


Bancos de palés


 Low-tech with Refugees - Low-tech & Réfugiés




https://wiki.lowtechlab.org/wiki/Bancos_en_paleta/es

Dernière modification le 12/08/2024

 Difficulté Facile

 Durée 3 heure(s)

 Coût 15 EUR (€)

Description

Construire un banco a partir de un palé (paleta EUR)

Sommaire

Sommaire

Description

Sommaire

Étape 1 - Desmontaje de el palé

Étape 2 - Clasificar los tableros

Étape 3 - Montaje

Commentaires



Matériaux

- 1 palé EUR
- una treintena de tornillos (5*50mm)

Outils

- 1 pie prensatelas
- 1 martillo
- 1 taladro-atornillador
- Sierra de mano o sierra de calar
- Plantilla "pie" (el patrón no cabe en un formato A4, por lo que en el archivo adjunto sólo está dibujado el extremo del pie, debes elegir el tamaño de pie que más te convenga).

Plantilla "U" (el patrón no cabe en un formato A4, por lo que sólo se dibuja la mitad en el archivo adjunto, por lo que debe reproducirlo simétricamente).

📄 Bancs_en_palette_Moiti_gabarit_pied.pdf

📄 Bancs_en_palette_Moiti_gabarit_U.pdf

Étape 1 - Desmontaje de el palé

Para desmontar un palé, hazlo despacio y sin forzar, pues de lo contrario corres el riesgo de dañar las tablas. Coloca el pie prensatelas en los huecos y golpea el pie prensatelas con el mazo para que encaje en el hueco, repitiendo el proceso en distintos lugares hasta que notes que las tablas se sueltan. Ten en cuenta que si rompes los extremos de algunas de las tablas, no es gran cosa, ya que algunas de ellas se cortarán más tarde.

Sigue el deshuesado del palé:

- Empieza quitando los tablones 2 y 4 de la parte superior.
- Dé la vuelta el palé y retire los bloques de las tablas 1, 3 y 5.
- Retire las tablas unidas a los bloques
- Golpea los clavos de las tablas 1, 3 y 5 para quitarlos.
- Método similar en este tutorial (<https://www.youtube.com/watch?v=tQnQkdUS3yo>)



Étape 2 - Clasificar los tableros

- 4 tablones finos y largos: uno para el asiento del banco, dos para las patas del banco y uno para la travesía central. Selecciona una buena tabla para el asiento.
- 3 tablones pequeños y anchos: los cortaremos en forma de U según la plantilla.
- 4 grandes y anchas: selecciona dos tablas para el asiento. Las otras dos se utilizarán para las travesías exteriores.



Étape 3 - Montaje

- Cortar las patas según la plantilla
- Cortar las formas de U según la plantilla
- Pretaladrar las formas en U con las patas
- Montar las formas en U y las patas (ATENCIÓN: la dirección de las patas / la forma en U no debe sobresalir por encima ni por los lados, ver foto).
- Corte los travesaños a partir de un tablón fino y largo y dos tabloncillos anchos y largos. Elija las dimensiones en función de la longitud del banco que desee (ATENCIÓN: el travesaño central debe cortarse más corto que los otros dos).
- Monte el travesaño central (el más corto) en los centros de los ensamblajes de los pies en "U" (utilice una escuadra para que quede recto), con los pies hacia dentro.
- Atornille los travesaños exteriores después de cortarlos a medida.
- Atornille el asiento, empezando por la tabla fina (la del centro).



