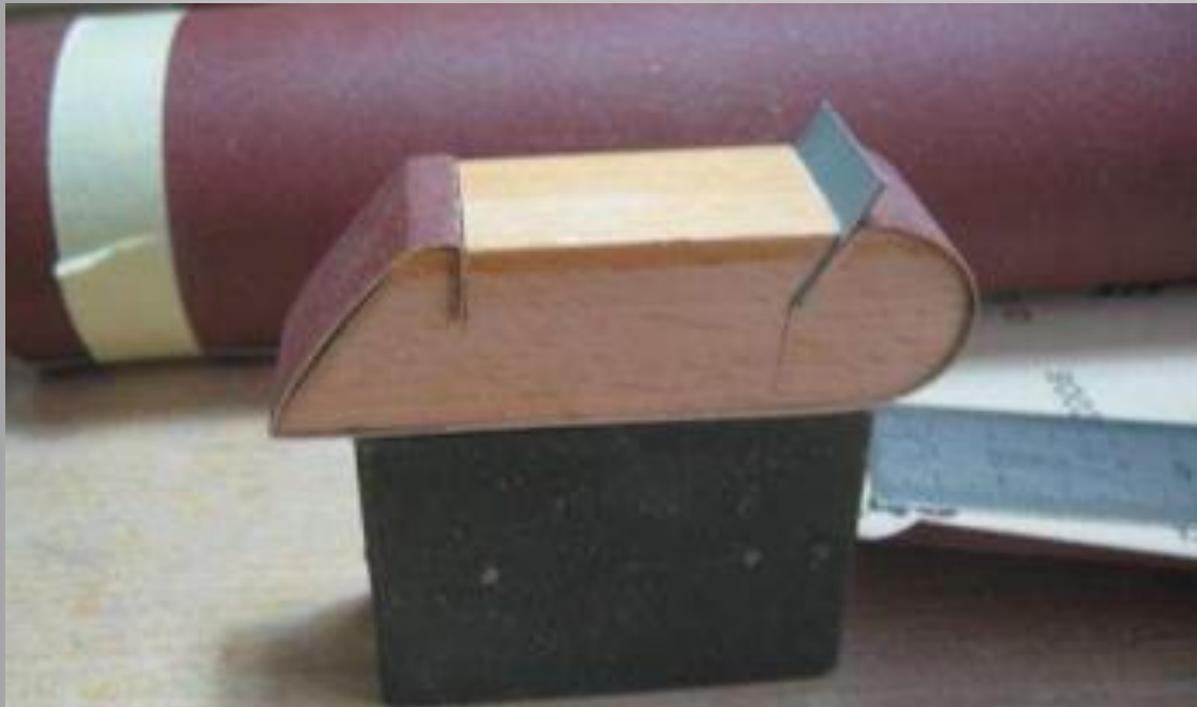
PROCESO DE ELABORACIÓN

Realizadas las ranuras, cortaremos una lija con la medida del ancho del taco y del grano deseado, del ancho del cepillo y de la longitud aproximada por exceso, e introducimos uno de los extremos en la ranura y vamos dando la vuelta en el sentido como indico en la fotografía.



PROCESO TERMINADO

Finalmente, introducimos el otro extremo en la otra ranura, cortamos el sobrante con un cúter o tijera para que la lija quede completamente ajustada a la madera y aseguramos el conjunto introduciendo una cuña, que generalmente suele ser de madera, o metal.



FIN

David Baena