

PARKSIDE®

DIY

Minibarras



1,5 horas

Nivel
DIY



EN MARCHA

Aviso de seguridad laboral:

En este proyecto se utiliza una gran variedad de dispositivos. Presta siempre atención a tu seguridad y utiliza el equipo de protección necesario.



Material:

- 2 varillas redondas (haya) DM 30 mm, aprox. 330 mm
- 4 recortes de tabloncillos de construcción 40x115 x 185 mm
- Aceite de linaza
- Cola

Herramientas:

- Ingletadora y tronzadora PARKSIDE®
- Perforadora de mesa PARKSIDE®
- Sierra de calar pendular inalámbrica de 20V PARKSIDE®
- Lijadora de banda con papel de lija P 100 PARKSIDE®
- Mazo de goma PARKSIDE®
- Lápiz PARKSIDE®
- Brocha PARKSIDE®
- Broca Forstner de 30 mm PARKSIDE®
- Metro plegable

Paso 1: Cortar

Empieza cortando las patas (A). En primer lugar, haz un corte lo más cerca posible del borde. De esta forma te aseguras de que el borde quede recto. A continuación, corta 4 piezas del mismo tamaño del tablero de construcción, cada una de ellas de 115 mm de ancho.

Luego acorta el ancho de las patas a un tamaño de 185 mm.



Paso 2: Darle forma

Hay que darle forma a las patas. Para ello, marca en primer lugar 75 mm en el lateral desde la parte superior y traza una línea en un ángulo de 45° con respecto al centro.

Después marca el orificio para la empuñadura en el centro a 30 mm desde la línea base superior.

Ahora puedes recortar las esquinas con la ingletadora y tronzadora.

Antes de guardar la ingletadora y tronzadora, corta la varilla redonda (B) en 2 piezas de 330 mm respectivamente.



CONSEJO

Ahora puedes utilizar la forma recortada como plantilla las 3 patas restantes.

Paso 3: Lijar

La punta de las patas (A) debe redondearse. Para ello, sujeta bien las patas entre sí y lija las esquinas de forma uniforme con la lijadora de banda.

Luego rompe los bordes con un taco de lijar y papel de lija P 100. Es decir, debes lijar todos los cantos sin rematar para redondearlos.



Paso 4: Realizar los agujeros

Ahora se pueden realizar los agujeros. Utiliza la perforadora de mesa y una broca Forstner de 30 mm para perforar verticalmente sobre la marca. Usamos este agujero como plantilla para el resto de patas.

Para ello, sujeta la plantilla de perforación sobre el resto de patas y guía la broca Forstner a través del agujero.

Luego presiona suavemente la punta de punzonado sobre la madera. De esta manera, podrás alinear perfectamente las piezas restantes con la perforadora de mesa.



Paso 5: Cortar el hueco

Para obtener una mayor estabilidad, corta un hueco en la base (A) con la sierra de calar pendular inalámbrica. Deja 20 mm a izquierda y derecha y corta 10 mm hacia adentro.



Paso 6: Lijar

Utiliza la lijadora de banda para lijar el interior y romper los bordes del hueco.



Paso 7: Encolar

Ahora aplicamos cola en los agujeros (A) e introducimos las empuñaduras (B). Si es necesario, puedes utilizar un mazo de goma para ayudarte.



CONSEJO

Para asegurarnos de que las patas son uniformes, las sujetamos firmemente a la mesa durante el tiempo de secado.



Cuando la cola se haya secado por completo, vuelve a lijar completamente las paralelas y, si lo deseas, aplica en la superficie aceite de linaza o un esmalte de tu elección.

¡Tus mini paralelas artesanales ya están listas!

¡TÚ PUEDES!

