



LES ARCHERS TROYENS

1^{ère} Compagnie de Tir à l'Arc de Troyes

REGLAGE DU BERGER BUTTON (pour un droitier)

EQUIPEMENT NECESSAIRE

- 1 arc classique muni d'un berger button réglable.
- 4 flèches minimums.
- 1 visuel de papier de 5cm x 5cm.
- 1 clou.
- 1 pas de tir de 10 à 30 mètres.

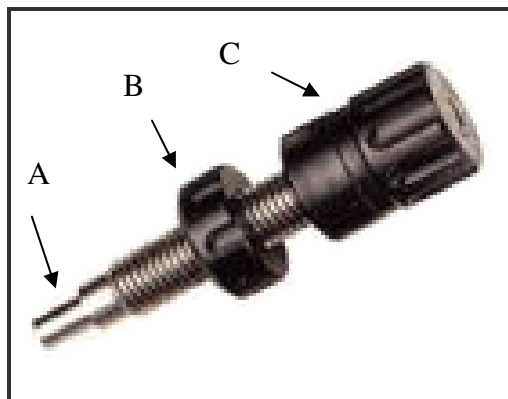
PREPARATION DU MATERIEL

- Fixez votre visuel sur la ciblerie de manière qu'il soit le plus vertical possible et le plus haut possible.
- Inverser le montage de votre viseur sur l'arc afin de vérifier l'alignement de la réglette du viseur par rapport à la corde de l'arc. La réglette devrait être parallèle à la corde. Réglez si nécessaire.
- Profitez en pour aligner l'ocilleton du viseur avec la corde.
- Repositionnez correctement votre viseur sur l'arc et réglez-le à la distance de 10 mètres. Il ne sera plus modifier jusqu'à la fin de l'exercice.
- Assouplir son berger button (ou BB), à l'aide de la vis de réglage (C), au maximum en utilisant le ressort médium. ATTENTION ! Il faut que la tête du BB (A) soit toujours poussée par le ressort (pas de jeu).
- Disposer une flèche sur l'arc (posée sur le repose flèche et derrière le clicker).
- Régler la profondeur du BB, à l'aide de la vis de réglage (B), de façon à avoir la flèche alignée avec la corde.

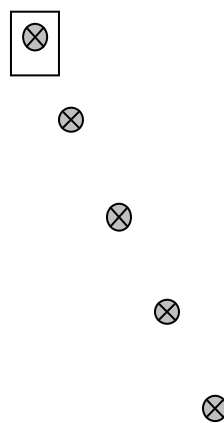
EXECUTION

1. Tirez une seule flèche à chaque distance : 10, 15, 20, 25, 30 mètres et plus pour les arcs les plus puissants (jusque 40m).
2. SORTIR le BB, en faisant des quarts de tour sur la vis de réglage (B), jusqu'à obtenir une courbe diagonale et rectiligne comme montrée sur *le croquis 1* la plus significative possible.
3. DURCIR le BB, en faisant des quarts de tour sur la vis de réglage (C), de manière à avoir la courbe rectiligne la plus verticale possible (par rapport à votre visuel) comme montrée sur *le croquis 2*.
4. Le réglage du BB est terminé. Resserrer les vis sans tête de chaque vis de réglage (B) et (C).

Croquis du Berger Button



Croquis 1



Croquis 2

