

Stylo Budget Snap Cap



Matériel requis :

Mandrin A; mèche 8 mm; bagues 95A

Préparation du carretet

1. Coupez le carretet en laissant environ 1/4 po de plus que la longueur du tube en laiton.
2. Percez un trou traversant au centre du carretet, dans le sens de la longueur, avec une mèche de 8 mm.
3. Éraflez le tube en laiton avec du papier sablé pour retirer l'oxydation et donner une meilleure adhérence à la colle.
4. Bouchez les extrémités du tube avec un matériau de votre choix (nous recommandons de la cire à plaque-base) pour empêcher la colle de pénétrer dans le tube. *Très important : la présence de colle à l'intérieur des tubes est une cause fréquente du mauvais fonctionnement de la trousse.*
5. Roulez le tube dans la colle.
6. Insérez le tube dans le carretet en le tournant.
7. Lorsque la colle est sèche, retirez les

william wood-write

penblanks.ca

bouchons de chaque extrémité à l'aide d'un couteau utilitaire. À l'aide d'un alésoir de la bonne taille, équarrissez les bouts du carretet jusqu'à ce qu'apparaisse le tube en laiton brillant. **ARRÊTEZ** dès que le laiton brillant apparaît. Cette étape peut aussi être effectuée à l'aide d'une équarrisseuse de la bonne taille et d'une ponceuse à disque. *Un tube de mauvaise longueur est une autre cause fréquente de mauvais fonctionnement du stylo.*

Tournage du carretet



1. Assemblez le carretet et les bagues 95A sur le mandrin. Les deux bagues sont de la même taille.
2. Serrez la poupée mobile avant de serrer l'écrou qui tient le carretet en place. **NE PAS** serrer avec trop de force, car cela risque d'endommager le mandrin.
3. Tournez le carretet jusqu'à obtention de la forme désirée en vous servant des bagues comme guide de grandeur.
4. Après le tournage, poncez la surface

progressivement jusqu'à un grain de 400 ou de 600.

5. Pour une finition lisse, poncez avec Micro-Mesh jusqu'à un grain de 12 000. Puis, appliquez un produit de finition de votre choix et polissez.

6. Retirez le carret du mandrin.

5. Vissez la pointe dans la bague de couplage de la pointe.

6. Installez l'assemblage pince/capuchon sur la pointe du stylo pour terminer la confection de votre stylo.

Assemblage du stylo

1. Insérez la bague de couplage de la pointe dans une extrémité du tube en laiton. Arrêtez quand vous arrivez à la partie filetée.

2. Insérez le capuchon d'extrémité dans l'autre extrémité du tube en laiton.

3. Glissez le ressort dans le tube, la grande extrémité en premier.

4. Retirez le capuchon de la recharge à bille roulante et insérez la recharge dans le barillet du stylo.

