Manuel d'installation Evolution3 SmartFold – Établi autre que Keencut

KEENCUT

Contents

1. Option 2 - fixation du massicot sur un établi autre que Keencut 2

1.1 Espace de travail requis 2

1.2 Test de planéité et exigences applicables à l'établi 3

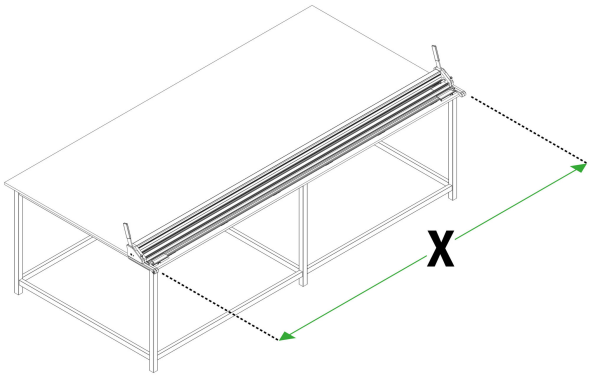
1.3 Fixez les supports de base sur votre établi autre que Keencut 5

1.4 Fixez le massicot sur les supports de base de votre établi autre que Keencut 7

1.5 Fixez les bras du massicot sur votre établi autre que Keencut 9

1. Option 2 - fixation du massicot sur un établi autre que Keencut

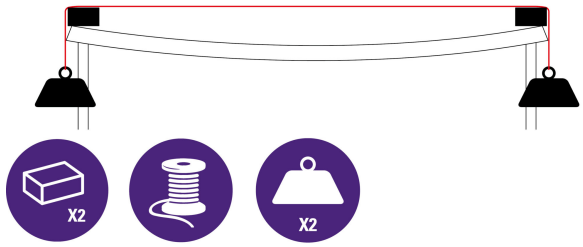
1.1 Espace de travail requis



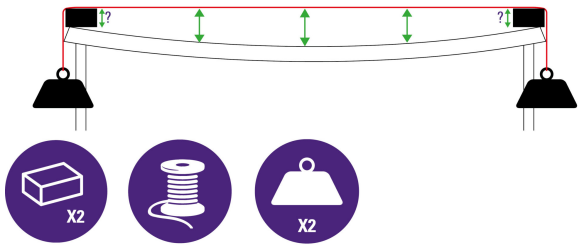
La largeur de la surface de travail doit être 40 cm (15 ¾″) plus large que la longueur de coupe du SmartFold.
Exemple : E3SF260 (104″) + 40 cm (15 ¾″) = surface de travail de 300 cm (118″)

1.2 Test de planéité et exigences applicables à l'établi

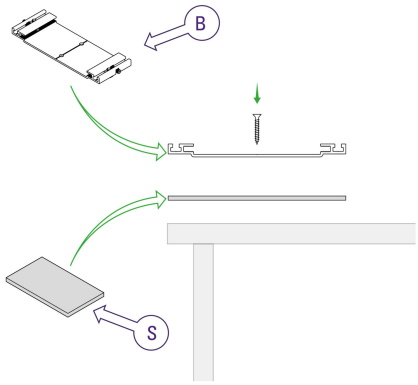
Si votre établi ne remplit pas les critères suivants et si sa planéité ne peut pas être ajustée, il est recommandé d'utiliser un autre établi. L'établi BenchTop de Keencut est spécialement conçu à cette fin.



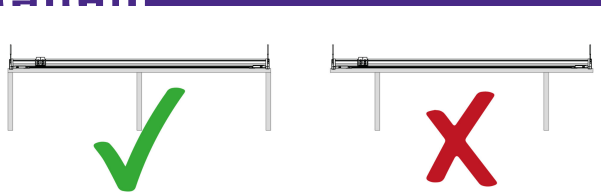
Vérifiez la planéité du plan de travail en étirant un morceau de fil résistant entre deux blocs approximativement de même hauteur sur la surface où le massicot doit être monté.



Mesurez le point le plus haut et le point le plus bas du plan de travail sous le fil ; la différence entre les deux mesures ne doit pas dépasser 3 mm (⅛″). Dans le cas contraire, il faudra ajuster la planéité de la surface avec un nouveau plan de travail ou en utilisant des pièces d'écartement sous les supports de base (pièce B) requis au moment de l'installation.



Les pièces d'écartement (pièce S) doivent être fabriquées dans un matériau rigide de 1,5 mm – 3 mm (1/16″ – ⅛″) d'épaisseur, par exemple une plaque en mousse ACP ou PVC découpée à la même taille que le support de base, et placées sous les supports de base (pièce B) au moment de l'installation (section suivante).



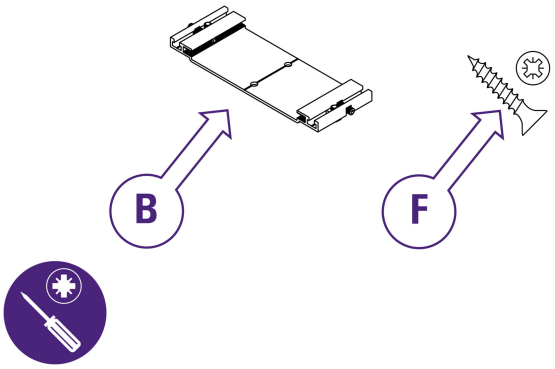
La surface de travail doit être stable et bien soutenue par un cadre robuste (rigide) dans la zone située sous les deux extrémités du massicot.



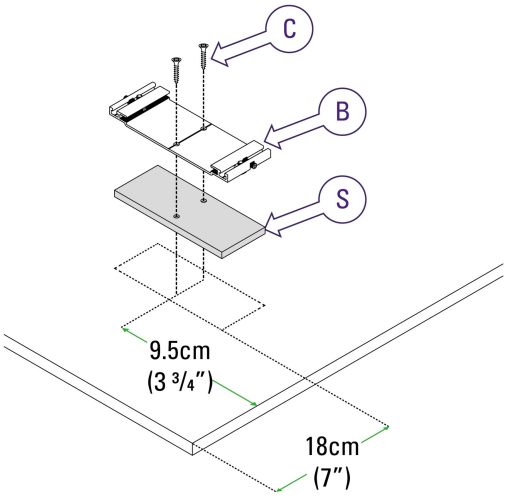
Les deux extrémités du massicot doivent être complètement soutenues, sans dépasser de la surface de travail.



1.3 Fixez les supports de base sur votre établi autre que Keencut

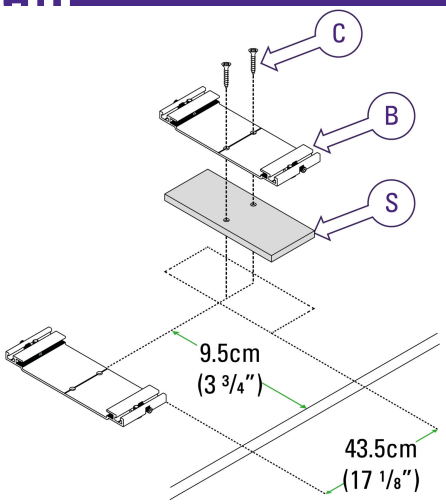


Pour cette section, munissez-vous de supports de base (pièce B) et de vis courtes à tête posi (pièce C).



Placez le premier support de base (pièce B) à 18 cm (7") du bord et à 9,5 cm (3 ¾") de l'avant de votre établi. Utilisez un tournevis Posi pour serrer les vis.

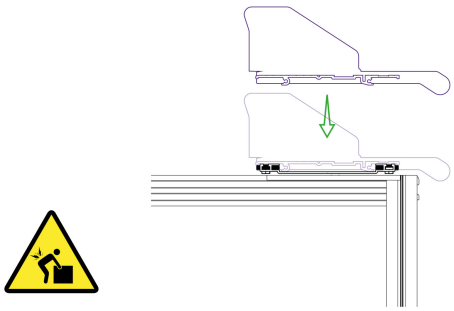




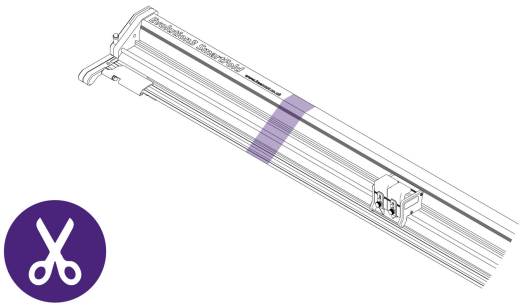
Placez les supports de base suivants (pièce B) à 43,5 cm (17 ⅛") du bord du support de base précédent et à 9,5 cm (3 ¾") de l'avant. Utilisez un tournevis Posi pour serrer les vis. Continuez à positionner les supports de base restants de la même manière.

REMARQUE : Si vous avez dû placer des pièces d'écartement sous certains supports de base, il est recommandé d'utiliser du fil (voir le test de planéité du plan de travail – (voir 3.2 pour savoir comment réaliser le test de planéité >). Mesurez jusqu'à la surface supérieure de chaque support de base pour vérifier que la différence ne dépasse pas 3 mm (⅛").

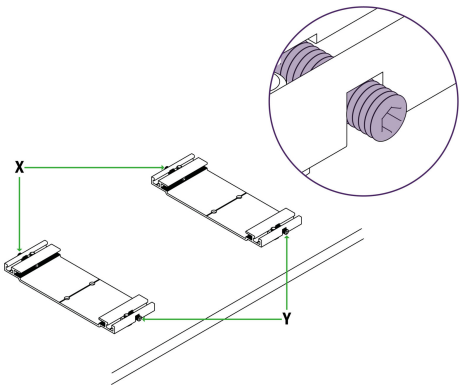
IMPORTANT : Cette étape doit être effectuée par deux personnes pour éviter d'éventuels dommages ou blessures.



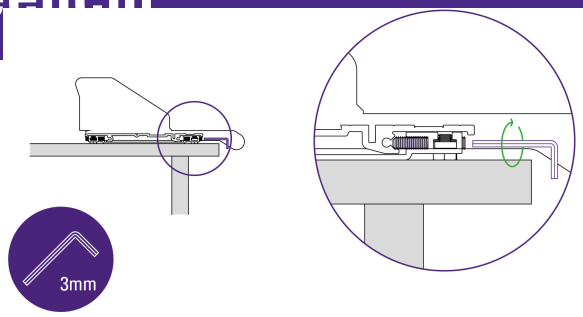
Centrez et abaissez lentement le massicot sur les supports de base.



Une fois le SmartFold en place, utilisez des ciseaux pour retirer le film d'emballage.



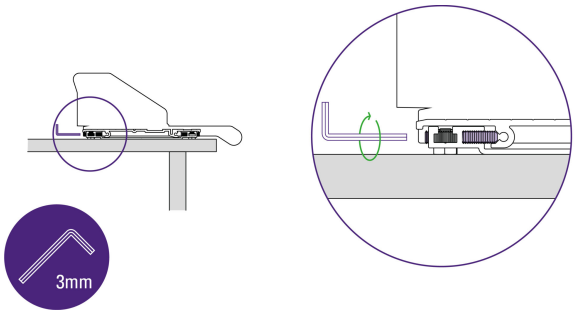
Les supports de base possèdent 2 vis sans tête situées à l'avant et à l'arrière (voir « x » et « y »).



Utilisez l'extrémité longue de la clé Allen de 3 mm pour visser les vis sans tête à l'avant des supports de base jusqu'en butée. Ne les serrez pas de manière excessive.



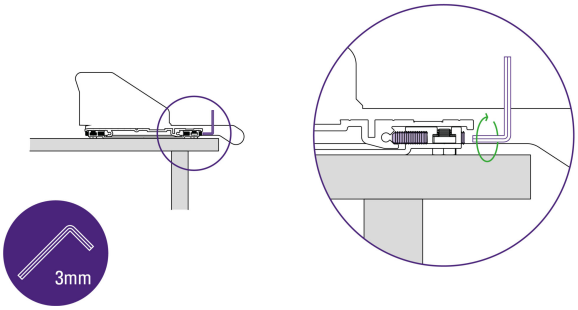
Procédez avec délicatesse.



Répétez l'opération sur les vis sans tête à l'arrière des supports de base.



Procédez avec délicatesse.



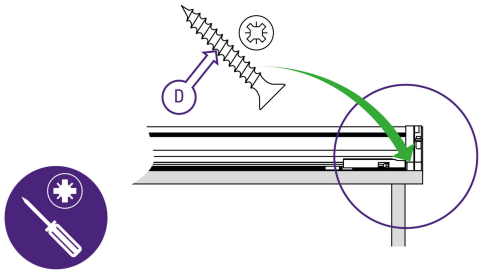
Utilisez la clé Allen de 3 mm pour visser fermement les vis sans tête à l'avant des supports de base.



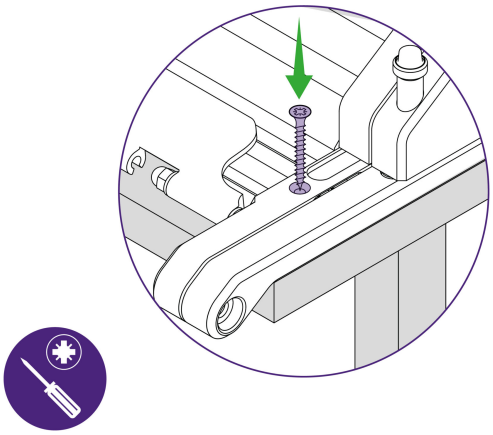
Procédez avec fermeté.



1.5 Fixez les bras du massicot sur votre établi autre que Keencut



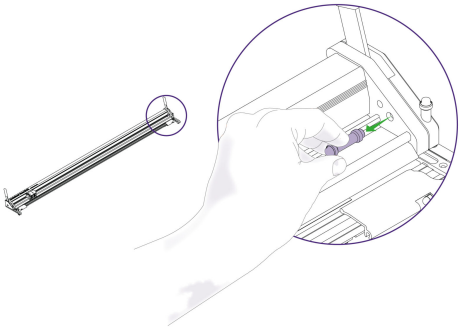
Prenez les longues vis (pièce D) et un tournevis Posi pour la section indiquée du SmartFold.



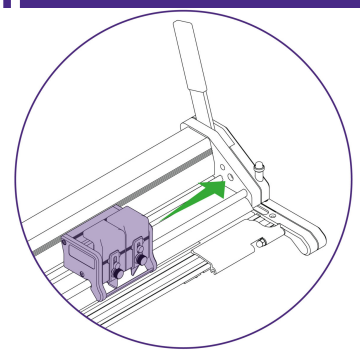
Fixez le bras sur la surface de travail mais sans le serrer à ce stade. Répétez l'opération à l'autre extrémité de votre SmartFold.

Procédez avec délicatesse.

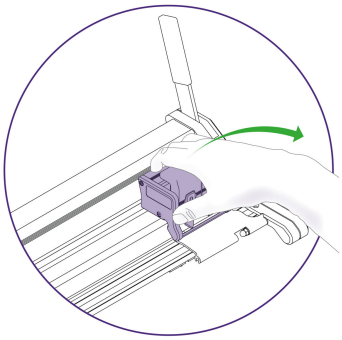
IMPORTANT : Retirez impérativement la tête de coupe avant pliage.



Retirez la butée d'extrémité.



Glissez la tête de coupe vers la droite.

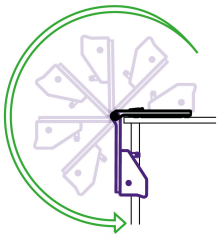


Soulevez délicatement pour retirer la tête de coupe, puis remettez la butée d'extrémité en place.



Procédez avec délicatesse.

IMPORTANT : L'étape suivante peut nécessiter plusieurs personnes sur les massicots plus longs pour éviter d'éventuels dommages ou blessures.

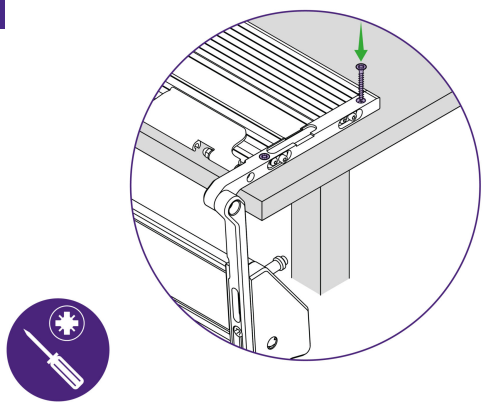


Saisissez fermement le massicot, levez-le avec précaution et balancez-le au-dessus du bord de l'établi, puis arrêtez-le progressivement lorsqu'il est vertical.



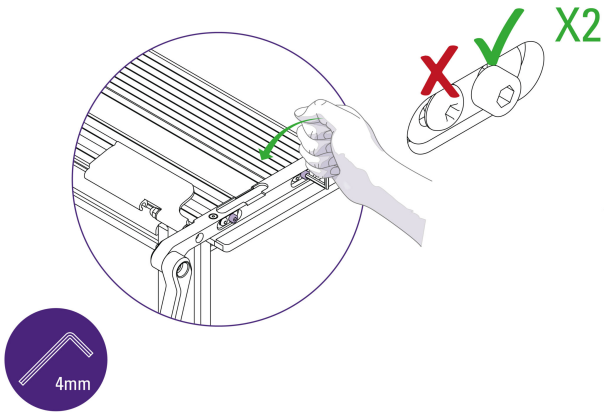
Procédez avec précaution lors du levage.





Insérez la vis illustrée sans la serrer. Répétez l'opération de l'autre côté de votre SmartFold.

Procédez avec délicatesse.



Utilisez la clé Allen de 4 mm pour desserrer les vis d'assemblage d'un tour complet à l'extrémité du SmartFold. Ne desserrez PAS les vis à tête bombée peintes en rouge. Répétez l'opération à l'autre extrémité de votre SmartFold.