

# Coupe-papier Budget



## Matériel requis :

Mandrin A, mèche de 7 mm, bagues 108A

## Préparation du carrelet

1. Taillez le carrelet en laissant  $\frac{1}{4}$  po de plus que la longueur du tube en laiton afin de pouvoir équarrir les bouts une fois que le tube a été collé en place.
2. À l'aide d'une mèche de 7 mm, percez un trou traversant au centre du carrelet, dans le sens de la longueur.
3. Éraflez le tube avec du papier sablé pour nettoyer l'oxydation et donner une meilleure adhérence à la colle.
4. Bouchez les extrémités du tube avec un matériau de votre choix (nous recommandons une cire à plaque-base) pour empêcher la colle de pénétrer à l'intérieur du tube. Enfoncez-y les extrémités du tube juste assez profondément pour former un bouchon. *Important : la présence de colle à l'intérieur du tube est une cause fréquente du mauvais fonctionnement de la trosse.*

william wood-write

penblanks.ca

5. Roulez le tube dans la colle et insérez-le dans le carrelet en le tournant jusqu'à égale distance des deux extrémités du carrelet.
6. Laissez de côté jusqu'à ce que la colle ait atteint son adhérence maximale.
7. Une fois la colle sèche, retirez les bouchons des extrémités à l'aide d'un couteau utilitaire.
8. À l'aide d'un alésoir de la bonne taille ou d'une équarrisseuse et d'une ponceuse à disque de la bonne taille, équarrissez les extrémités du carrelet jusqu'à l'apparition du tube en laiton brillant. *Un tube de mauvaise longueur est une autre cause fréquente du mauvais fonctionnement de la trosse.*

## Tournage du carrelet



1. Installez le carrelet et les bagues 108A sur le mandrin.
2. Tournez le carrelet selon la forme désirée.

3. Après le tournage, poncez la surface progressivement jusqu'à un grain de 400 ou de 600. Pour une finition ultra lustrée, continuez à poncer avec Micro-Mesh jusqu'à un grain de 12 000.
4. Appliquez le produit de finition de votre choix et polissez.
5. Retirez le carret du mandrin.

### **Assemblage du coupe-papier**

---

1. Insérez le fleuron dans une des extrémités du tube.
2. Insérez la douille filetée dans l'autre extrémité du tube.
3. Vissez la lame du coupe-papier dans la douille filetée.

