Résolution des problèmes de fonctionnement des stylos à bouton-poussoir

Si le mécanisme de votre stylo à bouton-poussoir fonctionne mal, il est probable que cela résulte d'une mauvaise manœuvre durant la confection de votre stylo. Voici quelques points à vérifier :

Vérifiez les ressorts

- Assurez-vous que le ressort du mécanisme à pression, situé à l'endroit où le bouton s'insère dans le fleuron, est bien en place à l'intérieur du mécanisme. Un ressort mal installé nuira au bon fonctionnement du bouton-poussoir.
- Assurez-vous que le ressort de la recharge est bien installé (côté étroit en premier). Le ressort doit glisser librement jusqu'à l'épaulement de la recharge.

Retirez tout débris dans la pointe

- La présence de minuscules débris (résultant du placage, du tournage ou du collage) ou de poussière à l'intérieur de la pointe peut nuire au fonctionnement de votre stylo. Pour vous assurer que la pointe est exempte de débris, prenez la recharge d'encre sans le ressort et, de l'extérieur, enfoncez plusieurs fois la pointe de la recharge dans le petit orifice de la pointe du stylo. Rappelez-vous que les débris ne sont pas toujours visibles.

Vérifiez la recharge

- Assurez-vous que la recharge est correctement installée dans le mécanisme à pression.

Utilisez un bloc protecteur

- Si les instructions de la trousse l'indiquent, utilisez un bloc protecteur lors de l'assemblage. N'exercez jamais de pression sur le bouton à l'aide d'une presse à stylo ou d'un étau, sinon vous abîmerez le mécanisme.

Évitez d'altérer le diamètre intérieur du tube

- Si les pièces de votre stylo se séparent lorsque vous appuyez sur le bouton-poussoir, il est probable que l'intérieur du barillet ait été évasé par le calibre. Pour éviter que cela se produise, assurez-vous que la tige du calibre est parfaitement droite lorsque vous l'insérez dans le tube du stylo pour équarrir les extrémités. Une table de perceuse à colonne qui n'est pas parfaitement droite, le défaut d'utiliser un étau de centrage pour le perçage de carretts ou le fait d'utiliser une perceuse à main pour équarrir les extrémités peut aussi entraîner un mauvais alignement de la tige du calibre pour stylo.
- Le diamètre intérieur des tubes a une tolérance très limitée, de sorte que si le moindre fragment du tube en laiton se détache, la pièce du stylo qui vient se loger dans le tube ne sera pas assez ajustée pour tenir fermement.
- Si vous désassemblez et réassemblez votre stylo à répétition, le tube finira aussi par se desserrer, et les pièces ne tiendront pas fermement en place.

Trousses Slim Max et Feuille d'érable :

- Assurez-vous que le mécanisme à pression à trois pièces est **entièrement déployé** avant de l'insérer.
- Regardez la vidéo illustrant la bonne manière d'installer les mécanismes à pression de ces deux trousse sur notre site Web ou notre chaîne YouTube.