

FAUTEUIL DE JARDIN

Objectif global : Fabriquer artisanalement un fauteuil de jardin

Fauteuils relax de jardin doté d'une structure lourde et massive possède des accoudoirs pour un confort accru. Mobilier conçu pour un usage en extérieur, matériaux résistants aux intempéries

Essence préconisée : Cumaru ou Mélèze

Il sera poncé, teint, huilé et séché pour assurer au fauteuil de jardin en bois une grande

durabilité. FSC traité en autoclave, dimensions 1026x775x600mm, épaisseur des bois 18 à 22mm

Dimensions

Hauteur totale	1026 mm	Les étapes de
 Profondeur 	- 775 mm	fabrication sont à
• Assise	- 600 mm	suivre d'après un
 Accoudoirs largeur 	- 140 mm	processus que vous
 Pieds largeur 	- 140 mm	trouverez en annexe
 Épaisseur des bois 	- 22 mm	
 Dossier 	Massif	La matière première
		vous sera fournie par
		l'association

À la fin de votre projet, vous aurez réalisé sur les machines :

• Le corroyage de pièces, l'usinage de coupes biaises...

Également avec des outils manuels

- Fabriquer un montage d'usinage (MU), scier, araser, percer, visser, solidariser...
- Scier, araser, percer, visser, solidariser...
- Entaillage aux ciseaux à bois...

Sur le plan technologique

- Connaissances des colles, adhésifs, produits de finition
- Le réglage méthodique de machines-outils, la lecture de plans...

Documents à votre disposition et accompagnement Animateur

- ✓ Dessin de définition de chaque élément du produit. Un éclaté du produit
- ✓ Géométraux accompagnés d'une nomenclature avec les repères des pièces.
- ✓ Processus de fabrication
- ✓ Quantitatifs, descriptif essence et feuilles de débit

Site de production mis à disposition

Abréviation	Désignation	Outillage manuel	Temps total de fabrication de ce banc	
SCT	Scie circulaire à table	Établi	(prévisionnel) 8 heures Voir détails annexe processus et planifications	
SCD	Scie circulaire à déligner	Bédanes		
DEG	Dégauchissage 600mm	Ciseaux		
RAB	Raboteuse 500mm	Compas		
TEN PN Te	Tenonneuse simple	Forêts		
	- Longueur tenon	Mèches bois		
	 Position du tenon 	Équerre		
	- Épaisseur tenon	Réglet	Coûts matières et accompagnement 145.00 € Essence Mélèze ou douglas, quincailleries, adhésifs, produits de finition	
	- Longueur arasement	Paire tenaille		
- I	Mortaiseuse à mèche	Pointe carrée	Processus de fabrication Annexes	
	- Profondeur	Scie à dos	Plans de définitions Annexes	
	- Position	Scie à égoïne		
	- Joue	Règle à tracer		
SCP	Scie à panneaux verticale	Trusquins		
TOV	Toupie à arbre vertical	Râpes à bois		
	- Axe de la hauteur	Rabot métal		
	- Axe de la profondeur	Matériel affûtage		
PON L	Ponceuse large bande	Établi équipé		

Coûts matières et Accompagnement 145,00€