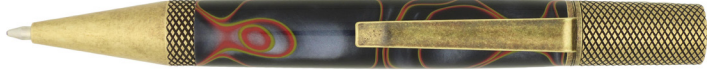


Stylo Professor



Matériel requis :

Mandrin A, bagues 105A, mèche 23/64

Préparation du carretet

1. Un seul carretet (la moitié d'un carretet pour stylo de longueur normale) est nécessaire pour confectionner ce stylo. Coupez le carretet 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 carretet, dans le sens de la longueur, avec la mèche 23/64.
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 une cire à plaque-base) afin d'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 fonctionnement de la trosse.*
5. Roulez le tube dans la colle. Insérez le tube dans le carretet en le tournant jusqu'à ce qu'il soit à égale distance des deux bouts du carretet.
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. Équarrissez les bouts du carretet à l'aide d'un alésoir ou d'une ponceuse à disque de la bonne taille.

Tournage du carretet



1. Placez le carretet et les bagues 105A sur le mandrin comme l'illustre le diagramme ci-dessus.
2. Tournez le carretet jusqu'à obtention de la forme souhaitée en vous servant des bagues comme guides de grandeur.
3. Poncez la surface progressivement jusqu'à un grain de 400 ou de 600. Pour une finition ultra lustrée, nous vous

recommandons de poncer avec Micro-Mesh jusqu'à un grain de 12 000 et d'appliquer le produit de finition de votre choix.

4. Retirez le carretet du mandrin.

Assemblage du stylo

1. Insérez l'assemblage du fleuron et de la pince dans une des extrémités du carretet tourné.
2. Insérez l'assemblage de la pointe dans l'autre extrémité du carretet tourné.
3. Dévissez la pointe et insérez la recharge avec le ressort dans le corps du stylo.
4. Revissez la pointe sur la cartouche.

