



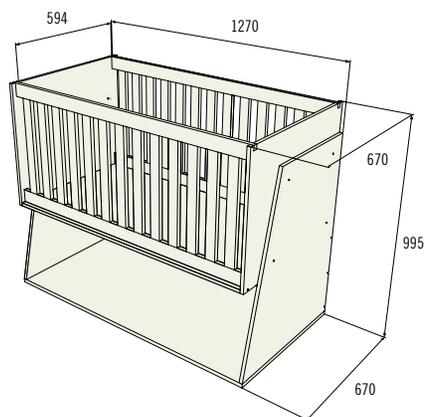
Cuna

Características

Esta práctica Cuna con ruedas, le permitirá generar un bonito y cómodo espacio para su bebé. Moderna y de líneas simples, sólo requiere de 127 cm de frente y 67 cm de profundidad.

Para realizar este proyecto, sólo requerirá de 2 Tableros de Melamina VESTO (1 con diseño Teka Artico y 1 de color Verde).

Para aprovechar al máximo el tablero VESTO de color Verde, incluya en éste, las piezas de color verde que requiere el Mudador. (ver **Serie Cómo Hacer Mudador**).



• Medidas expresadas en milímetros (mm).



1 Materiales

- 01 Tablero de Melamina VESTO Teka Artico de 15mm (1.83 x 2.50m).
- 01 Tablero de Melamina VESTO Verde de 18mm (1.83 x 2.50m).
- 20 Metros de Tapacantos Teka Artico.
- 42 Metros de Tapacantos Verde.
- 108 Tarugos de Madera de 8 x 35mm.
- 37 Tornillos Soberbios de 3/16 x 2"
- 08 Tornillos Autoperforantes de 1".
- 1/4 Galón de Adhesivo de contacto*.
- 1/2 Kilo de Cola Fría.
- 45 Tapas plásticas para Tornillos Soberbios y Autoperforantes.
- 04 Ruedas.

Nota: * En el caso que el Tapacanto no sea engomado.

2 Elección del Tablero

Melamina VESTO, se ofrece en una amplia variedad de colores y diseños:

- **Colección Unicolores:**
Blanco, Almendra, Aluminio, Azul Lago, Grafito, Gris Humo, Lila, Negro, Rojo y Verde.
- **Colección Clásicos:**
Cedro, Cerezo, Coigüe, Coigüe Chocolate, Haya, Maple y Peral.
- **Colección Nature:**
Aserrado Amazónico, Aserrado Nórdico, Awoura, Linosa Cinza, Nocce Milano, Nogal Terracota, Savannah y Teka Artico.
- **Colección Tendencias:**
Amazonas, Fresno Ceniza, Pátina, Olmo Pardo, Roble Cava, Roble Dakar, Roble Provenzal, Origen Andino, Tabaco y Toscana.
- **Colección Textil:**
Twist.

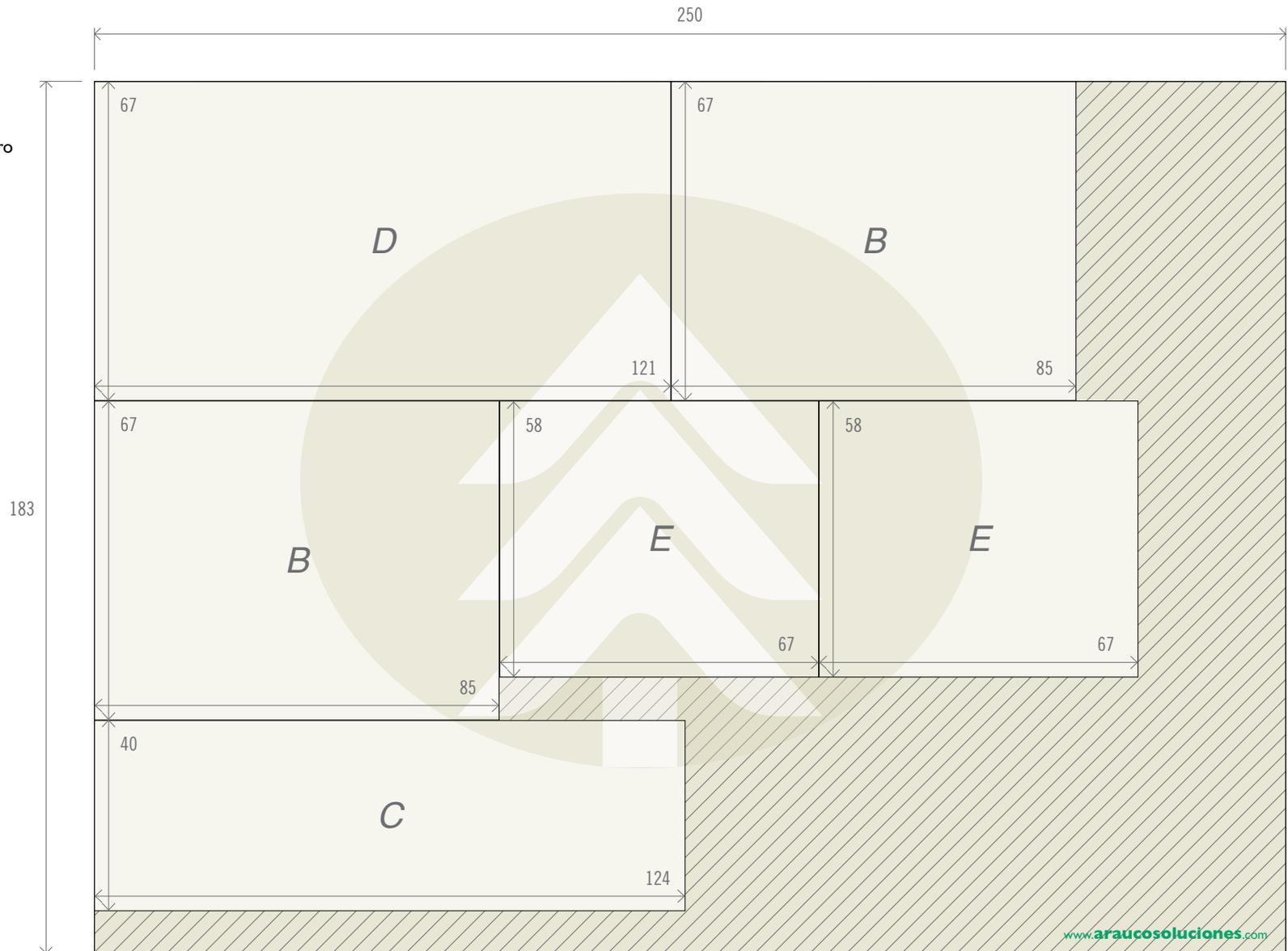
3 Piezas y Cortes Tablero Melamina VESTO

Corte	Descripción	Cantidad	Largo cm	Ancho cm	Espesor mm
Módulo Inferior - Melamina VESTO					
A	Base	1	127	67	18
B	Laterales	2	85	67	15
C	Trasera	1	124	40	15
Módulo Superior - Melamina VESTO					
D	Base	1	121	67	15
E	Laterales	2	67	58	15
F	Travesaños Superiores	2	124	6	18
G	Travesaño Inferior	1	121	6	18
H	Travesaño Inferior	1	121	6	18
I	Barras	26	44,5	4,5	18



Melamina VESTO
(Teka Artico - 15 mm)

El Diagrama de corte adjunto, considera la forma correcta de cortar el tablero con Diseños Madera.



- Medidas expresadas en centímetros (cm).

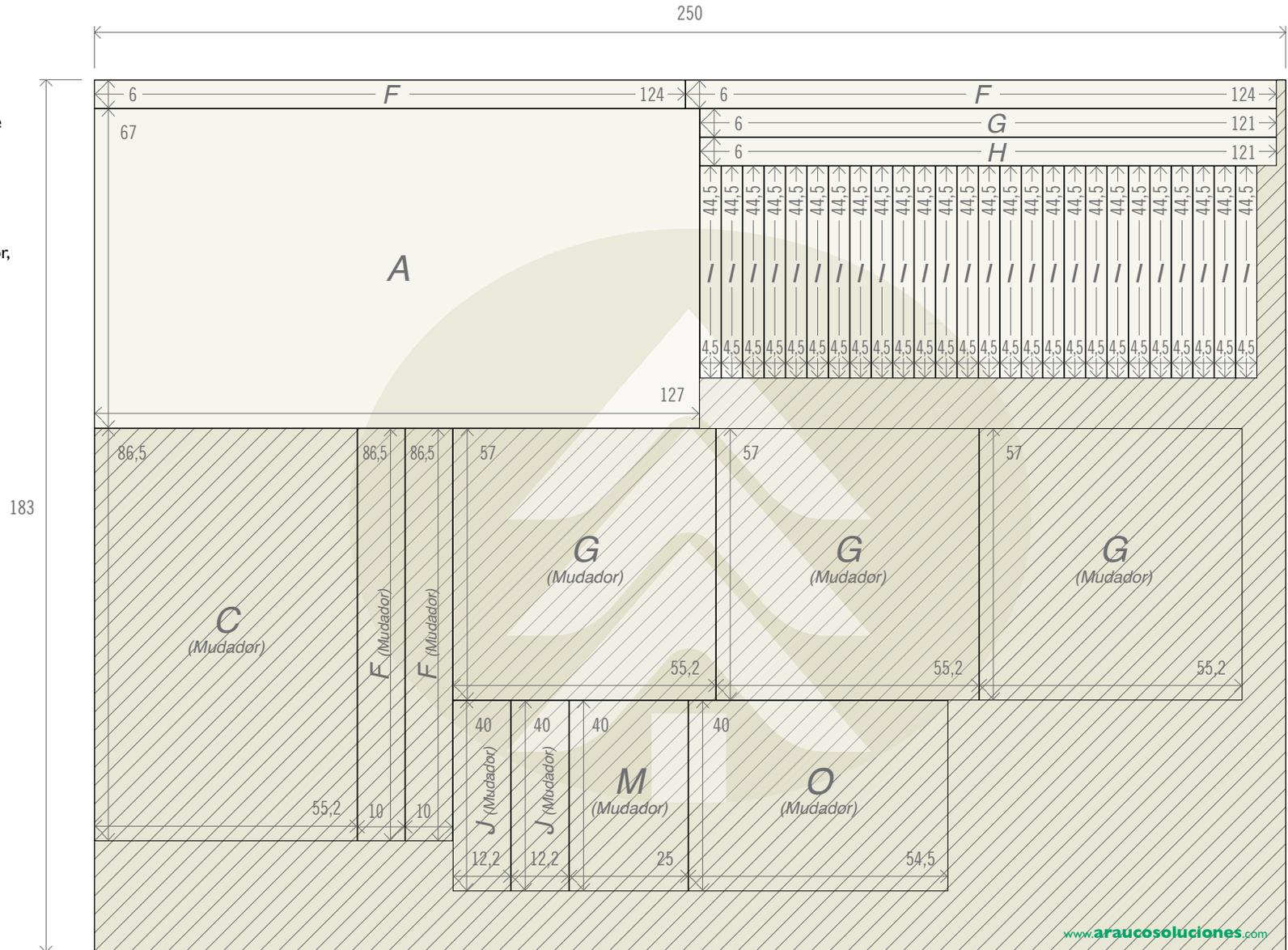


Melamina VESTO

(Verde - 18 mm)

Los cortes resaltados con color de fondo, son los que corresponden a la Cuna.

Los cortes no destacados con fondo de color, corresponden a las piezas de color verde del Mudador, con lo cual, aprovecha al máximo el tablero.



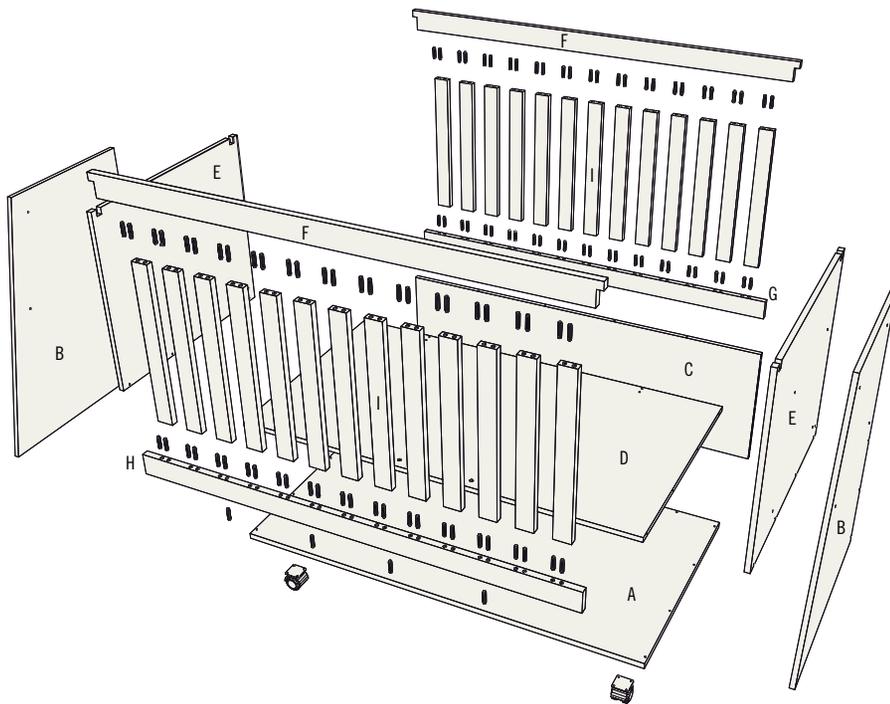
- Medidas expresadas en centímetros (cm).



4 Herramientas a Utilizar

- Sierra eléctrica.
- Taladro.
- Prensa para esquinas.
- Sargentos para madera.
- Broca avellanadora.
- Broca de 4mm (Perforaciones de Tornillos Autoperforantes).
- Brocas de 8 y 10mm.
- Atornillador manual o eléctrico.
- Plancha (para Tapacantos engomados).
- Refilador de cantos.
- Metro y escuadra de carpintero.
- Maso para madera.
- Punzón.
- Formón.
- Lija fina de 180.

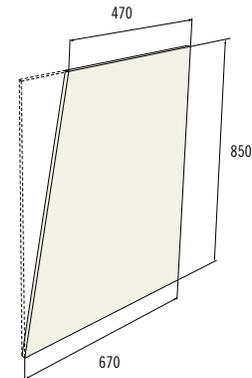
5 Explosión Mueble



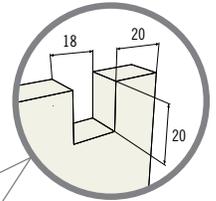
6 Cortes Adicionales

Las piezas B, E y F requieren cortes adicionales, para realizar éstos, utilice sierra eléctrica y el formón, siguiendo las especificaciones detalladas a continuación:

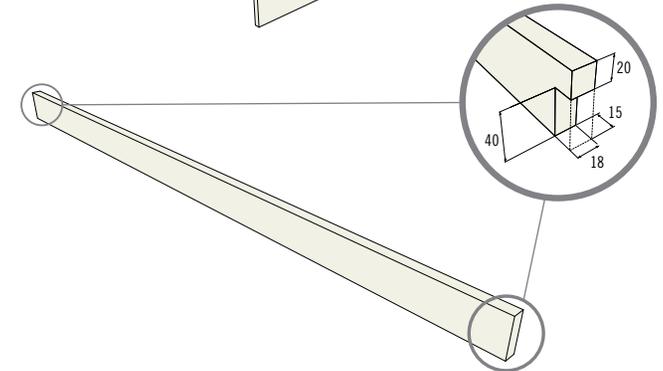
PIEZAS B:
Corte diagonal.



PIEZAS E:
Estos cortes deben realizarse en los bordes superiores de las Piezas E.



PIEZAS F:
Cortes para pestañas de travesaños superiores.



7 Enchape de Cantos

Antes de realizar las perforaciones, proceda a enchapar todos los cantos que quedarán a la vista.

Para realizar un buen trabajo de enchape, le recomendamos revisar **Cómo Colocar Tapacantos**, de la **Serie Cómo Hacer**, en la Categoría Mueblería y para obtener una excelente terminación, utilice la Refiladora de Cantos.

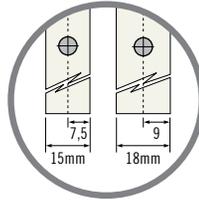


8 Diagrama de Perforaciones por Pieza

Le recomendamos seguir cuidadosamente las instrucciones detalladas en los Planos que puede descargar en nuestro sitio:

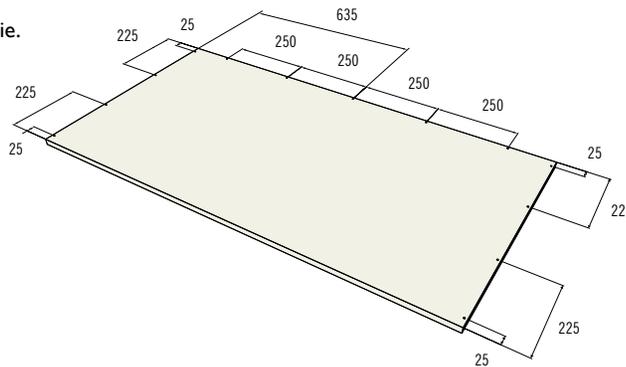
www.araucosoluciones.com

Las perforaciones en los cantos de los tableros de 15 y 18mm, siempre deben ir al centro de éstos, como se indica en la imagen adjunta.



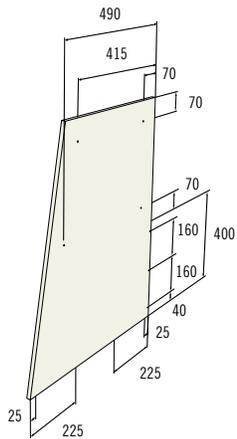
PIEZA A:

Perforación Superficie.



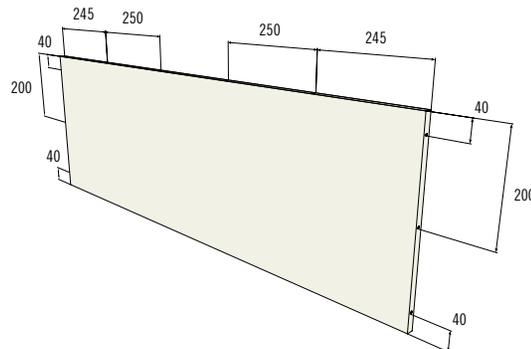
PIEZAS B:

Perforación Cantos y Superficie.



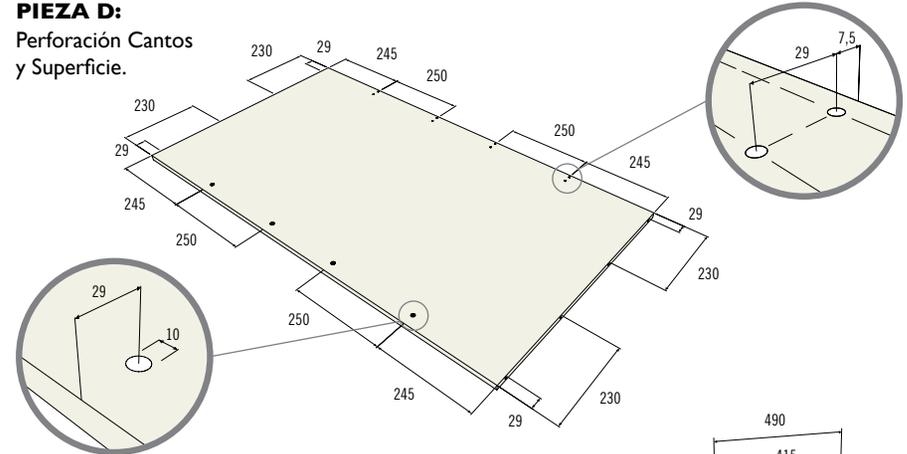
PIEZA C:

Perforación Cantos.



PIEZA D:

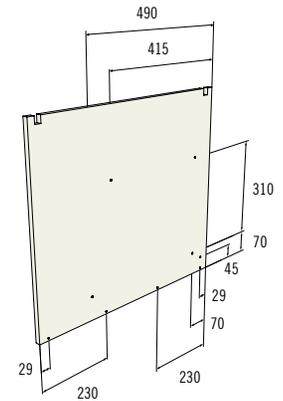
Perforación Cantos y Superficie.



Estas perforaciones de 10mm de diámetro, deben atravesar el tablero para facilitar la introducción holgada de los tarugos y evitar el movimiento de la baranda removible.

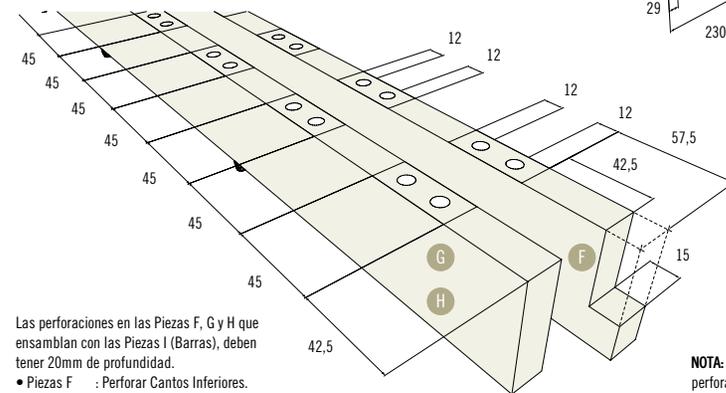
PIEZAS E:

Perforación Superficie.



PIEZAS F-G-H:

Perforación de 8mm de diámetro en cantos para tarugos en travesaños superiores e inferiores.



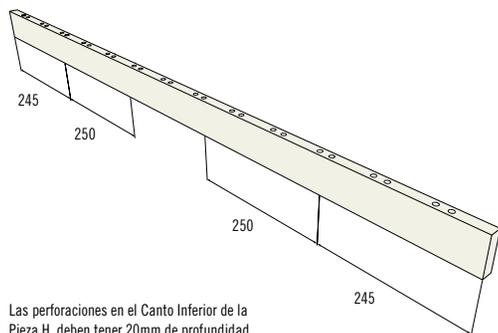
Las perforaciones en las Piezas F, G y H que ensamblan con las Piezas I (Barras), deben tener 20mm de profundidad.

- Piezas F : Perforar Cantos Inferiores.
- Piezas G y H: Perforar Cantos Superiores.

NOTA: La Pieza H requiere de 4 perforaciones adicionales en el Canto Inferior (Ver siguiente especificación).



PIEZA H:
Perforación Canto Inferior.



Las perforaciones en el Canto Inferior de la Pieza H, deben tener 20mm de profundidad.

PIEZA I:
Perforación Cantos Superiores e Inferiores.

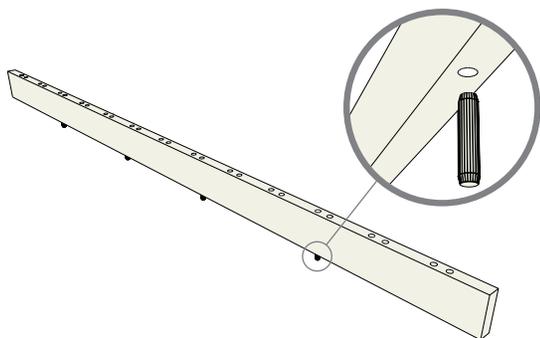


Las perforaciones para los tarugos en las Piezas I que ensamblan con las Piezas F, G y H (Travesaños), deben tener 15mm de profundidad.

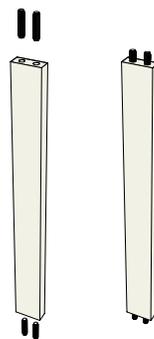
9 Postura de Tarugos

Antes de ensamblar las piezas para el armado de la Cuna, coloque los tarugos en las Piezas H (Canto Inferior) e I, procediendo de la siguiente manera: Encole la perforación de la Pieza "H" (Canto Inferior) o "I" donde iniciará la postura de los tarugos, luego encole solamente la parte del tarugo que va en la perforación e insértelo en la cavidad, luego con un mazo, golpee suavemente el tarugo hasta que tope el fondo de la perforación. Proceda de la misma manera hasta completar la postura de todos los tarugos.

PIEZAS H:
Postura de tarugos.



PIEZAS I:
Postura de tarugos.



NOTA: Instalados todos los Tarugos, deje secar por 24 Horas para lograr una mejor adherencia.

10 Armado Paso a Paso

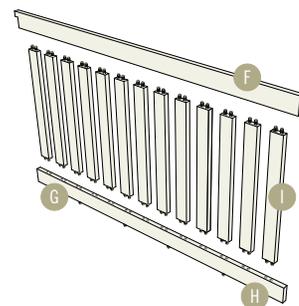
Los Planos y las instrucciones para el armado de la Cuna, puede descargarlos del sitio web: www.araucosoluciones.com

Le recomendamos ver o descargar el archivo coleccionable **"Cómo Unir Tableros con Tornillos Soberbios"**, en la Categoría Mueblería de la **Serie Cómo Hacer**.

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

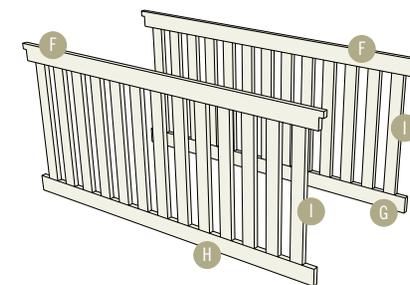
Paso 1: (Barandas)

Antes de ensamblar las piezas de las barandas, proceda a encolar las perforaciones de las Piezas F, G y H y los tarugos de las Piezas I.



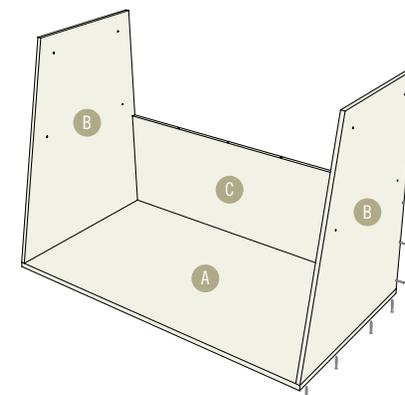
Paso 2: (Barandas)

Ensamble las Piezas I con las Piezas F, G y H, luego instale los sargentos y deje prensadas las uniones durante 24 Horas para una mayor adherencia.



Paso 3: (Módulo Inferior)

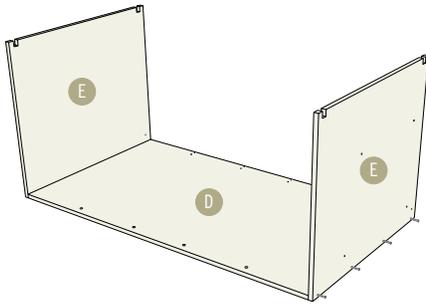
Ensamble la Pieza A con las Piezas B y posteriormente la Pieza C.





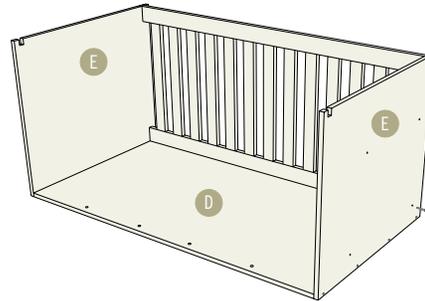
Paso 4: (Módulo Superior)

Ensamble la Pieza D con las Piezas E.



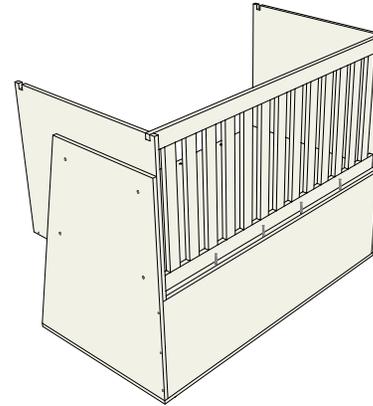
Paso 5:

Posicione la baranda trasera y fíjela por los costados con tornillos soberbios desde las Piezas E.



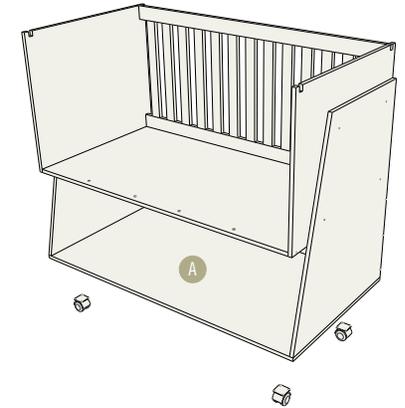
Paso 8:

Gire la Cuna y por la parte posterior, termine de fijar el Módulo Superior desde la Pieza D a la Pieza C.



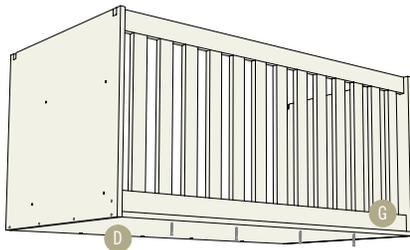
Paso 9:

Para instalar las ruedas, deje un margen de 50mm desde los bordes exteriores en la superficie inferior de la Pieza A.



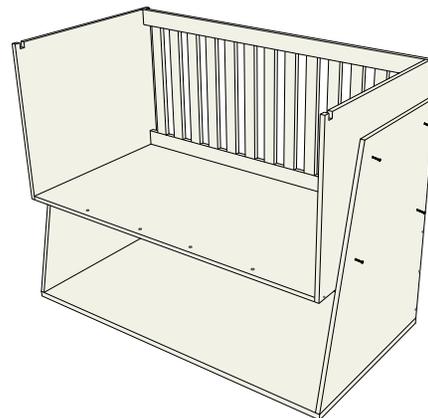
Paso 6:

Voltee el Módulo Superior y termine de fijar la baranda trasera desde la Pieza D hacia la Pieza G.



Paso 7:

Una el Módulo Superior e Inferior, usando los tornillos autoperforantes 8x1.



Paso 10:

Para finalizar, instale la baranda frontal removible.



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 a 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 a consecuencia del uso y/o aplicación que se haga de los productos e instrucciones indicados.



ARAUCO
Sembremos Futuro