NOTICE DE MONTAGE
ASSEMBLAGE JAMBAGE COUPE D'ONGLET

MOP COM 013
Version 1

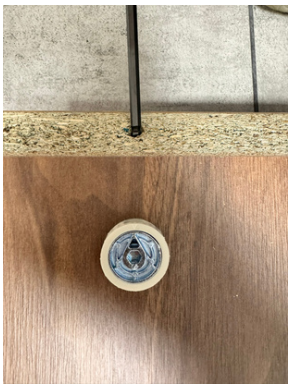
Outils de montage :
Clé 6 pans
Visseuse avec embout torse T15
Colle MS Polymère ou colle PU (uniquement pour ilot/jambage en Compact 20 mm)

2 personnes pour le montage

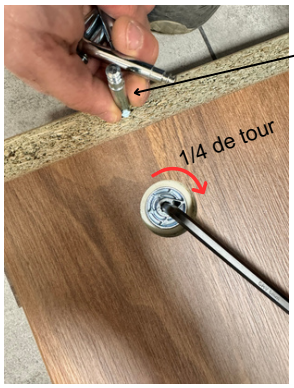
Temps de montage 15 minutes

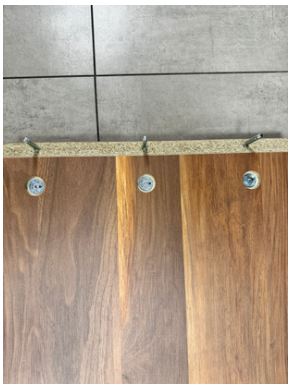
AVANT LE MONTAGE
Préparer la zone de travail. Positionner au sol un carton de protection propre. Positionner les plans sur le carton propre avec la face usinée vers le haut.

ETAPE 1 : insertion des chevilles
Insérer les chevilles de serrage dans les usinages prévues sous l'ilot et sous le/les jambage(s). Bien insérer jusqu'au fond de l'usinage. La cheville doit être orientée vers l'extérieur du plan, alignée au perçage sur la tranche.



ETAPE 2 : insertion des tirants dans l'ilot
Insérer les tirants dans les perçages prévus sous l'ilot. Maintenir le tirant à la perpendiculaire dans le perçage et tourner d'un quart de tour la cheville à l'aide de la clé 6 pans. Répéter l'opération au niveau de chaque cheville de l'ilot.



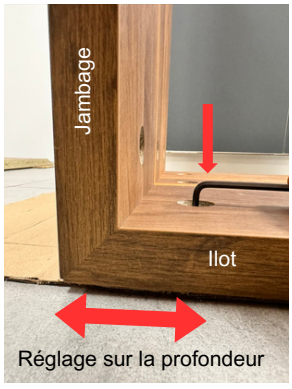


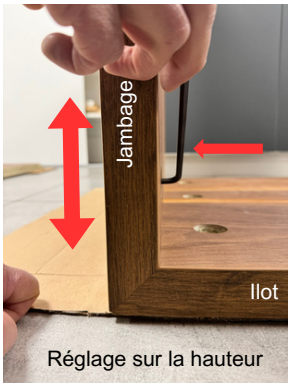
ETAPE 3 : montage du jambage
Insérer les tirants dans les perçages de la tranche du jambage.
A ce stade, il est normal qu'un jeu soit visible au niveau de l'assemblage (voir photo ci-contre).

⚠

Si suivi de veinage → bien repérer le jambage à intégrer du bon côté de l'ilot (suivre la numérotation indiquée sur les plans)

ETAPE 4 : réglage de l'équerrage
Bien aligner le jambage sur la largeur de l'ilot.
Régler la hauteur et la profondeur de l'assemblage en procédant à un réglage cheville par cheville à l'aide de la clé 6 pans.





NOTICE DE MONTAGE
ASSEMBLAGE JAMBAGE COUPE D'ONGLET

MOP COM 013

ETAPE 5 : insertion des caches

Si l'assemblage est dans le vide, clipser les caches pour masquer les chevilles.

⚠

Si l'assemblage est dans le vide, c'est à dire que l'ilot et le jambage ne sont pas contre un meuble, nous préconisons l'ajout d'une équerre de renfort (réf. FIDELEM : EQSUP).

Les assemblages des ilots/jambages en 21 mm doivent impérativement reposer sur un meuble.

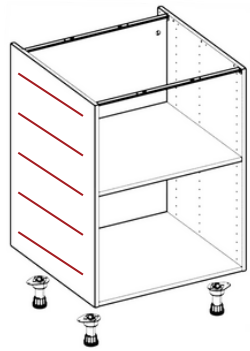
ETAPE 6 : retourner l'ilot/jambage

Prévoir de mettre des taquets de part et d'autre des caissons, à l'endroit où les jambages doivent reposer, pour faciliter la mise en place du système. Protéger les taquets avec un carton propre.
Retourner à deux l'ilot/jambage et positionner le au dessus des caissons, les jambages reposant sur les taquets. Aligner l'ilot/jambage aux caissons. Enlever les taquets sous les jambages. Réajuster si nécessaire l'ilot/jambage en fonction des caissons.

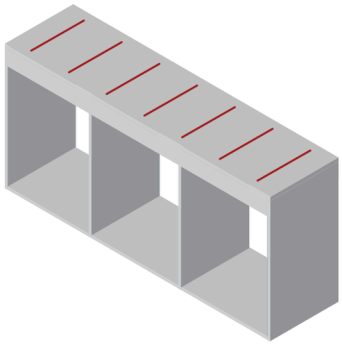
⚠

SI L'ILOT/JAMBAGE EST EN COMPACT 20 mm

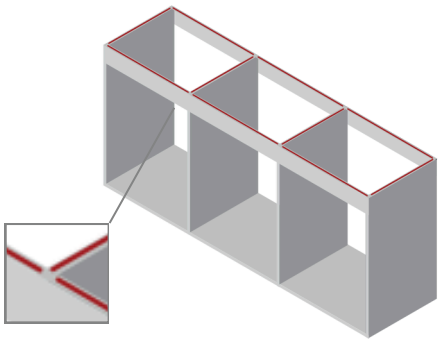
Avant de retourner l'ilot/jambage, il faut encoller les montants des caissons et le dessus des caissons en respectant les règes de collage ci-dessous. La colle à utiliser est un colle Polyuréthane ou une colle MS Polymère applicable au pistolet encolleur muni d'une buse d'application.



L'application de la colle se réalise toujours par cordon de colle de diamètre 5 mm minimum espacé de 100 mm en laissant un périmètre de bordure sans colle de 10 à 15 mm. Les cordons de colle sont toujours appliqués dans la profondeur du caisson.



Application sur caisson plein :
Espacement des cordons de colles de diamètre 5 mm minimum tous les 30 cm maximum.
Cordons discontinus afin d'assurer la circulation de l'air.
Cordons éloignés de 10 mm du bord.



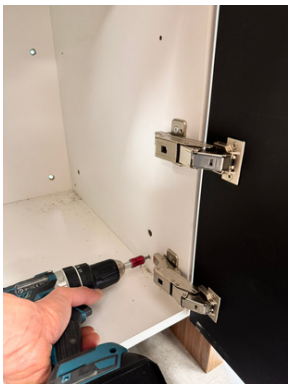
Application sur caisson ouvert :
Cordons discontinus de diamètre 5 mm minimum afin d'assurer la circulation de l'air.
Cordons éloignés de 10 mm du bord.

ETAPE 7 : fixer l'ilot/jambage au caisson

Etape à réaliser uniquement pour des ilots/jambages en stratifié ou en Compact sur support.

Fixer l'ilot aux caissons en le vissant.
Fixer les jambages aux caissons en les vissant (utiliser des cales de jeu si nécessaire).

⚠

Longueur des vis en fonction épaisseur ilot et jambage :
Stratifié 21 mm → 30 mm
Stratifié 39 mm → 45 mm
Stratifié 60 mm → 60 mm
Compact sur support 38 mm → 40 mm

Un jeu fonctionnel est compris dans la conception de l'assemblage ilot/jambage, il est possible de le masquer en ajoutant un joint acrylique.