Le calibre 32, petit gros calibre.

Le calibre 32 regroupe les munitions comportant un projectile de diamètre d'environ 32 centièmes de pouces ou 8 mm. Les cartouches d'armes de poing du calibre 32 sont apparues autour de 1900. Avec un diamètre de projectile plus faible que les gros calibres militaires à poudre noire (1) et la poudre sans fumée, elles ont permis de concevoir des revolvers réglementaires modernes et des pistolets automatiques de polices. A la Belle Epoque, les performances du calibre 32 dans des armes compactes et discrètes étaient jugées suffisantes pour la défense personnelle. Ces armes équipaient les militaires, les policiers et les aventuriers. Elles continuent d'intéresser les collectionneurs par le nombre incroyable d'armes mythiques de calibre 32 et les tireurs sportifs pour leurs bonnes performances.



revolver 1892

Caractéristiques

Les cartouches à bourrelet (revolvers) ou à gorge (pistolets) sont courtes et légères (1). Les projectiles de calibre 32 mesurent 7,85 à 8,30 mm de diamètre Leur poids va de 5 à 6,85 grammes (77 à 106 grains en mesures impériales). Les munitions d'avant 1900 sont lentes avec des vitesses autour de 200 mètres par seconde. Les plus modernes atteignent 350 mètres par seconde. La 7,63 Mauser dépasse les 450 mètres par seconde avec un projectile de 6 grammes. La puissance d'arrêt des calibres 32 est faible comparée à la puissance des calibres modernes comme les 357, 9 mm, 44 et 45.

Pistolet mauser C96 en version 9 mn



Luger 1900 / 1906



Quelques cartouches célèbres et armes mythiques

Citons parmi toutes ces cartouches, le 8 mm-92 conçue pour le revolver modèle 1892, caractérisée par sa puissance insuffisante (projectile de 8 grammes à 220 m/s, énergie cinétique de 20 kgm) dans une arme réglementaire française pourtant bien conçue.

La 7,63 Mauser est la munition du mythique pistolet Mauser C96, arme personnel de luxe (2) et instrument de libération des révolutionnaires de tous pays (3).

Le 7,65 Browning connu sous le nom de 32 ACP ou 32 Auto est tiré dans le fameux Pistolet FN Browning 1900, arme du grand banditisme et des romans policiers de l'époque.

La 7,65 Parabellum d'origine suisse alimentait le Luger 1900/1906 avant que ce pistolet modifié pour le 9 mm Parabellum devienne réglementaire en Allemagne. Moins puissante que le 9 mm Parabellum, elle est considérée comme la plus précise de sa classe avec la 32 Smith and Wesson Long (SWL).

La 32 SW Wadcutter (S§W WC), issue de cette dernière cartouche après 1945, offre une précision équivalente à celle de la 38 WC. Elle bénéficie de l'excellent revolver Manurhin MR 32 des années 1980 avec un recul encore plus faible. Ce revolver a repris la carcasse du revolver MR 73 optimisée pour l'usage sportif.



Browing 1900

- (1) Moins de 37 mm et moins d'un douzaine de grammes.
- (2) En 1898, le jeune Winston Churchill avait acheté à Londres un Mauser C 96 qui le sauva pendant une charge de cavalerie contre les madhistes du Soudan.
- (3) En Russie impériale d'avant 1917, un certain Josif Vissarionovitch Djougashvili levait l'impôt révolutionnaire auprès des banques à coups de C 96.

Source Wikipédia et livres