

La raquette de ping-pong



OUTILLAGE CONSEILLÉ:



crayon, règle



colle à bois



scie à chantourner



ciseaux



ruban adhésif transparent



papier abrasif



serre-joints

NOM:

CLASSE:

LISTE DES PIÈCES:

DIMENSIONS :

PIÈCES:

1 contreplaqué

220 / 150 / 6 mm

A

1 latte en bois

210 / 30 / 10 mm

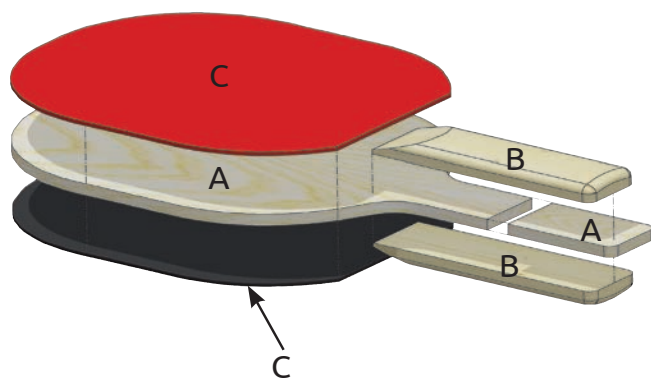
B

2 plaques de caoutchouc

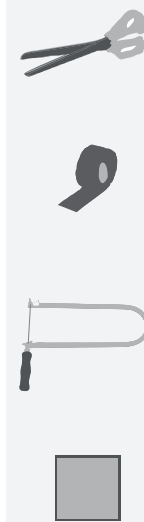
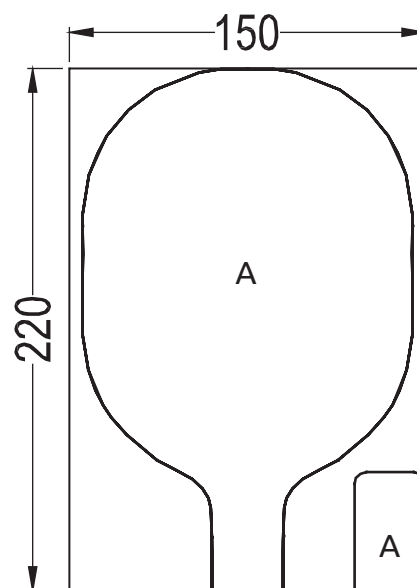
200 / ca. 140 / 2 mm

C

1 1. Vue d'ensemble :



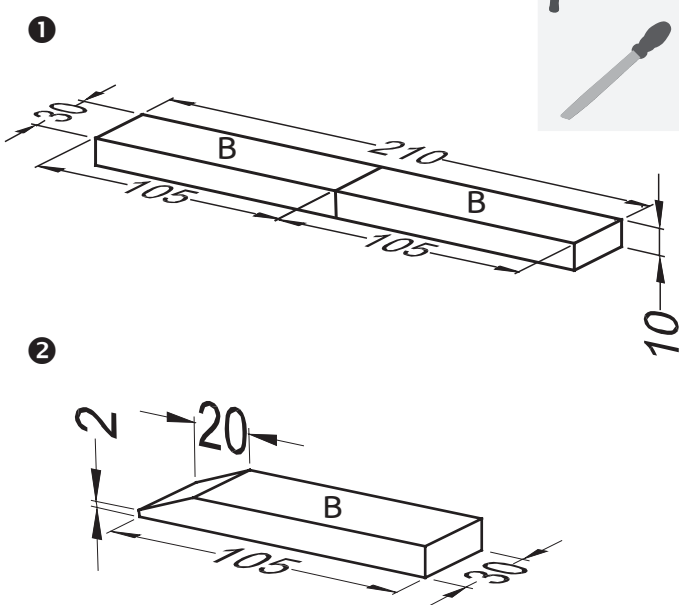
2 Le contreplaqué (A):



Avec les ciseaux, découpe grossièrement le gabarit pour la pièce (A) et fixe-le avec du ruban adhésif transparent sur le contreplaqué.

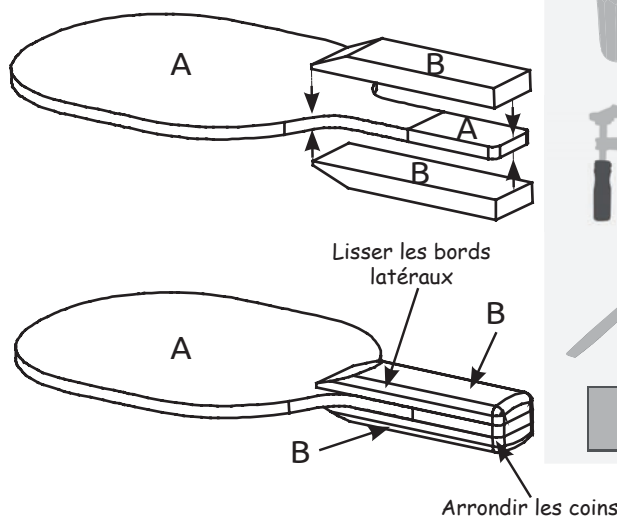
Avec la scie à chantourner, découpe la pièce (A) et ponce tous les bords avec le papier abrasif.

3 Les poignées (B):



- 1 Coupe les lattes en bois en leur milieu.
- 2 Aplanis en ponçant le bord avant des poignées (B).

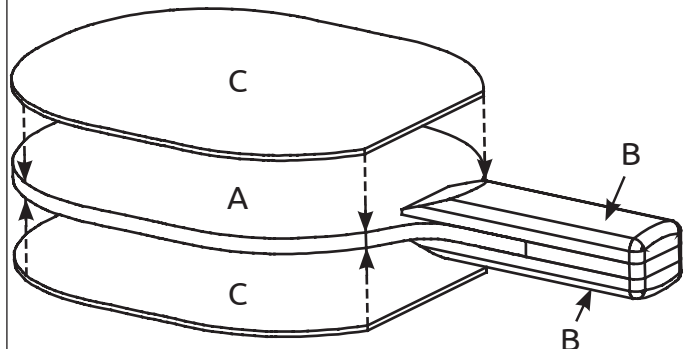
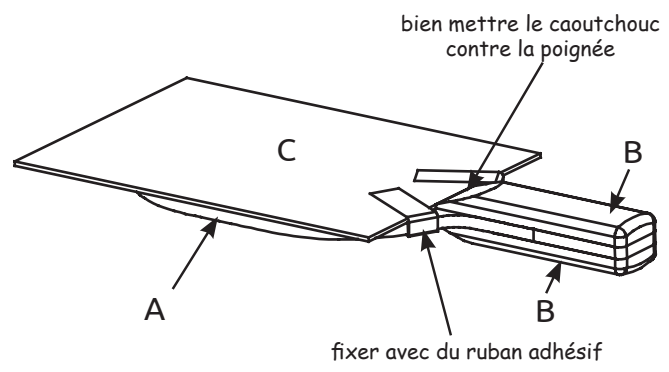
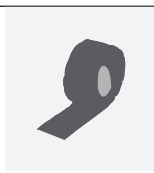
4 Colle (B):



Colle les poignées (B) sur la pièce (A).
 Fixe-les avec les serre-joints.
 Vérifie bien que la pièce (A) soit bien accolée.
 Après séchage de la colle, ponce les bords latéraux avec la lime à bois et le papier abrasif.

Arrondis les coins de la poignée (B).

5 Le caoutchouc mousse (C):



Pose le caoutchouc-mousse sur la raquette comme indiqué sur le schéma.

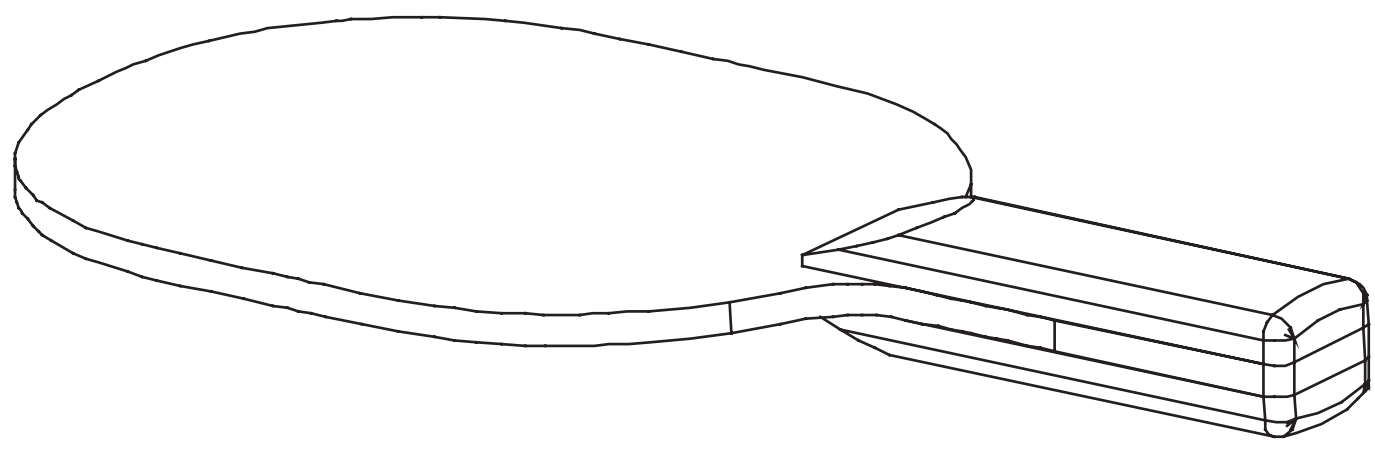
Fixes-le avec du ruban adhésif.

Retourne la raquette et avec un stylo, dessine la forme de la raquette sur le caoutchouc-mousse (C).
 Découpe cette forme avec les ciseaux.
 Renouvelle cette opération avec la 2ème plaque de caoutchouc (C).
 Avec la colle universelle, colle les pièces de caoutchouc (C) sur la raquette. Pour le séchage de la colle, pose quelque chose de lourd (un dictionnaire par ex.) sur la pièce (C).

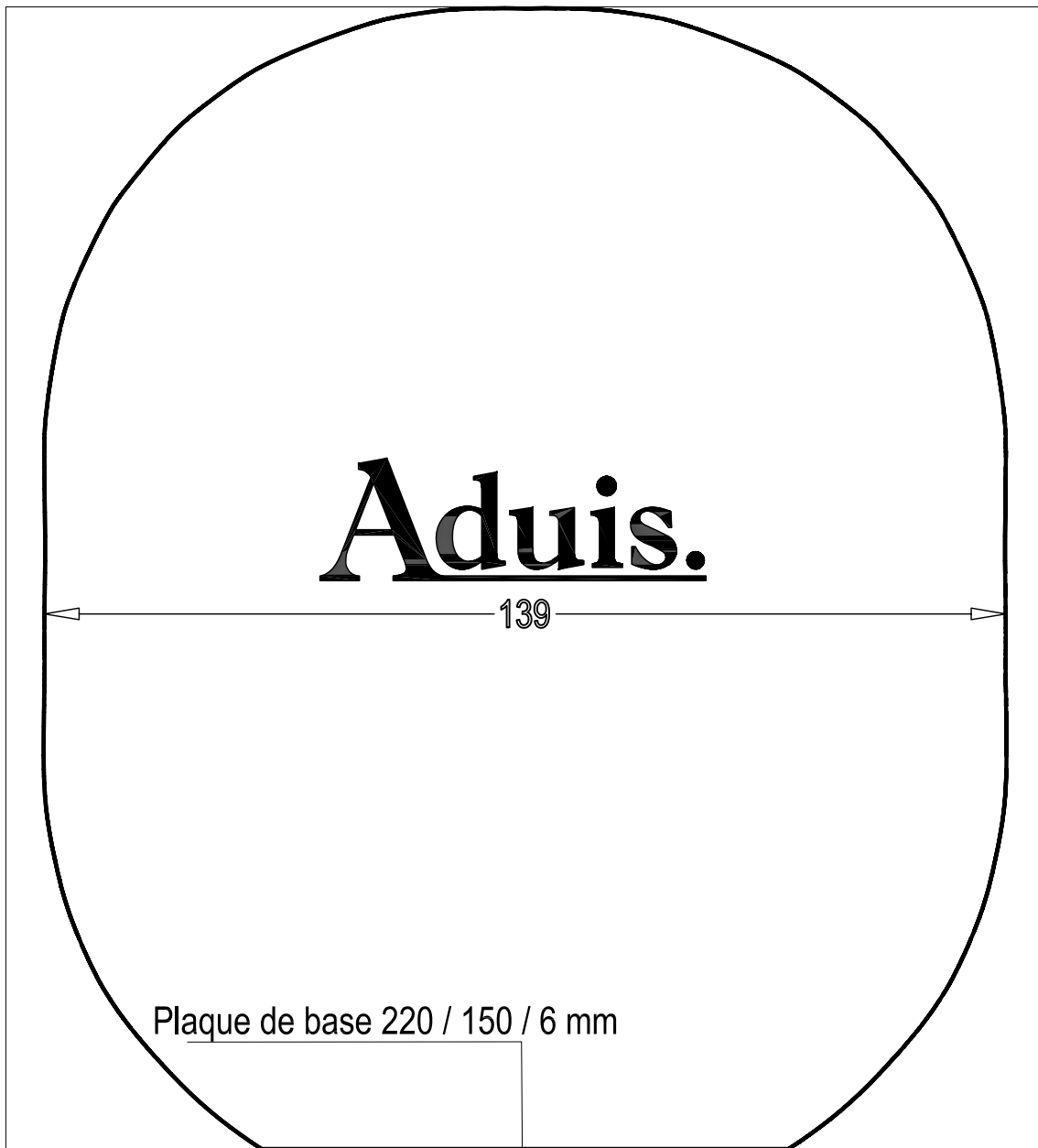
6 Conseils de pros:

Passes une couche de vernis sur la poignée - cela la protégera en permanence.

Attention: Ne pas mettre de vernis sur la caoutchouc !



150



220

