Le n°1 des magazines des collectionneurs et des tireurs aux armes

# Le Dardick

La dernière arme à système du 20° siècle

La plaque de ceinturon Louis Marquis

Les derniers descendants du F.M. BAR

Les pistolets automatiques MAB

Un sabre d'officier d'artillerie montée (**A**n IX – **A**n XI)

Les pistoletssignoleurs « Ersatz » allemands 14/18

Le fusil d'infanterie Dreyse mod. 1862

# AUX ARMES D'ANTAN

S.V.S.H. sart-VILLAGE Strissé-54bis, av. de la Motte Picquet 1, av. Paul Déroulède 75015 PARIS-Internet : wayw.armesdantan.com Téléphone : (33) 01 47 83 71 42 - Fax : (33) 01 47 34 40 99



Prix du catalogue : France : 10 € - U.E. : 12 € - Autres Pays : 15 € Abonnement annuel : France : 35 € - U.E. : 42 € - Autres Pays : 52 €

# Gazette es armes

**REVUE MEMBRE HONORIS** CAUSA DE LA SOCIÉTÉ D'ARCHÉOLOGIE MILITAIRE

Editée par **RÉGI-ARM** 

SARL au capital de 45 750 € 15. rue Cronstadt

75015 Paris

Fax: 01 45 32 59 00 Directeur de la Publication

C. Sorlot

Rédacteur en Chef

**Bertrand Sorlot** Tél: 01 45 32 60 30

Fax-: 01 45 32 60 80

Conseiller à la rédaction

Gilles Blanchet Secrétariat de rédaction

Stéphanie Dugroleau

**Conception graphique** 

Régis Dupont Maquette

Anna Knezevic

Belinda Zhang

Lætitia Leroy

Administration-Comptabilité

Sammy-David Darras

Tél: 01 45 32 60 33

**Abonnements** Tél: 01 45 32 60 66

**Anciens Numéros - Réassort** 

Tél: 01 45 32 60 67

E-mail: gda3pao@wanadoo.fr

**Gestion du titre** 

Distrimédia, Magali Para Tél: 05 61 72 76 35

Réservé aux dépositaires

et diffuseurs de presse

Copyright 2006. Numéro de commission paritaire

1102K78071

ISSN 0767869X. Dépot légal 2er trimestre 2007. Photogravure: Angelo - Paris

Impression : Boccia - Italie Distributeur pour la Belgique :

**Tondeur Diffusion** 

9, av. Van Kalken 1070 Bruxelles Tél.: 02/555 02 17

Les manuscrits et documents ne sont pas retournés (sauf sur demande particulière de l'auteur). Les auteurs sont responarticles, de même que les annonceurs le des textes, dessins et photographies publiés dans ce numéro est interdite. Ils sont la propriété exclusive de la Gazette des Armes qui se réserve tous droits de

Printed in Italy/Imprimé en Italie

#### Et aussi...

- Les évènements
- **61** Les livres
- **62** Les petites annonces

# Sommaire



n°386 - Avril 2007

#### En couverture

14 Il ne s'agit pas d'un poisson d'avril, mais du Dardick, une arme hybride d'un concept révolutionnaire, inventée aux U.S.A. il y a désormais plus d'un demi siècle.

Texte: Henri Vuillemin - Photos: Marc de Fromont

- 9 Règlementation : Le projet de modification de la directrive européenne. Par M.H. et J.R. Clavet
- **20** Le fusil d'infanterie Dreyse modèle 1862 (2ème partie). Par M.H. et J.R. Clavet
- **26** La plaque de ceinturon Louis Marquis. Par Henri Vuillemin
- **30** Un sabre d'officier d'artillerie montée type an IX – an XI, fin du 1° empire 1812-1815 Par Jack Pellissier
- **40** Les pistolets signaleurs allemands de la Grande Guerre, surnommés, « pistolets-signaleurs de remplacement » Par Wolfgang Kern
- **46** Les derniers descendants du BAR. Par Roger Out
- **52** Les pistolets automatiques de sport et de défense MAB (2<sup>ème</sup> partie). Par Ĥervé le Goff
- Ces merveilleux accessoires! Par Luc Guillou



La publication des textes dans les Evènements de «-La Gazette des Armes-» et «La Gazette des Uniformes» est gratuite pour tous les organisateurs de bourses, salons, expositions ou diverse manifestations dont le domaine d'activité est directement lié aux

études de nos journaux. Pour tous renseignements, contactez-nous au numéro suivant-: 01.45.32.54.00 ou expédiez directement votre texte à l'adresse suivante-: REGI'ARM, 15 rue Cronstadt, 75015 Paris.

Evènements 15 Avril29 29 15 Dimanche 1er avril 2007 à Saint

Dimanche 1er avril 2007 à Bayonne (64), 2ème Bourse aux armes organisée par l'association "les Anciens de Somalie et de Djibouti", salle de sport Lauga II de 9h à 18h. Renseignement : Tél. 05 89 70 32 45 / 06 87 61 15 66.

Dimanche 1<sup>er</sup> avril 2007 à Dieppe (76), L'association 89<sup>èmes</sup> DIUS organise sa 11eme bourse militaria à la salle Paul Eluard, rue Thiers à 50 m de la mairie. Renseignements et réservations : tél. : 02 35 84 17 62 ou 02 35 85 38 06 - email : marco.patton@free.fr

Agnan (81), 15<sup>ème</sup> bourse aux armes anciennes et de collections, militaria, chasse, uniformes, décoratios et insignes. À la salle des fêtes de Hautefort - St-Agnan.

Renseignements : Mr. Compere tél.: 06 81 34 45 26 ou Mr. Delort tél.: 05 53 52 61 51.

B5590 CINEY (Belgique)

tél: 0032/83/21.33.94

Dimanche 1er avril 2007 à Poilly Lez Gien (45), 5ème bourse «Le canonnier Berrichon». Toutes collections militaria, antiquités militaires, décorations et souvenirs, vente et échange. De 8h30 à 16h30 à la salle polyvalente Poilly Lez Gien (face à Intermarché.

fax: 0032/83/21.18.20

Dimanche 1<sup>er</sup> avril 2007 à Courseulles-ex Bayeux (14), 5<sup>ème</sup> bourse aux armes anciennes et militaria, toutes collections. Salle polyvalente de l'Edit, avenue de la libération à Courseulles, de 9h15 à 16h30, organisée par le Bayeux Tir Club (plus de 200 m d'exposants. Renseignements et réservations : Lechevallier, tél./fax : 02 31 92 53 60.

Renseignements et réservations : téléphone: 02 38 67 27 52, fax: 02 38 36 91 28

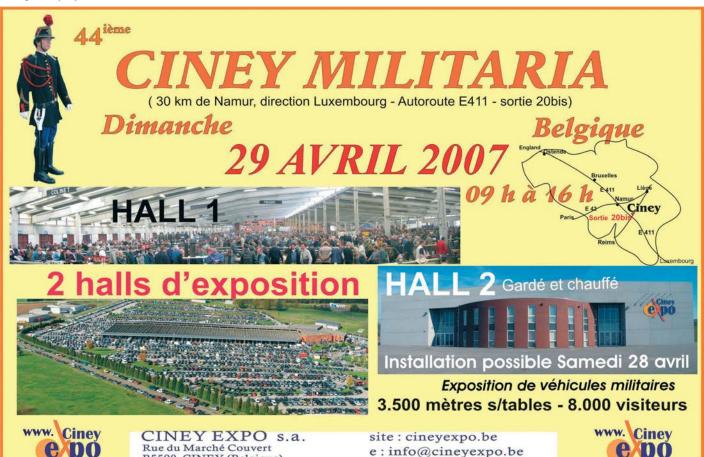
Dimanche 1<sup>er</sup> avril 2007 à Saint-Dié des Vosges (88), les S.O.R des Vosges organisent le 10eme salon de l'Antiquité Militaire de la chasse du livre, militaria coiffures, insignes, vente., achat, échange. De 9h à 18h, au centre Robert Schumann.

Renseignements: 06 85 79 42 88 - Fax: 03 29 56 27 75 - Email : jeanelie. chipon@free.fr

Dimanche 1er avril 2007 à Saulnot (70), 18<sup>ème</sup> bourse aux souvenirs militaires, à la salle des fêtes de 9h à 16h.

Renseignements : Éric Rayot, 15 bis Grande Rue, 70400 Chagey. Tél. : 03 84 46 35 55 (HR), 03 84 21 69 66 (HB) ou au 06 07 63 17 35.

Dimanche 1<sup>er</sup> avril 2007 à Draguignan (83), Bourse aux armes anciennes, de chasse, couteaux, coiffures, militaria de 8h30 à 16h, au complèxe



Mise à jour permanente des réservations sur le site "www.cineyexpo.be"

de l'espace Saint Exupery (Parcours fléché).

Renseignements et réservations : ACAHC La Canal 53 chemin des pins, 83510 Lorgues. Tél./Fax : 04 94 67 63 69 ou 06 89 01 84 91.

Dimanche 1er avril 2007 à Mesneux (51), l'association de reconstitutions seconde guerre mondiale SHAEF, organise sa bourse militaria annuelle. De 8h à 17h à la salle des fêtes des Mesneux à 10 km de Reims.

Renseignements: tél.: 03 26 05 21 41 au heures de bureaux ou 06 81 01 83 76 e-mail: shael.reims@hotmail.fr - site: http//shaef\_reims.monsite.orange.fr/.

Samedi 7 avril 2007 à Saint Georges sur Cher (41), 16<sup>ème</sup> bourse aux armes, militaria, chasse à la salle omnisports de Saint Georges. Renseignements : Mr C. Nedot Tél.: 02 54 32 14 59 Fax : 02 54 32 79 61.

Dimanche 8 avril 2007 à Saint Maur (36), 12ème bourse militaria, armes de collections, pièces détachées de véhicules militaires au gymnase « les planches » Bel-air vers Niherne D 67 près de Châteauroux sorties 13 et 14 autoroute A 20. De 9h à 18h. Entrée 2 euros.

Renseignements et réservations : Tél.: 02 54 26 52 81.

Dimanche 8 avril 2007 à Albert (80), 14ème Bourse aux armes anciennes, armes de chasse, militaria, uniformes, souvenirs militaires et librairie sur les armes.

Renseignement et réservations : Musée Somme 1916 Le président, rue Anicet Godin, 80300 Albert. Tél.: 03 22 75 16 17 - Fax : 03 22 75 56 33 - Email : musee@somme1916.org - Site : www. musee-somme-1916.eu

Dimanche 8 avril 2007 à La Ciotat (13), Salon des armes anciennes, militaria, chasse, tir, objet his arique et couteaux de colle con archat, ventes, échancis et pe tisses. De 9h à 16h à 10st le Paul Eluard Rensit en present de 10st le 1 amcantiquites@gmail.com - Site : www. amc-antiquites.com

Samedi 14 avril 2007 à Phalanpin (59), Amicale des anciens de la légion étrangère organise sa 10ème bourse aux armes anciennes et militaria. De 8h30 à 17h à la salle des fêtes de la mairie. Entrée : 2 euros.

Renseignements : Mr. Delbove, tél.: 06 81 57 39 81.

Dimanche 15 avril 2007 à Gouvieux (60), 19<sup>ème</sup> Bourse au militaria, salle des fêtes, rue de la mairie, ouverture exposants 7h, ouverture publique de 9h à 16h, Prix du mètre 13 Euros. Renseignement et réservations : Club du souvenir militaire : Tél. 02 33 21 28 71 et 06 81 93 63 51.

Dimanche 15 avril 2007 à Lourches (59), 25eme Bourse aux armes anciennes à la salle Roger Salengro à Lourches de 8h30 à 14h. Entrée 3 euros.

Renseignement et réservations Dragons du nord, 30 rue Paul Lafargue, 59220 Denain. Tél. : 03 27 44 52 39 ou 03 27 86 63 76.

Dimanche 15 avril 2007 à Echiré -Niort (79), 3<sup>ème</sup> bourse militaria, expo de véhicules militaires, organisée par le MVCG 86 à la salle polyvalente, de 8h30 à 17h30. Renseignements: Mr Chaussade Alain -142 rue de l'Alouette 79410 Echire - tél.: 05 49 25 21 87 ou 06 79 03 30 90.

Dimanche 15 avril 2007 à Orange (84), salon de l'arme ancienne militaria - chasse - tir - objet de collections, achats - ventes - échanges expertises. De 9h à 16h non stop. Renseignements: téléfax: 04 42 66 93 72 ou 06 03 29 96 05 - e-mail: amcantiquites@gmail.com - site: www. amc-antiquites.com

Dimanche 15 avril 2007 à Strasbourg Lingolsheim (67), 27<sup>ème</sup> bourse européenne de l'arme ancienne et de collection. Tradition, classicisme, accueil conviviale et chaleureux. Renseignements: Richards Fels, Papeterie l'Interligne, 225 route de Lyon 67400 Illkirch-Graffenstaden - tél.: 03 88 67 14 22 ou 06 08 77 37 88 - télécopie : 03 88 67 36 87.

Dimanche 15 avril 2007 à Besançon (25), le S.T.F.B organise de 10ème bourse aux armes anciennes et militaires toutes époques au Parc des expositions Micropolis - 3 boulevard Ouest - 25000 Besançon (itinéraire fléché- de 9h à 18. Entrée payante 3 euros, gratuit pour les femmes. Renseignements: 06 81 34 12 43.

Dimanche 22 avril 2007 à Montalieu - Vercieu (38), 4<sup>ème</sup> bourse aux armes de collection et antiquités militaire à la salle Ninon Vallin de 9h à 18h30. Renseignements: M. Michel Segui: 04 74 88 52 51.

Dimanche 29 avril 2007 à Meauzac (82), 5ème bourse aux armes et militaria, fusils de chasse et modernes, organisée par l'A.M.T.A.R.C Meauzac. Renseignements: 06 03 01 33 53.

Dimanche 29 avril 2007 à Cahors (46). 1ère bourse aux armes anciennes et aux documents historiques. «Espace Valentré», quai Cavaignac à Cahors. Organisée par Languedoc Armes Anciennes et Collection. Renseignements et réservations : tél. 05 65 31 46 74 (soir) ou 06 78 75 82 79, fax: 05 65 35 60 11, e-mail: languedocaac@yahoo.fr.

Dimanche 29 avril 2007 à Châteaubriant (44), bourse militaria organisée par le MVCG Anjou Altantique à la halle de Béré de 9h à 17h30

Renseignements : tél.: 02 40 55 55 83 à partir de 19h - Email : stephane. tebaud@tiscali.fr.

Dimanche 29 avril 2007 à Châtelaillon-Plage (17), 3<sup>ème</sup> bourse militaria à la salle polyvalente de 9h à 18h, organisée par le Comité d'Entente des Associations Patriotiques (CEAP).

Renseignements: Didier Combes, 9 avenue de l'hippodrome, 17340 Châtelaillon-Plage. Tél.: 06 30 71 20 19 - Email : combesdi@wanadoo.fr

Dimanche 29 avril 2007 à Antony (92), salon des souvenirs histoiques,

# **ARTCURIAL**

BRIEST - LE FUR - POULAIN - F.TAJAN





## **VENTES AUX ENCHERES** ARMES ET SOUVENIRS HISTORIQUES

Tableaux, Souvenirs historiques, Haute époque, Ordres de chevalerie et objets maconniques, Armes à feu de poing et d'épaule militaire et civile, Armes blanches, Armes US, Armes de chasse...

#### Mardi 17 avril à 14h15

Hôtel Dasasult – 7 Rond-Point des Champs-Elysées 75008 PARIS

1/ NÉCESSAIRE DE CAMPAGNE DU GÉNÉRAL ROUSSELOT, Est. : 4000 € • 2/ CHAPEAU DE LA LÉGION DE WESTERMAN, levée le 1er mai 1793, Est. : 4500 € • 3/ SABRE DU GÉNÉRAL BLOSSE, Est. : 4000 € • 4/ CARABINE DE CHASSE « WEATHERBY » de la princesse Liliane de Belgique, Est.: 4500 €

Experts: Bernard et Bertrand Bruel,

Tél.: +33 (0)5 63 38 20 28

Renseignements: Benoît Puttemans, Tél.: +33 (0)1 42 99 16 49,

bputtemans@artcurial.com

Catalogue consultable sur internet :

www.artcurial.com

7, Rond-Point des Champs-Élysées, 75008 Paris Tél. : (+33) 1 42 99 20 20 - Fax : (+33) 1 42 99 20 21 - www.artcurial.com - contact@artcurial.com

AGREMENT N"

# Évènements



#### **F**



# Dimanche 15 avril 2007 à Orange (84)

salon de l'arme ancienne - militaria - chasse - tir - objet de collectionsachats - ventes - échanges - expertises. De 9h à 16h non stop.

Renseignements : téléfax : 04 42 66 93 72 ou 06 03 29 96 05 e-mail : amcantiquites@gmail.com - site : www.amc-antiquites.co







bourses aux armes anciennes et militaria, ventes souvenirs historiques, documents, uniformes, décorations etc... au entre Anré Malraux - 1 rue Léon Harmel - 92160 Antony. Renseignements : tél.: 06 03 12 74 68.

Dimanche 29 avril 2007 à Aubers (59),

2ème bourse aux armes et objets «souvenir militaire» organisée par le Comité de Jumelage Aubers / Wadhurst, de 8h à 16h, au Foyer Rural.

Renseignements :03 20 50 20 38.



Samedi 5 mai 2007 à Chalampé (68),

20<sup>ème</sup> bourse militaria, insignes - uniformes - décorations - antiquités militaires, organisée par l'Union Nationale des Combattants, aux salles polyvalentes de Chalamp, de 9h à 16h30.

Renseignements: M. Boissonnade Alain - 10 Square des Peupliers - 68490 Chalampé - tél.: 03 89 26 24 63 - e-mail: boissonnade.alain-andré@wanadoo.fr.

Dimanche 6 mai 2007 à Liepvre (68), 14<sup>ème</sup> bourse aux armes militaria et collections avec une exposition de

véhicules anciens militaires, à la salle des fêtes de Liepvre près de Sainte Marie aux Mines. De 8h30 à 17h.

Renseignements: tél.: 03 89 58 97 19 ou 06 25 37 49 20 - e-mail:

paralsace@yahoo.fr.

Dimanche 6 mai 2007 à Saint-Marcel (56), 11ème bourse de militaria organisé par l'Association des Amis du Musée de la Résistance Bretonne se déroulera dans la salle omnisports de 9h à 17h.

Renseignements : 02 97 75 16 90.

Dimanche 6 mai 2007 à Sainte Marie aux Mines (68), 14ème bourse aux armes militaria et collections avec une exposition à l'extérieur de véhicules anciens militaires, organisé par l'Association des parachutistes de Sainte Marie aux Mines. Cette manifestation se déroulera dans la salle des fêtes de Lièpvre de 8h30 à 17h. Renseignements :03 89 58 97 19 ou 06 25 37 49 20 - e-mail : paralsace@yahoo.fr:

**Dimanche 13 mai 2007 à Bourges** (18), Salon de l'arme ancienne et du militaria, organisé par l'association Agora Défense. De 9h à 17h à la Halle au blé, place de la Nation.

Renseignements : M. Peaudecerf Jean-Pierre, 42 rue du Général Gouraud, 18000 Bourges. Tél. : 02 48 24 75 60.

Dimanche 13 mai 2007 à Villenave d'Ornon Gironde (33), 18<sup>eme</sup> grande bourse aux armes anciennes, de collections, de chasse et de militaria, organisée par l'Association de Collectionneurs Historique Loisir Collection, au complexe de l'Espace d'Ornon, de 9h à 15h30, entré 4 euros, gratuite pour les enfants accompagnés.

Renseignements: Laurent Dupeyron - tél.: 06 88 06 91 56 - e-mail: asshlc@neuf.fr

Dimanche 13 mai 2007 à Amélie les Bains (66), 24 emc salon de l'arme ancienne et de collection organisée par la sociétét Vallespirienne de tir. Exposition de véhicules militaires durant la manifestation par MVCG Languedoc Roussillon. De 9h à 17h Renseignements: tél.: 04 68 64 16 19 ou 06 20 77 38 61.

Dimanche 13 mai 2007 à Versailles (78), l'Association du tir National de Versailles organise sa 10ème bourse aux armes anciennes, au Stand de tir du TNV, 2 route de Saint Cyr .

Renseignements :01 39 50 33 81

Dimanche 13 mai 2007 à Chambey (73), 20ème bourse aux armes et militaria au Gymnase Pierre Cot, quai des Alobreges, de 9h à 18h. Renseignements: 06 09 28 87 65 - e-mail: comptatempete@free.fr.

Jeudi 17 mai 2007 à Montoire sur le Loir (41), 15ème bourse aux armes organisée par le Club de Tir Montoirien au Gymnase Jules Ferry de 9h à 16h30.

Renseignements: M. Mme Manchini: 02 54 72 01 34.

Dimanche 20 mai 2007 à Rungis (94), bourse armes - militaria - antiquités - art primitif et tribal, de 9h à 16h à l'espace Jean Monnet - 47 rue de Solet - 94533 Rungis. 200 exposants professionnels et collectionneurs. Organisée par l'agence ARCH - TEC/ARCHEN ASSOCIES.





Renseignements: tél.: 06 15 04 85 15 - site: www.archen-associes.com.

Dimanche 20 mai 2007 à Villebon sur Yvette (91), bourse toutes collections militaires, au Centre Culturel Jacques Brel, rue Jacques Brel de 8h à 15h30, organisée par le MVACA - Rangers. Renseignements: Mr Gomes - téléfax: 01 42 37 32 47.

Dimanche 20 mai 2007 à Péronne (80), 24ème bourse de l'arme ancienne organisée par l'association « La Jugulaire », à la salle Mac Orlan, de 8h30 à 16h30. Renseignements: 1 rue d'Adenhoven 80300 Albert - Téléfax : 03 22 74 71 92.

Dimanche 27 mai 2007 à Villars en Périgos Vert (24), 10ème bourse aux armes, couteaux, militaria de 9h à 18h. Renseignements : Jacques Faye : 05 53 54 21 35 ou 06 73 34 18 15.

Dimanche 27 mai 2007 à Sisteron (04), 16ème bourse aux armes anciennes et militaria au Boulodrome des Marres, de 9h à 17h. Organisée par le Ball Trap Club Sisteronnais. Renseignements :04 92 61 45 58.



Samedi 2 juin 2007 à Bitschwiller les Thann (68), 17ème bourse aux armes, militaria, décorations, insignes, uniformes, coiffures, cartes postales, documents... à la salle des fêtes de 8h à 17h, entrée 3,5 euros. Renseignements: J.L. Marbach - 1 rue Joffre - 68620 Bitschwiller les Than,. - Tél.: 03 89 37 03 16.

Samedi 2 et dimanche 3 juin 2007 à Fontanil Cornillon (38), 4ème salon mixte du Fontanil armes anciennes et minéraux, militaria, décorations, couteliers, fossiles, gemmes, et minéraux, vieux véhicules, stand de tir...Au gymnase Lionnel Terray, rue Raffour 38120 Fontanil Cornillon. Organisé par l'association Vercors Belli Mémoria « Pour que perdure le devoir de mémoire.» Renseignements : VBM, 87 cours Jean Jaurès 38000 Grenoble. Tél. : 04 76 42 37 85 ou 06 03 54 36 85 - Email : vbm. bianchetti@voila.fr

Dimanche 3 juin 2007 à Lyon Saint-Exupery (69), le club de tir des aéroports de Lyon organise son 22eme salon de l'arme de collection, de militaria, revues, livres, etc... de 9h à 17h30.

Renseignements: Gérard Bernillon: 04 78 36 43 86.

Dimanche 3 juin 2007 à Capendu (11), 14ème bourse aux armes et militaria organisée par le comité des fêtes. Ouverture de 9h à 18h. Renseignements : Michel Philippe - Tél.: 04 68 78 09 33 (HR).

Dimanche 3 juin 2007 à Riom (63), 12ème bourse aux armes, organisée par les «Grognards», à la salle Dumoulin - 1 avenue Pierre de Nolhac - 63200 Riom, de 9h à 18h. Renseignements: Tél/Fax: 04 73 64 85 78.

Dimanche 10 juin 2007 à Saint-**Juery (81),** L'amicale de la police d'Albi organise sa 16<sup>ème</sup> bourse aux armes à la salle l'Albaret, 81160 Saint-Juery.

Renseignements : Amicale de la police d'Albi, 23 Lices Pompidou, BP 149, 81005 Albi Cedex. M. Serge Cousinie, tél.: 05 63 49 22 27 (HB), M Guy Diaz tél.: 06 18 61 22 06.

Dimanche 17 juin 2007 à Pont-du-Casse (47), 16<sup>ème</sup> bourse aux armes, monnaie et militaria, achats - ventes - échanges, de 9h à 18h. Organisée par le Club de Billard Cassipontin. Renseignements : téléfax : 05 53 67 93 92 (HR) ou 06 76 81 35 17.

Dimanche 24 juin 2007 à Saint-Brès Saint-Ambroix (30), le club de tir local organise sa 6ème bourse aux armes anciennes, décorations, revues, uniformes.

Renseignements : tél.: 04 66 24 18 55 ou 06 30 14 84 75.

Dimanche 24 juin à Brignoles (83), bourse aux armes anciennes, de chasse, couteaux, figurines, coiffures, militaria etc... de 8h30 à 16h à la salle polyvalente de la Foire Exposition. Renseignements: A.C.A.H.C - 53 Chemin des pins - 83510 Lorgues -Tél./Fax: 04 94 67 63 69 - Port.: 06 89 01 84 91.



Dimanche 8 juillet 2007 à Saint Sulpice (81), 10ème bourse aux armes, organisée par l'Amicale des sapeurs Pompiers, de 8h30 à 18h à la salle polyespace, ouvert aux professionnels, collectionneurs, particuliers. Entrée 2 euros.

# **ARTCURIAL**

BRIEST - LE FUR - POULAIN - F.TAJAN



## **VENTES AUX ENCHERES** ARMES ET SOUVENIRS HISTORIQUES

Tableaux, Souvenirs historiques, Haute époque, Ordres de chevalerie et objets maçonniques, Armes à feu de poing et d'épaule militaire et civile, Armes blanches, Armes US, Armes de chasse...

#### Mardi 17 avril à 14h15

Hôtel Dasasult – 7 Rond-Point des Champs-Elysées 75008 PARIS

1/ LANCE-GRENADE A ROUET, Suhl vers 1580. Est. 25 000 € • 2/ SABRE D'OFFICIER DES MARINS DE LA GARDE IMPERIALE, inscription «CORPS DES MARINS» surmonté du N en couronne et de l'aigle impériale. Est. 8 500 € • 3/ PAIRE DE PISTOLETS A SILEX DES GARDES DU CORPS 1ER MOD., marqués en leur partie supérieure en lettres d'or «Gardes du Corps du Roi», pontets terminés en fleur de lys, pommeaux timbrés des armes de France sous couronne. 16 000 € • 4/ PISTOLET A ROUET DE REITRE SAXON DE GARDE PRINCIERE, Nuremberg vers 1560, pommeau sphérique orné de médaillons circulaires incluant des guirlandes pointillées. Est. 15 000 €

> Experts: Bernard et Bertrand Bruel, Tél.: +33 (0)5 63 38 20 28

Renseignements: Benoît Puttemans, Tél.: +33 (0)1 42 99 16 49.

bputtemans@artcurial.com

Catalogue consultable sur internet :

www.artcurial.com

7, Rond-Point des Champs-Élysées. 75008 Paris Tél.: (+33) 1 42 99 20 20 - Fax: (+33) 1 42 99 20 21 - www.artcurial.com - contact@artcurial.com

DE VENTES AUX ENCHERES -

# Évènements

Renseignements: 05 63 40 22 00 (HB) ou 06 62 23 06 09.

**Samedi 14 juillet 2007 à Chalans (85).** 19<sup>ème</sup> grande bourse aux armes anciennes et bourse toutes collections de 8h30 à 18h, salle Louis-Claude Roux (Champ de Foire). *Renseignements et réservations : Philippe Poux 146 rue de la Morinière 85220 Commequiers, tél.: 02 51 54 11 48.* 

Dimanche 22 juillet 2007 à Boulogne sur Mer (62), 13<sup>eme</sup> salon d'antiquité militaire du Camp de Boulogne organisée par l'Association pour la valorisation de l'Antiquité Militaire, à la Salle du Moulin Wibert entre Boulogne et Wimereux, de 9h à 18h.

Renseignements : tél.: 06 07 80 13

Dimanche 22 juillet 2007 à Biding (57), 22ème bourse aux antiquités militaires, armes anciennes et de collections, insignes, décorations, uniformes, cartes postales etc...organisée par le Comité de fêtes. Renseignements: M. Dolisy - téllfax: 03 87 90 94 18.

Dimanche 22 juillet 200 7 à Le Gua (17), 6ème bourse militaria, vente et échange, au musée de la «Poche de Royan» à Le Gua, de 8h30 à 18h. Renseignements :05 46 22 89 90.

Dimanche 28 juillet 2007 à Saint Martin de Varreville, bourse aux arme avec animation 3D autour de la 2<sup>eme</sup> DB, la plage de St Martin de Varreville, est le lieu où le général Leclerc a débarqué en 1944, cette année sera le 60<sup>eme</sup> anniversaire de la dispartion du général.

Renseignements : Mairie : 02 33 41 42 33 le vendredi de 9h à 12h30 - Robert : 02 33 71 53 18 ou 06 81 65 87 59 - Sylvie : 06 14 81 30 12.

## Août

**Dimanche 26 août 2007 à Chameyrat (19),** 15<sup>ème</sup> bourse aux armes et militaria en Corrèze à 10 min. des autoroutes A20 et A89.

Renseignements: tél.: 05 55 26 00 53.

# Septembre

Dimanche 2 septembre 2007 à La Bouilladisse (13), salon de l'armes ancienne - militaria - chasse - tir - objet historique et couteaux de collection, achats - ventes - échanges - expertises. De 9h à 16h à la salle des fêtes.

Renseignements: 04 42 66 93 72 ou 06 03 29 96 05.

Dimanche 2 septembre 2007 à Nailloux (31), 2ème bourse aux armes anciennes et aux documents historiques, à la salle polyvalente Colaursud, de 9h à 17h, organisée par l'Académie des Armes

Anciennes. Accès direct par autoroute A66, sorti N°1. Grand parking, restauration sur place.

Renseignements: 06 17 49 54 10 ou 05 61 16 40 35 - e-mail: armasite@yahoo. fr - site: www.Academie-des-Armes-Anciennes.com

Dimanche 23 septembre 2007 à Montpon Menesterol (24), 15ème bourse aux armes et militaria, organisée par l'Amicale Laïque de Ménestrol, au gymnase, rue Foix de Candale de 9h à 17h.

Renseignements: M. Mme Monsier - Tél.: 05 53 82 20 52.

# Ventes aux enchères

Les vendredi 30 et samedi 31 mars 2007 à Paris (75), exposition - ventes d'armes anciennes authentiques, vendues avec certificat d'origine, Maison de L'Isère - 1 place André Malraux - 75001 Paris, vendredi de 9h à 21h, samedi de 9h à 18h. Tél.: pendant l'exposition 01 42 96 87 62, entrée gratuite.

Renseignements: Le Hussard - BP 69 - 38353 La Tour du Pin Cedex - tél.: 04 74 83 20 75 (heures bureau) - fax: 04 74 97 62 88 - site internet: www. lehussard.fr

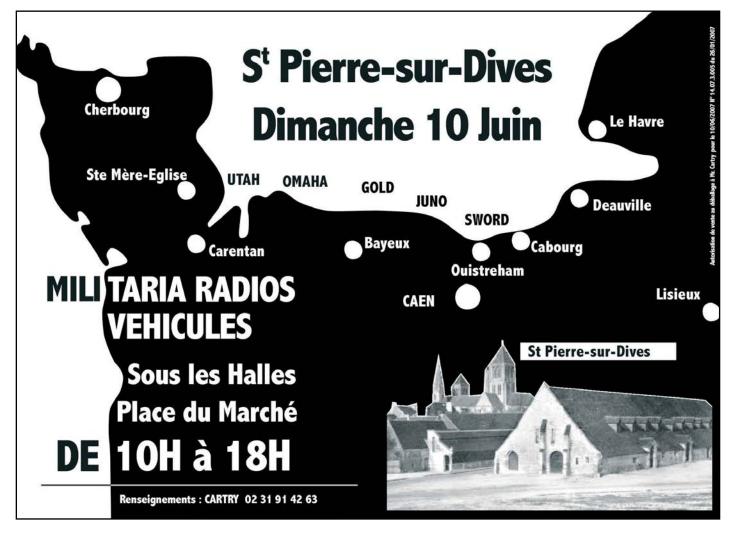
Samedi 12 mai 2007 à Saint Etienne (42), vente d'armes ancienne

Blanches et à feu des XVIIIème et XIXème siècles. Fusils et carabines de chasse et de tir de 5ème et 7ème catégories (vendus suivant la législation en vigueur) dont coupe de démonstration. Décorations, équipements et militaria. Expert : Jean-Claude Dey - Tél.: 01 47 41 65 31 - Fax : 01 47 41 17 67 - jean-claude.dey@wanadoo.fr. Exposition publiques : vendredi 11 mai 2007 de 10h à 18h et le matin de la vente de 10h à 12h.

Renseignements: Conan Auction, Hôtel de ventes de la Terasse, 7 rue Léon Lamaizière - 42000 Saint Etienne - Tél.: 04 77 93 42 76 - Fax: 04 77 93 77 00

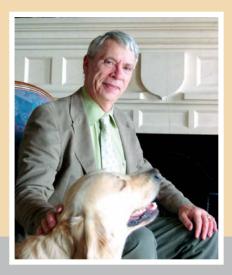
Samedi 12 mai 2007 à Le Havre (76), ventes militaria et armes anciennes, livres et documentation, décorations, coiffures et uniformes, armes blanches et armes à feu, chasse et venerie, cannes de collection. Exposition: Vendredi 11 mai de 16h à 19h et samedi 12 mai de 10h à 12h. Expert: Francis Loisel - Tél.: 06 10 61 49 25 (catalogue sur demande à l'étude ou consutable sur internet: www. interencheres.com/76012).

Renseignements: Hôtel des ventes de la Porte-Océane - Maître Revol et Allix - SVV Enchère Océanes - 203 boulevard de Starsbourg - 76600 Le Havre - Tél.: 02 35 21 21 27 - Fax: 02 35 43 24 28.



# Le projet de modification de la directive européenne

« Quand la liberté est menacée par le dogmatisme, le collectionneur peut y trouver un bénéfice».



Quand le Conseil de l'Europe promulgua en 1991<sup>(1)</sup> cette directive relative au contrôle de l'acquisition et de la détention d'armes, l'objectif était de faciliter la circulation des armes à feu au sein de l'Union pour respecter le principe de la libre circulation des biens et des personnes.

Si ce texte offre des avantages certains, notamment en édictant une classification rationnelle des armes à feu basée sur la longueur de l'arme et sur les modes d'approvisionnement, certains dysfonctionnements sont apparus.

> Par Jean-Jacques Buigné - Président de l'UFA Avec la collaboration de l'IFAL

out d'abord, la Carte Européenne d'Armes à Feu ne donne pas toute satisfaction. C'est regrettable compte tenu de l'objectif déclaré de la directive. Mais surtout, beaucoup d'Etats membres en ont profité pour prendre des dispositions encore plus restrictives que celles imposées par la directive.

Ainsi, la France a adopté non seulement toutes les restrictions imposées par la directive, mais a conservé des limitations antérieures, en particulier l'exception francaise de la distinction entre calibres civils et militaires (2). Elle a peu à peu réduit l'accès aux armes en l'interdisant à une catégorie de plus en plus importante de citoyens. Le classement, dans des catégories plus restrictives que celles prévues par la directive, d'armes dont l'acquisition et la détention étaient parfaitement libres avant la transposition de cette directive dans notre droit national (3) réduit encore d'avantage la possibilité de détention.

#### Deux initiatives de l'O.N.U.:

- le protocole de Vienne de 2000 « contre la fabrication et le trafic illicite d'armes à feu, de leurs pièces, éléments et munitions »,

- le projet de 2005 « d'instrument international visant à permettre aux Etats de procéder à l'identification et au traçage rapide et fiable des armes légères et de petit calibre », ont incitées les instances de l'Union Européenne à procéder à une modification de la directive du 18 juin 1991. Le Parlement européen a émis le souhait que la procédure de révision soit également utilisée pour y apporter des améliorations nécessaires pour palier aux problèmes rencontrés lors de sa mise en œuvre, notamment ceux qui ont été relevés dans le rapport de la Commission du Parlement européen et au Conseil du 15 décembre 2000.

## Rapport Kallenbach

L'objectif affiché du rapport Kallenbach est de restreindre l'accessibilité aux armes à feu, ce qui est clairement un motif d'ordre public et non pas de libre circulation des marchandises. Il faut rappeler que la directive a pour vocation à réglementer l'acquisition et la détention des armes à feu dans le but de faciliter la libre circulation de ces marchandises, mais que l'ordre public est du ressort des Etats

Vito Genco (WFSA Executive Secretary Europe) qui s'est exprimé à Nuremberg sur la modification de la Directive.



membres. Les Etats ne peuvent pas être plus libéraux que la directive, mais ils ont la possibilité d'être plus restrictifs comme le prévoit l'article 3 : « Les États membres peuvent adopter dans leur législation des dispositions plus strictes que celles prévues par la présente directive ».

Pour Gisela Kallenbach, eurodéputé allemande du groupe des «Verts», la modification de la directive était surtout une opportunité, sous le fallacieux prétexte d'«apporter à la directive les améliorations requises».

Dans son rapport, Gisela Kallenbach présente des propositions d'amendement concernant, en particulier, les points ci-après:

- portée de la directive (inclure non seulement les armes à feu, mais aussi leurs pièces et munitions et englober les collectionneurs et organismes à vocation culturelle ou historique);
- système de marquage (utilisation de symboles alphanumériques, données concernant l'année de fabrication, marquage des parties essentielles et structurelles des armes);
- registres (extension de la durée de conservation, responsabilité des autorités publiques, informatisation, système centralisé de conservation des données à l'échelle nationale pour chaque arme à feu avec numéro d'identification unique);
- échange d'informations entre les États membres (informations sur les techniques et systèmes de marquage, transferts, stocks existants et armes à feu confisquées, mise sur pied d'un groupe de contact officiel);
- métier d'armurier (compétences professionnelles et moyens financiers);
- activités des courtiers et de courtage (définition);
- classification des armes à feu (deux catégories seulement : interdites et soumises à autorisation);
- contrôle (contrôle physique dans le cas des transferts intracommunautaires);
- carte européenne d'arme à feu (reconnaissance de la carte comme seul instrument approprié pour autoriser un déplacement officiel vers un autre État membre, sup-



Yves Gollety, président de la Chambre syndicale de l'Armurerie, a fait comprendre aux fabricants européens que la réduction à deux catégories condamnerait leur entreprise.

pression de la dérogation accordée aux chasseurs de moins de 18 ans pour ce qui concerne l'acquisition et la détention d'armes à feu, règles dans le cas d'un transfert temporaire pour réparation ou exposition);

- neutralisation des armes à feu (lignes directrices européennes comprenant des spécifications techniques, mesures visant à empêcher la réactivation);
  - armes antiques (définition);
- mesures de sécurité additionnelles (interdiction de l'acquisition par le biais d'une technique de communication à distance, instauration d'un délai de renonciation dans la procédure d'acquisition et interdiction faite aux personnes ayant été reconnues coupables d'un délit).

Dans l'exposé de ses motifs, Gisela Kallenbach déclare que « les armes portatives sont largement disponibles, peu coûteuses, faciles à transporter et à utiliser et constituent des instruments de violence dans la société (4) ». Cette profession de foi, naturellement non étayée et la suppression de la dérogation accordée aux chasseurs de moins de 18 ans et des ventes à distance montrent clairement le caractère politicien de sa démarche et sa phobie des armes.

## La présidence allemande

La présidence allemande a soumis des propositions dans un « discussion paper » du 27 février 2007 portant, pour ce qui concerne particulièrement les détenteurs d'armes, sur :

La classification : Reprenant la proposition Kallenbach, la présidence préconise de réduire le nombre de catégories de quatre à deux : les armes autorisées et les armes « non- autorisées» (allowed/non-allowed weapons). Même si la formulation est plus « diplomatique » que celle de Gisela Kallenbach , le résultat risque fort d'être le même!

Les armes antiques et leurs répliques: Ne retenant pas au niveau de l'Union la définition du Protocole de Vienne (armes fabriquées avant le 31 décembre 1899), la présidence préfère laisser aux Etats membres de le définir dans leurs lois nationales.

Les armes de sport « hunting and sport weapons » : La présidence s'oppose à ce que les armes de sport en général soit exemptées, au motif que ce libellé est imprécis et que des armes ainsi exclues peuvent être utilisées par les criminels!

# La position officielle du gouvernement français

Manifestement et officiellement, la position française n'est pas favorable aux propositions « allemandes » que ce soit aux amendements « Kallenbach » ou aux propositions de la Présidence. Avec raison, il est noté que « la proposition du nombre de catégories d'armes de quatre actuellement à deux formulée dans le rapport Kallenbach, n'est pas acceptable par la France pour des raisons politique, juridique, pratique et de tradition culturelle. » Nous ne pouvons qu'abonder à cette déclaration.

En revanche, nous sommes plus inquiets sur la remarque suivante : « en terme de politique et de sécurité publique, la France est attachée à l'existence d'un encadrement souple, progressif et continu et de l'acquisition et de la détention d'armes à feu ». Cette notion de « progressif

#### Rapport de la Commission au parlement Européen et au conseil du 15.12.2000 sur la directive 91/477/cee

(synthèse)

Ce rapport note que la directive de 1991 donne globalement satisfaction, mais relève « les problèmes suivants : les disparités entre les législations des Etats membres, la tendance à appliquer des mesures plus strictes et les carences en matière de coopération entre les Etats membres. »

Il précise toutefois « si les Etats membres ont le droit de prendre des mesures plus strictes, ces mesures doivent respecter les règles du traité et, notamment, les règles du marché intérieur. Bien que l'article 30 du traité prévoie une dérogation éventuelle à la libre circulation des marchandises pour des raisons de sécurité publique, les mesures concernées doivent être nécessaires et proportionnelles à l'objectif poursuivi. »

Le rapport conclu que « les principaux problèmes ... sont :

- l'amélioration de l'utilisation de la Carte Européenne d'arme à feu et l'échange d'informations entre les Etats membres.
- la classification établie dans la directive ne semble poser aucun problème particulier....La situation est toutefois différente en ce qui concerne les armes à feu utilisées par les chasseurs et les tireurs sportifs, [par] le fait que certains Etats membres classent comme armes de guerre ou interdisent certaines armes qui sont considérées par d'autres Etats membres comme armes de chasse. »
- Les armes antiques qui ne sont réglementées que par « l'article 82 de Schengen qui donne une définition renvoyant à la date de 1870. Des exceptions sont toutefois autorisées, ce qui a donné lieu à des différences au niveau national. »

et continu » laisse-t-elle présager de nouvelles restrictions non fondées ?

Avec raison, l'administration française note le rapport Kallenbach qui vise essentiellement à « restreindre l'accessibilité aux armes à feu est clairement une préoccupation d'ordre public et non pas de libre circulation des marchandises. » Or, la directive a «vocation à réglementer la vente d'armes dans le but de faciliter la libre circulation de ces marchandises.»

Notre administration remarque également avec raison que l'adoption des « propositions allemandes » porterait un fort préjudice aux chasseurs et aux tireurs sportifs. Elle soulève, mais sans apporter de propositions, le cas des armes à feu dites « antiques et leurs reproductions », mais précise que la France n'est pas opposée à la proposition italienne « sur l'exclusion du champ de la directive » de ces armes à feu.

# Le combat des défenseurs des détenteurs d'armes

Les Français ont été parmi les premiers à monter au créneau et à alerter leur réseau international sur les dangers du rapport Kallenbach . L'I.F.A.L. a agit au profit de l'A. D.T. et de l'U.F.A. Il faut également saluer l'action d'Yves Gollety vers les professionnels européens

qui n'avaient manifestement pas perçu les risques économiques que la modification leur faisait courir.

Il faut dire que la notion même d'autorisation varie selon les Etats membres. Si, en France, l'autorisation administrative dépend certes de conditions objectives, mais restrictives, elle est également sujette aux pouvoirs d'appréciation des préfets que ces derniers veulent discrétionnaires, c'est à dire de plus en plus arbitraires. Ce qui n'est pas conforme au droit européen!

Dans les autres états européens, cette autorisation n'est souvent qu'une formalité, quand les critères objectifs d'obtention sont remplis.

Mais la prise de conscience a bien eu lieu, du moins pour les principales organisations internationales

#### Accord de Schengen

(Article 82)

« Les listes des armes visées aux articles 79, 80 et 81 ne comprennent pas : a. les armes à feu dont le modèle ou dont l'année de fabrication sont - sauf exception - antérieurs au 1 janvier 1870 sous réserve qu'elles ne puissent tirer des munitions destinées à des armes prohibées ou soumises à autorisation ,

b. les reproductions d'armes mentionnées au point a. à condition qu'elles ne permettent pas l'utilisation d'une cartouche à étui métallique , c. les armes à feu rendues inaptes au tir de toutes munitions par l'application de procédés techniques garantis par le poinçon d'un organisme officiel ou reconnus par un tel organisme. »

(FESAC, WFSA, ESSF, AECAC et FACE)<sup>(5)</sup> regroupant à elles toutes l'essentiel des associations de défenses et les fédérations olympiques et de chasseurs d'Europe et au-delà.

Après des hésitations, tout le monde, même la FACE tentée à l'origine par un compromis, s'est rallié aux principes suivants, entre autres:

Conserver les 4 catégories ;

Maintenir la vente à distance ;

Faciliter la circulation des tireurs et des chasseurs au sein de l'Union;

Retenir comme millésime de fabrication 1900 pour les armes « antiques » « plus la possibilité de modèles ultérieurs définis techniquement. »

En effet, le choix de ce millésime fait l'unanimité des organisations représentatives des amateurs d'armes comme des professionnels. Certains Etats semblent également

C'est grâce à l'action de l'ensemble des délégués de la FESAC que la date de 1900 a été proposée pour contrer le rapport Kallenbach. Les délégués de la Fesac vont se réunir en Hollande, du 31 mai au 3 juin, pour leur congrès annuel. Notre photo : le congrès de Vienne en 2006.





Mettre dans le même sac, des armes fabriquées récemment et celles fabriquées il y a 130 ans, pénalise le collectionneur. Pour acquérir une Winchester de l'ouest americain, il doit être chasseur. Pour le chasseur, cette vieille pétoire est impropre à son sport.

La date de 1900 changerait le paysage de la collection. Par exemple, les Mauser C.96 précoces «à extracteur long» (cone hammer, flatside, large ring) seraient alors classés en armes antiques en tant qu'armes de modèle et de fabrication antérieure à 1900.

aller dans ce sens. Ainsi la Belgique vient d'adopter le millésime de 1897. Cela vient après avoir, il y a déjà 16 ans, fixé le millésime à 1890 et libéré une liste d'armes postérieures à cette date sans qu'il y ait eu de problème pour la sécurité ou l'ordre public. Il semblerait que même le B.A.T.F.<sup>(6)</sup> américain ne soit pas non plus défavorable à un changement de millésime du 31 décembre 1898 au 1 janvier 1900.

# Les propositions de l'A.D.T. & de l'U.F.A.

Nous sommes favorables à toutes mesures cohérentes empêchant la détention d'armes à feu pour les personnes susceptibles de présenter un danger pour eux-mêmes, l'ordre ou la sécurité public. Mais à condition, d'« établir des modalités précises concernant l'interdiction d'acquérir des armes à feu faite aux personnes ayant été reconnues cou-

pables d'un délit [ ou d'une incapacité mentale, ] en vertu d'un jugement ayant acquis force de chose jugée. » Mais nous refusons toujours la notion de motif valable, étrangère à nos lois et nos traditions. La France est une république où la Liberté est le principe, l'interdit l'exception.

Notre position est connue et a été communiquée aux candidats aux élections présidentielles de 2007 en France et elle le sera aux autres candidats aux élections législatives, locales ou européennes futures :

L'adoption du millésime du 1er janvier 1900 pour la fabrication

des armes dites « antiques » qui ne devront donc pas être réglementées par la directive, ni par la réglementation des armes à feu des Etats membres; Les armes du même modèle, c'est à dire dont les brevets essentiels au fonctionnement. mais fabriquées ultérieurement au millésime du 1er janvier 1900 mais avant le 1er janvier 1950 (7), seront des « biens culturels » et considérées comme « armes de collection », l'équivalent de la 8ème catégorie dans la réglementation française actuelle ; Cette catégorie d'« armes de collection » comprendrait une liste complémentaire qui sera de fait plus réduite que la liste actuelle.

Toutes les armes à feu à chargement par la gueule à poudre noire ou substitut seront également considérées comme « armes de collection ».<sup>(8)</sup>

Le maintien des 4 catégories actuelles avec leurs paragraphes que tous les Etats membres devront respecter. Si certains d'entre eux souhaitent classer dans une catégorie plus restrictive certaines armes, ils devront classer le paragraphe entier et justifier auprès de la Com-

#### Les catégories actuelles de la directive

La Directive classe les armes à feu en 4 catégories. L'acquisition et la détention d'armes à feu de chaque catégorie sont soumises à des conditions minimales différentes :

- Catégorie A (par ex. les armes à feu automatiques) : en principe, interdites
- Catégorie B (par ex. les armes de poing et la plupart des carabines et fusils semi-automatiques) : soumises à autorisation
- Catégorie C (par ex. les carabines à un coup et les carabines à verrou) : soumises à déclaration
- Catégorie D (fusils à un coup par canon, juxtaposés et superposés): pas de formalité spécifique.

Les Etats Membres peuvent introduire des dispositions plus strictes (par exemple, interdire certaines armes à feu ou demander une autorisation pour toutes les armes à feu).

Les armes de collection n'entrant pas dans ces catégories ne sont pas gérées par la Directive.

mission que ces dispositions sont « nécessaires et proportionnelles à l'objectif poursuivi. »

Le maintien de la vente à distance et des dérogations d'âge pour les mineurs non émancipés pratiquant la chasse ou le tir sportif.

En conclusion, il nous paraît souhaitable que la modification de la directive ne se fasse pas dans la précipitation.

Aussi, nous proposons que:

la procédure parlementaire soit suspendue :

dans chaque Etat membre, une véritable concertation soit entreprise avec les représentants des professionnels, des fédérations sportives et des associations représentant les détenteurs d'armes pour tendre vers une réelle harmonie entre la directive de 1991 et les réglementations nationales :

les différentes administrations concernées des Etats membres se concertent pour élaborer une procédure efficace d'échange d'informations et pour faire en sorte que la réciprocité de leurs documents soit reconnue.

Il nous paraît plus cohérent de contrôler les seules « personnes ayant été reconnues coupables d'un délit ou d'une incapacité mentale » que plus de 10 millions de détenteurs d'armes respectueux des lois et plusieurs dizaines de millions d'armes à feu « non-interdites ».

#### Attention Les abonnements à un tarif preferentiel

- 1. Ces abonnements sont réservés aux adhérents de l'ADT ou de l'UFA, sans limitation de nombre.
- 2. Les abonnements reçus par l'administration avant le 10 du mois "m" sont servis le mois "m+1", ceux reçu les 2 dernières décades du mois le mois "m + 2". Il est conseillé, quelque soit l'échéance de votre abonnement en cours de vous abonner au moins 2 mois avant cette échéance et en même temps que votre adhésion! (vous pouvez régler en novembre une adhésion pour l'exercice suivant)
- 3. Pour les réclamations si vous ne recevez pas votre exemplaire 2 mois après votre envoi :

Gazette des Armes et Action Guns : Tél : 0145326066

Catalogue Le Hussard (uniquement): Tél:0474832075, Fax:0474976288 4. N.B.: L'abonnement au catalogue Le Hussard est de 21 €. Il nous semble donc essentiel que le contrôle porte plus sur le détenteur potentiel que sur l'arme et que soit éliminé de la réglementation des armes le maximum d'objets qui ne sont plus « normalement utilisés conformément à leur destination initiale ».

Les problèmes rencontrés pour l'application de la directive, comme le souligne très justement le rapport de la Commission, tiennent essentiellement aux errements administratifs qui conduisent à des contrôles aussi tatillons qu'inutiles. Il conviendrait donc de mettre réellement aux normes les législations nationales par rapport à la lettre et à l'esprit de la directive de 1991, avant de modifier cette dernière.

- (1) Directive N° 91/477/CE du 18 juin 1991. (2) Toutes les armes d'un calibre militaire, même celles dont la destination est manifestement la pratique sportive, comme les drillings, sont soumises à autorisation. (3) Par le décret n° 95-589 du 6 mai 1995.
- (3) Par le décret n° 95-589 du 6 mai 1995, modifié plusieurs fois.
- (4) Dans son amendement 10, Gisela Kallenbach justifie la réduction de 4 catégories à 2 pour « éviter les morts violentes et blessures dues à des armes à feu... » Espérons qu'elle n'apprenne jamais qu'en France la majorité des homicides sont perpétrés sans aucune arme quelconque, seulement au moyen des poings et des pieds... Sinon elle voudra tous nous transformer en bomme tronc!
- (5) E.S.S.F.: European Sport Shooting Forum; EE.S.A.C.: Federation of European Societies of Arms Collectors

W.F.S.A.: World Forum on the Future of Sport Shooting Activities

Numéraire\*

#### Les objets de collection définis par la jurisprudence européenne

(Arrêt Clees C-259/97)

Sont concernés les objets qui :

- sont relativement rares,
- ne sont pas normalement utilisés conformément à leur destination initiale.
- font l'objet de transactions spéciales en dehors du commerce habituel des objets similaires utilisables, ont une valeur élevée.

E.A.C.E.: Fédération des Associations de Chasse et Conservation de la Faune Sauvage de l'U.E A.E.C.A.C.: Association Européenne de Commerce d'Armes Civiles

(6) B.A.T.F.:Bureau of Alcohol, Tobacco and Firearms

(7) Seul le Colt Mle 1873 S.A.A. serait concerné par cette dernière date à partir du numéro 357 859, la fabrication ayant été arrêtée juste après la 2ème GM et a été reprise en 1956, mais la numérotation comporte alors les lettres SA ou NE

(8) Les armes neutralisées n'ont non plus, par définition, pas à être concernées par une réglementation des armes à feu. Le code des douanes les classes comme les statuettes, les gongs et les cloches...

#### **Souscription recours**

Devant les actions dolosives et sournoises des intégristes atteints de la phobie des armes au niveau international et particulièrement au sein de l'Union Européenne, il est impératif que tous les textes restrictifs soient attaqués devant les tribunaux français et européens.

Aussi, que vous soyez adhérents ou pas à nos associations, pour défendre vos droits, participez à notre SOUS-CRIPTION RECOURS

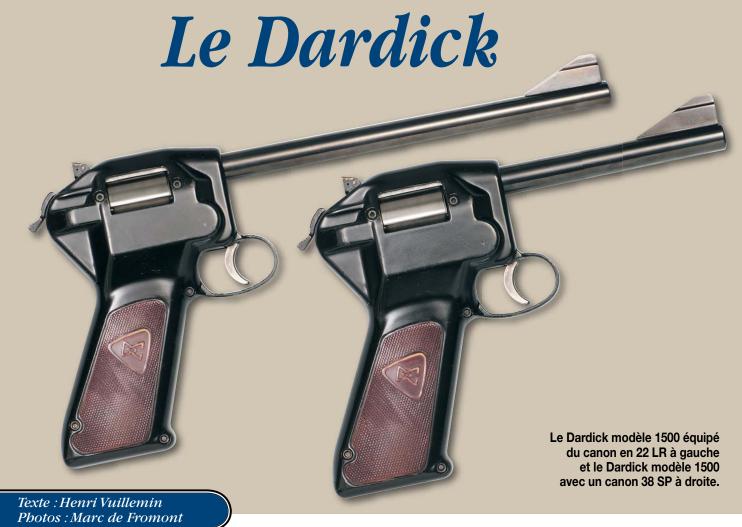
## Bulletin d'adhésion et d'abonnement

A.D.T. - U.F.A.: 8, rue du Portail de Ville, 38110 La Tour du Pin Fax: 04 74 97 62 88 e.mail:ccra@infonie.fr NOM: J'adhère et je m'abonne à : PRENOM: Pour l'année 2007 Mettre un X dans la case ADRESSE: Membre ADT & l'UFA 20 € Membre de soutien 30 € CODE POSTAL Membre bienfaiteur > 120 € VILLE: **ACTION GUNS** 55 € (-9€) € 46.00€  $(11 n^{\circ})$ (360,78 F) (59,04 F) (301,74 F) € € 55 € (- 7,50 €) 47,50 € PAYS: Gazette des Armes (360,78 F) (49,20 F) (301,75 F) €  $(11 \, n^{\circ})$ Le HUSSARD e-mail:....@..... (-4€) € 24 € 21,00€  $(5 n^{\circ})$ (157.43 F) (26,24 F) (131,19 F) € TEL: TOTAL Abonnements\*\* ......€ TOTAUX FAX: Adhésions & Abonnements **MOBILE** 

Je suis volontaire pour militer et soutenir bénévolement l'action de l'ADT et de l'UFA OUI - NON'

\*Barrer l'association non choisie et indiquer la somme retenue dans la colonne de droite et faites de même pour l'option «Volontariat».

\*\*Cocher d'une croix la case à droite des publications et inscrire le total dans la case «TOTAL Abonnements».

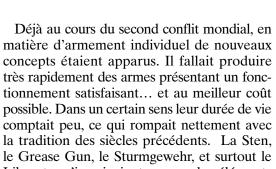


Il y a un demi-siècle, pour nombre de specialistes, le Dardick representait un concept novateur dans le domaine de l'armement individuel. Il est un dernier représentant des armes à système du millieu du 20e siècle.

## Nées de l'après-guerre

Liberator s'inscrivaient comme les éléments précurseurs d'une mutation dans ce sens.

Au lendemain de la guerre, dans la (relative), sérénité de la paix, retrouvée, il y eut beaucoup d'idées nouvelles qui virent le jour dans le domaine de l'armement en général. Dans celui de l'arme de poing en particulier, les deux représentants les plus emblémati-

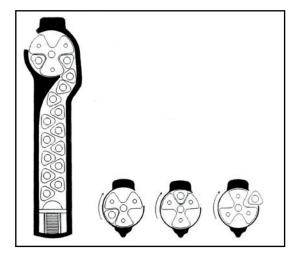


un catalogue d'époque. Notez l'absence de fenêtre sur le dessus de la carcasse.

Principe de fonctionnement du Dardick.

Dessin du Dardick sur







La vis sur le devant de la carcasse servant à fixer les canons.

ques de cette velléité d'évolution furent sans conteste le Dardick et le Girojet... mais le succès qui fût loin d'être au rendez-vous.

#### Pistolet ou revolver

Cette curiosité aux vagues allures de pistolet nippon Nambu type 14, est l'œuvre d'un Américain originaire de New York: David Dardick. Pour réaliser son arme, il s'était attaché la collaboration de Melvin Johnson, l'inventeur des fameux fusils semiautomatiques et fusils mitrailleurs M41 qui équipèrent certaines troupes de Marines sur le théâtre d'opération du Pacifique. Protégé par le brevet U.S N° 2865126, le Dardick a été fabriqué au milieu des années 1950 par la Dardick Corporation de Hamden dans le Connecticut.

D'un poids légèrement supérieur au kilogramme pour une longueur totale d'environ 23 cm avec canon de 15cm, il possède à la fois un système d'alimentation rotatif à la manière d'un revolver, et un magasin fixe aménagé dans la crosse comme sur les pistolets automatiques réglementaires austro-hongrois, Roth Steyr ou Steyr Hahn.

Le Dardick détient la particularité d'inaugurer un principe mécanique original, celui du pistolet à chambre ouverte.

La partie rotative de cette arme est constituée de trois compartiments à deux pans de section triangulaire, tournant à chaque fois de 120° dans le sens des aiguilles d'une montre.

En appuyant sur la détente, la cartouche placée à gauche sur le dessus du magasin vient s'introduire dans l'une des trois chambres triangulaires, une nouvelle pression le coup part et une seconde cartouche vient s'approvisionner, une troisième pression, nouvel approvisionnement, nouveau départ de coup, éjection sur la droite de la première cartouche, et ainsi de suite...

Il est à noter que sur les exemplaires des premières fabrications le chargement à l'intérieur de la crosse pouvait s'effectuer indifféremment



Publicité d'époque du modèle à 20 coups. On peut voir l'éjection des « Trounds ».





# Une cartouche révolutionnaire : la « Tround »

Pour venir se loger dans les chambres triangulaires du « barillet », il fallait impérativement que la cartouche adopte également cette configuration géométrique particulière. C'était là la grande trouvaille de Dardick : une munition de forme triangulaire dénommée « Tround » ; en fait ce nom pour le moins bizarre n'est que la contraction de : « triangular round », (round signifiant cartouche en anglais populaire).

On fabriquait les « trounds » en noyant des cartouches classiques dans des chemi-

ses triangulaires composées d'aluminium et de polycarbonate. Outre leur forme parfaitement adaptée, ces dernières renforçaient l'étui au moment de l'explosion pour éviter d'endommager la chambre ouverte. Les trounds ont été principalement fabriquées en calibre 38 spécial, mais avec des adaptateurs et des canons interchangeables ad hoc on pouvait également se procurer ce type de munition en 9mm parabellum, 380 ACP et 22 Long Rifle.

Marquage du fabricant sur le côté gauche de la carcasse. Noter au dessus la vis de sélection de percussion : avec les initiales CF pour percussion centrale et RF pour percussion annulaire. (Center Fire et Rim Fire).

Logo triangulaire Dardick Corporation sur les plaquettes de crosse.

Marquages sur le côté gauche du canon avec raison sociale et indication du calibre.

La fenêtre d'éjection sur le côté droit.















Abstraction faite des prototypes et des exemplaires de présérie sensés posséder une capacité de 20 coups, le Dardick s'est décliné en trois principales versions :

- Le « Model 1500 », le plus commun, (si l'on peut dire), d'une capacité de 15 coups, proposé avec deux canons l'un pour le 38 spécial d'une longueur de 6 pouces, l'autre pour le 22 Long Rifle.



La trappe ouverte montrant le couloir d'alimentation. Détail du couloir

de trappe.

fermée et détail du chien à l'armer. Détail du chien au repos.



- Le « Model 1100 » proposé dans les deux calibres précités, mais avec une capacité réduite à 11 coups et une longueur de canon ramenée à trois pouces pour ce qui concerne le 38 spécial.

- Le « Model 2000 », d'une capacité portée à 20 coups, comme sur les prototypes. On peut le charger indifféremment sur la gauche ou sur la droite.

- La conversion carabine : en retirant le canon, on pouvait adapter la carcasse du



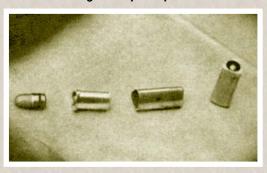
La transformation en cararbine.



L'inventeur tirant avec son arme transformée en carabine.



Chargement par clip sur le côté droit.



Les Trounds.

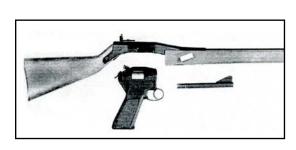


Détail de la visée. Le crantage du canon. cité de l'époque précise que cette version a particulièrement intéressé le gouvernement américain du fait de cette possibilité de transformer rapidement et aisément cette arme courte en arme d'épaule.

## Une durée de vie éphémère

En dépit de la publicité soigneusement orchestrée qui clamait que le Dardick constituait la panacée universelle, avec sa munition triangulaire, sa possibilité de tirer 20 coups, le fait qu'il puisse être rechargé tout en tirant, qu'il soit livré avec deux canons, et qu'il puisse être transformé en fusil ; cette arme considérée par beaucoup comme l'une des plus laides de sa génération ne connu aucun succès, tant militaire que commercial.

A la fin des années 1950, la fabrication



Le bâti carabine.



Le modèle 1100 canon court.



est définitivement arrêtée, avec, en tout et pour tout une production limitée à 40 exemplaires selon certaines sources, 50 ou 55 selon d'autres, (toutes d'origine U.S), ce qui explique le caractère d'extrême rareté de cette arme résolument hors du commun.

En 1960, le reliquat du stock de Dardick ainsi qu'un lot de pièces détachées fut racheté aux enchères par la société Numrich Arms qui en entreprit la commercialisation jusqu'en 1962, date à compter de laquelle le Dardick disparut complètement du marché officiel américain, pour entrer de plein pied dans celui de la collection.

# a librairie du collectionneur

15 rue Cronstadt - 75015 Paris • Tél.: 01 45 32 60 32 - Fax: 01 45 32 59 00 • Ouvert de 10h à 19h du lundi au vendredi



#### LA CARABINE BUFFALO

De J.C. Mournetas

A la fin du siècle dernier, les petites carabines sont très à la mode. Pierre Blachon dépose son brevet en 1894 pour la carabine Buffalo. Cet ouvrage décrit les caractéristiques techniques de chaque modèle avec l'aspect décoratif, la mise en bois, la garniture et les finitions. 152 p, photos noir et couleurs, 21 x 29, broché. Ref. 01CHA0114. . . . . . . 32.00 €.

Frais de Port 6 €.



#### THE MKB 42, MP 43, MP 44 AND THE STURMGEWEHR 44

De G. de Vries et B.J. Martens.

Une très riche et rare iconographie d'époque consacrée au dernier modèle de pistolet-mitrailleur allemand qui donnera naissance après la guerre à de nombreux modèles inspirés du Sturmgewehr 44. En anglais, 152 p, illustrées en noir et blanc, 22,5 x 22,5, relié sous jaquette couleurs. .... 35.00 €. **>** Frais de Port 7 €.



#### LE PISTOLET DE POCHE MODERNE (1878 - 2003)

De Raymond Caranta.

L'histoire de l'arme de poche du «Bulldog» de 1878 au Rohrbaugh M59 de 2002 : table balistique, définitions techniques et description de 114 modèles de pistolets et revolvers actuellement disponibles à travers plus de 30 fabricants du monde entier. 206 p, 13,5 X 21,5, broché. 

→ Frais de Port 6 €.



#### SIG SAUER

De R. Caranta

Voici la pasionnante histoire de l'association exemplaire de deux firmes européennes, SIG en Suisse et Sauer en Allemagne. Il en résulte, en 1973, la réalisation de la prestigieuse gamme des pistolets SIG SAUER. 192 p, photos N & B, 16,5 X 22, broché. Ref. 01MUN025. . . . . . . . . 25.00 €. Frais de Port 6€.



#### **EXPERTISE DES ARMES A FEU**

De A. Galluser, M. Bonfantis et F. Chultz Ecrit par trois spécialistes de l'institut de police scientifique et de criminologie de Lausanne, cet ouvrage fournit une information complète dans le domaine des armes et des munitions. 196 p, des centaines d'illustrations, 16 x 24, broché. Ref. 01TIR019. ......44.00€

Frais de Port 7 €.



#### MAS 49-56

L'histoire du fusil semi-automatique français de la seconde moitié du XXème siècle. De sa genèse avec le MAS 36 et son aboutissement avec le 49/56 ainsi que la déclinaison des différentes variantes. Une étude complète abondamment illustrée. 160 p., illustrées, 21 x 29, broché. Ref. 01AFR0116 . . . . . . . . . 39.00 €. Frais de Port 6 €.

ATLAS DE LA BAÏONNETTE DE COLLECTION TOME 1

De P. Vial

Réédition corrigée et augmentée avec 648 fiches au lieu de 500. Plus de 2 000 photos font de ce premier volume un ouvrage entièrement nouveau et donc un outil de travail de premier ordre pour le collectionneur. 416 p illustrées, 21,5 x 30,5, relié.

Ref. 01ABL043..... 60.00 €. **→** Frais de Port 7 €.

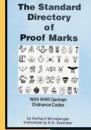


#### STANDARD DIRECTORY OF PROOF MARKS

De G. Wirnsberger.

Dans tous les pays, les armes à feu sont éprouvées par un organisme officiel avant leur commercialisation ou leur mise en service. Un poinçon est frappé alors. Cet ouvrage présente les poinçons d'épreuve des armes de 15 pays européens depuis le début du siècle et donne également la liste des codes d'ordonnance allemands. Pour permettre l'identification nationale des armes civiles et militaires. En anglais, 192 p. des centaines de dessins de poinçons, 14 X 21, broché. Ref. 01MAN0111 . . . . .....20.00 €.

**→** Frais de Port 5 €.



#### HISTOIRE DE LA PIERRE A FUSIL

Les militaires se sont intéressés très tôt à la production et aux techniques de fabrication de cet objet très spécial. L'auteur a reconstitué l'histoire de cette industrie particulière : étude du matériau, qualité du silex, technique de taille et utilisation sur les systèmes de mise à feu . 372 p, illustrées, 15,5 X 24,5, relié sous jaquette. 

Frais de Port 7 €.

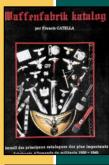


#### **WAFFENFABRIK KATALOG**

De F. Catella.

Recueil des principaux catalogues des plus importants fabricants allemands de militaria durant la période 1920-1945. Il présente les armes blanches (sabres d'officier, dagues), les boucles de ceinturons, les insignes et les accessoires produits par les fabricants d'Outre-Rhin sous le Ille Reich, à partir d'extraits de leurs catalogues. Il permet notamment de découvrir les multiples variantes de sabres d'officier portés dans les différents corps de troupe de la Wehrmacht. 280 p photographiques, 21 X 29,7, broché. Ref. 01ABL081 . . . . . 53.50 €.

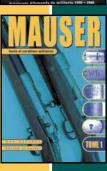
Frais de Port 7 €.



#### MAUSER, FUSILS ET CARABINES MILITAIRES TOME 1

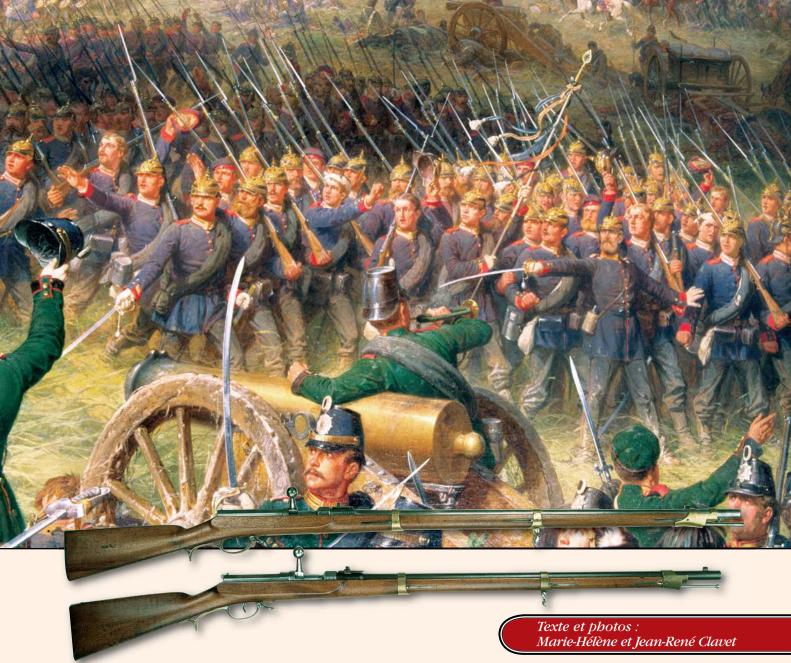
De L. Guillou

Les étapes du premier Mauser 1871 au modèle 1898 dont le mécanisme restera inchangé jusqu'au lendemain de la seconde guerre mondiale. Ce premier tome présente en détails les différentes versions employées par l'armée allemande de 1871 à 1945. 144 pages illustrées en noir, 22 x 30, relié. 



#### Bon à découper ou à recopier à retourner à: A.T.M. - 15 rue Cronstadt - 75015 Paris

Titre(s)	Prix	
		Nom: Prénom:
		Adresse:
Total+ Port Frais de port groupés 13 € à partir de 3 ouvrages		Date expiration:/ Signature:
Pour l'étranger rajouter 15 € Joindre votre règlement de ce total à l'ordre de A.T.M.		· ·



# Le fusil d'infanterie prussien le Dreyse modèle 1862

bataille de Königgrätz, un bataillon du deuxième régiment prussien des Grenadiers de la Garde monte à l'assaut des lignes ennemies. Ces hommes sont encore armés du fusil d'infanterie 1841 car les armes du modèle 1862 ne seront distribuées qu'à partir de 1867. Détail d'une toile de peintre militaire Christian Sell. (Coll. musée de Rastatt) Un fusil d'infanterie Dreyse 1862 surmonté du modèle précédent de 1841.

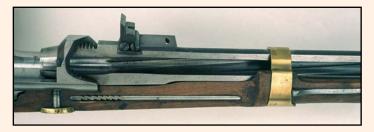
En 1862 la Prusse adopte un nouveau fusil d'infanterie destiné à remplacer le précédent modèle de 1841. Il semble donc logique que ce dernier serve de référence, dans le cadre d'une approche descriptive, afin de souligner les modifications, innovations et améliorations apportées au modèle 1862 par rapport à son prédécesseur.

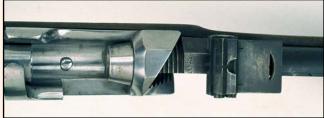
#### Le canon

Un peu plus court que celui du modèle 1841, il mesure 842 mm. contre 910 mm. Légèrement tronconique, il présente à sa partie postérieure huit pans courts. Le canon est bronzé extérieurement. Il possède qua-

tre rayures profondes de 0,78 mm., larges de 6 mm., avec un pas constant, tournant de gauche à droite, de 28 Zoll (732,5 mm.). Son calibre est identique à celui des autres armes du système Dreyse en dotation dans l'armée prussienne, soit, en tenant compte des tolérances inhérentes aux méthodes de

2 ème partie





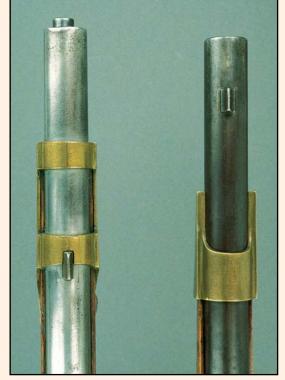
Cette partie d'une coupe d'instruction met en évidence les dimensions de la chambre, l'aspect des rayures du canon, le logement, à l'intérieur du fût, de l'extrémité inférieure crantée de la baguette de nettoyage.

production de l'époque, un calibre pouvant varier de 15,10 à 15,45 mm.

Le système de visée se compose d'une hausse fixe qui n'est plus soudée sur le canon mais montée en queue d'aronde. N'étant donc plus solidaire du canon elle peut être, pour améliorer la précision du tir, déplacée légèrement latéralement. Elle comporte un cran de mire pour des distances allant jusqu'à 350 pas (260 mètres). Le manuel, paru en 1867, concernant le maniement et l'usage des armes modèles 1841, 1860, et 1862 précise que les fusil d'infanterie 62, conçus à partir de 1866, auront une hausse fixe munie de deux crans de mire. L'un, situé à l'avant de cette pièce, s'utilise si le tir s'effectue avec la baïonnette fixée au canon de l'arme, et l'autre, fraisé à l'arrière de la hausse fixe, sert dans le cas contraire, sans la baïonnette.

Deux lamelles mobiles complètent le système de hausse. Par rapport à celles du fusil modèle 1841, elles sont complètement indépendantes l'une de l'autre et leur épaisseur plus marquée confère à l'ensemble davantage de solidité. Le petit feuillet, située en avant de la hausse fixe, présente un cran de mire pour des distances allant jusqu'à 500 pas (375 mètres). Le grand feuillet comporte une fenêtre en arc de cercle avec un premier cran de mire situé au milieu de la corde de cet arc et un deuxième cran placé sur le bord supérieur. Ils sont conçus respectivement pour des distances de 600 et 800 pas (450 et 600 mètres). Or des essais menés à l'Ecole de Tir de Spandau démontrent, qu'avec la cartouche, modèle 1855, utilisée à l'époque, la portée pratique, en ce qui concerne la précision du tir, d'un fusil Dreyse ne peut guère dépasser 700 pas (525 mètres).

Le guidon, de section triangulaire, brasé à trois centimètres en arrière de l'embouchure du canon sert en outre de tenon de fixation pour la baïonnette à douille qui complète le fusil.



Cette coupe d'instruction rend bien apparent le montage du canon, dont l'extrémité postérieure est filetée, et de la tête de la boîte de culasse.

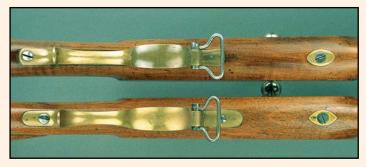
Extrémités antérieures. vues du dessus. d'un Dreyse 41, à gauche, et d'un modèle 1862. à droite : l'embouchoir du nouveau fusil est plus court, il ne possède qu'une seule bande et se situe derrière et non plus devant le guidon qui sert également de tenon de fixation pour la baïonnette..

#### La boîte de culasse

Il s'agit d'une pièce qui reprend les dimensions de celle du modèle de 41, seuls quelques points de détail diffèrent, notamment la partie antérieure droite de la boîte de culasse du fusil 1862 est légèrement renforcée au niveau du verrouillage de la culasse.

La tête de la boîte de culasse, comme sur le précédent modèle, est taraudée et sert ainsi d'écrou à l'extrémité postérieure filetée du canon; cette dernière, de forme tronconique, fait saillie hors de la boîte de





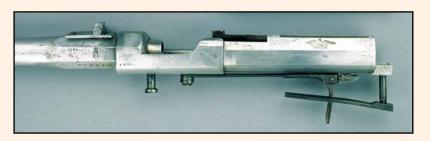
Les pontets du fusil 1862, en haut, et 1841 diffèrent surtout par le mode de fixation de leur partie antérieure. La vis à bois tronquée du 41 est abandonnée au profit d'une vis dont la large tête est encastrée à l'intérieur du fût et dont la partie filetée, après avoir traversé le bois vient se visser dans le pied du pontet.

La baïonnette du fusil 1862, à virole médiane, montée au bout du canon : elle bénéficie d'un meilleur mode de fixation que celle à virole basse et douille plus courte du modèle 1841. En outre il n'est plus nécessaire d'enlever la baguette pour mettre ou retirer la baïonnette.



Cette vue permet d'apprécier la petite taille de l'écusson du 1841, ce qui ne permet pas à cette pièce de renforcer le fût mais seulemnt de jouer le rôle d'écrou pour la vis de la queue de culasse. culasse et est coiffée par la la tête de culasse lors de son verrouillage. Cet emboîtement permet une relative étanchéité qui n'empêche pas totalement l'échappement de gaz, à la jonction de ces deux pièces, lors du tir.

La boîte de culasse, qui n'est pas bronzée mais demeure polie blanc, est reliée à l'écusson par deux vis de fort diamètre qui traversent le fût en sens inverse l'une de l'autre. Sa face inférieure plane reçoit la gâchette et son ressort réunis en une seule pièce sur laquelle s'articule la détente, dont la forme galbée facilite le tir.





Les crosses des deux modèles adoptent des formes différentes; celle du modèle 1862, dépourvue de joue en relief, est plus pentue ce qui facilite l'épaulement et la visée.

#### La culasse mobile

Le mécanisme du fusil d'infanterie M/1862, dont le principe se résume en un ensemble de quatre éléments cylindriques coulissant les uns dans les autres, se compose des mêmes pièces que celle du fusil d'infanterie modèle 1841. Il s'agit d'une culasse mobile avec sa pièce directrice, d'un manchon et de son ressort d'arrêt plat cranté, d'un porte-aiguille dont la tête fraisée permet de loger une rondelle de cuir et d'un ressort spiral.

La culasse mobile, munie d'un levier de manoeuvre, forme la partie la plus externe de ce mécanisme. Les rainures décoratives, que présente le précédent modèle, sur la base du levier de culasse ainsi que sur la partie postérieure de la culasse mobile, disparaissent; cette suppression apporte ainsi une simplification dans le processus de production.

## L'aiguille

Elle reprend exactement, pour des raisons de logistique, les caractéristiques de celle en usage pour le fusil d'infanterie modèle 1841 et pour celui, plus récent, de fusilier. Elle comporte donc trois parties réunies entre elles par une soudure à l'étain, la tête, une tige centrale et l'aiguille proprement dite.

La tête, cylindrique, en laiton, est filetée à sa partie antérieure, elle peut ainsi se visser dans l'extrémité postérieure du porte aiguille. Lorsque le mécanisme est à l'armé seule la tête de l'aiguille fait saillie du manchon. Cette partie est forée perpendiculairement à son axe pour permettre l'introduction d'une épinglette qui facilite



Des ressorts à pivot maintiennent en place la grenadière et la capucine du Dreyse 41. Pour le 1862 cette disposition est abandonnée au profit de ressorts à épaulement ce qui assure une fixation plus solide de ces garnitures.



les délicates manoeuvres de retrait d'une aiguille et son remplacement.

Une fine tige de trois millimètre de diamètre, également en laiton, prolonge cette première pièce; son extrémité antérieure est forée selon, son axe, sur une longueur de cinq millimètres pour pouvoir encastrer la partie postérieure d'une mince tige en acier trempé, d'un diamètre de un millimètre et d'une longueur d'environ 67 mm. C'est cette portion terminale de l'aiguille qui devra traverser une partie de la cartouche avant d'atteindre l'amorce de fulminate de mercure située à l'intérieur du sabot. Sa constitution ainsi que la longueur de sa course, lors de la mise à feu de la cartouche combustible, la rendent très fragile. L'encrassement rapide de l'arme pendant le tir et le recuit de l'acier, du à la chaleur dégagée par la combustion des gaz, accroissent encore les risque de rupture de cette pièce délicate.

La présence d'un trait vertical, gravé sur le bord droit de la boîte de culasse, juste en arrière de l'assemblage de cette pièce et du canon, permet de s'assurer de la bonne longueur de l'aiguille pour une arme donnée. Cette donnée doit correspondre exactement à l'espace compris entre l'extrémité postérieure de la boîte de culasse et ce trait tracé verticalement. Cette disposition permet de savoir si la longueur d'une aiguille avant sa mise en place, par exemple, est bien compatible avec les dimensions du tonnerre, car si l'aiguille s'avère trop courte elle n'atteindra pas l'amorce, trop longue.

elle viendra se briser sur le sabot ou la base de la balle.

#### La monture

Elle est en noyer. La crosse est dépourvue de joue en relief et adopte une forme plus pentue ce qui facilite l'épaulement, la visée et rend le tir plus confortable. A l'instar du fusil de fusilier la crosse du modèle 62 se présente en deux longueurs afin de mieux

s'adapter à la taille du tireur. Il existe donc Le Dreyse 41, en haut, une version longue et une courte reconnaissable au marquage apposé sur la face latérale droite de la crosse, en dessous du grand poinçon de réception. Ce marquage se compose des lettres initiales majuscules L.A. ou K.A., signifiant respectivement langer ou kurzer Anschlag (crosse longue ou courte). La différence entre ces deux longueurs de ceux du 41 s'articulent crosse n'est que de 19,5 mm. Cette même caractéristique se retrouvera sur la carabine de chasseur modèle 1865 mais ne sera pas reprise pour les carabines de pionniers ni le tir, est galbée et non pour les armes de la génération suivante, celles du système des frères Mauser.

possède une hausse fixe prise de forge, tandis que celle du fusil 1862 est montée à queue d'aronde sur le canon. Ses deux feuillets sont indépendants alors que sur une seule vis. La détente du modèle de 62, plus pratique pour plus droite.

## Les garnitures

Elles sont en laiton à l'exception de l'écusson et de la plaque de couche.

#### L'embouchoir

Il est donc en laiton, ne comporte qu'une seule bande, contre deux pour celui, beaucoup plus long, du modèle 1841. Pour ces deux armes un ressort à pivot assure la fixation de l'embouchoir.

#### La grenadière et la capucine

Si la forme de ces pièces demeure très semblable à celles du Dreyse 41, leur mode de fixation diffère. Les ressorts à pivot sont abandonnés au profit de ressorts à épaulement qui viennent ainsi buter la grenadière

Caracteristiques du fusil 1841			
Longueur totale	1425 mm		
Longueur du canon	907 mm		
Calibre	15,43mm		
Rayures	quatre, pas à droite		
Poids total	4715 g		
Munition	cartouche modèle 1855		
Monture	en noyer, présence d'une joue en relief sur le côté gauche de la crosse, une seule longueur de crosse		
Garnitures	en laiton à l'exception de la sousgarde et de la plaque de couche en fer		



Sur cette coupe d'instruction les évidements pratiqués dans le fût pour encastrer la boîte de culasse et le mécanisme de détente sont bien visibles, ainsi que le mode de fixation de la boîte de culasse par deux vis disposées en sens inverse l'une de l'autre. L'encastrement de la sousgarde, très longue, vient renforcer la poignée et la partie postérieure du fût. Enfin ce cliché permet de bien voir la fixation de la partie antérieure du pontet.

et la capucine. La position de ces ressorts se trouve donc inversée par rapport à ceux du précédent modèle. Cette modification assure à l'ensemble une plus grande solidité.

Les battants de bretelle reprennent une forme et une disposition très semblables, mais leur diamètre se voit renforcé d'un demi millimètre pour atteindre quatre millimètres. Leur position demeure identique. Le manuel d'instructions, déjà évoqué, concernant les fusils Dreyse 1841, 1860 et 1862, précise, dans le chapitre concernant le démontage et le remontage de ces armes, que les têtes de vis des battants de bretelle doivent se trouver du côté gauche du fusil. Le texte précise même, vraisemblablement dans un but mnémotechnique, dans le sens inverse des têtes de vis des lamelles de la hausse à feuillets.

#### L'écusson

Il s'agit d'une pièce en acier, encastrée dans la monture au niveau de l'emboîtement de la boîte de culasse, à l'endroit où le bois se trouve donc le plus fragilisé. Elle est plus longue que l'écusson du Dreyse 41 et contribue, de ce fait, davantage à la solidité de l'arme.

#### Le pontet

Il reprend la forme générale du modèle précédent. Toutefois il est plus solidement fixé à la monture. Pour le modèle antérieur de 41 la fixation de la partie antérieure du pontet se faisait par une vis à bois raccourcie, dont la pointe avait été coupée. Cette vis, ainsi tronquée, ne pouvait pénétrer que sur une faible profondeur dans le bois du fût, creusé à ce niveau pour recevoir la culasse. Ce mode de fixation fragile rendait l'ensemble bois-pontet particulièrement vulnérable aux chocs latéraux.

Pour palier à ce défaut un autre système est adopté pour la partie antérieure du pontet du fusil 1862. Il se compose d'une vis dont la tête, de fort diamètre, est logée à l'intérieur du fût, dans un encastrement situé en dessous de la boîte de culasse. La tige filetée de cette vis traverse le bois, et vient se visser au niveau du pied du pontet

qui sert ainsi d'écrou. Cette disposition particulière nécessite le retrait de l'ensemble canon-boîte de culasse pour pouvoir accéder à cette vis.

Une vis à bois, après avoir traversé l'écusson, pénètre profondément dans la crosse et fixe ainsi solidement l'extrémité postérieure du pontet.

#### La plaque de couche

Elle est en acier; le corps adopte une forme légèrement galbée semblable à celui du fusil de fusilier. Cette disposition permet de mieux épauler l'arme et de répartir davantage, lors du tir, le choc du au recul. Le retour de la plaque de couche est encastré sur le dessus de la crosse, c'est sur lui que sont frappés les marquages régimentaires.

### La baguette de nettoyage

Son extrémité supérieure diffère au niveau de sa partie supérieure, constituée d'une tige de six millimètres de diamètre qui se termine par une boule. La présence de cette boule facilite la préhension de cette pièce. En raison du mode de fixation de la baïonnette sur le guidon, il n'est plus nécessaire de retirer la baguette de nettoyage avant de mettre la baïonnette au bout du canon ou de l'en retirer.

L'extrémité inférieure de cette baguette comporte des crans qui permettent de fixer un chiffon lors des opérations de nettoyages du canon dont la fréquente nécessité est liée à la rapidité de l'encrassement lors du tir.

#### Les accessoires

Ils sont constitués par un bouchon de canon en laiton, qui au début de la production fut adapté à partir de celui, modifié, du fusil modèle 1841. Puis viendra un modèle original conçu pour protéger également le guidon.

Il existe uncouvre-hausse et une bretelle en cuir noirci. Toujours d'après le manuel réglementaire, l'usage de la bretelle n'est pas courant et est réservé à des circonstances bien particulières comme le service de forteresse ou les combats de rue lorsque le service exige que l'homme de troupe ait ses deux mains libres. Toutefois les longs mois de la guerre franco-allemande de 70 assoupliront de facto les rigueurs du règlement.

Chaque fantassin possède deux aiguilles de rechange et quatre rondelles de cuir qui se placent dans la tête fraisée du porte aiguille et servent à atténuer le choc de cette pièce contre l'extrémité postérieure de la pièce directrice.

Enfin, un huilier, un instrument conçu pour le nettoyage de la chambre de la culas-



Les lettres initiales L.A., frappées en dessous des poincons de réceptionet d'inspection, sur le côté droit de la crosse signifient langer Anschlag (crosse longue).

se et une épinglette qui favorise le démontage et le remontage d'une aiguille sont prévus pour cinq homme et confiés à un caporal. Des ressorts à boudin de remplacement font également partie des accessoires distribués.

## Un système né trop tôt pour servir trop tard

Ce fusil d'infanterie, modèle 1862, destiné à remplacer le premier modèle d'arme, à chargement par la culasse, adopté par la Prusse en 1841, n'en constitue donc qu'une version améliorée. Ces modifications augmentent essentiellement la solidité et la maniabilité du fusil d'infanterie. Bien que plus de vingt années séparent la conception de ces deux armes le Dreyse 62 garde exactement le même mécanisme malgré les imperfections et les faiblesses de ce système.

Mais il importe de tenir compte du contexte de l'époque pour bien apprécier la modestie des changements apportés à un fusil destiné à armer la grande majorité de l'infanterie prussienne. En cette année 1862 les armes du système Dreyse sont encore les seules, permettant un chargement par la culasse et tirant une cartouche combustible unitaire à se trouver en dotation dans une armée européenne. Or, mis à part l'usage du Dreyse lors de quelques combats contre les troupes révolutionnaires allemandes ou l'armée danoise, en 1849, les preuves manquent en faveur de la supériorité d'un tel système sur le classique mode de mise à feu par percussion. Les quelques fusils qui parviennent après le pillage de l'arsenal de Berlin, en juin 1848, à des puissances étrangères comme la France, l'Angleterre ou la Russie ne semblent pas avoir, à l'époque, déclenché de réactions bien vives. Même au sein de l'Etat-Major prussien ce nouvel armement à chargement par la culasse possède toujours ses fidèles détracteurs qui lui reprochent, en particulier, de favoriser une consommation de cartouches incompatible avec les possibilités de la logistique.

Le conflit de 1864 contre le Danemark qui se déroulera essentiellement comme une

Caracteristiques du fusil 1862				
Longueur totale	1345 mm			
Longueur du canon	842 mm			
Calibre	15,43mm			
Rayures	quatre, pas à droite			
Poids total	4690 g			
Munition	cartouche modèle 1855			
Monture	en noyer, absence de joue en relief sur le côté gauche de la crosse, deux versions de longueur de crosse			
Garnitures	en laiton à l'exception de la sous-garde et de la plaque de couche en fer			



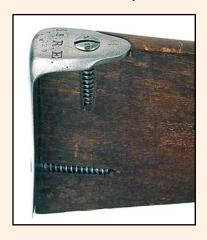
guerre de position ne permettra pas davantage de tirer des conclusions nettes au sujet des qualités des armes du système Dreyse. Il

faudra attendre encore deux ans pour que la supériorité de l'armement des troupes prussiennes apparaisse de façon indiscutable lors de la victoire de Königgratz de la Prusse sur l'empire autrichien et ses alliés. Et suivant en cela un phénomène classique, un mouvement de bascule s'effectuera dans les esprits, exagérant les qualités du système Dreyse. De ce fait les autres puissances européennes, dont la France, vont adopter dans l'urgence, entre les années 1866 et 1870, de nouveaux systèmes d'armes

à chargement par la culasse tirant une cartouche combustible ou même déjà pourvu d'un étui métallique. En outre, ces nouvelles armes présenteront souvent une réduction conséquente de calibre qui permettra un tir plus tendu, une portée et une précision accrues.

Ainsi, à la fin des années 1860, le système Dreyse, après s'être révélé novateur, se trouve dépassé et surpassé. Mais ce système, avec cette toute première arme à verrou, se chargeant par la culasse, et tirant une cartouche unitaire à percussion centrale, va servir de base à toute la création armurière ultérieure.

Les extrémités antérieures des modèles 41, en haut, et 62, en bas, diffèrent totalement. L'embouchoir du nouveau fusil est plus court, il ne possède qu'une seule bande et se situe derrière et non plus devant le guidon qui sert également de tenon de fixation pour la baïonnette. La tête de baguette du modèle 1862 se termine par une boule qui en assure une meilleure préhension.



Crosse d'une coupe d'instruction d'un fusil Dreyse 1862; la plaque de couche adopte une forme galbée et non plus droite et étroite comme celle du modèle de 41. Ces modifications apportent une meilleure répartition du choc du au recul lors du tir.



La plaque avec ceinturon réglementaire fermée, on constate que l'encombrement est minimum.

Marquage du socle de plaque. Noter le fantaisiste N°153, la mention DRP (Deutsche Reich Patent), l'indication du calibre, 7,65 et la terme : « Angem », signifiant : conforme. epuis sa découverte, l'idée d'associer l'arme à feu avec les objets les plus hétéroclites a rapidement germé dans l'esprit d'inventeurs plus ou moins farfelus. On pense qu'une des premières applications de ce concept remonte au début du 16ème siècle.

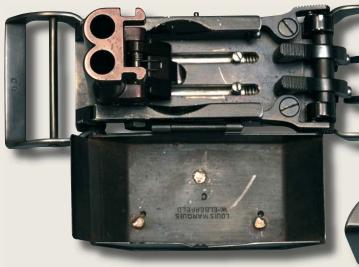
Celle-ci est présentée sous la forme d'une association avec une arme de défense séculaire, en l'occurrence, un bouclier de forme ronde, laissant dépasser en son centre un pistolet à mèche.

Cette curiosité fait désormais partie des riches collections du Metropolitan Museum de New York, mais d'autres représentations de cette bizarre union de la carpe et du lapin peuvent se rencontrer avec pour base: cuillère, fourchette, bourse, casque, canne, serrure, harpon, étrier.... cette liste n'est bien entendu pas exhaustive.

Comme on peut aisément le deviner, ces mariages à la limite contre nature, furent loin d'être tous couronnés de succès, ce qui n'empêcha pas certains inventeurs pour le moins tourmentés de poursuivre inlassablement dans cette voie.

Dans ce genre très particulier, tous les modes de mise à feu ont été tour à tour





Plaque ouverte, canons en position de tir. Noter les percuteurs à l'armé et les deux leviers poussoir-détente.

Le bouton poussoir inférieur, et le montage de la plaque sur charnière.

employés: mèche, rouet, silex, piston, air comprimé, cartouche métallique à broche, à percussion annulaire ou centrale.

### Un foisonnement d'inventions

La seconde moitié du 19<sup>ème</sup> siècle avec sa cohorte de progrès techniques va donner l'occasion à de nombreux chercheurs en mal d'originalité d'exercer leurs talents dans ce domaine bien ciblé. On va donc, au cours de cette période riche en dépôts de brevets en tous genres, dénombrer une kyrielle d'inventions. Certaines peuvent présenter un certain intérêt, mais la plupart, il faut le reconnaître se résument à des circonvolutions « armurières » souvent à la limite du canular!

Au début du 20<sup>ème</sup> siècle le phénomène va perdurer, mais sans toutefois augmenter. Au cours de la Seconde Guerre mondiale, on constate cependant une certaine résurgence avec les fameux stylos et pipes, « morticoles », qui dissimulaient un petit pistolet à un coup calibre 22... Plus récemment, le fameux parapluie bulgare a, dans les années 1980 encore défrayé la chronique.

## La plaque de ceinturon Louis Marquis

Cette invention pour le moins singulière, qui s'inscrit dans le cadre du second conflit mondial, est l'œuvre de Louis Marquis, un Allemand d'origine française, dont les lointains ancêtres huguenots avaient été contraints d'émigrer lors de la révocation de l'Edit de Nantes par Louis XIV.

Ingénieur de formation, et bricoleur de génie, il avait imaginé cette redoutable association entre une classique plaque de ceinturon militaire et camp de prisonniers de guerre en 1915. Grâce à ses qualités d'excellent mécanicien, doté de surcroît d'une belle dose de persévérance, et au prix d'un travail acharné, Louis Marquis va s'attacher à peaufiner son invention démoniaque.... Il mettra en fait plus d'un quart de siècle avant d'obtenir un résultat satisfaisant et finir par faire breveter ce qui demeurera l'œuvre de sa vie. L'invention dénommé par son créateur : « Schnellschusswaffe, (arme à tir rapide),

un bloc de canons pivotants, alors qu'il se trouvait en captivité en Angleterre dans un

février 1936. A l'origine, Marquis prévoyait de proposer son arme dotée de 1 à 4 canons

System Marquis », sera enregistrée sous le Reichspatent n° 656595, en date du 16

L'arme en position de tir vue de dessus.

Marquage interne du plateau de plaque et détail des percuteurs.





Marquage interne du plateau de plaque.

dans les calibres 22 Long Rifle, 6,35, 7,65 et 9 mm avec une petite conversion en 4 mm destinée à l'entraînement. Ses réalisations se limiteront nous le verrons, à uniquement 5 exemplaires chambrés en 7,65.

En fait, notre homme aurait pu, dès le début du conflit débuter la production en série limitée de son invention, mais n'étant pas un fervent partisan du régime hitlérien, il fera tout pour faire traîner les choses en longueur, ne fabricant en tout et pour tout que 5 exemplaires de son arme en l'espace de 7 ans !

Pour les autorités la mesure était comble... Il se retrouvera donc contraint et forcé, en 1943, de se rendre à Berlin accompagné par le chef de la police de Wuppertal chez le Reichsführer Himmler en personne avec les 5 exemplaires existants de sa fameuse boucle.

Pour sa propre personne, ainsi que certains membres éminents de l'ordre noir,



Les deux cartouches de 7,65 mm engagées dans les canons.



Détail de l'extraction des cartouches avec la baguette fournie avec l'arme.



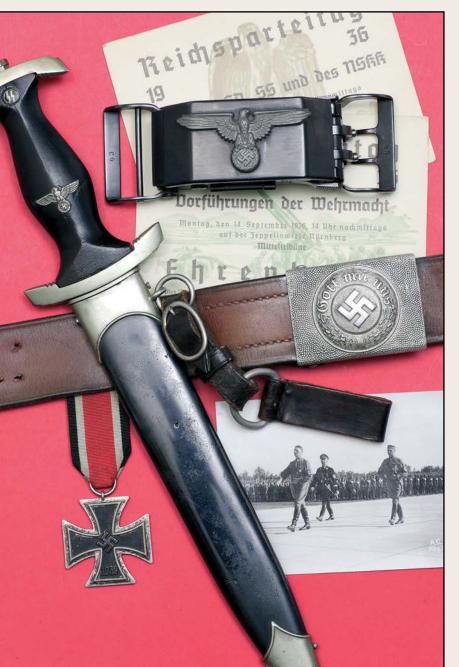
Percuteur armé (téton en saillie), et l'autre après le départ du coup.

Himmler va exiger que la fabrication soit entreprise en grande série... et sans tarder!

Heureusement les bombardements alliés vont mettre un terme à ses velléités avec la destruction des usines chargées, (entre autre), de réaliser cette commande.

A la fin de la guerre, les Alliés au courant du projet et ayant saisi au moins deux exemplaires de cette plaque de ceinturon se livreront à trois perquisitions « musclées » dans trois sites différents sans rien trouver que quelques des pièces détachées éparses.

Louis Marquis, en proie à de perpétuelles angoisses, très affecté moralement par les pressions exercées sur lui, d'abord par le régime nazi, puis ensuite par les forces d'occupation va décéder en septembre 1956, laissant





Les deux percuteurs en saillie.



Percuteur en saillie et l'autre après le tir.

à sa femme et à sa fille le soin de relater ses mésaventures et son refus d'avoir cautionné le pouvoir hitlérien.

# Marquages et principe de fonctionnement

Ces exemplaires rarissimes qu'il ne faut en aucun cas confondre avec ceux dotés de 4 canons en 22 que l'on a pu trouver sur le marché, (et même au Musée de l'Armée), au cours des années 1975 – 1980 portent divers marquages. On relève les initiales : C.G en lettres capitales plusieurs fois répétées, la mention du calibre, (7,65), avec sur le plateau de

face, l'aigle du IIIeme Reich, et à l'intérieur la mention : « Louis Marquis W. Elberfeld ». Elberfeld est un district urbain de Wuppertal, ville situé en Rhénanie Westphalie.

D'une longueur s'établissant autour de 11 cm, avec une largeur de 5,5 cm, une épaisseur de 4 cm et un poids d'environ 300 grammes, ce « Koppel Schloss Pistole », comme se plaisent à le nommer nos voisins d'outre Rhin reste dans les limites du sup-



portable à la ceinture par un individu normalement constitué, (ce qui est loin d'être le cas pour les copies précitées)...

Deux leviers-poussoir quadrillés situés de part et d'autre de la carcasse permettent à deux canons à âme lisse de 7,65 mm de se déployer latéralement en abaissant le plateau orné de l'aigle faisant office de couvercle. Il suffit ensuite d'appuyer sur les deux autres poussoirs aménagés sur le côté gauche de l'arme pour faire feu simultanément ou coup par coup. L'éjection s'effectue au moyen d'une petite baguette indépendante livrée avec l'arme, le fait de rabattre les canons en position de repos permet le réarmement des percuteurs.

Le « Koppel Schloss Pistole », ainsi que deux baguettes se trouve conditionné dans une boite en carton grenat portant une étiquette mentionnant le nom et l'adresse de l'inventeur.

Très activement recherchée, et classée à juste titre, aux Etats-Unis, dans la catégorie : « Curios and Relics », cette pièce de collection mériterait, compte tenu de son extrême rareté de bénéficier d'un statut analogue dans notre pays.



mentaire ouverte.

l'encombrement est

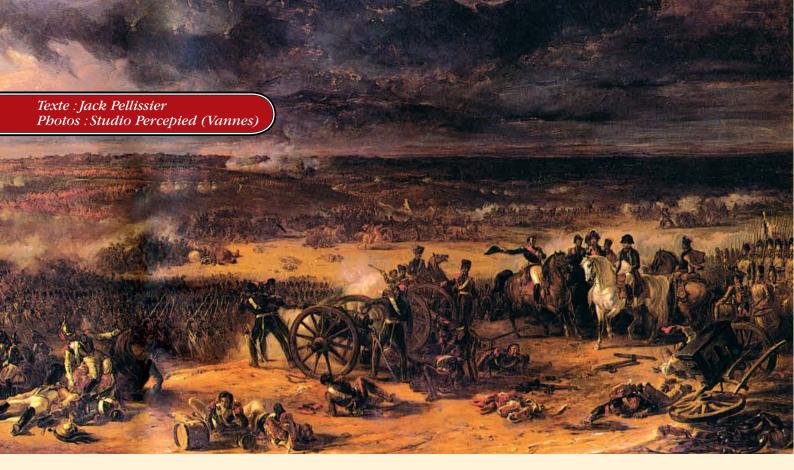
On constate que

minimum.

Détail de l'étiquette sur la boîte.

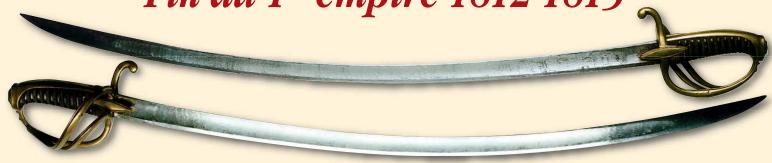
La plaque de ceinturon Marquis et sa boîte.





# Un sabre d'officier d'artillerie montée

Type An IX – An XI Fin du 1<sup>er</sup> empire 1812-1815



Le front français à la fin de la bataille de Waterloo (Peinture de William Allan).

Vue d'ensemble de l'arme, hors fourreau, de droite et de gauche. Entreprises industrielles privées, les manufactures de Klingenthal et de Solingen ne fabriquent que des armes réglementaires de troupes, lesquelles sont soumises aux contrôles des inspecteurs du Corps Impérial de l'Artillerie qui y apposent leurs poinçons d'authentification avant réception puis mise en service.

lles sont toutefois libres de traiter, en fonction de leurs capacités de production, avec le secteur marchand, en particulier les fourbisseurs indépendants, pour des commandes particulières dont les officiers de toutes Armes étaient les principaux demandeurs. Ces fournitures ne connaissaient pas de contrôles officiels, cepen-

dant les directeurs de ces grandes entreprises, prenaient grand soin de ne fournir à ces sous-traitant que des matériels de première qualité. Cette situation conduit à de nombreuses variantes dans les productions, en particulier dans les ornementations qui pouvaient aller de la sobriété la plus austère au luxe le plus criant.



Toutefois, abstraction faite de ces détails somptuaires, les armes d'officiers devaient répondre au plus près aux critères généraux de celles de troupe. Le sabre présenté dans les lignes qui vont suivre peut se placer, si l'on peut ainsi s'exprimer, dans un créneau médian. Elle a certes un peu vécu, mais elle présente l'insigne intérêt d'être parfaitement traçable par l'identification du maître fourbisseur qui l'a fabriquée, ce qui permet non seulement de bien l'authentifier mais encore de la situer dans le temps avec une relative précision. L'arme en elle même, bien dans son intégrité, se présente telle qu'elle dans le « jus » d'une patine de grenier de bon aloi ou, si l'on veut, d'intérieur ancien. Longue au total dans son fourreau de 1,025 mètres, elle se situe dans les nor-

Fiche technique.				
Longueur totale de l'arme (dans son fourreau)	1,025 m.			
Longueur totale de l'arme (hors du fourreau)	1,01 ms.			
Longueur de la lame seule (du talon à la pointe	86 cm			
Longueur de la monture	15 cm			
Largeur de la lame au talon	3,5 cm			
Epaisseur de la lame au talon	9 mm			
Longueur du fourreau (de l'entrée de la cuvette à l'extrémité du dard)	88, 5 cm			
Fourreau en tôle de fer. Entrée de la cuvette, bagues, pitons et anneaux de bélières en laiton.				
Poids total de l'arme (dans son fourreau)	1,840 Kg.			
Poids total de l'arme (hors du four-reau)	0, 80 Kg.			
Poids du fourreau	0,860 Kg.			

mes réglementaires et, par là, proche du format des armes de troupe de la même veine. Hors du fourreau elle accuse 1,01 mètre. La différence de 2,4 centimètres étant due au nécessaire débattement à l'intérieur de ce dernier et à la longueur de l'extrémité du dard au dehors.

#### La lame

La lame seule, du talon à la pointe, mesure 86 centimètres de longueur, ce qui la place à peu de chose près dans la norme des 32 pouces (86, 6 cm) définie par les textes réglementaires. Toutefois pour les armes d'officiers, toutes issues, faut-il le rappeler, de l'industrie privée, cela n'a rien de particulièrement rédhibitoire. Des différences plus importantes pourraient même passer pour tout à fait acceptables, voire normales, en fonction de la morphologie et des désidératas des commanditaires. Par contre, sa largeur au talon, avec 3,4 centimètres, répond exactement aux cotes, de même que navette et le médaillon son épaisseur au dos de 9 millimètres à ce

Elle est à pan creux des deux côtés sur 73 centimètres à partir d'environ ½ centimètre du talon. Il s'interrompt à 13 centimètres de la pointe et, à partir de là, le dos s'amincit pour former contre tranchant. La pointe se trouve dans le prolongement du

dos. Pour certains exemplaires elle peut aussi se situer dans l'axe médian. Dans ce cas. à l'occasion, le contre tranchant peut être aménagé de façon à rejoindre directement la pointe, ce qui confère à l'arme un léger style « yatagan », fort en vogue par ailleurs dans certains milieux à l'époque, réminiscences de l'expédition d'Egypte obligent. Il est également possible de rencontrer des lames à double pan creux séparés par une arête centrale, un

peu à l'instar de celles des sabres à lame droite de cuirassiers ou de dragons, ou encore entièrement plates avec dos en ionc.

Pour en revenir au sujet, il est probable que la lame ait été bleuie sur environ 1/3 comme cela était fréquemment le cas pour les armes d'officiers; Il ne reste aucune

Gros plan de ¾ sur le médaillon de gauche au talon de la lame et les initiales ICB.

Gros plan sur la monture, vue de droite. Noter l'oreillon en qu'il recouvre au talon de la lame ainsi que les tours serrés de filetage formant virole basale en bas de la





trace de cet agrément, sans doute du fait de l'usage, du temps et de nettoyages ultérieurs. Quoi qu'il en soit, il servait de toile de fond à des décors dorés , certains passablement estompés mais tous bien identifiables et laissant entrevoir par endroit d'infimes traces de dorure.

Ainsi, du côté droit (celui des branches de garde secondaires de la monture), observe-t-on, au niveau du talon, un médaillon rectangulaire occupant toute la largeur de la lame haut d'environ 2 centimètres et entouré d'un décors en motif de feuillage. A l'intérieur se distinguent les lettres IGB en caractères majuscules d'imprimerie, parfaitement préservées du fait sans doute de la protection indirecte due à l'oreillon. Ce détail, qui revêt une particulière importance, fera l'objet d'un développement particulier un peu plus loin car il permet de situer avec précision l'arme dans le temps et dans l'espace ainsi que son identification et, par là, son authentification. Ensuite, en allant vers la pointe, prennent place deux motifs décoratifs, un peu estompés, de « grotesques » et de feuillages, et enfin un reste de trophée dans lequel on distingue partiellement des

épées (ou sabres) et canons entrecroisés bien qu'il n'en subsiste qu'environ le quart.

Le côté gauche présente à la base le même médaillon, aussi net là encore grâce à l'oreillon, mais sans les initiales. Lui aussi entouré d'un motif végétal, il comporte à l'intérieur un décor géométrique en croisillon formant damier. Un peu plus haut on distingue un vestige de couronne, ce qui correspond aux initiales de l'autre face quant à l'identification de l'origine de la pièce. On y reviendra. Ensuite un trophée d'armes et deux motifs floraux dont le dernier se trouve exactement à hauteur de celui de l'autre face, ce qui tend à confirmer que le bleui de la lame devait s'arrêter un peu au dessus. Sur les deux faces certaines des ornementations laissent entrevoir dans les creux d'infimes vestiges de dorure. Le dos, enfin, présente au talon un petit motif décoratif floral.

## Les marquages

Il convient maintenant d'en revenir aux initiales IGB figurant dans le médaillon au talon du côté droit de la lame. Elles corres-

Napoleon, à la fin de la bataille de Waterloo quittant sa voiture pour monter à cheval (Peinture d'Ernest Crofts).





qu'à la Restauration au moins. Leur marque est ainsi observée sur une épée de garde du corps de Louis XVI ainsi que sur diverses armes d'officiers d'état major des époques consulaire et impériale. Enfin, sous la Restauration, elle apparaît sur des pièces de prestiges destinées aux Pairs de France et à certains dignitaires, ce qui pourraient laisser entendre qu'ils oeuvraient de préférence dans le haut de gamme, sans toutefois, peut être selon l'époque et la demande, négliger le chaland moven comme tend à l'attester l'arme considéré.

Cependant, si l'on s'en tient à l'alphabet, une question se pose. Pourquoi IGB plutôt que JCB? Cette différence semble se rapporter à une simplification consécutive aux fioritures qui entourent le médaillon dans lequel elles sont intégrées, ainsi le I peut-il passer pour un J et le G pour un C. Le cas est du reste relativement fréquent à l'époque, y compris chez d'autres fabricants, en fonction de l'environnement et de la marque.

Par ailleurs, la maison Johann Clémens Boegel disposait également d'une autre identification sur les lames sous forme d'un poinçon représentant une couronne surmontant un R couché sous un trait. Ce sont vraisemblablement les restes de cette marque, dont il ne subsiste que la couronne, que

l'on distingue encore, comme cela a été évoqué précédemment, sur le côté gauche de la lame et à environ 5 centimètres du talon.

situer l'arme dans les dernières années du I° Empire, et sans doute plus exactement entre 1812 et 1815 après la mise en vigueur des nouveaux textes réglementaires élaborés en 1811. Toutefois, ce type d'arme, qui a joui d'entrée d'une grande faveur et d'une popularité certaine, connut encore par la suite une longue carrière, y compris au delà de la Restauration et en dépit des modèles ultérieurs censés le remplacer à partir de 1816, ce qui laisse supposer au passage qu'il ne fut plus fabriqué à partir de cette date et que seuls les exemplaires existant déjà demeurèrent en circulation. La question sera reprise plus loin lors des conclusions.

La monture, comme cela a déjà été dit, si elle reste identique aux normes des dispositions réglementaires, est à la fois plus légère, plus fine et sensiblement plus élaborée, ne serait-ce que par son sobre décor au trait en creux sur ses différentes parties. Elle est en laiton et a du être dorée comme cela était le cas la plupart du temps pour les armes d'officiers. Haute de 15 centimètres de la base de la croisière au bouton de rivure, elle se décompose en trois parties : La branche de garde principale se prolongeant par un quillon long de 5 centimètres et comportant au niveau du nœud de croisière les deux oreillons « en navette » brasés sur la masse

de part et d'autre ainsi que les deux branches secondaires, la calotte à longue queue munie d'un pivot à la base, et enfin la poignée proprement dite.

La branche de garde principale formant arc de jointure et ses accessoires sont d'un seul bloc. Prenant par crochetage à sa partie supérieure sur l'avant de la calotte, elle va en s'élargissant un peu vers le milieu jusqu'au nœud de croisière avant de se prolonger sur environ 5 centimètres par un quillon en crosse se terminant en bouton. Elle donne naissance, à environ 2 centimètres de la jointure avec la calotte, aux deux branches secondaires qui se rejoignent en demi S sur la croisière de part et d'autre de l'oreillon de gauche (sens logique du port de l'arme).

Vue d'ensemble de l'arme, de gauche et de droite.

Gros plan sur la monture, de dessus.

Gros plan sur la monture, de dos. Noter le pivot à la base de la longue queue.



Mise à feu d'un canon pendant les manœuvres d'artillerie sous le 1er Empire.

Gros plan sur la cuvette en laiton et le premier bracelet. Noter le mufle de lion sur fond de canons entrecroisés.

Gazette des armes nº 386

Branche principale comme branches secondaires et quillon sont décorés au trait profond ménageant l'espace intermédiaire en relief arrondi. Il en est de même pour les oreillons « en navette », longs chacun de 6,1 centimètres pour 1, 7 de largeur au centre. Il est à noter qu'en dehors de ce détail leur corps ne comporte aucun agrément particulier comme cela est souvent le cas dans ce type d'arme.

#### La calotte

La calotte, plate et ovale, compte quatre petits étages dont le dernier laisse place au bouton de rivure de la soie. Elle se prolonge à l'arrière par une longue queue qui comporte un petit renfort formant pivot à la base et qui vient s'encastrer dans un orifice du même diamètre ménagé à cette fin sur la croisière à l'arrière de la poignée et au niveau de la

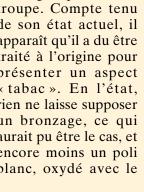
naissance du quillon. La poignée proprement dite est en bois nervuré, généralement noyer, chêne ou hêtre mais il peut aussi s'agir à l'occasion d'essences exotiques. Elle comporte 11 nervures et est recouverte de cuir fin, galuchat ou chagrin principalement. L'espace en creux entre les nervures est garni par un double filigrane en laiton tressé sur 12 tours. Enfin, juste avant la croisière, 4 tours serrés de ce même filigrane font office de virole basale, ce qui constitue un élément supplémentaire d'identification car cette disposition est propre à ce type d'arme.

Dans le cas présent, comme on a pu l'observer, la décoration est des plus simples puisqu'elle se résume à un sobre rehaussement au trait en creux. Elle pourrait encore se réduire à un simple poli doré, mais également donner lieu aux ornementations les plus élaborées, voire les plus débridées, en fonction des goûts, des moyens et, pour tout dire, de la suffisance du propriétaire. Pour en finir dans ce domaine, et pour rester précis au mieux, il faut encore noter que ce genre de sabre est susceptible de comporter un symbole distinctif entre les deux branches secondaires, reprenant en cela un usage ancien qui avait fait florès au temps des « petits Montmorency », cor de chasse, grenade, canons entrecroisés...Bien qu'assez peu courante, cette particularité vaut donc quand même d'être mentionnée.

#### Le fourreau

Le fourreau, long de 88, 5 centimètres, est en tôle de fer. Il est soudé à la partie avant sur toute sa longueur de façon presque imperceptible, ce qui témoigne déjà de la maîtrise en la matière des artisans de l'époque bien que cette technique soit encore récente, surtout pour des piè-

ces courbes et d'une certaine longueur. Il est par ailleurs un peu plus fin, et donc plus léger, que celui de troupe. Compte tenu de son état actuel, il apparaît qu'il a du être traité à l'origine pour présenter un aspect « tabac ». En l'état, rien ne laisse supposer un bronzage, ce qui aurait pu être le cas, et encore moins un poli blanc, oxydé avec le





temps et nettoyé par la suite, ce qui aurait laissé des traces révélatrices.

Pièce généralement considérée comme secondaire, son examen détaillé semble dans la circonstance ne faire qu'ajouter à l'intérêt de la pièce et, surtout, à son attribution à une Arme bien déterminée, en l'occurrence l'Artillerie montée.

Ses trois principales caractéristiques sont les deux bagues et la cuvette. Cette dernière en effet, longue de 4,4 centimètres pour 1,7 de large, est en laiton formant en quelque sorte un manchon rapporté dans le fourreau sur lequel elle repose par une bordure en saillie de 3 millimètres d'épaisseur échancrée de chaque côté sur 1,8 centimètres de façon à ménager le passage des oreillons. Ce dispositif recouvre également les alèses du fourreau. Les deux bagues sont identiques, le bord supérieur de la première se situant à 9 centimètres de la cuvette, l'écart entre les deux étant de 16,6 centimètres. Elles sont toutes deux en laiton.

Hautes de 4,5 centimètres, elles sont légèrement galbées et entourées de part et d'autre d'un décor en relief formant en quelque sorte une petite corniche. Au centre de chacune figure à gauche (sens du

port de l'arme) un décor en relief identique représentant un mufle de lion l'intersection de deux canons entrecroisés ce qui, par extension, confirme bien l'appartenance de l'arme à l'Artillerie montée. Toutes deux portent au milieu du dos un piton mouluré en laiton supportant un anneau de bélière du même métal et d'un diamètre extérieur de 3,5 centimètres.



Le dard, en fer et en forme de lyre, est asymétrique avec 10,5 centimètres de long à l'avant pour 5,5 à l'arrière. Chacune de ses extrémités est agrémentée d'un sobre petit motif en relief. Bien dans son « jus », avec une belle patine due à l'âge et à un sage repos en milieu « préservé », l'ensemble, même s'il a visiblement un peu vécu, conserve belle allure et constitue un bon témoignage de la fin de l'Empire, de ses dernières campagnes et de ses fastes ultimes.

Vue d'ensemble du fourreau seul.

Gros plan sur la cuvette en laiton formant chape. Noter les échancrures latérales pour le passage des oreillons.

#### Conclusion

D'une sobre élégance, sans se départir de façon tapageuse de l'arme de troupe dont elle reste somme toute très proche dans son aspect extérieur général hormis une plus grande légèreté et une certaine finesse, ce sabre connut de toute évidence une grande popularité en dépit de son caractère imposé en 1812. Celle ci s'étendit bien au delà de la fin de l'Empire au point de supplanter dans les us et coutumes les modèles ultérieurs, et ce dans de multiples cas avérés jusqu'au premier conflit mondial.

Il convient encore de lever une dernière interrogation qui revient de façon récurrente qui tient en partie au caractère non réglementaire de sa fabrication. En effet, une rumeur diffuse, a fait un temps état que celles présentant sur le fourreau de larges bagues en laiton, décorées ou non, pouvaient être attribuées à des unités de la Garde Impériale. Rien ne vient affirmer ni infirmer cette hypothèse qui ne doit donc être prise en considération qu'au premier degré.

Gros plan sur le dard asymétrique en lyre.

# **INDEX THÉMATIQUE DE LA GAZETTE DES ARMES DU N° 1 AU N° 370**

Voilà enfin l'index thématique de la *Gazette des Armes* en plusieurs parties réalisé par Alain Guittard. Dans ce numéro, l'index est consacré aux Armes Réglementaires Françaises.

Chaque numéro précédé d'un astérisque (\*) signifie que ce numéro est épuisé.

Armes d'Hor	nneur,de Récompense et de prestige	N°	1892 1893-1935	La baïonnette du mousqueton modèle 1892 Les porte-baïonnettes de mousqueton 92	124 *150		1ère fabrication-2ème fabrication-artillerie des colonies Mle.1784-artillerie à cheval Mle.1792	76
1793	L'instititution des armes d'honneur		1914-1935	Les baïonnettes dies Lebel (2)	*265	1772	Le sabre de 1772 pour les troupes de marine	137
	:fusils,sabres,grenades,hache.	*17	1915-1917	Les baïonnettes dites Lebel (3)	*266	1772	Le sabre de sous officier des troupes de marine Mle.1772	330
1799	Trois sabres Consulaires de la collection du Dr.Hutin:		1936-1939	La collection des baïonnettes Mle.1936 et 1939 (1)	369		Un sabre d'officier de hussards sous Louis XVI	*251
	Sabre donné par le Général Moreau en l'AN IX-Sabre de tenue de ville d'officier de cavalerie de ligne par «Boutet»		1936-1939 1945	La collection des baïonnettes Mle.1936 et 1939 (2) Les baïonnettes baguettes après la 1ère G.M.	370 24	1775-1800	«Le sabre «»petit Montmorency»»:Ancien régime et révolutionnaire»	368
	Sabre de campagne d'un officier supérieur des grenadiers		1965	La baïonnette du PM MAT 49	345	1776	Le sabre de 1776 pour la cavalerie	145
	à cheval de la garde des Consuls.	307	1960-2005	Les baïonnettes de la Garde Républicaine	363	vers 1776	Une épée d'officier d'Etat Major MIe.1767	
1797-1799	Le sabre de récompense du général Bonaparte remis		Couteaux et	poignards	N°		du régiment des gardes Françaises	356
	à Kleber puis au général Verdier	207	1795-1870	Les poignards des officiers de marine			Le sabre de 1776 pour les Hussards	141
Juil.1799	Le glaive de Récompense du colonel David Niepce	312	1804-1815	du Directoire au second Empire Un poignard de la Marine Impériale	114 346	1777 1779	Le sabre des Carabiniers de Monsieur Mle.1777 Le sabre de 1779 pour la cavalerie et les Dragons	*247 148
1789-1814	le 18 thermidor AN VIII  Des sabres Historiques de la révolution à la Restauration	315	1833	Le poignard de bord Mie. 1833	*232		Le sabre de cavalerie Mle.1779	275
1791-1808	Un sabre de récompense des officiers généraux	0.0	1852-1870	Les poignards du service de santé de la Marine		1779-1792	Les armes blanches de la réforme du Duc de Choiseul	
	et sa réplique	343		sous le second Empire	359		au Directoire	82
1797	Trois sabres historiques du Consulat et de l'Empire		vers 1860	Le poignard d'officier de l'administration de la marine		1780	Une épée à la «française» dite à médaillon vers 1780	353
1799	de la collection du Dr Hutin:Sabre briquet de récompense		1074 1011	du second Empire	274	1781	Le sabre de 1781 pour les Dragons	*150
1804	du Consulat - Sabre offert par Bonaparte pour «la journée de St Cloud» - Sabre attribué aux officiers généraux		1874-1911	Le «poignard de guerre» de Manufrance : baïonnette 1874 raccourcie»	365	1782	«Ame du port de Toulon»Un mystérieux marquage des sabres de bord modèle 1782»	305
	au début du 1er Empire	313	1914-1915	Couteaux des Poilus avant 1915	000	1782	Un sabre d'officier supérieur de dragon Mle.1782	000
1800	Le sabre de récompense d'Eugène de Beauharnais	132		(d'après les Croix de Bois Roland Dorgelès)	79		à garde de bataille	344
1800	Boutet à Varsovie 1 (armes d'honneur aux braves Polonais )	205	1914-1918	Les poignards de tranchée de 1914 à 1918	118	1783	Le sabre de troupe Mle.1783 pour la Maréchaussée	
1800	Boutet à Varsovie (2) chefs-d'oeuvre des collections		1914-1918	«Dague serpent» et «Dague squelette»	229		de France	*253
1800	du Musée Un sabre de récompense décerné par Moreau	214 319	1914-1918 1914-1918	Le poignard de guerre (baïonnette Gras 1874 raccourcie) Les poignards de tranchées pendant la guerre 14/18 (1)	*231 315	1783-1791 1784	Le sabre pour la Cavalerie et les Dragons Mle.1783 Le sabre des officiers de Dragons Mle.1784	277 *249
1804	3 sabres à garde bataille de la collection du Dr.Hutin:	318	1914-1918	Les poignards de tranchées pendant la guerre 14/18 (1)	313	1784	Un sabre des difficier «garde bataille» pour la cavalerie	243
1815	Officier de carabinier 1er Empire - Officier des cuirassiers		.5.1 1010	les poignards du colonel Courtrot	316		et les Dragons Mie.1784	334
1854	d'Orléans Seconde Restauration - Officier de cuirassiers		1916	Le coupe-coupe de tirailleur sénégalais Mle 1916	272		Un sabre Mle.1787 de la maréchaussée pour la Gendarmeri	*264
100-	de la Garde Impériale Second Empire	306	1916	Les poignards de tranchées pendant la guerre 14/18 (3)	6	1789-1988	Reproduction sabres des volontaires nationaux Mle à coquill	
1806	Le fusil de chasse Impérial de Romain Peurière	*257	1020	le couteau-poignard Mle.1916	318	vers 1790	Un sabre dit «de Mineur petit Montmorency»	358
1806-1812	Des pistolets de Boutet exceptionnels dit de la Garde Impériale	222	1932 1934-1954	L'épée ou le poignard des forces aériennes(1)  Le poignard de l'armée de l'air Mle. 1934 et Mle.1954	165 105	1790-1800	AUX ARMES CITOYENS!: Petits Montmorency révolutionnaires (1)	170
1807	Sabre,épée et cuirasse du colonel David Nièpce:	222	1934-1955	L'épée ou le poignard des forces aériennes (2) 7 modèles	172	1790-1800	AUX ARMES CITOYENS!:	170
	officier des gardes du corps du Roi de Westphalie		1940-1944	Le couteau poignard des chantiers de la jeunesse			Petits Montmorency révolutionnaires (2)	171
	Jérome Bonaparte	316		(loi 31 Juillet 1940)	117	1792	Un sabre de représentant du peuple aux armées	318
1807	La carabine de Boutet offerte par Napoléon		1940	Les poignards des chantiers de jeunesse 1941	*242		L'épée aux faisceau de Licteur,une belle inconnue	284
4007	à son frère Jérome	342	vers 1950	Le poignard U.S.17 en indochine	*236		Les sabres à monture à branche simple de Nicolas Boutet	338
1807	La carabine de Jérome Bonaparte Roi de Westphalie: analyse d'un chef d'oeuvre de Boutet	348	vers 1958	La dague «le Commando»  Le couteau à cran d'arrit pour troupes parachutés	333 152	1794-1815 1795	Les armes blanches du Directoire, du Consulat et de l'Empire Un sabre de la guerre de Vendée:	85
1814-1815	Trois sabres à l'orientales de la collection du Dr.Hutin:	340	Sahres main	as of Anhas	10Z	1790	Petit Montmorency a garde tournante de l'Armée Catholique	
1011 1010	Sabre d'officier à l'oriental (campagne d'Egypte)		1679	La forte épée de cavalerie et dragons à la fin du XVIIè siècle	100		et Royale	305
	Sabre d'officier de cavalerie légère à l'oriental (fin 1e Empire	9	1679	La forte épée Wallonne dite de 1679	364	1795-1796	Les sabres de l'An IV républicain cavalerie et dragons	293
	début restauration)-Superbe sabre de cavalerie légère		1680	L'épée de fusilier du modèle dit de 1680	366	1798	L'épée de l'institut d'Egypte et ses variantes	307
1015 1000	à l'oriental (époque restauration)	308	1680-1685	Le sabre du régiment Tessé-Dragons	291	1798 et 1872	Le sabre de bord 1872	00
1815-1830 1831	L'épée au trois Rois:Henri IV-Louis XVI-Louis XVIII. L'épée d'honneur du colonel Dumas(1831) signée Manceaux	309	1680-1730 1695-1761	Le sabre des Grenadiers à cheval du Roi  Armes blanches militaires au XVIIIè siècle (1)	279	vers 1800	et le sabre du 3è régiment de cavalerie Un sabre signé Boutet	30 222
1832	Le sabre d'un brave :sabre à l'oriental offert au	1 313	1093-1701	Armes blanches de la ligne et de la Maison du Roi.	57	vers 1800	Le sabre de lasalle	223
1002	Capitaine Montigny prise de la citadelle d'Anvers Déc.1832	276	1700	L'épée d'infanterie de la fin du XVIIè siècle	102	1800	Armes blanches et Mamelouks:sabres,	220
1844	L'épée d'honneur du Maréchal Bugeaud	220	vers 1710	La forte épée dans les troupes à cheval avant 1734	*104		poignard,masse et hache d'armes	72
1845-1871	Trois sabres historiques de récompense de Louis Philippe		vers 1730	La forte épée des troupes franches	*250	1800	Un sabre d'officier Général «à la Marengo»	
	à la Commune de la collection du Dr Hutin:Sabre offert à		1730	La forte épée de cavalerie vers 1730	367	1000 1015	signé Boutet et fils	308
	un officier supérieur d'artillerie de la Garde Nationale-Sabre de récompense de Louis Philippe 1er au colonel Pelissier		1733-1769	Ancien régime:Wallonne des gardes du corps, Forte épée des gendarmes de la garde du Roi,		1800-1815 1801	Sabre d'officier général d'Etat major 1er Empire Epée de commissaire des guerres Règlement	*265
	(vers 1845)-Sabre glaive offert au golonel Flourens (1871).	314		Forte épée de la 1ère Cie des Mousquetaires	342	1001	du 1er Vendémiaire AN XII	346
Baïonnettes		N°	1734	La forte épée de 1734:1er Mle.réglementaire		1801-1814	Le sabre d'officier de gendarmerie des ports et des arsenau.	× *230
1690-1872	Les fourreaux des baïonnettes à douille	147		des troupes à cheval	106		Les sabres de bord FranÁais Mle.AN IX à 1833 (1)	321
1695-1874	La baïonnette à douille de l'armée Française	*14	1743-1751	Le sabre des volontaires de Saxe 1743-1751	304	1803	Un sabre Directoire de Marine	223
vers 1700 1720-1988	La baïonnette des compagnies franches de la marine Baïonnettes et Gendarmerie	*174	1744-1746 1750	Une épée Wallonne de la Gendarmerie de Louis XV  Le sabre pour la cavalerie et les dragons Mle de 1750	269 108	1803 1803	Le sabre des officiers Généraux de l'An XII Le sabre des officiers de marine en l'An XII	273 286
1777-1816	Les baïonnettes franÁaises du Modèle 1777 (2)	*234	1750	Forte épée d'officier de Dragon vers 1750	339	1803	Le sabre «des hussards de la Marine»	200
1777	Nomenclature de La baïonnette 1777 / AN IX	154	1750	Deux fortes épées pour la cavalerie et les dragons Mle.1750			ou Marins de la Garde Impériale	320
1777	Les baïonnettes franÁaises du Modèle 1777 (1)	*233	vers 1750	Deux forte épées du règne de Louis XV		1803-1810	A l'ombre des pyramides :sabre de cavalerie légère	
1798	Une utilisation peu connue de la baïonnette	00		La forte épée de dragons Mle.1730 et la forte épée	050	1004	et sabre à l'orientale	348
1816-1830	1777 campagne d'Egypte Les baïonnettes franÁaises du Modèle 1777 (3)	26	1752	de dragons Mle.1750 Le sabre des hussards Mle.1752	352 110	1804 1804-1815	Le sabre des Marins de la Garde Impériale Le sabre des grenadiers à chevel de la Garde Impériale	*241 *246
1010-1030	les baïonnettes système.1816	*235	1756-1775	Le sabre des grenadiers Postiches	281	1811-1981	Le sabre des grenadiers à chever de la Garde imperiale Le sabre de cavalerie au combat selon le règlement de 1811	
1822	La Baïonnette du modèle 1822 : Mle 1822 ,		1760-1780	Un sabre à la lanterne:Maréchaussée ou Guet de Paris	303	1812	L'arsenal Caucasien de Napoléon Bonaparte»	
	Mle 1822 /35 , Mle 1822/47 Mle.1847.	169	1762-1787	Le sabre des Gendarmes de la Garde du Roi 1762-1787	296		sabre du 1er Rgt de chasseur à cheval	304
1840	La Baïonnette-Sabre Perrin	170	1765	Les réformes du Duc de Choiseul:tableau des armes		1814	Le sabre de la Garde Royale de Paris en 1814	*252
1856-1857 1866-1874	Le sabre-baïonnette du mousqueton Arcelin	156	1766	blanches Française de l'Ancien Régime (1670-1787)	73	1814	L'épée de tenue de société des Chavau-légers	*004
1857	Les baïonnettes du système 1866 Chassepot (2) Baïonnettes à douille Mle 1857 à lame de 51 cm cruciforme	*241 *185	1766 1766-1767	Forte épée de la prévoté générale des Monnaies de 1736/66 Le sabre des Hussards système de 1767	6 351 289	1814-1815	de la Garde en 1814 Le sabre des officiers de la compagnie d'élite des Rgts.	*261
1001			1767	Le sabre d'infanterie Mle.1767	112	1017 1010	Dragons	*250
1866	Les baïonnettes du système 1866 Chassepot (1)	*240						
1866 1866		*243	1767	Le sabre de 1767 pour les Dragons	115	1814-1815	Le sabre de Gendarmerie de la Maison du Roi 1814-1815	*256
1866 1866 1874	Les baïonnettes du système 1866 Chassepot (1) Retour sur le sabre baïonnette Mle 1866 La baïonnette du système Gras	*243 *22	1767 1767	Le sabre de 1767 pour la Cavalerie	117	1814-1815	Les épées des deux compagnies de Mousquetaires	*256 *262
1866 1866 1874 1874	Les baïonnettes du système 1866 Chassepot (1) Retour sur le sabre baïonnette Mle 1866 La baïonnette du système Gras Les baïonnettes du système Mle.1874 GRAS (1)	*243 *22 *251	1767 1767 1767	Le sabre de 1767 pour la Cavalerie Le sabre de 1767 pour les Hussards	117 122	1814-1815	Les épées des deux compagnies de Mousquetaires Les sabres des gardes du corps du Roi Mle 1814-1817	*262
1866 1866 1874 1874 1874	Les baïonnettes du système 1866 Chassepot (1) Retour sur le sabre baïonnette Mle 1866 La baïonnette du système Gras Les baïonnettes du système Mle. 1874 GRAS (1) Les baïonnettes du système Mle. 1874 GRAS (2)	*243 *22	1767 1767 1767 1767	Le sabre de 1767 pour la Cavalerie Le sabre de 1767 pour les Hussards Une épée d'officier d'infanterie Mle.1767	117	1814-1815 1814-1817	Les épées des deux compagnies de Mousquetaires Les sabres des gardes du corps du Roi Mie 1814-1817 1er et 2ème modèle	*262
1866 1866 1874 1874	Les baïonnettes du système 1866 Chassepot (1) Retour sur le sabre baïonnette Mle 1866 La baïonnette du système Gras Les baïonnettes du système Mle. 1874 GRAS (1) Les baïonnettes du système Mle. 1874 GRAS (2) Les baïonnet	*243 *22 *251 *252	1767 1767 1767	Le sabre de 1767 pour la Cavalerie Le sabre de 1767 pour les Hussards Une épée d'officier d'infanterie Mle.1767 Un sabre d'infanterie Mle.1767 fabrication	117 122 323	1814-1815 1814-1817 1814-1830	Les épées des deux compagnies de Mousquetaires Les sabres des gardes du corps du Roi Mle 1814-1817 1er et 2ème modèle Les armes blanches de la Restauration	*262 *240 99
1866 1866 1874 1874 1874	Les baïonnettes du système 1866 Chassepot (1) Retour sur le sabre baïonnette Mle 1866 La baïonnette du système Gras Les baïonnettes du système Mle. 1874 GRAS (1) Les baïonnettes du système Mle. 1874 GRAS (2)	*243 *22 *251	1767 1767 1767 1767	Le sabre de 1767 pour la Cavalerie Le sabre de 1767 pour les Hussards Une épée d'officier d'infanterie Mle.1767	117 122	1814-1815 1814-1817	Les épées des deux compagnies de Mousquetaires Les sabres des gardes du corps du Roi Mie 1814-1817 1er et 2ème modèle	*262
1866 1866 1874 1874 1874 1874	Les baïonnettes du système 1866 Chassepot (1) Retour sur le sabre baïonnette Mle 1866 La baïonnette du système Gras Les baïonnettes du système Mle.1874 GRAS (1) Les baïonnettes du système Mle.1874 GRAS (2) Les baïonnettes du système Gras Mle.1874 (3): les baïonnettes des Kropatscheck	*243 *22 *251 *252 *253 *10 68	1767 1767 1767 1767 1767 1767 1767	Le sabre de 1767 pour la Cavalerie Le sabre de 1767 pour les Hussards Une épée d'officier d'infanterie Mle.1767 Un sabre d'infanterie Mle.1767 fabrication «Cassaignard» à Nantes	117 122 323 333	1814-1815 1814-1817 1814-1830 1814-1830	Les épées des deux compagnies de Mousquetaires Les sabres des gardes du corps du Roi Mie 1814-1817 1er et 2ème modèle Les armes blanches de la Restauration Le glaive et l'épée de Pair de France sous la Restauration	*262 *240 99 *254
1866 1866 1874 1874 1874 1874 1886 1886 1886-1910	Les baïonnettes du système 1866 Chassepot (1) Retour sur le sabre baïonnette Mle 1866 La baïonnette du système Gras Les baïonnettes du système Mle. 1874 GRAS (1) Les baïonnettes du système Mle. 1874 GRAS (2) Les baïonnettes du système Mle. 1874 GRAS (3): les baïonnettes du système Gras Mle. 1874 (3): les baïonnettes des Kropatscheck L'épée baïonnette Mle. 1886 «La Rosalie» Les baïonnettes des armes en 8mm Lebel Les baïonnettes dites Lebel (1)	*243 *22 *251 *252 *253 *10	1767 1767 1767 1767 1767 1767 1767-1814 1769-1819	Le sabre de 1767 pour la Cavalerie  Le sabre de 1767 pour les Hussards Une épée d'officier d'infanterie Mle.1767 Un sabre d'infanterie Mle.1767 fabrication «Cassaignard» à Nantes Deux sabres «Briquets» Mle.1767 d'Infanterie Un sabre de grenadier d'infanterie Mle.1767 Un sabre à roulette de «Pacha»» de la Royale»	117 122 323 333 345 369 92	1814-1815 1814-1817 1814-1830 1814-1830 1814-1830 1814-1870	Les épées des deux compagnies de Mousquetaires Les sabres des gardes du corps du Roi Mie 1814-1817 1er et 2ème modèle Les armes blanches de la Restauration Le glaive et l'épée de Pair de France sous la Restauration Une épée de Pair de France de la Restauration Les armes blanches de la Monarchie de Juillet et du second Empire (1) :Armées de terre	*262 *240 99 *254
1866 1866 1874 1874 1874 1874 1886 1886	Les baïonnettes du système 1866 Chassepot (1) Retour sur le sabre baïonnette Mle 1866 La baïonnette du système Gras Les baïonnettes du système Mle. 1874 GRAS (1) Les baïonnettes du système Mle. 1874 GRAS (2) Les baïonnettes du système Gras Mle. 1874 (3) : les baïonnettes des Kropatscheck L'épée baïonnettes des Ala Rosalie» Les baïonnettes des armes en 8mm Lebel Les baïonnettes dites Lebel (1) Les mystères des baïonnettes du système Lebel:	*243 *22 *251 *252 *253 *10 68 *264	1767 1767 1767 1767 1767 1767 1767 1767	Le sabre de 1767 pour la Cavalerie  Le sabre de 1767 pour les Hussards  Une épée d'officier d'infanterie Mle.1767  Un sabre d'infanterie Mle.1767 fabrication «Cassaignard» à Nantes  Deux sabres «Briquets» Mle.1767 d'Infanterie  Un sabre de grenadier d'infanterie Mle.1767  Un sabre à roulette de «Pacha» de la Royale»  Le sabre de 1770 pour les Dragons	117 122 323 333 345 369 92 131	1814-1815 1814-1817 1814-1830 1814-1830 1814-1830	Les épées des deux compagnies de Mousquetaires Les sabres des gardes du corps du Roi Mie 1814-1817 1er et 2ème modèle Les armes blanches de la Restauration Le glaive et l'épée de Pair de France sous la Restauration Une épée de Pair de France de la Restauration Les armes blanches de la Monarchie de Juillet et du second Empire (1) :Armées de terre Les armes blanches de la Monarchie de Juillet	*262 *240 99 *254 310
1866 1866 1874 1874 1874 1874 1886 1886 1886-1910 1886-1915	Les baïonnettes du système 1866 Chassepot (1) Retour sur le sabre baïonnette Mle 1866 La baïonnette du système Gras Les baïonnettes du système Mle.1874 GRAS (1) Les baïonnettes du système Mle.1874 GRAS (2) Les baïonnettes du système Gras Mle. 1874 (3): les baïonnettes du système Gras Mle. 1874 (3): les baïonnettes des Kropatscheck L'épée baïonnette Mle.1886 «La Rosalie» Les baïonnettes des armes en 8mm Lebel Les baïonnettes dites Lebel (1) Les mystères des baïonnettes du système Lebel: 86/15 quillon supprimé	*243 *22 *251 *252 *253 *10 68 *264	1767 1767 1767 1767 1767 1767 1767 1767	Le sabre de 1767 pour la Cavalerie Le sabre de 1767 pour les Hussards Une épée d'officier d'infanterie Mle.1767 Un sabre d'infanterie Mle.1767 fabrication «Cassaignard» à Nantes Deux sabres «Briquets» Mle.1767 d'Infanterie Un sabre de grenadier d'infanterie Mle.1767 Un sabre à roulette de «Pacha» de la Royale» Le sabre de 1770 pour les Dragons Un sabre de bord «Sartines»» passé à l'ennemi	117 122 323 333 345 369 92 131 280	1814-1815 1814-1817 1814-1830 1814-1830 1814-1830 1814-1870	Les épées des deux compagnies de Mousquetaires Les sabres des gardes du corps du Roi Mie 1814-1817 1er et 2ème modèle Les armes blanches de la Restauration Le glaive et l'épée de Pair de France sous la Restauration Une épée de Pair de France de la Restauration Les armes blanches de la Monarchie de Juillet et du second Empire (1) :Armées de terre Les armes blanches de la Monarchie de Juillet et du second Empire (2):les armes de la Marine	*262 *240 99 *254 310
1866 1866 1874 1874 1874 1874 1886 1886 1886-1910 1886-1915	Les baïonnettes du système 1866 Chassepot (1) Retour sur le sabre baïonnette Mle 1866 La baïonnette du système Gras Les baïonnettes du système Mle.1874 GRAS (1) Les baïonnettes du système Mle.1874 GRAS (2) Les baïonnettes du système Gras Mle. 1874 (3): les baïonnettes des Kropatscheck L'épée baïonnette Mle.1886 «La Rosalie» Les baïonnettes dies zernes en 8mm Lebel Les baïonnettes dites Lebel (1) Les mystères des baïonnettes du système Lebel: 86/15 quillon supprimé L'épée-baïonnette Mle.1886 modifié 1915	*243 *22 *251 *252 *253 *10 68 *264 288 294	1767 1767 1767 1767 1767 1767 1767 1767	Le sabre de 1767 pour la Cavalerie Le sabre de 1767 pour les Hussards Une épée d'officier d'infanterie Mle.1767 Un sabre d'infanterie Mle.1767 fabrication «Cassaignard» à Nantes Deux sabres «Briquets» Mle.1767 d'Infanterie Un sabre de grenadier d'infanterie Mle.1767 Un sabre à roulette de «Pacha» de la Royale» Le sabre de 1770 pour les Dragons Un sabre de bord «Sartines»» passé à l'ennemi Le sabre d'artillerie de 1771	117 122 323 333 345 369 92 131	1814-1815 1814-1817 1814-1830 1814-1830 1814-1830 1814-1870	Les épées des deux compagnies de Mousquetaires Les sabres des gardes du corps du Roi Mie 1814-1817 1er et 2ème modèle Les armes blanches de la Restauration Le glaive et l'épée de Pair de France sous la Restauration Une épée de Pair de France de la Restauration Les armes blanches de la Monarchie de Juillet et du second Empire (1) :Armées de terre Les armes blanches de la Monarchie de Juillet et du second Empire (2):les armes de Ja Marine Un sabre d'officier d'Infanterie de la Garde Impériale	*262 *240 99 *254 310 103 *104
1866 1866 1874 1874 1874 1874 1886 1886 1886-1910 1886-1915	Les baïonnettes du système 1866 Chassepot (1) Retour sur le sabre baïonnette Mle 1866 La baïonnette du système Gras Les baïonnettes du système Mle.1874 GRAS (1) Les baïonnettes du système Mle.1874 GRAS (2) Les baïonnettes du système Gras Mle. 1874 (3): les baïonnettes du système Gras Mle. 1874 (3): les baïonnettes des Kropatscheck L'épée baïonnette Mle.1886 «La Rosalie» Les baïonnettes des armes en 8mm Lebel Les baïonnettes dites Lebel (1) Les mystères des baïonnettes du système Lebel: 86/15 quillon supprimé	*243 *22 *251 *252 *253 *10 68 *264	1767 1767 1767 1767 1767 1767 1767 1767	Le sabre de 1767 pour la Cavalerie Le sabre de 1767 pour les Hussards Une épée d'officier d'infanterie Mle.1767 Un sabre d'infanterie Mle.1767 fabrication «Cassaignard» à Nantes Deux sabres «Briquets» Mle.1767 d'Infanterie Un sabre de grenadier d'infanterie Mle.1767 Un sabre à roulette de «Pacha» de la Royale» Le sabre de 1770 pour les Dragons Un sabre de bord «Sartines»» passé à l'ennemi	117 122 323 333 345 369 92 131 280	1814-1815 1814-1817 1814-1830 1814-1830 1814-1830 1814-1870	Les épées des deux compagnies de Mousquetaires Les sabres des gardes du corps du Roi Mie 1814-1817 1er et 2ème modèle Les armes blanches de la Restauration Le glaive et l'épée de Pair de France sous la Restauration Une épée de Pair de France de la Restauration Les armes blanches de la Monarchie de Juillet et du second Empire (1) :Armées de terre Les armes blanches de la Monarchie de Juillet et du second Empire (2):les armes de la Marine	*262 *240 99 *254 310

1015 1000	Les sabres des troupes à pied (1) : Infanterie, artillerie, génie.		XVIII-XIX è	Les pistolets de Marine français à silex (1) :	*000		pistolet Ruby cal.7,65 mm - Pistolet Star cal.7,65 mm -	404
1815-1830 1815-1830	Le sabre d'officier de lanciers de la Garde Royale 1815 Une épée type «Confédération du Rhin»	*255	XVIII-XIX è	les chiens de mer Les pistolets de Marine français à silex (2):	*266	1914-1918	Pistolet Savage Mle.1907 cal.7,65 mm. Les pistolets lance-fusées FranÁais de la grande guerre	164
	pour les officiers de chasseurs à cheval	*263		les canons et platines en bronze	*268		cal.25 et 35 mm	139
1815-1831	Les armes blanches de la Restauration: Les sabres des troupes montées (2) Cavalerie de ligne, cavalerie légère.	01	1800-1801 AN IX	Le pistolet de cavalerie Mle.AN IX  1800-Le pistolet de cavalerie Mle.AN IX	*258 135	1915 1915-1940	Les 92 du commerce cal.8mm Les pistolets automatiques de l'armée française de	116
1815-1939	Les épées réglementaires de l'armée française (1) :	91	1800	Les armes à feu des Mamelouks	70	1910-1940	1915 à 1940 : Ruby,Star,1935 A ,1935 S.	125
	I-épées Françaises «à ciselure et unies» Mle.1816 - II -épées	3	1803	Les pistolets Lepage type officiers MIe AN XII	*231	apprès 1918	Les pistolets Automatiques de l'Armée FranÁaise (4):Pistolet	
	Mle.1816-1817 «a ciselure» des officiers généraux et	*1.40	Sept 1803	Une paire de pistolets d'officier Vendémiaire AN XII	212		Mauser Mle. 1912 cal.7,63 mm - Pistolet Parabellum P.08	
1815-1939	des officiers supérieurs de 1817 à 1939» Les épées réglementaires de l'armée française (2) : III-épées	*143	Sept 1803	de la Manuf.de Versailles Pistolets Vendemiaire AN XII calotte laiton	312		cal9mm Para Pistolet Steyr Mle.1912 cal.9mm - Pistolet Colt Mle.1911 cal 45 - Pistolet Webley &	
	Mle.1816-1817 «Unies» ou «Sans Ciselure» des officiers		1804-1805	Le pistolet de cavalerie Mle. AN XIII une arme européenne	25		Scott cal.9 mm - Pistolet Beretta Mle.1915 cal.9mm	
1816-1837	subalternes et des sous officiers de 1817 à 1939  Deux épées MIe.1816 et 1837 des services de santé	*144	1804-1805	• ,	25	1923-1926	Pistolet Ruby Les pistolets Automatiques de l'Armée FranÁaise (5):	*166
1010-1037	de la Marine	331	1804	ses variantes en pays étrangers Le pistolet de cavalerie Mle.AN XIII	*260	1923-1920	les Prototypes - Browning 1910/22 cal.7,65 ou 9 mm	
1816-1870	Les sabres-Glaives de l'armée Française après le 1er Empire	178	vers.1810	Le pistolet AN XIII de marine	348		Browning court - Grand Browning cal.9,65 mm - Browning	
1816-1872 1817	Une épée d'officier Mle.1816	370	1814-1830	Les pistolets des Gardes du Corps duRoi Mle.1814-1830	*233		GP 35 cal.9 mm - Pistolet Lewis cal.45 -MAS à culasse	
1819-1985	Le sabre d'officier de cavalerie Mle.1817 Les épées d'officiers de Marine	*248 155	1814-1830 1814-1830	Les pistolets des Gardes du Corps du Roi Restauration Le pistolet de Gardes du corps du Roi 1er et 2ème	280		non calé cal.7,65 mm - MAS à emprunt de gaz cal.9 mm - MAS à court recul du canon cal.7,65 mm.	168
1821	Le sabre d'officier d'Infanterie MIe 1821 et ses variantes	*239		modèle 1814-1815	310	1923-1927	Les pistolets Automatiques de l'Armée FranÁaise (6):	
1822 1829-1860	Le sabre de la cavalerie légère Mle 1822 Les sabres de canonniers montés Mle 1829	*233 *238	1816 1816	le pistolet d'officier de cavalerie Mle.1816-1822 Le pistolet à silex réglementaire Mle.de 1816	83 *251		les Prototypes - MAS à court recul du canon cal.9 mm MAS à culasse calé cal.7,65 long - MAT Mle.1924 cal.	
1831	Le glaive d'infanterie de marine du type de 1831	299	1816-1822	Le pistolet à silex regierne naire whe de 1816 Le pistolet cavalerie Mle. 1816-1822	145		9mm ParaMAC MIe.1925 cal.7,65 mm - MAC MIe.1926	
1833	Le système 1833 de Marine:sabre,poignard,pique,hache.	225	1816-1830	Un pistolet des Gardes du Corps du Roi 2ème modèle			Cal . 7,65 long - MAC Mle.1925 cal.7,65 long - MAC 1926	
1837-1957 1837-1993	L'épée de marine Mle 1837 Les sabres d'officier de marine de 1837 à nos jours	287 *236	1816-1841	de 1816 Les pistolets de cavalerie Mle.1816 et 1822:	270	1923-1933	cal.7,65 long. Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (6),essais	169
1838-1842	Les sabres de tirailleurs, des chasseurs de Vincennes	230	1010-1041	étude comparative	322		933):Pistolet Revelli Mle.1923 cal.9mm Para Pistolet	
	et chasseurs d'Orléans	*237	1822-1840	Le pistolet de cavalerie à silex Mle.1822	*239	,	Lambrecht Mle.1923 cal.9mm Browning court - Pistolet	
1842-1857 1845-1855	Le sabre Baïonnette Mle 1842 Le sabre d'officier d'infanterie Mle.1845 et 1855	206 *233	1833	Le pistolet d'officier de cavalerie Mle.1833 ,1er et 2ème Modèle cal.16.7mm	93		Bayard cal.9mm - Pistolet Warnant cal.9mm Para Pistolet Rochet cal.9 mm Para.Pistolet Astra 300 cal.9mm court -	
1850-1895	Le sabre Yatagan du général d'Espeuilles	311	1833	Le pistolet carabine d'officier supérieur Mle 1833 cal.11mm			Astra 900 cal.7,63 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm -	
1852-1864	Un sabre d'officier de marine du second Empire		1836	Le pistolet d'officier de Gendarmerie Mle.1836	74		Pistolet Jo-lo-Ar cal.9 mm Browning court - Pistolet Mauser	
1854	(dérivé du Modèle réglementaire de 1853 ) Le sabre réglementaire français de cavalerie Mle 1854	292 *234	1837-1849 1840	Le pistolet de marine Mle.1837-1849 Le pistolet de cavalerie Mle.1822 T bis	58 96	1931-1939	Mle.1932 cal.7,63 mm. Le pistolet signaleur M.A.S. Mod.1931 cal.25mm	170 369
1854-1866	Les armes de troupes à pied de la Garde Impériale Armes	204	1840	Le pistolet de Cavalerie Mile. 1822 T bis	*261	1933	Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (7)	303
	blanches :sabre Glaive Mle.1831,sabre d'artilleur Mle.1816,		1840	Le pistolet réglementaire de cavalerie Mle.1822 T			concours 1933 :Pistolet Bayard cal.7,65 mm - Pistolet	
	sabre d'infanterie Mle.1816 ,sabre de s/off.d'infanterie de la garde Mle.1854,épée de s/off Mle.1816.	151	1840-1873	cal 17,6mm Le pistolet de Gendarmerie Mle.1822 T	337 *267		Browning cal.7,65 mm long - Pistolet Lepage cal.7,65 mm long - Pistolet MAS 1932 cal.7,65 mm long - Pistolet MAT	
1854-1870	Le sabre de l'escadron des Cent Gardes 1854-1870	*235	1842	Le pistolet de Gendarmerie Mle.1842	331		cal.7,65 mm long - Pistolet Paillot Mle.1929 cal. 7,65 mm	
1866	Le sabre de marine Mle 1853 de l'Ecole Navale ,		1847	Le pistolet d'officier Mle.1833 2ème type	281		long - Pistolet Seytres cal.7,65 mm long - Pistolet Souzy	
1871-1984	promotion 1866 Les armes blanches de la IIIè à la Vè République (1)	317 119	1851	Une paire de pistolet d'officier de cavalerie Mle.1833 de type tardif cal.17mm	307		cal.7,65 mm long - Pistolet Star 7,65 mm long - Pistolet Warnant cal.7,65 mm long - Pistolet Le Victorieux	
1871-1984	Les armes blanches de la IIIè à la Vè République (1):	113	1855	Le pistolet d'officier d'état Major Mle.1855 cal.17,1mm	102		cal.7,65 mm long - Pistolet Browning cal 9mm -	
	sabres des troupes à cheval	123	1855-1870	Le pistolet d'officier d'Etat-major Mle.1855	*237		Pistolet «le Français» type armée cal.9 mm browning long.	176
1871-1984	Les armes blanches de la Illè à la Vè République (3) : Les sabres des troupes à cheval officiers réglementaire		1855-1874 1858	Le pistolet Modèle 1855 d'officier d'Etat Major cal.17mm Un prototype du revolver de marine Mle.1858 modifié N	343 *235	1935 1935	Le pistolet automarique Mle.1935 S cal.7,65mm long Le pistolet S.A.C.M. Mle 1935 A en 7,65mm long	46 181
	et fantaisie	135	1858-1870	Les pistolets revolvers de Marine Mle.1858,1858 N,1870,	200	1935-1937	Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (8).	101
1882-1918	Le sabre d'officier d'infanterie Mle 1882 et ses dérivés	*232		1870 N,1858 T. cal.12 mm à broche			Le moment du choix (1935-1937) :Pistolet Browning 1936	
1896 1981	Le sabre de cavalerie Mle.1896  Tables des planches des vingt premiers fascicules	*231	1858-1874	et 11 mm percussion centrale Les revolver Lefaucheux de Marine:Mle.1858,1858 N,1870,	117		cal.7,65 mm long - Pistolet MAS Mle.1935 S cal.7,65 mm long - Pistolet Petter Mle.1935 A calibre 7,65 mm long .	177
1301	des «ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES»		1030-1074	1870 N.	28	1939-1940	Le P.A. 35 S en service	46
	par C.Ariès et M.Pétard(1)	89	1869-1870	La saga du revolver Mle.1870 de marine 1ère partie:		1939-1945	Les pistolets Automatiques de l'Armée Française(9):	
1981	Tables des planches des vingt premiers fascicules des							
			1870-1871	La génèse les revolvers d'essai 1869 cal.11,2mm	305		Pistolet Beretta 1934 cal.9mm court - Pistolets Walther PP et PPK cal. 7.65 mm - Pistolet Duchaussov cal. 7.65 mm	
	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C.Ariès et M.Pétard(2)	90	1870-1871	La génèse les revolvers d'essai 1869 cal.11,2mm  Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale	305 *242		Pistolet Beretta 1934 cal.9mm court - Pistolets Walther PP et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal.7,65 mm long - Pisdtolet	
AN VIII	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES»	90	1870-1871 1870-1892	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers	*242		et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal.7,65 mm long - Pisdtolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm -	
Armes de po	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C.Ariès et M.Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat	347 N°	1870-1892	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle. 1870 et 1870 N cal.11 mm			et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal.7,65 mm long - Pisdtolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm -	
1721 1733	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C. Ariès et M. Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie.1733	228 141	1870-1892 1870-1892	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle.1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales	*242 306 308		et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal.7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Armes employées après 1945 :Pistolet Mauser HSc cal.7,65mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet	
1721 1733 1733	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C.Ariès et M.Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie.1733 Le Pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie 1733-1734	228	1870-1892 1870-1892 1873	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mie.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mie. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm	*242 306 308 308		et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal.7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm - Armes employées après 1945 :Pistolet Mauser HSc cal.7,65mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm -Pistolet Cit 1911 A1 cal.45.	180
1721 1733	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C.Ariès et M.Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie.1733 Le Pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie 1733-1734 Le pistolet réglementaire de cavalerie et de dragon	228 141 *243	1870-1892 1870-1892 1873 1873	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mie.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mie. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mie.1873 cal.11mm	*242 306 308		et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal.7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Armes employées après 1945 :Pistolet Mauser HSc cal.7,65mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet	180
1721 1733 1733 1733-1734 1733-1763	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C.Ariès et M.Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie.1733 Le Pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie 1733-1734 Le pistolet réglementaire de cavalerie et de dragon Mie.1733 Un pistolet Modèle 1733 pour la cavalerie et les dragons	228 141 *243 327 342	1870-1892 1870-1892 1873 1873 1873	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mle.1873 cal.11mm Revolvers d'ordonnance Mle.1873 et Mle.1874 d'officier cal.11mm	*242 306 308 1 *12 *88 *88		et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal.7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Armes employées après 1945 : Pistolet Mauser HSc cal.7,65mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Ctl 1911 A1 cal.45. Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (10) de 1946 à nos jours : Pistolet SAC.C.M. cal.9mm - Pistolet S.A.C.M. cal.9mm - Pistolet MAS cal 9mm - MAC MIe 1950	
1721 1733 1733 1733-1734 1733-1763 1740-1750	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C. Ariès et M. Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie 1733-1734 Le Pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie 1733-1734 Le pistolet réglementaire de cavalerie et de dragon Mile.1733 Un pistolet Modèle 1733 pour la cavalerie et les dragons Le pistolet de bord signé Dumarest Blachon	228 141 *243 327 342 *15	1870-1892 1870-1892 1873 1873 1873 1873	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mle.1873 cal.11mm Revolvers d'ordonnance Mle.1873 et Mle.1874 d'officier cal.11mm Le revolver Mle.1873 dans la Gendarmerie	*242 306 308 1 *12 *88 *88	1946-1988	et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal.7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Armes employées après 1945 : Pistolet Mauser HSc cal.7,65mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Cit 1911 A1 cal.45. Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (10) de 1946 à nos jours : Pistolet SIG P 210 cal.9mm - Pistolet S.A.C.M. cal.9mm - Pistolet MAS cal.9mm - MAC Mie 1950 cal.9mm - Pistolet MAT Mie.1949 cal.9 mm -	181
1721 1733 1733 1733-1734 1733-1763	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C.Ariès et M.Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie.1733 Le Pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie 1733-1734 Le pistolet réglementaire de cavalerie et de dragon Mie.1733 Un pistolet Modèle 1733 pour la cavalerie et les dragons	347 228 141 *243 327 342 *15 28 224	1870-1892 1870-1892 1873 1873 1873	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mle.1873 cal.11mm Revolvers d'ordonnance Mle.1873 et Mle.1874 d'officier cal.11mm	*242 306 308 308 1 *12 *88 *88 313 363		et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal.7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Armes employées après 1945 : Pistolet Mauser HSc cal.7,65mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Ctl 1911 A1 cal.45. Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (10) de 1946 à nos jours : Pistolet SAC.C.M. cal.9mm - Pistolet S.A.C.M. cal.9mm - Pistolet MAS cal 9mm - MAC MIe 1950	
1721 1733 1733 1733-1734 1733-1763 1740-1750 1740-1750 1745-1760	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C.Ariès et M.Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mile 1733 Le Pistolet pour la cavalerie et les dragons Mile 1733-1734 Le pistolet réglementaire de cavalerie et de dragon Mile.1733 Un pistolet Modèle 1733 pour la cavalerie et les dragons Le pistolet de bord signé Dumarest Blachon Un pistolet des Galères Le pistolet Penel Mile 1733 Les pistolets de bord Dumarest-Blachon et Bouis	228 141 *243 327 342 *15 28 224 225	1870-1892 1870-1892 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mle.1873 cal.11mm Revolvers d'ordonnance Mle.1873 et Mle.1874 d'officier cal.11mm Le revolver Mle.1873 dans la Gendarmerie Le pistolet-revolver de marine Mle.1858 T cal.12mm les revolvers Mle.1873 premier type Les revolvers français type Mle.1873 «réglementaires civils»	*242 306 308 308 *12 *88 *88 313 363	1946-1988 1950 1950 1966	et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal.7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Armes employées après 1945 : Pistolet Mauser HSc cal.7,65mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Ctl 1911 A1 cal.45. Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (10) de 1946 à nos jours : Pistolet SIG P 210 cal.9mm - Pistolet S.A.C.M. cal.9mm - Pistolet MAS cal.9mm - MAC MIe 1950 cal.9mm - Pistolet MAT MIe.1949 cal.9 mm.  Le P.A. MIe 1950  Le pistolet automatique MIe.1950 cal.9mm  Le Pistolet Automatique de Précision MIe. F1 cal.9mm	181 69
1721 1733 1733 1733-1734 1733-1763 1740-1750 1740-1750 1745-1760 1750 vers 1750	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C.Ariès et M.Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie.1733 Le Pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie 1733-1734 Le pistolet réglementaire de cavalerie et de dragon Mie.1733 Un pistolet Modèle 1733 pour la cavalerie et les dragons Le pistolet de bord signé Dumarest Blachon Un pistolet des Galères Le pistolet Penel Mie 1733 Les pistolets de bord Dumarest-Blachon et Bouis Le pistolet de marine marchande vers 1750	228 141 *243 327 342 *15 28 224 225 221	1870-1892 1870-1892 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mle.1873 cal.11mm Revolvers d'ordonnance Mle.1873 et Mle.1874 d'officier cal.11mm Le revolver Mle.1873 dans la Gendarmerie Le pistolet-revolver de marine Mle.1858 T cal.12mm les revolvers Mle.1873 premier type Les revolvers français type Mle.1873 «réglementaires civils» Variantes à base de revolvers réglementaires type 1873	*242 306 308 1 *12 *88 *88 *88 313 363 **88	1946-1988 1950 1950	et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal. 7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Armes employées après 1945 : Pistolet Mauser HSc cal.7,65mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Cit 1911 A1 cal.45. Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (10) de 1946 à nos jours : Pistolet SGP 210 cal.9mm - Pistolet S.A.C.M. cal.9mm - Pistolet MAS cal 9mm - MAC Mie 1950 cal.9mm - Pistolet MAT Mie.1949 cal.9 mm. Le PA. Mie 1950 Le pistolet Automatique Mie.1950 cal.9mm Le Pistolet Automatique de Précision Mie. F1 cal.9mm Les pistolets Automatiques de l'Armée Française -	181 69 98 186
1721 1733 1733 1733-1734 1733-1763 1740-1750 1740-1750 1745-1760 1750 1750 1763 1763-1766	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C.Ariès et M.Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mle.1733 Le Pistolet pour la cavalerie et les dragons Mle 1733-1734 Le pistolet réglementaire de cavalerie et de dragon Mle.1733 Un pistolet Modèle 1733 pour la cavalerie et les dragons Le pistolet de bord signé Dumarest Blachon Un pistolet des Galères Le pistolet Penel Mle 1733 Les pistolets de bord Dumarest-Blachon et Bouis Le pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de cavalerie Mle.1763 Les pistolets Mle 1763 -1766	347 228 141 *243 327 342 *15 28 224 225 221 *230 32	1870-1892 1870-1892 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873-1892 1873-1914	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mie.1873 cal.11mm Revolvers d'ordonnance Mle.1873 et Mle.1874 d'officier cal.11mm Le revolver Mle.1873 dans la Gendarmerie Le pistolet-revolver de marine Mle.1858 T cal.12mm les revolvers Mle.1873 premier type Les revolvers français type Mle.1873 «réglementaires civils- Variantes à base de revolvers réglementaires type 1873 et 1892 Le pistolet-revolver de Marine Mle.1874	*242 306 308 1 *12 *88 *88 313 363 » *88 369 *252	1946-1988 1950 1950 1966	et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal.7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm - Pistolet Hauser HSc cal.7,65mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Cit 1911 A1 cal.45.  Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (10) de 1946 à nos jours : Pistolet SIG P 210 cal.9mm - Pistolet S.A.C.M. cal.9mm - Pistolet MAS cal.9mm - MAC MIe 1950 cal.9mm - Pistolet MAT MIe.1949 cal.9 mm.  Le PA. MIe 1950  Le pistolet automatique MIe.1950 cal.9mm  Le Pistolet Automatique de Précision MIe. F1 cal.9mm  Le programme de pistolet automatique pour la gendarmerie: Pistolet Beretta 92F cal.9mm Para Pistolet Glock 17	181 69 98 186
1721 1733 1733 1733-1734 1733-1763 1740-1750 1740-1750 1745-1760 1750 vers 1750 1763 1763-1766	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C.Ariès et M.Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie.1733 Le Pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie.1733-1734 Le pistolet réglementaire de cavalerie et de dragon Mie.1733 Un pistolet Modèle 1733 pour la cavalerie et les dragons Le pistolet de bord signé Dumarest Blachon Un pistolet des Galères Le pistolet Penel Mie 1733 Les pistolets de bord Dumarest-Blachon et Bouis Le pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de cavalerie Mie.1763 Les pistolets Mie 1763 -1766 Un rare specimen de pistolet 1763-1766	347 1028 141 *243 327 342 *15 28 224 225 221 *230	1870-1892 1870-1892 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873-1892 1873-1914	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mle.1873 cal.11mm Revolvers d'ordonnance Mle.1873 et Mle.1874 d'officier cal.11mm Le revolver Mle.1873 ans la Gendarmerie Le pistolet-revolver de marine Mle.1858 T cal.12mm les revolvers Mle.1873 premier type Les revolvers français type Mle.1873 «réglementaires civils» Variantes à base de revolvers réglementaires type 1873 et 1892 Le pistolet-revolver de Marine Mle.1874 le revolver d'officier Mle.1874 une étermelle jeunesse :1874	*242 306 308 1 *12 *88 *88 313 363 » *88 369 *252	1946-1988 1950 1950 1966	et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal.7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Cit 1911 A1 cal.45.  Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Cit 1911 A1 cal.45.  Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (10) de 1946 à nos jours : Pistolet MAS cal.9mm - MAC Mie 1950 cal.9mm - Pistolet MAT Mie.1949 cal.9 mm.  Le PA. Mie 1950  Le pistolet automatique Mie.1950 cal.9mm  Les pistolet automatique de Précision Mie. F1 cal.9mm  Les pistolets Automatiques de l'Armée Française - Le programme de pistolet automatique pour la gendarmerie: Pistolet Eretta 92F cal.9mm Para Pistolet Glock 17 cal.9 mm Para Pistolet Hechler & Koch P7 M 13	181 69 98 186
1721 1733 1733 1733-1734 1733-1763 1740-1750 1740-1750 1745-1760 1750 1750 1763 1763-1766	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C.Ariès et M.Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mle.1733 Le Pistolet pour la cavalerie et les dragons Mle 1733-1734 Le pistolet réglementaire de cavalerie et de dragon Mle.1733 Un pistolet Modèle 1733 pour la cavalerie et les dragons Le pistolet de bord signé Dumarest Blachon Un pistolet des Galères Le pistolet Penel Mle 1733 Les pistolets de bord Dumarest-Blachon et Bouis Le pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de cavalerie Mle.1763 Les pistolets Mle 1763 -1766	347 228 141 *243 327 342 *15 28 224 225 221 *230 32	1870-1892 1870-1892 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873-1892 1873-1914	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mie.1873 cal.11mm Revolvers d'ordonnance Mle.1873 et Mle.1874 d'officier cal.11mm Le revolver Mle.1873 dans la Gendarmerie Le pistolet-revolver de marine Mle.1858 T cal.12mm les revolvers Mle.1873 premier type Les revolvers français type Mle.1873 «réglementaires civils- Variantes à base de revolvers réglementaires type 1873 et 1892 Le pistolet-revolver de Marine Mle.1874	*242 306 308 1 *12 *88 *88 313 363 » *88 369 *252	1946-1988 1950 1950 1966	et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal.7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm - Pistolet Hauser HSc cal.7,65mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Cit 1911 A1 cal.45.  Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (10) de 1946 à nos jours : Pistolet SIG P 210 cal.9mm - Pistolet S.A.C.M. cal.9mm - Pistolet MAS cal.9mm - MAC MIe 1950 cal.9mm - Pistolet MAT MIe.1949 cal.9 mm.  Le PA. MIe 1950  Le pistolet automatique MIe.1950 cal.9mm  Le Pistolet Automatique de Précision MIe. F1 cal.9mm  Le programme de pistolet automatique pour la gendarmerie: Pistolet Beretta 92F cal.9mm Para Pistolet Glock 17	181 69 98 186
1721 1733 1733-1733 1733-1734 1733-1763 1740-1750 1740-1750 1750 vers 1750 vers 1750 1763-1766 1763-1766 1763-1766	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C. Ariès et M. Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mle 1733-1734 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mle 1733-1734 Le pistolet réglementaire de cavalerie et de dragon Mle. 1733 Un pistolet Modèle 1733 pour la cavalerie et les dragons Le pistolet de bord signé Dumarest Blachon Un pistolet des Galères Le pistolet Penel Mle 1733 Le pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de cavalerie Mle. 1763 Les pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de cavalerie Mle. 1763 Les pistolet Mle 1763 -1766 Un rare specimen de pistolet 1763 «long» Manufacture de Charleville» Quatre pistolets de cavalerie Mle. 1763	228 141 *243 327 342 *15 28 224 225 221 *230 32 49	1870-1892 1870-1892 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873-1892 1873-1914 1874 1874-1892	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mle.1873 cal.11mm Revolvers d'ordonnance Mle.1873 et Mle.1874 d'officier cal.11mm Le revolver Mle.1873 dans la Gendarmerie Le pistolet-revolver de marine Mle.1858 T cal.12mm les revolvers Mle.1873 premier type Les revolvers français type Mle.1873 «réglementaires civils- Variantes à base de revolvers réglementaires type 1873 et 1892 Le pistolet- revolver de Marine Mle.1874 le revolver d'et Mel.1874 mle.1874 le revolver d'et Mel.1874 mle.1874 le revolver d'et Marine Mle.1874 le revolver d'et Marine, 1874 civil,1874 civil nickelé et gravé, concurrents Maquaire, Abadie, De l'Espée Aumond. Le pistolet revolver Mel.1873 de Marine	*242 306 308 1 *12 *88 *88 313 363 * *88 369 *252 *247	1946-1988 1950 1950 1966 1980-1987	et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal.7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Armes employées après 1945 : Pistolet Mauser HSc cal.7,65mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Cit 1911 A1 cal.45.  Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (10) de 1946 à nos jours : Pistolet SIG P 210 cal.9mm - Pistolet S.A.C.M. cal.9mm - Pistolet MSC sal.9mm - MAC MIe 1950 cal.9mm - Pistolet MAT MIe.1949 cal.9 mm.  Le PA. Mie 1950  Le pistolet automatique MIe.1950 cal.9mm  Les pistolet Automatique de Précision MIe. F1 cal.9mm  Les pistolets Automatiques de l'Armée Française - Le programme de pistolet automatique pour la gendarmerie: Pistolet Beretta 92F cal.9mm Para Pistolet Glock 17 cal.9 mm Para Pistolet Hechler & Koch P7 M 13 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Squera Para.	181 69 98 186
1721 1733 1733-1733 1733-1734 1733-1763 1740-1750 1745-1760 1750 vers 1750 1763-1766 1763-1766 1763-1766	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C.Ariès et M.Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie.1733 Le Pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie.1733-1734 Le pistolet réglementaire de cavalerie et de dragon Mie.1733 Un pistolet Modèle 1733 pour la cavalerie et les dragons Le pistolet de bord signé Dumarest Blachon Un pistolet des Galères Le pistolet de Bord Signé Dumarest Blachon et Bouis Le pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de cavalerie Mie.1763 Les pistolets Mie 1763 -1766 Un rare specimen de pistolet 1763 -1766 Le pistolet de cavalerie Mie.1763 -1766 Un rare stesiolet de Cavalerie Mie.1763 -1766 Un stroit pistolet de Cavalerie Mie.1763 -1766 Un tare stroites de cavalerie Mie.1763 Le pistolet de Charleville» Quatre pistolet de Charleville» Quatre pistolets de cavalerie Mie.1763 Le pistolet d'officier de Dragons le «Mie.1767»	228 141 *243 327 342 *15 28 224 225 221 *230 32 49	1870-1892 1870-1892 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873-1892 1873-1914 1874 1874-1892	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mle.1873 cal.11mm Revolvers d'ordonnance Mle.1873 et Mle.1874 d'officier cal.11mm Le revolver Mle.1873 ans la Gendarmerie Le pistolet-revolver de marine Mle.1858 T cal.12mm les revolvers Mle.1873 premier type Les revolvers français type Mle.1873 «réglementaires civils» Variantes à base de revolvers réglementaires type 1873 et 1892 Le pistolet- revolver de Marine Mle.1874 civil, 1874 civil nickelé et gravé, concurrents Maquaire, Abadie, De l'Espée Aumond. Le pistolet revolver Mle.1873 de Marine Le revolver Mle.1873 de Marine Le revolver Mle.1873 de Marine Le revolver Mle.1873 de Marine	*242 306 308 1 *12 *88 *88 313 363 *88 369 *252 *247 296	1946-1988 1950 1950 1966 1980-1987	et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal.7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Clt 1911 A1 cal.45.  Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Clt 1911 A1 cal.45. Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (10) de 1946 à nos jours : Pistolet SIG P 210 cal.9mm - Pistolet S.A.C.M. cal.9mm - Pistolet MAS cal.9mm - MAC MIe 1950 cal.9mm - Pistolet MAT MIe.1949 cal.9 mm. Le PA. MIe 1950 Le pistolet automatique MIe.1950 cal.9mm Le Pistolet Automatique de Précision MIe. F1 cal.9mm Les pistolets Automatiques de l'Armée Française - Le programme de pistolet automatique pour la gendarmerie: Pistolet Evertta 92F cal.9mm Para Pistolet Glock 17 cal.9 mm Para Pistolet Hechler & Koch P7 M 13 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Sig-Sauer P226 cal.9mm Para.  Un étonnant mousqueton de Marine Louis XIV	181 69 98 186
1721 1733 1733-1733 1733-1734 1733-1763 1740-1750 1740-1750 1750 vers 1750 vers 1750 1763-1766 1763-1766 1763-1766	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C. Ariès et M. Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mle 1733-1734 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mle 1733-1734 Le pistolet réglementaire de cavalerie et de dragon Mle. 1733 Un pistolet Modèle 1733 pour la cavalerie et les dragons Le pistolet de bord signé Dumarest Blachon Un pistolet des Galères Le pistolet Penel Mle 1733 Le pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de cavalerie Mle. 1763 Les pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de cavalerie Mle. 1763 Les pistolet Mle 1763 -1766 Un rare specimen de pistolet 1763 «long» Manufacture de Charleville» Quatre pistolets de cavalerie Mle. 1763	228 141 *243 327 342 *15 28 224 225 221 *230 32 49	1870-1892 1870-1892 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873-1892 1873-1914 1874 1874-1892	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mle.1873 cal.11mm Revolvers d'ordonnance Mle.1873 et Mle.1874 d'officier cal.11mm Le revolver Mle.1873 dans la Gendarmerie Le pistolet-revolver de marine Mle.1858 T cal.12mm les revolvers Mle.1873 premier type Les revolvers français type Mle.1873 «réglementaires civils- Variantes à base de revolvers réglementaires type 1873 et 1892 Le pistolet- revolver de Marine Mle.1874 le revolver d'et Mel.1874 mle.1874 le revolver d'et Mel.1874 mle.1874 le revolver d'et Marine Mle.1874 le revolver d'et Marine, 1874 civil,1874 civil nickelé et gravé, concurrents Maquaire, Abadie, De l'Espée Aumond. Le pistolet revolver Mel.1873 de Marine	*242 306 308 1 *12 *88 *88 313 363 * *88 369 *252 *247	1946-1988 1950 1950 1966 1980-1987 1643-1715 1650-1857	et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal.7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Armes employées après 1945 : Pistolet Mauser HSc cal.7,65mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Cit 1911 A1 cal.45.  Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (10) de 1946 à nos jours : Pistolet SIG P 210 cal.9mm - Pistolet S.A.C.M. cal.9mm - Pistolet MSC sal.9mm - MAC MIe 1950 cal.9mm - Pistolet MAT MIe.1949 cal.9 mm.  Le PA. Mie 1950  Le pistolet automatique MIe.1950 cal.9mm  Les pistolet Automatique de Précision MIe. F1 cal.9mm  Les pistolets Automatiques de l'Armée Française - Le programme de pistolet automatique pour la gendarmerie: Pistolet Beretta 92F cal.9mm Para Pistolet Glock 17 cal.9 mm Para Pistolet Hechler & Koch P7 M 13 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Squera Para.	181 69 98 186
1721 1733 1733-1733 1733-1734 1733-1763 1740-1750 1745-1760 1750 vers 1750 1763-1766 1763-1766 1763-1766	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C. Ariès et M. Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie.1733 Le Pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie 1733-1734 Le pistolet réglementaire de cavalerie et de dragon Mie.1733 Un pistolet Modèle 1733 pour la cavalerie et les dragons Le pistolet de bord signé Dumarest Blachon Un pistolet des Galères Le pistolet Benel Mie 1733 Les pistolet Benel Mie 1733 Les pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de cavalerie Mie.1763 Les pistolet de cavalerie Mie.1763 -1766 Le pistolet de cavalerie Mie 1763 -long» Manufacture de Charleville» Quatre pistolet side covalerie Mie.1763 Le pistolet de cavalerie Mie.1763 Le pistolet de cavalerie Mie.1763 -long» Manufacture de Charleville» Quatre pistolet de Cavalerie Mie.1767 - Les pistolets de Chevau-légers Ancien régime et Restauration Les pistolets de Gendarmerie.Mie.1770,AN IX,AN IX	228 1411 *243 327 342 *15 28 224 225 221 *230 32 49 303 *241 *78	1870-1892 1870-1892 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mie.1873 cal.11mm Le revolver Mie.1873 cal.11mm Le revolver Mie.1873 cal.11mm Le revolver Mie.1873 dans la Gendarmerie Le pistolet-revolver de marine Mie.1858 T cal.12mm les revolvers Mie.1873 premier type Les revolvers français type Mie.1873 -réglementaires civils· Variantes à base de revolvers réglementaires type 1873 et 1892 Le pistolet- revolver de Marine Mie.1874 réglementaire, 1874 de Marine, 1874 civil, 1874 civil nickelé et gravé,concurrents Maquaire,Abadie,De l'Espée Aumond. Le pistolet revolver Mie.1873 de Marine Le revolver Mie.1873 de Marine cal.12mm de Marine Le rareté des rareté:Le revolver Mie.1873 série X Les Revolvers Mie.1887 et 1892 cal.8mm Le revolver d'ordonnance modèle 1892 cal.8mm	*242 306 308 1 *12 *88 *88 313 363 * *88 369 *252 *247 296 202	1946-1988 1950 1950 1966 1980-1987 1643-1715 1650-1857 1685-1695 1693-1763	et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal.7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Wauser HSc cal.7,65mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet (11911 A1 cal.45. Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (10) de 1946 à nos jours : Pistolet SIG P 210 cal.9mm - Pistolet S.A.C.M. cal.9mm - Pistolet MAS cal.9mm - MAC Mile 1950 cal.9mm - Pistolet MAT Mile.1949 cal.9 mm Le P.A. Mile 1950 Le pistolet automatique Mile.1950 cal.9mm Les Pistolet Automatique de Précision Mile. F1 cal.9mm Les pistolets Automatiques de l'Armée Française - Le programme de pistolet automatique pour la gendarmerie: Pistolet Beretta 92F cal.9mm Para Pistolet Glock 17 cal.9 mm Para Pistolet Hechler & Koch P7 M 13 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Sig-Sauer P226 cal.9mm Para.	181 69 98 186 173 173 173 174 68 *18
1721 1733 1733-1733 1733-1734 1733-1763 1740-1750 1740-1750 1750 vers 1750 1763-1766 1763-1766 1763-1766 1763-1792 1767 1770-1814	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C.Ariès et M.Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie.1733 Le Pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie.1733-1734 Le pistolet réglementaire de cavalerie et de dragon Mie.1733 Un pistolet Modèle 1733 pour la cavalerie et les dragons Le pistolet debord signé Dumarest Blachon Un pistolet des Galères Le pistolet de bord Signé Dumarest Blachon et Bouis Le pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de cavalerie Mie.1763 Les pistolets Mie 1763 -1766 Un rare specimen de pistolet 1763 -1766 Le pistolet de cavalerie Mie.1763 Le pistolet de Cavalerie Mie.1763 -1766 Le pistolet de Charleville» Quatre pistolets de Charleville» Quatre pistolets de Charlevilles Quatre pistolets de Charlevilles Le pistolet de Charlevilles Quatre pistolets de Gendarmerie: Mie.1767- Les pistolets de Gendarmerie: Mie 1770,AN IX,AN IX T,1816,1822,1822 T,1842,1836 officier	228 141 *243 327 342 *15 28 224 225 221 *332 49 303 *241 *78 *261	1870-1892 1870-1892 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mle.1873 cal.11mm Revolvers d'ordonnance Mle.1873 et Mle.1874 d'officier cal.11mm Le revolver Mle.1873 ans la Gendarmerie Le pistolet-revolver de marine Mle.1858 T cal.12mm les revolvers Mle.1873 premier type Les revolvers français type Mle.1873 «réglementaires civils» Variantes à base de revolvers réglementaires type 1873 et 1892 Le pistolet- revolver de Marine Mle.1874 civil, 1874 civil nickelé et gravé, concurrents Maquaire, Abadie, De l'Espée Aumond. Le pistolet revolver Mle.1873 de Marine Le revolver Mle.1873 te Marine Le revolver Mle.1873 de Marine Le revolver Mle.1873 de Marine	*242 306 308 1 *12 *88 *88 363 363 *88 369 *252 *247 296 202 190	1946-1988 1950 1950 1966 1980-1987 Armes d'épa 1643-1715 1650-1857 1685-1695 1693-1763 1716-1800	et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal.7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Cit 1911 A1 cal.45.  Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Cit 1911 A1 cal.45.  Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (10) de 1946 à nos jours : Pistolet MAS cal.9mm - MAC Mie 1950 cal.9mm - Pistolet MAT Mie.1949 cal.9 mm - MAC Mie 1950 cal.9mm - Pistolet MAT Mie.1949 cal.9 mm.  Le PA. Mie 1950  Le pistolet automatique Mie.1950 cal.9mm  Le Pistolet Automatique de Précision Mie. F1 cal.9mm  Les pistolets Automatiques de l'Armée Française - Le programme de pistolet automatique pour la gendarmerie: Pistolet Beretta 92F cal.9mm Para Pistolet Glock 17 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Sig-Sauer P226 cal.9mm Para.  Un étonnant mousqueton de Marine Louis XIV  L'évolution de la platine de l'arme d'Infanterie Française  Le fusil des toupes des galères  1700-1763-Le fusil Boucanier Français (1)  1716-1800-Le fusil Boucanier Français (2)	181 69 98 186 173 218 68 *18 *3 40
1721 1733 1733 1733-1734 1733-1763 1740-1750 1740-1750 1745-1760 1750 vers 1750 1763 1763-1766 1763-1766 1763-1766 1763-1766 1763-1766	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C. Ariès et M. Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie.1733 Le Pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie 1733-1734 Le pistolet réglementaire de cavalerie et de dragon Mie.1733 Un pistolet Modèle 1733 pour la cavalerie et les dragons Le pistolet de bord signé Dumarest Blachon Un pistolet des Galères Le pistolet Benel Mie 1733 Les pistolet Benel Mie 1733 Les pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de cavalerie Mie.1763 Les pistolet de cavalerie Mie.1763 -1766 Le pistolet de cavalerie Mie 1763 -long» Manufacture de Charleville» Quatre pistolet side covalerie Mie.1763 Le pistolet de cavalerie Mie.1763 Le pistolet de cavalerie Mie.1763 -long» Manufacture de Charleville» Quatre pistolet de Cavalerie Mie.1767 - Les pistolets de Chevau-légers Ancien régime et Restauration Les pistolets de Gendarmerie.Mie.1770,AN IX,AN IX	228 1411 *243 327 342 *15 28 224 225 221 *230 32 49 303 *241 *78	1870-1892 1870-1892 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mie.1873 cal.11mm Le revolver Mie.1873 cal.11mm Le revolver Mie.1873 cal.11mm Le revolver Mie.1873 dans la Gendarmerie Le pistolet-revolver de marine Mie.1858 T cal.12mm les revolvers Mie.1873 premier type Les revolvers français type Mie.1873 -réglementaires civils· Variantes à base de revolvers réglementaires type 1873 et 1892 Le pistolet- revolver de Marine Mie.1874 réglementaire, 1874 de Marine, 1874 civil, 1874 civil nickelé et gravé,concurrents Maquaire,Abadie,De l'Espée Aumond. Le pistolet revolver Mie.1873 de Marine Le revolver Mie.1873 de Marine cal.12mm de Marine Le rareté des rareté:Le revolver Mie.1873 série X Les Revolvers Mie.1887 et 1892 cal.8mm Le revolver d'ordonnance modèle 1892 cal.8mm	*242 306 308 1 *12 *88 *88 313 363 369 *252 *247 296 202 190	1946-1988 1950 1950 1966 1980-1987 1643-1715 1650-1857 1685-1695 1693-1763	et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal.7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Wauser HSc cal.7,65mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet (11911 A1 cal.45. Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (10) de 1946 à nos jours : Pistolet SIG P 210 cal.9mm - Pistolet S.A.C.M. cal.9mm - Pistolet MAS cal.9mm - MAC Mile 1950 cal.9mm - Pistolet MAT Mile.1949 cal.9 mm Le P.A. Mile 1950 Le pistolet automatique Mile.1950 cal.9mm Les Pistolet Automatique de Précision Mile. F1 cal.9mm Les pistolets Automatiques de l'Armée Française - Le programme de pistolet automatique pour la gendarmerie: Pistolet Beretta 92F cal.9mm Para Pistolet Glock 17 cal.9 mm Para Pistolet Hechler & Koch P7 M 13 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Sig-Sauer P226 cal.9mm Para.	181 69 98 186 173 173 173 174 68 *18
1721 1733 1733-1733 1733-1734 1733-1763 1740-1750 1745-1760 1750 1763-1766 1763-1766 1763-1766 1763-1766 1767 1770-1814 1770-1879	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C. Ariès et M. Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie.1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie 1733-1734 Le pistolet réglementaire de cavalerie et de dragon Mie.1733 Un pistolet Modèle 1733 pour la cavalerie et les dragons Le pistolet de bord signé Dumarest Blachon Un pistolet des Galères Le pistolet des Galères Le pistolet Penel Mie 1733 Les pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de cavalerie Mie.1763 Les pistolets de bord Dumarest-Blachon et Bouis Le pistolet de cavalerie Mie.1763 Les pistolets de Cavalerie Mie.1763 Les pistolet de cavalerie Mie.1763 -1766 Le pistolet de Cavalerie Mie.1763 Les pistolets de Chevau-légers Ancien régime et Restauration Les pistolets de Gendarmerie:Mie.1770,AN IX,AN IX T,1816,1822,1822,1822,1842,1836 officier Le pistolet de Cavabirie Mie.1771 Un pistolet de cavalerie Mie.1777	228 141 *243 327 342 *15 28 224 *225 221 *230 32 49 303 *241 *78 *261 *55 280 *260 57	1870-1892 1870-1892 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mle.1873 cal.11mm Revolvers d'ordonnance Mle.1873 et Mle.1874 d'officier cal.11mm Le revolver Mle.1873 dans la Gendarmerie Le pistolet-revolver de marine Mle.1858 T cal.12mm les revolvers Mle.1873 premier type Les revolvers français type Mle.1873 «réglementaires civils» Variantes à base de revolvers réglementaires type 1873 et 1892 Le pistolet-revolver de Marine Mle.1874 Le pistolet-revolver de Marine Mle.1874 réglementaire, 1874 de Marine, 1874 civil, 1874 civil nickelé et gravé,concurrents Maquaire,Abadie,De l'Espée Aumond. Le pistolet revolver Mle.1873 de Marine Le revolver Mle.1873 de Marine cal.12mm de Marine Le revolver Mle.1873 de Marine cal.12mm de Marine Le revolver Mle.1878 t 1892 cal.8mm Les revolvers 1892 à pompe: Mle.1887,Mle.1890, Mle.1892 1er,2ème,3ème et 4 ème type Le revolver d'ordonnance Mle 1892 cal.8mm Les accessoires du revolver d'ordonnance Mle.1892	*242 306 308 1 *12 *88 *88 *88 313 363 *788 *252 *247 296 202 190 116 358 *15 *248	1946-1988 1950 1950 1966 1980-1987 1643-1715 1650-1857 1685-1695 1693-1763 1716-1800 1717-1800 1717	et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal. 7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Mauser HSc cal.7,65mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Cit 1911 A1 cal.45.  Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (10) de 1946 à nos jours : Pistolet SIG P 210 cal.9mm - Pistolet S.A.C.M. cal.9mm - Pistolet MAS cal 9mm - MAC Mie 1950 cal.9mm - Pistolet MAT Mie.1949 cal.9 mm - Le P.A. Mie 1950  Le P.A. Mie 1950  Le P.A. Mie 1950  Le Pistolet Automatique Mie.1950 cal.9mm  Le Pistolet Automatique de Précision Mie. F1 cal.9mm  Les pistolets Automatiques de l'Armée Française - Le programme de pistolet automatique pour la gendarmerie: Pistolet Beretta 92F cal.9mm Para Pistolet Giock 17 cal.9 mm Para Pistolet Hechler & Koch P7 M 13 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Sig-Sauer P226 cal.9mm Para.  Le fusil des toupes des galères  1700-1763-Le fusil Boucanier Français (1)  1716-1800-Le fusil Boucanier Français (2)  Les armes à feu Réglementaires du XVIIIè siècle  Le fusil d'infanterie Mie.1717  Autour du fusil français Mie.1717	181 69 98 186 173 218 68 **18 **3 40 59 **12 **15
1721 1733 1733-1734 1733-1734 1733-1763 1740-1750 1740-1750 1745-1760 1750 vers 1750 1763-1766 1763-1766 1763-1766 1763-1767 1770-1814 1770-1879	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C. Ariès et M. Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie.1733 Le Pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie 1733-1734 Le pistolet réglementaire de cavalerie et de dragon Mie.1733 Un pistolet Modèle 1733 pour la cavalerie et les dragons Le pistolet de bord signé Dumarest Blachon Un pistolet des Galères Le pistolet Ben Mie 1733 Les pistolet Ben Mie 1733 Les pistolet Ben Mie 1733 Les pistolet de Galères Le pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de cavalerie Mie.1763 Les pistolet de cavalerie Mie.1763 Les pistolet de cavalerie Mie 1763 «long» Manufacture de Charleville» Quatre pistolet de Cavalerie Mie 1763 Le pistolet de Gavalerie Mie.1767 Les pistolets de Chevau-légers Ancien régime et Restauration Les pistolets de Gardainier Mie.1771 Le pistolet de Carabinier Mie.1777 Vous avez dit 1777?comparatif entre original et réplique	228 141 327 342 *15 28 224 225 221 *230 32 49 *303 *241 *78 *55 280 *260 *260 *57 85	1870-1892 1870-1892 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mle.1873 cal.11mm Revolvers d'ordonnance Mle.1873 et Mle.1874 d'officier cal.11mm Le revolver Mle.1873 ans la Gendarmerie Le pistolet-revolver de marine Mle.1858 T cal.12mm les revolvers Mle.1873 premier type Les revolvers français type Mle.1873 «réglementaires civils» Variantes à base de revolvers réglementaires type 1873 et 1892 Le pistolet- revolver de Marine Mle.1874 civil, 1874 civil nickelé et gravé, concurrents Maquaire, Abadie, De l'Espée Aumond. Le pistolet revolver Mle.1873 de Marine Le revolver Mle.1873 de Marine Les Revolvers Mle.1887 et 1892 cal.8mm Les revolvers 1892 à pompe: Mle.1887, Mle.1890, Mle.1892 1e, Zème, 3ème et 4 ème type Le revolver d'ordonnance Mle.1892 cal.8mm Les accessoires du revolver d'ordonnance Mle.1892 Numéros des revolvers 1892 : F14 ! Qui dit moins?	*242 306 308 1 *12 *88 *88 *88 *88 313 363 **88 369 *252 202 190 116 358 *15	1946-1988 1950 1950 1966 1980-1987 Armes d'épa 1643-1715 1650-1857 1685-1695 1693-1763 1716-1800 1717 1717	et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal.7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Wauser HSc cal.7,65mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Cit 1911 A1 cal.45.  Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (10) de 1946 à nos jours : Pistolet SIG P 210 cal.9mm - Pistolet S.A.C.M. cal.9mm - Pistolet MAS cal.9mm - MAC Mile 1950 cal.9mm - Pistolet MAT Mile.1949 cal.9 mm  Le PA. Mile 1950  Le pistolet automatique Mile.1950 cal.9mm  Les Pistolet Automatique de Précision Mile. F1 cal.9mm  Les pistolets Automatiques de l'Armée Française - Le programme de pistolet automatique pour la gendarmerie: Pistolet Beretta 92F cal.9mm Para Pistolet God.9mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Sig-Sauer P226 cal.9mm Para.  Un étonnant mousqueton de Marine Louis XIV  L'évolution de la platine de l'arme d'Infanterie Française Le fusil des toupes des gaières  1700-1763-Le fusil Boucanier Français (2)  Les armes à feu Réglementaires du XVIIIè siècle Le fusil d'Infanterie Mile.1717  Autour du fusil français Mile.1717  Encore un fusil d'infanterie Mile.1717	181 69 98 186 173 218 68 *18 40 59 *12 *15 *20
1721 1733 1733-1733 1733-1734 1733-1763 1740-1750 1745-1760 1750 vers 1750 1763-1766 1763-1766 1763-1766 1763-1767 1770-1814	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C. Ariès et M. Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie.1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie 1733-1734 Le pistolet réglementaire de cavalerie et de dragon Mie.1733 Un pistolet Modèle 1733 pour la cavalerie et les dragons Le pistolet de bord signé Dumarest Blachon Un pistolet des Galères Le pistolet des Galères Le pistolet Penel Mie 1733 Les pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de cavalerie Mie.1763 Les pistolets de bord Dumarest-Blachon et Bouis Le pistolet de cavalerie Mie.1763 Les pistolets de Cavalerie Mie.1763 Les pistolet de cavalerie Mie.1763 -1766 Le pistolet de Cavalerie Mie.1763 Les pistolets de Chevau-légers Ancien régime et Restauration Les pistolets de Gendarmerie:Mie.1770,AN IX,AN IX T,1816,1822,1822,1822,1842,1836 officier Le pistolet de Cavabirie Mie.1771 Un pistolet de cavalerie Mie.1777	228 141 *243 327 342 *15 28 224 *225 221 *230 32 49 303 *241 *78 *261 *55 280 *260 57	1870-1892 1870-1892 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mle.1873 cal.11mm Revolvers d'ordonnance Mle.1873 et Mle.1874 d'officier cal.11mm Le revolver Mle.1873 dans la Gendarmerie Le pistolet-revolver de marine Mle.1858 T cal.12mm les revolvers Mle.1873 premier type Les revolvers français type Mle.1873 «réglementaires civils» Variantes à base de revolvers réglementaires type 1873 et 1892 Le pistolet-revolver de Marine Mle.1874 Le pistolet-revolver de Marine Mle.1874 réglementaire, 1874 de Marine, 1874 civil, 1874 civil nickelé et gravé,concurrents Maquaire,Abadie,De l'Espée Aumond. Le pistolet revolver Mle.1873 de Marine Le revolver Mle.1873 de Marine cal.12mm de Marine Le revolver Mle.1873 de Marine cal.12mm de Marine Le revolver Mle.1878 t 1892 cal.8mm Les revolvers 1892 à pompe: Mle.1887,Mle.1890, Mle.1892 1er,2ème,3ème et 4 ème type Le revolver d'ordonnance Mle 1892 cal.8mm Les accessoires du revolver d'ordonnance Mle.1892	*242 306 308 1 *12 *88 *88 *88 313 363 *788 *252 *247 296 202 190 116 358 *15 *248	1946-1988 1950 1950 1966 1980-1987 1643-1715 1650-1857 1685-1695 1693-1763 1716-1800 1717-1800 1717	et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal. 7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Mauser HSc cal.7,65mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Cit 1911 A1 cal.45.  Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (10) de 1946 à nos jours : Pistolet SIG P 210 cal.9mm - Pistolet S.A.C.M. cal.9mm - Pistolet MAS cal 9mm - MAC Mie 1950 cal.9mm - Pistolet MAT Mie.1949 cal.9 mm - Le P.A. Mie 1950  Le P.A. Mie 1950  Le P.A. Mie 1950  Le Pistolet Automatique Mie.1950 cal.9mm  Le Pistolet Automatique de Précision Mie. F1 cal.9mm  Les pistolets Automatiques de l'Armée Française - Le programme de pistolet automatique pour la gendarmerie: Pistolet Beretta 92F cal.9mm Para Pistolet Giock 17 cal.9 mm Para Pistolet Hechler & Koch P7 M 13 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Sig-Sauer P226 cal.9mm Para.  Le fusil des toupes des galères  1700-1763-Le fusil Boucanier Français (1)  1716-1800-Le fusil Boucanier Français (2)  Les armes à feu Réglementaires du XVIIIè siècle  Le fusil d'infanterie Mie.1717  Autour du fusil français Mie.1717	181 69 98 186 173 218 68 **18 **3 40 59 **12 **15
1721 1733 1733-1734 1733-1763 1740-1750 1740-1750 1750 vers 1750 1763-1766 1763-1766 1763-1766 1763-1792 1767 1770-1814 1770-1879 1771 1777 1777 1777 1777 1777 1777	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C. Ariès et M. Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mile.1733 Le Pistolet pour la cavalerie et les dragons Mile.1733-1734 Le pistolet réglementaire de cavalerie et de dragon Mile.1733 Un pistolet Modèle 1733 pour la cavalerie et les dragons Le pistolet de bord signé Dumarest Blachon Un pistolet des Bord Signé Dumarest Blachon Un pistolet des Derd signé Dumarest Blachon Un pistolet de bord Jumarest-Blachon et Bouis Le pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de cavalerie Mile.1763 Les pistolets de La Priscolet 1763-1766 Un rare specimen de pistolet 1763-1766 Le pistolet de cavalerie Mile.1763 Les pistolets de Charleville» Quatre pistolets de Charleville» Quatre pistolets de Chevau-légers Ancien régime et Restauration Les pistolets de Gendarmerie: Mile.1770,AN IX,AN IX 1,1816,1822,1822 T,1842,1836 officier Le pistolet de Carabinier Mile.1771 Un pistolet de garde du corps du Comte d'Artois Le pistolet à coffre de cavalerie Mile.1777 Vous avez dit 17777: comparatif entre original et réplique Les pistolets de Toron Mile.1779 1 er type,2ème type Un type inconnu de pistolet de marine Mile.1770/72	228 327 141 *243 327 *15 28 224 *225 221 *230 32 49 303 *241 *78 *261 *260 57 85 *256 *27 *27 *28 *28 *29 *29 *29 *29 *29 *29 *29 *29	1870-1892 1870-1892 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mle.1873 cal.11mm Revolvers d'ordonnance Mle.1873 et Mle.1874 d'officier cal.11mm Le revolver Mle.1873 dans la Gendarmerie Le pistolet-revolver de marine Mle.1858 T cal.12mm les revolvers Mle.1873 premier type Les revolvers finaçais type Mle.1873 «réglementaires civils» Variantes à base de revolvers réglementaires type 1873 et 1892 Le pistolet-revolver de Marine Mle.1874 réglementaire, 1874 de Marine, 1874 civil, 1874 civil nickelé et gravé, concurrents Maquaire, Abadie, De l'Espée Aumond. Le pistolet revolverts Maquaire, Abadie, De l'Espée Aumond. Le pistolet revolver Mle.1873 de Marine La rareté des rareté: Le revolver Mle.1873 série X Les Revolvers Mle.1887 et 1892 cal.8mm Le revolver d'ordonnance modèle 1892 cal.8mm Le revolver d'ordonnance Mle 1892 cal.8mm Les revolver d'ordonnance Mle 1892 cal.8mm Les revolver d'ordonnance Mle 1892 cal.8mm Les accessoires du revolver d'ordonnance Mle.1890, Mlle.1892 1er, 2ème, 3ème et 4 ème type Le revolver d'ordonnance Mle 1892 cal.8mm Les accessoires du revolver d'ordonnance Mle.1892 Numéros des revolvers 1892 : F14 ! Qui dit moins? Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (1): Pistolet Clair Mle.1898 cal.8mm 92-Pistolet Borchardt Mle.1893 cal. 7,65mm-Pistolet Mauser 1896 cal.7,63mm -	*242 306 308 1 *12 *88 *88 *88 313 363 *788 *252 *247 296 202 190 116 358 *15 *248	1946-1988 1950 1950 1966 1980-1987 1643-1715 1650-1857 1685-1695 1693-1763 1716-1800 1717-1800 1717 1717 1717 1717 1728 1728 1728	et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal. 7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Wauser HSc cal.7,65mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Cit 1911 A1 cal.45.  Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (10) de 1946 à nos jours : Pistolet MAS cal.9mm - Pistolet S.A.C.M. cal.9mm - Pistolet MAS cal.9mm - MAC Mie 1950 cal.9mm - Pistolet MAT Mie.1949 cal.9 mm.  Le P.A. Mie 1950 cal.9mm be pistolet automatique Mie.1950 cal.9mm  Le Pistolet Automatique Mie.1950 cal.9mm  Le Pistolet Automatique de Précision Mie. F1 cal.9mm  Les pistolets Automatique de l'Armée Française - Le programme de pistolet automatique pour la gendarmerie: Pistolet Beretta 92F cal.9mm Para Pistolet Glock 17 cal.9 mm Para Pistolet Hechler & Koch P7 M 13 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Sig-Sauer P226 cal.9mm Para.  Pistolet Sig-Sauer P226 cal.9mm Para.  Le fusil des toupes des galères 1700-1763-Le fusil Boucanier Français (1) 1716-1800-Le fusil Boucanier Français (2) Les armes à feu Réglementaires du XVIIIè siècle Le fusil d'infanterie Mie.1717  Autour du fusil français Mie.1717  Encore un fusil d'infanterie Mie.1717  Le fusil d'infanterie Mie.1728  Un fusil d'infanterie Mie.1728	181 69 98 186 186 218 68 *18 *3 40 59 *12 *12 *20 167 *237 346
1721 1733 1733-1734 1733-1734 1733-1763 1740-1750 1740-1750 1745-1760 1763 1763-1766 1763-1766 1763-1766 1763-1767 1770-1814 1770-1879 1771 1777-1779-1786 1786 1786	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C. Ariès et M. Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie.1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie 1733-1734 Le pistolet réglementaire de cavalerie et de dragon Mie.1733 Un pistolet Modèle 1733 pour la cavalerie et les dragons Le pistolet de bord signé Dumarest Blachon Un pistolet des Galères Le pistolet des Galères Le pistolet Penel Mie 1733 Les pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de cavalerie Mie.1763 Les pistolets de bord Dumarest-Blachon et Bouis Le pistolet de cavalerie Mie.1763 Les pistolet de cavalerie Mie.1763 Les pistolet de cavalerie Mie.1763 -1766 Le pistolet de cavalerie Mie.1763 -109 Manufacture de Charleville» Quatre pistolets de cavalerie Mie.1763 Le pistolet de Cavalerie Mie.1770 Les pistolet de Cavalerie Mie.1771 Vous avez dit 1777?:comparatif entre original et réplique Les pistolet de bord Mie.1779 le r type, 2ème type Un type inconnu de pistolet de marine Mie.1770/72 Le pistolet de bord Mie.1778	228 327 327 342 **15 28 224 225 221 **230 32 49 303 **241 **78 **55 280 **260 **260 **27 **256 **256 **47 **75	1870-1892 1870-1892 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mle.1873 cal.11mm Revolvers d'ordonnance Mle.1873 et Mle.1874 d'officier cal.11mm Le revolver Mle.1873 dans la Gendarmerie Le pistolet-revolver de marine Mle.1858 T cal.12mm les revolvers Mle.1873 premier type Les revolvers Mle.1873 premier type Les revolvers français type Mle.1873 «réglementaires civils» Variantes à base de revolvers réglementaires type 1873 et 1892 Le pistolet- revolver de Marine Mle.1874 Le pistolet- revolver de Marine Mle.1874 réglementaire, 1874 de Marine, 1874 civil, 1874 civil nickelé et gravé,concurrents Maquaire,Abadie,De l'Espée Aumond. Le pistolet revolver Mle.1873 de Marine Le revolver Mle.1873 de Marine cal.12mm de Marine Le revolver Mle.1873 de Marine cal.12mm de Marine Le revolver Mle.1873 de Marine Cal.22mm de Marine Le revolver Mle.1878 t 1892 cal.8mm Les revolvers 1892 à pompe: Mle.1887, Mle.1890, Mle.1892 1er,2ème,3ème et 4 ème type Le revolver d'ordonnance Mle 1892 cal.8mm Les accessoires du revolver d'ordonnance Mle.1892 Numéros des revolvers 1892 : F14   Qui dit moins? Les pistolets Clair Mle.1898 cal.8mm 92-Pistolet Borchardt Mle.1893 cal.7,65mm -Pistolet Mauser 1896 cal.7,63mm - Pistolet Bergmann N°3 cal.6,5mm -	*242 306 308 1 *12 *88 *88 *88 313 363 * *88 369 *252 2447 296 116 358 *15 *248 300	1946-1988 1950 1950 1950 1966 1980-1987 1643-1715 1650-1857 1685-1895 1693-1763 1716-1800 1717 1717 1717 1728 1728 1728 1754	et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal.7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Wauser HSc cal.7,65mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Cit 1911 A1 cal.45.  Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (10) de 1946 à nos jours : Pistolet SGP 210 cal.9mm - Pistolet S.A.C.M. cal.9mm - Pistolet MAS cal 9mm - MAC Mie 1950 cal.9mm - Pistolet MAT Mie.1949 cal.9 mm Le PA. Mie 1950  Le pistolet automatique Mie.1950 cal.9mm  Les Pistolet Automatique de Précision Mie. F1 cal.9mm  Les pistolets Automatiques de l'Armée Française - Le programme de pistolet automatique pour la gendarmerie: Pistolet Beretta 92F cal.9mm Para Pistolet Glock 17 cal.9 mm Para Pistolet Hechler & Koch P7 M 13 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Sig-Sauer P226 cal.9mm Para.  Pistolet Sig-Sauer P226 cal.9mm Para.  Pistolet Sig-Sauer P226 cal.9mm Para.  Pistolet Glock 17 cal.9mm Para Pistolet Glock 17 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Glock 17 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Glock 17 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Glock 17 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Glock 17 cal.9 cal.9	181 69 98 186 186 218 68 *18 *3 40 59 *12 *15 *20 167 *237 346 108
1721 1733 1733-1734 1733-1763 1740-1750 1740-1750 1750 vers 1750 1763-1766 1763-1766 1763-1766 1763-1792 1767 1770-1814 1770-1879 1771 1777 1777 1777 1777 1777 1777	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C. Ariès et M. Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mile.1733 Le Pistolet pour la cavalerie et les dragons Mile.1733-1734 Le pistolet réglementaire de cavalerie et de dragon Mile.1733 Un pistolet Modèle 1733 pour la cavalerie et les dragons Le pistolet de bord signé Dumarest Blachon Un pistolet des Bord Signé Dumarest Blachon Un pistolet des Derd signé Dumarest Blachon Un pistolet de bord Jumarest-Blachon et Bouis Le pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de cavalerie Mile.1763 Les pistolets de La Priscolet 1763-1766 Un rare specimen de pistolet 1763-1766 Le pistolet de cavalerie Mile.1763 Les pistolets de Charleville» Quatre pistolets de Charleville» Quatre pistolets de Chevau-légers Ancien régime et Restauration Les pistolets de Gendarmerie: Mile.1770,AN IX,AN IX 1,1816,1822,1822 T,1842,1836 officier Le pistolet de Carabinier Mile.1771 Un pistolet de garde du corps du Comte d'Artois Le pistolet à coffre de cavalerie Mile.1777 Vous avez dit 17777: comparatif entre original et réplique Les pistolets de Toron Mile.1779 1 er type,2ème type Un type inconnu de pistolet de marine Mile.1770/72	228 327 141 *243 327 *15 28 224 *225 221 *230 32 49 303 *241 *78 *261 *260 57 85 *256 *27 *27 *28 *28 *29 *29 *29 *29 *29 *29 *29 *29	1870-1892 1870-1892 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mle.1873 cal.11mm Revolvers d'ordonnance Mle.1873 et Mle.1874 d'officier cal.11mm Le revolver Mle.1873 dans la Gendarmerie Le pistolet-revolver de marine Mle.1858 T cal.12mm les revolvers Mle.1873 premier type Les revolvers finaçais type Mle.1873 «réglementaires civils» Variantes à base de revolvers réglementaires type 1873 et 1892 Le pistolet-revolver de Marine Mle.1874 réglementaire, 1874 de Marine, 1874 civil, 1874 civil nickelé et gravé, concurrents Maquaire, Abadie, De l'Espée Aumond. Le pistolet revolverts Maquaire, Abadie, De l'Espée Aumond. Le pistolet revolver Mle.1873 de Marine La rareté des rareté: Le revolver Mle.1873 série X Les Revolvers Mle.1887 et 1892 cal.8mm Le revolver d'ordonnance modèle 1892 cal.8mm Le revolver d'ordonnance Mle 1892 cal.8mm Les revolver d'ordonnance Mle 1892 cal.8mm Les revolver d'ordonnance Mle 1892 cal.8mm Les accessoires du revolver d'ordonnance Mle.1890, Mlle.1892 1er, 2ème, 3ème et 4 ème type Le revolver d'ordonnance Mle 1892 cal.8mm Les accessoires du revolver d'ordonnance Mle.1892 Numéros des revolvers 1892 : F14 ! Qui dit moins? Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (1): Pistolet Clair Mle.1898 cal.8mm 92-Pistolet Borchardt Mle.1893 cal. 7,65mm-Pistolet Mauser 1896 cal.7,63mm -	*242 306 308 1 *12 *88 *88 *88 313 363 *788 *252 *247 296 202 190 116 358 *15 *248	1946-1988 1950 1950 1950 1966 1980-1987 1643-1715 1650-1857 1685-1895 1693-1763 1716-1800 1717 1717 1717 1728 1728 1728 1754	et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal. 7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Wauser HSc cal.7,65mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Cit 1911 A1 cal.45.  Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (10) de 1946 à nos jours : Pistolet MAS cal.9mm - Pistolet S.A.C.M. cal.9mm - Pistolet MAS cal.9mm - MAC Mie 1950 cal.9mm - Pistolet MAT Mie.1949 cal.9 mm.  Le P.A. Mie 1950 cal.9mm be pistolet automatique Mie.1950 cal.9mm  Le Pistolet Automatique Mie.1950 cal.9mm  Le Pistolet Automatique de Précision Mie. F1 cal.9mm  Les pistolets Automatique de l'Armée Française - Le programme de pistolet automatique pour la gendarmerie: Pistolet Beretta 92F cal.9mm Para Pistolet Glock 17 cal.9 mm Para Pistolet Hechler & Koch P7 M 13 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Sig-Sauer P226 cal.9mm Para.  Pistolet Sig-Sauer P226 cal.9mm Para.  Le fusil des toupes des galères 1700-1763-Le fusil Boucanier Français (1) 1716-1800-Le fusil Boucanier Français (2) Les armes à feu Réglementaires du XVIIIè siècle Le fusil d'infanterie Mie.1717  Autour du fusil français Mie.1717  Encore un fusil d'infanterie Mie.1717  Le fusil d'infanterie Mie.1728  Un fusil d'infanterie Mie.1728	181 69 98 186 186 218 68 *18 *3 40 59 *12 *12 *20 167 *237 346
1721 1733 1733-1734 1733-1734 1733-1763 1740-1750 1740-1750 1745-1760 1750 vers 1750 1763-1766 1763-1766 1763-1766 1763-1792 1767 1770-1814 1770-1879 1771 1777-1777 1777 1777 1778 1786 1786 1786 1786	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C.Ariès et M.Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie.1733 Le Pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie 1733-1734 Le pistolet réglementaire de cavalerie et de dragon Mie.1733 Un pistolet Modèle 1733 pour la cavalerie et les dragons Le pistolet de bord signé Dumarest Blachon Un pistolet des Galères Le pistolet Denel Mie 1733 Les pistolet de bord Dumarest-Blachon et Bouis Le pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de cavalerie Mie.1763 Les pistolets Mie 1763 -1766 Un rare specimen de pistolet 1763-1766 Le pistolet de cavalerie Mie 1763 «long» Manufacture de Charleville» Quatre pistolets de cavalerie Mie.1763 Les pistolets de Chevau-légers Ancien régime et Restauration Les pistolets de Gendarmerie: Mie 1770,AN IX,AN IX T,1816,1822,1822 T,1842,1836 officier Le pistolet de garde du corps du Comte d'Artois Le pistolet à coffre Mie.1777 Vous avez dit 1777 comparatif entre original et réplique Les pistolets d'arçon dit à coffre» du système de 1777 Le pistolet de bord Mie.1779 et rype,2ème type Un type inconnu de pistolet de marine Mie.1770/72 Le pistolet de bord Mie.17786 «inédit» Un pistolet de bord Mie.17786 «inédit» Un pistolet de pistolet de cavalerie type Mie.1763 Révolutionnaire à canon bronze	228 327 327 342 **15 28 224 225 221 **230 32 49 303 **241 **78 **55 280 **260 **260 **27 **256 **256 **47 **75	1870-1892 1870-1892 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mle.1873 cal.11mm Revolvers d'ordonnance Mle.1873 et Mle.1874 d'officier cal.11mm Le revolver Mle.1873 dans la Gendarmerie Le pistolet-revolver de marine Mle.1858 T cal.12mm les revolvers Mle.1873 premier type Les revolvers français type Mle.1873 «réglementaires civils- Variantes à base de revolvers réglementaires type 1873 et 1892 Le pistolet-revolver de Marine Mle.1874 le revolver d'officier Mle.1874 une éternelle jeunesse :1874 réglementaire, 1874 de Marine, 1874 civil, 1874 civil nickelé et gravé, concurrents Maquaire, Abadie, De l'Espée Aumond. Le pistolet revolver Mle.1873 de Marine La rareté des rareté:Le revolver Mle.1873 série X Les Revolvers Mle.1887 et 1892 cal.8mm Le revolver d'ordonnance modèle 1892 cal.8mm Le revolver d'ordonnance Mle.1887, Mle.1890, Mle.1892 ter, 2ème, 3ème et 4 ème type Le revolver d'ordonnance Mle 1892 cal.8mm Les accessoires du revolver 1892 : F14! Qui dit moins? Numéros des revolvers 1892 : F14! Qui dit moins? Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (1): Pistolet Clair Mle.1898 cal.8mm 92-Pistolet Borchardt Mle.1893 cal. 7,65mm-Pistolet Mauser 1896 cal.7,63mm - Pistolet Bergmann «Mars» Mle.1903 cal.9mm. Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (2): Pistolet Mannlicher Mle.1894 cal.7,8mm - Pistolet	*242 306 308 1 *12 *88 *88 *88 313 363 * *88 369 *252 2447 296 116 358 *15 *248 300	1946-1988 1950 1950 1966 1980-1987 1643-1715 1650-1857 1685-1695 1693-1763 1716-1800 1717-1800 1717 1717 1717 1717 1728 1728 1728 1754 1754 1754 1754 1754 1754	et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal.7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Cit 1911 A1 cal.45. Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (10) de 1946 à nos jours : Pistolet SAC. G. P. 210 cal.9mm - Pistolet S.A.C.M. cal.9mm - Pistolet MAS cal.9mm - MAC Mie 1950 cal.9mm - Pistolet MAT Mie.1949 cal.9 mm.  Le P.A. Mie 1950 Le P.A. Mie 1950 Le pistolet automatique Mie.1950 cal.9mm Le Pistolet Automatique de Précision Mie. F1 cal.9mm Les pistolets Automatiques de l'Armée Française - Le programme de pistolet automatique pour la gendarmerie: Pistolet Beretta 92F cal.9mm Para Pistolet Glock 17 cal.9 mm Para Pistolet Hechler & Koch P7 M 13 cal.9 mm Para Pistolet Hechler & Koch P7 M 13 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Sig-Sauer P226 cal.9mm Para  Un étonnant mousqueton de Marine Louis XIV L'évolution de la platine de l'arme d'Infanterie Française Le fusil des toupes des galères 1700-1763-Le fusil Boucanier Français (1) 1716-1800-Le fusil Boucanier Français (2) Les armes à feu Réglementaires du XVIIIè siècle Le fusil d'Infanterie Mie.1717 Encore un fusil d'infanterie Mie.1717 Encore un fusil d'infanterie Mie.1728 Le fusil de Dragons Mie.1754 Le fusil d'Infanterie Mie.1754 Le fusil d'Infanterie Mie.1754 Le fusil d'officier personnalisé du Mie 1754-1759 Un fusil d'officier personnalisé du Mie 1754-1759	181 69 98 186 218 68 *18 *3 40 59 *12 *15 *20 167 *237 346 108 *242 *242 *242 *248
1721 1733 1733-1733 1733-1734 1733-1763 1740-1750 1740-1750 1750 vers 1750 1763-1766 1763-1766 1763-1766 1763-1792 1767 1770-1814 1770-1879 1771 1774-1791 1777 1777 1777 1779-1786 1786 1786 1786	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C.Ariès et M.Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie.1733 Le Pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie 1733-1734 Le pistolet réglementaire de cavalerie et de dragon Mie.1733 Un pistolet Modèle 1733 pour la cavalerie et les dragons Le pistolet de bord signé Dumarest Blachon Un pistolet des Dardieres Le pistolet de bord Signé Dumarest Blachon Un pistolet des Bord Dumarest-Blachon et Bouis Le pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de cavalerie Mie.1763 Les pistolets de Lordie 1763-1766 Un rare specimen de pistolet 1763-1766 Le pistolet de cavalerie Mie.1763 Les pistolets de Charleville» Quatre pistolets de Cavalerie Mie.1763 Les pistolets de Charleville» Les pistolets de Chevau-légers Ancien régime et Restauration Les pistolets de Gendarmerie: Mie 1770,AN IX,AN IX 1,1816,1822,1822 1,1842,1836 officier Le pistolet de cavalerie Mie.1777 Un pistolet de garde du corps du Comte d'Artois Le pistolet à coffre de cavalerie Mie.1777 Vous avez dit 17777:comparatif entre original et réplique Les pistolets de bord Mie.1779 1 er type,2ème type Un type inconnu de pistolet de marine Mie.1770/72 Le pistolet de bord Mie.1786 «inédit» Un pistolet de Marine Mie.1786 «inédit» Une rare paire de pistolet de cavalerie type Mie.1763 Révolutionnaire à canon bronze Les pistolets de Gendarmerie sous la Révolution	228 327 *243 327 *15 28 224 *25 221 *230 32 49 303 *241 *78 *261 *260 57 85 *256 *47 19 75 *255 335	1870-1892 1870-1892 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mle.1873 cal.11mm Revolvers d'ordonnance Mle.1873 et Mle.1874 d'officier cal.11mm Le revolver Mle.1873 dans la Gendarmerie Le pistolet-revolver de marine Mle.1858 T cal.12mm les revolvers Mle.1873 premier type Les revolvers finaçais type Mle.1873 «réglementaires civils» Variantes à base de revolvers réglementaires type 1873 et 1892 Le pistolet-revolver de Marine Mle.1874 réglementaire, 1874 de Marine, 1874 civil, 1874 civil nickelé et gravé, concurrents Maquaire, Abadie, De l'Espée Aumond. Le pistolet revolver Mle.1873 de Marine Le revolver Mle.1873 de Marine cal.12mm de Marine La rareté des rareté: Le revolver Mle.1873 série X Les Revolvers Mle.1887 de Marine Cal.12mm de Marine Le revolver Mle.1887 de Marine Cal.21mm de Marine Le revolver Mle.1887 de Marine Cal.21mm de Marine Le revolver Mle.1892 cal.8mm Les revolvers Mle.1892 cal.8mm Les revolvers Mle.1892 cal.8mm Les accessoires du revolver d'ordonnance Mle.1892 Numéros des revolvers 1892 : F14 ! Qui dit moins? Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (1): Pistolet Clair Mle.1898 cal.8mm 92-Pistolet Borchardt Mle.1893 cal.7,65mm-Pistolet Mauser 1896 cal.7,63mm-Pistolet Bergmann N°3 cal.6,5mm - Pistolet Clair Mle.1896 cal.7,8 mm - Pistolet Mannlicher	*242 306 308 1 *12 *88 *88 *88 *88 313 363 * *88 352 *247 296 202 190 116 358 *15 *248 300	1946-1988 1950 1950 1950 1966 1980-1987 1643-1715 1665-1857 1685-1895 1693-1763 1716-1800 1717 1717 1717 1728 1728 1728 1754 1	et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal. 7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Union cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Mauser HSc cal.7,65 mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Cit 1911 A1 cal.45.  Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (10) de 1946 à nos jours · Pistolet SGP 210 cal.9mm - Pistolet S.A.C.M. cal.9mm - Pistolet MAS cal 9mm - MAC Mie 1950 cal.9mm - Pistolet MAT Mie.1949 cal.9 mm - Le P.A. Mie 1950 cal.9mm - Pistolet MAT Mie.1940 cal.9 mm Le Pistolet Automatique Mie.1950 cal.9mm  Le Pistolet Automatique de Précision Mie. F1 cal.9mm  Les pistolets Automatiques de l'Armée Française - Le programme de pistolet automatique pour la gendarmerie: Pistolet Beretta 92F cal.9mm Para Pistolet Glock 17 cal.9 mm Para Pistolet Hechler & Koch P7 M 13 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Sig-Sauer P226 cal.9mm Para.  Le fusil des toupes des galères 1700-1763-Le fusil Boucanier Français (1) 1716-1800-Le fusil Boucanier Français (2) Les armes à feu Réglementaires du XVIIIè siècle Le fusil d'infanterie Mie.1717  Autour du fusil français Mie.1717  Encore un fusil d'infanterie Mie.1728  Le fusil d'infanterie Mie.1728  Le fusil d'infanterie Mie.1754	181 69 98 186 186 218 **18 **3 40 59 **12 **15 **20 167 **237 346 108 108
1721 1733 1733-1734 1733-1734 1733-1763 1740-1750 1740-1750 1745-1760 1750 vers 1750 1763-1766 1763-1766 1763-1766 1763-1792 1767 1770-1814 1770-1879 1771 1777-1777 1777 1777 1778 1786 1786 1786 1786	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C.Ariès et M.Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie.1733 Le Pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie 1733-1734 Le pistolet réglementaire de cavalerie et de dragon Mie.1733 Un pistolet Modèle 1733 pour la cavalerie et les dragons Le pistolet de bord signé Dumarest Blachon Un pistolet des Galères Le pistolet Denel Mie 1733 Les pistolet de bord Dumarest-Blachon et Bouis Le pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de cavalerie Mie.1763 Les pistolets Mie 1763 -1766 Un rare specimen de pistolet 1763-1766 Le pistolet de cavalerie Mie 1763 «long» Manufacture de Charleville» Quatre pistolets de cavalerie Mie.1763 Les pistolets de Chevau-légers Ancien régime et Restauration Les pistolets de Gendarmerie: Mie 1770,AN IX,AN IX T,1816,1822,1822 T,1842,1836 officier Le pistolet de garde du corps du Comte d'Artois Le pistolet à coffre Mie.1777 Vous avez dit 1777 comparatif entre original et réplique Les pistolets d'arçon dit à coffre» du système de 1777 Le pistolet de bord Mie.1779 et rype,2ème type Un type inconnu de pistolet de marine Mie.1770/72 Le pistolet de bord Mie.17786 «inédit» Un pistolet de bord Mie.17786 «inédit» Un pistolet de pistolet de cavalerie type Mie.1763 Révolutionnaire à canon bronze	228 327 342 **15 28 224 225 221 **230 32 49 303 **241 **78 **261 **55 280 **260 **67 85 **256 **47 19 75 **255 335	1870-1892 1870-1892 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mle.1873 cal.11mm Revolvers d'ordonnance Mle.1873 et Mle.1874 d'officier cal.11mm Le revolver Mle.1873 dans la Gendarmerie Le pistolet-revolver de marine Mle.1858 T cal.12mm les revolvers Mle.1873 premier type Les revolvers français type Mle.1873 «réglementaires civils- Variantes à base de revolvers réglementaires type 1873 et 1892 Le pistolet-revolver de Marine Mle.1874 le revolver d'officier Mle.1874 une éternelle jeunesse :1874 réglementaire, 1874 de Marine, 1874 civil, 1874 civil nickelé et gravé, concurrents Maquaire, Abadie, De l'Espée Aumond. Le pistolet revolver Mle.1873 de Marine La rareté des rareté:Le revolver Mle.1873 série X Les Revolvers Mle.1887 et 1892 cal.8mm Le revolver d'ordonnance modèle 1892 cal.8mm Le revolver d'ordonnance Mle.1887, Mle.1890, Mle.1892 ter, 2ème, 3ème et 4 ème type Le revolver d'ordonnance Mle 1892 cal.8mm Les accessoires du revolver 1892 : F14! Qui dit moins? Numéros des revolvers 1892 : F14! Qui dit moins? Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (1): Pistolet Clair Mle.1898 cal.8mm 92-Pistolet Borchardt Mle.1893 cal. 7,65mm-Pistolet Mauser 1896 cal.7,63mm - Pistolet Bergmann «Mars» Mle.1903 cal.9mm. Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (2): Pistolet Mannlicher Mle.1894 cal.7,8mm - Pistolet	*242 306 308 *12 *88 *88 *88 369 *252 *247 296 202 190 116 358 *15 *248 300	1946-1988 1950 1950 1950 1966 1980-1987 1643-1715 1665-1857 1685-1895 1693-1763 1716-1800 1717 1717 1717 1728 1728 1728 1754 1	et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal.7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Cit 1911 A1 cal.45. Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (10) de 1946 à nos jours : Pistolet SAC. G. P. 210 cal.9mm - Pistolet S.A.C.M. cal.9mm - Pistolet MAS cal.9mm - MAC Mie 1950 cal.9mm - Pistolet MAT Mie.1949 cal.9 mm.  Le P.A. Mie 1950 Le P.A. Mie 1950 Le pistolet automatique Mie.1950 cal.9mm Le Pistolet Automatique de Précision Mie. F1 cal.9mm Les pistolets Automatiques de l'Armée Française - Le programme de pistolet automatique pour la gendarmerie: Pistolet Beretta 92F cal.9mm Para Pistolet Glock 17 cal.9 mm Para Pistolet Hechler & Koch P7 M 13 cal.9 mm Para Pistolet Hechler & Koch P7 M 13 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Sig-Sauer P226 cal.9mm Para  Un étonnant mousqueton de Marine Louis XIV L'évolution de la platine de l'arme d'Infanterie Française Le fusil des toupes des galères 1700-1763-Le fusil Boucanier Français (1) 1716-1800-Le fusil Boucanier Français (2) Les armes à feu Réglementaires du XVIIIè siècle Le fusil d'Infanterie Mie.1717 Encore un fusil d'infanterie Mie.1717 Encore un fusil d'infanterie Mie.1728 Le fusil de Dragons Mie.1754 Le fusil d'Infanterie Mie.1754 Le fusil d'Infanterie Mie.1754 Le fusil d'officier personnalisé du Mie 1754-1759 Un fusil d'officier personnalisé du Mie 1754-1759	181 69 98 186 218 68 *18 *3 40 59 *12 *15 *20 167 *237 346 108 *242 *242 *242 *248
1721 1733 1733 1733-1734 1733-1733 1734-1750 1740-1750 1745-1760 1750 1763-1766 1763-1766 1763-1766 1763-1766 1770-1814 1770-1879 1777 1777 1777 1777 1779-1786 1786 1786 1786 1786 1786 1786 1786	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C.Ariès et M.Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mile.1733 Le Pistolet pour la cavalerie et les dragons Mile.1733 Le Pistolet pour la cavalerie et les dragons Mile.1733 Un pistolet méglementaire de cavalerie et de dragon Mile.1733 Un pistolet Modèle 1733 pour la cavalerie et les dragons Le pistolet de bord signé Dumarest Blachon Un pistolet des Galères Le pistolet de bord Signé Dumarest Blachon et Bouis Le pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de cavalerie Mile.1763 Les pistolets Mile 1763 -1766 Un rare specimen de pistolet 1763-1766 Le pistolet de cavalerie Mile.1763 Le pistolet de Cavalerie Mile.1763 Le pistolet d'officier de Dragons le «Mile.1767» Les pistolets de Chevau-légers Ancien régime et Restauration Les pistolets de Gendarmerie:Mile 1770,AN IX,AN IX T,1816,1822,1822,1,1842,1836 officier Le pistolet de Garabinier Mile.1771 Un pistolet de garde du corps du Comte d'Artois Le pistolet de Cavalerie Mile.1777 Vous avez dit 1777?:comparatif entre original et réplique Les pistolets d'offre de cavalerie Mile.1777 Vous avez dit 1777?:comparatif entre original et réplique Les pistolet de bord Mile.1786 «inédit» Un pistolet de bord Mile.1786 «inédit» Un pistolet de bord Mile.1786 «inédit» Une rare paire de pistolet de cavalerie type Mile.1763 Révolutionnaire à canon bronze Les pistolets de Gendarmerie sous la Révolution et le consulat Paire de pistolets de demi arçon de La Manufacture de Paris Le pistolet de cavalerie Mile.1763 fabrication Révolutionnaire	228 327 342 **15 28 224 225 221 **230 32 49 303 **241 **78 **261 **55 280 **260 57 85 **256 **47 19 75 **255 **255 **3335	1870-1892 1873-1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873-1892 1873-1914 1874-1892 1877-1886 1877-1887 1880-1892 1892-1924 1898	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mle.1873 cal.11mm Revolvers d'ordonnance Mle.1873 et Mle.1874 d'officier cal.11mm Le revolver Mle.1873 dans la Gendarmerie Le pistolet-revolver de marine Mle.1858 T cal.12mm les revolvers Mle.1873 premier type Les revolvers français type Mle.1873 «réglementaires civils- Variantes à base de revolvers réglementaires type 1873 et 1892 Le pistolet-revolver de Marine Mle.1874 civil,1874 civil nickelé et gravé,concurrents Maquaire,Abadie,De l'Espée Aumond. Le pistolet revolver Mle.1873 de Marine Le revolver Mle.1873 de Marine cal.12mm de Marine La rareté des rareté:Le revolver Mle.1873 série X Les Revolvers Mle.1887 et 1892 cal.8mm Le revolver Mle.1873 de Marine cal.12mm de Marine La rareté des rareté:Le revolver Mle.1873 série X Les Revolvers Mle.1887 et 1892 cal.8mm Le revolver d'ordonnance modèle 1892 cal.8mm Le revolver d'ordonnance Mle.1892 cal.8mm Les accessoires du revolver d'ordonnance Mle.1892 Numéros des revolvers 1892 : F14! Qui dit moins? Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (1): Pistolet Bergmann «Nars» Mle.1903 cal.9mm. Les pistolets Bargmann «Nars» Mle.1903 cal.9mm. Les pistolets Burdmannicher Mle.1894 cal.7,63mm - Pistolet Mannlicher Mle.1894 cal.7,65mm - Pistolet Mannlicher Mle.1894 cal.7,65mm - Pistolet Mannlicher Mle.1900 cal.7,65 mm - Pistolet Browning Mle.1900 cal.7,65 mm - Pistolet Schwarzlose Mle.1894 cal.7,63mm . Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (2): Pistolet Bargmann «Nars» Mle.1903 cal.9mm. Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (3):	*242 306 308 *12 *88 *88 *88 369 *252 *247 296 202 190 116 358 *15 *248 300	1946-1988 1950 1950 1966 1980-1987 1643-1715 1650-1857 1685-1695 1693-1763 1717-1800 1717-1717 1717 1718 1728 1728 1754 1754 1754-1759 1754-1763 1756-1763	et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal.7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Ctl 1911 A1 cal.45. Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (10) de 1946 à nos jours : Pistolet MAS cal.9mm - Pistolet S.A.C.M. cal.9mm - Pistolet MAS cal.9mm - MAC MIe 1950 cal.9mm - Pistolet MAT MIe.1949 cal.9 mm.  Le P.A. Mie 1950 Le P.A. Mie 1950 Le pistolet automatique Mie.1950 cal.9mm Le Pistolet Automatique de Précision Mie. F1 cal.9mm Les pistolet Automatique de Précision Mie. F1 cal.9mm Les pistolet Burtomatique de l'Armée Française - Le programme de pistolet automatique pour la gendarmerie: Pistolet Beretta 92F cal.9mm Para Pistolet Glock 17 cal.9 mm Para Pistolet Hechler & Koch P7 M 13 cal.9 mm Para Pistolet Hechler & Koch P7 M 13 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Sig-Sauer P226 cal.9mm Para.  Un étonnant mousqueton de Marine Louis XIV L'évolution de la platine de l'arme d'Infanterie Française Le fusil des toupes des galères 1700-1763-Le fusil Boucanier Français (1) 1716-1800-Le fusil Boucanier Français (2) Les armes à feu Réglementaires du XVIIIè siècle Le fusil d'Infanterie Mie.1777 Autour du fusil français Mie.1717 Encore un fusil d'infanterie Mie.1728 Le fusil d'Infanterie Mie.1728 Le fusil d'Infanterie Mie.1754 Le fusil d'Infanterie Mie.1754 Le fusil d'Infanterie Mie.1754 Un fusil personnalisé d'officier Mie 1754-1759 Fusil d'infanterie Mie.1754 Un fusil personnalisé d'officier Mie 1754-1759 (Mr de Saint Eyrem RgtPenthièvre)	181 69 98 186 218 68 *18 40 59 *12 *15 *20 167 *237 346 108 *213 359 338 81
1721 1733 1733-1734 1733-1763 1740-1750 1740-1750 1745-1760 1750 vers 1750 1763-1766 1763-1766 1763-1766 1763-1792 1767 1770-1814 1770-1879 1771 1774-1791 1777 1777 1779-1786 1786 1786 1786 1786 1786 1786 1786	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C. Ariès et M. Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mile.1733 Le Pistolet pour la cavalerie et les dragons Mile.1733 Le Pistolet pour la cavalerie et les dragons Mile.1733 Un pistolet méglementaire de cavalerie et de dragon Mile.1733 Un pistolet Modèle 1733 pour la cavalerie et les dragons Le pistolet de bord signé Dumarest Blachon Un pistolet des Bord Dumarest Blachon Un pistolet des Bord Dumarest Blachon et Bouis Le pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de cavalerie Mile.1763 Les pistolets de La Pistolet 1763-1766 Un rare specimen de pistolet 1763-1766 Le pistolet de cavalerie Mile.1763 Les pistolets de Cavalerie Mile.1763 Les pistolets de Cavalerie Mile.1763 Les pistolets de Chevau-légers Ancien régime et Restauration Les pistolets de Gendarmerie: Mile 1770,AN IX,AN IX 1,1816,1822,1822 T,1842,1836 officier Le pistolet de Garabinier Mile.1771 Un pistolet de garde du corps du Comte d'Artois Le pistolet à coffre de cavalerie Mile.1777 Vous avez dit 1777? comparatif entre original et réplique Les pistolets de Ord Mile.1778 us ystème de 1777 Le pistolet de bord Mile.1778 vipe.2ème type Un type inconnu de pistolet de marine Mile.1770/72 Le pistolet de bord Mile.17786 «inédit» Un pistolet de Marine Mile.1786 «inédit» Une rare paire de pistolet de cavalerie type Mile.1763 Révolutionnaire à canon bronze Les pistolets de Gendarmerie sous la Révolution et le consulat Paire de pistolets de demi arçon de La Manufacture de Paris Le pistolet de cavalerie Mile.1763 fabrication Révolutionnaire Une paire de pistolets de demi arçon de La Manufacture de Paris Le pistolet de cavalerie Mile.1763 fabrication Révolutionnaire Une paire de pistolets de demi arçon de La Manufacture de Paris	228 2243 327 *15 28 224 *15 28 224 *225 221 *230 32 49 303 *241 *78 *261 *260 *78 *260 *78 *255 *255 *27 *35 *255 *255 *255 *255 *255 *255 *255 *255 *255 *265 *27	1870-1892 1873-1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873-1892 1873-1914 1874-1892 1877-1886 1877-1887 1880-1892 1892-1924 1898	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mie.1873 cal.11mm Revolvers d'ordonnance Mie.1873 et Mie.1874 d'officier cal.11mm Le revolver Mie.1873 dans la Gendarmerie Le pistolet-revolver de marine Mie.1858 T cal.12mm les revolvers Mie.1873 premier type Les revolvers finaçais type Mie.1873 «réglementaires civils» Variantes à base de revolvers réglementaires type 1873 et 1882 Le pistolet-revolver de Marine Mie.1874 réglementaire, 1874 de Marine, 1874 civil, 1874 civil nickelé et gravé, concurrents Maquaire, Abadie, De l'Espée Aumond. Le pistolet revolver Mie.1873 de Marine Le revolver Mie.1873 de Marine cal.12mm de Marine La rareté des rareté:Le revolver Mie.1873 série X Les Revolvers Mie.1887 et 1892 cal.8mm Le revolver d'ordonnance modèle 1892 cal.8mm Le revolver d'ordonnance Mie 1892 cal.8mm Le revolver d'ordonnance Mie 1892 cal.8mm Les revolver d'ordonnance Mie 1892 cal.8mm Les accessoires du revolver 1892 cil.8mm Les accessoires du revolver d'ordonnance Mie.1892 Numéros des revolvers 1892 : F14 ! Qui dit moins? Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (1): Pistolet Bergmann N°3 cal.6,5mm - Pistolet Bergmann n°13 cal.6,5mm - Pistolet Bergmann n	*242 306 308 1 *12 *88 *88 *88 *88 313 363 * *88 369 *252 247 296 202 190 116 358 *15 *248 300	1946-1988 1950 1950 1950 1966 1980-1987 1643-1715 1665-1857 1685-1895 1693-1763 1716-1800 1717 1717 1717 1728 1728 1754 1754 1754 1754 1754 1754 1754 1754 1756-1763 1759 1763	et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal. 7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Mauser HSc cal.7,65 mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Cit 1911 A1 cal.45.  Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (10) de 1946 à nos jours · Pistolet SGP 210 cal.9mm - Pistolet S.A.C.M. cal.9mm - Pistolet MAS cal 9mm - MAC Mie 1950 cal.9mm - Pistolet MAT Mie.1949 cal.9 mm .  Le P.A. Mie 1950 cal.9mm - Pistolet MAT Mie.1949 cal.9 mm  Le Pistolet automatique Mie.1950 cal.9mm  Le Pistolet Automatique de Précision Mie. F1 cal.9mm  Les pistolets Automatiques de l'Armée Française - Le programme de pistolet automatique pour la gendarmerie: Pistolet Beretta 92F cal.9mm Para Pistolet Glock 17 cal.9 mm Para Pistolet Hechler & Koch P7 M 13 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Sig-Sauer P226 cal. 9mm Para.  Pistolet Sig-Sauer P226 cal. 9mm Para.  Le fusil des toupes des galères 1700-1763-Le fusil Boucanier Français (1) 1716-1800-Le fusil Boucanier Français (2) Les armes à feu Réglementaires du XVIIIè siècle Le fusil d'infanterie Mie.1717  Autour du fusil français Mie.1777  Encore un fusil d'infanterie Mie.1778  Le fusil d'infanterie Mie.1754  Le fusil d'Infanterie Mie.1754  Le fusil d'Infanterie Mie.1754  Un fusil d'officier personnalisé du Mie 1754-1759  Fusil d'infanterie Mie.1754  Un fusil d'officier personnalisé du Mie 1754-1759  Fusil d'infanterie Mie.1754  Un fusil d'officier personnalisé du Mie 1754-1759  Fus	181 69 98 186 218 68 *18 *3 40 59 167 *220 167 *237 346 108 *242 *268 *242 *268 338 81 308
1721 1733 1733 1733-1734 1733-1733 1734-1750 1740-1750 1745-1760 1750 1763-1766 1763-1766 1763-1766 1763-1766 1770-1814 1770-1879 1777 1777 1777 1777 1779-1786 1786 1786 1786 1786 1786 1786 1786	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C.Ariès et M.Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mile.1733 Le Pistolet pour la cavalerie et les dragons Mile.1733 Le Pistolet pour la cavalerie et les dragons Mile.1733 Un pistolet méglementaire de cavalerie et de dragon Mile.1733 Un pistolet Modèle 1733 pour la cavalerie et les dragons Le pistolet de bord signé Dumarest Blachon Un pistolet des Galères Le pistolet de bord Signé Dumarest Blachon et Bouis Le pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de cavalerie Mile.1763 Les pistolets Mile 1763 -1766 Un rare specimen de pistolet 1763-1766 Le pistolet de cavalerie Mile.1763 Le pistolet de Cavalerie Mile.1763 Le pistolet d'officier de Dragons le «Mile.1767» Les pistolets de Chevau-légers Ancien régime et Restauration Les pistolets de Gendarmerie:Mile 1770,AN IX,AN IX T,1816,1822,1822,1,1842,1836 officier Le pistolet de Garabinier Mile.1771 Un pistolet de garde du corps du Comte d'Artois Le pistolet de Cavalerie Mile.1777 Vous avez dit 1777?:comparatif entre original et réplique Les pistolets d'offre de cavalerie Mile.1777 Vous avez dit 1777?:comparatif entre original et réplique Les pistolet de bord Mile.1786 «inédit» Un pistolet de bord Mile.1786 «inédit» Un pistolet de bord Mile.1786 «inédit» Une rare paire de pistolet de cavalerie type Mile.1763 Révolutionnaire à canon bronze Les pistolets de Gendarmerie sous la Révolution et le consulat Paire de pistolets de demi arçon de La Manufacture de Paris Le pistolet de cavalerie Mile.1763 fabrication Révolutionnaire	228 327 342 **15 28 224 225 221 **230 32 49 303 **241 **78 **261 **55 280 **260 57 85 **256 **47 19 75 **255 **255 **3335	1870-1892 1873-1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873-1892 1873-1914 1874-1892 1877-1886 1877-1887 1880-1892 1892-1924 1898	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mle.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mle. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mle.1873 cal.11mm Revolvers d'ordonnance Mle.1873 et Mle.1874 d'officier cal.11mm Le revolver Mle.1873 dans la Gendarmerie Le pistolet-revolver de marine Mle.1858 T cal.12mm les revolvers Mle.1873 premier type Les revolvers français type Mle.1873 «réglementaires civils- Variantes à base de revolvers réglementaires type 1873 et 1892 Le pistolet-revolver de Marine Mle.1874 civil,1874 civil nickelé et gravé,concurrents Maquaire,Abadie,De l'Espée Aumond. Le pistolet revolver Mle.1873 de Marine Le revolver Mle.1873 de Marine cal.12mm de Marine La rareté des rareté:Le revolver Mle.1873 série X Les Revolvers Mle.1887 et 1892 cal.8mm Le revolver Mle.1873 de Marine cal.12mm de Marine La rareté des rareté:Le revolver Mle.1873 série X Les Revolvers Mle.1887 et 1892 cal.8mm Le revolver d'ordonnance modèle 1892 cal.8mm Le revolver d'ordonnance Mle.1892 cal.8mm Les accessoires du revolver d'ordonnance Mle.1892 Numéros des revolvers 1892 : F14! Qui dit moins? Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (1): Pistolet Bergmann «Nars» Mle.1903 cal.9mm. Les pistolets Bargmann «Nars» Mle.1903 cal.9mm. Les pistolets Burdmannicher Mle.1894 cal.7,63mm - Pistolet Mannlicher Mle.1894 cal.7,65mm - Pistolet Mannlicher Mle.1894 cal.7,65mm - Pistolet Mannlicher Mle.1900 cal.7,65 mm - Pistolet Browning Mle.1900 cal.7,65 mm - Pistolet Schwarzlose Mle.1894 cal.7,63mm . Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (2): Pistolet Bargmann «Nars» Mle.1903 cal.9mm. Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (3):	*242 306 308 1 *12 *88 *88 *88 *88 313 363 * *88 369 *252 247 296 202 190 116 358 *15 *248 300	1946-1988 1950 1950 1966 1980-1987 1643-1715 1650-1857 1685-1695 1693-1763 1717-177 1717 1728 1728 1754 1754 1754 1754 1754 1754 1754-1763 1756-1763 1759 1763 1763-1766	et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal.7,65 mm long - Pistolet Browning GP 35 cal.9mm - Pistolet MAB cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Ctl 1911 A1 cal.45. Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (10) de 1946 à nos jours : Pistolet MAS cal.9mm - Pistolet S.A.C.M. cal.9mm - Pistolet MAS cal.9mm - MAC MIe 1950 cal.9mm - Pistolet MAT MIe.1949 cal.9 mm.  Le P.A. Mie 1950 Le P.A. Mie 1950 Le pistolet automatique Mie.1950 cal.9mm Le Pistolet Automatique de Précision Mie. F1 cal.9mm Les pistolet Automatique de Précision Mie. F1 cal.9mm Les pistolet Burtomatique de l'Armée Française - Le programme de pistolet automatique pour la gendarmerie: Pistolet Beretta 92F cal.9mm Para Pistolet Glock 17 cal.9 mm Para Pistolet Hechler & Koch P7 M 13 cal.9 mm Para Pistolet Hechler & Koch P7 M 13 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Sig-Sauer P226 cal.9mm Para.  Un étonnant mousqueton de Marine Louis XIV L'évolution de la platine de l'arme d'Infanterie Française Le fusil des toupes des galères 1700-1763-Le fusil Boucanier Français (1) 1716-1800-Le fusil Boucanier Français (2) Les armes à feu Réglementaires du XVIIIè siècle Le fusil d'Infanterie Mie.1777 Autour du fusil français Mie.1717 Encore un fusil d'infanterie Mie.1728 Le fusil d'Infanterie Mie.1728 Le fusil d'Infanterie Mie.1754 Le fusil d'Infanterie Mie.1754 Le fusil d'Infanterie Mie.1754 Un fusil personnalisé d'officier Mie 1754-1759 Fusil d'infanterie Mie.1754 Un fusil personnalisé d'officier Mie 1754-1759 (Mr de Saint Eyrem RgtPenthièvre)	181 69 98 186 218 68 *18 40 59 *12 *15 *20 167 *237 346 108 *213 359 338 81
1721 1733 1733-1734 1733-1733 1733-1763 1740-1750 1740-1750 1745-1760 1763 1763-1766 1763-1766 1763-1766 1763-1767 1770-1814 1770-1879 1777 1777 1777 1777 1779-1786 1786 1786 1786 1786 1792-1801 1792-1804	«ARMES BLANCHES MILITAIRES FRANCAISES» par C.Ariès et M.Pétard(2) Une épée d'académicien du Consulat  Le pistolet de la Maréchaussée type 1733 Le pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie.1733 Le Pistolet pour la cavalerie et les dragons Mie.1733-1734 Le pistolet réglementaire de cavalerie et de dragon Mie.1733 Un pistolet Modèle 1733 pour la cavalerie et les dragons Le pistolet de Bord signé Dumarest Blachon Un pistolet des Galères Le pistolet de bord Signé Dumarest Blachon et Bouis Le pistolet de bord Dumarest-Blachon et Bouis Le pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de marine marchande vers 1750 Le pistolet de cavalerie Mie.1763 Les pistolets Mie 1763 -1766 Un rare specimen de pistolet 1763 -1766 Le pistolet de cavalerie Mie.1763 Le pistolet de Cavalerie Mie.1763 Le pistolet de Charleville» Quatre pistolets de Charleville» Quatre pistolets de Cavalerie Mie.1763 Les pistolets de Cavalerie Mie.1763 Les pistolets de Cavalerie Mie.1767 Les pistolet de Cavalerie Mie.1771 Un pistolet de Carabinier Mie.1771 Un pistolet de Carabinier Mie.1777 Vous avez dit 1777?-comparatif entre original et réplique Les pistolets de Grade du corps du Comte d'Artois Le pistolet à coffre de cavalerie Mie.1777 Vous avez dit 1777?-comparatif entre original et réplique Les pistolet de bord Mie.1779 1er type.2ème type Un type inconnu de pistolet de marine Mie.1770/72 Le pistolet de Bord Mie.17766 Un pistolet de Marine Mie.1786 Un pistolet de Marine Mie.1786 Un pistolet de Gendarmerie sous la Révolutionnaire à canon bronze Les pistolets de Gendarmerie sous la Révolutionnaire de pistolet de demi arçon de La Manufacture de Paris Le pistolet de pistolet de demi arçon de La Manufacture de Paris Le pistolet de pistolets de demi arçon de La Manufacture de Paris Le pistolet de pistolets de demi arçon de La Manufacture de Paris Le pistolet de pistolets révolutionnaire «type 3» de L'AN VI de Saint Etienne	228 2243 327 *15 28 224 *15 28 224 *225 221 *230 32 49 303 *241 *78 *261 *260 *78 *260 *78 *255 *255 *27 *35 *255 *255 *255 *255 *255 *255 *255 *255 *255 *265 *27	1870-1892 1873-1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873 1873-1892 1873-1914 1874-1892 1877-1886 1877-1887 1880-1892 1892-1924 1898	Des Smith & Wesson N∞2 Army cal.32 pour la Défense Nationale La saga du revolver Mie.1870 de marine (2) les revolvers réglementaires Mie. 1870 et 1870 N cal.11 mm La saga du revolver 1870 de Marine (3): les modèles paticuliers et variantes commerciales Le revolver modèle 1873 dit «Chamelot-Delvigne» cal.11mm Le revolver Mie.1873 cal.11mm Revolvers d'ordonnance Mie.1873 et Mie.1874 d'officier cal.11mm Le revolver Mie.1873 dans la Gendarmerie Le pistolet-revolver de marine Mie.1858 T cal.12mm les revolvers Mie.1873 premier type Les revolvers français type Mie.1873 «réglementaires civils» Variantes à base de revolvers réglementaires type 1873 et 1892 Le pistolet- revolver de Marine Mie.1874 civil, 1874 civil nickelé et gravé, concurrents Maquaire, Abadie, De l'Espée Aumond. Le pistolet revolver Mie.1873 de Marine Le revolver Mie.1887 et 1892 cal.8mm Le revolver d'ordonnance modèle 1892 cal.8mm Les revolver 1892 à pompe: Mie.1887, Mie.1890, Mie.1892 ier, Zème, 3ème et 4 ème type Le revolver d'ordonnance modèle 1892 cal.8mm Les accessoires du revolver d'ordonnance Mie.1892 Numéros des revolvers 1892 : F14! Qui dit moins? Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (1): Pistolet Clair Mie.1898 cal.8mm 92-Pistolet Borchardt Mie.1893 cal.7,65mm-Pistolet Mauser 1896 cal.7,63mm - Pistolet Bergmann N°3 cal.6,5mm - Pistolet Mannlicher Mie.1896 cal.7,8 mm - Pistolet Boronning Mie.1900 cal.7,65 mm - Pistolet Schwarzlose Mie.1894 cal.7,63mm - Pistolet Mannlicher Mie.1896 cal.7,8 mm - Pistolet Boronning Mie.1900 cal.7,65 mm - Pistolet Glisenti Mie. 1910 cal.9 mm - Pistolet Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (3): Pistolet Chi Mie.1896 cal.7,6 mm - Pistolet Luger Mie.1900 cal.7,65 mm - Pistolet Glisenti Mie. 1910 cal.9 mm - Pistolet	*242 306 308 *12 *88 *88 *88 369 *252 *247 296 202 190 116 358 *15 *248 300	1946-1988  1950 1950 1966 1980-1987  1643-1715 1650-1857 1685-1695 1717-1717 1718 1728 1728 1728 1728 1754 1754 1754 1754 1754 1754-1759 1754-1763 1763-1766 1763-1766	et PPK cal. 7,65 mm - Pistolet Duchaussoy cal.7,65 mm court - Pistolet Lepage cal.7,65 mm long - Pistolet Name - Pistolet Hangage cal.7,65 mm long - Pistolet March Cal.7,65 mm - Pistolet Unique cal.7,65 mm - Pistolet Walter Parabellum cal.9mm - Pistolet Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Cit 1911 A1 cal.45.  Walther P 38 cal.9mm - Pistolet Cit 1911 A1 cal.45. Les pistolets Automatiques de l'Armée Française (10) de 1946 à nos jours : Pistolet MS cal.9mm - MAC Mie 1950 cal.9mm - Pistolet MAT Mie.1949 cal.9 mm - MAC Mie 1950 cal.9mm - Pistolet MAT Mie.1949 cal.9 mm - MAC Mie 1950 cal.9mm - Pistolet Automatique Mie.1950 cal.9mm  Le PA. Mie 1950 Le pistolet automatique de Précision Mie. F1 cal.9mm Les pistolets Automatiques de l'Armée Française - Le programme de pistolet automatique pour la gendarmerie: Pistolet Beretta 92F cal.9mm Para Pistolet Glock 17 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Walther P 88 cal.9 mm Para Pistolet Sig-Sauer P226 cal.9mm Para.  Un étonnant mousqueton de Marine Louis XIV L'évolution de la platine de l'arme d'Infanterie Française Le fusil des toupes des galères Le fusil d'es louges des galères Le fusil d'infanterie Mie.1717  Encore un fusil d'infanterie Mie.1777  Encore un fusil d'infanterie Mie.1777  Le fusil d'infanterie Mie.1774  Le fusil d'infanterie Mie.1774  Le fusil d'infanterie Mie.1754 Le fusil d'infanterie Mie.1754 Le fusil d'officier personnalisé d'officier Mie 1754-1759 (Mr de Saint Eyrem RgiPenthièvre) Le fusil de Vincennes à chargement par la culasse Mie 1759 Le fusil de Vincennes à chargement par la culasse Mie 1759 Le fusil d'Infanterie Mie.1763 et 1766	18 66 99 18 17 21 6. **1 **1 **2 **2 **2 **3 **3 **3 **3 **3 **3 **3

1767-1786	du Mie. AN IX au Mie.1890	173	1859 1859	La carabine de Chasseur Mle 1859 La carabine de Chasseur Mle.1846 T	277 279	1915-1918	Les Gras à répétition s'en vont en guerre : Mle.1874/85-Mle.1884-Mle 1885-Mle.1878	
1/0/-1/80	Les mousquetons de Hussards Mies.1767, 1786 , 1786 AN IX.	80	1862	Le second Chassepot Mie.1862 :Le mousqueton Lance	2/9		tous au calibre de 11mm	140
1767-1800	Les mousquetons de Hussards de Louis XV l'Empire:			d'essai cal.12mm -le fusil d'essai de Dragons cal.12mm	79	1917-1918	Les fusils Automatiques Mles.1917 et 1918	122
1773-1775	Mle.1767,1786,N°1 révolutionnaire,1786/AN IX. Le fusil d'Infanterie Mle.1773 dit «de Vallières»	311	1864-1866 1865	La carabine de Vincennes cal.11,5mm  La carabine de Vincennes Mle.1865	84 281	1927 1930	Les fusils Lebel 1886 R-35 et Berthier 07-15	190
1774-1779	Le fusil d'infanterie Mle.1774 dit «des inspecteurs généraux»		1866	1866-Le Chassepot:une merveille en retard de trente ans	*8		M-34 cal.7,5mm	221
	Le fusil d'Infanterie Mle.1774 dit «des inspecteurs généraux»	336	1866	Remington contre Chassepot: fusil d'infanterie	0.5	1934	Le fusil d'Infanterie Mle.07/15 M34 cal.7,5mm	
1775	Un mousqueton de cavalerie Mle 1763/1766 seconde fabrication de 1770	347	1866	et carabine «Split-breech»  Bilan pour une naissance:le 3è Chassepot	85 89	1934-1988	(lame chargeur de 5 coups) Le MAS 36 et ses variantes cal.7,5mm:MAS 34.B -	*144
1777	Le fusil de Marine Mle.1777	49	1866	Le 4 ème Chassepot:le système réglementaire			MAS 36 1er type - MAS 36 C.R. 39 - MAS 36 Cal.5,5mm -	
1777	Le fusil d'Infanterie Mle.1777	*261	1000	de 1866 cal.11mm Les fusils Chassepots de la Royale	90		MAS 36 de Transition - MAS 36 2ème Type - MAS 36	104
1777 1777	Le fusil de dragon Mle.1777 Le fusil d'Infanterie Mle.1777	343 349	1866 1866-1871	Le rare Chassepot de Marine série X:fabrication Anglaise	229 335	1936-1939	L.G.48 - MAS 36/51 . Le fusil MAS 36 CR-39	184 225
	Le mousqueton de «grosse cavalerie»		1867	Le fusil Robert U.S. bloc basculant cal.58 Peabody :		1936-1960	Le fusil d'Infanterie M.A.S. Mle.1936	34
1777-1800	Mle.1777 fabrication de 1779 Un fusil d'Infanterie Mle.1777 (ancien régime)	340		modification du fusil US Musket Ml.1861 (livré à la défense nationale en 1871)	*268	1936-1990 1939	Le Mas 36 ou le Phoenix recalibré en 7,08 Remington Le fusil français de 1939-1940:1886/93,07/15 M16,1892	199
1777-1000	de seconde fabrication	368	1867-1870	Les armes transformées «à tabatière»:	200	1333	M 16,1886/93 M27,1886/93 R35,07/15 M34,M.A.S 36	*56
	Le fusil d'infanterie Mle.1777	191		fusil d'infanterie,fusil de Dragons,Crabine de chasseurs»	147	1940	Le fusil d'infanterie automatique M.A.S. Mle.1940 Cal.7,5mn	1 60
1777-1822	Le mousqueton de cavalerie Mle.1777 dit de grosse cavalerie	214	1867-1871	Le dernier avatar des fusils d'infanterie Mle.1822: le Mle.1822 T bis transformé au système à «tabatière»		1940-1949	Le fusil d'infanterie F.S.A.(fusil semi automatique) Mle.1949-1956(1)	114
1778	Le mousqueton à longue crosse	217		MIe.1867	96	1949-1956	Le fusil d'infanterie F.S.A.(fusil semi automatique)	117
	«dit de grosse cavalerie» Mle.1777»	91	1870	Le chassepot au combat	91		Mle.1949-1956(2)	116
1779 1779-1786	Le mousqueton de bord Mle.1779 Les fusils de Marine Mles.1779 et 1786	102	1870	Le fusil Samain cal.18mm (Mle.1822 T bis transformé à verrou à chargement par la culasse )	*230	1949-1956	Le fusil d'infanterie F.S.A.(fusil semi automatique) Mle.1949-1956(3)	118
	Le fusil des troupes des colonies système		1870	Des carabines Warner pour la France cal.50	*259	1950	La carabine d'entraÓnement Françaises:	110
1770 1700	de la Marine 1779-1786	212	1870	Les fusils Remington Grecs de la défense Nationale	273	1000	la carabine MAS Mle.1950 en 22 Lr	322
1779-1786	Le fusil pour les troupes de des colonies Systéme de la Marine 1779/1786	358	1870-1871	Des fusils Berdan Espagnols pour la France en 1870 cal.15mm	*261	1960	Un fusil US 17 reconditionné en France (changement de la crosse )	289
1781	Une carabine «Royal carabiniers» Mle 1781	30	1870-1871	Le fusil Perre 1870/71:transformation des fusils		1963	Le fusil de tireur d'élite F.R.F1 cal.7,5mm	*77
1786 1786	Le fusil de Marine Mle.1786 Le mousqueton de cavalerie légère Mle 1786	*104		réglementaires à silex au chargement par la culasse	214	1974	Un fusil d'assaut Français Le F.A. MAS 5,56mm	*20
1700	fabrication ancien régime	*240	1870-1874	type Chassepot Le système 11mm Gras (1)	314 *258	1863-1871	La mitrailleuse de Meudon du capitaine de Reffye	N.
1786	Le mousqueton pour les hussards		1870-1874	Le système 11mm Gras (3)	*260		(1863-1871)	193
1786-1800	et la cavalerie légère Mle.1786 Le Mousqueton dit de Hussard Mle.1786,	337	1870-1880	Un curieux Chassepot de tir réduit cal.22	157	1866-1918	La mitailleuse en France 1866-1918 (1): mitrailleuse de Puteaux Mle.1905-mitrailleuse Mle.1907-	
1760-1800	Le Mousqueton dit de Hussard Mie.1786, 2è fabrication après l'AN IX	216	1870-1914	«Andreux Bvté. Paris»  Les carabines d'entraînement Françaises:	157		mitrailleuse de Puteaux Mie.1905-mitrailleuse Mie.1907- mitrailleuse Hotchkiss Mie.1900	126
1792	Le tromblon réglementaire de Marine 1792 signé JOVIN	*249		les carabines scolaires type «Lebel» :		1866-1918	La mitailleuse en France 1866-1918 (2) :	
1793-1803	Les carabines de Versailles:Infanterie,cavalerie	*2	1871	cal.6mm bosquetteet 22 Lr Les carabines Lindner cal.58 de la défense narionale	325 177	1900	mitrailleuse Mle.1907 et Mle.1907 T La mitrailleuse Hotchkiss Mle.1900 et Mle.1914 (2)	127 129
1793-1803	MIe.1793 et AN XII Les carabines de Versailles:Infanterie,cavalerie		1871	Les fusils Peabody convertis (Enfield)	1//	1900-1920	Le Fusil MitrailleurHotchkiss Mle.1907 cal.8mm Lebel	67
	Mle.1793 et AN XII	53		de la Défense Nationale cal.58	303	1908-1922	Le Fusil Mitrailleur Berthier (1) :Mle.1910,1911,	
1793-1977 1800	Tir à la carabine de Versailles  Le fusil d'Infanterie Mle. AN IX (modèle 1777 corrigé AN IX)	53 46	1872-1873 1872-1874	Le mousqueton d'artillerie Chassepot Mle 1866 La transition système Chassepot-système Gras:	332	1908-1923	1912,1916,1920 (n°3,9,12,13) Le Fusil Mitrailleur Berthier (2) :	84
1800	Le fusil de Dragons Mie. AN IX	*259	10/2-10/4	prototype 1866-74	317	1900-1923	Mle.1922,VicKers-Berthier MK III	85
	Les derniers fusils d'infanterie Mle.AN IX de l'Empire	366	1874	La génèse du fusil Gras ou la réincarnation du Chassepot	*9	1914	La mitailleuse en France 1866-1918 (3) :	
1804	Le fusil de la Garde Impériale (garde du Directoire et Vélites de la Garde)	*77	1874 1874	Le fusil Gras Mle 1874 cal.11 mm (1) Le fusil Gras Mle.1874 (2)	*95 97	1915	mitrailleuse Hotchkiss Mle 1914 cal.8 mm  Le Fusil Mitrailleur Chauchat Mle.C.S.R.G 15 cal.8mm (1)	128 *249
1814	Le fusil 1er type des cent Suisse de la Garde du Roi	*255	1874-1914	Le système 11mm Gras (2)	*259		Le Fusil Mitrailleur Chauchat (2)	*250
1816	Le fusil de Marine Mle.1816	*238	1878	Le fusil Kropatschek Mle.1878 de la Marine	*236	1916-1940	F.M Mle.1915 C.S.R.G (Le Fusil Mitrailleur Chauchat )	
1816 1816-1822	Le fusil d'Artillerie Mle.1816 Le fusil de Grenadier Mle 1816	315 278	1878	Le fusil de marine Kropatschek Mle.1878 cal.11mm à répétition	344	1918-1936	cal.8mm La mitrailleuse Darne pour l'aéronautique Mle.1918	52 *255
	Le fusil d'Infanterie Mle.1816 -1822 :grenadier et voltigeur	*143	1878-1885	Le fusil Kropatschek FranÁais Mle.1884 cal.11 mm	194		F.M.BAR :Fusil Mitrailleur 7,62 mm C.30 M.18 (Mle.1918 A2	
1818	Fusil d'Infanterie Mle.1777 mod AN IX	+057		Le système 11mm Gras (4) :Gras-Kropatschek 1878 à 1885		1924	Le Fusil Mitrailleur Mle.1924 (1) cal.7,5mm	92
1822	fabriqué à la Restauration Le fusil d'infanterie Mle.1822	*257	1878-1895 1880-1886	Le fusil Kropatschek Mle. 1878 de Marine cal.11mm Gras La génèse du fusil Lebel Mle 1886 cal.8mm	*47	1924 1924-1938	Le Fusil Mitrailleur Mle.1924 (2) cal.7,5mm Le P.M. MAS 38 cal 7,65 mm Long: (Essais des modèles sui	93
	(un aboutissement mais une fin )	96	1885	Le fusil Mle.1885 cal.11mm et ses variantes	182	1021 1000	vants:P.M. S.E. MAS type 1 et 1 bis cal.9mm de 1924-P.M.	
1822 1829	Le fusil de Grenadier Mle 1822	*254 117	1886-1986 1887-1891	Le Lebel à cent ans	152		S.E. MAS type 3 cal.9mm de 1925-P.M. S.E. MAS type 1	
1829	Le mousqueton d'Artillerie Mle.1829 (atelier de précision) Le mousqueton d'Artillerie à silex Mle.1829	220	1007-1091	Le légendaire Lebel (1):Mle.1885 cal.11mm, proto 1886 cal.8 mm,1886 pur,1886/93.	327		et 1 bis cal.7,65 mm de 1925-PM MAS cal.7,65 long de 1925-PM S.E. MAS de 1925 cal.9mm)	66
1829-1840	Le mousqueton d'Artillerie à silex Mle.1829	369	1887-1914	Le légendaire Lebel (2):Mle.1886/93 cal.8mm	*328	1924-1990	Les accessoires du F.M. 24/29	*244
1831 1831-1832	Le fusil de rempart Mle.1831 cal.22mm Les fusils Anglais de la Garde Nationale	27 *231	1889-1900 1890	Fusils et carabines Daudeteau cal.6,48mm  Un Lebel à chargeur,ou la famille des armes Berthier	51	1925 1938	Premier P.M.réglementaire français,Le STA cal. 9 mm. Le Fusil Mitrailleur pliable SE-M.A.S.38 pour troupes	65
1836	Le mousqueton de Lancier Mle.1836 et 1836 T	*64		cal.8mm	19		aéroportées cal.7,5	70
1840	Le fusil d'Infanterie Mle.1840	*263	1890	La Carabine Berthier Mle 1890 de Cavalerie		1938	Le Pistolet Mitrailleur Mle.1938 cal.7,65mm long	*234
1840 1840-1842	Le fusil de rempart Mle.1840 modèle dit «allégé» Le fusil d'infanterie Mle.1840	*265 366	1890-1907	cal.8 mm 1 er et 2ème type La saga des fusils Berthier (1)	171 *239	1937-1938 1940	Le pistolet-mitrailleur ETVS cal. 7,65mm  Un accessoire insolite pour le FM 24-29 boite de	*240
1840-1857	Les avatars du fusil Mle. 1822:Grenadier,		1890-1916	Le mousqueton Mle 1892 :Carabine Mle.1890			bandes de mitrailleuse allemande et cible d'essai	283
1842-1867	voltigeur Mle.1822 T,Infanterie Mle.1822 T bis Les Carabines de Chasseur à pied Mle.1842 -	96	1890-1916	et Mousqueton Mle. 1892 et Mle. 1892 M 16 La saga des fusils Berthier (2) :carabines	124	1940-1954	Les armes automatiques MGD (Merlin Gerin Dauphiné) : Pistolet Mitrailleur cal.7,65 et 9 mm	150
1042-1007	1846 - 1853 - 1859 et 1867 à tabatière.	*256	1090-1910	et mousquetons cal.8mm	*240	1944	La Sten française de 1944 :le P.M Gnome et Rhône	159
1843	Les transformations du mousqueton d'Artillerie Mle.1829	118	1890-1940	La saga des Berthier (3) :carabine Mle 1890 ,			cal.9 mm Para.	129
1845 1845-1890	La carabine d'honneur Mle.1842 du caporal Lavaissière Les fusils doubles:Fusil des voltigeurs Corse Mle.1840	220	1891-1900	fusil Mle 1902 et 1907 A propos des fabrications du mousqueton Mle 1892	*241 124	1944-1952	La Sten française:le pistolet mitrailleur «R5» Gnome et Rhône cal.9 mm Para.	369
10-10-1000	ou fusil double Mle.1850,fusil double Mle.1861 de tirailleurs		1892	Le mousqueton Mle 1892 M. 1916 Banc d'essai	124	1947-1954	Les armes automatiques MGD (Merlin Gerin Dauphiné) :	303
10/2	Sénégalais,le fusil de gendarmerie Corse Mle.1887-1888	48	1894-1910	Deux F.S.A. français de la «Belle Epoque:			Mitrailleuse , pistolet et fusil .	160
1846 1846-1857	La carabine de Chasseur Mle.1846 Le fusil d'Infanterie Mle.1842 T	300 271		Carabine «A-1» ou «STA n°4» cal.6mm (1894-1900) - Fusil d'infanterie «A-6» ou «STA n°8» cal.7mm		1949 1949-1980	Le pistolet mitrailleur M.A.T. 49 cal.9mm Le P.M. M.AT.49 au combat	87 89
1846-1859	La carabine de Chasseur Mle.1846-Mle.1853-			dit fusil Meunier (1910)	80	vers 1955	La «carabine mitrailleuse» Hotchkiss Mle.010	-00
1050 1070	Mie 1846 T et 1853 T- Mie.1859	138	1895-1964	Les carabine d'entraînement Françaises (3) :		1070	cal.9mm Para	*256
1X57_1070	Le mousqueton de l'escadron des Cent-Gardes	*241 75		Les carabines Buffalo en calibre 6mm bosquette double culot et en 22 Lr	330	1978 1981	Le Famas 5,56 en question Le FAMAS 5,56 Mle.F1 en service	58 91
1852-1870 1854	Le système Treuille de Beaulieu 1854			Le fusil Lebel cal. 445 Nitro dit Lebel Africain	163	Munitions		N°
1854 1854-1862	Le système Treuille de Beaulieu 1854 Le mousqueton Gastinne-Renette:1er type Mle.1854-		1900			1805	La balle qui tua Nelson	*56
1854 1854-1862	Le mousqueton Gastinne-Renette:1er type Mle.1854- 2ème type Mle.1862 cal.12,5mm	83	1900 1910	Le fusil d'assaut du capitain J.Gaston	001			
1854 1854-1862 1854-1866	Le mousqueton Gastinne-Renette:1er type Mle.1854- 2ème type Mle.1862 cal.12,5mm Les armes de troupes à pied de la Garde Impériale 1854-		1910	(fusil d'escrime pour le combat à la baïonnette )	201	1866	Le tir du fusil Chassepot	*8
1854 1854-1862 1854-1866	Le mousqueton Gastinne-Renette:1er type Mle.1854- 2ème type Mle.1862 cal.12,5mm		1910 1910-1950	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	201 329			
1854 1854-1862 1854-1866 1866:Fusil de	Le mousqueton Gastinne-Renette:1er type Mle.1854- 2ème type Mle.1862 cal.12,5mm Les armes de troupes à pied de la Garde Impériale 1854- e grenadier Mle.1854-Fusil de voltigeur Mle.1854- Mousqueton de gendarmerie Mle.1854- Carabine de chasseurs Mle 1846,1853		1910	(fusil d'escrime pour le combat à la baïonnette ) Le légendaire Lebel (3):Gras lebel 1910-Mle.1886/93-M27-Mle.1886/93-R35 Les fusils d'escrime à la baïonnette : Mle.1874	329	1866 1866-1874 1866-1874 1870	Le tir du fusil Chassepot Les cartouches Chassepot Mie.1866 (1) Les cartouches Chassepot Mie.1866 (2) Les cartouches de la guerre de 1870	*8 272
1854 1854-1862 1854-1866	Le mousqueton Gastinne-Renette:1er type Mle.1854- 2ème type Mle.1862 cal.12,5mm Les armes de troupes à pied de la Garde Impériale 1854- e grenadier Mle.1854-Fusil de voltigeur Mle.1854- Mousqueton de gendarmerie Mle.1854-	83	1910 1910-1950	(fusil d'escrime pour le combat à la baïonnette ) Le légendaire Lebel (3):Gras lebel 1910-Mle.1886/93- M27-Mle.1886/93-R35 Les fusils d'escrime à la baïonnette : Mle.1874 à baïonnette rentrante		1866 1866-1874 1866-1874	Le tir du fusil Chassepot Les carfouches Chassepot Mie.1866 (1) Les carfouches Chassepot Mie.1866 (2) Les carfouches de la guerre de 1870 La munition du fusil Pralon :balle perforante	*8 272 274 46
1854-1862 1854-1866 1866:Fusil de 1856-1858	Le mousqueton Gastinne-Renette:1er type Mle.1854- 2ème type Mle.1862 cal.12,5mm Les armes de troupes à pied de la Garde Impériale 1854- e grenadier Mle.1854-Fusil de voltigeur Mle.1854- Mousqueton de gendarmerie Mle.1854- Carabine de chasseurs Mle 1846,1853 Le mousqueton Arcelin Mle.1856 cal.12mm et son sabre lance 1858-La génèse du Chassepot	83	1910 1910-1950 1912	(fusil d'escrime pour le combat à la baïonnette ) Le légendaire Lebel (3):Gras lebel 1910-Mle.1886/93- M27-Mle.1886/93-R35 Les fusils d'escrime à la baïonnette : Mle.1874 à baïonnette rentrante Les fusils lance-fusées Français de la grande guerre : Mathiot cal.4-Gras transformé cal. 4- Gras transformé	329	1866 1866-1874 1866-1874 1870	Le tir du fusil Chassepot Les cartouches Chassepot Mle. 1866 (1) Les cartouches Chassepot Mle. 1866 (2) Les cartouches de la guerre de 1870 Les cartouches de la guerre de 1870 Le munition du fusil Pralon :balle perforante de 8mm essai pour la Marine Le centenaire du 8mm Lebel (1) :8x50R-1886 M-1886	*8 272 274
1854-1862 1854-1866 1866:Fusil de 1856-1858	Le mousqueton Gastinne-Renette:1er type Mle.1854- 2ème type Mle.1862 cal.12,5mm Les armes de troupes à pied de la Garde Impériale 1854- grenadier Mle.1854-Fusil de voltigeur Mle.1854- Mousqueton de gendarmerie Mle.1854- Carabine de chasseurs Mle 1846,1853 Le mousqueton Arcelin Mle.1856 cal.12mm et son sabre lance 1858-La génèse du Chassepot Le premier Chassepot système de 1858:	83 151 *77	1910 1910-1950 1912	(fusil d'escrime pour le combat à la baïonnette ) Le légendaire Lebel (3):Gras lebel 1910-Mle.1886/93-M27-Mle.1886/93-R35 Les fusils d'escrime à la baïonnette : Mle.1874 à baïonnette rentrante Les fusils lance-fusées Français de la grande guerre : Mathiot cal.4-Gras transformé cal. 4- Gras transformé Chobert cal.4 -Gras transformé Chobert cal.35mm -	329 324	1866 1866-1874 1866-1874 1870 1885-1889	Le tir du fusil Chassepot Les cartouches Chassepot Mle. 1866 (1) Les cartouches Chassepot Mle. 1866 (2) Les cartouches Chassepot Mle. 1870 Les cartouches de la guerre de 1870 Le a munition du fusil Pralon :balle perforante de 8mm essai pour la Marine Le centenaire du 8mm Lebel (1) :8x50R-1886 M-1886 D-S.F.M. Mle.1917-1886 balle traceuse ou cartouche	*8 272 274 46
1854-1862 1854-1866 1866:Fusil de 1856-1858	Le mousqueton Gastinne-Renette:1er type Mle.1854- 2ème type Mle.1862 cal.12,5mm Les armes de troupes à pied de la Garde Impériale 1854- e grenadier Mle.1854-Fusil de voltigeur Mle.1854- Mousqueton de gendarmerie Mle.1854- Carabine de chasseurs Mle 1846,1853 Le mousqueton Arcelin Mle.1856 cal.12mm et son sabre lance 1858-La génèse du Chassepot Le premier Chassepot système de 1858: Mousqueton d'essai cal.14mm et son sabre lance-	83 151 *77	1910 1910-1950 1912	(fusil d'escrime pour le combat à la baïonnette ) Le légendaire Lebel (3):Gras lebel 1910-Mle.1886/93- M27-Mle.1886/93-R35 Les fusils d'escrime à la baïonnette : Mle.1874 à baïonnette rentrante Les fusils lance-fusées Français de la grande guerre : Mathiot cal.4-Gras transformé cal.4- Gras transformé Chobert cal.4- Gras transformé Chobert cal.35mm - Type Simplex cal.4 - Lebel transformé cal.4 .	329	1866 1866-1874 1866-1874 1870 1885-1889	Le tir du fusil Chassepot Les cartouches Chassepot Mle. 1866 (1) Les cartouches Chassepot Mle. 1866 (2) Les cartouches de la guerre de 1870 La munition du fusil Pralon :balle perforante de 8mm essai pour la Marine Le centenaire du 8mm Lebel (1) :8x50R-1886 M-1886 D-S.F.M. Mle.1917-1886 balle traceuse ou cartouche T-Mle 1886 N traceuse 1951-1886 balle	*8 272 274 46 270
1854-1862 1854-1866 1866:Fusil do 1858-1858 1858	Le mousqueton Gastinne-Renette:1er type Mle.1854- 2ème type Mle.1862 cal.12,5mm Les armes de troupes à pied de la Garde Impériale 1854- e grenadier Mle.1854-Fusil de voltigeur Mle.1854- Mousqueton de gendarmerie Mle.1854- Carabine de chasseurs Mle 1846,1853 Le mousqueton Arcelin Mle.1856 cal.12mm et son sabre lance 1858-La génèse du Chassepot Le premier Chassepot système de 1858: Mousqueton d'essai cal.14mm et son sabre lance- fusil d'essai de Dragons cal.14,6mm Manceau-Veillard contre Chassepot	83 151 *77 *8	1910 1910-1950 1912 1914-1918	(fusil d'escrime pour le combat à la baïonnette ) Le légendaire Lebel (3):Gras lebel 1910-Mle.1886/93-M27-Mle.1886/93-R35 Les fusils d'escrime à la baïonnette : Mle.1874 à baïonnette rentrante Les fusils lance-fusées Français de la grande guerre : Mathiot cal.4-Gras transformé cal. 4- Gras transformé Chobert cal.4 - Gras transformé Chobert cal.35mm - Type Simplex cal.4 - Lebel transformé cal.4 . Le fusil Berthier de la première à la seconde guerre mondiale (4)	329 324 167 *243	1866 1866-1874 1866-1874 1870 1885-1889	Le tir du fusil Chassepot Les cartouches Chassepot Mie. 1866 (1) Les cartouches Chassepot Mie. 1866 (2) Les cartouches de la guerre de 1870 La munition du fusil Pralon :balle perforante de 8mm essai pour la Marine Le centenaire du 8mm Lebel (1) :8x50R-1886 M-1886 D-S.F.M. Mie.1917-1886 balle traceuse ou cartouche T-Mie 1886 N traceuse 1951-1886 balle incendiaire-ballelégère. Le centenaire du 8mm Lebel (2) : les cartouches à tir réduit,	*8 272 274 46
1854-1862 1854-1866 1866:Fusil do 1856-1858 1858	Le mousqueton Gastinne-Renette:1er type Mle.1854- 2ème type Mle.1862 cal.12,5mm Les armes de troupes à pied de la Garde Impériale 1854- gernadier Mle. 1854-Fusil de voltigeur Mle.1854- Mousqueton de gendarmerie Mle.1854- Carabine de chasseurs Mle 1846,1853 Le mousqueton Arcelin Mle.1856 cal.12mm et son sabre lance 1858-La génèse du Chassepot Le premier Chassepot système de 1858: Mousqueton d'essai cal.14mm et son sabre lance- fusil d'essai de Dragons cal.14,6mm Manceau-Veillard contre Chassepot Les Armes Manceaux-Veillard 1858-1870:Carabine de	83 151 *77 *8	1910 1910-1950 1912 1914-1918 1914-1940 1915	(fusil d'escrime pour le combat à la baïonnette )  Le légendaire Lebel (3):Gras lebel 1910-Mle.1886/93-M27-Mle.1886/93-R35  Les fusils d'escrime à la baïonnette : Mle.1874 à baïonnette rentrante  Les fusils lance-fusées Français de la grande guerre : Mathiot cal.4-Gras transformé cal. 4- Gras transformé Chobert cal.4 - Gras transformé cal. 4- Gras transformé Type Simplex cal.4 - Lebel transformé cal.4 .  Le fusil Berthier de la première à la seconde guerre mondiale (4)  Le fusil Rolling Block Remington Mle.1915 cal.8mm	329 324 167	1866 1866-1874 1866-1874 1870 1885-1889 1886-1930	Le tir du fusil Chassepot Les cartouches Chassepot Mie. 1866 (1) Les cartouches Chassepot Mie. 1866 (2) Les cartouches de la guerre de 1870 Les cartouches de la guerre de 1870 Le munition du fusil Pralon :balle perforante de 8mm essai pour la Marine Le centenaire du 8mm Lebel (1) :8x50R-1886 M-1886 D-S.F.M. Mie.1917-1886 balle traceuse ou cartouche T-Mie 1886 N traceuse 1951-1886 balle incendiaire-ballelégère. Le centenaire du 8mm Lebel (2) : les cartouches à tir réduit, les cartouches à blanc,les cartouches sans balles,	*8 272 274 46 270
1854-1862 1854-1866 1866:Fusil do 1856-1858 1858 1858	Le mousqueton Gastinne-Renette:1er type Mle.1854- 2ème type Mle.1862 cal.12,5mm Les armes de troupes à pied de la Garde Impériale 1854- e grenadier Mle.1854-Fusil de voltigeur Mle.1854- Mousqueton de gendarmerie Mle.1854- Carabine de chasseurs Mle 1846,1853 Le mousqueton Arcelin Mle.1856 cal.12mm et son sabre lance 1858-La génèse du Chassepot Le premier Chassepot système de 1858: Mousqueton d'essai cal.14mm et son sabre lance- fusil d'essai de Dragons cal.14,6mm Manceau-Veillard contre Chassepot	83 151 *77 *8	1910 1910-1950 1912 1914-1918	(fusil d'escrime pour le combat à la baïonnette ) Le légendaire Lebel (3):Gras lebel 1910-Mle.1886/93-M27-Mle.1886/93-R35 Les fusils d'escrime à la baïonnette : Mle.1874 à baïonnette rentrante Les fusils lance-fusées Français de la grande guerre : Mathiot cal.4-Gras transformé cal. 4- Gras transformé Chobert cal.4 - Gras transformé Chobert cal.35mm - Type Simplex cal.4 - Lebel transformé cal.4 . Le fusil Berthier de la première à la seconde guerre mondiale (4)	329 324 167 *243	1866 1866-1874 1866-1874 1870 1885-1889 1886-1930	Le tir du fusil Chassepot Les cartouches Chassepot Mie. 1866 (1) Les cartouches Chassepot Mie. 1866 (2) Les cartouches de la guerre de 1870 La munition du fusil Pralon :balle perforante de 8mm essai pour la Marine Le centenaire du 8mm Lebel (1) :8x50R-1886 M-1886 D-S.F.M. Mie.1917-1886 balle traceuse ou cartouche T-Mie 1886 N traceuse 1951-1886 balle incendiaire-ballelégère. Le centenaire du 8mm Lebel (2) : les cartouches à tir réduit,	*8 27: 27: 46 27:

	des cartouches Lebel	153	1804	L'armement des Marins de la Garde Impériale	52	1915	Les prises du «Mousqueton» ou la caverne d'Ali Baba:	
93	Un coffret de l'école Nationale de tir:panorama		1804-1813	Rare pistolet de ceinture et sabre d'officier de Mamelucks	363		Bergmann 1903,luger P.08,carabine Mauser C96	48
79	des munitions d'armes individuelles réglementaires en 1893 7.62 Nato et 5.56 :une dualité standardisée?	69	1804-1815 1806-1815	L'armement de l'Infanterie Impériale Infanterie Impériale:chargement	*7	1931-1979 1939	L'opération «Malacca» n'aura pas lieu (Walcheren 1939)	*77 115
enades - l	Armes Incendiaires et Explosives	N.		et performances du fusil AN IX	*8	1940	L'affaire des transmissions	82
80	Le pétard	48	1808-1883	Les armes d'Abd el Kader	220	1940	Les armes de l'A.F.N. en Juin 1940	109
lè-XVIIIè 47	Les pièges à feu ou le terrorisme sous l'ancien régime Le grenadier d'infanterie de 1747 cal.85mm	*56 *4	1814-1815	L'armement des gardes du Corps du Roi sous la 1ère et la 2ème Restauration	66	1978 1979	1978-Les armes de Kolweizi Les manoeuvres Saône 79	*77
	Grenades et cartouches suffocantes Françaises de 1914 (1)	333	1814-1815	Les armes à feu des Mousquetaires	00	1984	Flash 11è Division Parachutiste	128
13-1916	Grenades et cartouches suffocantes Françaises de 1914 (2)	334		Première restauration de 1814	112	Guerres,Bat	ailles et Conflits	N°
	Les grenades françaises 1914-1918	49	1815-1882	L'armement des Hussards:les armes blanches (2)	350	4704	La hatailla du Davilar 4704	07.4
15	Les grenades à fusil dans l'Armée Française 1914-1918  La première grenade à fusil Française la «Feuillette 1915»	74	1851-1866 1852-1870	L'armement de l'Infanterie de Ligne sous le second Empire La cavalerie du second Empire et ses armes à feu :	86	1794 24.05.1799	La bataille du Boulon 1794  Marengo ,campagne miraculeuse	274
	Les appareils Lance-Flammes Français 1915 -1918	128	1002 1070	Pistolets 1822 T,1822 T Bis,Mousqueton de cavalerie			La guerre en Dantelles	200
19-1940	Les grenades d'Infanterie entre 1919 et 1940-(1)	*237		1822 T,fusil de Dragons 1822 T,1822 T Bis, 1842, 1842		1870	Le siège de Belfort une rédition glorieuse	1.
19-1940	Les grenades d'Infanterie entre 1919 et 1940 (2) les bouchons allumeurs	*238	1852-1870	Mod.1847,1842 T,1853 ,1853 T,1857.  Armement des Zouaves 1852-1870 :fusil à tige Mle.	155	1870	(colonel Denfert-Rochereau)  Le chassepot au combat	26 91
19-1940	Les grenades d'Infanterie entre 1919 et 1940 (3)	230	1032-1070	1822 et 1842	159		Le calvaire de l'armée Bourbaki	23
	les grenades à main d'instruction	*239	1852-1939	L'armement des Hussards:les armes à feu (4):		1901-1934	Le RIF ou la guerre oubliée (1)	117
tillerie-Ar	tifice	N°	1050	pistolets,Revolvers et mousquetons	352	1914-1926	Le RIF ou la guerre oubliée (2)	119
	Le tir à boulet rouge Artillerie de marine :la Caronade	*64	1859 1866-1870	Les combattants de Magenta et leurs armes 4 Juin 1859  La cavalerie du second Empire et ses armes à feu :	112	1926-1934	Le RIF ou la guerre oubliée (3): la fin des opérations 1926-1934 Henry de Bournazel	121
76	Le canon de 12 Livres de Monsieur de Gribeauval	184		fusil de dragons 1867,fusil de cavalerie «Chassepot 1866»	157	1940	20 Mai-4 Juin 1940 :La bataille d'Abbeville	
78-1783	Le canon de Marine guerre d'Indépendance Américaine	45	1867-1871	Le système 1867 dit à «tabatière»:fusils d'infanterie,			(retour sur le terrain)	*47
80-1870	Roquettes ou fusées de guerre:des origines à 1870  Le canon de Marine Mle.1780 en modèle réduit artisanal	57 *250	1884	de dragons,carabine de chasseur cal.18mm  Affectations et marquages des armes de l'Armée	364	1940 1940-1945	La bataille de la Somme en 1940 La bataille de Savoie 1940-1945	58 126
93	Les canons de Valmy:exposition au Musée de l'armée	191	1004	de Terre (règlement de 1884)	298		Les Ardennes en Mai 1940	82
70	L'Artillerie française au siège de Paris en 1870	*42	1900-1901	Les armes de la guerre des Boxers 1900-1901 (1)		1944	Le Sud Ouest et la guerre totale en 1944	127
72-1877	Canon de 90 mm de Bange Mle.1877 contre canon	00	1000 1001	de Takou àTien-Tsin	75	1954	Dien-Bien-phu 10 Mars -7 Mai 1954	*213
75	de 95 mm Lahitolle L'affaire Dreyfus:frein hydraulique ou frein hydropneumatique	98 *20	1900-1901	Les armes de la guerre des Boxers 1900-1901 (2) de Tien-Tsin à Pekin	76	1984 Cuirasses -	Tchad,le désert des Tartares	125 N°
7-1914	Les avatars du canon de 95 Lahitolle et sa version «Marine»		1914	L'armement des troupes Françaises	70			
38-1940	Du nouveau sur le canon de 95	186	1011	en Aout-Septembre 1914	133	1744-1873	Les armures de sièges du XVIè siècle au XXè siècle:	456
39 97	Le canon «Pom-Pom»:canon automatique de 37mm  Comment on tirait au 75	49 65	1914-1918 1944	L'Infanterie française l'évolution de l'armement 1914-1918 Les armes du Vercors	*242 125	1914	Cuirasses et pots en tite C.R.D.Stiot  La cuirasse 1855/91 dite cuirasse légère Mle.1914	156 167
	Le canon de 75 Mle.1897	63	1944	Les armes ou vercors Les armes pour la Milice	129	Sujets diver	s, équipements, accessoires	N°
2-1940	Le canon de 340 Schneider sur le Mur de l'Atlantique	80	1944	L'armement des troupes Françaises:		1754-1807	Jean Joseph d'Hautpoul général de la révolution	
	Les «Crapouillots»(1)	*43	1044	libération de la Provence	131	170 1 1000	et de l'Empire	305
	Les «Crapouillots»(2) La naissance du tir anti-aérien quand Paris	*44	1944	L'armement des troupes Françaises: libération de la Provence	132	1/84-1900	La naissance de l'observation aérienne (aérostation Pekin 1900)	73
. 1010	se défendait contre les premiers intrus venus du ciel	132	1954-1962	Les Armes des Parachutistes durant la guerre d'Algérie	162	1788-1870	Le symbole du dauphin sur les armes blanches	332
5	L'obusier Aasen,Modèle 1915:un lance bombe de 86mm	*55	1954-1962	L'armement Français en Afrique du Nord	220	XVIIé-XIXé	L'armement hétéroclite des navires marchands	
5 1016	Retour sur le 75	70	1954-1963	Les armes de l'OAS	220	1000	aux temps de la course et de la piraterie	97
5-1916 5-1916	Les obusiers pneumatiques Brandt Mles.1915 et 1916 Les lance-bombes pneumatiques de l'armée	114	1986	L'armement des Hussards Millésime 1986: reproduction d'un mousqueton 1786		1809	L'affaire des Brulots de l'ile d'Aix en 1809 ou la fin de la Marine Impériale	128
0.0	Française Mle.1915 et 1916	120		et d'un sabre Mle.1776-1786	*149	1824	Assurance contre le service militaire (Bourse commune	
5-1918	L'obusier Schneider Mle 1916 sur rail de 520 mm	*47	1987	La Gendarmerie Nationale adopte le pistolet Beretta 92 F	168		pour le remplacement du citoyen tiré au sort pour	***
5-1918	L'artillerie antichars Française durant la première guerre mondiale :37mm de Marine,37mm Bethléem	138				1850-1979	effectuer son service militaire) L'enfant et la guerre	*104
39-1975	Le canon mitailleur de 20 mm	29	1765	Les Laptots de Gorée au Sénégal:			Un caporal français franc tireur dans l'armée	
'5	Reflexion sur une partie de tir au gros calibre	27		1er corps Indigène d'Afrique Noire	*263		de Garibaldi (1870-1871)	325
5	Un canon portatif pour l'Infanterie:le Fauconnet cal.24mm	30	1775	Un uniforme de Maréchal de Camp de 1775 retrouvé	205	1851	Naissance du second Empire :le coup d'état	044
1 dés et a	Le pavé dans la «Flack» Artillerie Sol Air, (missile ou canons)	97	1792-1801 1804-1814	Les guides de Bonaparte La Maison des pages de l'Emperur 1804-1814	214	1876-1940	du 2 décembre 1851 Les étuis des revolvers français 1876-1940	341 116
7	Berry-au-Bac,16 Avril 1917 à 6h 30,		1829-1976	Cent ans d'armement de la police Parisienne	*41	1874	Le système Gras 1874:un thème de collection passionnant	359
	la première attaque des chars d'assaut français	116		Les cavaliers de l'armée d'Afrique:Les Spahis	278		L'apparition de la vélocipédie Militaire	31
0 orandes	Les lévriers de l'Olympe :Auto mitrailleuse M 8 en Indochine	118	1841-1991	Le 150ème Anniverssaire du 2ème régiment etranger d'Infanterie	*217	1884	Affectation des marquages de l'armée de terre (règlement de 1884)	298
7-1977	Bicentenaire de la Manufacture d'Armes de Tulle	*56	1841-1991	Le 150ème anniversaire du 2ème Régiment	217	1914	L'arme des transmissions des origines a la veille de 1914 (1)	
3-1794	La Manufacture de Paris	84		étranger d'Infanterie	*217	1914-1918	L'artisanat miltaire	69
	La fin de la Manufacture de Versailles	23	1870-1914	Les réservistes	*50	1011-1015	11-me dos tronomissions do 1917 à 1947 (0)	*^1
	L'atelier de précision du dépÙt central  Manufactures de Kligenthal et de Mutzig	326	1914-1918 1919-1922	Le feu de l'Infanterie Française pendant la grande guerre L'armée du Levant et le pro-consulat du général Gouraud	100 275		BON DE COMMANDI	E
	(une dynastie de fourbisseurs:les Coulaux )	*101	1935-1940	Les parachutistes Français (1)-les premiers sauts	79	Rem	olissez ou recopiez très lisiblement d	
	La Manufacture de Chatellerault 1819-1968	140	1935-1940	Les parachutistes Français (2)-l'Infanterie de l'Air	81		ande et retournez-le avec votre régl	
	La Société Française de Munitions  La contribution de l'Industrie privée à la fabrication	*142	1940-1945 1942-1945	De l'Infanterie de l'Air au 1er R.P.C. Le corps Franc Pommiès	145			
7 1310	des armes Mannlicher-Berthier en 1914/1918	286	1074-1340	(libération du sud ouest de la France)	*217	cnequ	e à l'ordre de Régi'Arm 15 rue de C	ภบทรเสด
	Armée de Terre,de Mer,de l'Air.		1943-1945	«Normandie-Niemen»symbole vivant de l'amitié	187		75015 Paris	
ements	et équipements	N°	1950-1953	Le bataillon de Corée 1950-1953	*227			
3-1715	Les armes à feu de guerre portatives sous Louis XIV	210	1971-1982 1977	La 11ème division Parachutiste Saint-Cyr Ecole spéciale Militaire	106 *54	Je dés	sire recevoir le  ou les numéro(s) :	suivan
è-XIXè	XVIIè-XIXè Larmement hétéroclite des navires marchands	97	1984	La 27ème Division Alpine	126		de la Gazette des Armes	
0-1743	Maurice de Saxe et les armes à feu (Mes rêveries)	51	1986	Les troupes de Marine	155	211	prix de 7€ l'unité - 9€ pour l'é	trance
4-1824	Les mousquetaires du Roi et leurs armes: pistolets,sabres,fusils.	*42	1987 1987	Le 8ème Régiment parachutiste d'infanterie de Marine	169 173			
2-1815	L'armement des Hussards:les armes blanches (1)	349	1987	La Garde Républicaine de Paris Le 2S	173		N°:/N°/N°	
	L'armement des Hussards:les armes à feu (3):	3.3	1988	Le 6ème Rgt.de parachutiste d'Infanterie de Marine	181		N°:/N°/N° N°:/N°/N° N°:/N°/N°	
0.4074	pistolets et mousquetons	351	1988	Le 3ème Regiment Etranger d'Infanterie	182		${\sf N}^{\sf o}:$ / ${\sf N}^{\sf o}$ / ${\sf N}^{\sf o}$	
3-1874	Un siècle de mousquetons de gendarmerie : du Mle. AN IX au Mle.1890	173	vente 1991	La cavalerie Française de l'ancien régime au second empire (1)	*213		N°: /N° /N°	
0	Armes à feu pour la Maréchaussée Royale Mle.1770	215	vente 1991	La cavalerie française de l'Ancien Régime			N°:/N°/N°	
0-1801	Pistolet et Mousqueton Mle.1770 de la Gendarmerie Royale	364		au Second Empire (2)	214		N°:/N°/N°	
9	Les armes des vandénes fueil Brown Boss	28					· / IN / IN	
3 3-1794	Les armes des vendéens:fusil Brown Bess L'Institution des armes d'Honneur:	134	1870-1880	Un curieux Chassepot de tir réduit cal.22				
	livre d'or des soldats de l'An II	17		Andreux Byté. Paris	157	Nom:	Prénom :	
	Les armes des guerres de Vendée	*232	1870-1881	Des fusils pour les écoles françaises (Gras scolaires)	188	Adress	se :	
0	Les armes à feu des Mamelouks:tromblons ,	70	1881	Les fusils des Bataillons Scolaires (1):	200		Postal : Ville :	
0	carabines et pistolets Les armes à feu de gendarmerie MIe. AN IX	70 *253	1882	le fusil de tir Scolaire réglementaire cal.11mm Les armes des bataillons scolaires:	332			
	Pistolet et Mousqueton MIe.AN IX de	200	1002	La française 1894 cal.6mm Bosquette ,Gras tir réduit.	145		Lucan ulanamantala	•••••
	la Gendarmerie Nationale	365	1883	Les marquages des armes des bataillons scolaires	320	-	t mon règlement de :Euros	
	L'arsenal des Mamelouks de la Garde Impériale :					□ Chè	que bancaire	
2-1815								
2-1815	les armes à feu (1) :Pistolet d'arçon troupe ,pistolet	287	1898	Fachoda de l'atlantique à la mer Rouge ·		☐ CB r	1°//	_
		287	1898	Fachoda de l'atlantique à la mer Rouge : la mission Marchand	85		l°/ expiration/_ Signature	-

# Les pistolets signaleurs allemands de la Grande Guerre, surnommés « pistolets-signaleurs de remplacement »



Texte : Wolfgang Kern Photos : Dr bruno Baungarten

> Modèle de remplacement M 1917, vu de gauche.

es conséquences des hostilités des Guerres passées ont été, dans l'évo-Iution de l'humanité, un important point de départ vers un avancement technique remarquable. En effet, les poêles téflonisés n'auraient jamais été inventées si, au cours de la Guerre Froide, l'idée de la conquête de l'espace ne s'était pas concrétisée, de même que le premier atterissage sur la lune ne serait encore peut-être de nos jours qu'un projet si l'on n'avait pas porté attention aux armes de vengeance du Troisième Reich. D'une évolution similaire, bien que beaucoup moins spectaculaire, s'effectuera le progrès technique des pistolets signaleurs de

l'armée allemande.

A l o r s qu'elle ne fait que commencer, la Grande Guerre prend rapidement l'aspect d'une bataille affreuse, dite « de matériel ». Les duels d'artillerie, ainsi que les bombardements réciproques et mortels de l'ennemi livrés

autour de la guerre des tranchées, exigent une quantité énorme en métaux de toute sorte. Le cuivre, le laiton ainsi que le bronze deviennent des matières premières néces-

611 WA

Fiches statistiques des modèles de remplacement allemands									
Dénomination :	Modèle 1917 monocoup	Modèle1918 à double canon	Modèle non-identifié						
Calibre:	4 (26,65 mm)	4 (26,65 mm)	4 (26,65 mm)						
Longueur:	245 mm	270 mm	265 mm						
Longueur du canon:	130 mm	130 mm	142 mm						
Poids:	~ 915 g	~ 1.495 g	~ 975 g						
Matériel:	Acier usiné, tôle emboutie	Acier usiné, tôle emboutie	Acier usiné, tôle emboutie						
Fabricant:	AW.W . = Artilleriewerft Wilhelmshaven	AW.W. = Artilleriewerft Wilhelmshaven	inconnu						
Chiffre de production (estimé sur la base des numéros de série répertoriés):	~ 800 en 1917 ~ 100 en 1918	~ 60	~ 100						

saires non seulement au front, mais aussi auprès de la Marine Impériale, étant donné qu'elles sont à la base de la construction des pistolets lance-fusées. C'est en 1917, alors que la crise du matériel s'aggrave, que le Haut Commandement allemand décide de les remplacer. Alors que la Heer du Kaiser avait été auparavant équipée du fameux modèle Hebel M 1894,

la Marine introduisait désormais les modèles «Ersatz», c o n n u s c o m m e modèles de remplace-

ment à un canon, mais aussi retrouvés dans une variante à deux canons.



Modèle de remplacement de la Grande

canons M 1918, vu de gauche. On note le sélecteur rotatif et ses tier culasse comporte, de chaque deux positions « Einzelscôté, une plaque maintenue par quachuss » tre vis, permettant d'accéder facile-(monocoup) ment au mécanisme. En observant la et « Doppoignée, on distingue des différences pelschuss » entre les deux versions. En effet, le (double tir). pistolet portant le numéro de série « 128 » n'a que trois trous circulaires, alors que la pièce portant le

flements hémisphériques, constitués par des éléments en bois destinés à faciliter la prise en mains. Détail singulier, ces boutons ne

numéro « 611 » présente trois ren-

#### Le modèle de remplacement à un canon M 1917

Ce modèle fut fabriqué à partir de 1917 par le chantier naval de Wilhelmshaven (= AW. W., abréviation qui désigne Artilleriewerft Wilhelmshaven). Pour la première fois, on remet à la Marine un pistolet signaleur réalisé entièrement en acier. Le canon, qui bascule pour le chargement, est muni d'un étrier de tôle emboutie, qui tient en bas l'axe de basculement ainsi qu'un extracteur automatique. Un petit levier à crochet destiné au verrouillage a été placé sur le haut. A première vue, la réalisation rustique de cette arme est bien loin de la soigneuse finition connue des modèles précédents en bronze. L'absence d'un pontet et de plaquettes classiques souligne les mesures d'économie. Comme la diminution des frais de production ne sera que très peu compatible avec les problèmes de corrosion rencontrés en mer, cette arme reste de nos jours d'une rareté exceptionnelle! Mais ne soulignons pas seulement les désavantages de cette nouvelle arme. En effet, la nouveauté de ce pistolet est un fonctionnement à double action. Afin d'appuyer sur la détente, il est nécessaire de le tenir à deux mains, car le ressort est très puissant. Le boî-



Modèle de rem-

placement à deux



Fiche technique du	cuirassier HINDENBURG
Mise à l'eau	1 août 1915
Mise en service	10 mai 1917
Equipage	1.182 hommes
Déplacement	27.000 tonnes
Longueur	213 m
Largeur	29 m
Tirant d'eau	9,6 m
Chevaux-vapeur	max. 80.000
Armement	8 canons de 305 mm,
	14 canons de 150 mm,
	4 canons de 88 mm,
	4 tubes de torpille.

Ce modèle 1917 ne porte pas de numéro de série sur le canon. A noter l'absence des trois boutons en bois sur la poignée.

ment à deux canons M 1918, vu de droite. Le mécanisme à double action se cache derrière une plaque démontable, tenue par 5 vis. Ce modèle est muni d'un pontet.



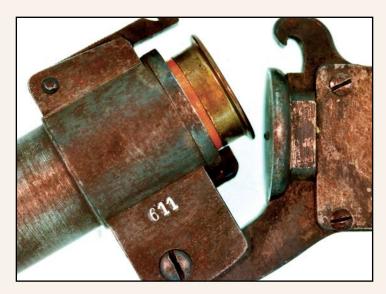
Sur le haut de la carcasse se trouve le marquage du fabricant, accompagné de l'année de production et de son numéro de série: AW .W. Artilleriewerft Wilhelmshaven ( chantier naval de Wilhelmshaven ), 1918, Arme No. 59.

sont pas interchangeables : ils ne s'adaptent pas dans les trous légèrement plus grands du pistolet fabriqué antérieurement. Le marquage « AW.W. » est frappé sur le haut de la carcasse, accompagné des deux derniers chiffre de l'année de fabrication ainsi que du numéro de série. Désignant l'appartenance de l'arme au service de la marine, il reçoit un « M » couronné. Selon les pièces répertoriées dans les collections, le chiffre de production s'achève à environ 900 exemplaires. Sur les dix exemplaires connus de l'auteur, sept sont datés de 1917 et les trois de l'année 1918.

## Le modèle de remplacement à deux canons M 1918

Reprenant le système d'ouverture et de verrouillage du modèle à simple canon, ce pistolet beaucoup plus élaboré n'a été fabriqué qu'à partir de 1918. L'arme est dotée de deux canons superposés et d'un étonnant système sélecteur de tir commandé par un disque excentré, situé sur le côté gauche de la carcasse. Selon la disposition choisie, ce disque permet simulta-

nément de tirer un ou deux canons. Dans la position haute du sélecteur (marquage EINZELSCHUSS = monocoup), seul le canon inférieur sera activé. Mis en position basse (marquage DOPPELSCHUSS = double tir), les deux percuteurs sont synchronisés pour le tir simultané des deux canons. Un luxe que la Marine Impériale ne connaissait pas jusqu'à ce jour, et qui se retrouvera auprès de quelques modèles successeurs dans les années trente, sous forme de modèles à deux canons juxtaposés et non superposés comme ici. Le double canon, qui bascule pour le chargement, est muni d'un extracteur collectif automatique. Le boîtier de culasse comporte, de chaque côté, une plaque maintenue par cinq vis, permettant d'accéder au mécanisme. Au contraire de son petit frère monocoup, la détente est ici



Détail du verrouillage du modèle 1917.



Le haut de la carcasse porte les marquages du fabricant « AW.W. », l'année de fabrication et le numéro de série. Ce pistolet a été fabriqué dans les chantiers navals de Wilhelmshaven (AW.W : Artilleriewerft Wilhelmshaven), 1917, arme No. 611.



Le pistolet de remplacement M 1917 portant le numéro de série 611 a été sorti du grand cuirassier Hindenburg par un plongeur. Le plus grand et plus moderne bateau allemand, portant le nom du Generalfeldmarschall, a été coulé à Scapa Flow le 21 juin 1919.

Ce vaisseau cuirassé de grande puissance avait été mis en service en 1917, l'année d'introduction de ce pistolet monocoup.



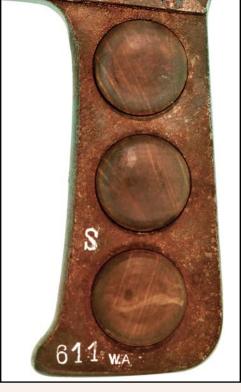
protégée par un pontet et la poignée reçoit des

plaquettes en bois lisse, fixées par une vis traversante. Les marquages sont identiques à ceux du modèle précédent, c'est-à-dire le poincon de la marine et, sur le haut du bâti. la mention « AW.W. » suivie des deux derniers chiffres de l'année de fabrication et du numéro de série. Le seul exemplaire connu de l'auteur porte le numéro de série « 59 ». Cela laisse estimer le chiffre de production à environ 100 exemplaires. Pour compléter le puzzle d'informations aux multiples lacunes, nos chers lecteurs sont cordialement invités à contribuer à la connaissances de ces rares engins!



Pour finir, espérant parfaire nos connaissances grâce à vos réactions et votre courrier, nous nous permettons la confron-

Au lieu des plaquettes classiques, la poianée est seulement munie de trois boules en bois. Certains modèles n'ont que 3 trous vides, d'un diamètre légèrement différent.



Au cours de la Grande Guerre, la fabrication des pistolets signaleurs s'effectue avec un ajustement manuel et les pièces ne sont pas interchangeables.

AV. W. 17. Nº128.

Ce modèle 1917 est

Deux pistolets de remplacement en cal. 4 non identifiés: On note les similitudes, mais l'absence d'un marquage de fabricant et de l'année ne permet pas d'avoir de certitude. L'hypothèse de leur origine allemande se base essentiellement sur le fait que la plupart des exemplaires connus ont été trouvés dans le nord de la France, lieu de grandes batailles entre les Alliés et les Allemands en 1914/18.

numéroté uniquement sur le haut de la carcasse.

let signaleur de remplacement allemand. Les ressemblances avec ses compatriotes. notamment le système de verrouillage sur le haut du canon, la grossièreté de son façonnage et le choix des matériaux nourissent cette théorie. La particulari-

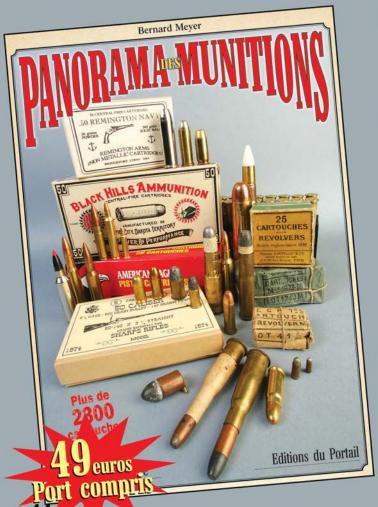
té de cet engin non identifié est son système d'armement, qui fait penser au modèle Kommandantur Lille: pour

armer le ressort du percuteur, il faut tirer le bouton vers l'arrière. La détente est munie d'un pontet et l'arme ne fonctionne qu'en simple action. Les plaquettes sont faites

> en bois lisse et maintenues par deux vis. Leurs deux écrous font

penser à ceux de la baïonnette allemande, notamment aux modèles M 1898 et M 98/05. Seul, le petit renforcement au bout du canon fait plutôt penser à quelques modèles tchèques, bien que ce modèle inconnu soit réalisé de façon beaucoup plus « rustique ». A vous, cher lecteur, de nous apporter vos connaissances sur ce rare modèle, dont la production totale ne dépasse probablement pas une centaine d'exemplaires, selon les numéros de séries répertoriés.





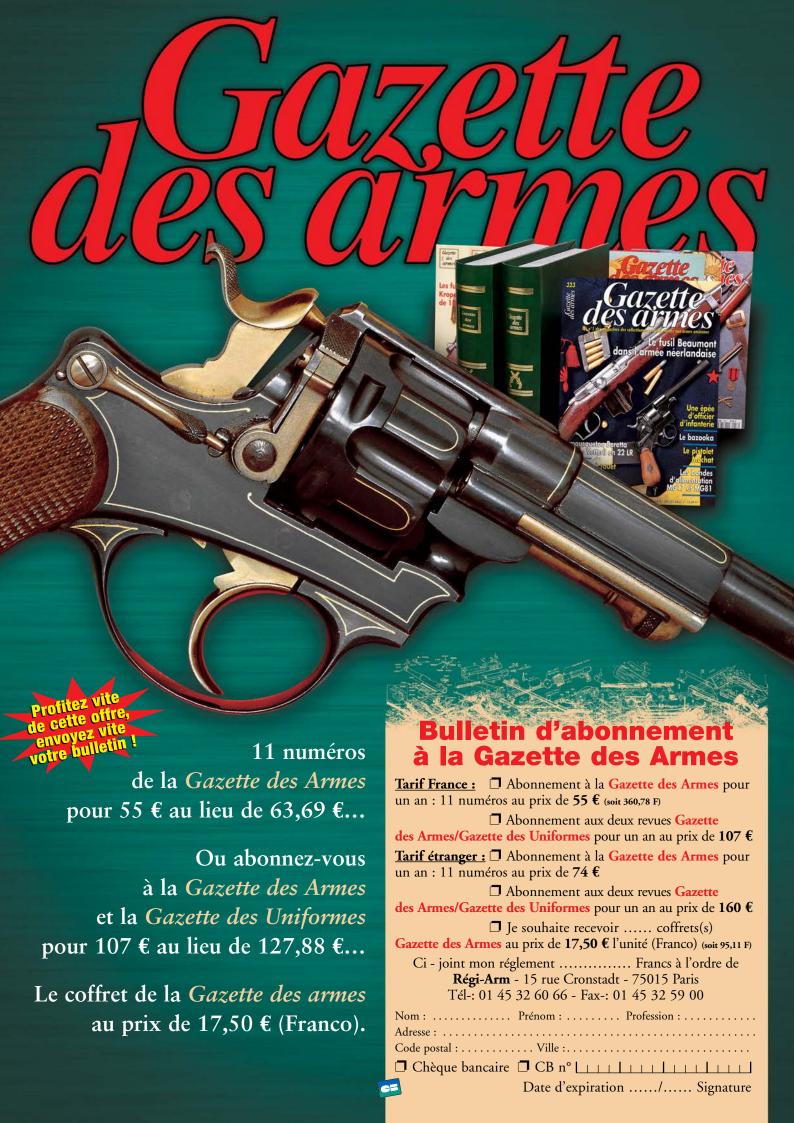
La Gazette des armes n° 386

#### De Bernard Meyer

Le monde des munitions est fascinant par sa diversité. Cet ouvrage présente plus de 2300 cartouches différentes, illustrées à leur échelle réelle. Une étude pour apprendre à reconnaître les munitions d'armes de poing et d'épaule, de grande chasse et de sport, réglementaires... Un chapitre est consacré aux cartouches d'armes lourdes réglementaires. Le collectionneur découvrira les caractéristiques, l'origine et la destination de chaque munition traitée. Indispensable pour le collectionneur. 400 pages illustrées en N&B, 21 x 30, relié.

Γél.: 01 4	5 32 60	32	- Fa	x:	01	45	3	2 5	59	00	)										
Nom :													 		 			 			
Prénom :													 	696	 	٠.		 			
Adresse.													 		 			 			
Code pos	tal:												 		 			 			
/ille :													 		 			 			
Ci-joint m	on règl	eme																	. 1	Eur	os
☐ Chèqu ☐ CB n°			1	1		î		i			- 9			1	i i	1	i	ï		i	

IBAN : FR7642559000052100762250848 • SWIFT : CCOPERPP - hangue BECC Paris





Texte et photos : Roger Out

cédent volet de cette étude, la FN avait mis au point en 1932 une version nettement améliorée du BAR : le FND.

Ce modèle, qui conservait le ralentisseur de cadence du FM modèle 30 adopté avant guerre par l'armée belge, caractérisait par un canon à démontage rapide et un arrière de boîtier basculant, facilitant considérablement le démontage et l'entretien de l'arme.

Comme nous l'avons vu dans le pré-

La crosse du FND peut pivoter vers le bas. Cette disposition facilite considérablement le démontage et l'entretien de l'arme par rapport aux modèles antérieurs (Document: Patrick Denamur)

Bretelle du FN.30 modèle D. La bretelle ne comporte qu'un seul mousqueton et non un mousqueton à chaque extrémité, comme nous l'avions mentionné de façon erronée dans l'article précédemment consacré aux accessoires du fusil-mitrailleur BAR. (Document: Patrick Denamur)

## Le fusil-mitrailleur FN 30 modèle D (FND) en Belgique et dans la force publique

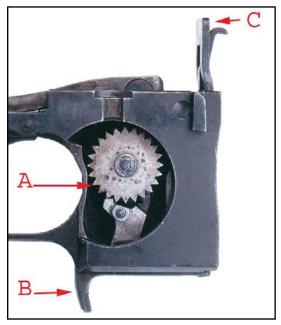
La production du FND ne put être lancée en grande quantité avant la défaite de 1939. Par contre, elle reprit rapidement au lendemain de la Seconde Guerre mondiale au profit de l'armée belge, de la force publique du Congo et pour l'exportation.

Si l'arme est souvent appelée « FND » par simplification, sa désignation officielle, adoptée après-guerre, est : « Fusil-

mitrailleur Browning FN .30 mod. D ». La présence d'un point devant le nombre 30 indique clairement qu'il désigne le calibre de l'arme et non un millésime d'adoption. Ces armes sont en effet chambrées pour la cartouche américaine de .30-06, également employée en Belgique dans les fusils SAFN et AFN modèle 49, ainsi que dans le mitrailleuses Browning.

Cette munition fut conservée jusqu'à l'adoption par la Belgique de la cartouche de 7,62 mm OTAN (ou 7,62 mm NATO) en 1954. Comme nous le verrons dans le dernier chapitre, les FN .30 mod. D furent dès lors transformés pour la nouvelle muni-





Partie avant du bloc détente d'un FN.30 modèle D : -A/ Ralentisseur de cadence du FND. Le sélecteur de tir comporte trois positions :

- M pour le tir « en mitrailleuse« (rafales rapidesenviron 600 coups par minute)
- R pour le tir à cadence ralentie. dans cette position, le ralentisseur de cadence est enclenché. Il assure une cadence de tir d'environ 350 coups par minute. La cadence est suffisamment lente pour permettre le tir coup par coup si le tireur relâche la queue de détente entre chaque coup.
- S position de sûreté.
- B/ Poussoir du verrou de chargeur.
- C/ Éjecteur.

tion et rebaptisés Fusils-mitrailleur « Browning » FN 7,62 mm modèle DA1.

Le FN .30 mod. D fut attribué aux forces terrestre, navale et aérienne belges.

Les boîtiers de ces armes sont marqués du monogramme du souverain régnant (L couronné pour Léopold jusqu'en 195I et B couronné pour Baudouin 1er ensuite) surmontant le initiales ABL (pour : « Armée Belge/Belgisch Leger » ) et la date de fabrication de l'arme.

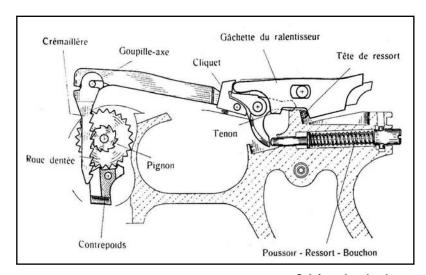


Schéma du ralentisseur de cadence. (Manuel des FM 30 modèle D et DA1 -réf G.215)

Ces armes bénéficient d'une pakérisation de la plupart de pièces. Ce traitement de surface, initialement recouvert d'une couche de peinture noire, fut souvent refait lors des révisions périodiques et des reconditionnements opérés au cours de la carrière de ces armes par une peinture de couleur gris mat.

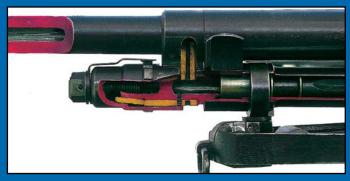
Les exemplaires livrés à la force publique du Congo belge ont le boîtier marqué d'un lion debout dans une couronne de feuillage sous lequel sont frappées les initiales «F.P.» (pour : «force publique») et la date de fabrication.

La crosse, le plaquettes de poignée, celle du garde-main sont réalisée dans un beau noyer. La poignée du canon, également en noyer sur les premières fabrications, laissa la place à une poignée en matière plastique noire, moins fragile, par la suite.

## Le fusil-mitrailleur Browning FN 7,62 mm modèle DA1 DE

En 1954, la Belgique adopta un fusil d'assaut ultramoderne de conception nationale : le FAL (Fusil d'assaut Léger), conçu et fabriqué par la fabrique nationale d'armes de Herstal.





Vue du régulateur de gaz sur une arme en coupe. (Document : Patrick Denamur)



Détail de l'amortisseur de recul. (Document : Patrick Denamur)



Boîtier de FL .30 mod. D marqué du monogramme du roi Léopold III. L'arme a été fabriquée en 1951, année de l'abdication du monarque en faveur de son fils Baudouin 1°. (Photo : Adjudant Van de Poele - Musée Royal de l'Armée - Buxelles)

Caractéristiques numériques.									
Calibre	.30-06 (7,62x63 mm)								
Longueur totale (sans cache-flammes)	1,060 m								
Longueur totale (avec cache-flammes)	1,145 m								
Longueur du canon	0,550 m								
Poids chargé	10,350 kg								
Hausse	200 à 1500 m								
Cadence de tir	Rapide: 600 coups par mn, lente: 350 coups par mn								

A l'origine, les techniciens de la FN, sous la conduite de monsieur Dieudonné Saive, avaient étudié leur fusil d'assaut en vue de l'emploi de diverses munitions intermédiaires, dont la .280 britannique et la 7,92 Kurz (7,92x33 mm) du MP 44 allemand.

Il fut finalement décidé que le FAL serait chambré pour la cartouche OTAN de calibre 7,62 mm (7,62x51mm), qui venait d'être adoptée par l'armée américaine et que celle-ci avait imposé à ses alliés de l'alliance Atlantique<sup>(1)</sup>.

En 1958, l'armée belge adopta une mitrailleuse polyvalente, alimentée par bandes : la MAG conçue et produite par la FN (MAG : mitrailleuse à prise de gaz, rapidement baptisée par simplification : « mitrailleuse à gaz » ou « Mi MAG »).

Cette arme était également chambrée en calibre 7,62 mm OTAN adopté en 1954. Pour permettre d'attendre que la dotation en MAG soit suffisante, les FN 30 modèle D en service furent adaptés à partir de 1958, à la nouvelle munition.

Cette version en 7,62 mm OTAN prit l'appellation de « Fusil-mitrailleur Browning FN 7,62 mm modèle DA1 ».

La transformation en 7,62 mm OTAN ne concernait qu'un nombre de pièces limité :

- canon chambré en 7,62 mm OTAN. Ces nouveaux canons sont marqués « 7,62 », afin de les différencier des modèle précédents,
- cylindre à gaz modifié possédant une ouverture plus grande de la tête du bipied (marqué 7,62),

Bague filetée analogue à celle du modèle précédent, mais portant un goupille d'arrêt.

- modification du bloc antérieur de la sous-garde, de l'arrêtoir de glissière, de l'arrêtoir de chargeur et raccourcissement du volet obturateur, en vue de l'utilisation des chargeurs de FAL, adopté pour cette arme.
- fraisage d'une rainure à l'intérieur du boîtier, pour permettre la mise en place des chargeurs de FAL,
- adoption d'une hausse en deux parties, « à œilleton », en remplacement de la hausse en une seule partie à cran de mire du modèle précédent. Le guidon du modèle



Mécanisme de démontage rapide du canon. (Document : Patrick Denamur)



Trousse d'entretien et de réparation : fermée (à gauche) et ouverte (à droite). (Document : Patrick Denamur)



Accessoires des fusils-mitrailleurs FN .30 modèle D et 7,62 mm modèle DA1: béquille, housse de canon de rechange, trousse de réparation et d'entretien, ceinturon porte-chargeurs. (Document: Patrick Denamur)



Gros plan sur la sous-garde d'un modèle DA1, permettant de distinguer nettement le bloc ajouté à l'avant du pontet. (Document : Patrick Denamur)



De gauche à droite :

A- chargeur d'avant-guerre d'un FM 30 en calibre 7,65x53 mm,

B- chargeur de FN.30 modèle D en calibre 36-06, C- Chargeur de FAL et de FN 7,62 mm modèle DA1.(Document: Patrick Denamur)



Monogramme du roi Baudouin 1er. (Document: Patrick Denamur)



Comparaison entre le chargeur de calibre 30-06 du FN.30 mod. D (A) et celui en calibre 7,62 mm Otan du FAL et du modèle DA1 (B). (Document : Patrick Denamur)

DA1 est également plus bas que celui du FM30 modèle D (2) (adapté à la trajectoire de la munition de 7,62 mm OTAN)

- modification du chien (marqué « Mun 7,62 mm»)
- mise en place d'un bipied modifié, permettant une plus grande amplitude de pointage en direction, un plus grand écartement des branches (assurant une meilleure stabilité) et doté de semelles assurant un ailleurs ancrage au sol.

Il est à noter qu'un certain nombre d'armes en calibre 30-06 restèrent cependant en service jusqu'à la fin des années 80 dans les forces de l'intérieur et la réserve.



Marquage d'un modèle DA1. (Document: Patrick Denamur)

#### Les contrats export

Le FND fut également exporté en Égypte, au Pays Bas, en Israël et en Colombie.

Le modèle égyptien (en calibre 7,92x57 mm) est identifiable à la couronne royale marquée sur le dessus du boîtier, surmontant la mention «armée Égyptienne» en écriture arabe et aux chiffres arabes portés sur la hausse.

Les armes du contrat néerlandais (également en calibre 7,92x57 mm) portent au dessus du boîtier : soit une ancre de marine couronnée, pour ceux destinés la marine, soit le monogramme de la Canon peint en noir, muni de son cache-flammes et d'une poignée en bois de fabrication précoce.

Canon peint en gris mat, muni d'un bouchon de tir à blanc et d'une poignée en matière plastique. (Document : Patrick Denamur)

Bien que seul la housse pour un canon de rechange figurant en haut de cette photo soit décrite dans le manuels. Il en existe également des versions plus longues, comme celle du bas, permettant le transport du canon avec son cache-flammes.

(Document: Patrick Denamur)





Monogramme de la reine Juliana des Pays-Bas. (Document : Patrick Dena-

reine Juliana (J couronné) ainsi que la mention KNIL, pour les exemplaires commandés pour les forces coloniales néerlandaises.

Les modèles fabriqués par la FN pour Israël portent au sommet du boîtier l'insigne de l'armée israélienne (un glaive, un rameau d'olivier sur fond d'étoile à 6 branches). Les modèle israéliens transformés en 7,62 mm OTAN après l'adoption du FAL par ce pays Portent en outre la mention « 7,62 », gravée sur le boîtier.

Les armes destinées à la Colombie, (chambrées en calibre .30-06), portent sur le



Marquages « N », « L », « V » d'un FN.30 destiné à l'armée néerlandaise. (Document : Patrick Denamur)





boîtier la mention «Colombia fuerzas Militares» entourant les armoiries du pays.

#### Conclusion

Le fusil-mitrailleur FND, avec son canon rapidement démontable, son ralentisseur de cadence perfectionné et son boîtier ouvert à l'arrière, permettant un démontage aisé représente le stade d'évolution le plus perfectionnée du fusil-mitrailleur BAR.

Il constitue également le chant du cygne de cette famille d'armes. En effet, à partir de la fin des années cinquante, les armées occidentales, encore équipées de fusils-mitrailleurs alimentés par boîtes-chargeurs, les abandonnèrent les au profit d'armes alimentées par bandes, permettant une cadence de tir supérieure (en particulier pour le tir contre aéronefs)

Remerciements: à monsieur Patrick Denamur, pour les documents et les multiples informations qu'il nous a aimablement fournis pour cet article.

#### Notes

1 Ce choix permettait de conserver une munition unique pour le mitrailleuses, fusils-mitrailleurs et fusils d'assaut. Par contre, l'emploi dans les fusils d'assaut de cette munition trop puissante, les rendit difficilement contrôlables en tir par rafales et de nombreuses nations modifièrent le sélecteur de tir des FAL pour ne leur permettre que le tir en coup par coup.

2 Les armuriers disposaient d'un jeu de 11 guidons d'une bauteur de 3,7 à 8,7 mm, permettant le réglage de l'arme. Chaque guidon se différenciant du précédent et du suivant par une hauteur de 0,5mm permettait un déplacement du point d'impact d'une hauteur de 8 cm à 100 mètres

## a librairie du collectionneur

15 rue Cronstadt - 75015 Paris • Tél.: 01 45 32 60 32 - Fax: 01 45 32 59 00 • Ouvert de 10h à 19h du lundi au vendredi • www.lehussard-librairie.com



#### HISTORIQUE DE LA MANUFACTURE D'ARMES DE GUERRE DE SAINT ETIENNE.

Par R. Dubessy

Réédition du célébre texte sur la manufacture depuis l'Ancien Régime jusqu'aux années 1900. Difficile de trouver un témoignage aussi riche et aussi passionnant de notre histoire industrielle que ce travail. Dubessy nous décrit à l'aide de croquis, références d'archives, tableaux statistiques, recensements des travaux, les procédés utilisés, les modèles d'armes fabriquées jusqu'en 1900. 704 p. en N&B avec les six tableaux repliables hors-texte, 20 x 30, broché.



#### LE QUI EST QUI DE L'ARMURERIE LIÈGEOISE (1800-1950)

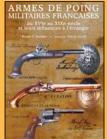
A partir des sources les plus fiables et notamment par les brevets déposés en Belgique, les registres du banc d'épreuves à Liége, divers catalogues d'armuriers, le Journal de L'Armurerie Liègeoise, les auteurs nous présentent un travail aussi complet que possible. Le lecteur trouvera les armuriers liègeois, du plus modeste au plus connu, classés par ordre alphabétique et en regard de chaque nom, les informations disponibles actuellement sur cette personne. 336 p. illustrées en N&B,

Ref. 01MAN0120. . . . . . . . . . . 32.00 €.

Frais de Port 7 €.

#### ARMES DE POING MILITAIRES FRANÇAISES **DU XVIEME AU XIXEME SIECLE**

Les collectionneurs d'armes de poing réglementaires sont peu habitués à voir des "variantes" dans les modèles qu'ils considèrent comme classiques. Or. nous découvrons à travers cet ouvrage à quel point l'armement français a été copié par les autres nations. 300 p, près de 1000 photos en N&B, 22 x 



#### PANORAMA DES MUNITIONS De B. Meyer

Le monde des munitions est fascinant par sa diversité. Cet ouvrage présente plus de 2300 cartouches différentes, illustrées à leur échelle réelle. Une étude pour apprendre à reconnaître les munitions d'armes de poing et d'épaule, de grande chasse et de sport, reglementaires. Un chapitre est consacré aux cartouches d'armes lourdes réglementaires. Le collectionneur découvrira les caractéristiques, l'origine et la destination de chaque munition traitée. Indispensable pour le collectionneur. 344 p. illustrées en N&B, 21 x 30, relié. 

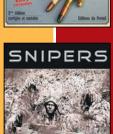


#### **SNIPERS - TIREURS D'ELITE & ARMES DE PRECISION DU MONDE**

De P. Poulet

Cet ouvrage présente pour le première fois en langue française les mythiques «snipers» capables de faire mouche à plus de mille mètres! Vous y découvrirez leurs techniques de camouflage, d'approche et de tir, leurs missions type ainsi qu'une présentation très détaillée des armes de précision les plus utilisées dans le monde. 152 p. abondamment illustrées en couleurs, 24,5 x 28, relié sous jaquette couleurs.

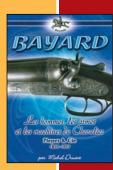
Ref. 06SPC079. . . . . . . 45.00 €. Frais de Port 7€.

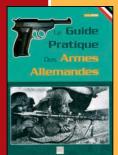


#### BAYARD - LES HOMMES, LES ARMES ET LES MACHINES **DU CHEVALIER - PIEPER & CIE**

De M. Druart

Fondée en 1859 par un immigré allemand Henri Pieper, elle devint rapidement la plus importante fabrique d'armes de chasse de la région liégeoise. Abondamment illustré de photos, d'extraits de catalogues, publicités et documents d'époque, comportant des tableaux de synthèse des productions armurières d'Henri Pieper et de ses descendants, ce livre est complet. Broché, format 21 x 29,7 cm, 336 pages, illustrées en 





Der Reichsrevolver

nd seine Varianten

#### LE GUIDE PRATIQUE DES ARMES ALLEMANDES 1900 -1945

L'auteur nous présente le panorama complet des armes légères accompagné de plans, d'éclatés et de photos avec leurs caractéristiques techniques. Pour compléter son étude, l'auteur nous donne la liste des codes fabricants d'armes sous le contrôle allemand ainsi que les codes fabricants de munitions. 286 p. illustrées, 21 x 30, broché.

Ref. 01AFR0324

Frais de Port 7€



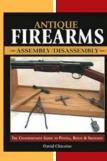
#### **ANTIQUE FIREARMS ASSEMBLY/DISASSEMBLY**

De D. Chicoine

Un manuel pour savoir démonter et remonter toutes les armes anciennes entre 1850 et 1900 à l'aide de photos très explicites. En anglais, 528 p avec plus de 600 photos en N&B, 21 x 28, broché.

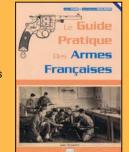
......35.00 €. Ref. 01TIR0126.

Frais de Port 7€.



#### **DER REICHSREVOLVER UND SEINE VARIANTEN**

Premier reglementaire allemand. De sa genèse à partir du modèle 1873, toutes les variantes, avec les différents fabricants, les munitions, les accessoires. Un panorama bien illustré en couleurs de ce revolver. En allemand, 464 p, plus de 500 photos, 27 x



#### LE GUIDE PRATIQUE DES ARMES FRANÇAISES

Cet ouvrage est une rétrospective de toutes les armes françaises individuelles et collectives utilisées par l'armée française depuis cent cinquante ans. Chaque arme est détaillée avec son démontage. 208 p. illustrées en N&B, 21 x 30, broché.

Rei. UTAFRUTZ3	j	 	34.00
➡ Frais de Port	7€		

Bon à découper ou à recopier à retourner à: A.T.M. - 15 rue Cronstadt - 75015 Paris

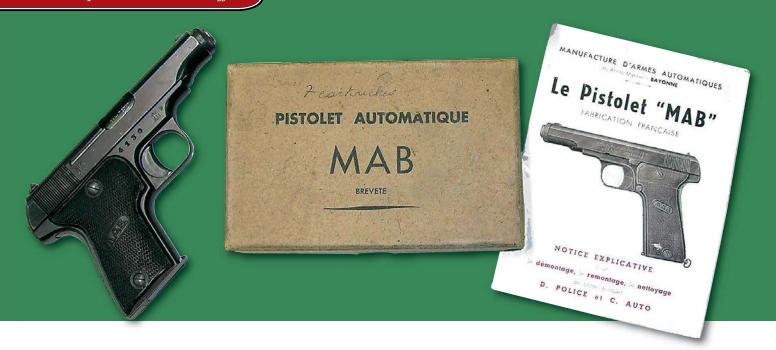
Titre(s)	Prix	
		Nom: Prénom:
		Adresse:
		Code postal:Ville:
	C:	CB n° [
Total + Port Frais de port groupés 13 € à partir de 3 ouvrages		Date expiration:/ Signature:
Pour l'étranger rajouter 15 € Joindre votre règlement de ce total à l'ordre de A.T.M.		

## Les pistolets automatiques de sport et de défense

MAB

en calibres .22 LR 6,35 mm, 7,65 mm et 9 mm court Deuxième partie

Texte et photos : Hervé Le Goff



MAB C et sa boîte. La notice d'utilisation est commune au modèle C et au modèle D. En 1933, la MAB met sur le marché deux pistolets en calibre 7,65 mm et 9 mm court, ne différant que par leurs dimensions et leur capacité de chargeur : les modèles C et D. Ces deux modèles connaîtront un grand succès et constitueront avec le modèle A en 6,35 mm, les modèles les plus vendus par la MAB avant et après la Seconde Guerre mondiale.

#### MAB C

Ces modèles C et D sont directement extrapolés du Browning modèle 1910, dont ils reprennent le bouchon de centrage du canon placé à l'extrémité de la glissière et le ressort-récupérateur placé autour du canon.

Une pédale de sûreté, placée à l'arrière de la poignée interdit le tir, quand l'arme n'est pas fermement tenue en main. En outre une sûreté manuelle placée du côté gauche permet de bloquer la glissière et la détente. Ce levier de sûreté peut également être utilisé pour bloquer la glissière à son second cran lors du démontage de l'arme. Sur les fabrications d'avantguerre, le bouchon avant de la glissière est monté à baïonnette. Il est immobilisé en position de verrouillage par un petit arrêtoir à ressort, placé sous l'avant de la glissière.

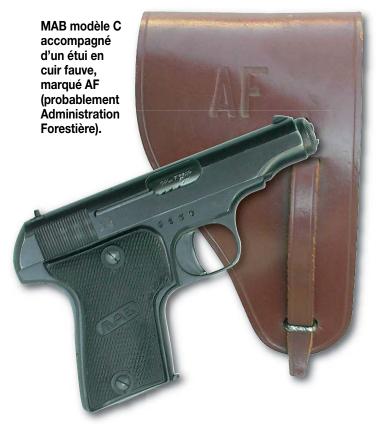
Sur les modèles fabriqués après-guerre cet arrêtoir est supprimé. Cette pièce était relativement superflue, la pression du ressort récupérateur sur l'arrière du bouchon monté à baïonnette suffisant parfaitement à le maintenir en place.

Pendant l'occupation allemande, le travail reprendra à la MAB sous le contrôle étroit de l'occupant et 2500 MAB Modèle C seront livrés aux autorités allemandes 1. Comme nous n'avons jamais rencontré de MAB C munis de poinçons du Waffenamt, nous supposons que ces modèles C n'ont pas été fabriqués sous l'occupation mais qu'il s'agissait simplement de stock déjà montés avant l'arrivée des Allemands, qui furent saisis en usine par ces derniers (de même qu'un certain nombre de MAB modèle A).

Au lendemain de la libération, la police nationale et diverses administrations employant des agents armés (eaux et forêts, services bancaires etc.) feront l'acquisition de nombreux MAB modèle C pour équiper leurs agents ayant besoin d'une arme moins encombrante que le MAB modèle D, lui aussi très largement employé par les services de l'état et certaines grosses entreprises (banques, chemins de fer, usines gardiennées).

Au lendemain de la guerre, les versions en calibre 9 mm court ne seront plus guère produites qu'en quantités restreintes, surtout pour l'exportation aux USA.

En France, l'acquisition d'armes de ce calibre deviendra en effet particulièrement difficile pour des particuliers après la promulgation du décret-loi de 1939, classant la cartouche de 9 mm court et les armes qui la tirent en 1ère catégorie (armes



MAB modèle C - Caractéristiques							
Calibre	7,65 mm ou 9 Browning court						
Longueur totale	156 mm						
Longueur du canon	83 mm						
Poids à vide	700 g en 9 court, 650 g en 7,65 mm						
Capacité de chargeur	6 cartouches en 9 court, 7 cartouches en 7,65 mm						



Marquages d'un MAB modèle C marqué pour l'exportation aux USA où il était vendu par la firme «Winfield Arms Corporation» de Los Angeles, sous l'appellation «Le Cavalier». On notera la mention» MADE IN FRANCE POUR WAC» du côté droit de la glissière et le marquage « Calibre .32 » du côté droit. (Avec l'autorisation du site www.littlegun.be)

et munitions « de guerre »).

La production de MAB modèle C dans ce calibre sera toutefois reprise à petite échelle après la Seconde Guerre mondiale

pour l'exportation, jusqu'en 1963. Aux USA il est vendu sous l'appellation « Le cavalier » et le calibre (.32 ou .380) est mentionné en

centièmes ou millièmes de pouce. La mention « Made in France pour WAC » est généralement apposée du côté gauche de la glissière ou de la carcasse sur ces armes fabriquées pour l'exportation.

Le modèle C sera fabriqué en quantité beaucoup plus importantes en 7,65 mm Browning, pour la vente aux particuliers en France et à l'étranger, ainsi que pour répondre aux commandes administratives.

Par contre, cette réglementation autorisait assez facilement l'acquisition des armes 4 me catégorie (armes de défense). Jusqu'à une époque récente, les particuliers pouvaient assez aisément obtenir une autorisation préfectorale, leur permettant de détenir à vie une arme de 4ème catégorie, ce qui contribua puissamment à la diffusion des MAB A, B, C et D.

A partir de 1973, ces autorisa-

Modèle C vu du côté droit.

Poignées de MAB D avec et sans anneau de dragonne.



Détail de l'ancre de marine.



tions ne furent plus accordées que pour une durée de 5 ans, puis délivrées avec des restrictions sans cesse croissante jusqu'à leur quasi disparition ces dernières années.

#### MAB D

Il s'agit d'une version en grande taille du MAB C, dont le canon et la glissière sont légèrement plus longs que ceux du modèle C et dont la poignée plus haute contient un chargeur de plus grande capacité.

Également mis sur le marché en 1933, dans les calibres 7,65 mm Browning et 9 mm court, le MAB D connaî-

tra les mêmes évolutions de fabrication que le MAB C, en particulier la suppression de l'arrêtoir empêchant de dévisage du bouchon de culasse et la simplification de la fabrication du chargeur fabriqués en métal embouti après la seconde guerre mondiale, alors qu'ils étaient en acier usiné auparavant. Selon les lots de production on peut rencontrer diverses épaisseurs et profils de guidon et de crans de mire, des bouchons



MAB D Marine avec l'une des nombreuses variantes d'étui employées par la marine nationale.

de canons moletés ou striés, des queues de détente lisses ou striées, de petites variations de graphisme dans le logo du plaquettes et dans le libellé des marquages. Certains MAB (en particulier ceux de la Police et de l'armée) sont équipés d'un anneau de dragonne, d'autres non. La présence d'un anneau de dragonne n'indique cependant pas obligatoirement une origine militaire ou administrative.

Sous l'occupation, l'armée allemande fera reprendre pour son propre compte à la MAB la fabrication du modèle D. A la différence des MAB modèles A et C les MAB D délivrés à l'armée allemande sont identifiables au poinçon WaA 251 ou WaA D20, apposés du côté droit de la carcasse, devant le numéro de série du

MAB modèle D - Caractéristiques							
Calibre	7,65 mm ou 9 Browning court						
Longueur totale	176 mm						
Longueur du canon	101 mm						
Poids à vide	800 g en 9 mm Court, 750 g en 7,65 mm						
Capacité de chargeur	8 cartouches en 9 mm court, 9 cartouches en 7,65 mm						

pistolet<sup>2</sup> et au poinçon d'épreuve représentant un aigle à croix gammée apposé sur la chambre du canon.

51160 MAB modèle D seront ainsi livrés à l'occupant. Les numéros de série de ces armes environ sont compris entre 47 000 et 97 000 et entre L1 et L1 160 <sup>3</sup>.

A partir de 1946, l'armée française et la police nationale commandèrent la MAB d'importantes quantités de pistolets modèle C et surtout D. D'autres armes de ce type furent commercialisées au profit des particuliers et de diverses administrations.

La fabrication des MAB modèle D en 9 mm Court restera relativement modeste. Tout comme pour le modèle C les fabrications dans ce calibre sont essentiellement destinées à l'exportation en particulier aux USA, ou l'arme est vendue sous l'appellation de « Le Gendarme » avec les mêmes particularités de marquages que celles mentionnées au paragraphe précédent pour le modèle C. Tout comme pour le modèle C, certains de ces modèles export sont marqués « fait en France pour WAC ». Ces initiales désignent la « Winfield Arms Corporation » : firme de Los Angeles qui assurait leur importation aux USA.

La fabrication de la version en 9 mm court cessera en en 1964 Par contre, si la réglementation s'appliquant en France à l'acquisition et à la détention d'armes était peu favorable à la diffusion d'armes en calibre 7,65 mm, elle permettait jusqu'à une époque récente la délivrance aux particuliers par les préfectures d'autorisations d'acquisition d'armes de 4ème catégorie à titre de défense à raison d'une arme et cinquante cartouches, devant impérativement rester au domicile et éventuellement d'une seconde arme pour la défense d'un local professionnel. De nombreux pistolets MAB en calibre 7,65 ou 6,35 mm furent à ce titre achetés par des particuliers. Outre les ventes effectuées en France, les pistolets MAB furent exportés





Variante de marquages de la glissière.

à l'étranger, en particulier aux USA où leur prix modeste et leur excellente qualité de fabrication les faisaient apprécier.

Une petite série frappée d'une ancre de marine du côté droit de la glissière sera réalisée par la marine nationale.

Ces pistolets seront employés comme arme de service, jusqu'à ce que la Marine remplace les divers pistolets précédemment en service par des PA MAC modèle 1950 en 9 mm Parabellum.

> Les MAB modèle D, seront alors progressivement retirés du service actifs pour être stockés dans les arsenaux des ports de guerre. Jusqu'au

début des années 80, tout officier servant dans la Marine Nationale pouvait acquérir pour une somme relativement modique (de l'ordre de 300 Francs vers 1985), l'un de ces MAB modèle D et 50 cartouches, comme arme personnelle. Cette acquisition exigeait néanmoins que l'officier intéressé dépose auprès de la brigade de gendarmerie maritime de son port d'affectation une demande d'acquisition d'arme de 4 ème catégorie à titre de défense. Cette demande était transmise,



MAB modèle C/	D - Caractéristiques
Calibre	7,65 mm
Longueur totale	156 mm
Longueur du canon	83 mm
Poids à vide	710 g
capacité de chargeur	9 cartouches en 7,65 mm



Modèle hybride dit «C/D», composé d'une poignée de MAB D sur laquelle ont été montés en usine un canon et une glissière de MAB C. Cette version fabriquée en petite quantité est particulièrement compacte et bien en main.





La queue de détente peut être lisse ou striée, selon leslots de fabrication.

par les particuliers, les échecs subis par la MAB dans ses tentatives pour faire adopter ses pistolets en calibre 7,65 mm Long puis 9 mm Parabellum par les armées et un engouement croissant des tireurs et des policiers pour les revolvers en calibre .38 et .357, se traduiront par une diminution constante des ventes à partir des années soixante. Cette évolution aggravée par des conflits sociaux au sein de l'entreprise aboutira à sa mise en faillite.

Une reprise de la MAB par la FN Herstal en 1969, entraînera une tentative de rajeunissement de l'aspect du modèle D. Ces dernières fabrications du modèle D, uniquement effectuées en calibre 7,65 mm, se distinguent par les rainures d'armement inclinées de la glissière et par l'arrière de leur poignée légèrement galbée. Une version à hausse réglable sera même mise très brièvement sur le marché. La fermeture définitive de la MAB en 1982 mettra définitivement fin à la production du MAB modèle D.

#### MAB C/D

Il s'agit d'un modèle hybride, apparu en 1950 et composé d'une carcasse de MAB modèle D et d'une glissière de MAB modèle C. Le marquage de glissière est identique à celui du MAB C.

Tout en étant dotée de la poignée confortable et d'un chargeur de 9 cartouches du MAB D, l'arme est plus compacte et parfaitement équilibrée en main. La diffusion du modèle C/D restera assez limitée et cessera en 1964.

Note: Dans le prochain numéro : les modèles E,F,GZ et R Remerciements : à la Société «Le Hussard, pour le prêt des armes illustrant cette série d'articles.

fabriquées en temps de guerre et récupérées à la fin de l'occupation. Il n'est pas rare d'observer dans ces séries des mélanges de pièces bronzées noir avec d'autres présentant une teinte rougeâtre. MAB présentent une finition soignée et sont protégés par un beau bronzage noir bleuté. les forces armées sont généralement munis

> d'un anneau de dragonne au bas de la poignée, mais cette disposition n'est pas systématique.

> ser qu'ils ont été montés à partir de pièces

En dehors de ces cas particuliers, les pistolets

Les modèles commandés par la police et

Le restrictions progressivement apportées en France à la détention d'armes de défense

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Chiffre fourni par monsieur Bernard Meyer.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Cf.: an C. Still: "Axis pistols".

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> De même que pour la numérotation des modèles A livrés à l'occupant, ces plages de numérotation ont été fournies en 1967 par la MAB au lieutenant-colonel D. Whittington, dans le cadre des recherches qu'il menait à l'époque pour la rédaction de son ouvrage en 3 tomes : "German Pistols and Holsters 1933-1945".

## Les pistolets Different parties productions and the production of the production of

La FN Herstal Les modèles 1900, 1903, 1906 La FN Herstal Le Grand Browning Les modèles 1900, 1903, 1906 Le Browning "Baby" Le GP 35 Copies et es modèles Spor **Bon de commande** A découper ou à retourner rempli avec votre réglement à : Régi-Arm 15, rue Cronstadt 75015 Paris Pour toute commande à l'Etranger, rajouter 2 € Je désire recevoir le hors-série n°3 : Le 1892 : Le pistolet de la revanche - (15.85 € franco) Je désire recevoir le hors-série n°4 : Le C.96 : Le pistolet de P. Mauser - (15,85 € franco) Je désire recevoir le hors-série n°5 : Le P.38 : Le successeur du Luger - (15.85 € franco) Je désire recevoir le hors-série n°6 : Le Luger : Un pistolet de légende (tome 1) - (15,85 € franco) ☐ Je désire recevoir le hors-série n°7 : Les baïonnettes françaises de 1840 à 1918 - (15,85 € franco) ☐ Je désire recevoir le hors-série n°8 : Le Colt 45 - (15,85 € franco) Je désire recevoir le hors-série n°9 : Le Luger : Un pistolet de légende (tome 2) - (15,85 € franco) ☐ Je désire recevoir le hors-série n°10 : Les revolvers Smith & Wesson n°1, 2, 3 et leurs variantes - (15,85 € franco) Je désire recevoir le hors-série n°11 : La guerre franco-allemande 1870/71 - L'armement français - (15,85 € franco) Je désire recevoir le hors-série n°12 : Les armes de poing allemandes 1928-1945 - (15,85 € franco) Je désire recevoir le hors-série n°13 : Le M1 Garand - (15,85 € franco) Je désire recevoir le hors-série n°14 : L'USM1 : la carabine de la libération - (15,85 € franco)



Pour l'étranger: IBAN FR7642559000072100422470779 - SWIFT CCOPFRPP

Ci-joint mon réglement de : . . . . . . . . Euros

☐ Je désire recevoir le hors-série n°15 : Les pistolets Browning 1900/1935 - (15,85 € franco)

Date d'expiration...../..... Signature

## Ces merveilleux accessoires!

Texte et photos : **Luc Guillou** 



#### Les dernières années du dix-neuvième siècle virent l'avènement des premières mitrailleuses à répétition automatique

Jusqu'à cette époque, pour les armes à répétition manuelle, la qualité et la régularité de chargement des cartouches était surtout considérée comme un paramètre important pour la précision du tir. Avec l'arrivée des armes automatiques, la cartouche constitua en outre l'élément moteur du mécanisme, en assurant le recul de la culasse, l'extraction et l'éjection de l'étui tiré, l'avance de la bande de munitions, le prélèvement d'une cartouche, son chambrage et son tir.

La sûreté de fonctionnement des armes automatiques était donc étroitement dépendante de la qualité et de la régularité des munitions employées. Ce phénomène prit encore plus d'importance, lorsqu'au début de la Première Guerre mondiale, les belligérants commencèrent à armer des avions de mitrailleuses.

Dans les conditions de vol de l'époque, la correction d'un incident d'alimentation était souvent

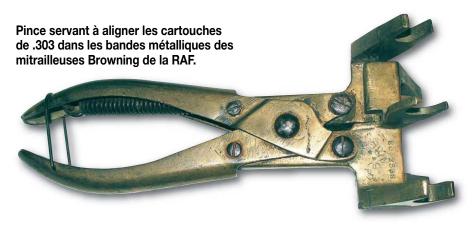
impossible au cours du vol. Dans les conditions impitoyables du combat aérien, une mitrailleuse enrayée constituait pour les aviateurs un danger mortel et le livrait sans défense au feu de son adversaire.

Au cours du conflit, l'augmentation impressionnante de la production des cartouches, par une industrie d'armement surchargée de commandes fit souvent abaisser le contrôle de qualité effectués en usine. Aussi, les armuriers des bases aériennes développèrent-ils des procédures et des outils visant à limiter au maximum les risques d'incidents de tir. dus à une cartouche défectueuse. Celles-ci comportaient en général la vérification visuelle de chacune des cartouches destinées à alimenter les armes de bord. La

longueur totale de chaque cartouche était par ailleurs contrôlée dans des jauges spéciales et après leur montage sur bande, leur bon enfoncement dans cette dernière devait encore être vérifié.

Ces procédures furent poursuivies et développées pendant la Seconde Guerre mondiale, d'autant plus que la vitesse des avions ayant beaucoup augmenté, la brève durée des passes de tir en combat aérien et en appui au sol exigeait de garantir un parfait fonctionnement des armes pendant cette phase de la mission.

Les deux accessoires présentés dans cet article ont été concus pendant la Seconde Guerre mondiale pour assurer un positionnement parfaitement régulier des cartouches dans les bandes des mitrailleuses d'aviation.



#### Pince manuelle britannique a positionner les cartouches de mitrailleuse de calibre .30

Il s'agit d'une simple pince à main, permettant d'assurer la mise en place de cartouches de calibre .303 dans les maillons métalliques des bandes de mitrailleuses de bord des avions britanniques en service au cours de la Seconde Guerre mondiale.

Nous avons rencontré jadis une pince analogue mais de plus grandes dimensions, destinée aux cartouches de .5' des bandes des mitrailleuses lourdes Vickers, qui n'étaient pas employées comme armes de bord mais surtout comme mitrailleuses antiaériennes.

L'accessoire présenté ici, bien que conçu pour opérer dans le







Marquages de la machine à charger les bandes.



Une équipe d'armuriers de la RAF met en place la bande de cartouches de .303 alimentant une mitrailleuse Browning d'aile. On notera que les hommes tiennent soigneusement la bande au-dessus du sol pour lui éviter d'être souillée par des particules de terre ou d'herbe. La compétence et la riqueur apporté par le personnel au sol (mécaniciens, armuriers etc.) à la préparation des avions ont toujours constitué un élément incontournable de la réussite des missions aériennes).

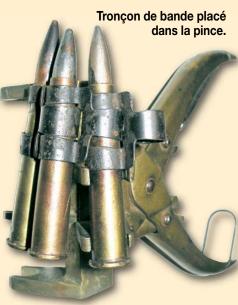
sens transversal et non longitudinal s'apparente aux pinces à garnir les bandes MG 08 et de mitrailleuses de 12,7 mm que nous avions présentées jadis dans cette rubrique.

Machine britannique Jackson pour positionner les cartouches de mitrailleuse de calibre .50 (12,7 mm)

A la fin de la Seconde Guerre Mondiale, les avions de combat furent de plus en plus souvent équipés de mitrailleuses lourdes de calibre 12,7 à 20 mm, aux effets redoutablement destructeurs, tant en combat aérien qu'en appui

Pour éliminer les incidents de tir liés à un enfoncement insuffisant ou excessif de la cartouche dans la bande métallique, la RAF mit en service la machine Jakcson dans les armureries de ses bases aériennes.

Il s'agit d'une presse à manivelle, dont le mouvement fait avancer la lourde bande de cartouches de 12,7 mm et met dans le même temps en action plusieurs pistons qui font progressivement saillie à





Servant d'une mitrailleuse de .50 de sabord, à bord d'un hydravion géant Short Sunderland. Cet appareil, lourdement armé puisque certaines versions étaient équipées de deux mitrailleuses de .50 et de 7 mitrailleuses de calibre .303 était pour cette raison surnommé «porc-épic volant». (D.R.)



Mitrailleuse Browning d'aviation calibre .303. Cette arme équipa la plupart des chasseurs britanniques de la Seconde Guerre mondiale et fut également montée en affût double ou quadruple sur les bombardiers de la RAF.

l'arrière du culot des cartouches, jusqu'à positionner ces dernières à leur niveau d'enfoncement optimum dans la bande. Cette machine d'un poids voisin de 40 kg, fut également utilisée aprèsguerre dans les bases aériennes de beaucoup de pays ayant bénéficié de transferts de matériels britannique après-guerre. Celle qui est photographiée ici a longtemps servi dans la force aérienne belge.

## La sélection





## du Hussard













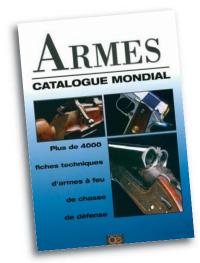
Retrouvez ces pièces sur notre site : www.lehussard.fr



8, rue du Portail de ville - BP 69 - 38353 La Tour du Pin cedex Tél 04 74 83 54 20 - Fax 04 74 97 62 88 - www.lehussard.fr

Le service librairie de la Gazette des Armes peut vous fournir Le service intrainte de la consene des Armes peur vous rounn les ouvrages de cette rubrique au prix indiqué plus les frais de port. Règlement par chèque à la commande à l'ordre de La librairie du collectionneur - 15 rue Cronstadt - 75015 Paris. Nouveau! Commander sur notre site Internet

## Les livres...



#### **ARMES CATALOGUE MONDIAL**

Premier ouvrage interactif consacré aux armes du monde entier, c'est aussi la première encyclopédie internationale de si longue haleine jamais réalisée consultable en italien, anglais, allemand, français et espagnol: toutes les armes de défense, de chasse et de tir réunies dans une seule oeuvre complète. Cet ouvrage ambitieux fournit une analyse complète à jour du panorama mondial: modèles, fabricants, firmes historiques et artisans. Plus de 4000 fiches techniques sur les pistolets, revolvers, fusils lisses ou rayés, armes se chargeant par la bouche et armes à air comprimé, assorties de photos couleur, avec un vocabulaire technique international. La flexibilité du support DVD permet une recherche rapide, impensable autrefois avec les supports papier. Ce classement innovant permet un accès facile et rapide. Une des raisons à la base de cette réalisation : présenter le monde des armes dans une dimension globale, dépassant les limites des publications essentiellement nationales. Le Catalogue Mondial des Armes est une oeuvre destinée à devenir un « classique » parmi les publications techniques, accessible et disponible pour tous. Un outil moderne, actuel et à l'avant-garde du point de vue technologique, pour les experts comme les amateurs.

« Le Catalogue Mondial des Armes » encyclopédie DVD-ROM. 33 euros port compris.

#### SECRET DÉFENSE HISTOIRE DU RENSEIGNE-**MENT MILITAIRE FRANÇAIS**

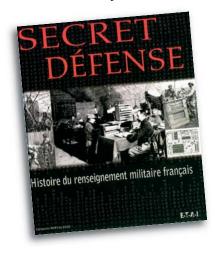
Par Constantin Parvulesco

La guerre de l'ombre, méconnue et fascinante, a souvent joué au cours de notre histoire un role aussi prépondérant que discret : du code secret de César durant la guerre des Gaules à la bataille du Chiffre à la fin du XIXème siècle, en passant par la guerre d'indépendance d'Amérique ou encore les grandes intrigues de la Fronde.

Espionnage, renseignement, information, intelligence, contre-espionnage, codes et chiffres sont les termes qui ont bessoin d'être expliqué. L'expression « les services » regroupe différentes activités : collecte de l'information brute, transformation de celle-ci en renseignement par l'analyse et la synthèse puis la transmission du renseignement aux dirigeants. L'auteur entrouvre les archives sécrètes des services du renseignement français, des grandes heures de la monarchie à nos jours, pour nous faire découvrir les dessous de l'espionnage d'Etat.

A travers des batailles de la guerre secrète, l'épopée des « services » vous est racontée tant sur le plan historique que celui des techniques d'aujourd'hui avec ses enjeux stratégiques.

Relié, format 29,5 x 24,5cm, 148 pages illustrées. Port compris.





#### LES CANONS **DE LA VICTOIRE 1914-1918**

Par Pierre Touzin et François Vauvillier

L'armée française entre en campagne en aout 1914 avec un extraordinaire canon de campagne : le 75 qui est supposé tout faire ou presque.Il n'existe alors qu'une très faible dotation en artillerie lourde de campagne : à peine trois cents canons de calibre 120 et 155 dont une centaine seulement qualifiable de moderne.

La consommation énorme de munitions et les nécessités de la guerre des tranchées vont donner à tout ce matériel l'occasion de servir dès la fin de 1914.

C'est plus exactement l'artillerie de campagne qui est étudiée, en attendant une suite qui traitera de l'artillerie à grande puissance. Ce sont donc 36 modèles, de l'artillerie légère de campagne jusqu'à l'artillerie lourde, qui sont passés au crible.

L'étude est parfaitement structurée. Chaque pièce est replacée dans le contexte de l'époque, notamment au niveau de la concurrence entre fabricants, alors que les contraintes du front sont de plus en plus vives. L'iconographie présentée est de tout premier plan, la mise en page soignée à souhait, ce qui fait que cet ouvrage se lit facilement. Chaudement recommandé en attendant la suite avec impatience.

Broché, format 20 x 24cm, 68 pages illustrées. 21 euros port compris.

## ateles petites annonces de la gazette

Pour tous renseignements concernant la rubrique « petites annonces » de la Gazette des Armes, contactez Claire Sorlot: 01 45 32 54 00.

Et n'oubliez pas que votre abonnement ou votre réabonnement vous donne droit à 5 lignes de P. A. gratuites dans l'année.

### VENTES ARMES À FEU



Vends 8<sup>ème</sup> cat Borchardt, très bon état avec crosse + chargeur bois, porte-outils, brelages refaits. Faire offre décente au 04 94 81 52 09 (heures repas).



Echange Colt et Remingtonen 22LR 6 coup nickel contre soit 1 P22 Beretta ou 1 SxW617 ou autre. Etudie toute proposition. Tél.: 06 29 60 37 42.

Vends 4° cat. CZ 75 kadet 22LR de 2006 crosse bois Nill visée réglable 2 chargeurs impécables, notice et coffret 400 euros Tél.: 03 21 50 19 65.

Vends pistolet cavalerie an XIII St-Etienne 1810 bons marquages Prix: 800 euros Tél.: 06 31 08 00 18.

Vends 4 cat. SIG SG 542 300 Savage+lunette 3x9-40 montage militaire chargeurs 10 et 20 coups très bon état prix: 1300 euros Tél.: 06 78 90 84 20 (69).

Vends Rolling Block 43 Egypt outils moule à balle état neuf 8° cat. 1200 euros Tél.: 06 80 63 58 89.

Vends cause proche retraite, Grenoble armurerie chasse tir coutellerie loisir bail tous commerces sur grand axe avec tram clientèle sur plusieurs departements. Tél.: 04 76 96 51 25



Vends révolver Galand modèle 1858 d'époque 8ème cat. collection parfait état. calibre 11 mm Galand. Modèle rare par son système d'éjection. prix: 1350 euros Tél.: 02 54 32 58 47 ou 06 71 26 22 99.



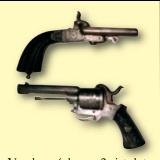
Échange 1er cat. mon P.08 en 9 mm Para, plus 2 chargeurs de 8 coups chacun, tous au même numéro, arme de 1942. Parfait état. Excellent état général. Parfait pour le tir. Contre 1 pistolet en 9 mm Para, soit 1 CZ75 model B 9 mm para ou 1 S&W en 9 mm para ou 1 pistolet semi-auto calibre 9 mm para model Kimber-Tactical- pro II. Pas sérieux s'abstenir. Tél.: 06 29 60 37 42.

Vends 405 N° Chasseur Français+233 N° Science et Vie + divers magazines tous anciens. Laro Tél.: 04 42 21 67 10 HR.

Vends 4ème cat pistolet Browning 1903 complet avec étui crosse superbe état Tél.: 0032 71 59 59 66.

Vends Springfield 1903 30/06 5ème cat. prix: 1200 euros Tél.: 06 78 90 84 20 (69).

Vends revolvers anciens gravés haute qualité, Colt, Smith Wesson etc. Vends aussi pour musée canon anglais 25 pds date 1942



Vends ou échange 2 pistolets à broche de  $18^{\text{ème}}$  siècle, 1 à 6 coups  $7^{\text{m/m}}$  à broche, gravé nickelé fabrication belge, le  $2^{\text{ème}}$  à 2 coups à broche calibre  $12^{\text{m/m}}$  à broche Très rares armes du  $18^{\text{ème}}$  siècle. toutes gravées et ciselées de motif floreaux les 2 excellent état, leurs prix à tous les 2 à 350 euros et 450 euros, Etudie toute proposition (expertisé par spécialiste) urgent Tél.: 06 29 60 37 42.

Tél.: Belgique (32) 65 58 65 17.

Vends Steyr AUG 22lr. type sniper 4<sup>ème</sup> cat. avec optique

Vends ressort d'époque 1822 pour chien fusil réglementaire français état neuf 75 € pièce Tél: 01 60 22 25 10 ou 06 89 88 72 72



Vends 1 collection d'armes 6 pièces 1500 euros.



1 fusil Steyr 1879 armée roumaine (rare) TBE dûment poinçonné 500 euros.
1 vareuse camouflée armée britannique (presque neuve) 30 euros.
Renseignements complémentaires: Tél: 06 78 63



Spécialiste en armes & accessoires militaires Couteaux de combat-Restauration des aciers.

#### www.mis-arme.com

Armes en calibre civil (cat. 5), neutralisées (cat. 8)
Pièces détachées USM1, Garand, M14, Mauser,
MAS 36, AR15/M16, Colt 45, P08, etc...
Lunettes de tir & montages, tir silencieux,
Couteaux de combat WWII & VietNam
Gamme complète de restauration aciers et bois

Montage de lunette d'origine pour Garand USMC, type M1C Marines, Mauser 98k, ZF 39 (latéral et tourelle), ZF 41, USM1 T3, Sprignfield 1903.

#### **VENTE-ACHAT-ECHANGE**

Tél.: 01 30 88 40 89 - Email : sb@mis-arme.com 06 88 69 92 48 - BP15 - 78830 Bonnelles

## Les petites annonces de la gazette

#### Comptoir Français de l'Arquebuserie GALERIE DE MARS

ACHAT - VENTE - ANTIQUITÉS MILITAIRES **RESTAURATION - EXPERTISE** 

98, avenue Pasteur Fr-93260 Les Lilas - 01 43 63 73 17 - 06 08 24 82 54 E-mail-: cfa.leslilas@wanadoo.fr - http://perso.wanadoo.fr/barrelier.fr/ Magasins ouverts les Vend. Sam. et Lundi de 10h30 à 12h30 et 14h00 à 19h00

d'origine + 2 chargeurs 1400 euros Tél.: 06 14 05 16 38.

Réglementaire 1728 raccourci 135 cm-poinçons-tous éléments d'origine Tél.: 04 92 32 29 88.

Vends 8ème cat. révolver mle 1892 St Étienne avec 3 étuis différents 550 euros Tél.: 06 76 24 58 31 HDB.

Vends 1er cat P 38 9m/m Walter très peu tiré+2 chargeurs très bel état 850 euros Tél.: 03 21 78 17 59.

Vds revolvers 1873 TBE 750 euros; monténégrin 450 euros Flobert TBE 300 euros; casque pointe 1895 450 euros; sabres 1896 400 euros; baïonnettes diverses TBE Tél.: 06 13 41 13 79.

Vends Enfield 1853 neuf fabr. Parker - Hale 8ème cat. 850 euros Mauser 1896 suédois infanterie N: 5/57 5ème cat. TBE 550 euros Tél.: 05 62 37 26 17 soir.

Vds 5ème cat. Winchester 94 legendary frontiersmen cal. 38-55 + boite cartouches assorties 1400 euros Tél.: 04 91 06 19 06.

Vends replique Uberti Winchester 1866 calibre 44/40 canon rond de 19 pouces neuve jamais tire prix: 650 euros Tél.: 04 90 32 25 35 après 18 heures.

Vends revolver SAA Uberti 45 LC 4ème cat. neuf avec munitions 450 euros Tél.: 06 83 52

#### 7mm Nouveau: 9mm Broche! 32 RF

Outils + éléments rechargeables Documentation contre enveloppe timbrée à votre adresse H&C - BP 28 - 69563 St Genis Laval Cedex 08 71 31 05 35 (coût d'un appel local)

www.hc-collection.com

aussi chez Le Hussard: www.lehussard.fr



Vends 8<sup>ème</sup> cat. 45 ACP fabrication Remington prix: 600 euros Tél.: 06 78 90 84 20.

Vends carabine Luger M98 5cps neuve calibre 22LR 5ème catégorie avec lunette Bushnell 360 euros Tél. 04 73

Vends toute ma collection armes échange possible toute époque après 20 H Tél.: 06 65 53 52 66.

Vends 2 carabines Mauser civiles 7x64 état neuf, 500 euros l'unité. Tél.: 04 67 37 51 70.

Vends carabine 22LR Martini (BSA), 230 euros TBE (carabine monocoup) Tél.: 06 22 28

Vends fusil Dreyse Mod. 1862 1700 euros+Peabody 700 euros superbes Tél.: 03 89 06 31 59

Vends beau revolver 1873 TBE 650 euros + deux divers fin 19e également TBE Tél.: 03 21 28

Vends toute ma collection armes échange possible toute époque après 20h Tél.: 06 65 53 52 66.

### VENTES

Vends gazette 164 numéros année 1976 à 1985 1 seul lot faire offre. Tél.: 06 11 85



## elles petites annonces de la gazette



#### Pierre Rolly

Armes Anciennes et de collection

Sur rendez-vous et dans les bourses consultez notre catalogue, souvent ré-actualisé sur notre site : www.rolly-armes.com

> La Barbetière , 61110 Coulonges les Sablons Port.: 06 10 82 29 06 Tel: 02.37.37.29.92 Fax: 02.37.37.27.86 <u>E-mail: Pierre.Rolly@wanadoo.fr</u>

Vends rondelles obturateur de culasse Chassepot en caout chouc moule, 5 euros l'unité. paiement à la commande, Mr Chaussepied 20 rue de la Croix Moreau 18100 Vierzon.

Vends uniformes, coiffures équipement FR. US. ALL: 1800-1950, écussons boutons+divers militaria C: 1 euros timbre grande liste: PA. Carrel, 103 av. de Muzele 38860 Les 8 Alpe.

Vends presse RCBS Rs3 réamorceur à levier moulin poudre avec pied balance à fléau pour 38, 357, 9<sup>m/m</sup> para, 32auto 170 euros + frais de port Tél.: (0032) 27 35 94 87.

Vends *Gazette des armes* à partir N°2, AMI, Fire, raids et divers Tél.: 02 97 86 26 79 (soir) ou 06 16 51 65 79.

Vends collection complète revue AMI reliures comprise

## 

ARMES DE 8 <sup>ème</sup> CATÉGORIE :	ARMES DE 5 <sup>ème</sup> CATÉGORIE :
PISTOLET MAC50480€	CARABINE MOZINE NAGAN M1910
PISTOLET P38770€	CALIBRE 284.30300€
PISTOLET P08	FUSIL MOZINE NAGAN M1891/30 CALIBRE 284.30300€
CARABINE MAS 36	LEE ENFIELD N°1MK3 1914/18 CALIBRE 303 SPORTING490€
P.M. MAT 49	SPRINFIELD 1903 MADELE M1 CALIBRE 30,06CC12006
P.M. SANOVAL VZ25	GARAND À 3 COUPS CALIBRE 30.06CC1450€
F.M. ZASTAVA M72 B1800€ F.M. RPD800€	ARMES DE 7 <sup>ème</sup> CATÉGORIE :
F.M. BREN	MAS 45 CALIBRE 22LR 490€

300 euros plus frais de port Tél.: 0032 27 35 94 87 (soir).

Vends *Gazette des armes* du N°32 au 124 au détail. Tél.: 03 83 40 80 32 (soir) cherche le N°203 (1990).

Vends poignard USMC WWII 300 euros gaine comprise Tél.: (0032) 27 35 94 87.

#### ACHATS ARMES À FEU

Cherche pistolet Match percussion Liège siber cal.33 ou Le Page Pedersoli cal.44 etc. + accessoires tir moule Tél.: 06 11 47 92 67.

Achète 8<sup>e</sup> cat. bon état pistolet 1935s Rigaut à 02 40 40 79 73.

Achète SIG P210 -  $9^{m/m}$  - visée fixe  $1^{er}$  cat. faire offre Tél.: 03 21 78 17 59.

Achète 1er cat. FR F1 7,5m/m-FR F2 - 7,62-MAT. 49/54 et MAS49/56MSE Tél.: 06 07 66 09 26.

Achète armes à feu, blanches, cuirasses, casques militaires ou pompier incomplets ou cassés ou pièces détachées antérieur à 1870 8° catégorie uniquement Jean Mopelli 217 rue de Pietang 84100 orange Tél.: 06 09 03 84 63.

Collectionneur achète étuis pour revolvers réglementaires européens, aussi avec revolvers autorisation disponible. Tél.: +35 26 91 15 85 85 ou mat@pt.lu

Achète Sten MK2 démilitarisée même si mauvais état. Prix raisonable : 06 09 92 41 58.

Achète fusil d'infanterie M<sup>le</sup> 1840, Mle 1842 T, carabine de

Tireur collectionneur achète très beau juxtaposé chasse mono détente échange possible divers pièces de valeur Tél.: 04 74 50 11 72 repas ou répondeur.

Docteur Lamoureux achète toute armes signées Boutet ou Versailles au-dessus de toute offre pour la défense de notre patrimoine, expertise gracieuse, discrétion totale, tél: 02 3168 09 54 (labo), ou 06 07 15 32 32 (perm.).

Docteur Bouchet achète armes fines à système XIXème, documentation. tél: 06 75 86 92 13.

chasseur Mle 1846 en TTBE, faire offre. Tél.: 03 83 73 88 04 Portable: 06 77 51 47 11.

### **ACHATS DIVERS**

Achète pour FM BAR protège-guidon et cache-flammes cylindrique support de bipied. Tél.: 04 67 81 16 73.

Achète bois complet (2 pièces) pour AGM 42 B suédois Tél.: 03 88 56 27 47 après 19h30 région Alsace.

Achète pistolet air comprimé Webley Tél.: 04 70 98 44 09.

Achète : Insigne spahis GSA et 46 GOUM Marocains Tél.: 01 45 93 03 02.

Cible N°1 à 405-Action N°1 à 135 au + offrant ou échange contre solex F4. Tél.: 03 86 26 12 34.

Recherche baïonnette USA



## Les petites annonces de la gazette



modèle 1855/70 long 55, marquée du chiffre. 11 et de la lettre R. Tél.: 02 48 20 39 34.

Recherche N°217 de la Gazette des Armes faire offre au 01 64 03 50 83 (Rep)

Recherche sabre d'abordage anglais 18-19° siècle Tél.: 06 89 93 52 68.

Tireur FFT cherche personne possedant materiel pour me faire rechargement 6,35 contre carabine 9<sup>M/M</sup> Flobert à prix raisonnable: 06 16 46 49 66 (Paris).

Recherche Gazette des Armes N°77 ou doc pour FRF1 Tél.: 06 17 44 52 58.

Recherche hausse complète pour carabine Gras et pour fusil Lebel Tél.: 06 71 49 45 37.

Recherche en calibre civil un canon pour Garand très bonne état Tél.: 06 78 90 84

#### **DIVERS**

Recherche maquette blindés resine 1/35 DES kit, Azimut et autres sujets originaux. Contact: penot@cirad.fr ou 04 67 59 70 52.

Collectionneur marquages 8x57 cartouches cherche contacts pour échanges Tél.: 06 08

## Une photo fait vendre! Selon un sondage 60% d'appels en plus! Pensez-y !!!



Page à découper ou à photocopier et à adresser (avec votre réglement) à Régi'Arm - 15 rue Cronstadt - 75015 Paris

TARIF (Prix TTC) Particulier pour une offre par P.A. 8 Euros les 3 premières lignes 5 Euros l'encadré 8 Euros la photo noire 46 Euros forfait P.A. couleur

Professionnels ou plusieurs offres par P.A. 17 Euros les 3 premières lignes 16 Euros la photo noire exclusivement 16 Euros l'encadré 8 Euros la ligne supplémentaire 77 Euros forfait P.A. couleur

Ventes armes à feu

- □ Ventes diverses
  - ☐ Achats armes à feu
- Achats divers
- □ Divers
- Séparer chaque mot du suivant par une case blanche.
- Ecrivez votre annonce exclusivement en capitale. Soulignez les premières lettres des noms propres.
- Seule une offre par P.A. sera acceptée, sinon reportez vous au tarif professionnel.

		П			/		d			Г			П							П	Г	Г	Г		Π	Nom :
8€		П	1	1	1				Г	П		١	Г		П	V	V	1	-		Г		Т			
			-					10		П			П	M			1		Г		Г	Т				Adresse :
10 €				M		1								17					Г		Г	T				
12 €	1										A			1	T						Г					CP:
15,24 €				1		-					Π				Г								Т			Ville :
17 €				1	-	Δ.		1					Г		Т		Г				Г	Γ				Tél :
20 €		M	V				-	1	1	П	П		Г		П		П		Г	Г	Г	П			Т	1 ter:

## 

15 rue Cronstadt - 75015 Paris • Tél.: 01 45 32 60 32 - Fax: 01 45 32 59 00 • Ouvert de 10h à 19h du lundi au vendredi • www.lehussard-librairie.com



**MAS 36** 

FR-F1

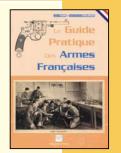
#### **GUN DIGEST 2007**

De K. Ramage.

Voici la dernière édition de la bible des amateurs d'armes. Vous y trouverez les dernières nouveautés tant sur les armes de poing que sur les munitions. Indispensable. En anglais, 560 p, illustrées en noir, 21 X 28, broché.

...... 45.00 €. Ref. 01GAL022. .

Frais de Port 7€.



#### **GUIDE PRATIQUE DU MAS 36 & FR-F1**

De P. Breuvart et B. Malinque

Les auteurs nous détaillent les différentes versions de ces deux armes avec leurs accessoires et leurs munitions ainsi que le démontage complet. Afin que les tireurs puissent utiliser avec le maximum de connaissances leur fusil, ils puiseront dans cet ouvrage tous les renseignements disponibles quant au rechargement, à la préparation sur le pas de tir et à l'entretien général des pièces. 336 p., illustrées en N&B, 21 x 29,7, broché. Ref. 01TIR0140. . . . . 45.00 €

Frais de Port 7€.



Frais de Port 7€

De J. Görtz

En service pendant 40 ans, cette arme mythique est l'une des plus collectionnées. Un ouvrage de référence avec toute l'histoire, les marquages et les éclatés. En allemand, 288 p illustrées en N&B, 24 x 30, relié sous jaquette couleurs. Ref. 01AAL0328 . . . . . . . . . 39.90  $\in$  . → Frais de Port  $7 \in$  .

LE GUIDE PRATIQUE DES ARMES FRANÇAISES

Ref. 01AFR0123. . . . . . . . . . 34.00 €.

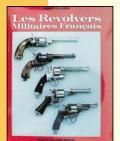
Cet ouvrage est une rétrospective de toutes les armes fran-

le démontage. 208 p. illustrées en N&B, 21 x 30, broché.

çaises individuelles et collectives utilisées par l'armée françai-

se depuis cent cinquante ans. Chaque arme est détaillée avec





LEE-ENFIELD

#### LES REVOLVERS MILITAIRES FRANÇAIS

De H.Vuillemin

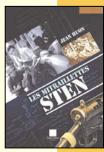
Au siècle dernier l'armée française s'est intéressée à une arme nouvelle, le revolver. Cet ouvrage présente tous les modèles de revolvers adoptés ou testés par les troupes françaises durant près d'un siècle. Des revolvers à broche Lefaucheux et Perrin du Second Empire aux Remington de la Défense Nationale, du 73 des campagnes coloniales au 1892 des deux guerres mondiales. Indispensable au collectionneur d'armes réglementaires françaises. 192 p, 200 photos, 22 X 29, relié. 

#### **LES MITRAILLETTES STEN**

De J. Huon

Concue et fabriquée en période de crise, la Sten est probablement l'arme la plus rustique qu'on ait jamais faite. Elle est pour beaucoup de peuples symbole de la Liberté. De nombreux pays l'ont copiée. Son histoire mouvementée nous emmène à travers le monde.144 p., ill. couleurs, 21 x 29,7, ..... 31.00 € broché. Ref. 01AAL0342 . . . .

Frais de Port 6 €.



#### LES FUSILS LEE-ENFIELD

De J. Huon

Bien que remplacé au sein des forces de Sa Majesté par un matériel plus moderne, le mécanisme Lee-Enfield continue d'équiper des fusils de compétition et de tireurs d'élite. Avec bientôt 120 ans d'existence c'est le mécanisme le plus ancien que l'on puisse trouver sur une arme encore en service. Des détails mis en relief par des illustrations en N&B, 144 p., 21 x 29,7, broché. Ref. 01AGB0005. . . . . . . . . 31.00 €.

Frais de Port 6 €.

#### LES ARMURIERS DE LIÈGE EN CATALOGUES

De G. Gadisseur

A presque un siècle de l'âge d'or de l'armurerie liégeoise et suite à son déclin survenu depuis, les derniers témoignages de cette richesse armurière ne se trouvent plus guère que dans les musées... ou les vieux catalogues. Or ces derniers se font de plus en plus rares. La démarche de l'auteur a été de reproduire dans cet album les pages les plus intéressantes. Ce travail n'est bien sûr pas exhaustif, et tous les armuriers liégeois ne sont pas non plus présents; le panel d'armes réuni est cependant représentatif de ce qui se faisait de mieux à Liège à cette époque.

430 p. illustrées en N&B, 21 x 28, broché. Ref. 01MAN0117 . . . . . . 32.00 €.

Frais de Port 7€.



LES ARMURIERS DE LIÈGE EN CATALOGUES TOME 2

A travers cette compilation des meilleures pages d'une vingtaine de catalogues, la diversité et la qualité de la production permet de comparer l'évolution à travers le temps de cette industrie belge. 396 p. illustrées en N&B, 21 x 28, broché. 

Frais de Port 8€.



#### LES FUSILS FRANÇAIS À VERROU

A travers cet ouvrage c'est toute l'histoire des fusils réglementaires français jusqu'aux fusils de précision d'aujourd'hui qui nous est racontée. Chaque fusil est analysé sur le plan technique avec sa cartouche et ses différents accessoires. 270 p. illustrées en N&B, 21 x 30, broché.

Ref. 01AFR0124. . . . . . . . . . . . 39.00 €.

Frais de Port 7 €.

#### Bon à découper ou à recopier à retourner à: A.T.M. - 15 rue Cronstadt - 75015 Paris

Titre(s)	Prix	
		Nom: Prénom:
		Adresse:
		Code postal:Ville:
	<u> </u>	CB n° [
Total + Port Frais de port groupés 13 € à partir de 3 ouvrages		Date expiration:/ - Signature:

### HERMANN HISTORICA











PROCHAINE VENTE:

2 - 11 mai 2007

Plus de 7.500 objets de collection dans 4 catalogues:

Armes anciennes d'Orient et d'Occident

Armes à feu du 16<sup>ème</sup> au 20<sup>ème</sup> siècle dont une exceptionelle collection de fusils à air comprimé

Militaria, souvenirs historiques et décorations internationales

Militaria et souvenirs historiques allemands à partir de 1919 jusqu' à nos jours

Nos 4 catalogues sont disponibles sur Internet: www.hermann-historica.com

Katana, première période Muromachi, Japon, vers 1400

Pistolet

»Maison

Paris vers 1870





Sabres du Premier Empire et de la Restauration





Pistolet Bergmann modèle 1896, calibre 5 mm Bergmann

Fusil de chasse à canons juxtaposés, Ludwig Borownik



Shamshir persan/ arménien,

daté 1781

rmes anciennes + Ordres et Décorations + Objets Militaires et Historiques ernational Auctions

Hermann Historica oHG + Linprunstr. 16 + D-80335 Munich + Phone +49-89-54726490 Fax +49-89-547264999 + E-mail: contact@hermann-historica.com