

Fiche technique 9 : Le Fauteuil

USAGE NON-COMMERCIAL UNIQUEMENT

MEUBLEZ MAIN ! CRÉATIONS ET ATELIERS ÉCO-RESPONSABLES

www.meublezmain.com



Fabrication : 10h
(+ temps de démontage des palettes)

MATÉRIEL :

13-15 planches de 1200 mm

2 bouts de tasseau ou planche épaisse (e min 25 mm) de 530 mm

Vis de 25 et 40 mm (privilégier des vis de diamètre 3 ou 3.5 mm)

Colle à bois prise rapide

Papier de verre de grains 40/80/120

Produit de finition : brou de noix, huile, cire, vernis, peinture...

OUTILLAGE :

Mètre, crayon, équerre

Scie et boîte à coupe d'onglet

Visseuse électrique

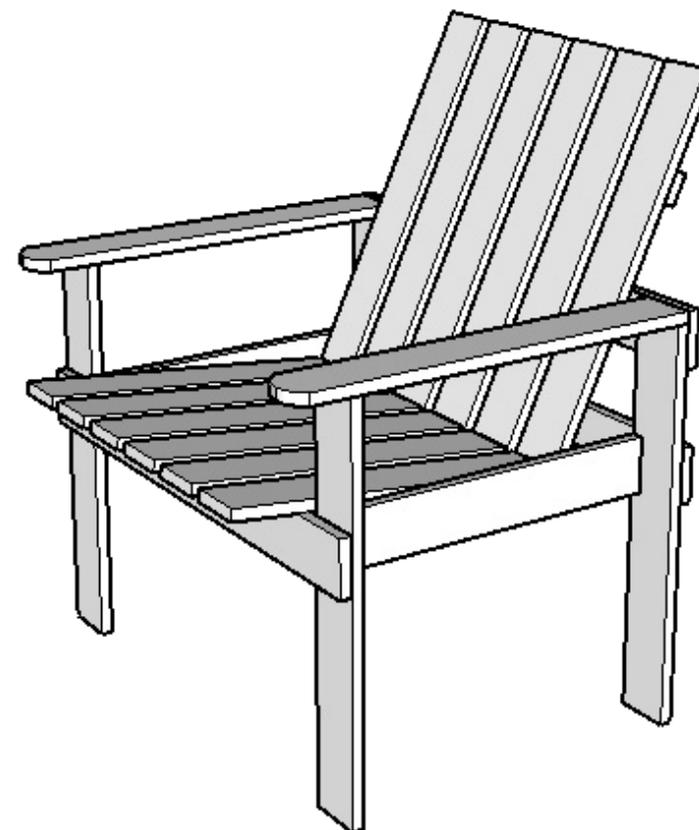
Serres-joints

Cale à poncer

Ponceuse électrique

Scie sauteuse (éventuellement)

Pinceau/chiffon

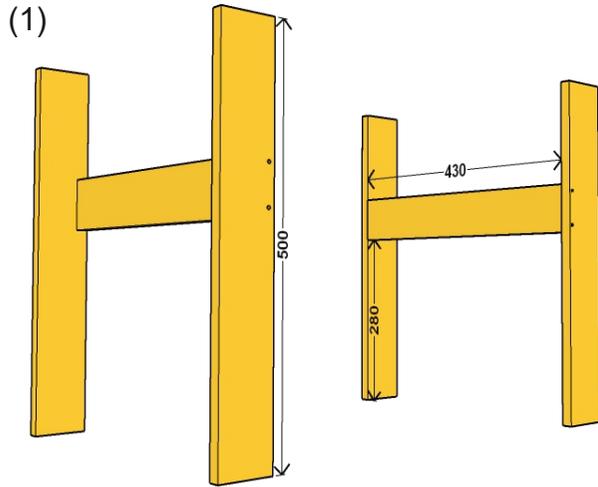


LISTE DE DÉBIT

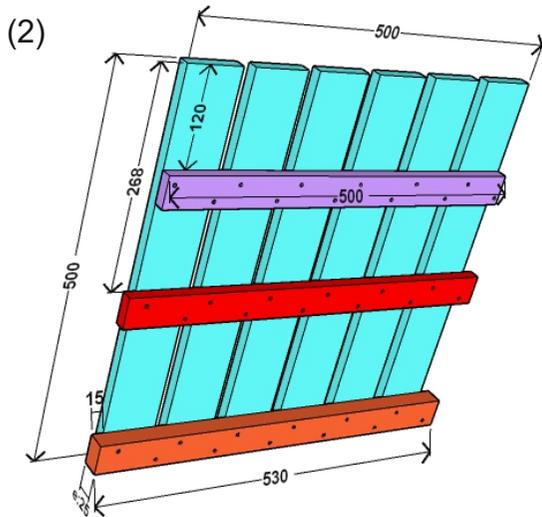
(en millimètres mm)

Pièce	Quantité	Longueur	Longueur
- Pieds	4		
- Dossier	5 ou 6	500	...
- Traverse dossier haute	1		
- Trav dossier milieu	1		
- Trav dossier bas et trav renfort assise (e min 25 mm)	2	530	...
- Trav assise	2		
- Accoudoirs	2		
- Assise	5 ou 6	430	
- Trav pieds	2		...
- Trav avant et arrière	3	530 + 2* largeur des pieds	...

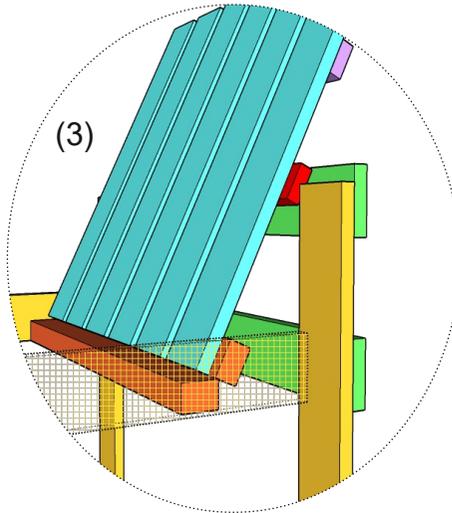
ASSEMBLAGE



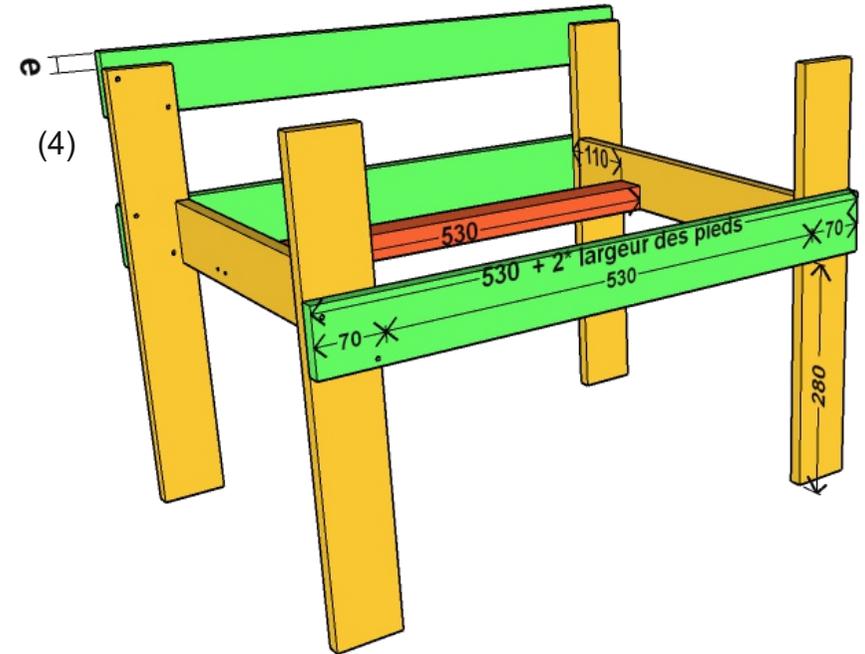
• Assembler les deux paires de pieds avec la traverse (colle + vis de 40 *) (1)



• Assembler le dossier (jouer sur les interstices pour obtenir 500 de large) à l'aide des traverses de 530 (débord de 15 mm de chaque côté) et de 500 mm (colle + vis de 25 *). (2)

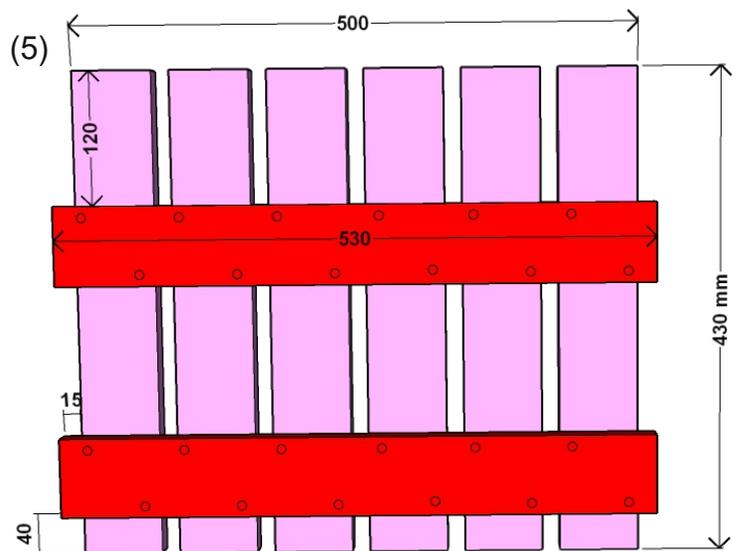


• Vue coupée du positionnement du dossier. (3)
 • Positionner le dossier en place et repérer la position de la traverse basse sur la face intérieure de la traverse des pieds.
 • Prépercer de l'intérieur (2 trous) et fixer par l'extérieur (colle + vis de 40 *).



• Fixer les 2 traverses arrière et la traverse avant aux pieds (colle + vis de 25 *). (4)

• Fixer le tasseau intérieur à fleur en bas des traverses des pieds et à 110 mm des pieds arrière (colle + vis de 40 *). (4)

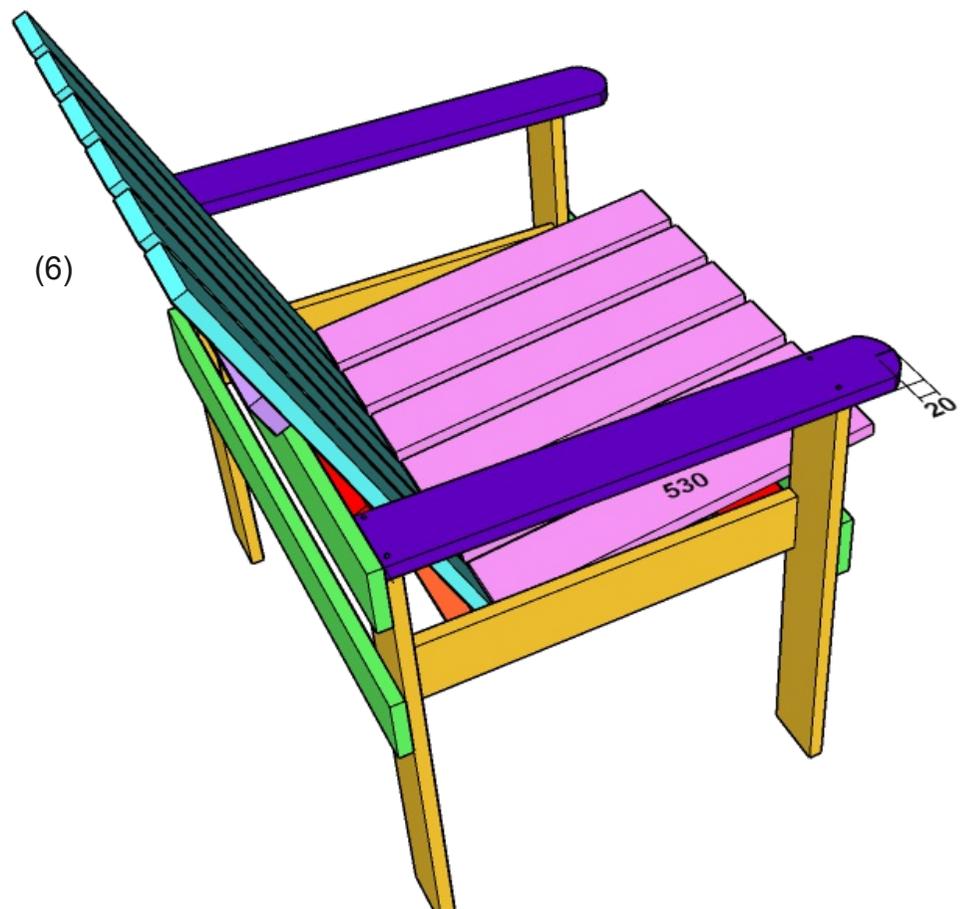


- Fixer les 2 traverses de 530 mm sous l'assise (débord de 15 mm de chaque côté) (colle + vis de 25 *). (5)
- Positionner le dossier en place et repérer la position de la traverse avant sur la face intérieure de la traverse des pieds.
- Prépercer de l'intérieur (2 trous) et fixer par l'extérieur (colle + vis de 40 *).

FINITION

- Casser toutes les arrêtes à la cale à poncer.
- Poncer les surfaces accessibles à la ponceuse électrique
- Protéger avec 2 couches d'huile, vernis, cire...

* Vissage : toujours prépercer la première pièce avant de visser.
Utiliser un foret du même diamètre que la vis.



- Fixer les accoudoirs sur les pieds (colle + vis de 40 *).
- A la scie sauteuse, arrondir éventuellement le bout des accoudoirs (arc de cercle de 20 mm). (6)