

Tirelire «bas de laine»

par Ubu



L'idée est venue d'une photo vue sur Internet. Nous l'avons reprise en employant de la laine et non pas de la toile pour le sac. L'expression « bas de laine » (apparue selon le dictionnaire historique de la Langue Française à la fin du 19ème siècle) est synonyme de « avoir des économies ».

Matériel

Pour le socle : des planchettes de bois de 15 mm (chutes de peuplier, tilleul, hêtre, etc),
Pour le support : des planchettes de 8mm du contreplaqué de bouleau de 4 mm, du tourillon de 20 mm.
Pour la trappe : planchettes de 6 mm d'épais.
Pour les éléments de déco : planchettes de 18 mm (chutes de peuplier, tilleul, hêtre, etc)
Pour les sacs : des anneaux de rideau de 50 mm (une pièce de 2 € doit pouvoir passer) de diamètre et...de la laine.

Fabrication

Le plateau : 175x80 ; à 95 mm du bord on perce un trou de 15 mm de diamètre et de 8 mm de profondeur (mèche Forstner).

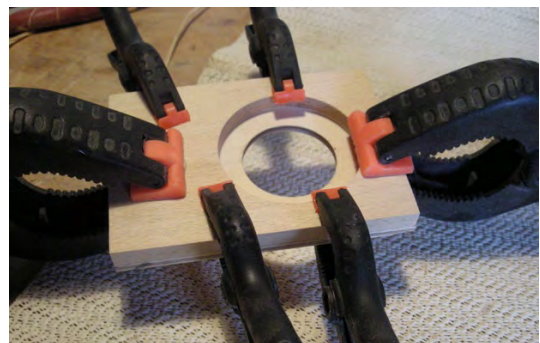
Le support : 110x80, composé d'une planchette de 8 et d'un contreplaqué de 4.

Pour pouvoir encastrer l'anneau et ne disposant pas de mèches aux diamètres ad hoc, j'ai utilisé 2 scies cloches.

Dans la planchette de 8 et à 40mm du bord, J'ai fait un trou de 56 mm.

Dans le contreplaqué, à la même distance, j'ai fait un trou de 38 mm.

Puis j'ai collé les 2 éléments.



Tirelire «bas de laine»

par Ubu



Une fois sec, sur l'envers du support et à 95 mm du bord, j'ai percé un trou de 15 mm de diamètre et de 8 mm de profondeur (mèche Forstner).

Pour la tige, je monte entre pointes un morceau de tourillon de 20 mm. Je fais 2 lamages espacés de 110 mm, au diamètre de 15. Je coupe à 8 mm. Ainsi, à chaque extrémité, j'ai un épaulement qui renforce le collage.



Avec la scie à chantourner



J'utilise la scie à chantourner pour réaliser les éléments décoratifs et le couvercle (66 mm de diamètre).

Lors de la réalisation de la fente, il faudra encore penser à la pièce de 2 €

Tirelire «bas de laine»

par Ubu

L'assemblage

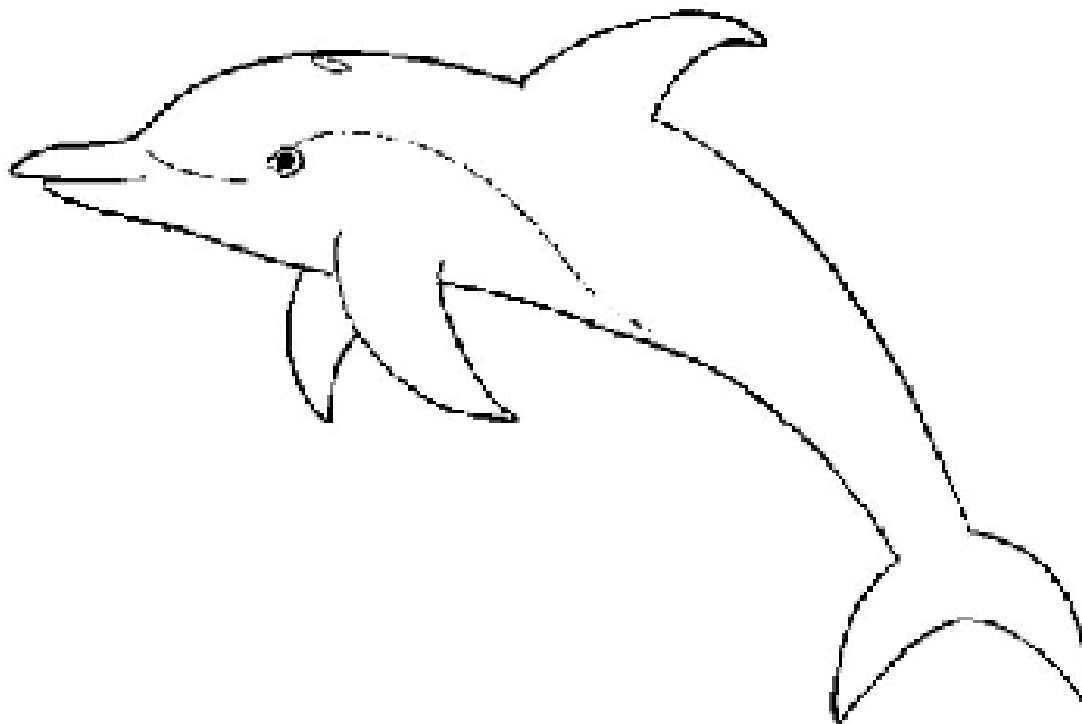
J'ai procédé à l'assemblage à blanc, positionné l'élément décoratif et repéré son emplacement sur le socle. Ensuite j'ai percé 1 ou 2 trous (suivant l'élément) pour pouvoir le fixer par des vis et de la colle.

Ponçage final, puis assemblage définitif. Les éléments déco sont peints, le reste est verni. Il ne reste plus qu'à introduire le bas de laine et fermer avec de petites vis laiton à tête bombée.

Quelques tirelires terminées



Suggestion de dessins



Tirelire «bas de laine»

par Ubu

