

Un accessoire peu connu.

Le C.P.C.

Mécanisme de tir Coup Par Coup

Ce mécanisme pour mitrailleuse M.A.C. 31^E a vu le jour au milieu des années 1950 pour terminer sa carrière, au début des années 80, avec la mise à la «retraite» des E.B.R. et des A.M.X. 13 sur lesquels cette arme était montée.

Trente ans d'existence pourquoi ?

La M.A.C. 31^E étant une arme automatique, elle ne tire donc qu'en rafale.

Cette poignée a été étudiée pour le tir coup par coup et permettre, ainsi, l'instruction des stagiaires tireurs canon, au cours de leur premier stade, au tir réduit à distance réelle, une cartouche de 7,5mm coûtant beaucoup moins chère qu'un obus de 75 ou de 90mm et pouvant être tirée dans un champ de tir ne nécessitant pas le gabarit d'un champ de tir canon.

Il commença son service au Centre d'Instruction des Divisions Blindées à TREVES en Allemagne pour le continuer et le terminer au Centre d'Instruction de l'Arme Blindée Cavalerie à CARPIAGNE dans les Bouches du Rhône.

Ce matériel était en dotation dans les escadrons d'instruction des tireurs sous la désignation de «mécanisme de tir C.P.C.». Il n'était pas codifié mais était suivi en Nomenclature des Matériels des Armées (N.M.A.). Il était frappé des lettres C.P.C. marquées à froid coté droit et gauche au dessus du pontet, afin de le différencier du mécanisme d'origine.

Il a, aussi, existé des mécanismes à tir mixte, coup par coup et rafale, dont la sélection se faisait à l'aide d'un levier type «sûreté» mais ceux-ci ont été éliminés au fur et à mesure des réparations.

Mise en place extrêmement aisée vu la simplicité du démontage et du remontage de cette arme.

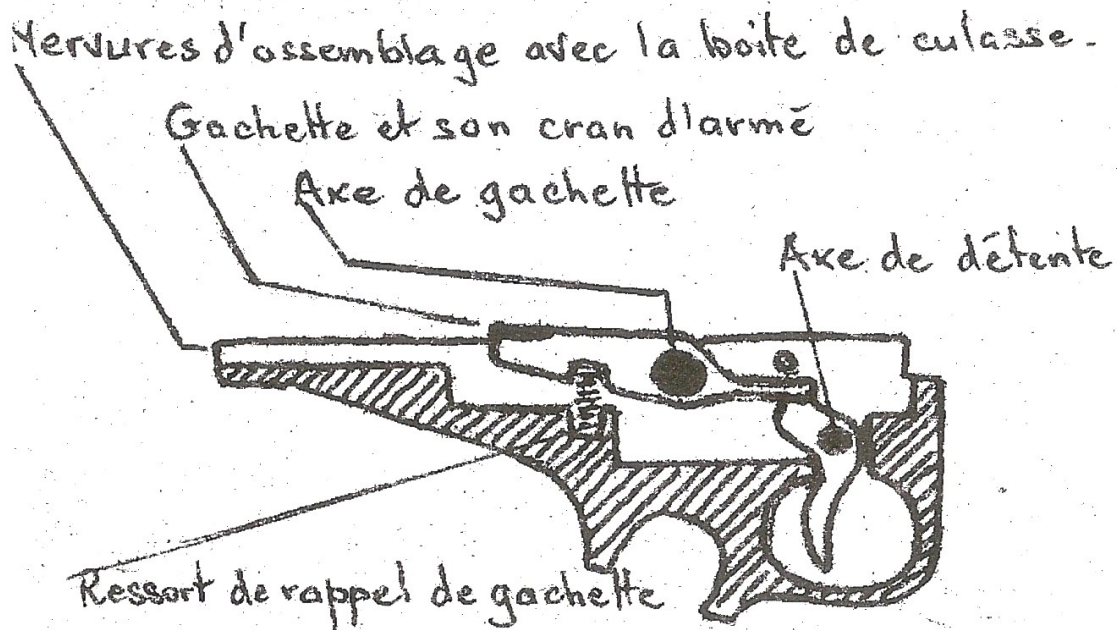
Les mesures de sécurité ayant été prises : retirer la tige guide et le ressort récupérateur en pressant le bouton quadrillé sur le bloc arrière et en le tournant d'un quart de tour. Dévisser et enlever la clavette d'assemblage, coté droit pour l'A.M.X. 13 ou coté gauche pour l'E.B.R. Retirer le bloc arrière. Retirer la poignée d'origine en la faisant glisser vers l'arrière et mettre en place la poignée C.P.C. Opérer le remontage en sens inverse.



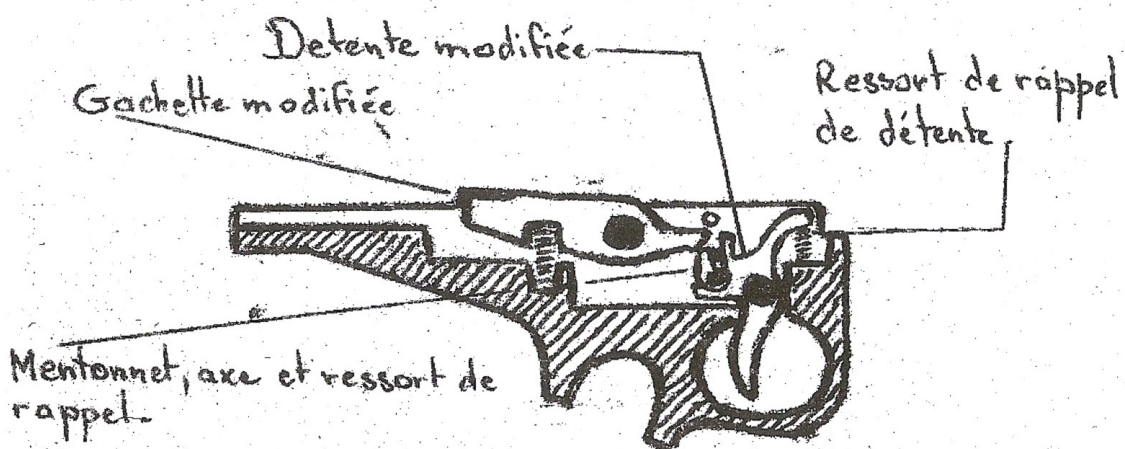
Mécanisme monté



Mécanisme démonté



Mécanisme d'origine



Mécanisme modifié

L'arme concernée est visible ici : <https://www.monsieur-legionnaire.org/pdf/MAC-31E.pdf>

Major (H) Alain TOMEÏ
Ancien armurier/artificier