Boîte de sérigraphie mobile

Il s'agit de deux boîtes en bois permettant de transporter le matériel de sérigraphie, qui servent également de marchepied pour les plus jeunes et de tables d'impression.



① Coût 30 EUR(€)

Sommaire

Introduction

Étape 1 - Préparer toutes les faces

Étape 2 - Assembler le bas des boîtes

Étape 3 - Ajouter le couvercle

Étape 4 - Ajouter les fermetures et les charnières

Étape 5 - Finitions

Commentaires

Introduction

Ce kit est prévu pour transporter des cadres de sérigraphie format A3, quelques chiffons, les raclettes, ainsi que des pots d'encre d'1kg (format du fournisseur Sebek).

La plus grande des boîtes sert de table d'impression tandis que la plus petite peut permettre aux enfants de grimper dessus pour imprimer.

Matériel

- Contreplaqué 10mm d'épaisseur
- Contreplaqué 15mm d'épaisseur
- Vis à tête plâte
- Charnières plates
- 2 loquets de fermeture
- 2 charnières de sérigraphie (les nôtres ont été achetées chez Speedball)

Outils

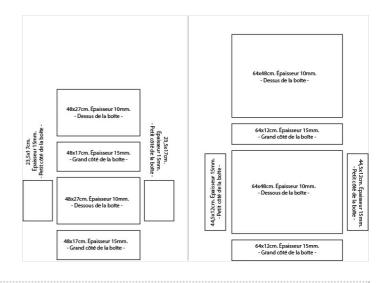
- Scie circulaire + rail
- Équerre
- Scie à métaux
- Ponceuse ou papier de verre + cale à poncer
- Tournevis ou visseuse
- Vernis
- Pinceau

Matériaux	Outils

Étape 1 - Préparer toutes les faces

À l'aide d'une scie circulaire et idéalement d'un rail pour vous guider, découpez tous les morceaux des deux boîtes. Il est important d'être bien d'équerre sinon vos boîtes seront particulièrement difficiles à assembler.

Poncez (grain 120) les côtés et les faces de chaque planche.



Étape 2 - Assembler le bas des boîtes

Il faut d'abord assembler les petits et grands côtés, puis le dessous.

- Commencez par percer aux endroits où vous allez mettre vos vis, ça évitera de fendre le bois.
- Une fois vos perçages faits, vous pouvez les fraiser afin que les vis viennent bien à fleur du bois.
- Vissez bien droit les différents éléments : les grands côtés viennent se poser sur les petits côtés. Vous pouvez ensuite ajouter le dessous de la boîte.





Étape 3 - Ajouter le couvercle

- Sciez les charnières shiny dorées à l'aide d'une scie à métaux . Un morceau de 27cm et l'autre de 48cm.
- Vissez-les sur un des petits côtés de chaque boîte ainsi que le petit côté du couvercle.





Étape 4 - Ajouter les fermetures et les charnières

- Posez les fermetures de chaque boîte, au milieu de l'autre petit côté (celui qui n'a pas de charnière donc).
- Ajoutez les charnières pour les cadres de sérigraphie sur un des grands côtés de la plus grande des boîtes.







Étape 5 - Finitions

N'hésitez pas à vernir vos boîtes, cela les aidera à durer dans le temps.

Si vous le souhaitez vous pouvez y ajouter un peu de déco, avec un plaquage à réalisé à la découpe laser par exemple.



