

Une table desserte

Par BernardLimont



But

Réutiliser une chute de plan de travail (découpe de l'évier) pour faire une table de même hauteur que les plans de travail dans la cuisine.

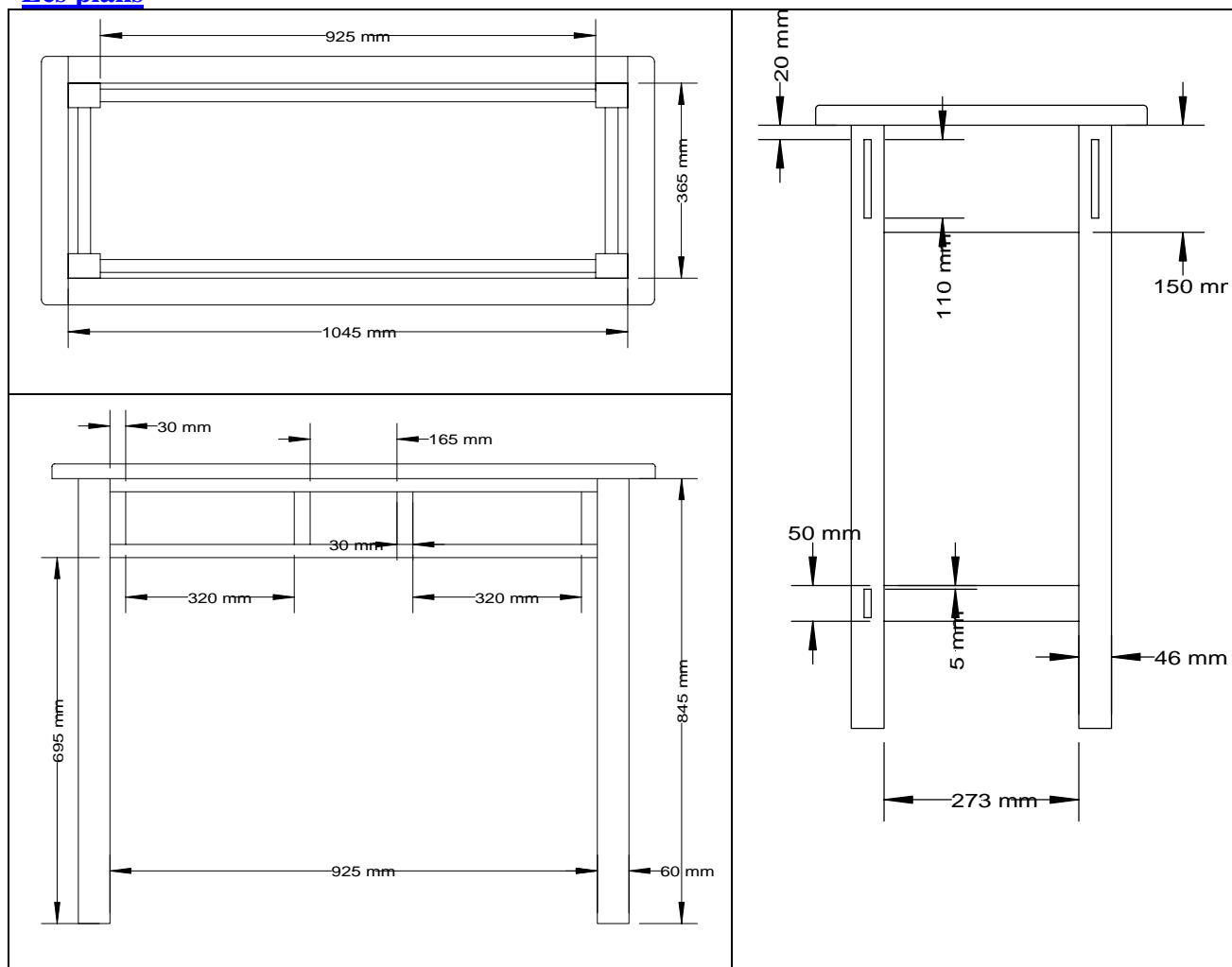
Finition

1 couche de Fondur 2 couches de vernis aquaréthane.

Le plateau

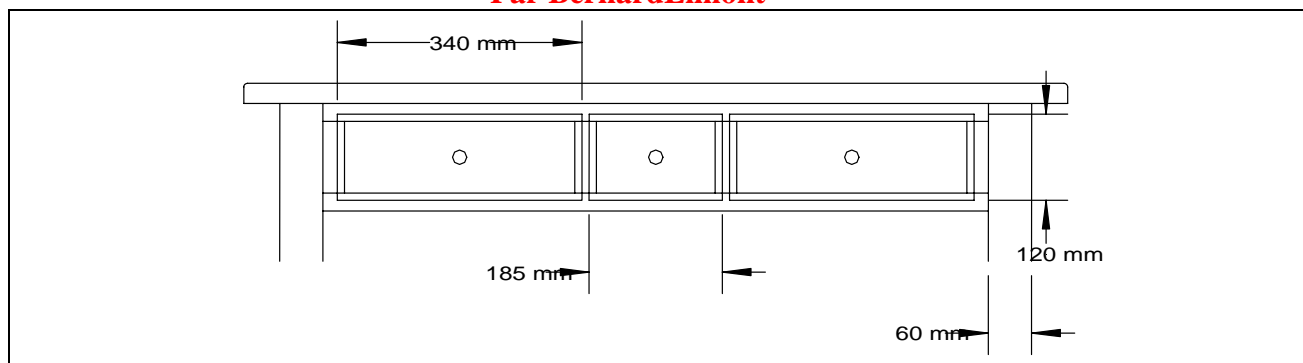
Après avoir équerri la chute, une alèse de 5 cm de largeur (et de même épaisseur que le plateau) a été rajoutée. Le plateau terminé mesure 1145 mm de long pour 465 mm de large.

Les plans



Une table d'esserte

Par Bernard Limont



Fiche de débit

	Epais.	Largeur	Longueur	Nbre	Observations
Pieds	46	60	845	4	Prévoir mortaises de 10 mm suivant croquis ci-dessus. Attention, il n'y a pas de barre en bas sur la façade.
Arrière (haut)	24	150	995	1	Deux tenons de 35 mm
Façade (haut) Repère A	24	25	995	2	
Façade (haut) Repère B	24	65	100	2	Deux tenons de 35 mm
Façade (haut) Repère C	24	30	100	2	
Côtés (haut)	24	150	329	2	Deux tenons de 28 mm
Arrière (bas)	24	50	995	1	Deux tenons de 35 mm
Côtés	24	50	329	2	Deux tenons de 28 mm
Tiroirs					
Façade (D/G)	20	120	340	2	Les façades sont rapportées sur tiroirs
Façade (centre)	20	120	185	1	
Fixation des coulisses	30	60	295	4	Fixation par vis biaise sur le cadre La hauteur est « assez libre », attention, il y a un minimum à respecter qui dépend des coulisses utilisées
Côtés des tiroirs	15	80	210	6	
AV et AR des grands tiroirs	15	80	266	4	Ces dimensions sont calculées pour pouvoir utiliser des coulisses (chaque coulisse nécessitant 12 mm)
AV et AR du tiroir central	15	80	111	2	
Prévoir du CP 5 mm (ou autre chose) pour le fond des tiroirs					

Assemblage de la façade haut

<p>Technical drawing of the high facade assembly showing dimensions: 320 mm for the central section, 165 mm for the side sections, 65 mm for the height, and 30 mm for the thickness.</p>	<p>Les 2 morceaux (Repère B) de 65 mm de largeur sont assemblés aux barres horizontales (Repère A) par des lamelles (N° 0) et collés.</p>
---	---

Une table desserte

Par BernardLimont

	<p>Les 2 morceaux (Repère C) de 30 mm de largeur sont assemblés aux barres horizontales (Repère A) par tourillons et collés.</p> <p>Les tourillons passent à travers les barres horizontales et j'ai caché ces trous avec des bouchons (mèche à bouchonner).</p>
---	--

Assemblage de la table

On réalise dans l'ordre, mortaises puis tenons. On aura préalablement réalisé l'assemblage de la façade haut.

Je recommande de réaliser les mortaises en prenant toujours la face sur laquelle il n'y aura pas de mortaise comme face de référence. Ceci permet d'avoir toujours la même- éventuelle - erreur de centrage sur tous les pieds.

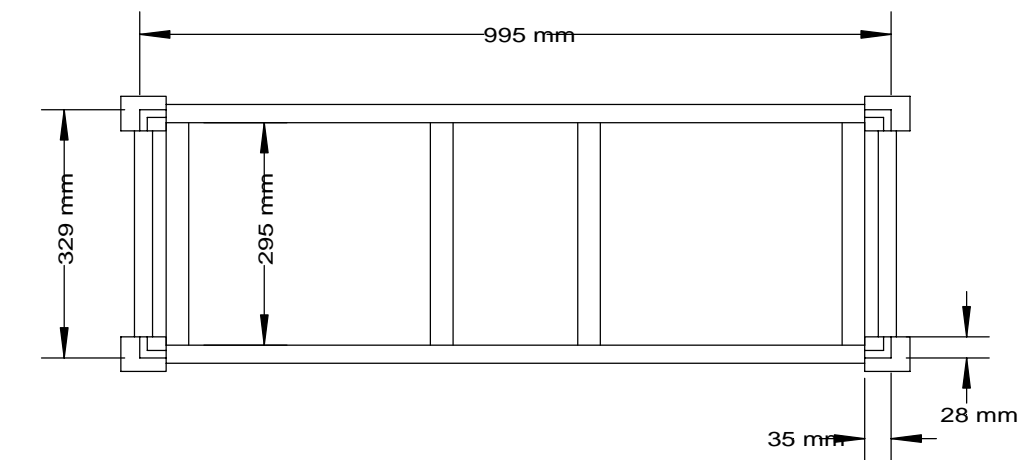
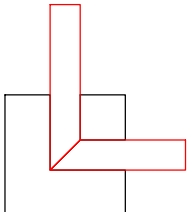
Faire tous les arrondis souhaités (pieds, traverses hautes et basses, bords du plateau)

En ce qui me concerne, je ponce finement toutes mes pièces avant de les assembler.

Faire un montage à blanc, puis coller en vérifiant tous les équerrages.


Quand tout est terminé, le plateau sera fixé. (vis biaises en ce qui me concerne).

Les tiroirs

	 <p>Assemblage dans les pieds (coupe à 45 °)</p>
--	---

Chaque traverse sur laquelle on va fixer les coulisses, est assemblée par 4 vis biaises (bien maintenir avec cales et serre joint pour éviter tout déplacement lors du vissage).

Il faut être soigneux lors du montage des coulisses (se faire un gabarit) d'autant plus qu'il faudra monter celles du petit tiroir avant d'assembler les traverses centrales)

	<p>Les côtés des tiroirs sont tout simplement assemblés par lamelles (N° 0).</p> <p>Une rainure de 5 mm permet de mettre du CP de 5 mm pour le fond des tiroirs.</p> <p>Les coulisses utilisées se fixent sous le tiroir.</p>
---	---

La suite : deux tabourets pour cette table, donc à suivre