



CÓMO HACER UNA SILLA HAMACA PARA TERRAZA

¡Las hamacas nos encantan! Son cómodas y nos entregan una sensación de tranquilidad, pero muchas veces nos complica tenerlas en espacios reducidos o sin árboles, como en departamentos. En esta ocasión te enseñaremos a construir una hamaca colgante que podrás instalar en cualquier espacio.

ÍNDICE

1. CORTAR LAS BARRAS DE CORTINA
2. HACER LOS AGUJEROS PARA UNIR LAS BARRAS
3. HACER LOS AGUJEROS PARA PASAR LA CUERDA
4. PREPARAR LA TELA
5. UNIR LA CUERDA Y LA ARGOLLA
6. COLGAR LA ARGOLLA
7. ARMAR LA HAMACA
8. UNIR LAS BARRAS DELGADAS

MATERIALES Y HERRAMIENTAS

Materiales

- 2 barras de cortina de madera de 35 mm de 2,5 m de largo
- 2 barras de cortina de madera de 19 mm de 1,5 m de largo
- Manta de 130 cm x 160 cm
- 10 m de nylon trenzado de 8 mm
- 1 argolla de acero de 40 mm
- 1 unión rápida de 16/5"
- 1 cáncamo cerrado de 2/14"
- 1 tarugo para nylon de 12 mm
- Tornillos de 1"

Herramientas

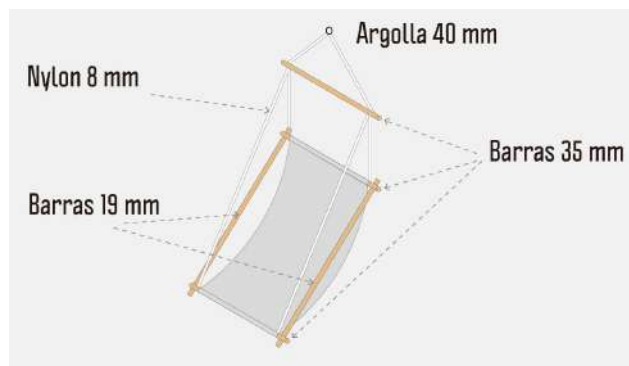
- Serrucho carpintero, sierra de mano o sierra caladora
- Tornillo de banco
- Plumón
- Huincha de medir
- Broca paleta de 19 mm
- Broca concreto de 12 mm
- Tijeras
- Taladro de percusión
- Martillo

SOBRE EL PROYECTO

Nuestra hamaca tendrá como base una cuadrícula hecha de 4 barras de cortina de madera, a la que le agregaremos una tela o manta, que cumplirá la función de soporte para sentarse.

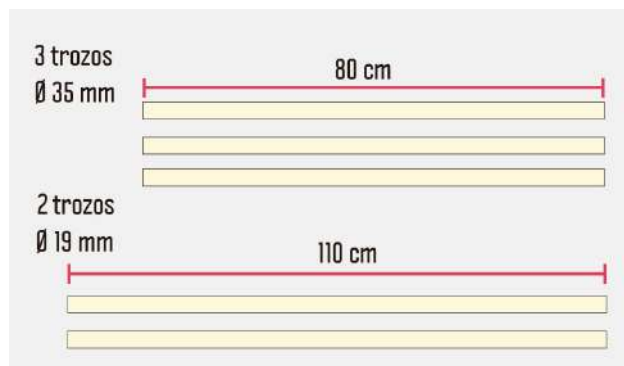
Uniremos las diferentes partes de la hamaca con nylon trenzado, el cual irá pasando por las barras de madera y que, a su vez, se amarrará al sistema de fijación, que consistirá en una argolla, una unión rápida y un cáncamo cerrado.

1 CORTAR LAS BARRAS DE CORTINA



Lo primero que haremos será cortar las barras de madera para construir la estructura de la hamaca. Para esto:

- Mide y marca con un plumón las barras de cortina de madera de 35 mm en **3 trozos de 80 cm** cada uno, y las de 19 mm, en **2 trozos de 110 cm** cada uno.
- Luego, utiliza un tornillo de banco para afirmar la barra de madera que vas a cortar.



- Corta las barras de madera una a una con un serrucho carpintero, sierra de mano o una sierra caladora.

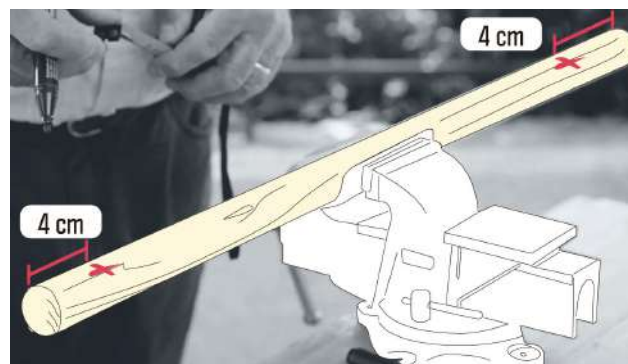
Consejo:

Te recomendamos usar un paño entre la barra y el tornillo de banco para no rayar la madera.

2 HACER LOS AGUJEROS PARA UNIR LAS BARRAS

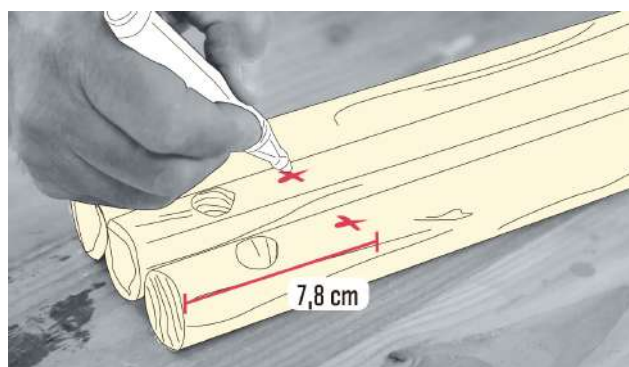
En este paso solo ocuparemos 2 de los 3 trozos de barra de madera de 35 mm, que son los que soportarán la tela. Para poder hacer los agujeros en las barras:

- Ajusta cada una de las barras en el tornillo de banco al momento de trabajarlas. Esto, nuevamente, te permitirá tener la madera firme para hacer los agujeros.
- Es muy importante que las perforaciones queden alineadas entre sí. Para ello, te aconsejamos usar una tira de cinta de enmascarar o *masking tape* que vaya de un extremo de la barra al otro, para poder ver mejor el eje de la barra.
- Luego, marca con un plumón 4 cm en el eje desde cada uno de los extremos de la barra, como se ve en la imagen.



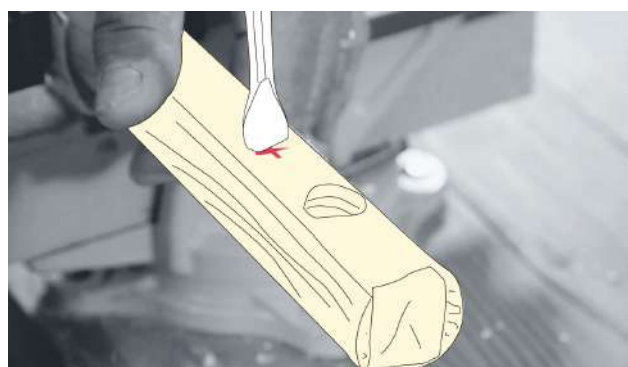
- Finalmente, haz los agujeros usando una broca paleta de 19 mm.

3 HACER LOS AGUJEROS PARA PASAR LA CUERDA



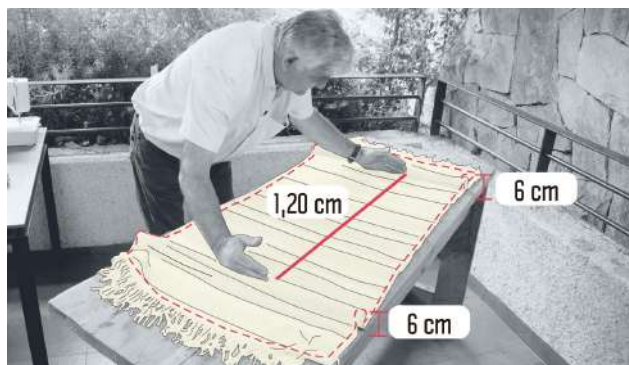
En las 3 barras de madera de 35 mm realizaremos los agujeros por donde pasará la cuerda de nylon. Para esto:

- Marca con un plumón en cada una de las barras 7,8 cm desde cada uno de los extremos.



- Nuevamente utiliza el tornillo de banco para sujetar las barras.
- Luego, corta las barras con una broca paleta de 13 mm.

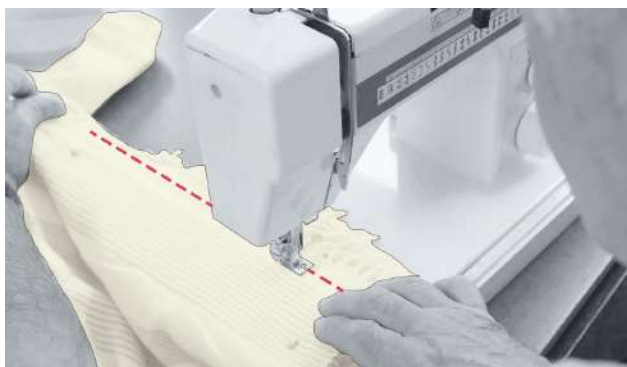
4 PREPARAR LA TELA



Ahora vamos a preparar la manta, que será el lugar donde podremos sentarnos. En el ejemplo, la manta que usaremos es de 130 cm x 160 cm.

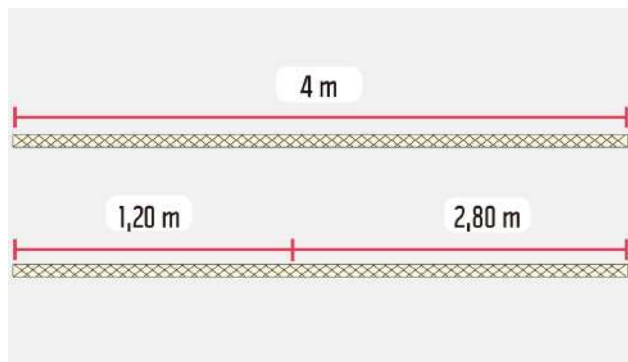
Para prepararla:

- Dobla por la mitad la manta y cose los bordes (idealmente con máquina de coser, para darle mayor firmeza a la tela).
- Posteriormente, dobla la tela en cada uno de los extremos del cuadrado de tela, armando bolsillos, que es por donde pasarán las barras de madera. Estos deben ocupar aproximadamente 6 cm de tela.



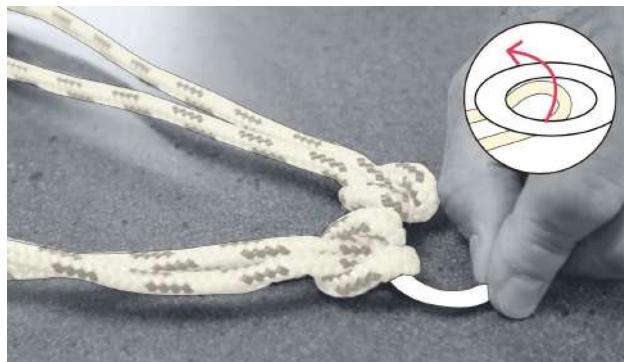
- Lo esencial de este paso es dejar en el centro del cuadrado de tela una distancia libre de 120 cm.
- Después, solo debes coser los bolsillos.

5 UNIR LA CUERDA Y LA ARGOLLA



La hamaca que estamos construyendo irá amarrada y colgada del techo con cuerda de nylon, la cual deberemos unir al sistema de fijación. Para lograr esto:

- Mide y corta dos trozos de 4 metros de nylon trenzado.
- Luego, mide en cada uno de los trozos de nylon 120 cm. En ese punto lo marcaremos con cinta de enmascarar y dejaremos el restante (280 cm).
- Así, obtendremos el punto donde unir los dos trozos de nylon a la argolla, dejando un extremo más corto y otro más largo en cada uno.

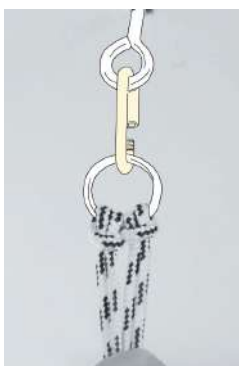
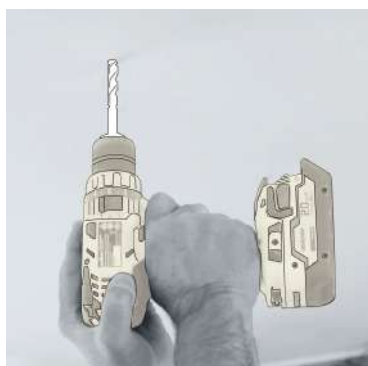


- La unión la generamos haciendo un nudo presilla de alondra con cada trozo en la argolla.

Recomendación:

Para facilitar la medición de la cuerda, puedes desplegar tu huincha para medir en la mesa e ir midiendo sobre ella la cuerda, a lo ferretero.

6 COLGAR LA ARGOLLA



Vamos a colgar la hamaca para poder armarla. Para esto, debemos construir la fijación en el cielo raso.

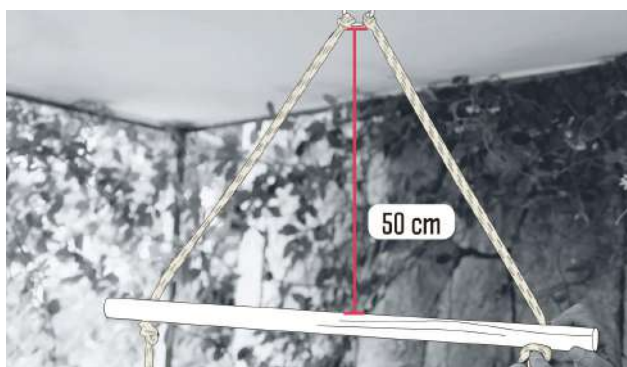
- Con un taladro a percusión, haremos un agujero en el cielo raso, usando una broca concreto de 12 mm.

- Coloca un tarugo de nylon de 12 mm, martillando para que entre bien en la superficie. Luego, atornilla el cáncamo cerrado.
- En el cáncamo ya instalado, pon la unión rápida de 16/5", donde también tendrás que enganchar la argolla, la cual tiene ya unidas las cuerdas.

Importante:

Recuerda conocer y observar el cielo que tienes en tu hogar para poder ver qué tan factible es colgar la hamaca, eligiendo el mejor lugar para hacerlo. Las materialidades que mejor sirven podrían ser una loza de hormigón armado o en las vigas de madera.

7 ARMAR LA HAMACA



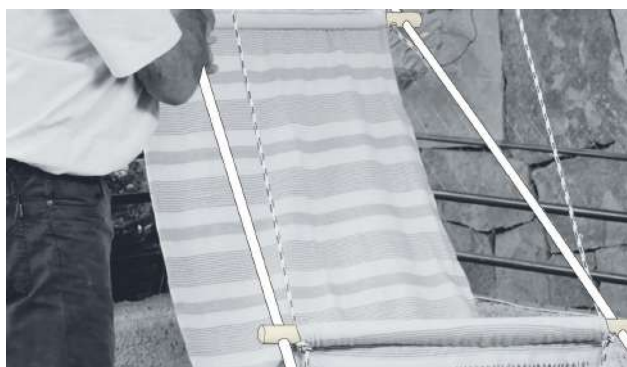
Ahora, vamos a empezar a armar la hamaca. Para esto:

- Toma la barra de madera de 35 mm y 80 cm de largo (la que solo tiene una perforación en cada extremo) y pasa un trozo de cuerda corta, y uno de cuerda larga, por cada agujero.
- El largo de las cuerdas que debe quedar sobre la barra de madera debe ser el suficiente como para crear un triángulo de 50 cm de altura.
- Para sujetar la barra en las cuerdas, haz un nudo en cada par de cuerdas por debajo de la barra. Así, quedará firme y no se deslizará.



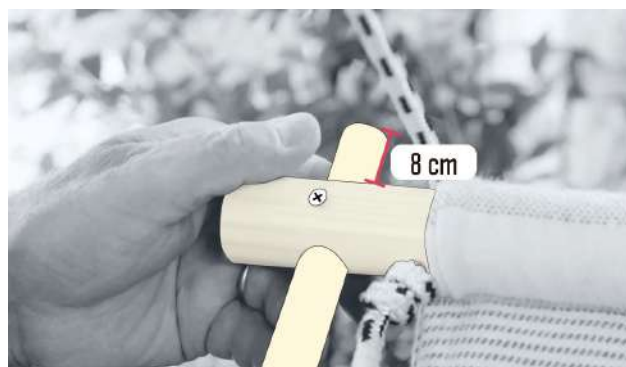
- Luego, toma las dos barras de 35 mm que tienen 2 perforaciones en cada lado y pásalas por cada uno de los bolsillos que confeccionaste en el **Paso 4** con la tela.
- Pasa la cuerda más corta que te queda por cada lado por el agujero más pequeño de cada uno de los extremos de la barra superior.
- Dejando 55 cm de cuerda libres, haz un nudo bajo la barra, para que quede fijo.
- En la barra que queda, es decir, la inferior, pasa cada una de las cuerdas largas que quedan por los agujeros de cada extremo de la barra, dejando 1 metro de cuerda libre, y finalizando con un nudo bajo la barra.
- Te aconsejamos enmascarar con cinta las puntas de la cuerda al trabajarlas para que no se deshilen.

8 UNIR LAS BARRAS DELGADAS



Finalmente, solo nos queda incorporar las barras de 19 mm que tenemos preparadas. Para esto:

- Pasa cada uno de los extremos de cada barra a través de los agujeros grandes de las barras de 35 mm. Esto nos dará la extensión de la hamaca, para que se vea como un asiento y se estire la tela.



- Debes dejar 8 cm libres en cada extremo de las barras, para luego fijar ambas barras entre sí con tornillos de 1" y que no se muevan.
- Finalmente, dale un último ajuste a los nudos, lo que nivelará la hamaca.
- Los excedentes de la cuerda de nylon puedes quemarlos para que no se deshilen. Recuerda tener cuidado al manipular fuego, para evitar quemaduras.

¡Y listo! Con un poco de ingenio y dedicación podemos tener una hamaca en cualquier espacio, para gozar del relajado de una tarde tranquila o una siesta después del almuerzo.