



¿CÓMO HACER UNA PAJARERA HEXAGONAL?

Un gran complemento natural en los jardines son los pájaros, pero la ciudad no siempre es propicia para ellos, por eso en este proyecto queremos construir una pajarera que les ofrezca condiciones atractivas para que se queden en el jardín o terraza formando sus nidos.



Herramientas

- Sierra caladora
- Taladro
- Broca copa
- Lijadora orbital
- Engrapadora

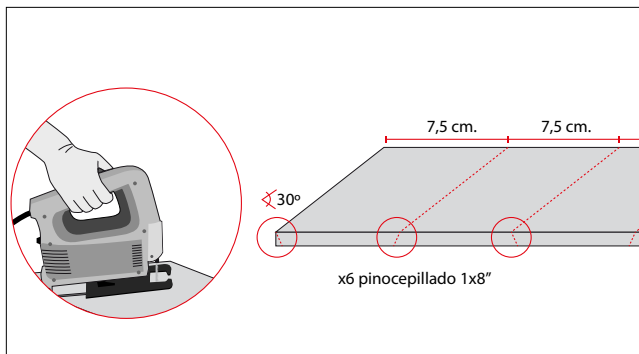
Materiales

- 1 Pino cepillado seco 1x8" x 3,20 mt
- 1 Grapas
- 1 Cola fría
- 1 Sellador a la piroxilina
- 1 Diluyente Duco
- 1 MDF escolar 25x25cmn 15mm

La idea de este proyecto es construir una pajarera con forma geométrica, específicamente hexagonal, que permita ir agregando o quitando más módulos en la medida que más pájaros quieran anidar.

PASOS A SEGUIR

1 Cortar los trozos

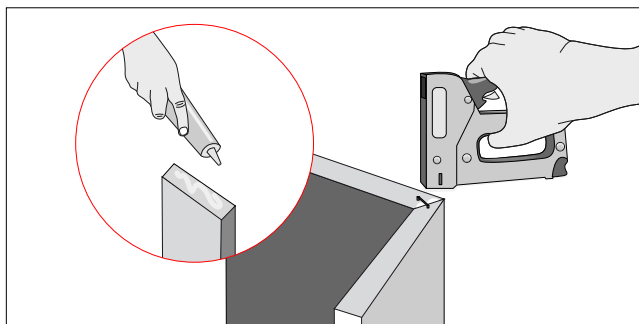


- Con la sierra caladora cortar 6 trozos de pino cepillado 1x8" con un largo de 7,5 cm.
- La sierra caladora tiene una base de la hoja que se puede inclinar en diferentes ángulos, para así poder cortar con distintos grados de inclinación. En este caso serán 30°.

RECOMENDACIONES

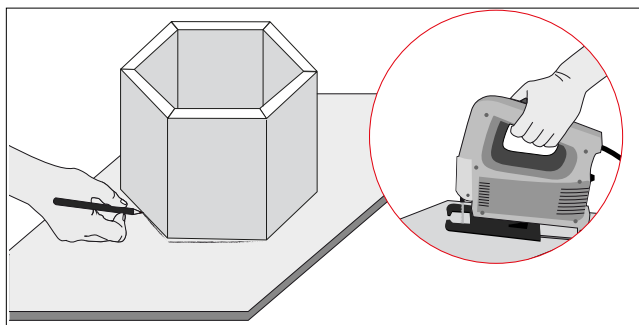
Para usar la sierra caladora de forma segura hay que trabajar en un mesón cómodo y estable, con gafas que protejan los ojos y guantes. Nunca hay que manipular la hoja con el cable enchufado a la corriente eléctrica.

2 Armar el hexágono



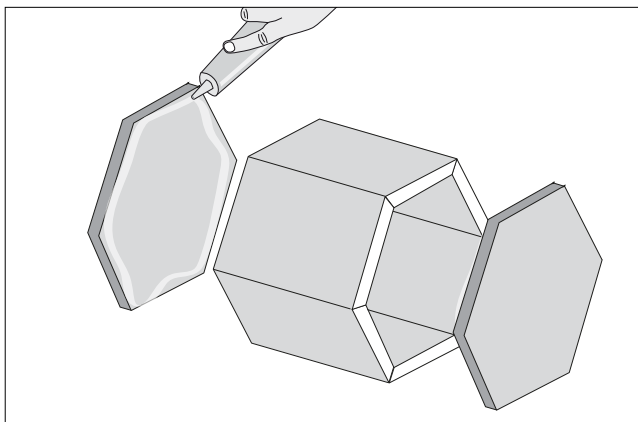
- Juntar de canto y haciendo calzar los ángulos los 6 trozos cortados de pino cepillado, poner cola fría y fijar con la engrapadora.

3 Cortar las tapas



- Para obtener el molde perfecto para las tapas lo mejor es usar el hexágono, y copiar su contorno en una madera, dos veces para tener la trasera y el frente.
- Cortar con la sierra caladora.

4 Pegar las tapas



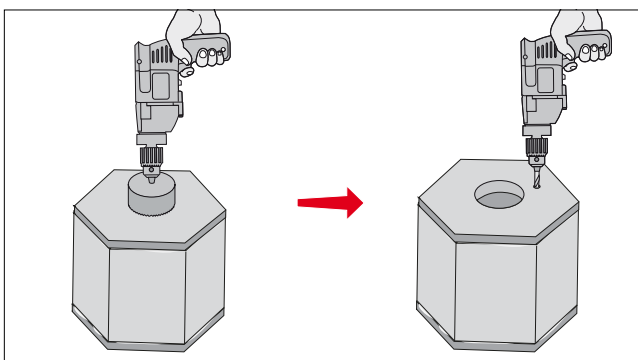
- Con cola fría pegar la trasera y el frente en el hexágono.

Sierra copa

Las brocas o sierras copas se usan para perforar madera, plástico o metal, hay de diferentes medidas, y se usan en los casos que se quiera realizar un agujero de diámetro mayor que el que alcanzan las brocas tradicionales.

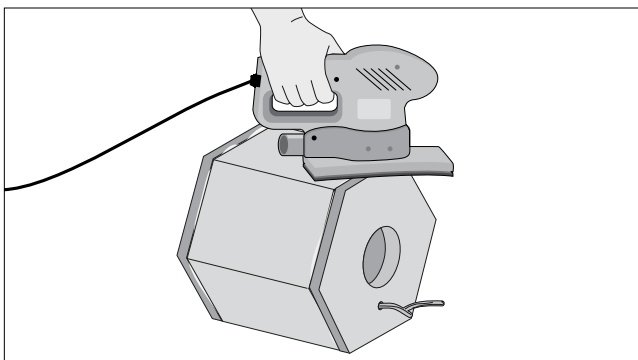


5 Hacer los agujeros



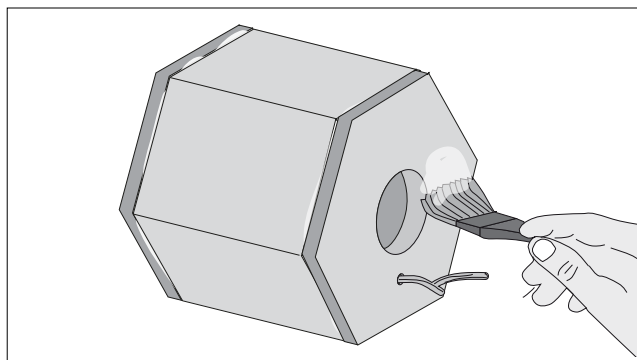
- Para que los pájaros puedan entrar a refugiarse hay que hacer en el frente un agujero con una sierra copa de 60 mm. Este accesorio se pone en el taladro y su guía se fija al centro de la tapa para que el agujero quede al medio.
- Con una broca para madera de 6 mm hacer un agujero a un costado del agujero mayor, esto es para poder embutir una ramita donde los pájaros puedan apoyarse para entrar a la pajarera.

6 Lijar



- Pulir toda la estructura con una lija, sobre todo en los cortes para evitar astillas que pudieran dañar a los pájaros.

7 Proteger



- Aplicar un sellador a la piroxilina que se mezcla con un 10% de diluyente Duco. Aplicar con brocha por todo el exterior de la pajarera.
- Se recomienda ventilar 1 semana, antes de usar, para disipar el olor.