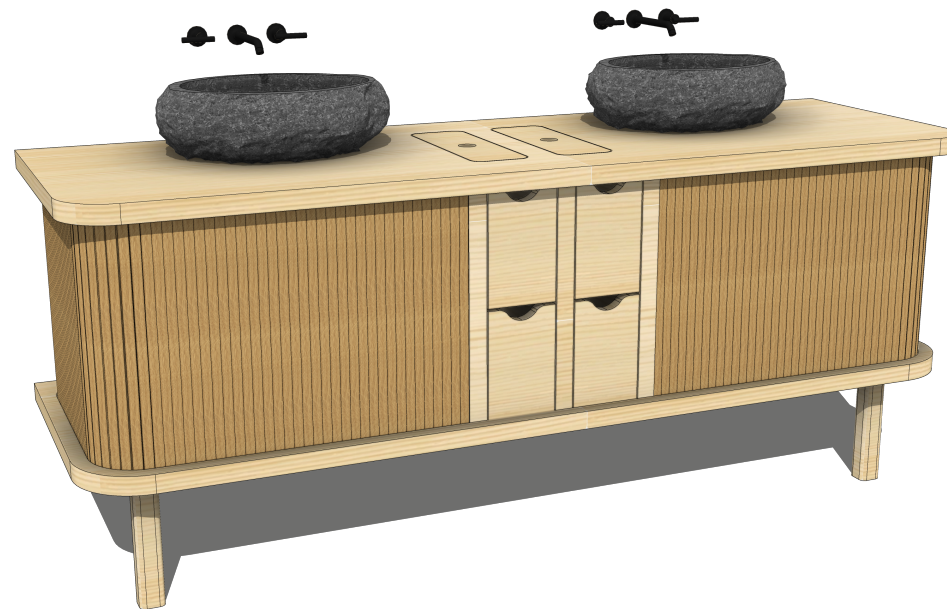


Meuble sous vasque

Plans et méthodes.



Sommaire

Sommaire	2
Présentation du projet	3
Les fonctionnalités du meubles sous vasque	4
Les dimensions générales du projet	5
Outils nécessaires.	6
Quincaillerie nécessaire.	6
Tableau des débits / Calepinage	7
Dimensions et étapes de fabrication	13
Quelques conseils pour le montage.	20
Suivre l'aventure Cara	22

Présentation du projet

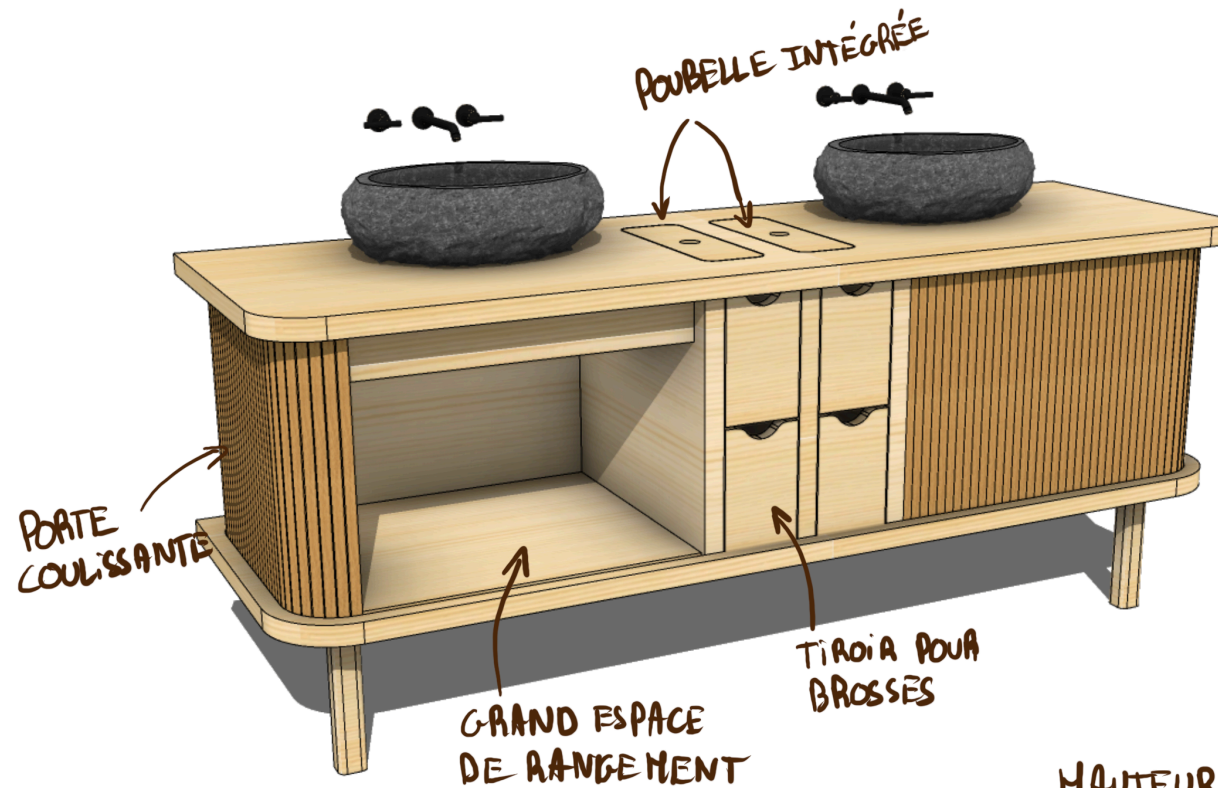
Pour ce projet, j'ai imaginé un meuble sous vasque facile à fabriquer, pensé pour s'adapter à vos envies et à vos besoins. Vous avez ainsi le choix entre un plateau supérieur en bois, chaleureux et naturel, ou un plateau en granit, parfait pour un style plus moderne et résistant à l'humidité.

Côté praticité, tout a été pensé pour optimiser le rangement et simplifier l'installation. Les espaces de stockage sont astucieusement conçus pour accueillir vos essentiels de salle de bain tout en restant accessibles.

Enfin, l'esthétique n'a pas été laissée de côté : le design sobre et élégant du meuble s'intègre facilement dans tout type de décor, qu'il soit classique ou contemporain. C'est un équilibre parfait entre fonctionnalité et style !

Le challenge du projet : Réaliser les usinages sur les plateaux inférieurs et supérieurs, mais rassure toi comme d'habitude, je vais te guider pas à pas.

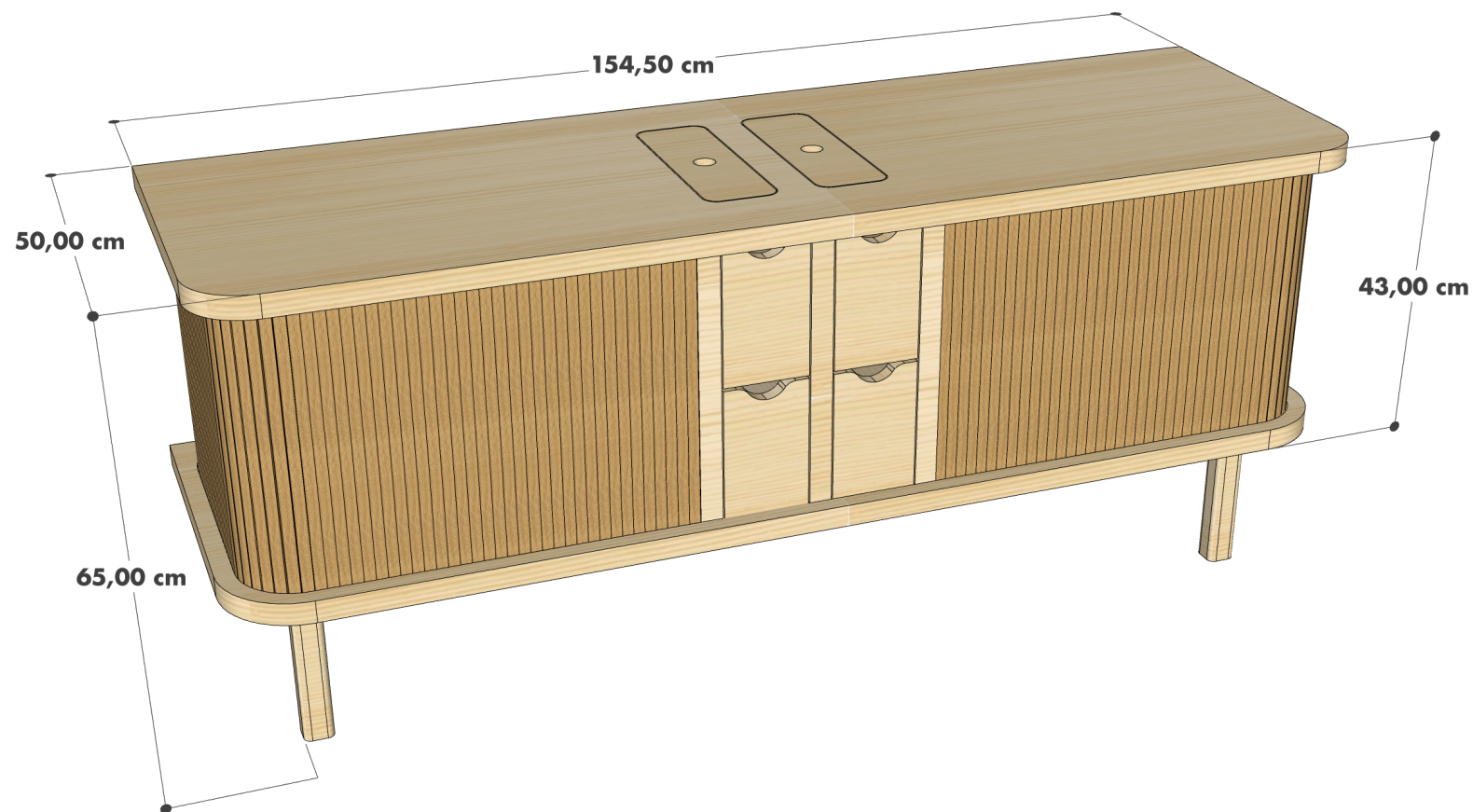
Les fonctionnalités du meubles sous vasque



HAUTEUR LARGUEUR
ET PROFONDEUR
PERSONNALISABLE !

Les dimensions générales du projet

Il est possible de changer les dimensions assez facilement.



Outillage nécessaire.

Nom de l'outil	Pour faire quoi	Quantité
Scie circulaire plongeante	Débiter les panneaux	1
Rail pour scie circulaire plongeante	Débiter les panneaux avec précision	1
Défonceuse	Usiner la rainure du refend et chanfreiner les angles	1
Ciseaux à bois	Terminer les formes après passage de la fraise	
Perceuse	Percer les trous pour les chevilles	1
Equerre graduée pour tracer au crayon	Tracer avec précision	1
Reglet	Tracer avec précision	1
Colle à bois	Coller le meuble	1
Serre joint	Serrer au moment du collage	5
Equerre rigide	Assurer l'équerrage pendant le collage	1

Si tu es intéressé, voici la page de notre site internet qui présente tous les outils que l'on utilise.



<https://www.cameubles.com/outils-atelier-cara>

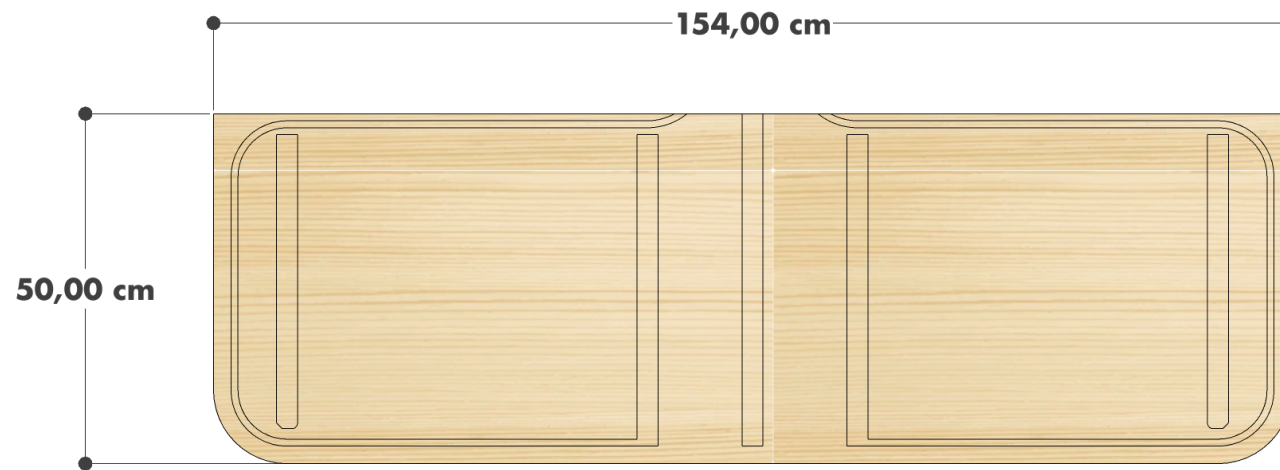
Quincaillerie nécessaire.

Nom de la quincaillerie	Quantité
Aucune	-

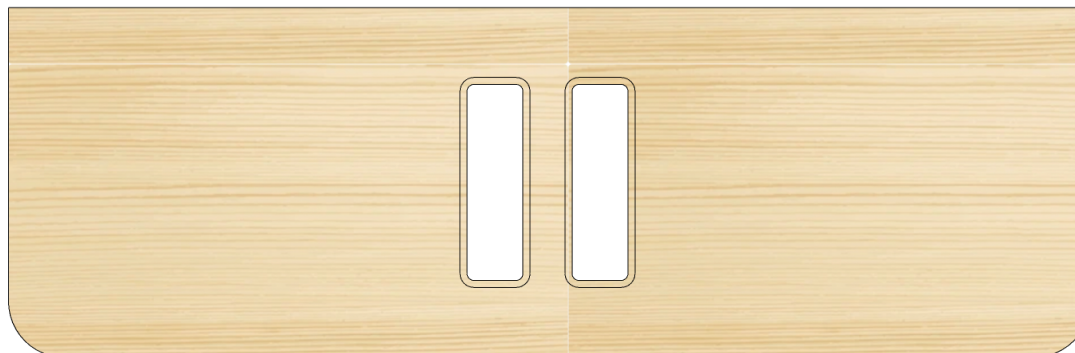
Tableau des débits / Calepinage

PLATEAU SUPÉRIEUR ET PLATEAU INFÉRIEUR

Tu as besoin de deux panneaux pour les plateaux inférieur et supérieur.
Pense à ajouter une sur épaisseur si tu dois ré découper les panneaux. Une chose importante avec ce design. Si les dimensions varient de quelques centimètres ça n'a pas d'incidence sur la précision puisqu'elle dépassent légèrement. Pour une fois il n'y a pas besoin d'une grande précision.



Pense à ajouter une surépaisseur si besoin.



STRUCTURE

Pour la structure, tu as besoin au minimum d'une longueur de 230,00 cm x 50,00 cm.

Ça peut être en plusieurs morceaux.

Je suis parti sur une épaisseur de 3,00 cm



FOND DE LA STRUCTURE + FACES TIROIRS ET TRAPPE

Je te suggère d'utiliser un panneau plus fin de 1,00 cm pour ces parties du meuble.
Tu auras besoin d'au minimum une planche de 155,00 cm x 39,00 cm.

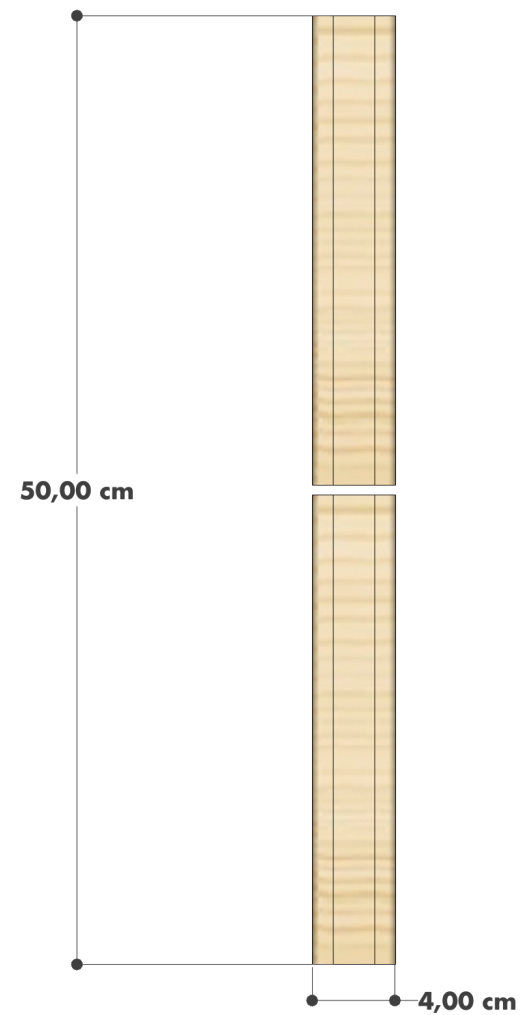
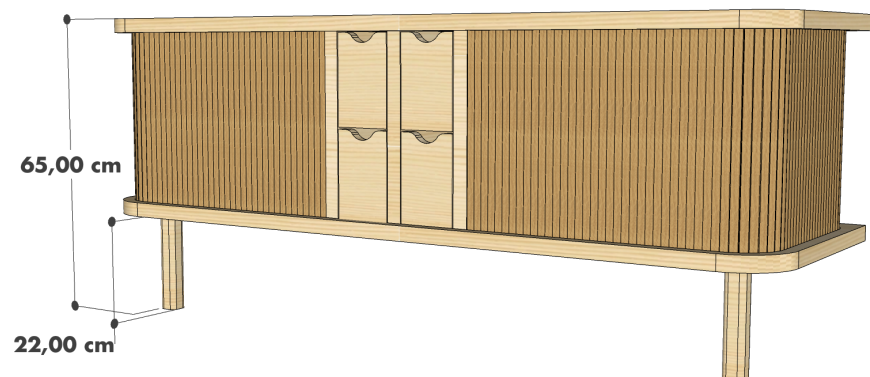


PIEDS

Pour les pieds tu peux prendre un tasseau de 4,00 cm ou 5,00 cm.

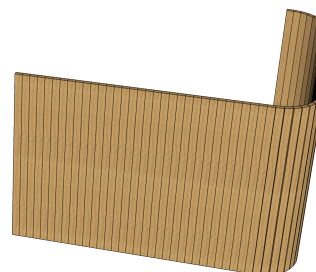
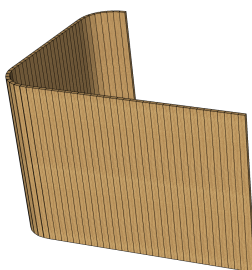
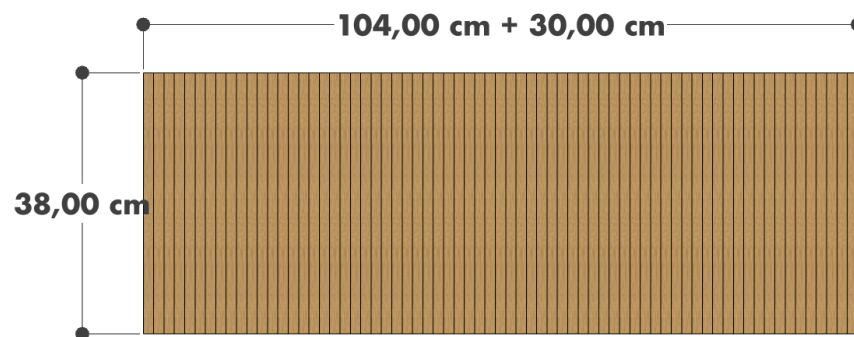
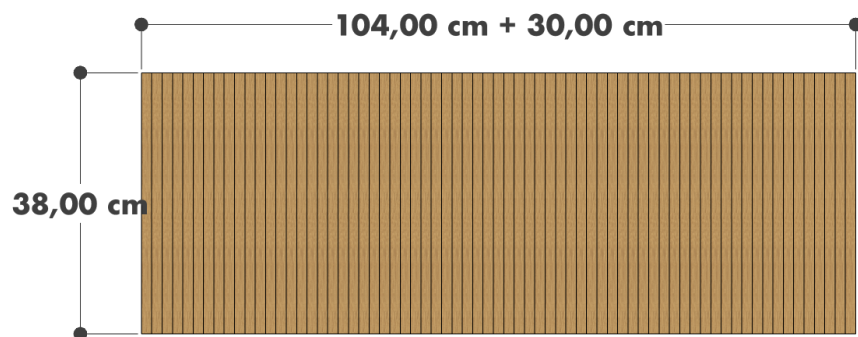
Pour la longueur tout dépend à quelle hauteur tu souhaites mettre ton meuble.

Cette dimension est facilement ajustable en jouant simplement sur la longueur du pied.



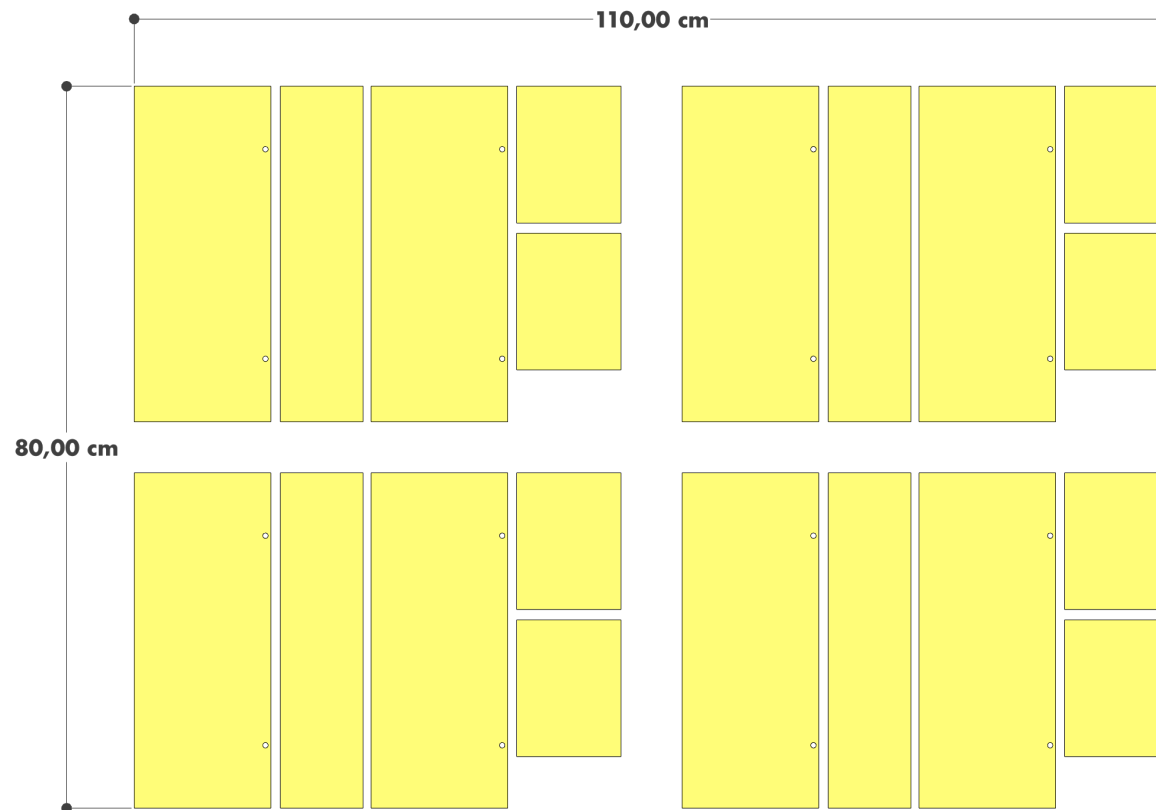
PORTE COULISSANTE

Pour la porte coulissante, j'ai choisi du chêne. Comme il y a beaucoup de coupe à faire, il faut bien penser à ajouter l'épaisseur de la lame sur chaque coupe. Ma lame fait environ 3mm x par le nombre de coupe il faut ajouter au moins 30cm.



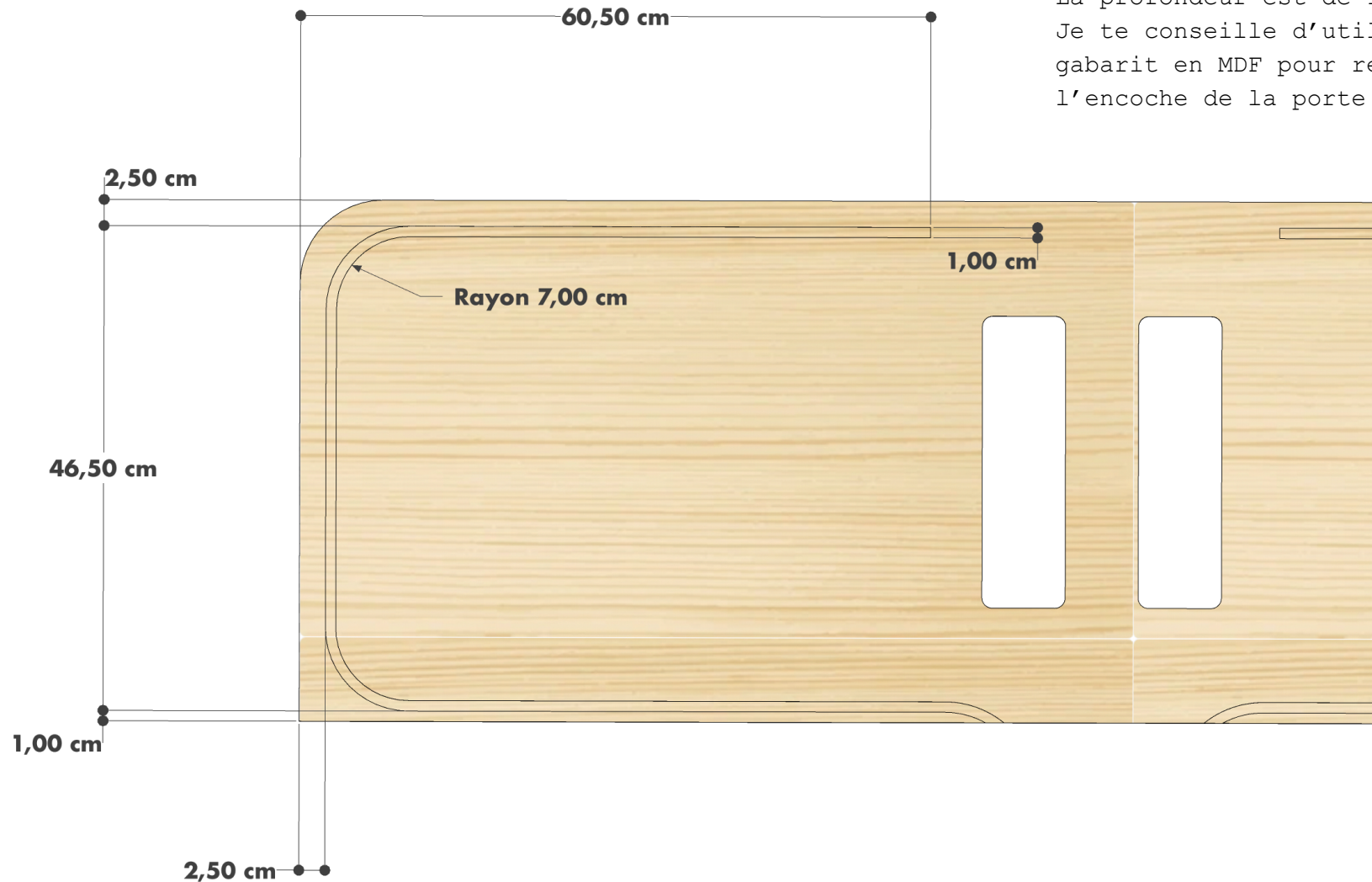
TIROIRS

Pour les tiroirs, j'utilise souvent du contreplaqué d'épaisseur 12mm. Tu peux utiliser le bois de ton choix. Tu auras besoin d'une planche d'environ 110,00 cm x 80,00 cm ou alors 220,00 cm x 40,00 cm.



Dimensions et étapes de fabrication

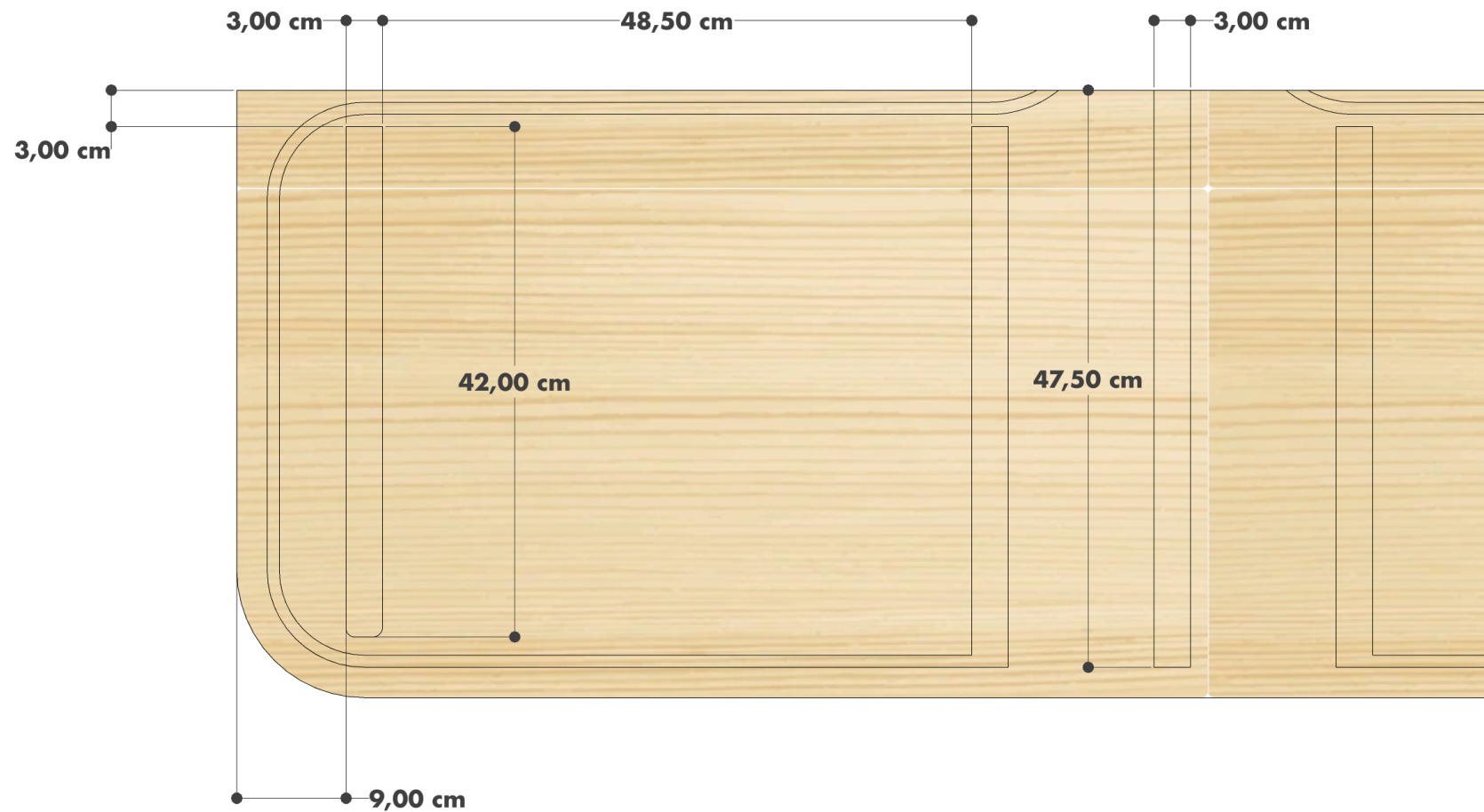
SOUS LE PLATEAU SUPÉRIEUR



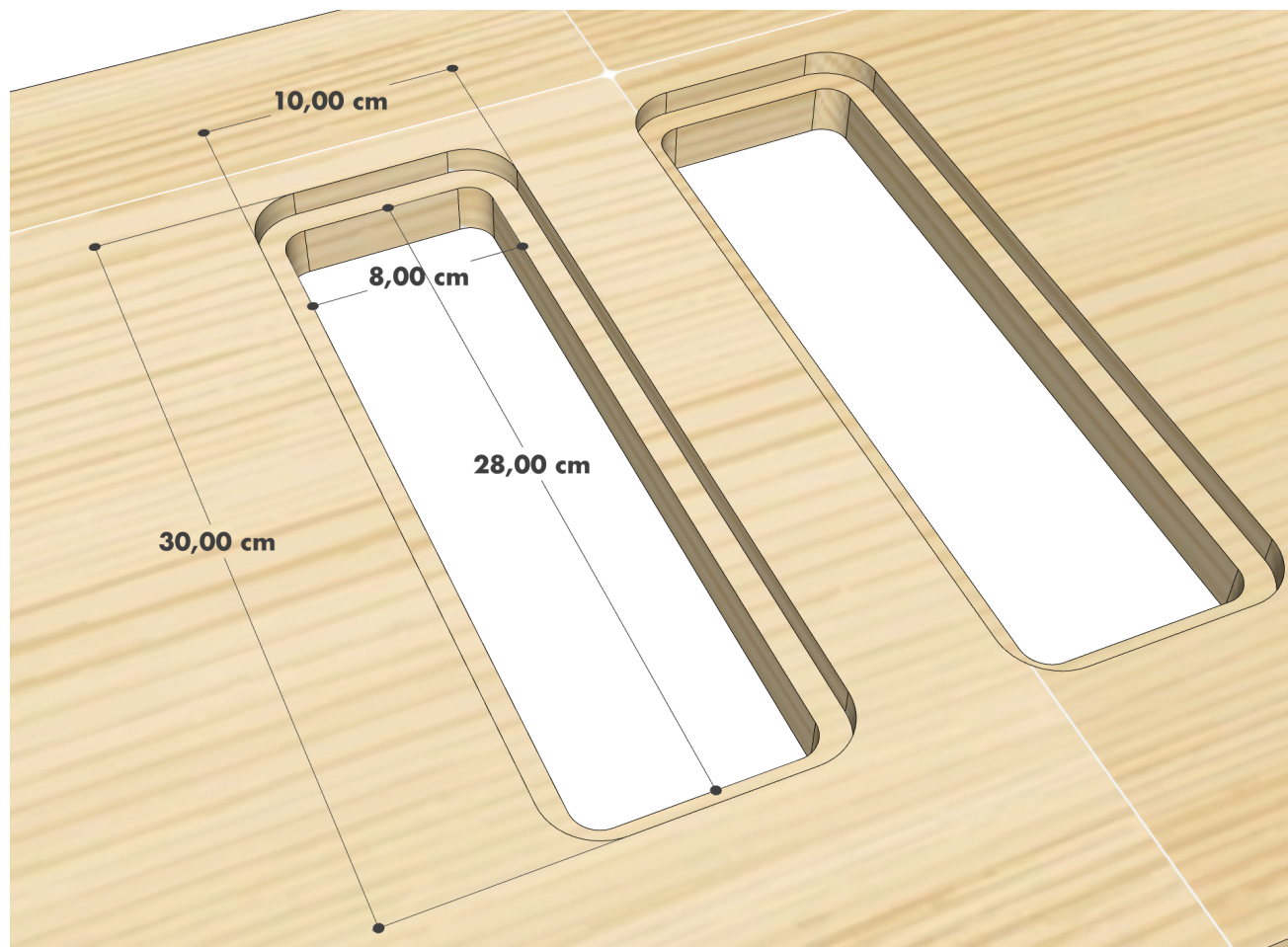
Faire des usinages symétriques.
La profondeur est de 1cm.
Je te conseille d'utiliser un
gabarit en MDF pour reproduire
l'encoche de la porte coulissante

PLATEAU INFÉRIEUR

Faire des usinages symétriques.
La profondeur est de 1cm.



EMPLACEMENT DES TRAPPES

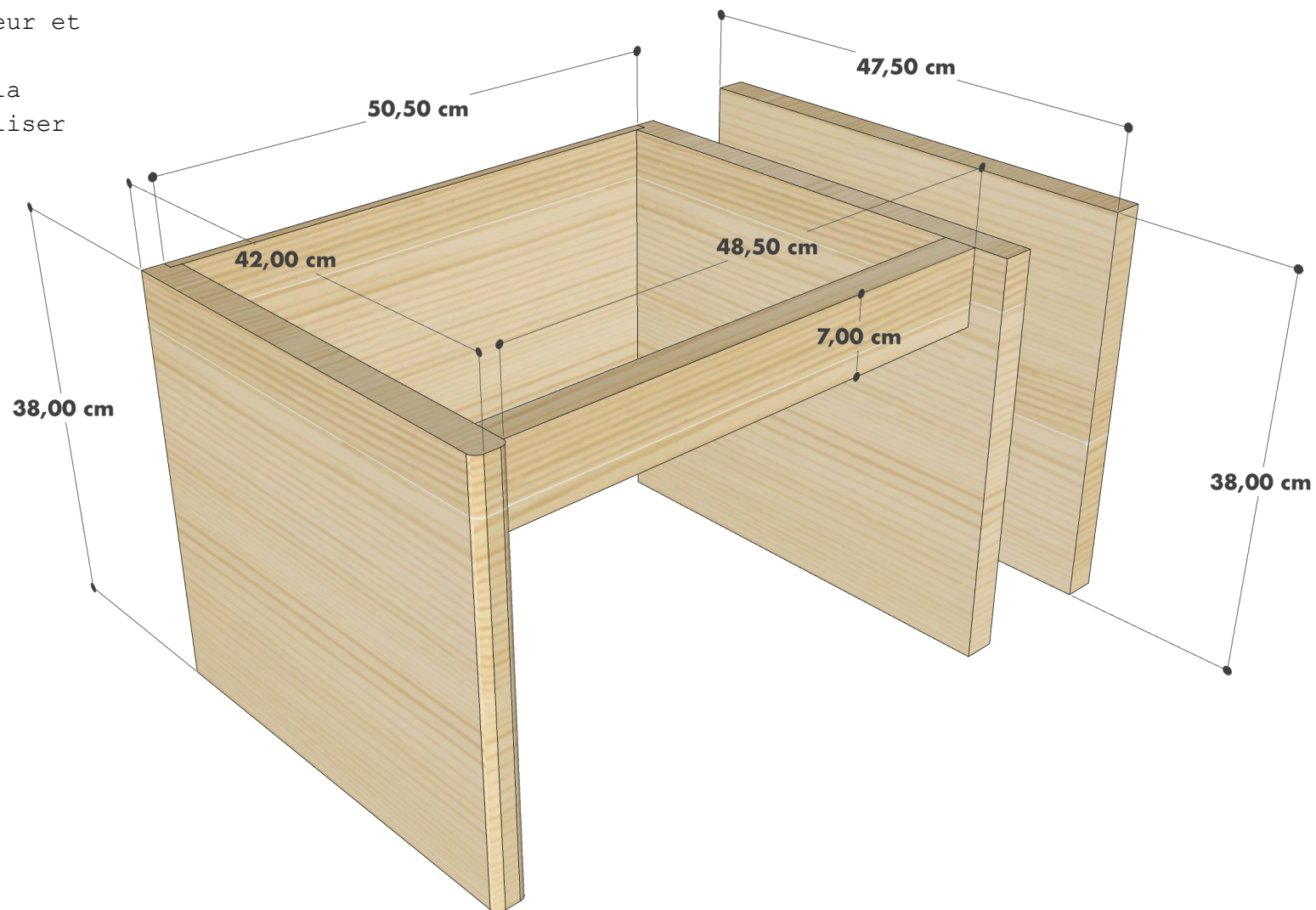




STRUCTURE

La structure est à coller sur le plateau inférieur et supérieur.

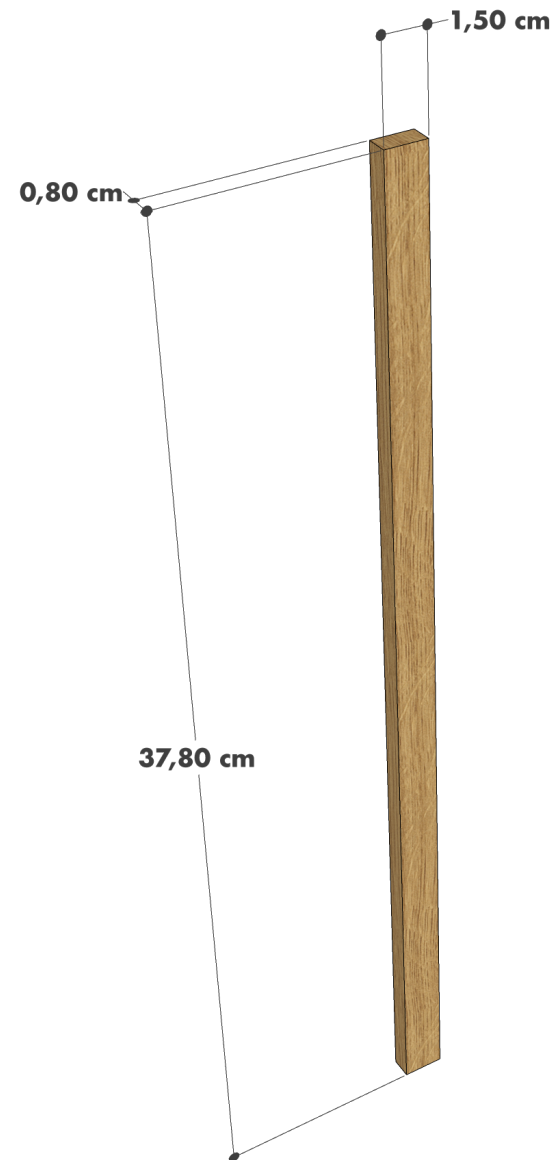
Pour l'assemblage de la traverse, tu peux utiliser des chevilles.



LAME DE PORTE COULISSANTE

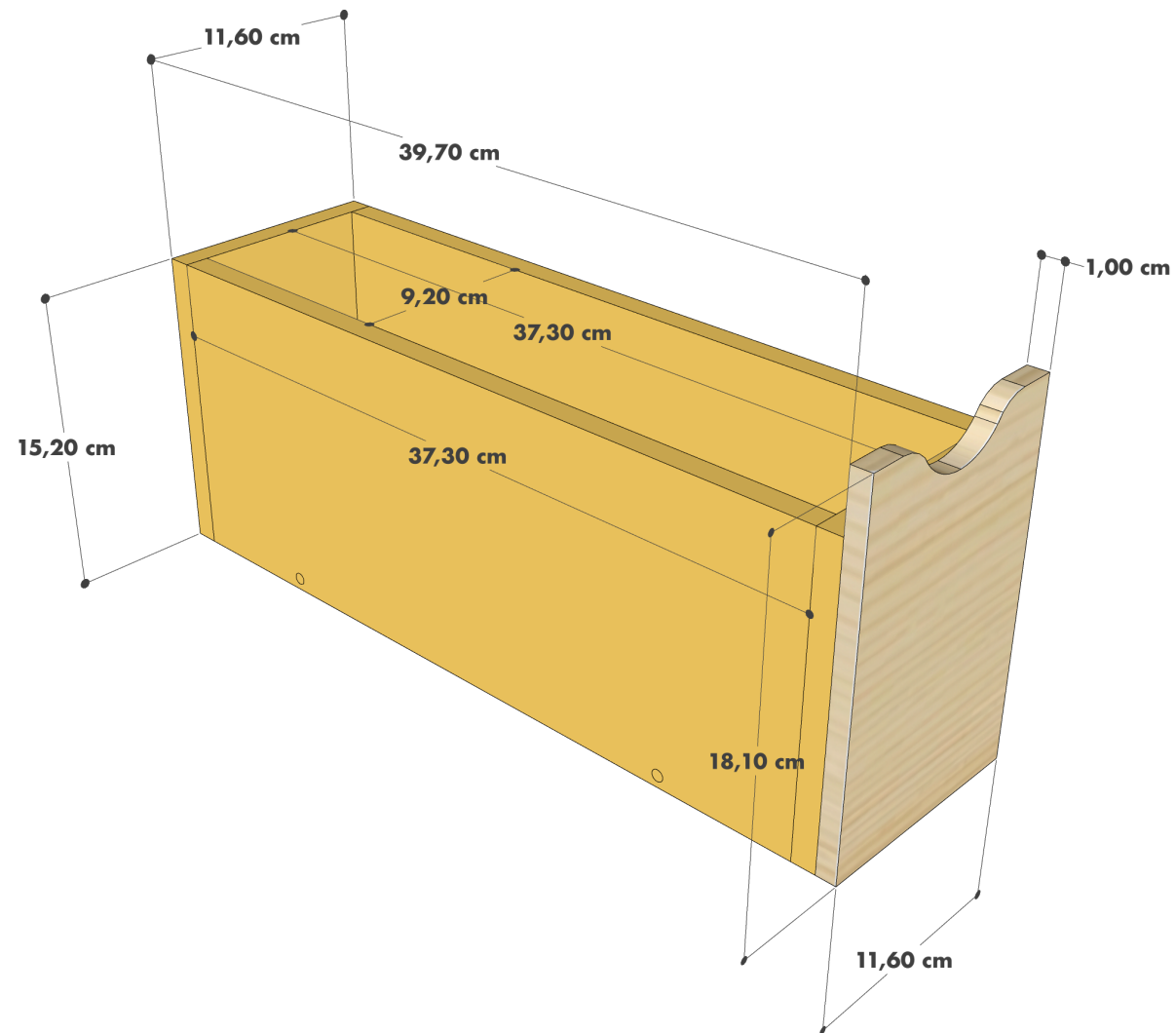
Tu dois faire en sorte que les lames aient la même dimension de largeur (1,5cm).

Tu peux te faire un montage pour enchaîner les coupes et avoir toujours la même cote.



TIROIR

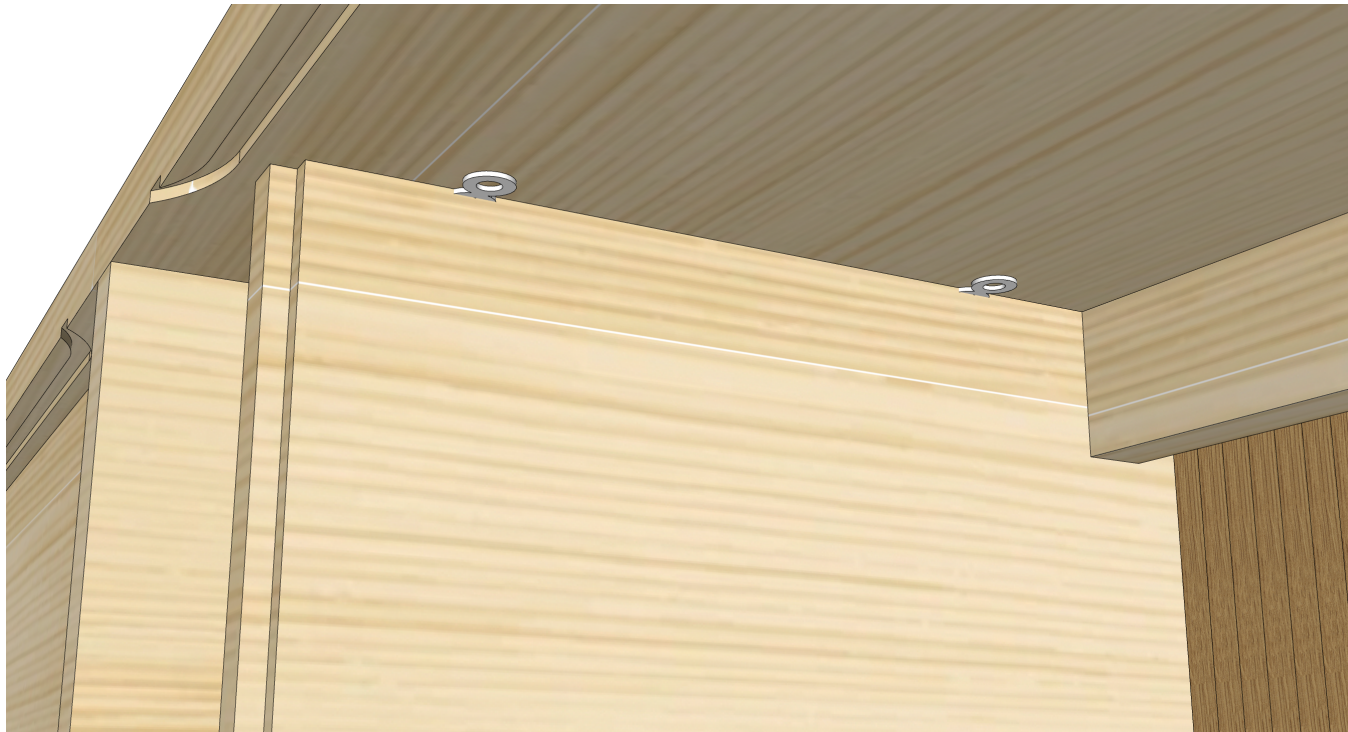
Tu peux trouver la technique complète pour les tiroirs dans les plans de la table de chevet.



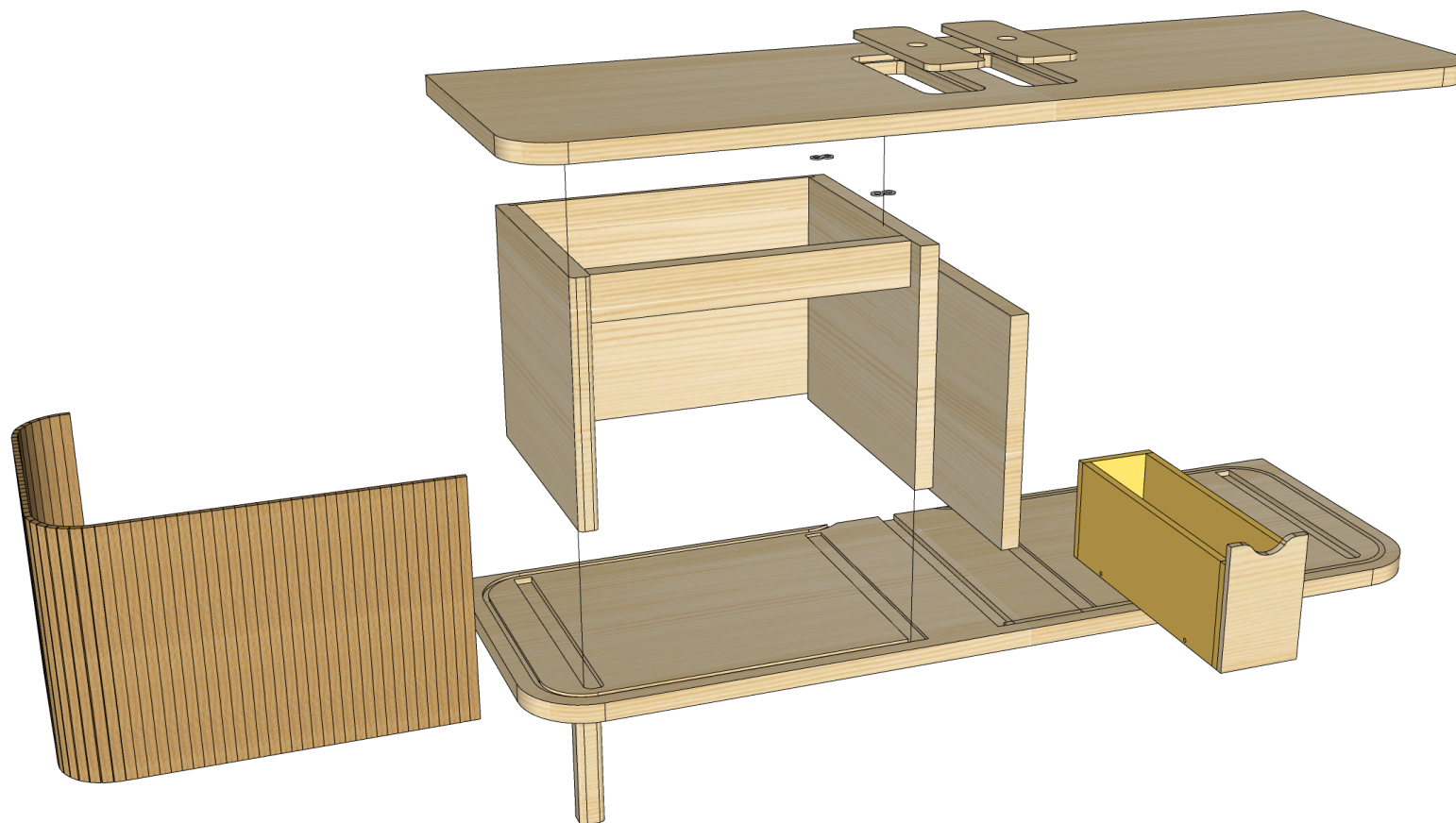
Quelques conseils pour le montage.

Le montage de ce meuble est relativement simple. Une fois que tu as usiné les plateaux et que tu as débité l'ensemble des pièces, tu dois simplement réaliser un collage de l'ensemble.

Pour l'assemblage du plateau supérieur, je te conseille d'utiliser des attaches en 8 pour pouvoir le démonter si jamais tu dois uniquement changer le plateau supérieur qui risque de recevoir de l'eau en utilisant les lavabos.



VUE ÉCLATÉE DU MEUBLE



Suivre l'aventure Cara

Que vas-tu trouver sur les réseaux sociaux ?

Sur YouTube, tu trouveras notre format de vidéos longues. Tous les projets sont partagés en détail dans leurs fabrications dans l'atelier de 6m2 🥰 et dans le bureau de design. Les chapitres permettent de se repérer facilement.

S'abonner sur YouTube : https://www.youtube.com/channel/UCpOaSJ_rWEhrzagpqR2nj_Q/?sub_confirmation=1

Sur Instagram, tu retrouveras les coulisses de l'atelier et du bureau de design Cara. On partage des vidéos courtes et des photos commentées.

S'abonner sur Instagram : https://www.instagram.com/caradesign_meubles/

Rejoindre le groupe Facebook : <https://www.facebook.com/groups/2437695453084039/>

Tu es inscrit à la newsletter de Cara. Tu recevras au rythme d'environ un email par semaine des informations exclusives sur nos projets et sur l'avancement de l'aventure.

Fait et partagé avec ❤️.