

CLASSEMENT DES REVOLVERS IVER JOHNSON

1^{re} PARTIE



Publiée il y a maintenant plus de trois ans, la doctrine armes anciennes a porté un autre regard sur les armes de collection. Elle a permis de classer des armes dont le statut restait flou et sujet à interprétation. Mais aussi de placer de nouvelles armes en catégorie D. La difficulté pour certaines armes consiste à identifier la période de bascule entre la catégorie D et la catégorie B. C'est le cas en particulier pour beaucoup de petits revolvers américains.

Texte et photos: Jean-Pierre Bastié, président de l'UFA



Nous avons déjà traité les armes produites chez Harrington & Richardson, aujourd'hui nous allons nous intéresser aux revolvers Iver Johnson. Des armes assez mal connues des collectionneurs français et dont le classement mérite quelques éclaircissements.

Un armurier venu du froid

Iver Johnson est né en Norvège, à Norfjord. À l'âge de 16 ans, il commence son apprentissage dans une armurerie à Bergen. Cinq ans plus tard, il ouvre sa propre armurerie à Christiania. Il émigre en Amérique en 1862. La guerre civile embrase le pays et les fabricants d'armes cherchent du personnel qualifié pour soutenir l'effort de guerre. Il travaille d'abord pour Allen & Wheelock Co. à Worcester, dans le Massachusetts, tout en développant ses propres projets. C'est alors qu'il épouse Mary Elizabeth Speirs qui lui donnera trois enfants. À la fin de la guerre, il s'associe à Martin



Pistolet Eclipse.



Revolver
Defender
produit
de 1873
à 1888.

Bye et crée la Johnson & Bye Gunsmiths à Worcester. Leur activité est centrée sur la production de petites armes de défense personnelle, mais ils fabriquent aussi des menottes, et des vélos. En 1882, les deux associés se séparent et l'entreprise prend le nom d'Iver Johnson & Co. Revolvers.

Devenu citoyen américain, Iver Johnson choisit une tête de hibou comme marque de fabrique. On la retrouvera désormais sur les plaquettes de crosse de ses revolvers. En 1894, la fabrication de cycles prend de l'importance et la société est rebaptisée Iver Johnson Arms & Cycle Works. Le nouveau revolver Safety Automatic vient de sortir. Il tire son nom de son système de sécurité qui évite les décharges intempestives. C'est un succès immédiat et on estime aujourd'hui sa production entre 4 et 6 millions d'exemplaires. Malheureusement, Iver Johnson ne vivra pas assez longtemps pour profiter de ce succès. Il meurt de la tuberculose en août 1895, à l'âge de 54 ans.

L'affaire florissante est reprise par son fils aîné, assisté par ses deux frères. En 1900, ils rachètent J.P. Lovell Co, qui était auparavant le détaillant exclusif de tous leurs produits. En 1901, le président William McKinley est assassiné par Leon Czolgosz, un ouvrier anarchiste au chômage d'origine polonaise avec un Iver Johnson Safety Automatic en calibre .32. Mais ce fait divers tragique est sans conséquence sur l'activité de la société.

La compagnie s'implante partout dans le monde et ouvre des bureaux aux États-Unis, à Paris, Hambourg, Londres et Constantinople. Cette expansion crée le besoin d'un slogan qui marque l'imagination et d'une quantité abondante de publicité. En 1904, il lance la campagne «*Mammer the hammer*» et commence à publier de nombreuses publicités qui vantent les produits de la marque. En 1909, Iver Johnson adapte la production de ses

revolvers à la poudre sans fumée. Les nouvelles munitions sont plus puissantes que les anciennes cartouches à poudre noire. Cette même année, la direction de la compagnie passe à John, le second fils d'Iver Johnson et à partir de 1910, l'entreprise déplace ses priorités de son Safety Automatic vers les fusils de chasse et les revolvers en calibre .22. Iver Johnson produira des revolvers jusqu'à dans les années 1940.

Premiers modèles



Iver Johnson est né en Norvège, à Norfjord. Il émigre en Amérique en 1862.

Les premières armes sont des pistolets à canons lisses à un coup, à percussion, commercialisés entre 1871 et 1873 en calibres .28, .30 ou .36 sous les marques Hero ou Uncle Sam. Ces armes sont en catégorie D5e). Très vite, un nouveau modèle apparaît. C'est une sorte de Derringer à un coup en calibres .22, .32 ou .38 à percussion annulaire. Le canon pivote latéralement pour le chargement. L'arme



Defender 89 à barillet flûté.

Le Lovell Safety double action model 1879 est muni d'un barillet pivotant latéralement vers la droite pour les opérations de chargement et de déchargement.

se caractérise par une crosse en bec de corbin et une détente éperon. L'arme est vendue par Johnson Bye & Company sous le nom d'Eclipse ou de Star. Cette arme est en catégorie D5e).

Le premier revolver baptisé Defender arrive en 1873. Il est produit jusqu'en 1888. C'est une arme en simple action, à carcasse fermée, à percussion annulaire munie d'un barillet de 7 coups en calibre .22, et de 5 coups en calibres .32, .38 ou .41. Ce revolver est classé en catégorie D5e).

Le Defender 89, qui arrive par la suite et qui est commercialisé de 1889 à 1895, se distingue du précédent par un barillet flûté et un canon livré rond ou à pans. Il est classé en catégorie D5e). Le revolver Lovell Safety double action model 1879 est une arme plus originale qui fonctionne en double action et qui est munie d'un barillet pivotant latéralement vers la droite pour les opérations de chargement et de déchargement. Produit de 1879 à 1889 ce revolver à 5 coups, chamberé pour cartouche de .38 S&W, est en catégorie D5e).

L'UFA DÉCRYPTE LA RÉGLEMENTATION

Une arme à blanc

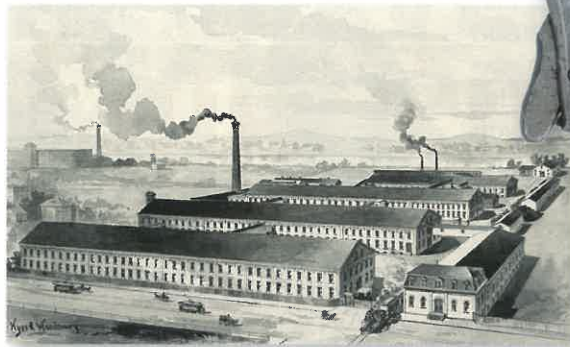
Parmi les nombreuses armes fabriquées chez Iver Johnson à l'époque figure un petit pistolet à un coup destiné au tir à blanc d'une cartouche en calibre .22. Le Gem est commercialisé de 1880 à 1890. Il a l'aspect d'un pistolet « de cycliste » et était sans doute destiné à éloigner les chiens ou les maraudeurs. Cette arme est en catégorie D5e).

Des Bulldog US

En 1881, le succès du British Bulldog sur le continent européen interpelle la direction d'Iver Johnson & Bye & Company qui décide de lancer son propre modèle aux USA. L'arme est produite en plusieurs calibres, .38 S&W et .44 Webley. Comme les modèles britanniques, elle porte sur le dessus de la carcasse la mention BRITISH BULL DOG. Ce Bulldog est classé en catégorie D5e). Au moment où Iver Johnson s'apprête à se séparer de Martin Bye sort l'American Bulldog first model qui sera produit de 1882 à 1886. Le profil de la crosse est différent du modèle précédent et l'arme est disponible dans plusieurs calibres: .22, .32, .32 S&W à percussion centrale, .38, .38 S&W à percussion centrale, .44 Webley et .44 Bulldog. Comme le précédent, ce revolver est classé en catégorie D5e).

L'American Bulldog second model arrive en 1885. Il est commercialisé jusqu'en 1897. Le contour

Pistolet Iver Johnson Gem pour le tir à blanc d'une cartouche en calibre .22.



L'usine Iver Johnson.

de la carcasse est légèrement modifié, désormais plus arrondi à l'arrière. L'arme est marquée AMERICAN BULL DOG et vendue sous des noms divers: Lion, Ajax Army, Navy Favorite... Ce modèle est classé en catégorie D5e).

Le Third model est quasiment identique au Second model. Il n'en diffère que par le marquage Model 1898. Il ne s'agit là que d'une stratégie commerciale destinée à donner aux acheteurs l'illusion de la nouveauté. Là encore, c'est de la catégorie D5e).

Le Boston Bulldog, vendu de 1887 à 1899, est très proche de l'American Bulldog second modèle.

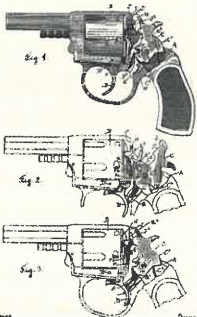
Il est disponible en trois calibres: le .22, le .32 S&W et le .38 S&W. Cette arme est classée en catégorie D5e). Le 1900 Double action first model est introduit sur le marché comme son nom l'indique en 1900 et reste produit pendant huit ans. Ce n'est rien d'autre qu'un American Bulldog légèrement revisité pour moderniser son aspect. Ce revolver est produit en plusieurs calibres: .22, .32, .32 S&W et .38 S&W. Ce revolver est classé en catégorie D5e).

Le Double action Second model est très proche du first model à ceci près qu'il est fabriqué de 1909 à 1941 et que la firme a modifié la production pour que cette arme puisse tirer des cartouches à poudre sans fumée. Ici on change de catégorie: ce revolver est classée en B1°).

Au début des années 1920, Iver Johnson développe des armes destinées au tir de loisir. Le 1900 Target large frame, produit de 1921 à 1941, est chambré en .22 et proposé avec des barillet de capacités différentes: 7 ou 9 coups, des canons de 6 et 10 pouces et une poignée de crosse quadrillée élargie pour améliorer la prise en main. Cette arme est en B1°). Le Model 1900 Target small frame, commercialisé de 1925 à 1928, est chambré dans le même calibre avec un barillet à 7 coups et deux longueurs de canon: 6 et 9 pouces. Comme le précédent, ce revolver est classé en B1°). Le Target

Iver Johnson American Bulldog.

(U. Model)
A. FYRBERG
DOCK FOR REVOLVERS
No 606,593. Patented Aug. 25, 1896



Brevet Fyrberg daté du 25 août 1896.



Les Iver Johnson Safety Automatic First Model n'ont qu'un seul verrou, placé sur le haut de la carcasse à gauche.

Sealed 8 first model, sorti en 1932 et produit jusqu'en 1954, est une version optimisée du 1900 Large frame. Le barillet a une capacité de 8 cartouches et l'arme est proposée avec deux longueurs de canons: 6 et 10 pouces. Le barillet est marqué par des drageoirs individuels qui couvrent entièrement le culot des munitions. L'arme est classée en B 1°).

L'U.S. Revolver Company model 1900 est une version bon marché du modèle 1900 destiné aux grossistes et aux revendeurs. Il est marqué «U.S. Revolver Co. Made in USA» sur la bande supérieure de la carcasse et «U.S.» sur les plaquettes de crosse. Cette arme est classée en catégorie D5e).

Le Lovell Safety Hammer Automatic, référencé aussi comme Eagle, modèle 1887 ou 1888, est un revolver Top Break en double action, à éjection automatique, fabriqué chez Iver Johnson de 1887 à 1889, pour la J.P. Lovell Company. L'arme est marquée «Iver Johnson & Co. Worcester Mass. U.S.A. Pat'd April & July 20 1886. May 10 1887. Oct 16 1888». Ce modèle est en D5e). Un modèle identique est produit à la même époque en version hammerless. Ces armes en calibre .38 S&W disposent d'une sûreté de détente manuelle assez proche de celle du pistolet Glock. Ces deux armes sont marquées «IVER JOHNSON & Co.» au-dessus du canon. L'hammerless, comme l'hammer, est en catégorie D5e).

En 1890, Iver Johnson sort le Swift. Il sera fabriqué pendant quatre ans. C'est un revolver produit exclusivement pour J.P. Lovell Arms Company of Boston. D'une capacité de 5 coups en calibre .38 S&W, ce revolver porte pour la première fois le logo en forme de tête de hibou qui caractérisera la marque. Proche du Safety Automatic Revolver, il s'en démarque par le levier d'ouverture qui s'abaisse plutôt que de se relever ; l'éjecteur est légèrement différent, et surtout, le Swift n'a pas la sécurité du chien dont dispose le Safety Automatic Revolver.

Une version sans chien apparent est aussi commercialisée, mais cette version n'a pas le succès

du Swift Hammer. Elle a pourtant une sécurité manuelle sur la queue de détente. Le mot SWIFT est gravé sur le dessus du revolver. Ces deux armes sont classées en catégorie D5e).

Le Safety automatic

C'est un revolver à brisure de type Smith & Wesson Top break. Une arme originale, de bonne qualité, conçue autour du brevet US n° 566,393 déposé en 1896 par Andrew Fyrberg. Ce revolver dispose d'un mécanisme de sécurité particulier qui utilise une barre de transfert empêchant le chien d'entrer en contact avec le percuteur si la queue de détente n'est pas pressée. Cette innovation a fait le succès d'Iver Johnson et lui a permis de devenir l'une des manufactures d'armes revolvers les plus prolifiques d'Amérique du Nord. Quelque 250 000 First Model Iver Johnson Safety Automatic ont été fabriqués de 1894 à 1896. Ces armes utilisent un seul verrou, placé sur la gauche et en haut de la carcasse pour maintenir l'arme fermée. Le barillet a une capacité de 7 coups en .22 à percussion annulaire et de 5 coups en calibres 32 S & W et 38 S & W à percussion centrale. C'est le premier revolver de la firme, marqué: «IVER JOHNSON'S ARMS & CYCLE WORKS». Le first model est classé en catégorie D5e). Un second modèle est produit de 1896 à 1908. C'est toujours une arme conçue pour les munitions à poudre noire,

mais le verrouillage est modifié. Un double verrou est placé désormais à l'arrière de la bande supérieure de la carcasse.

Pour le reste, le Safety Automatic Hammer Second Model est identique au premier pour les longueurs de canons et les munitions employées. Iver Johnson en a produit 950 000 exemplaires. Les marquages figurent sur le sommet de la carcasse ou sur le côté gauche du canon: «PAT'D APR, 6,86. FEB 15,87. MAY 10,87. MAR 13,88. AUG 25,96. PAT'D PENDING». Cette arme est classée en catégorie D5e).

Un troisième modèle, le Safety Automatic Hammer Third model, est produit de 1909 à 1941. Peu de chose le différencie des deux modèles précédents si ce n'est un ressort hélicoïdal qui vient remplacer le ressort à lame des deux premiers modèles. Ce nouveau modèle, éprouvé par ailleurs pour le tir de munitions à poudre sans fumée, est en catégorie B 1°).

Une série de trois hammerless a été commercialisée à la même époque avec une carcasse particulière, arrondie à l'arrière et un capot protégeant le système de percussion. Une sécurité était montée sur la queue de détente. Comme pour les Safety Automatic Hammer, le first model n'avait qu'un verrou, le second en avait deux et le troisième était conçu pour les munitions à poudre sans fumée. Les deux premiers sont en catégorie D5e) et le troisième est classé en B 1°).