

## Collier avec loupe miniature



### Matériel requis :

Mandrin A, mèche de 7 mm, bagues 1A

### Préparation du carrelet

1. Coupez le carrelet en laissant  $\frac{1}{4}$  po de plus que la longueur du tube en laiton pour pouvoir équarrir les bouts une fois le tube collé à l'intérieur.
2. Percez un trou traversant au centre du carrelet, dans le sens de la longueur, avec la mèche de 7 mm.
3. Éraflez le tube en laiton avec du papier sablé afin d'enlever les traces d'oxydation et de 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 à l'intérieur du tube. Enfoncez-y les bouts du tube juste assez profondément pour former un bouchon. *Important : la présence de colle à l'intérieur des tubes est une cause fréquente du mauvais*

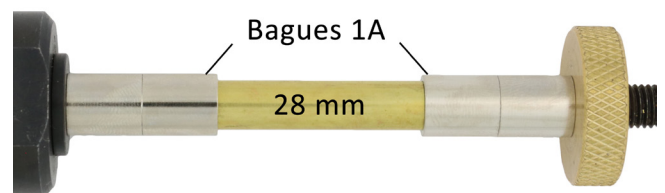
# william wood-write

penblanks.ca

*fonctionnement de la trousse.*

5. Roulez le tube dans la colle et insérez-le en le tournant jusqu'à ce qu'il soit à égale distance des deux bouts 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 bouts du carrelet jusqu'à l'apparition du tube en laiton brillant.

### Tournage du carrelet



1. Placez le carrelet et les bagues sur le mandrin.
2. Serrez la poupée mobile avant de serrer le carrelet sur le mandrin. Cela permettra de centrer le mandrin en premier. Ensuite, serrez l'écrou qui tient le carrelet en place. Ne pas

serrer avec trop de force, car cela risque d'endommager votre mandrin.

3. Tournez le carrelet selon la forme souhaitée, tout en vous assurant que la partie adjacente à la bague atteigne le diamètre de celle-ci.
4. Après le tournage, poncez la surface progressivement jusqu'à un grain de 400 ou de 600.
5. Pour une finition ultra lustrée, continuez à poncer avec Micro-Mesh jusqu'à un grain de 12 000. Appliquez le produit de finition de votre choix et polissez. Retirez le carrelet du mandrin.

## Assemblage de la trousse

---

1. Insérez le fleuron dans une des extrémités du carrelet.
2. Insérez le manchon du porte-loupe dans l'autre extrémité.
3. Placez la loupe dans la rainure du porte-loupe.
4. Vissez le porte-loupe dans le bout fileté du manchon.
5. Glissez la chaîne dans le trou.

