

le blog
de Béa

palettes

Béatrice
D'ASCIANO

récup !



DIY créatifs • Plans
de montage • Salon
Jardin • Déco

Rustica éditions



40 idées faciles à réaliser



Le blog

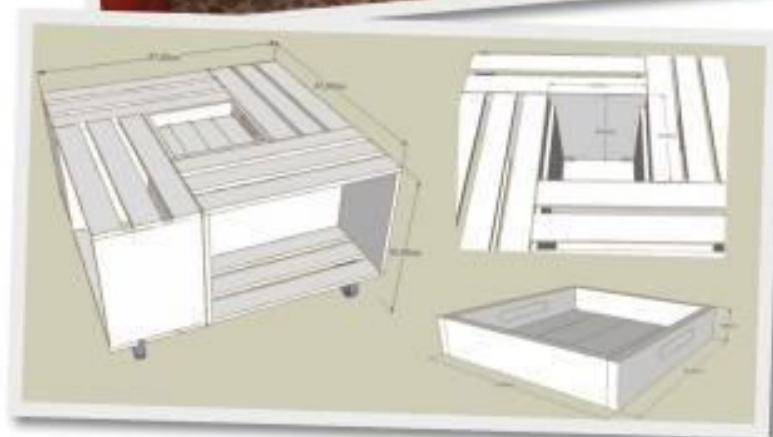
Table basse bar

Temps de réalisation : 6 jours

Coût : 80 Euros

Niveau : Difficile

Cette table basse est fabriquée à partir de 4 caisses en bois assemblées de façon à former un espace central, transformé en caisson de rangement. Un plateau qui s'intègre parfaitement vient fermer le bar. Cette table basse bar est montée sur roulettes pour le côté pratique et esthétique.



LES FOURNITURES

- 16 planches de palettes mesurant 60 x 8,5 x 1,5 cm
- 8 planches de palettes mesurant 60 x 7,5 x 1,5 cm
- 5 planches de palettes mesurant 31,8 x 7,5 x 1,5 cm
- 2 planches de palettes mesurant 31,8 x 7,5 x 1,5 cm
- 2 planches de palettes mesurant 28,8 x 7,5 x 1,5 cm
- 2 tablettes de pin lamellé collé 200 x 40 x 1,8 cm
- 2 planches de contreplaqué mesurant 34 x 32 x 1,5 cm
- 1 planche de mélaminé blanc mesurant 44 x 44 x 1,5 cm
- 100 vis à bois 4x45 mm, 40 vis à bois 4x30mm, 120 vis à bois 4x25 mm, 50 vis à bois 4x20 mm et 80 vis à bois 4x16 mm
- 110 tourillons de 8 mm de diamètre
- 20 tourillons de 6 mm de diamètre
- 8 pattes d'assemblage 100 x 35 mm
- 4 équerres de chaise 30 x 30 mm
- 2 roulettes pivotantes à platine 50mm diamètre supportant un poids de 40kg
- 2 roulettes pivotantes à platine 50mm diamètre avec frein supportant un poids de 40kg

2 • PALETTES RÉCUP

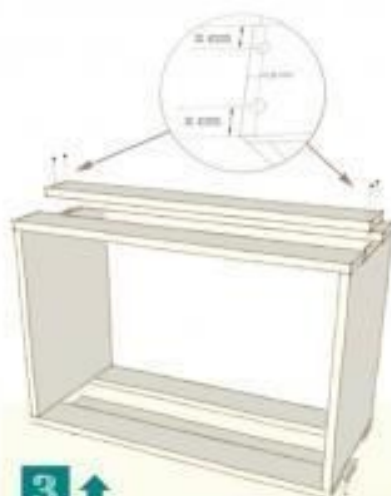
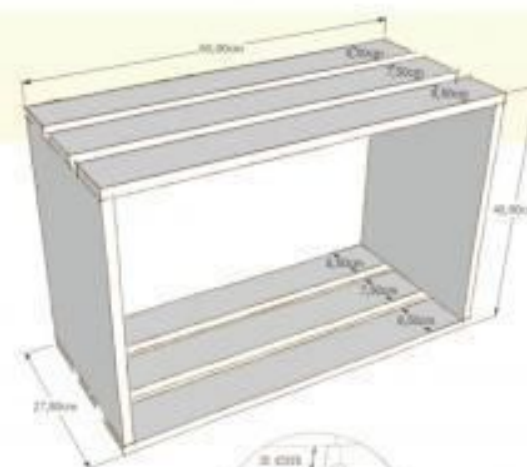
1. Fabrication des caisses :

La table est constituée de 4 caisses identiques.

- 1** Pour fabriquer une caisse, découpez les planches de palettes aux dimensions suivantes :
- 4 planches mesurant 60 cm x 8,5 x 1,5 cm
 - 2 planches mesurant 60 cm x 7,5 x 1,5 cm.

Rabotez les et poncez les avec du papier abrasif grain 40.

Découpez dans le panneau de pin lamellé collé 2 planches mesurant 37 cm x 27,5 cm.



2 ➔

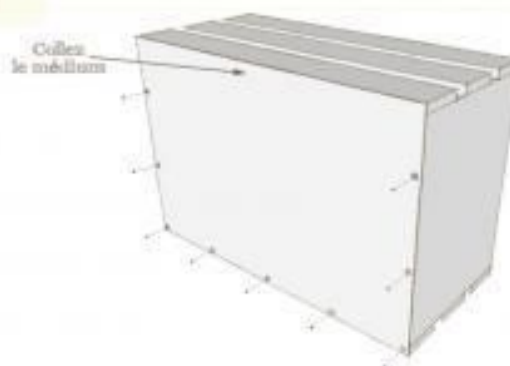
Vissez les planches de palette de 8,5 cm de largeur dans les planches de pin lamellé collé en vérifiant l'équerrage. Utilisez des vis 4x45 mm.

Vissez les planches mesurant 7,5 cm de largeur en les centrant. L'espace de chaque côté est de 1,5cm.



3 ⬆

Poncez la caisse à l'intérieur et à l'extérieur avec du papier abrasif grain 80.



4 ⬇

Découpez à la scie sauteuse une planche de médium de 3 mm d'épaisseur mesurant 60x40 cm. Collez et vissez (avec des vis 4x30mm) le médium au dos de la caisse sauf sur la partie haute qui sera seulement collée. Poncez le contour du médium.

Sur le dessus du plateau, bouchez les trous laissés par les vis en utilisant des tourillons. Pour la méthode reportez vous à la page 18.

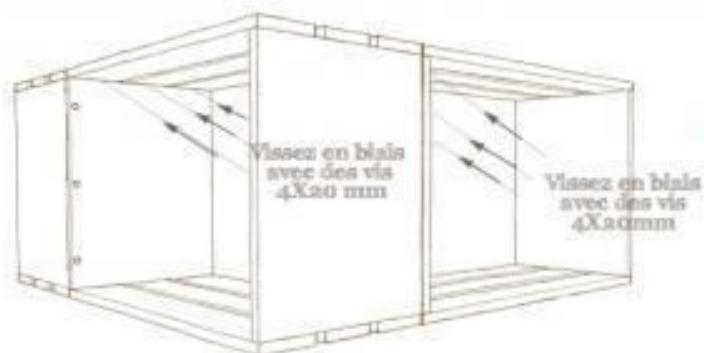
Fabriquez 3 autres caisses identiques.

Table basse bar = 3

2. Assemblages des caisses :

1 →

Disposez les caisses comme indiqué sur le schéma

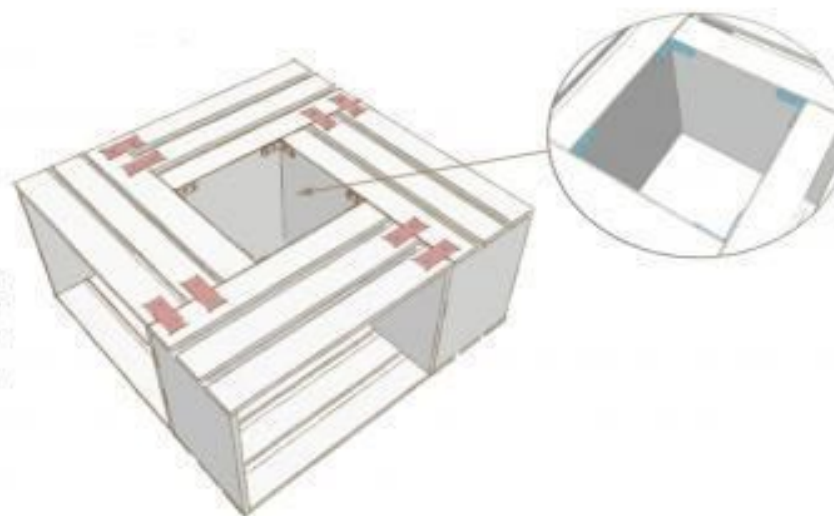


← 2

Assemblez les en les vissant. Utilisez des vis 4x15mm et en vissant des vis 4x20mm en biais sous le plateau.

3 →

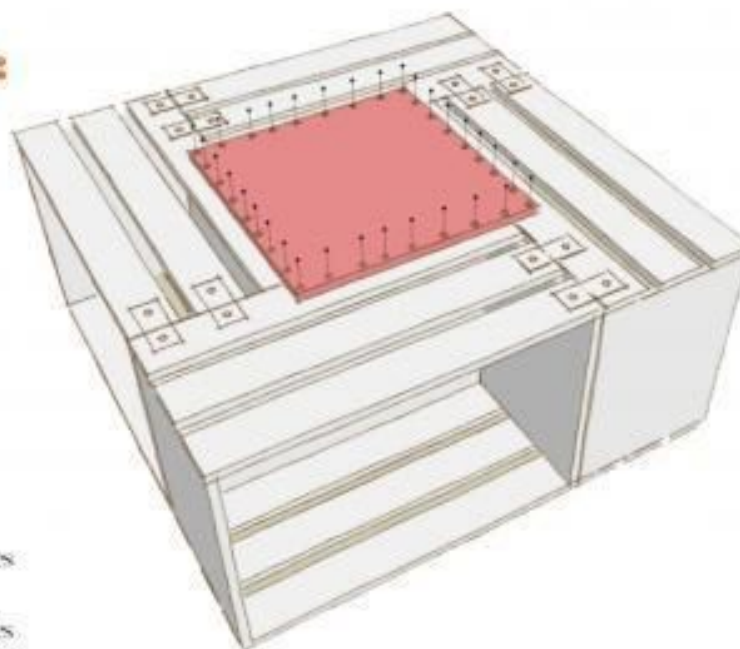
Pour terminer l'assemblage, retournez la table et vissez des plaques d'assemblage (en rouge) et des équerres à l'intérieur du caisson (en bleu). Utilisez des vis 4x16 mm.



4 • PALETTES RÉCUP

3. Fabrication du caisson :

- 1** Pour fermer le caisson, récupérez une planche en mélaminé d'un meuble en kit par exemple mesurant 44x 44x1,5 cm. Vissez la planche sur l'envers du meuble. Utilisez des vis 4x25mm.



2

Avant de les coller, creusez la forme des équerres dans le bas des planches avec un ciseau à bois.

A l'intérieur du caisson, collez 2 planches mesurant 34 X 32 X 1,5 cm face à face (en violet sur le schéma). Utilisez des planches de récupération type médium ou contreplaqué. Le plateau va reposer sur ces planches.

