

Bureau Einstein

Une association rusée: ton poste de travail très personnel pour de bonnes inspirations. Les caisses situées sous le panneau en bois lamellé-collé sont non seulement conçues pour ranger des objets très lourds mais elles sont également idéales comme compartiments de rangement pour des notes et des idées brillantes. Détermine toi-même le nombre de caisses et leur taille car la tête pensante, c'est bien toi!

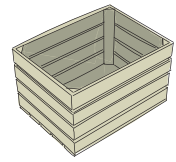
Au fait, est-ce qu'on vous a déjà dit que le montage est super simple?



Bureau Einstein

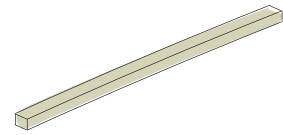


PRODUITS BUILDIFY



2 x caisse à fruits
BUILDIFY moyenne
280x330x440 mm

AUTRE MATÉRIEL



1 x baguette rectangulaire 20x40x900 mm

1 x bois équarri 24x44x2500 mm épicéa raboté
2 x 24x44x600 mm

3 x bois équarri 54x54x2500 mm épicéa raboté

Découpe:

2 x 54x54x600 mm

2 x 54x54x670 mm

2 x 54x54x820 mm

1 x 54x54x1492 mm

1 x panneau en bois d'épicéa lamellé-collé
18x600x2000 mm

Découpe: 1 x 18x600x1600 mm

64 x vis universelles à tête fraisée

av. empreinte étoile 4,5x20 mm

16 x vis universelles à tête fraisée

av. empreinte étoile 4,5x25 mm

24 x vis universelles à tête fraisée

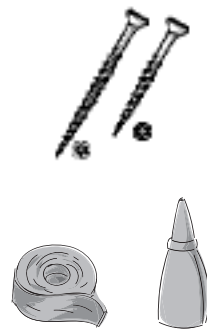
av. empreinte étoile 4,5x35 mm

10 x vis universelles à tête fraisée

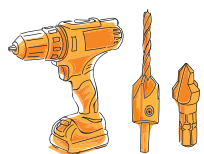
av. empreinte étoile 4,5x60 mm

1 x colle à bois Ponal résistante à l'eau 120 g

1x bande de crêpe ROXOLID beige 30 mm / 50 m



OUTILS



Perceuse-visseuse

Foret d'amorçage

avec fraise

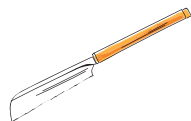
Ø 4,5 mm

Fraise à percer

Ø 4-10 mm hexagonale



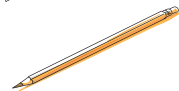
Papier abrasif



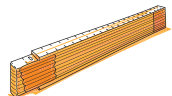
Scie à bois



Cale à poncer manuelle



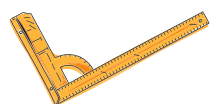
Crayon



Mètre pliant



Pinceau



Équerre



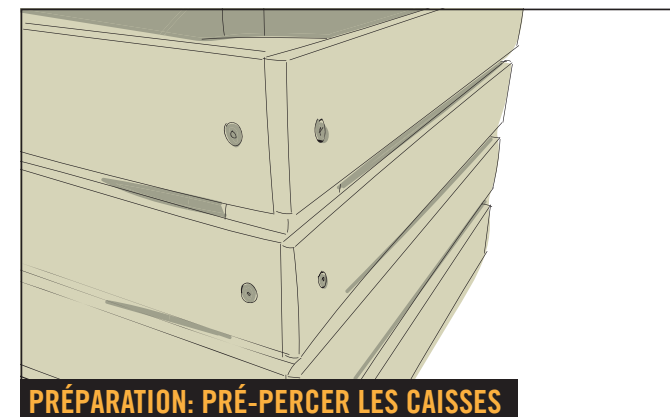
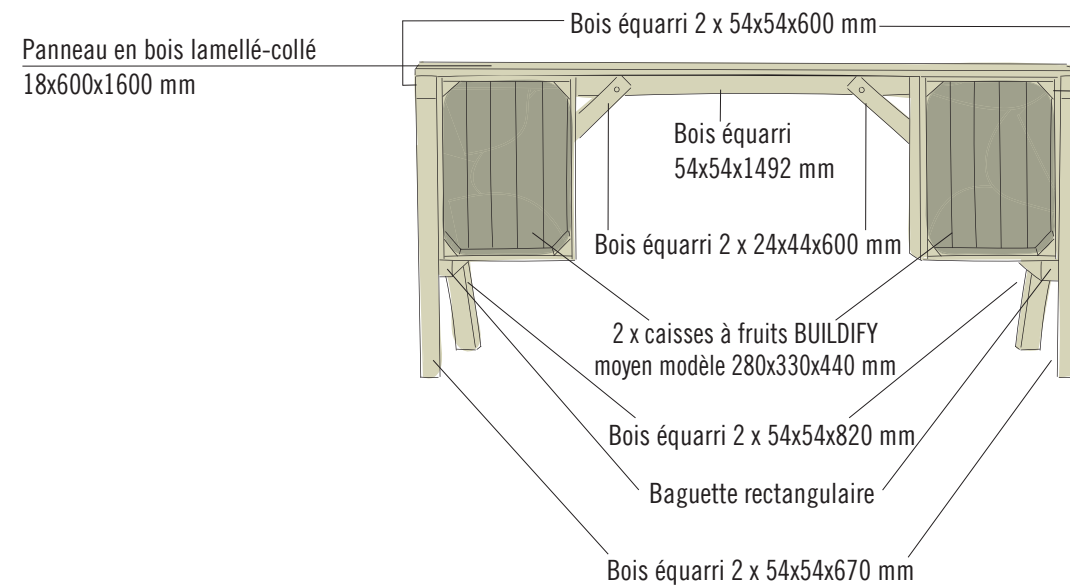
Rouleau à peinture

SÉCURITÉ

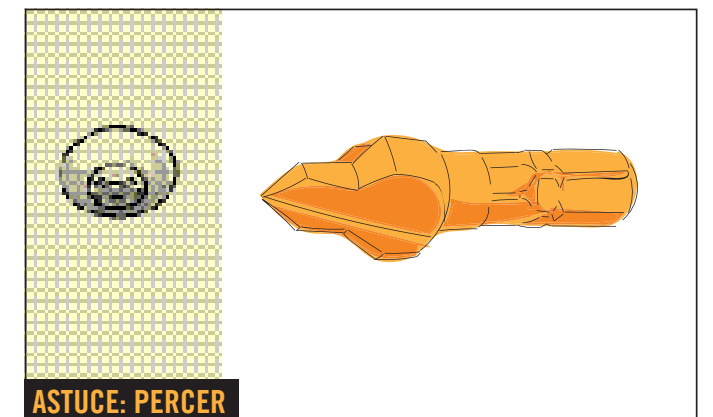
Veuillez vous reporter aux consignes de sécurité des pages 12 / 13.

Instruction en 25 étapes

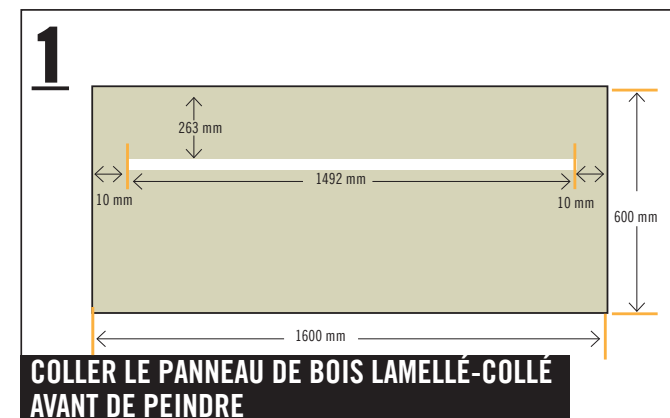
FOLLOW
YOUR
BEAT



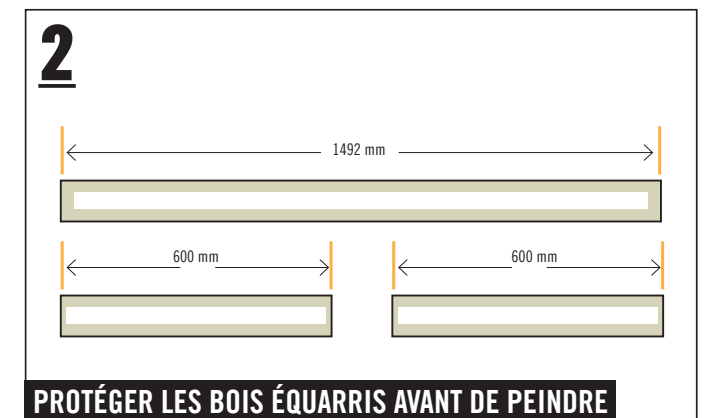
Commencez par stabiliser chacune des caisses: pré-percez toutes les caisses puis fixez chaque extrémité de baguette sur le bois en triangulaire à l'aide d'une vis (4,5x20 mm) à env. 25 mm du bord de la caisse.



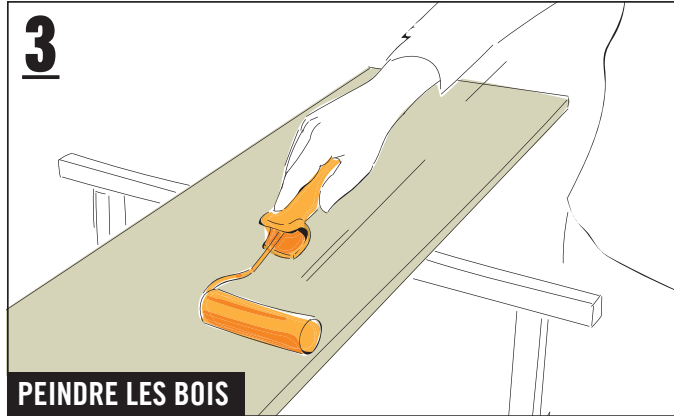
Pour percer, il est conseillé d'utiliser une fraise à percer. Celle-ci permet d'effectuer un trou de perçage conique dans lequel les vis pourront ensuite être parfaitement enfoncées. Ainsi, la tête de vis ne dépasse pas et tu évites les fissures dans le bois!



Collez une bande de crêpe sur l'ensemble du panneau en bois lamellé-collé à 263 mm du bord supérieur et à 10 mm du bord latéral. Cela facilitera le collage ultérieur du bois équarri avec le panneau en bois lamellé-collé. La colle adhère mieux sur des surfaces non traitées que sur des surfaces peintes.

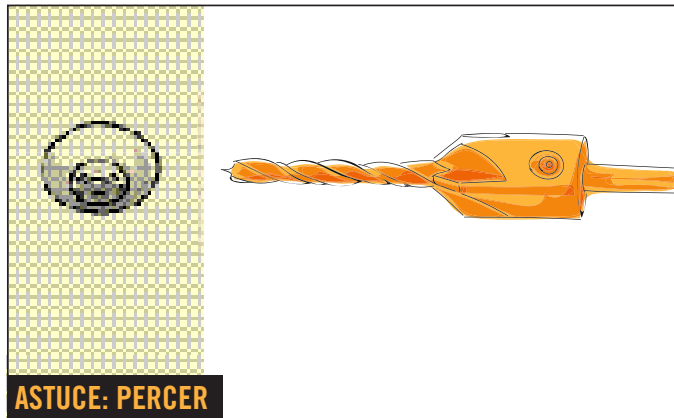


Protégez les deux bois équarris courts (54x54x600 mm) avec le bois équarri long (54x54x1492 mm) pour pouvoir les coller ensuite sur la face inférieure du panneau en bois lamellé-collé.



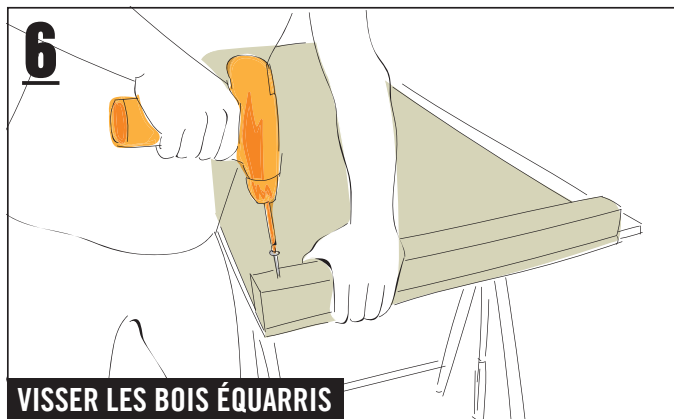
3 PEINDRE LES BOIS

Veillez vous référer aux instructions concernant le pré-traitement du bois sous la rubrique "Peinture". Peignez ensuite le panneau en bois lamellé-collé et les bois équarris sur toutes les faces avec le rouleau à peinture et la teinte "gris anthracite RAL 7016". Retirez la bande de crêpe lorsque la peinture est sèche.



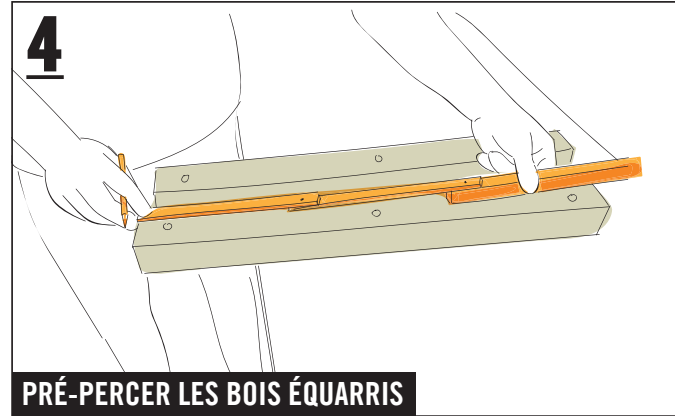
ASTUCE: PERCER

Pour percer les bois équarris, il est conseillé d'effectuer un ré-perçage avec un foret d'amorçage. Celui-ci permet d'effectuer un trou de perçage conique dans lequel les vis pourront ensuite être parfaitement enfoncées. Ainsi, la tête de vis ne dépasse pas et tu évites les fissures dans le bois!



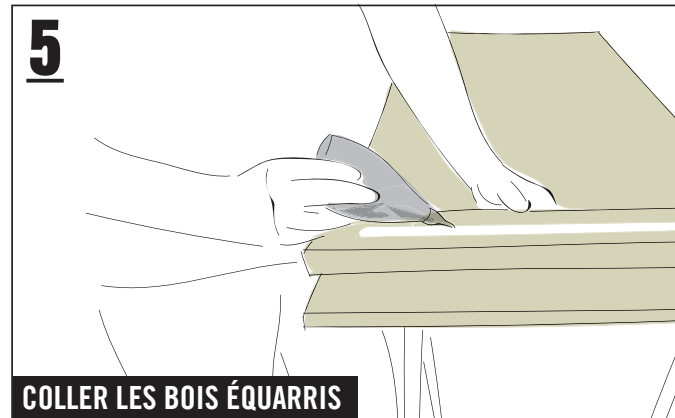
6 VISSER LES BOIS ÉQUARRIS

Fixez les bois équarris avec trois vis (4,5x60 mm). Après vissage, laissez sécher la colle pendant 20 minutes.



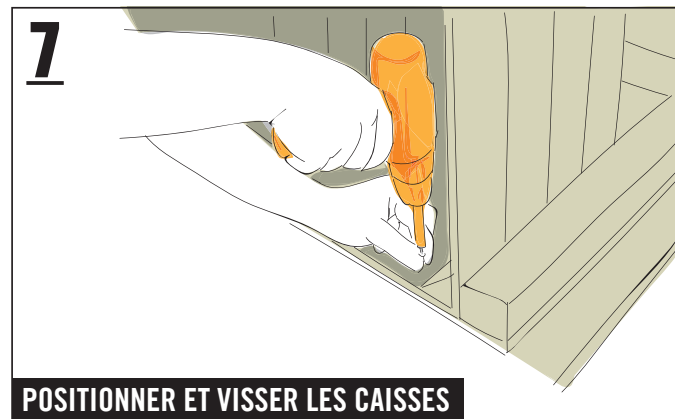
4 PRÉ-PERCER LES BOIS ÉQUARRIS

Sur la face opposée de la zone collée auparavant, pré-percez les deux bois équarris courts (54x54x600 mm) avec trois trous: à 40 mm des extrémités et un au milieu (voir illustration).



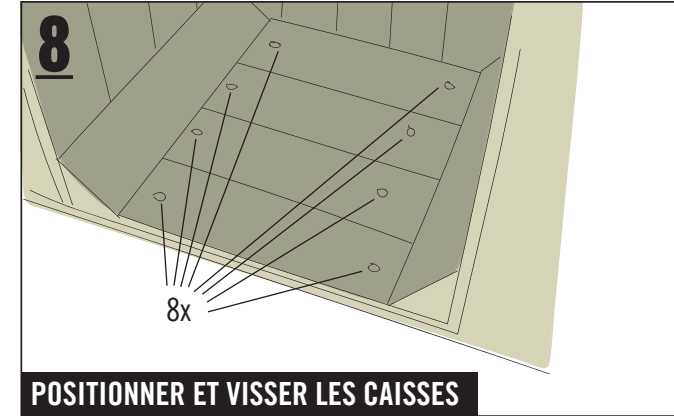
5 COLLER LES BOIS ÉQUARRIS

Appliquez la colle sur les zones précédemment collées des deux bois équarris (54x54x600 mm) et placez-les sur les côtés, alignés avec le panneau en bois lamellé-collé.



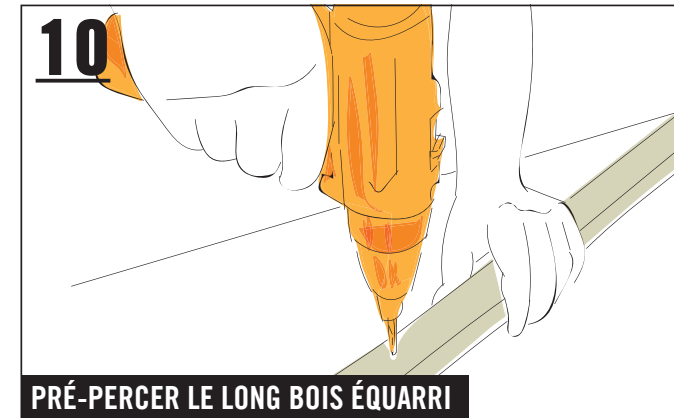
7 POSITIONNER ET VISSER LES CAISSES

Positionnez les deux caisses sur les faces extérieures du bureau alignées avec le bord avant du panneau en bois lamellé-collé. Fixez les caisses au plateau du bureau avec l'ouverture sur le devant. La bande non peinte du plateau se trouve derrière.



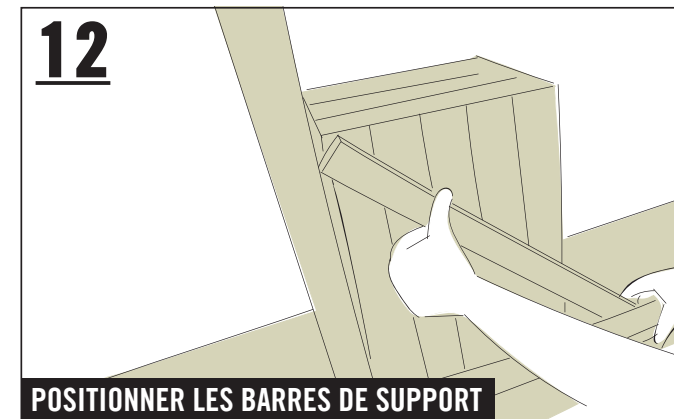
8 POSITIONNER ET VISSER LES CAISSES

Pré-percez les deux caisses avec la fraise à percer et fixez avec huit vis (4,5x25 mm).



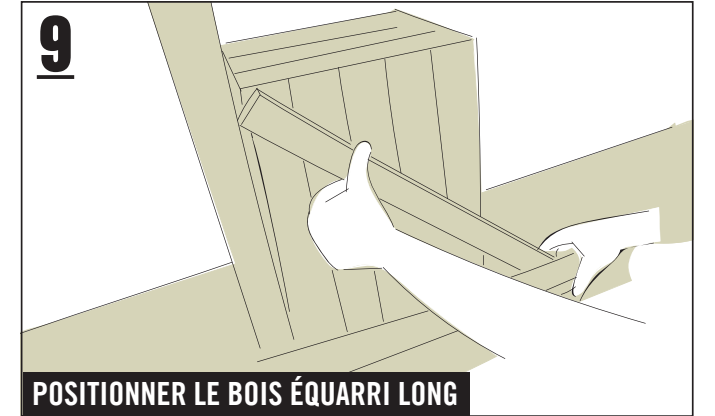
10 PRÉ-PERCER LE LONG BOIS ÉQUARRI

Pré-percez le long bois équarri (54x54x1492 mm) à quatre emplacements avec le foret d'amorçage (trous de perçage: 40 mm, 353 mm, 1099 mm, 1452 mm).



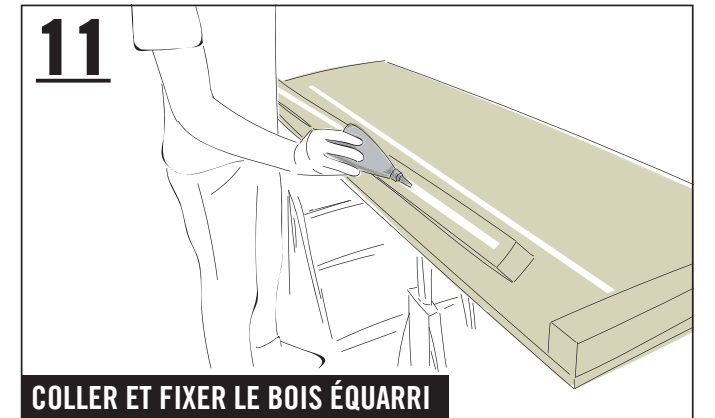
12 POSITIONNER LES BARRES DE SUPPORT

Positionnez la barre de support (24x44x60 mm) et marquez les trous de perçage (trois sur la caisse, un sur le bois équarri situé à l'arrière).



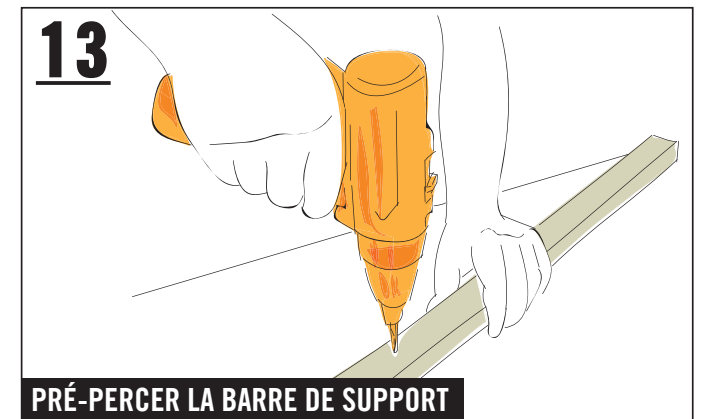
9 POSITIONNER LE BOIS ÉQUARRI LONG

Positionnez le bois équarri long (54x54x1492 mm) derrière les caisses à peu près sur la surface protégée dans l'étape 1. Déplacez le bois équarri de sorte à ce que la barre de support (24x44x60 mm) soit exactement entre la caisse et le bois équarri.



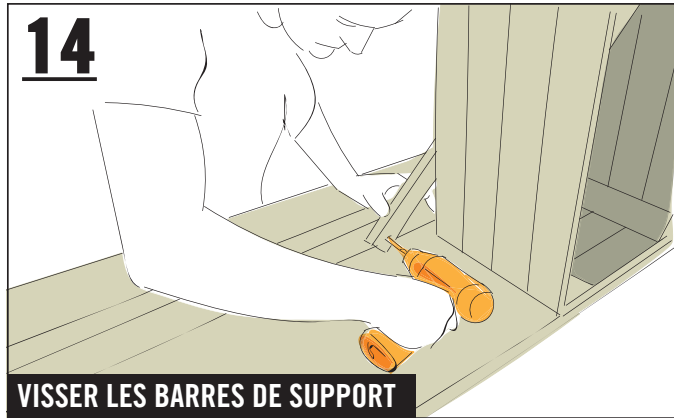
11 COLLER ET FIXER LE BOIS ÉQUARRI

Appliquez ensuite la colle au dos du bois équarri et placez-le sur la zone marquée du panneau en bois lamellé-collé. Fixez le bois équarri (54x54x1492 mm) avec quatre vis (4,5x60 mm).



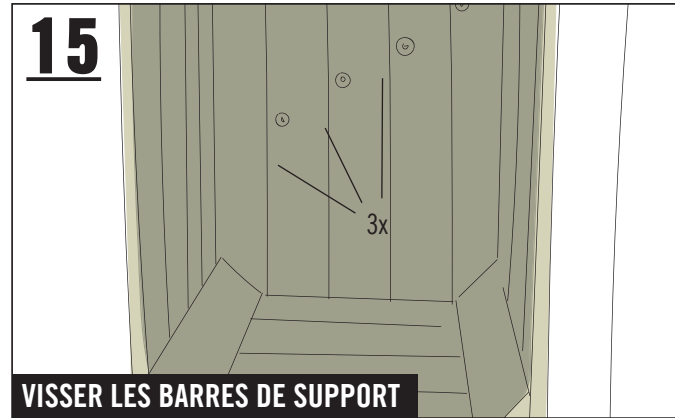
13 PRÉ-PERCER LA BARRE DE SUPPORT

Pré-percez la barre de support. Pré-percez les trois trous sur la face intérieure de la caisse avec la fraise à percer. Pré-percez le trou qui passe à travers le bois équarri à l'aide du foret d'amorçage.



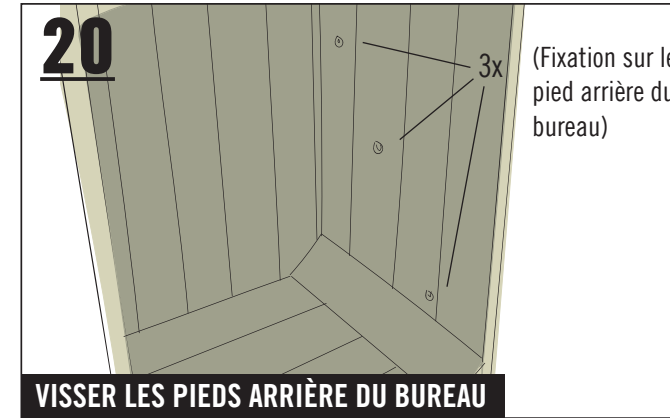
14 VISSER LES BARRES DE SUPPORT

Vissez les barres de support au bois équarri avec une vis (4,5x35 mm) et ...



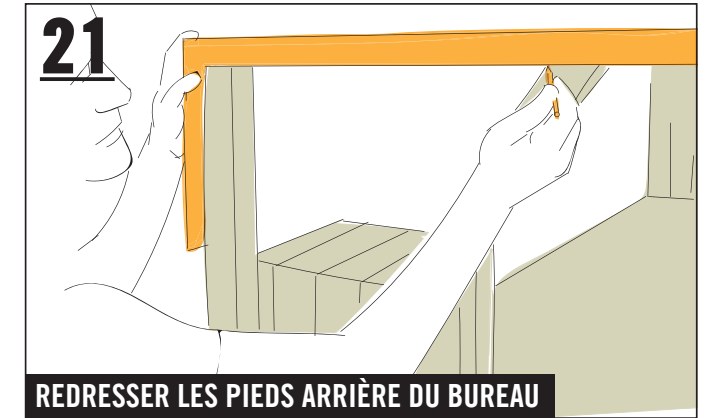
15 VISSER LES BARRES DE SUPPORT

... fixez à la caisse à l'aide de trois vis (4,5x35 mm). Répétez cette opération sur l'autre caisse.



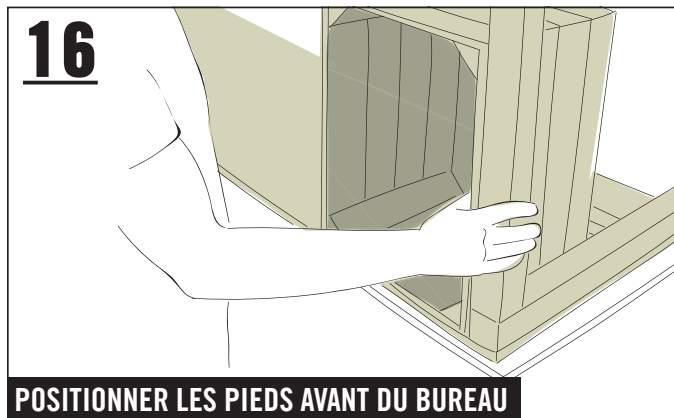
20 VISSER LES PIEDS ARRIÈRE DU BUREAU

Fixez le pied du bureau à la caisse dans ces trois emplacements à l'aide de trois vis (4,5x35 mm).



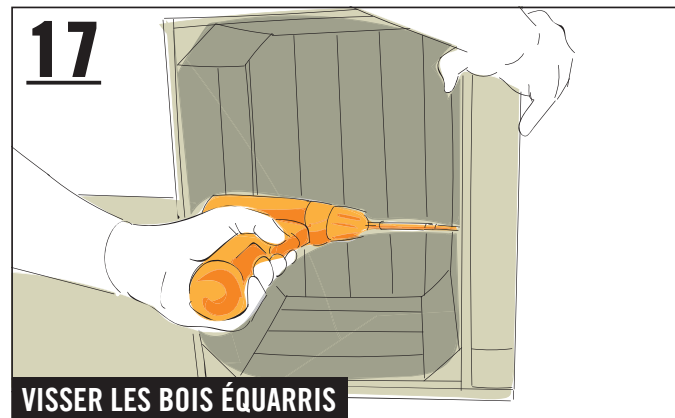
21 REDRESSER LES PIEDS ARRIÈRE DU BUREAU

Redressez les pieds arrière du bureau (bois équarris 54x54x820 mm): pour cela, reportez l'angle du bois équarri avant et tracez-le sur le bois équarri arrière.



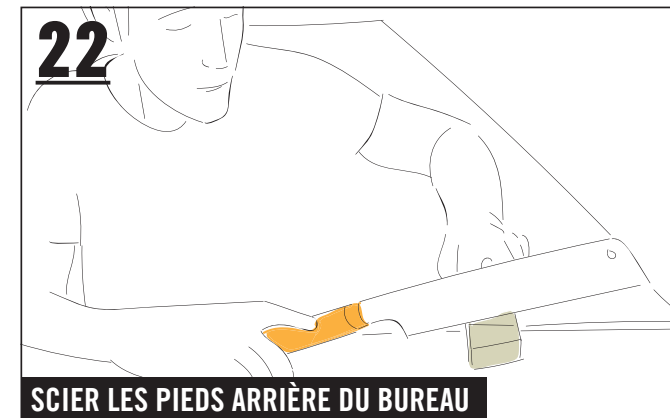
16 POSITIONNER LES PIEDS AVANT DU BUREAU

Positionnez les pieds avant du bureau (bois équarris 54x54x670 mm) sur le bois équarri latéral de la caisse ...



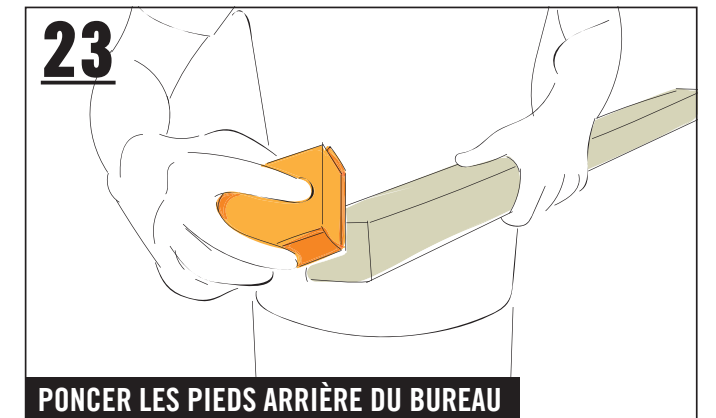
17 VISSER LES BOIS ÉQUARRIS

... et fixez à la caisse à l'aide de trois vis (4,5x35 mm).



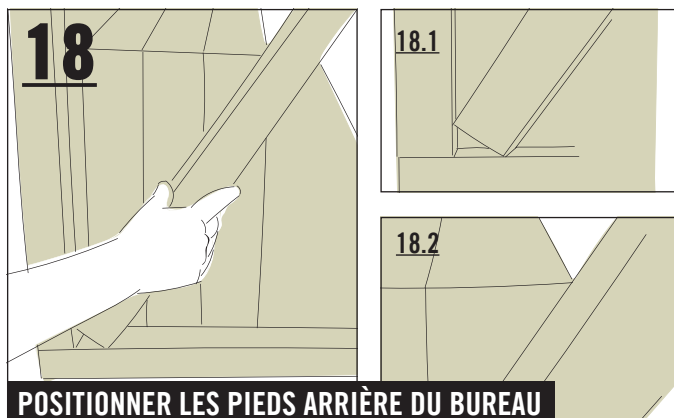
22 SCIER LES PIEDS ARRIÈRE DU BUREAU

Sciez les deux pieds arrière du bureau (bois équarris 54x54x820 mm) sur le marquage, ...



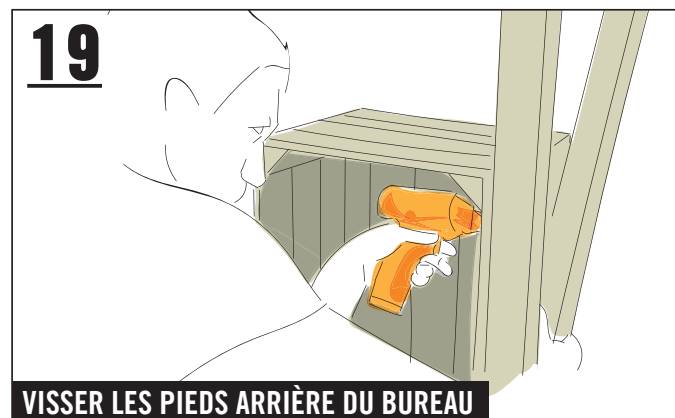
23 PONCER LES PIEDS ARRIÈRE DU BUREAU

... puis poncez-les et repeignez les chants si nécessaire.



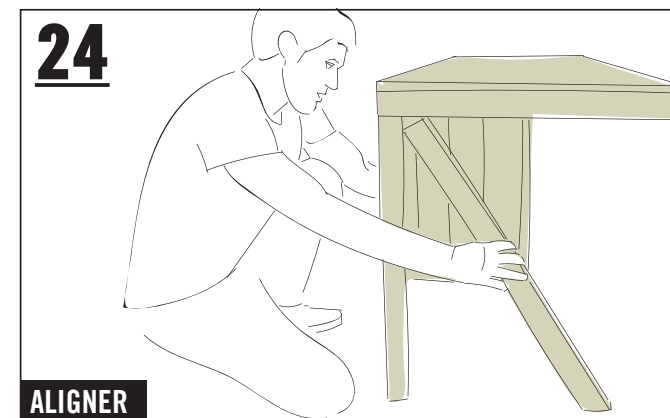
18 POSITIONNER LES PIEDS ARRIÈRE DU BUREAU

Positionnez les pieds arrière du bureau en bois équarris (54x54x820 mm) dans l'angle du bois équarri avant et latéral (voir illustration 18.1) se sorte à ce qu'ils touchent l'angle de la caisse arrière (voir illustration 18.2).



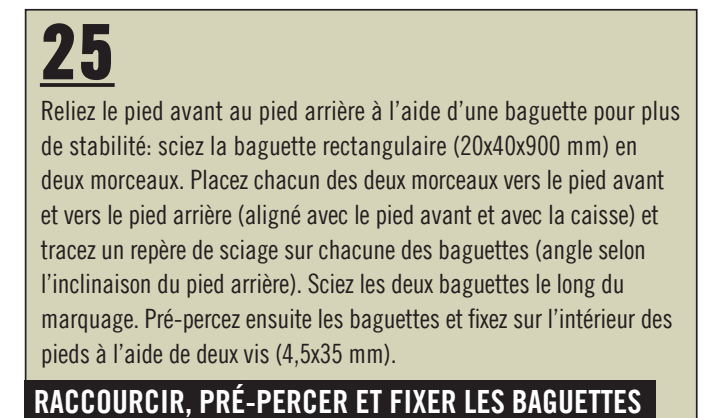
19 VISSER LES PIEDS ARRIÈRE DU BUREAU

Pré-percez la caisse avec la fraise à percer et fixez les pieds du bureau à la caisse avec trois vis (4,5x35 mm).



24 ALIGNER

Si le bureau n'est toujours pas stable, dévissez les deux vis de l'un des pieds arrière, alignez le bureau et revissez le bois équarri.



25

Reliez le pied avant au pied arrière à l'aide d'une baguette pour plus de stabilité: sciez la baguette rectangulaire (20x40x900 mm) en deux morceaux. Placez chacun des deux morceaux vers le pied avant et vers le pied arrière (aligné avec le pied avant et avec la caisse) et tracez un repère de sciage sur chacune des baguettes (angle selon l'inclinaison du pied arrière). Sciez les deux baguettes le long du marquage. Pré-percez ensuite les baguettes et fixez sur l'intérieur des pieds à l'aide de deux vis (4,5x35 mm).

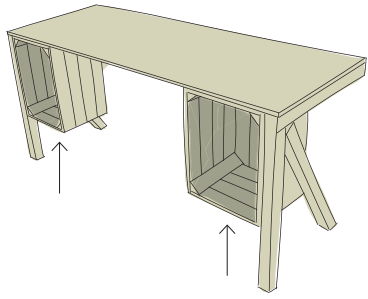
RACCOURCIR, PRÉ-PERCEZ ET FIXER LES BAGUETTES

Bureau Einstein



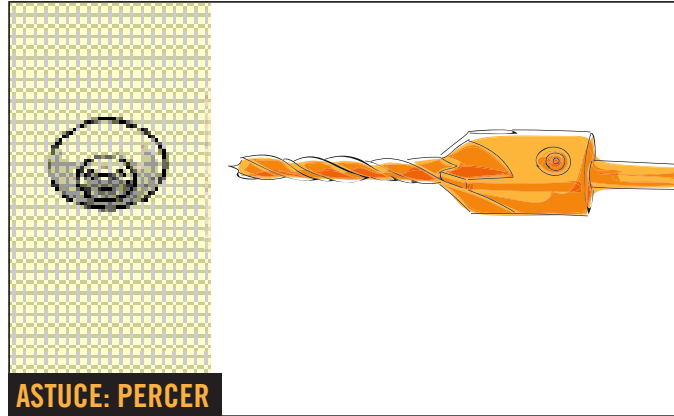
FOLLOW
YOUR
BEAT

25.1



RACCOURCIR, PRÉ-PERÇER ET FIXER LES BAGUETTES

Voir description étape 25.



ASTUCE: PERÇER

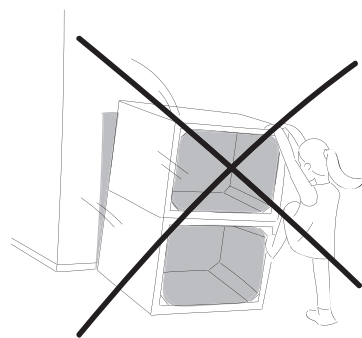
Pour percer, il est conseillé d'effectuer un pré-perçage avec un foret d'amorçage. Celui-ci permet d'effectuer un trou de perçage conique dans lequel les vis pourront ensuite être parfaitement enfoncées. Ainsi, la tête de vis ne dépasse pas et tu évites les fissures dans le bois!





Important! Merci de lire attentivement ces informations.

Les instructions suivantes ont été réalisées avec le plus grand soin mais elles ne représentent qu'une possibilité de réalisation. Il est donc important d'évaluer de façon réaliste ses propres capacités et en cas de doute de demander impérativement conseil auprès d'un spécialiste. HORNBAACH ne saurait être tenu pour responsable en cas de mauvaise utilisation des matériaux ou des outils ainsi qu'en cas de montage inapproprié ou incorrect.



Exemple illustré

- 1. Les meubles ne doivent pas être utilisés pour grimper ni pour faire de la gymnastique. Afin d'éviter les chutes, faire prendre conscience du risque, en particulier aux enfants.**
- 2. Lors de toutes les étapes de travail, porter un équipement de protection approprié.**
- 3. Avant d'utiliser les éléments, poncer les surfaces brutes de sciage pour éviter les blessures (par ex. échardes).**
- 4. Si un meuble est construit pour une chambre d'enfant, utiliser une peinture adaptée aux jouets pour enfants. Celles-ci sont marquées du logo représenté (voir à gauche).**

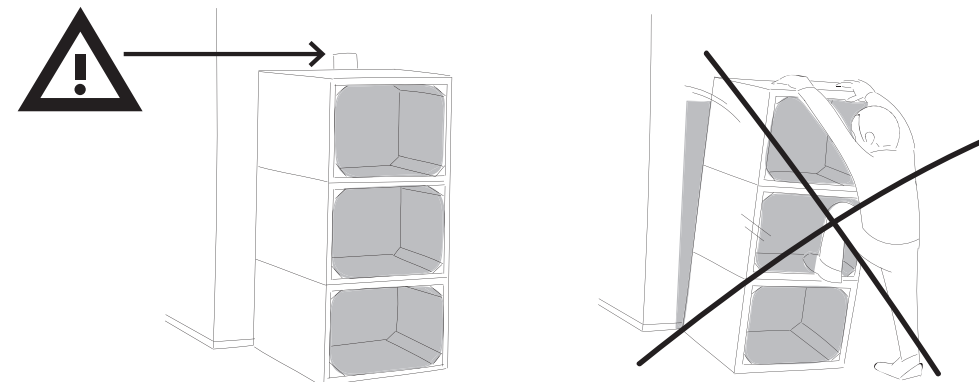


5. MEUBLES ARNOLD, ALBERT, CHARLES, ARMSTRONG, EINSTEIN, ROCKY & ROBINSON

Les caisses à fruits ne sont destinées qu'au rangement d'objets légers. Pour éviter que le bois se fende, effectuez un pré-perçage des trous avec une fraise à percer.

6. MEUBLES ARNOLD, ARMSTRONG, EINSTEIN & ROCKY

Fixer les meubles au mur de façon sûre à l'aide d'une fixation adaptée au type de mur pour éviter qu'ils basculent. En cas de doute concernant le matériel de fixation adapté, se renseigner impérativement auprès d'un spécialiste.



Exemple illustré

7. MEUBLES ALBERT & CHARLES

Ne pas utiliser les caisses à jouets pour s'asseoir. Afin d'éviter les chutes, faire prendre conscience du risque, en particulier aux enfants.

8. MEUBLES ROBINSON

En ce qui concerne les tubes en acier et les pièces de raccordement et pieds correspondants, il s'agit de composants de meubles et une utilisation en tant que structure ou construction à des fins de portage n'est pas autorisée.