


Vastringue coulée à semelle courbe

15P17.01

Cet outil aussi élégant qu'efficace est une réplique de la vastringue à semelle courbe modèle 1374 d'Edward Preston & Sons. À 6 3/4 po, elle est plus courte que les vastringues courantes. Elle est conçue pour la finition, et **non** pour le dégrossissage intensif. Sa semelle a un rayon de 5/8 po. Notre version est fabriquée par moulage à modèle perdu et polie à la main pour mettre l'accent sur les bordures dentelées et le motif de l'original.

Remarque : L'utilisation d'une vastringue à semelle courbe n'est pas aussi simple que celle d'une vastringue à semelle plate. Elle nécessite un certain mouvement des poignets et de la pratique. Contrairement à une vastringue à semelle plate qui peut simplement être posée à plat sur une pièce, comme un rabot, une vastringue à semelle courbe doit reposer sur deux points de la semelle pendant qu'elle façonne la courbe.

 **Conseil :** Pour trouver la position de travail idéale, pivoter les poignets vers l'avant ou l'arrière jusqu'à ce que les bords avant et arrière de la lumière soient en contact avec la pièce à travailler, comme illustré à la **figure 1**. La position de travail idéale est atteinte lorsque la vastringue produit un copeau régulier. Comme dans la plupart des activités, il faut de la pratique pour exceller.

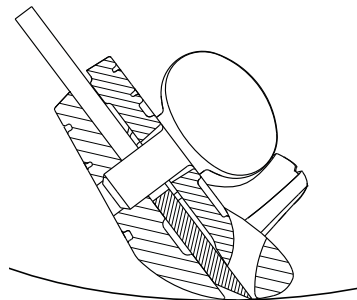



Figure 1 : Trouver la position de travail idéale avec une vastringue à semelle courbe

Réglage de la lame

 **Mise en garde :** La lame est coupante. La manipuler de façon imprudente peut entraîner des blessures graves.

Pour effectuer le réglage initial de la lame, placer la vastringue sur une pièce de bois plane et la faire pivoter vers l'avant jusqu'à ce que les bords de la lumière reposent à plat sur la surface. Glisser la lame sur le lit, biseau vers le bas, jusqu'à ce qu'elle entre en contact avec le bois. Resserrer la vis à violon pour bloquer la lame. Effectuer des coupes légères sur une retaille de bois et apporter les ajustements nécessaires.

Affûtage de la lame

La lame en acier PM-V11® de 1 3/8 po de largeur et 3/32 po d'épaisseur est rodée et elle comporte un biseau de 30°. Un polissage du biseau améliorera sa performance.

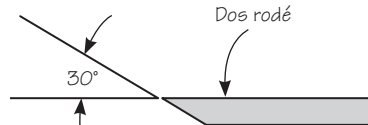


Figure 2 : Géométrie de la lame

Accessoires

15P17.02 Lame en acier PM-V11®