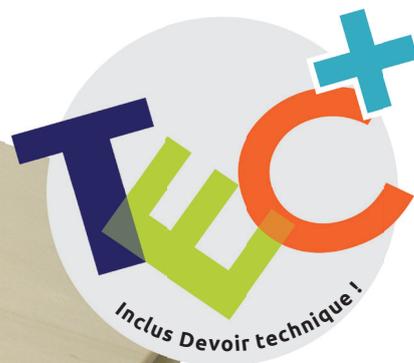


Classeur en bois



OUTILLAGE CONSEILLÉ :



crayon & règle



colle à bois



scie à chantourner



ciseaux



poinçon



tournevis



papier abrasif

forêts
Ø 4 mm

NOM :

CLASSE :

LISTE DES PIÈCES :

DIMENSIONS :

PIÈCES :

1 contreplaqué



320 / 285 / 6 mm

A

1 contreplaqué



320 / 260 / 6 mm

B

1 contreplaqué



320 / 30 / 6 mm

C

1 latte en pin



320 / 60 / 15 mm

D

2 charnières



40 / 26 mm

E

1 mécanisme de classeur



F

8 vis à tôle



2.9 x 6,5 mm

4 vis filetées



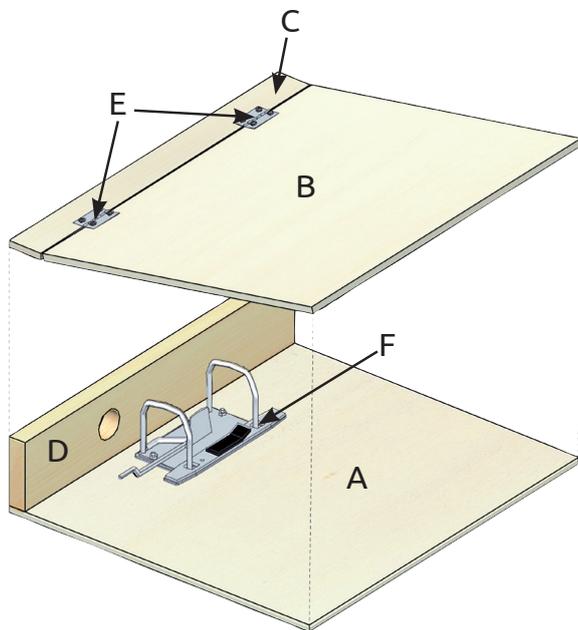
M4 x 10 mm

4 écrous



M4

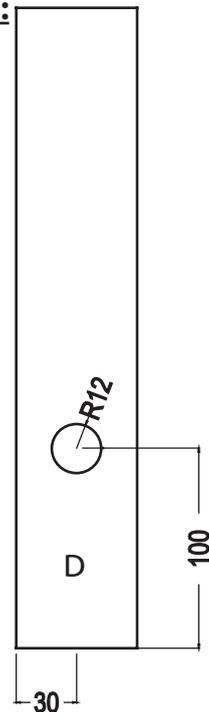
1 Vue d'ensemble :



Jette un coup d'oeil sur l'ensemble.



2 La pièce (D) :

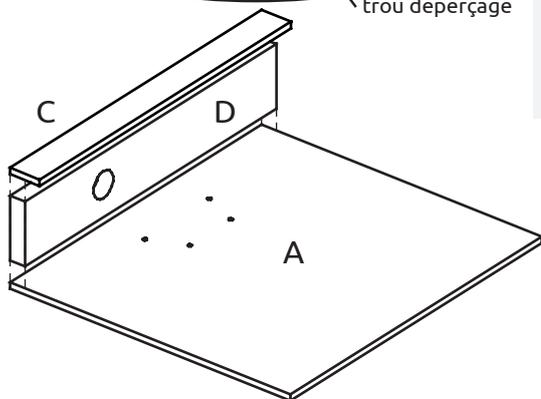
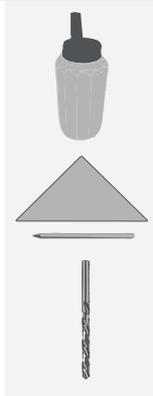
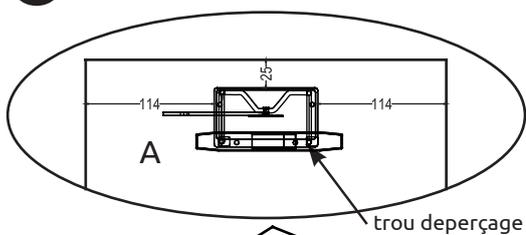


Reporte le cercle sur la latte en pin (D).

Perce un trou te permettant d'enfiler la lame de la scie et découpe ce cercle.



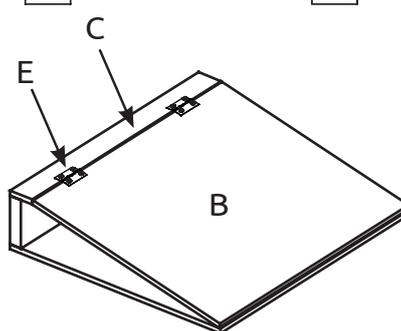
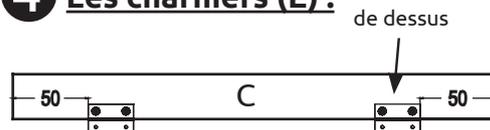
3 L'assemblage :



Dépose la pince selon le schéma sur la pièce (A) et reporte les trous à percer. Perce les trous avec un forêt \varnothing 4 mm. Au dos de la pièce (A) enfonce les vis avec un tournevis. Colle ensemble les pièces (A, C, D) comme indiqué sur le schéma.



4 Les charnières (E) :



Mesure les charnières (E) sur la pièce (C) comme indiqué sur le schéma.

Dépose les charnières et avec le poinçon, marque les points de perçage.

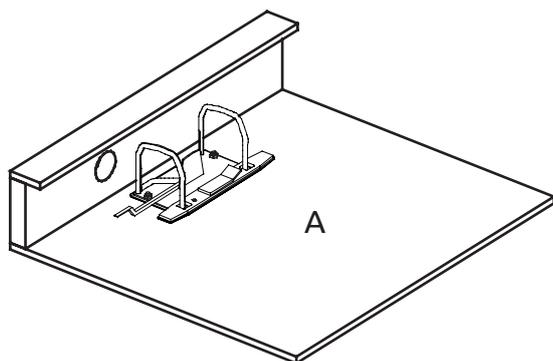
Avec le tournevis, fixe les charnières en les vissant.

Reporte les marquages sur la pièce (B) et visse également les charnières.

Observe bien une distance d'env. 1 mm entre les pièces (B) et (C), te permettant d'ouvrir le classeur !

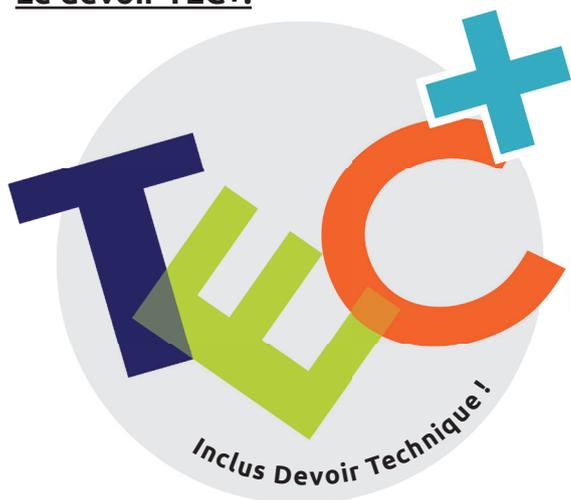


5 Le mécanisme du classeur (F) :



Insère les vis à partir de l'arrière et à travers le mécanisme de levier (F) à l'intérieur (A) et fixe-les avec les écrous.

Le devoir TEC+:



- 1 As-tu déjà entendu le terme **loi du levier** ?
Essaie de comprendre et d'expliquer ce terme.
- 2 Pense à la manière par laquelle tu peux **trier de manière claire** ton classeur.
Note ta perspective et discute des différentes solutions avec tes camarades de classe.

Une solution parmi tant d'autres sous www.aduis.com !