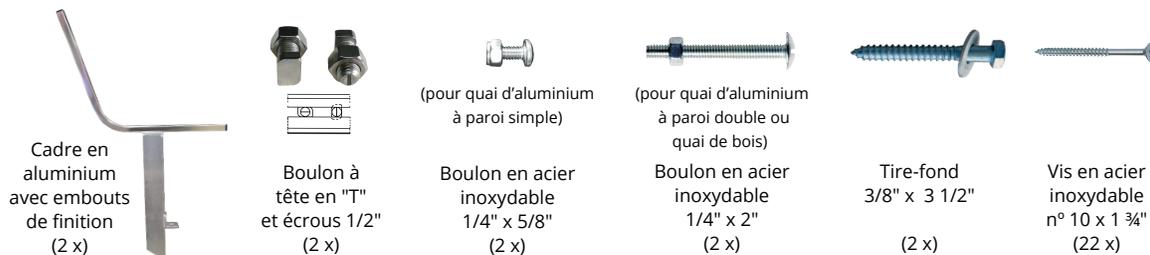


GUIDE D'INSTALLATION DU BANC DE QUAÏ de 48 po (1,22 m) (pour quai d'aluminium ou quai de bois)



CONTENU DE L'ENSEMBLE



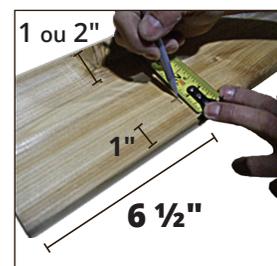
OUTILS REQUIS

- > Ruban à mesurer
- > Scie
- > Clés 7/16" et 9/16"
- > Perceuse sans fil avec :
 - douilles 7/16", 9/16"
 - embout cruciforme n° 2
 - embout carré n° 2
- > Serre-joints ajustables

1 PRÉPARATION DES PLANCHES

Coupez cinq planches de 5/4" x 6" à 47 1/2" de longueur et sablez les extrémités.

À 6 1/2" des 2 extrémités, marquez d'une croix l'emplacement des trous à 1" des bordures à l'exception des planches n° 1 et n° 5 qui nécessitent plutôt deux trous à 2" de leur bordure extérieure. Assurez-vous de faire des marques précises pour un alignement optimal des planches.



2 INSTALLATION DES SUPPORTS

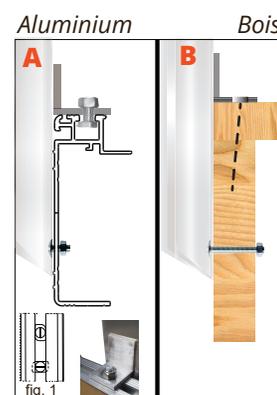
Positionnez le premier support d'aluminium bien d'équerre avec le quai et l'installer avec la quincaillerie correspondante:

> Pour un quai d'aluminium (A) doté d'un rail sur le dessus, utilisez les boulons à tête en "T" fournis. Fiez-vous à la ligne au bout de la tige des boulons pour les positionner avant le serrage de l'écrou (fig.1). Sur le côté du quai, faites un trou 5/16" vis-à-vis l'ouverture prévue, pour fixer avec un boulon 1/4" x 5/8" (ou 1/4" x 2" s'il s'agit d'un quai à paroi double comme le modèle QPF-500^{MC}).

> Pour installation sur un quai de bois (B), pré-percez dans le platelage et la poutre de côté avec une mèche 3/16" et un angle d'environ 5 degrés. Fixez avec un Tire-fonds de 3 1/2".

Sur le côté, percez dans l'aluminium, un trou 5/16" vis-à-vis l'ouverture prévue et utilisez les boulons de 1/4" x 2".

Installez le deuxième support d'aluminium à 35 1/2" du premier (utilisez les mesures extérieures). Vérifiez l'équerrage en mesurant à différents points des structures puis serrez les boulons.



3 POSE DES PLANCHES

Pour l'installation des planches, l'utilisation de serre-joints sera très utile. Notez que vous ferez vos trous en perçant le bois et l'aluminium en même temps. Commencez par la planche n° 1 que vous positionnerez à un pouce au-dessus du support. Faites une marque sur le montant d'aluminium pour maintenir cette position au moment du perçage. Si vous percez près d'un nœud, fraisez le trou afin de faire pénétrer la tête de la vis.

Après le perçage, posez immédiatement votre vis afin de prévenir tout déplacement. Répétez sur l'autre support. Ajoutez les 2 autres vis selon vos emplacements notés à l'Étape 1.

Marquez au crayon l'emplacement de la planche n° 2 sur les deux cadres d'aluminium à 2" sous la première planche, afin de vous assurer une pose bien de niveau avec la première puis percez et vissez.

Posez les autres planches en commençant par la n° 5 selon la même procédure que la planche n° 1 puis espacez les 2 autres planches selon l'espace restant.



4 RENFORT OPTIONNEL

Lorsque ce banc est installé sur un quai d'aluminium doté de parois simples (comme le QP-427^{MC} ou QPF-495^{MC}), l'ajout d'un renfort intérieur sous le quai peut améliorer la rigidité du système. Pour ce faire, reliez le côté du quai où se trouve le banc et son côté opposé en vissant, dans les parois du quai, une pièce de bois 2" x 4" vis-à-vis le centre du banc. La longueur de cette pièce de bois dépendra de la largeur de votre quai (fig.2).

NOTE: Le banc peut supporter jusqu'à 300 lb (136 kg).

