

Préparation de l'arme

A l'état neuf, le diamètre de la chambre du Chassepot est de 14.50mm. Si votre Chassepot n'accepte pas l'étui métallique H&C, procéder à un décrassage vigoureux de la chambre afin d'en retirer la couche de calamine, oxydation, vieille graisse cuite...qui s'y trouve, malgré une possible apparence de propreté.

Mise en place du nez de culasse H&C

Démonter d'abord la culasse, à l'aide de la clé H&C, pour enlever l'aiguille.



Remonter la culasse sans aiguille ni percuteur H&C



Placer 4 rondelles à l'arrière de la queue du nez de culasse H&C



Mettre en place le nez de culasse H&C avec son méplat de tige arrière se présentant sous la descente de la vis de nez de culasse..
Visser cette vis



Mettre la culasse en place dans le Chassepot. Placer un étui vide dans la chambre en logeant son bourrelet à l'intérieur de l'auget (extracteur) du nez de culasse H&C



Verrouiller la culasse :

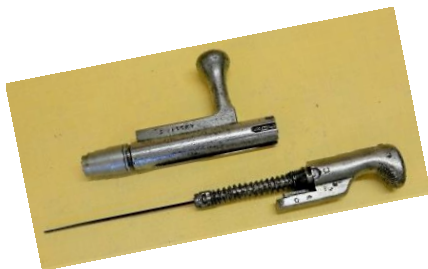
- Si le verrouillage est impossible, démonter le nez de culasse et enlever une des 4 rondelles.
- Mettre à nouveau la culasse en place et essayer de la verrouiller.
- Si le verrouillage reste impossible, enlever encore une rondelle.
- Procéder de la sorte jusqu'à ce qu'il soit possible de verrouiller la culasse.

-S'il n'est toujours pas possible de fermer et de verrouiller la culasse, sortir l'étui et enlever un peu de laiton à l'épaule, sur la zone marquée par le contact avec le fond de chambre. Procéder ainsi sur tous les étuis jusqu'à ce qu'ils chambrent bien.



On peut maintenant mettre en place le percuteur

Démonter à nouveau la culasse, fixer le percuteur H&C, puis remonter la culasse équipée du percuteur H&C.



Mise à dimension du percuteur

A l'abattu du chien, le percuteur doit faire saillie d'environ 1.20mm à 1.70mm

Soit 0.30mm à 0.80mm en arrière de l'auget- extracteur



Commencer par couper le percuteur un peu plus long que nécessaire avec une pince coupante et l'amener à sa dimension définitive avec une lime ou un abrasif. Donner un profil arrondi à l'extrémité du percuteur
Tester le percuteur avec des étuis amorcés avec des Large Pistols Boxer : le percuteur ne doit pas percer l'amorce afin d'éviter tout dégagement de feu arrière lors du tir.

Votre Chassepot est maintenant prêt pour le stand !

Montage de la cartouche

Amorçage

Placer une amorce sur une surface dure et plane (par exemple la clé de démontage H&C) ouverture de l'amorce vers le haut.

Placer la tige d'amorçage dans l'étui.

Présenter le puits d'amorce de l'étui au dessus de l'amorce.

Frapper la tige d'amorçage avec une maillet en nylon, caoutchouc dur, laiton...jusqu'à enfoncement complet de l'amorce.

Il est recommandé de porter des gants en cuir et des lunettes de protection pour cette opération.



Charge de poudre et balle

Poudre : Mettre 2 chargettes de PN dans l'étui+ une bourre de kapok (ou autre bourre) en sorte de ne laisser aucun vide sous la balle.

La poudre pourra être de la Mousquet-tir, de la PN chasse, de PNF1, de la PNF2, de la Suisse n°5,4,3 ou 2.

Balle : Placer la balle, en force à la main, ou en vous aidant d'un outil .

Amener le bas de la ceinture de la balle en contact avec le collet de l'étui.

Après le tir

Désamorcer l'étui à l'aide de la tige de désamorçage et le nettoyer.

Pour cela placer le culot de l'étui au dessus des fourches de la clé de démontage H&C ou sur un support percé d'un trou d'environ 6 mm.

Nettoyer l'étui.



Votre étui est prêt pour un nouveau tir.

Ne pas recalibrer le collet de l'étui mais, si besoin, calepiner la base de la balle avec une bande de papier à cigarette très fin.



Longévité des étuis

Pour augmenter la longévité des étuis on peut (avant la première utilisation puis tous le trois ou quatre tirs) en recuire la partie haute (collet) en la portant au rouge cerise à l'aide d'une lampe à souder. Après recuit, plonger l'étui dans de l'eau ou le laisser refroidir à l'air libre.

Charge de poudre : Au lieu de deux chargettes de poudre des premiers tirs, on pourra par la suite augmenter la charge de poudre en fonction des résultats en cible. Nota : la cartouche en papier Chassepot d'époque était chargée à 5,5 grammes de poudre noire).

Avant le tir, faire contrôler votre arme par un professionnel compétent.