## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION DE VOTRE COMPTOIR EN BOIS

Pour bien réussir la pose de votre comptoir, il faut respecter 2 règles très importantes et avoir les outils de base:

**Règle #1:** Le bois, étant un matériau hygroscopique, subira un changement dimensionnel avec les saisons. Il faut donc permettre au comptoir de se déplacer sur son assise tout en demeurant plat.

**Règle #2:** Le dessus et le dessous du comptoir doivent avoir le même fini (cire d'abeille, huile ou verni) afin de permettre aux 2 surfaces de bois de s'équilibrer simultanément avec l'air ambiant de votre maison.

## Outils et quincalleries requis pour faire la pose









Perceuse

Scie sauteuse

Vis no 8 et rondelle ½"

Foret de 1/4", 3/16" et 1/8"

## **ÉTAPES D'INSTALLATION**

Lorsque vous serez assuré que les 2 côtés de votre comptoir ont reçu le même fini, vous pouvez commencer l'installation.

Déterminez les points d'ancrage sur la série de caissons de cuisine ou sur le meuble qui recevra le comptoir. Généralement, ceux-ci correspondent aux quatre coins du comptoir. L'espace maximum entre les points d'ancrage devrait être de 1,5 mètre (60 pouces). S'il y a un mur adjacent au comptoir et que le fil du bois du comptoir (figure 1) est parallèle au mur, l'ancrage devra permettre au comptoir de prendre de l'expansion vers l'avant du mur et non contre ce dernier. C'est pourquoi les trous sur le bord avant des caissons seront rainurés perpendiculairement au fil du bois afin de permettre aux vis de suivre librement le déplacement avant arrière du comptoir tout en le maintenant à plat sur les caissons (figure 2). Les trous arrière (non rainurés) d'un diamètre de 3/16", soit l'équivalent du diamètre des filets d'une vis no 8 Robertson, devront confiner les vis en place afin de bloquer les mouvements du comptoir créé par les changements dimensionnels et transferer ces mouvement vers l'avant. S'il n y a pas de mur adjacent, comme un comptoir d'îlot, vous devez rainurer tous les trous d'ancrage. Reportez-vous aux figures 3 à 8 pour les méthodes de perçage des caissons et vissage du comptoir.

Figure 1



Figure 2

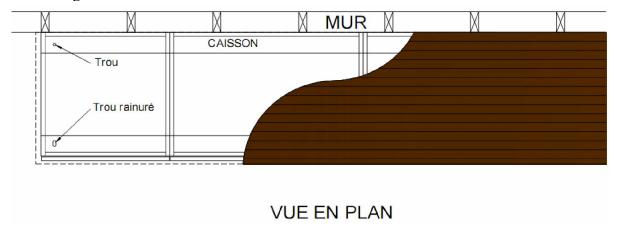
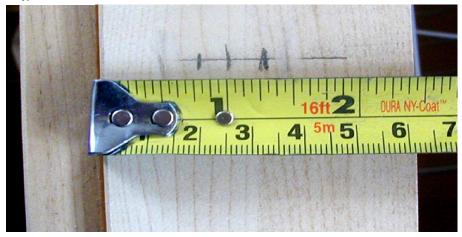


Figure 3



Mesurez d'abord une distance d'environ 25 mm (1 pouce) du bord avant du caisson sur lequel sera installé votre comptoir (figure 3)

Figure 4



Percez 2 trous d'environ 6 mm (1/4 pouce) distants de 12 mm (1/2 pouce). Les trous doivent être percés perpendiculairement au bord du cabinet (figure 4).

Figure 5

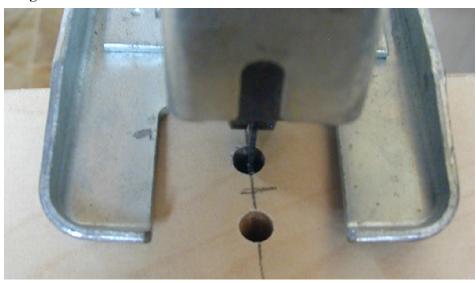


Figure 6



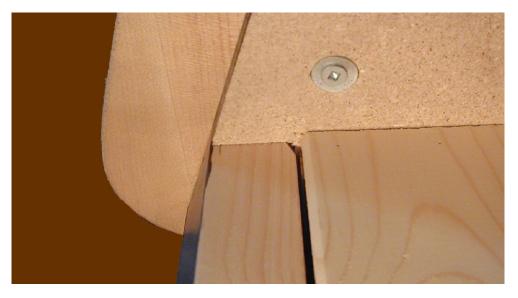
À l'aide d'une scie sauteuse, évidez la section entre les 2 trous de façon à créer une rainure (figure 5 et 6).

Figure 7



Placez la section du comptoir sur la série de caissons ou sur le meuble que vous avez préalablement préparé. Assurez-vous que la section de comptoir soit exactement placée à sa position finale. Pour éviter de briser la vis ou le comptoir, préforez le comptoir de bois (à travers les trous que vous avez faits) avec une mèche d'un diamètre légèrement plus petite que celui des vis que vous utiliserez pour fixer le comptoir et de la même longueur que celle des vis. (figure 7).

Figure 8



Fixez fermement le comptoir sur son assise à l'aide d'une vis à bois enfilée dans une rondelle placée dans le trou ou au centre de la rainure que vous avez préparée. Ainsi attaché, le comptoir pourra subir de l'expansion ou du rétrécissement sans se déformer (figure 8).