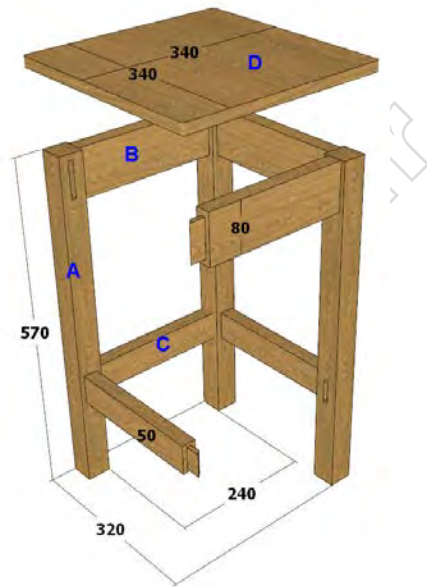


# Tabouret simple à réaliser

par BernardLimont

Dans un dossier précédent, nous vous avons présenté un dossier sur la fabrication d'une table desserte de cuisine. Deux tabourets (qui se rangent sous la table) ont ensuite été réalisés.



## Fiche de débit

Rep.	Description	Nb.	Long.	Larg.	Ep.	Remarques
A	Pied	4	570	40	40	
B	Traverse haute	4	290	80	24	2 tenons de 25 mm
C	Traverse basse	4	290	50	24	2 tenons de 25 mm
D	Assise	1	340	340	16	

## Les mortaises



Sur deux faces, on réalise des mortaises de 8 mm (25 mm de profondeur) et à 15 mm de la face parement.

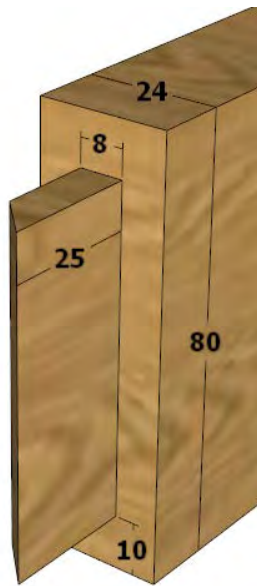
Une fois la mortaiseuse réglée, on veillera à travailler toujours avec la même référence : face parement sur table (par exemple).

# Tabouret simple à réaliser

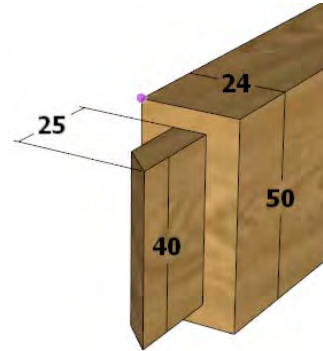
*Tabouret simple à réaliser*

par BernardLimont

## Les tenons

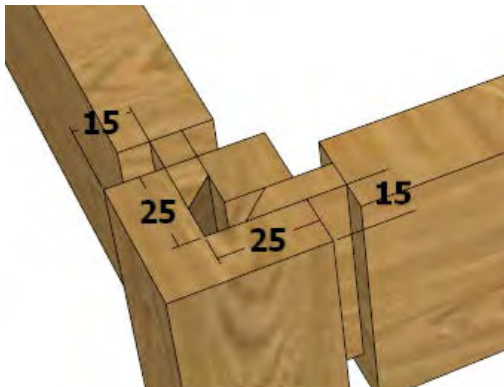


Traverse haute



Traverse basse

## Pourquoi couper les tenons à 45° ?



Si on observe ce dessin, on voit que deux tenons droits de 25 mm viendraient en butée. On a deux solutions :

- En faire un de 25 et un autre de 17 mm.
- Les faire de même longueur et réaliser une coupe à 45° sur chacun. L'épaisseur du trait de scie laissera un petit espace pour l'excédent de colle.

## Assemblage

Toute la difficulté consiste à avoir des assemblages d'équerre (penser à vérifier les mesures des diagonales) et surtout à ne pas avoir un tabouret bancal (bien vérifier que les pieds reposent dans le même plan)

L'assise est réalisée en plusieurs morceaux de 340 mm de longueur. Le collage de ces morceaux est à plat joint.

Le siège est vissé aux traverses hautes par des vis biaises.

Dessin, texte et mise en page : BernardLimont

Relecture :