

Le plumier «Scribblefix»



Les feuilles pédagogiques
se rapportant
à cet article sont à télécharger
sur notre site
www.aduis.com

Nom :		Classe :	
Liste des pièces :		pièces :	Outils recommandés :
1 panneau de contreplaqué	231 / 70 / 3 mm	C	crayon, règle
1 panneau de contreplaqué	290 / 70 / 3 mm	A, B	perceuse, mèche Ø 3 mm
2 lattes en bois	230 / 20 / 10 mm	D	tournevis plat
4 lattes en bois	60 / 20 / 10 mm	F	papier abrasif
4 lattes en bois	50 / 20 / 10 mm	E	scie à denture fine, scie à chantourner
2 lattes en bois	231 / 30 / 5 mm	G	lime à bois
4 lattes en bois	231 / 5 / 5 mm		planche à scie (support de protection)
1 polystyrol transparent	230 / 59 / 2 mm	H	colle, colle à bois, marteau
1 vis	2,9 x 6,5 mm		

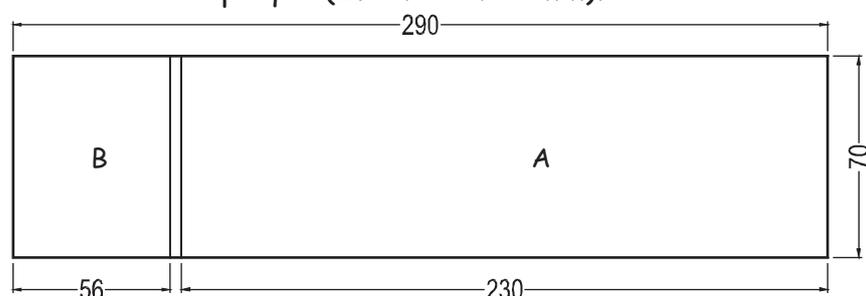
Matériel nécessaire

LA NOTICE DE MONTAGE :**1. Vue d'ensemble :**

Jette un coup d'oeil sur l'ensemble.

2. La partie inférieure :

Découpe un segment de 56 mm et un segment de 230 mm dans le contreplaqué (290 / 70 / 3 mm).



Colle sur le contreplaqué (A) (230 / 70 / 3 mm) les 2 lattes (230 / 20 / 10 mm) et les 4 lattes (50 / 20 / 10 mm) selon le schéma.

Découpe également la pièce (B) (56 / 70 / 3 mm) selon le gabarit (plan 1) et colle-le comme partie arrière.

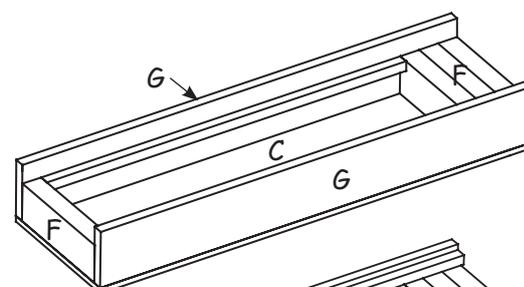
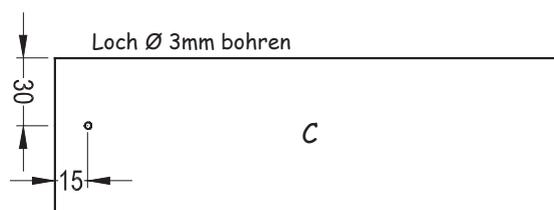
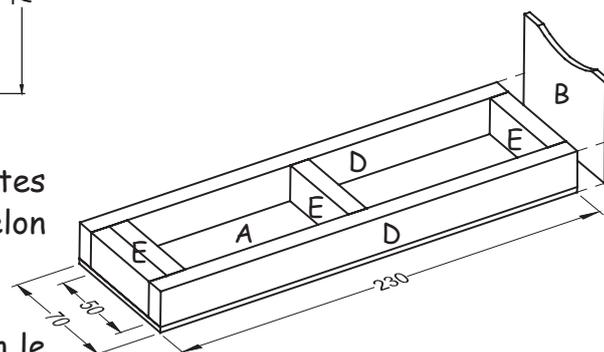
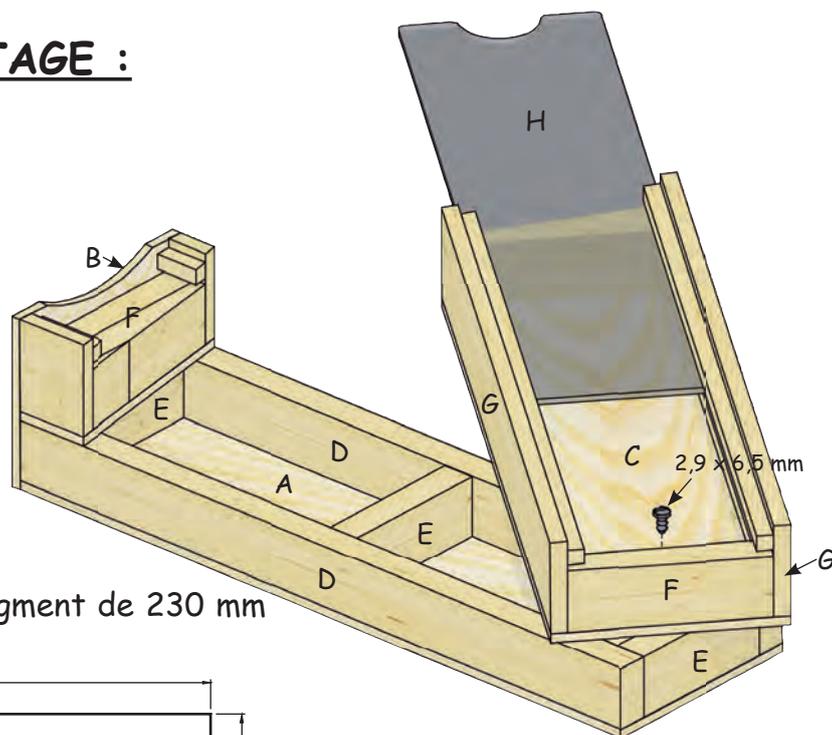
3. La partie supérieure :

Avec une mèche Ø 3 mm, perce un trou dans le contreplaqué (C) (231 / 70 / 30 mm).

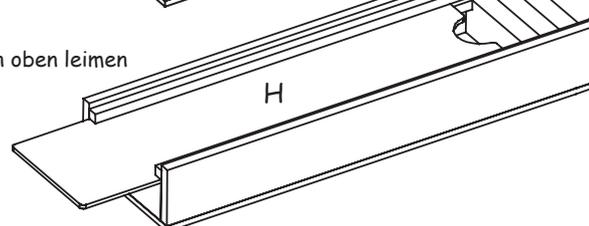
Colle ensuite les 2 lattes (G) (231 / 30 / 5 mm) et les 4 lattes (F) (60 / 20 / 10 mm).

Dans 2 lattes (231 / 5 / 5 mm), découpe 2 segments de 190 mm et colle-les selon le schéma.

Maintenant dépose l'élément en plexi, y compris le film protecteur et colle les 2 lattes (231 / 5 / 5 mm) restantes - voir illustration. Après séchage, retire l'élément en plexi avec précaution.



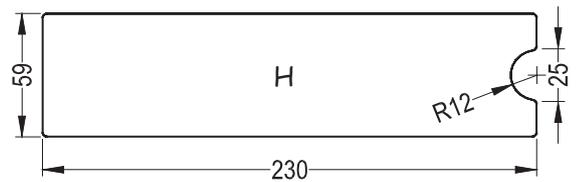
Leisten oben leimen



4. Le couvercle en plexi :

Avec un feutre à pointe fine, dessine sur le couvercle en plexi (sur le film de protection) la découpe arrondie pour l'ouverture. Découpe cet arrondi avec la scie à chantourner. Avec du papier abrasif, polis les arêtes et arrondis les coins.

Tu peux maintenant retirer le film protecteur.

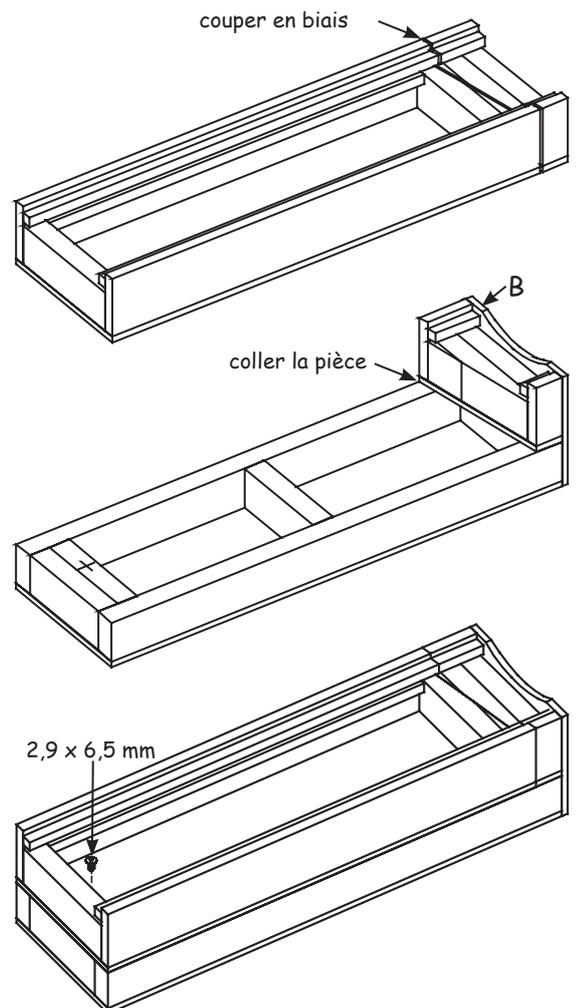
**5. Assemblage :**

En suivant le schéma du plan 1, dessine le biais sur la partie supérieure de ton plumier et sépare ensuite les deux pièces en les sciant avec la scie à denture fine.

Colle la petite pièce à la partie inférieure du plumier et au contreplaqué (B) (56 / 70 / 3 mm).

Fixe la plus grande pièce à la partie inférieure du plumier avec une vis (2,9 x 6,5 mm).

Pour terminer, ponce encore tous les angles et les arêtes avec du papier abrasif et glisse le couvercle en plexi dans son emplacement.

**6. Le conseil des pros :**

Tu peux laisser libre cours à ton imagination et peindre et vernir ton plumier selon ta fantaisie.

Bon amusement et bonne réussite !!!



Dessin E 1/1

