

/// PARKSIDE®

DIY

Aparador para tocadiscos



6 horas

DIY-
Level



Lista la compra

- 2 tableros de madera laminada de roble 2000 x 400 x 18 mm
- 1 madera escuadrada de abeto Konsta 2500 x 44 x 24 mm
- 4 patas para muebles, de tu gusto (300 mm de altura)
- Tornillos de cabeza avellanada con rosca parcial 4 x 18 / 4 x 20 / 4 x 55
- Cinta adhesiva fuerte
- Cola para madera
- Barniz para roble / aceite o lo que desees (p. ej. negro)
- Taco acanalado de 6 mm

Herramientas

- PARKSIDE PERFORMANCE® Sierra circular de mano inalámbrica de 40 V »PPHK- SA 40-Li A1«
- PARKSIDE PERFORMANCE® Perforadora inalámbrica de 20 V »PABSP 20 Li C3«
- PARKSIDE PERFORMANCE® Lijadora excéntrica »PPEXS 750 A1«
- PARKSIDE® Sargento »PWS 2 A1«
- Ángulo grande
- Escuadra, metro y lápiz
- Cepillo y trapos

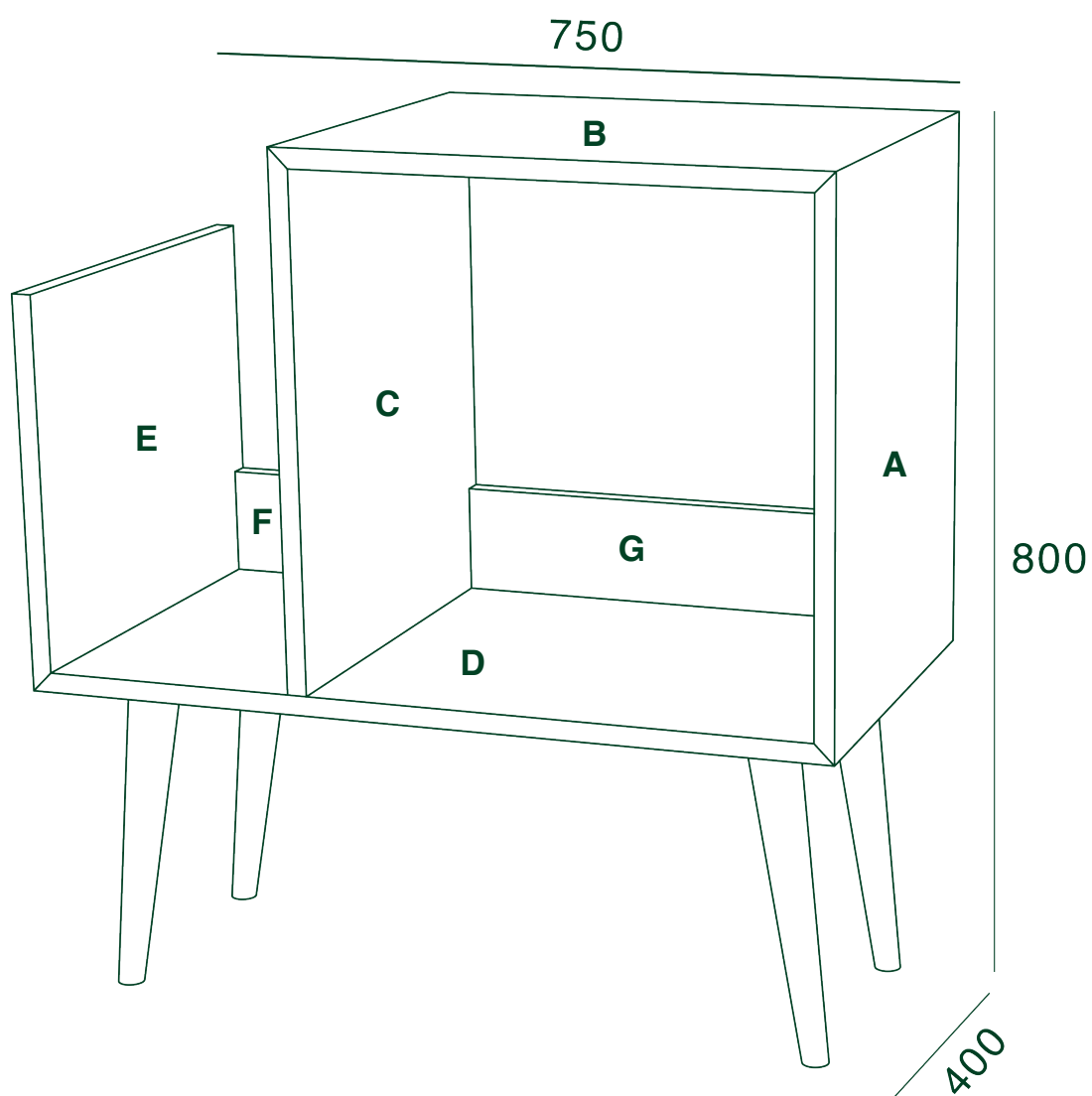


Aviso de seguridad laboral:

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

Construcción

Cantidad	Material	Componente	Medidas en mm
1x	Madera laminada de roble	Base (D)	18 x 750 x 400
1x	Madera laminada de roble	Lateral izquierdo (bandeja para discos) (E)	18 x 360 x 400
1x	Madera laminada de roble	Lateral derecho (A)	18 x 500 x 400
1x	Madera laminada de roble	Pieza superior (B)	18 x 500 x 400
1x	Madera laminada de roble	Pieza central izquierda (C)	18 x 482 x 400
1x	Madera laminada de roble	Pieza trasera izquierda (F)	18 x 232 x 100
1x	Madera laminada de roble	Pieza trasera derecha (G)	18 x 464 x 100



Paso 1: Cortar

En primer lugar, el tablero debe cortarse a medida en un extremo para garantizar el corte recto. Puesto que hemos comprado el ancho del tablero de acuerdo con con la profundidad del mueble, aquí no es necesario cortarlo a medida.



Paso 2: Marcar y cortar la pieza superior y las piezas laterales

Para lograr la «apariencia de madera continua» del cajón superior, las dos piezas laterales y la pieza superior (tapa) deben obtenerse a partir del del mismo tablero de forma sucesiva. Para ello utilizaremos uno de los dos tableros de madera laminada. A continuación, las uniones se realizarán mediante inglete, el cual estará pegado.

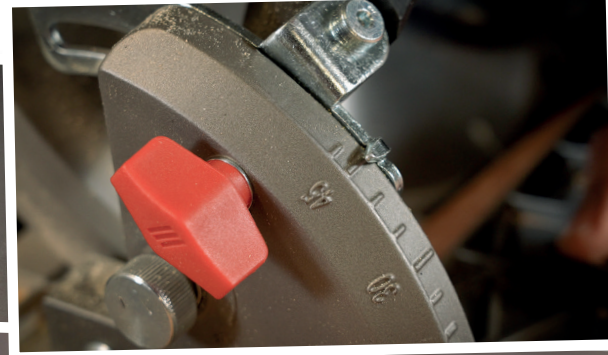
La primera pieza (A) (pieza lateral derecha) se marcará conforme a las medidas especificadas y se cortará con una sierra circular de mano y un carril guía, aquí aún sin inglete. La pieza superior (B) (tapa) seguirá inmediatamente después del corte. Esta pieza también se marcará y cortará a su izquierda, igualmente sin inglete. Por último, se obtendrá la pieza central izquierda (C) del borde de la tapa. Para ello se procederá como con las otras dos piezas. Puedes pegar previamente las zonas de corte para que no queden grietas en la madera.

CONSEJO

Recuerda anotar la letra en las piezas después de cortarlas (pieza lateral derecha, pieza superior, pieza lateral izquierda).

Paso 3: Cortar las piezas a inglete

Ahora corta a inglete las piezas A + B por todos los lados con un ángulo de 45°. Vuelve a utilizar para ello la sierra circular de mano con carril guía. La pieza central (C) solo requiere la realización de un corte a inglete en el lado derecho. El lado izquierdo se fijará posteriormente a la base en un ángulo de 90°.



Paso 4: Marcar y cortar la base / la bandeja para discos izquierda / las paredes traseras

Ahora es el turno del resto del aparador. Para ello, procederás como en el paso 2, pero utilizando ahora el segundo tablero de madera laminada. Cortamos la base (D) y la bandeja para discos de la izquierda (E) a medida conforme a las dimensiones especificadas y también las cortamos a inglete, pero la pieza (E) solo por un lado. A continuación, corta ambas piezas para las paredes traseras (F+G), pero aquí no es necesario realizar ningún corte en inglete.



Paso 5: Romper los bordes

Una vez cortadas todas las piezas, ahora debes romper los bordes. Para ello se recomienda utilizar una lijadora excéntrica, pero también es suficiente con utilizar papel de lija con un bloque de lijado.

CONSEJO

Este es el momento perfecto para lijar todas las piezas del mueble si aún no estuvieran engrasadas. Una vez pegadas, te resultará difícil llegar a las zonas interiores.



Paso 6: Fijar las paredes traseras

Para garantizar una mejor estabilidad y un tope para el cajón superior, las dos paredes traseras (F+G) se fijarán a la parte posterior de la base (D). Es preferible perforar previamente y utilizar tornillos avellanados para atornillarlas.



Paso 7: Fijar la pieza central (C)

Ahora se fijará la pieza central entre las dos paredes traseras. Para ello, en primer lugar comprobaremos con un metro si tenemos la misma distancia en el borde delantero del aparador que en el borde trasero. A continuación, trazamos con un lápiz una línea a lo largo de la pieza central. De esta manera sabrás dónde se encuentra la pieza central. Ahora puedes perforar previamente los agujeros para fijarlo. Lo atornillará más tarde.

Paso 8: Fijación de las piezas laterales al cajón superior (A+C+D)

Ahora preparamos el paso del encolado. Para ello volvemos a unir todas las piezas (A+C+D) de tal forma que encajen. Ahora uniremos las piezas con cinta adhesiva fuerte. Es preferible hacerlo tres veces por inglete. Ahora podemos doblar las piezas alrededor de la base.



Paso 9: Pegar el inglete

Ahora que hemos colocado la construcción a un lado, podemos empezar a encolarla. Aplicamos cola para madera en todos los ingletes y la extendemos con un pequeño trozo de madera sobrante.



Paso 10: Atornillar la pieza central

Una vez encolados todos los ingletes, podemos insertar la pieza central (C) y atornillarla desde abajo a través de los agujeros previamente perforados.

Paso 11: Encolar la pieza superior

Ahora también podemos encolar la tapa, es decir, la pieza superior (B), y colocarla sobre el cajón. Mientras se seca la cola, es recomendable utilizar sargentos para sujetar la pieza superior (D) a las piezas laterales (A+C).



Paso 12: Montar las patas



¡Que te diviertas
reproduciéndolo!



**¡TÚ
PUEDES!**