

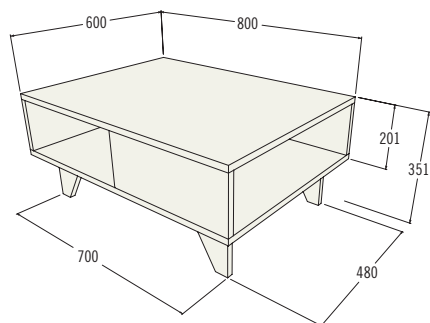


Mesa de Centro Marchese

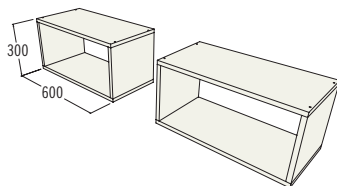
Características

Este es un proyecto muy fácil de construir utilizando un tablero de ARAUCOPLY Master Mueblería de 18 mm.

La mesa combina con el Sillón Marchese, convirtiéndose en el conjunto ideal para un estar de tamaño reducido o al que se le quiere dar un carácter moderno y juvenil.



Módulos Estante (opcional)



Nota: Medidas expresadas en milímetros (mm).



Con el material sobrante se pueden construir dos módulos de 30 cm x 60 cm, con los que se puede armar un estante. Estos módulos pueden combinarse con el que se arma con el sobrante del Sillón Marchese.

1 Materiales

- 01 Tablero de ARAUCOPLY Master Mueblería de 18 mm (1,22 m x 2,44 m).
 - 44 Tornillos de 2" o 50 mm (Soberbios, Spax o Turbo).
 - 01 Litro de Barniz a elección (rendimiento 8 a 10 m²/mano/litro).
- Alternativa para fijar con tarugos y tornillos
- 16 Tarugos de 8 mm.
 - 28 Tornillos de 2".
- Módulos Estante (opcionales)
- 16 Tornillos de 2" o 50 mm (Soberbios, Spax o Turbo).

2 Herramientas a utilizar

- Sierra caladora.
- Taladro.
- Prensas para esquinas.
- Broca de 2,5 mm y avellanador.
- Broca de 8 mm para los tarugos.
- Atornillador manual o eléctrico.
- Martillo y formón.
- Punzón, metro y escuadra.
- 100 gr de Cola para madera.
- Lija grano 180.

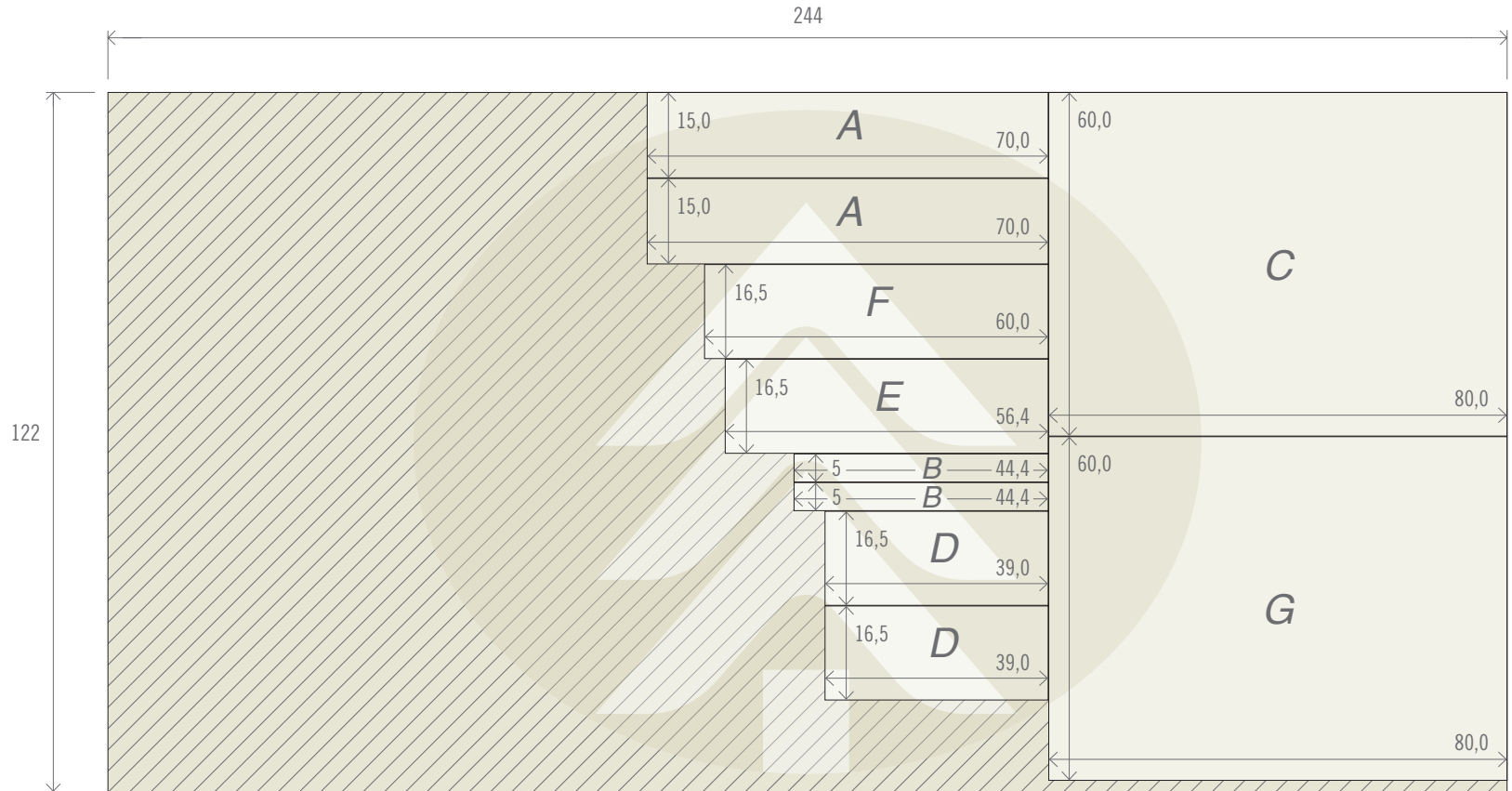
3 Piezas y cortes tablero ARAUCOPLY Master Mueblería

Corte	Descripción	Cantidad	Largo cm	Ancho cm	Espesor mm
Mesa de Centro Marchese					
A	Patas	2	70,0	15,0	18
B	Tirantes	2	44,4	5,0	18
C	Cubierta inferior	1	80,0	60,0	18
D	Laterales	2	39,0	16,5	18
E	División	1	56,4	16,5	18
F	Tapa	1	60,0	16,5	18
G	Cubierta superior	1	80,0	60,0	18
Módulos Estante (opcionales)					
H	Base y Cubierta	4	30,0	60,0	18
I	Costados	4	30,0	26,4	18



ARAUCOPLY
Master Mueblería
(18 mm)

Los diagramas de corte adjuntos, consideran la forma correcta de cortar el tablero.

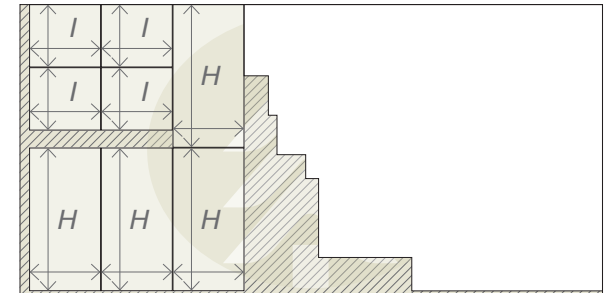


Módulo Estante
Corte de Piezas (opcional)

Esquema de corte de las Piezas H e I en material sobrante de tablero ARAUCOPLY Master Mueblería.

Medidas:

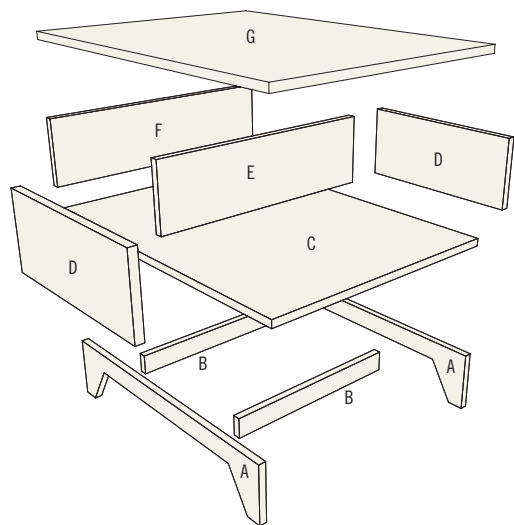
- Pieza H: 30,0 cm x 60,0 cm.
- Pieza I : 30,0 cm x 26,4 cm.



• Medidas expresadas en centímetros (cm).



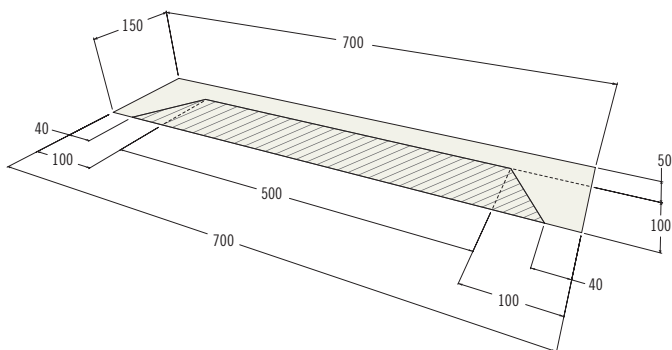
4 Explosión Mesa de Centro Marchese



5 Cortes adicionales

Las piezas A requieren cortes adicionales. Para realizarlos, utilice la sierra caladora siguiendo las especificaciones detalladas a continuación:

Piezas A:
Patas.



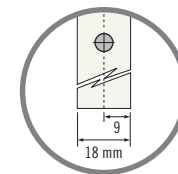
• Medidas expresadas en milímetros (mm).

6 Perforación de las Piezas

Para facilitar la perforación y unión de las piezas, asegúrelas utilizando la prensa para esquinas, marque con un punzón la ubicación de las perforaciones y proceda a perforar. Luego, atornille.

Le recomendamos revisar detalles en la **Serie Cómo Hacer** y el video **Cómo Unir Tableros ARAUCO** en YouTube.

Las perforaciones en los cantos de los tableros de 18 mm siempre deben ir al centro de estos, como se indica en la imagen adjunta.



7 Lijado de Piezas

Antes de proceder a armar, pulir las superficies y los cantos de todas las piezas en el sentido de la veta, con lija grano 180.

8 Armado paso a paso

Para evitar daños en las piezas de ARAUCOPLY Master Mueblería, trabaje sobre un trozo de alfombra o cartón grueso en el piso.

Considere la aplicación de cola fría en todas las zonas de tope entre piezas antes de fijar con los tornillos.

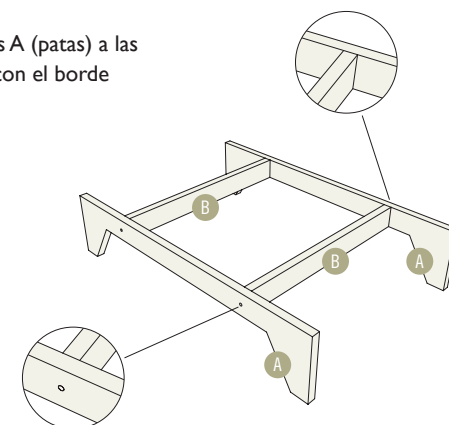
Paso 1:

Armar el soporte de la mesa, uniendo las Piezas A (patas) a las Piezas B (tirantes), las que deben quedar a ras con el borde superior de las patas.

Las medidas se indican en el Paso 2.

Postura de tornillos

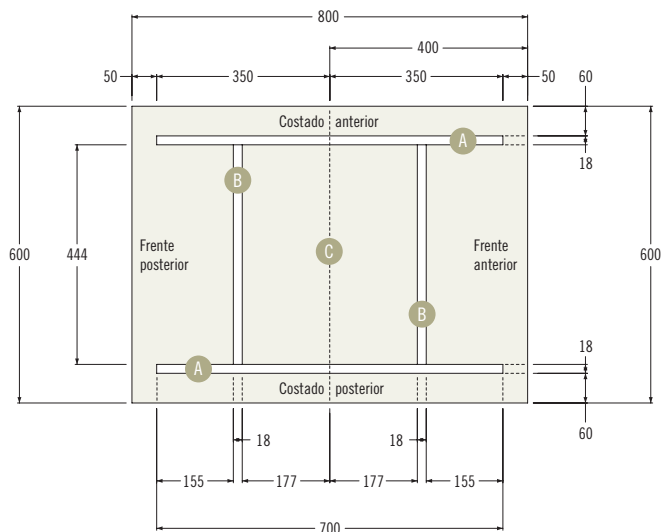
Usar 1 tornillo en cada unión. Posicione el tornillo a los 25 mm desde el borde superior de la Pieza A (pata).





Paso 2:

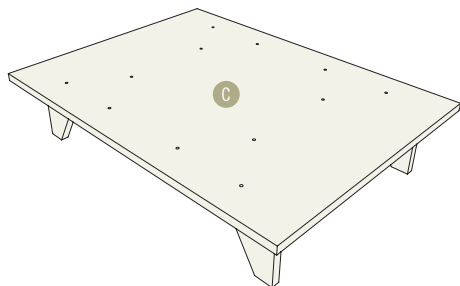
Antes de unir el soporte de la mesa ya armado (Piezas A y B) con la Pieza C (cubierta inferior), marcar la posición del soporte en la cubierta inferior y asegurarlo siguiendo las especificaciones detalladas a continuación:



Medidas expresadas en milímetros (mm).

Paso 3:

Unir el soporte de la mesa a la Pieza C (cubierta inferior). Retapar los tornillos.



Postura de tornillos

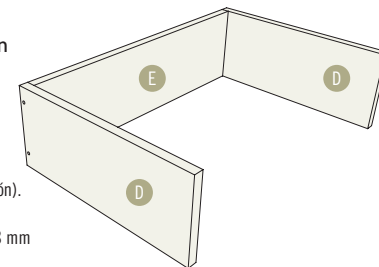
Usar 2 tornillos en la unión de la Pieza C (cubierta inferior) a las Piezas B (tirantes) y 4 tornillos en la unión a las Piezas A (patas).

En la fijación a los tirantes, posicione los tornillos a los 145 mm, medidos desde el centro y hacia ambos costados de la Pieza C.

Para la fijación a las Piezas A (patas), posicione los tornillos a los 105 mm y 265 mm, medidos desde el centro y hacia ambos frentes de la Pieza C.

Paso 4:

Unir las Piezas D (laterales) a la Pieza E (división), según se detalla a continuación. Retapar los tornillos.

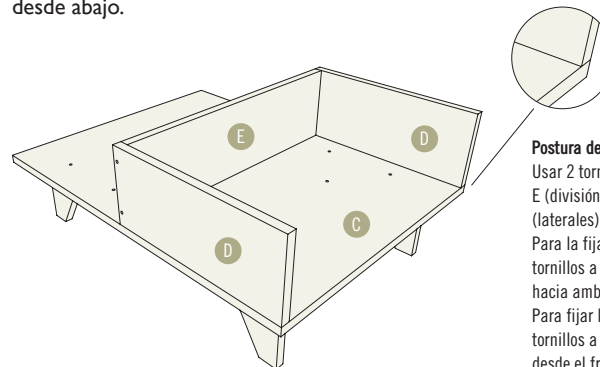


Postura de tornillos

Usar 2 tornillos por lado para unir las Piezas D (laterales) a la Pieza E (división). Para la fijación, posicione los tornillos a los 30 mm, medidos desde el borde superior e inferior de las Piezas D. Alternativamente, puede usar tarugos de 8 mm en la fijación de las Piezas D a la Pieza E.

Paso 5:

Unir la Pieza C (cubierta inferior) a los laterales y división ya armado (Piezas D y E), atornillando desde abajo.



Postura de tornillos

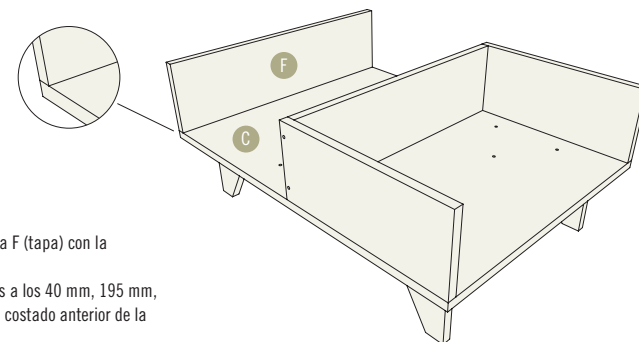
Usar 2 tornillos en la unión de la Pieza C a la Pieza E (división) y 3 tornillos en la unión a las Piezas D (laterales).

Para la fijación a la Pieza E (división), posicione los tornillos a los 120 mm, medidos desde el centro y hacia ambos costados de la Pieza C.

Para fijar las Piezas D (laterales), posicione los tornillos a los 50 mm, 195 mm y 340 mm, medidos desde el frente anterior de la Pieza C.

Paso 6:

Posicione la Pieza F (tapa) en la Pieza C (cubierta inferior), asegúrela y atornille desde abajo.



Postura de tornillos

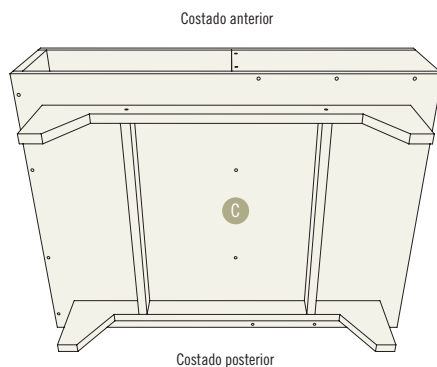
Usar 4 tornillos en la unión de la Pieza F (tapa) con la Pieza C (cubierta inferior).

Para la fijación, posicione los tornillos a los 40 mm, 195 mm, 405 mm y 560 mm, medidos desde el costado anterior de la Pieza C (cubierta inferior).



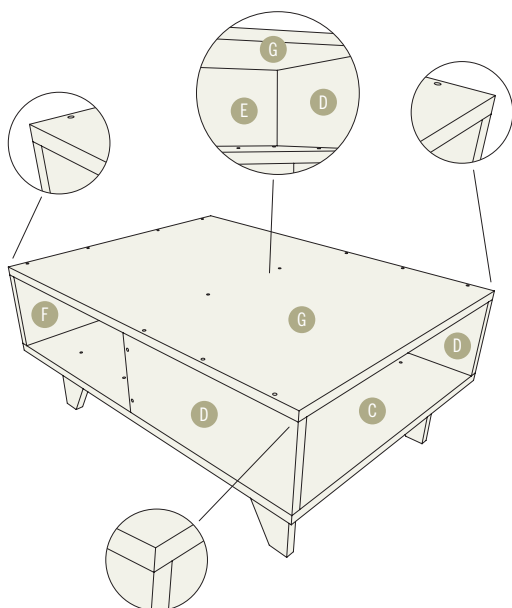
Posición de tornillos:

Vista general de la Mesa de Centro Marchese desde la parte inferior, con posicionamiento de tornillos para las Piezas D (laterales), Pieza E (división) y Pieza F (tapa).



Paso 7:

Posicione la Pieza G (cubierta superior), asegúrela y atornillela a las Piezas D (laterales), Pieza E (división) y Pieza F (tapa).



Postura de tornillos

Usar 4 tornillos en la unión de la Pieza G (cubierta superior) a la Pieza F (tapa), 2 tornillos a la Pieza E (división) y 3 tornillos a las Piezas D (laterales).

Para la fijación a la Pieza F, posicione los tornillos a los 40 mm, 195 mm, 405 mm y 560 mm, medidos desde el costado anterior de la Pieza C (cubierta superior).

Para la fijar a la Pieza E (división), posicione los tornillos a los 120 mm, medidos desde el centro y hacia ambos costados de la Pieza C.

Para la fijar a las Piezas D (laterales), posicione los tornillos a los 50 mm, 195 mm y 340 mm, medidos desde el frente anterior de la Pieza C.

Alternativamente, puede usar tarugos de 8 mm en la fijación de la Pieza G a las Piezas D, E y F.

Paso 8: Cubrir tornillos

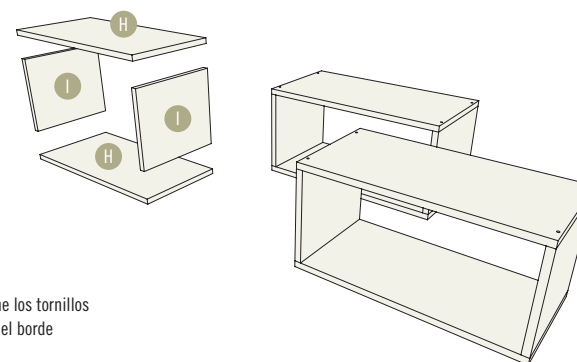
Tapar las cabezas de los tornillos que queden visibles, utilizando parches de madera cortados en el sentido de la veta y lijar.

Paso 9: Terminación

Lijar suavemente todas las superficies y cantos de la mesa, para eliminar los residuos de adhesivo y suciedad. Luego, aplique el producto de terminación siguiendo las indicaciones del fabricante.

Paso 10: Armado de los Módulos Estante

Unir las Piezas H (cubierta y base) a las Piezas I (costados).



Postura de tornillos

Usar 2 tornillos en las uniones. Posicione los tornillos a los 35 mm y 265 mm, medidos desde el borde frontal de las Piezas G.

Serie *Cómo Hacer*



Mueblería



Proyectos



Construcción



Sugerencias

Visítenos e inscribábase en:
araucosoluciones.com

Las instrucciones pertinentes a los proyectos que da cuenta esta publicación han sido elaboradas cuidadosamente teniendo en consideración las características específicas que gozan los productos ARAUCO y los procedimientos recomendados por normas nacionales e internacionales respecto de la construcción en madera. Entendiendo que el trabajo y construcción en madera es una técnica que requiere ciertas habilidades, conocimiento y metodologías determinadas, ARAUCO, como productor, y los autores o los distribuidores de estas instrucciones, en ningún caso pueden responsabilizarse en grado alguno de los resultados y/o efectos que en la práctica se produzcan como consecuencia del uso y/o aplicación que se haga de los productos e instrucciones indicados.



ARAUCO
Sembremos Futuro