

DIY HARDWOOD CUSTOM BOOKCASE



EASILY AND QUICKLY CREATE CUSTOM-LOOKING BOOKCASES USING PRE-DRILLED BOARDS

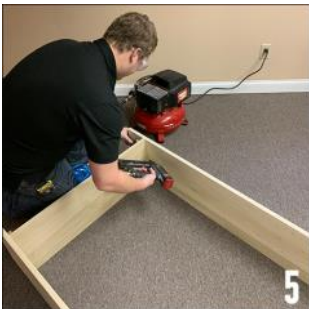
RECOMMENDED PARTS LIST:

- (2) Bookcase Project Boards* (1 per side)
- (1) 1x12 S4S Board* for each shelf
- (1) 1x6 S4S Board* for the bookcase base
- (1) 1x2 S4S Cleat
- (1) 1x3 or 1x4 S4S Board* for the bookcase face frame
- 18 Gauge Nails or Screws
- (4) 5mm Shelf Pins for each shelf

SUGGESTED EQUIPMENT:

- Basic Nail Gun or Screw Gun
- Tape Measure
- Eye and Ear Protection
- Miter or Circular Saw

ESTIMATED TIME: 1 day or less



INSTRUCTIONS:

1. Determine the total height desired of bookcase. Then measure & mark both the right & left side of Hardwood Project Bookcase Boards.
2. Use a straight edge to cut both boards to length.
3. Determine how high the bottom bookshelf should be from the bottom of the bookcase.
4. Fasten 1x2 cleat at desired height of the bottom bookshelf & centered 3/4" from both edges of Project Bookcase Board. Determine desired width of bookcase then cut 1x12" boards for the top, bottom & chosen number of shelves. (Recommend to not exceed 42" in width.)*
5. Fasten bottom shelf onto cleat on both sides.
6. Fasten top of bookcase together on both sides.
7. At this point, the outer frame of the bookcase has been constructed.
8. For top face frame, if desired, cut 1x3 or 1x4 boards to chosen width & length. Fasten face frame into place at top of bookcase.
9. Determine height of second shelf from bottom. Place 4 shelf pins at desired height to support shelf.
10. Place shelves on pins.
11. Repeat steps 9 and 10 for each shelf.

EMBELLISHMENT OPTIONS:

- Apply a backer such as beadboard, weathered board or simply place bookcase against wall.
- Add moulding such as crown, baseboard or casing to create your own decorative design.
- Fasten 1x2 S4S or edge type moulding to shelf edges for a thicker shelf appearance.

**If wider is desired, connect two units together. You can do an entire wall or just one unit. Your project, your choice to express your style.*



HÁGALO USTED MISMO LIBRERO PERSONALIZADO DE MADERA NOBLE



ARME LIBREROS CON ASPECTO PERSONALIZADO, UTILIZANDO TABLAS PRE-BARRENADAS, FÁCIL Y RÁPIDAMENTE

LISTA DE PARTES RECOMENDADAS:

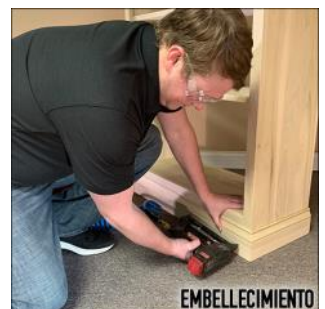
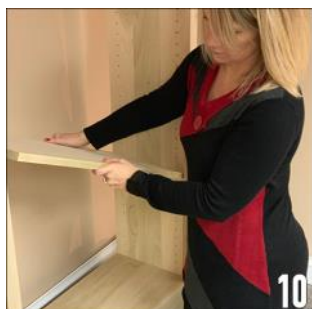
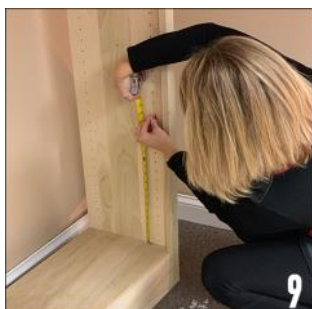
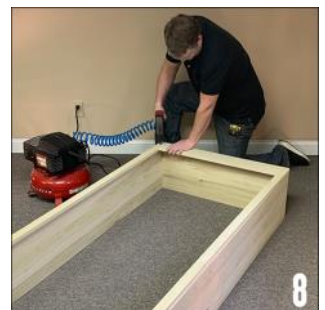
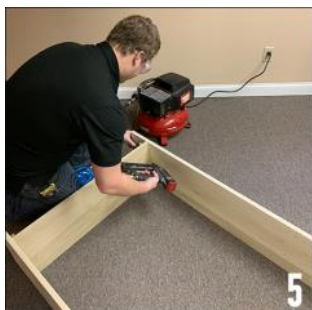
- (2) Tablas laterales del Proyecto de Libro (1 para cada lado)
- (1) 1x12 S4S* tabla para **cada repisa**
- (1) 1x6 S4S tabla para la base del librero
- (1) 1x2 S4S Listón
- (1) 1x3 o 1x4 S4S tabla para la tapa frontal superior del librero
- 18 clavos o pijas
- (4) 5mm Perno de soporte para **cada repisa**

**Seleccione tablas de roble rojo para teñir o tablas de álamo para pintar.*

EQUIPO SUGERIDO :

- Pistola de clavos básica o taladro con atornillador
- Cinta métrica
- Protección para los ojos y oídos
- Sierra de ingletadora o sierra circular

TIEMPO ESTIMADO: 1 Día o menos



INSTRUCCIONES:

1. Determine la altura total deseada para el librero. Luego, mida y marque el lado izquierdo y derecho de las tablas laterales del Proyecto de Libro.
2. Use una guía de corte recto para cortar ambas tablas a medida.
3. Determine que tan alto debe estar la repisa inferior de la parte inferior del librero.
4. Asegure el 1x2 Listón a la altura deseada de la repisa inferior y centre a 3/4" de cada orilla de los tableros laterales del Proyecto de Libro. Determine el ancho deseado del librero. Luego corte las "1x12" tablas para la primera repisa, la última repisa y para el número de repisas deseadas. (Se recomienda no exceder 42" pulgadas de ancho.)
5. Asegure la repisa inferior al listón de ambos lados.
6. Asegure la parte superior del librero de ambos lados.
7. A este punto, el marco del librero ha sido construido.
8. Para la tapa frontal superior, corte 1x3 o 1x4 tabla a lo ancho y largo deseado. Asegure la tapa frontal superior en la parte superior del librero.
9. Determine la altura de la segunda repisa de abajo. Coloque 4 pernos de soporte de repisa a la altura deseada para sostener la repisa.
10. Coloque la repisa sobre los Pernos.
11. Repita paso 9 y 10 para cada repisa.

OPCIONES DE EMBELLECIMIENTO:

- Coloque un fondo como un panel moldeado, tablón curtido o solamente recargue el librero contra la pared.
- Agregue una moldura, como una corona, zócalo o marco para crear su propio diseño decorativo.
- Asegure 1x2 S4S o una moldura de tapacantos a los bordes de las repisas para una apariencia gruesa.

**Si se desea que sea más amplio, coloque dos unidades juntas. Usted puede hacer una pared completa o solo una unidad deseada. Su proyecto, su elección para expresar su estilo.*

