

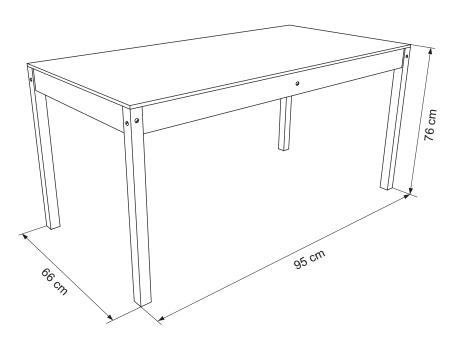
MANUAL DE CONSTRUCCIÓN **MESA AUXILIAR**

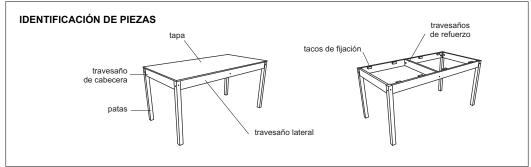
Proyecto TocoMadera - El Proyecto TocoMadera es el resultado del trabajo del grupo TocoMadera del Centro de Diseño Industrial, Montevideo, Uruguay. Consiste en un sistema de mobiliario en madera de fácil producción, cuyos manuales son de libre distribución. Por más información acerca del proyecto dirigirse a http://www.tocomadera.org.





ATENCIÓN: Antes de utilizar este manual leer atentamente LA GUÍA GENERAL DE CONSTRUCCIÓN





Preparar los materiales según el siguiente listado

*Las medidas se encuentran expresadas en cm

cantidad	nombre	largo	ancho	espesor
4	patas	75	4	4
2	travesaños laterales	86	9,5	2,5
2	travesaños de cabecera	57	9,5	2,5
1	travesaños de refuerzo	58,5	9,5	2,5
8	tacos de fijación	5	2,5	2,5
1	tabla principal	94	65	1,5

extras	cantidad	nombre	198	4,5	4,5

10	tornillos y tuercas - largo: 8 cm, diámetro: 0,55 cm
24	tornillos para madera - largo: 3,5 cm, diámetro: 0,3 cm

Proyecto TocoMadera - El Proyecto TocoMadera es el resultado del trabajo del grupo TocoMadera del Centro de Diseño Industrial, Montevideo, Uruguay. Consiste en un sistema de mobiliario en madera de fácil producción, cuyos manuales son de libre distribución.

Por más información acerca del proyecto dirigirse a http://www.tocomadera.org.

Montevideo, Uruguay - Diciembre de 2008



El Proyecto Toco Madera tiene una licencia Creative Commons. Está permitida la copia, distribución y difusión pública de todo el material. Así mismo la realización de obras derivadas y su uso comercial. En todo caso se debe reconocer la autoría del grupo TocoMadera y en caso de transformarse o modificarse esta obra, sólo puede distribuirse la obra resultante bajo la misma licencia.

http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/deed.es - http://www.tocomadera.org

Patas.

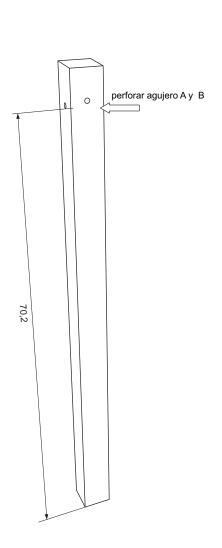
Las patas serán perforadas según los dibujos: Utilizar la plantilla para "PATAS 4 x 4".

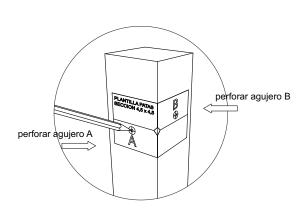
Para las perforaciones usar mecha de 7 mm de diámetro. Los agujeros serán pasantes.

PREPARACIÓN DE PIEZAS

::: RECUERDE :::

escribir con lápiz en cada pieza el nombre de la misma





Medidas para marcar las patas (comenzando desde el piso)

70,2 cm

*En estas medidas se coloca la plantilla y se perforan los agujeros que se han marcado en el dibujo.

Proyecto TocoMadera - El Proyecto TocoMadera es el resultado del trabajo del grupo TocoMadera del Centro de Diseño Industrial, Montevideo, Uruguay. Consiste en un sistema de mobiliario en madera de fácil producción, cuyos manuales son de libre distribución.

Por más información acerca del proyecto dirigirse a http://www.tocomadera.org.



Travesaños de cabecera.

Los travesaños serán perforados según los dibujos. Utilizar plantilla "Travesaño MESA"

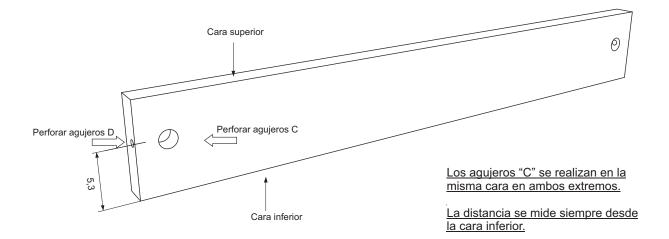
Para las perforaciones:

Usar mecha de 7 mm de diámetro en los agujeros "D". Usar mecha de 18 mm de diámetro en los agujeros "C". Los agujeros son NO-pasantes

PREPARACIÓN DE PIEZAS

::: RECUERDE :::

escribir con lápiz en cada pieza el nombre de la misma



Medidas para marcar el travesaño (comenzando desde cara inferior)

5,3 cm

*En estas medidas se coloca la plantilla y se perforan los agujeros que se han marcado en el dibujo.

Proyecto TocoMadera - El Proyecto TocoMadera es el resultado del trabajo del grupo TocoMadera del Centro de Diseño Industrial, Montevideo, Uruguay. Consiste en un sistema de mobiliario en madera de fácil producción, cuyos manuales son de libre distribución.

Por más información acerca del proyecto dirigirse a http://www.tocomadera.org.

Montevideo, Uruguay - Diciembre de 2008



El Proyecto Toco Madera tiene una licencia Creative Commons. Está permitida la copia, distribución y difusión pública de todo el material. Así mismo la realización de obras derivadas y su uso comercial. En todo caso se debe reconocer la autoría del grupo TocoMadera y en caso de transformarse o modificarse esta obra, sólo puede distribuirse la obra resultante bajo la misma licencia. http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/deed.es - http://www.tocomadera.org

Travesaños laterales.

Los travesaños serán perforados según los dibujos.

Utilizar plantilla "Travesaño MESA"

Para las perforaciones:

Usar mecha de 7 mm de diámetro en los agujeros "D" y "para refuerzos".

Usar mecha de 18 mm de diámetro en los agujeros "C".

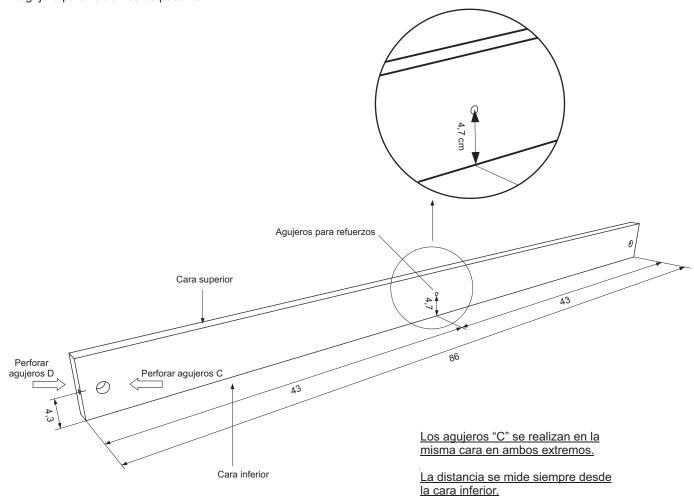
Los agujeros "C" y "D" son NO-pasantes.

El agujero para refuerzos es pasante.

PREPARACIÓN DE PIEZAS

::: RECUERDE :::

escribir con lápiz en cada pieza el nombre de la misma



Medidas para marcar el travesaño (comenzando desde cara inferior)

4,3 cm

*En estas medidas se coloca la plantilla y se perforan los agujeros que se han marcado en el dibujo.

Proyecto TocoMadera - El Proyecto TocoMadera es el resultado del trabajo del grupo TocoMadera del Centro de Diseño Industrial, Montevideo, Uruguay. Consiste en un sistema de mobiliario en madera de fácil producción, cuyos manuales son de libre distribución.

Por más información acerca del proyecto dirigirse a http://www.tocomadera.org



Travesaño de refuerzo.

Los travesaños serán perforados según los dibujos. Utilizar plantilla "Travesaño MESA"

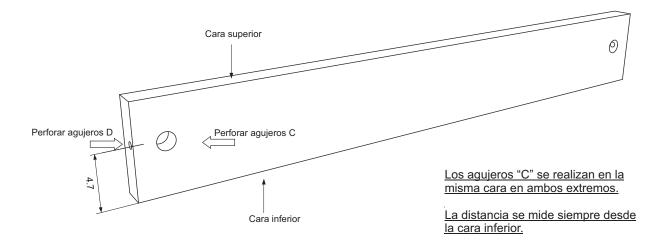
Para las perforaciones:

Usar mecha de 7 mm de diámetro en los agujeros "D". Usar mecha de 18 mm de diámetro en los agujeros "C". Los agujeros son NO-pasantes

PREPARACIÓN DE PIEZAS

::: RECUERDE :::

escribir con lápiz en cada pieza el nombre de la misma



Medidas para marcar el travesaño (comenzando desde cara inferior)

4,8 cm

*En estas medidas se coloca la plantilla y se perforan los agujeros que se han marcado en el dibujo.

Proyecto TocoMadera - El Proyecto TocoMadera es el resultado del trabajo del grupo TocoMadera del Centro de Diseño Industrial, Montevideo, Uruguay. Consiste en un sistema de mobiliario en madera de fácil producción, cuyos manuales son de libre distribución.

Por más información acerca del proyecto dirigirse a http://www.tocomadera.org.



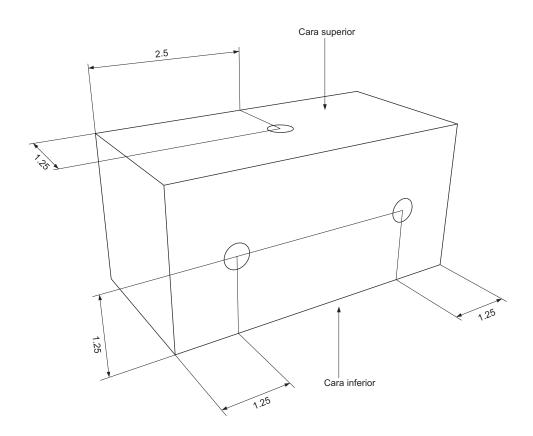
Tacos de fijación.

Los tacos serán perforados según los dibujos, utilizando una mecha de 4 mm de diámetro. Los agujeros son pasantes

PREPARACIÓN DE PIEZAS

::: RECUERDE :::

escribir con lápiz en cada pieza el nombre de la misma



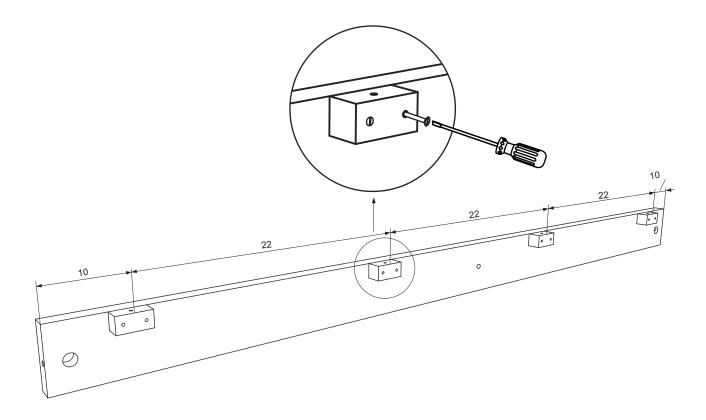
Proyecto TocoMadera - El Proyecto TocoMadera es el resultado del trabajo del grupo TocoMadera del Centro de Diseño Industrial, Montevideo, Uruguay. Consiste en un sistema de mobiliario en madera de fácil producción, cuyos manuales son de libre distribución.

Por más información acerca del proyecto dirigirse a http://www.tocomadera.org.



Travesaños laterales y tacos de fijación.

Unir los tacos a los travesaños laterales, tal como muestra la figura. Usar tornillos de 3 mm de diámetro y 3,5 cm de largo. Cuidar que las caras superiores de los tacos y los travesaños laterales queden alineadas formando un plano continuo.



Proyecto TocoMadera - El Proyecto TocoMadera es el resultado del trabajo del grupo TocoMadera del Centro de Diseño Industrial, Montevideo, Uruguay. Consiste en un sistema de mobiliario en madera de fácil producción, cuyos manuales son de libre distribución.

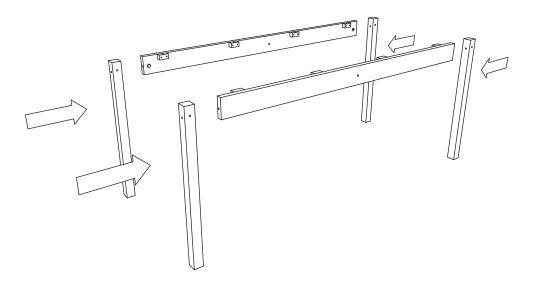
Por más información acerca del proyecto dirigirse a http://www.tocomadera.org.

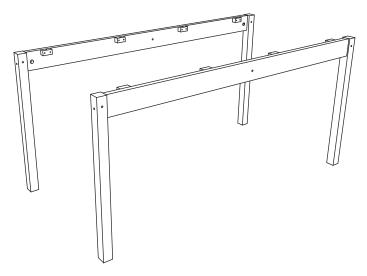


Patas y travesaños laterales.

Unir travesaños con patas, teniendo en cuenta que a cada pieza se le ha definido una cara superior y una inferior al momento de marcar, cuya posición deberá respetarse. Igualmente, todas las perforaciones tipo C deben quedar hacia el centro del mueble.

Para el armado se utilizan los tornillos de 7 cm de largo y 6 mm de diámetro con sus respectivas tuercas.





Proyecto TocoMadera - El Proyecto TocoMadera es el resultado del trabajo del grupo TocoMadera del Centro de Diseño Industrial, Montevideo, Uruguay. Consiste en un sistema de mobiliario en madera de fácil producción, cuyos manuales son de libre distribución.

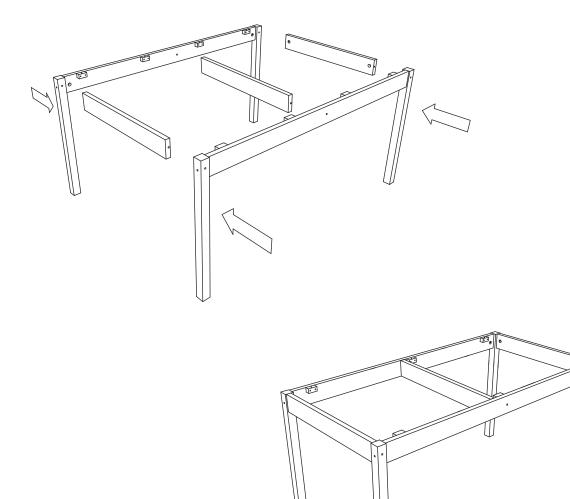
Por más información acerca del proyecto dirigirse a http://www.tocomadera.org.



Patas, travesaños de cabecera y travesaños de refuerzo.

Unir travesaños con patas, teniendo en cuenta que a cada pieza se le ha definido una cara superior y una inferior al momento de marcar, cuya posición deberá respetarse. Verificar que las perforaciones tipo C de los laterales de cabecera queden hacia el centro de la mesa.

Para el armado se utilizan los tornillos de 7 cm de largo y 6 mm de diámetro con sus respectivas tuercas.



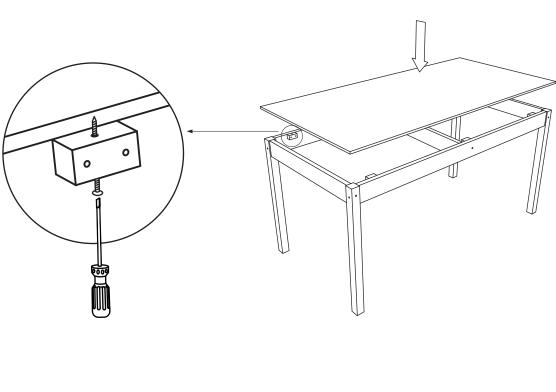
Proyecto TocoMadera - El Proyecto TocoMadera es el resultado del trabajo del grupo TocoMadera del Centro de Diseño Industrial, Montevideo, Uruguay. Consiste en un sistema de mobiliario en madera de fácil producción, cuyos manuales son de libre distribución.

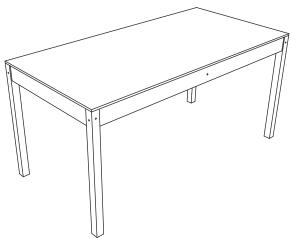
Por más información acerca del proyecto dirigirse a http://www.tocomadera.org.



Tabla superior.

Fijar la tapa superior usando tornillos de 3 mm de diámetro y 3,5 cm de largo. Los tornillos se colocaran desde abajo, pasando por los tacos de fijación y fijando por último la tabla superior.





Proyecto TocoMadera - El Proyecto TocoMadera es el resultado del trabajo del grupo TocoMadera del Centro de Diseño Industrial, Montevideo, Uruguay. Consiste en un sistema de mobiliario en madera de fácil producción, cuyos manuales son de libre distribución.

Por más información acerca del proyecto dirigirse a http://www.tocomadera.org.

Montevideo, Uruguay - Diciembre de 2008



El Proyecto Toco Madera tiene una licencia Creative Commons. Está permitida la copia, distribución y difusión pública de todo el material. Así mismo la realización de obras derivadas y su uso comercial. En todo caso se debe reconocer la autoría del grupo TocoMadera y en caso de transformarse o modificarse esta obra, sólo puede distribuirse la obra resultante bajo la misma licencia. http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/deed.es - http://www.tocomadera.org

MODELO TERMINADO

Una vez terminado, su modelo deberá lucir como en la ilustración. Podrá darle la terminación superficial que considere más oportuna.



Felicitaciones! Usted ha fabricado su propio mueble TOCOMADERA!

Proyecto TocoMadera - El Proyecto TocoMadera es el resultado del trabajo del grupo TocoMadera del Centro de Diseño Industrial, Montevideo, Uruguay. Consiste en un sistema de mobiliario en madera de fácil producción, cuyos manuales son de libre distribución. Por más información acerca del proyecto dirigirse a http://www.tocomadera.org.

Montevideo, Uruguay - Diciembre de 2008



El Proyecto Toco Madera tiene una licencia Creative Commons. Está permitida la copia, distribución y difusión pública de todo el material. Así mismo la realización de obras derivadas y su uso comercial. En todo caso se debe reconocer la autoría del grupo TocoMadera y en caso de transformarse o modificarse esta obra, sólo puede distribuirse la obra resultante bajo la misma licencia. http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/deed.es - http://www.tocomadera.org