

# Guide ALPC

## Distribution mondiale et identification visuelle







































## Canada

### Rapport de pays

<https://salw-guide.bicc.de>

# Répartition de l'arme

La liste suivante montre les armes qui peuvent être trouvées en/au PAYS et s'il existe des données sur ceux qui détiennent ces armes:

AR 15 (M16/M4)			
Browning M 2			
Carl Gustav recoilless rifle			
Colt M1911			
FN FAL			
FN Herstal FN MAG			
FN High Power			
FN MINIMI			
FN P90			
GDATP MK 19			
Glock 17			
HK G36			
HK MP5			
Lee-Enfield SMLE			
M1918 Browning			
M1919 Browning			
M203 grenade launcher			
MG 3 / MG 42			
Remington 870P			
SIG SG540			
SIG SG550			
Simonov SKS			
Sten gun			
Sterling L2A3			
Thompson M1928			
Webley Mk. IV			

## Explication des symboles



Pays d'origine



Production sous licence



Production sans licence



*Gouvernement*: Selon certaines sources, ce type d'arme est détenu par des organes gouvernementaux.



*Groupes armés non gouvernementaux*: Selon certaines sources, ce type d'arme est détenu par des groupes armés non-gouvernementaux.



*Non spécifié*: Les sources indiquent que ce type d'arme peut être trouvé dans le pays mais il n'est pas spécifié s'il est utilisé par des organismes gouvernementaux ou des groupes armés non-gouvernementaux.

Il est tout à fait possible d'avoir une combinaison de tags pour chaque pays. Par exemple, si le pays X est marqué avec un G et un U, cela signifie qu'au moins une source d'informations a identifié des organismes gouvernementaux comme détenteurs de l'arme de type Y et au moins une autre source confirme la présence de ladite arme dans le pays X sans préciser qui la détient.

Cet application est une base de données vivante et non-exhaustive. Elle dépend fortement de contributions actives de la part d'experts d'ALPC des armées ou de groupes de réflexion ou de la part de points focaux d'organismes nationaux ou régionaux de contrôle des ALPC.

## AR 15 (M16/M4)

L'élément essentiel de l'AR-15 est le système d'emprunt direct des gaz. Ce système ne recourt pas à des pistons à gaz traditionnels avec tige pour ramener le bloc de culasse après le tir. Au lieu de cela, les gaz de combustion chauds sont acheminés du canon par un tube de gaz en acier fin dans la carcasse. À l'extrémité arrière du tube de gaz dans la carcasse se trouve une clé de gaz, un petit chapeau placé sur le support de culasse. C'est par la clé de gaz que les gaz chauds de combustion sont acheminés dans la cavité du support de culasse où ils s'étendent et agissent sur le support de culasse et sur le chapeau en forme de collet placé sur l'obturateur. Le support de culasse est ramené à la culasse fixe par la pression des gaz générés par la poudre. Au moins 8 millions d'unités ont été fabriquées. Le CQ est une variante du fusil AR-15 fabriquée par l'entreprise d'armement chinoise Norinco. Certains groupes rebelles ont employé le CQ Terab en 2013 au Soudan du Sud. Le fusil « Terab » est une copie du Norinco CQ produite par la Corporation de l'industrie militaire (MIC) soudanaise. Le fusil « Armada » est une reproduction du Norinco CQ fabriquée par l'entreprise Shooters Arms Manufacturing (SAM) ou Shooters Guns & Ammo Corporation (SGAC) aux Philippines.



<b>Catégorie</b>	<i>Fusils d'assaut</i>
<b>Système d'exploitation</b>	emprunt de gaz, culasse rotative
<b>Cartouche</b>	5.56 x 45mm / .223 Remington
<b>Longueur</b>	986 mm
<b>Système d'alimentation</b>	boîte chargeur

Type: M 4



vue de gauche

AR 15 (M16/M4)



vue de droite



Type: M 16A2



vue de droite

Type: M 4 A1



vue de droite

Type: NORINCO CQ (CHN)



vue de droite. Le TERAB fusil est un clone du Norinco CQ produit par le MIC (société d'industrie militaire) du Soudan. L'ARMADA fusil est un clone du Norinco CQ produit par S.A.M. (Shooter's Arms Manufacturing, a.k.a. Shooter's Arms Guns & Ammo Corporation) aux Philippines.

AR 15 (M16/M4)



marquages

AR 15 (M16/M4)



marquages

M 16A1, M 16A2, M 4, M 16A4 (de haut en bas)



comparaison entre des modèles

The following ammunition can be used by the **AR 15 (M16/M4)**:

## 5.56 x 45mm / .223 Remington

Diamètre de la balle	5.7 mm
Longueur de la douille	44.7 mm
Longueur totale	57.4 mm



## Browning M 2

La mitrailleuse Browning du calibre .50 a été utilisée largement comme arme montée sur véhicules et avions. Le M2 tire d'une culasse fermée, fonctionnant selon le principe du recul court. Presque 5 millions d'unités ont été fabriquées.



<b>Catégorie</b>	<i>Mitrailleuses lourdes</i>
<b>Système d'exploitation</b>	Tire d'une culasse fermée, fonctionne selon le principe du recul court
<b>Cartouche</b>	12.7 x 99 mm NATO (.50BMG)
<b>Longueur</b>	1650 mm
<b>Système d'alimentation</b>	Bande à cartouches

Type: Browning M2HB-QCB

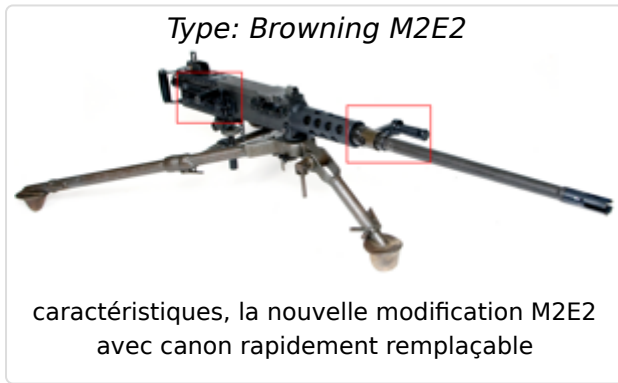


vue de gauche, Mitrailleuse Browning M2HB refroidie par air, sur trépied M3

Type: Browning M2HB



vue de droite, Mitrailleuse Browning M2HB-QCB refroidie par air de fabrication actuelle avec canon rapidement remplaçable, sur trépied M3



The following ammunition can be used by the **Browning M 2**:

### 12.7 x 99 mm NATO (.50BMG)

Diamètre de la balle	13 mm
Longueur de la douille	99 mm
Longueur totale	138 mm

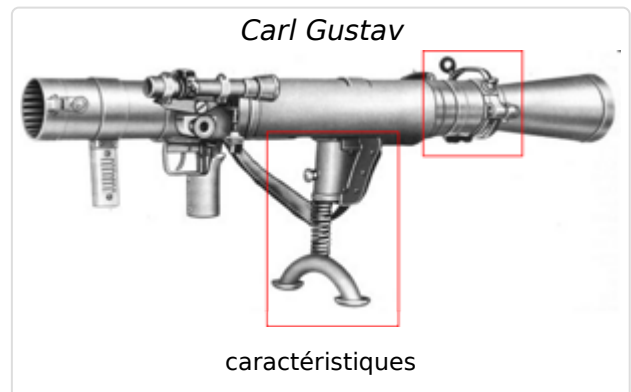


## Carl Gustav recoilless rifle

Le Carl Gustav peut être mis à feu par des tireurs en position debout, agenouillée, assise ou couchée, et un bipied peut être attaché devant la crosse. Pour recharger, un tube de Venturi fait basculer l'obturateur pivotant sur le côté. Cette arme est normalement servie par une équipe de deux personnes, l'une portant et mettant l'arme en œuvre, l'autre transportant les munitions et rechargeant l'arme.



<b>Catégorie</b>	<i>Canons/fusils sans recul</i>
<b>Système d'exploitation</b>	Poste de tir sans recul
<b>Cartouche</b>	
<b>Longueur</b>	1130 mm
<b>Système d'alimentation</b>	culasse articulée



The following ammunition can be used by the **Carl Gustav recoilless rifle**:

## Colt M1911

Techniquement, le pistolet M1911 est un pistolet semi-automatique fonctionnant sur le principe du recul et de la culasse fermée. Il est équipé d'une détente directe avec une sûreté montée sur la carcasse permettant de verrouiller le chien et la glissière. Le chien peut être verrouillé en position armée et en position abaissée ce qui permet de porter l'arme en état armé et verrouillé, le verrouillage de sécurité étant activé, le chien tendu et la cartouche chargée dans la chambre. Une autre sûreté automatique se trouvant au verso de la poignée permet de verrouiller la détente, si l'arme n'est pas tenue



correctement dans la main. Le Colt M 1911 était fabriqué par de nombreuses entreprises dans de nombreux pays, en partie dans sa forme originelle, en partie modifiée, en partie sous licence et en partie sans licence. Il a été exporté vers de nombreux pays après la Seconde Guerre Mondiale et il a été en service dans les forces armées des États-Unis pendant 70 ans.

<b>Catégorie</b>	<i>Pistolets &amp; revolvers automatiques</i>
<b>Système d'exploitation</b>	mécanisme de recul court, culasse calée, simple action, semi-automatique
<b>Cartouche</b>	.45 ACP
<b>Longueur</b>	219 mm
<b>Système d'alimentation</b>	boîte chargeur





*Colt M1911*



marquages

*Colt M1911*



marquages

*Colt M1911*

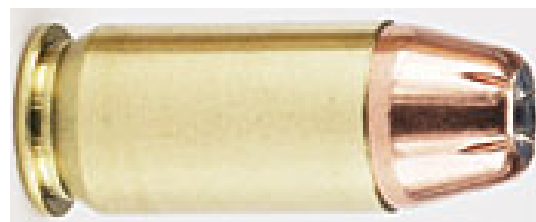


marquages

The following ammunition can be used by the **Colt M1911**:

### .45 ACP

Diamètre de la balle	11.5 mm
Longueur de la douille	22.8 mm
Longueur totale	32 mm



## FN FAL

Le FN FAL (Fusil Automatique Léger) est l'un des fusils militaires les plus connus et les plus répandus du 20e siècle. On peut retrouver tant les versions OTAN 7,62 que – et ceci très

rarement – les versions OTAN 5,56. La garniture peut être composée en bois, métal ou plastique. Il existe différentes longueurs du canon. Les versions du Royaume-Uni (L1A1), du Canada, de l'Inde et des Pays-Bas ne disposent pas de mode de feu continu. Le système d'emprunt de gaz est équipé d'un régulateur de gaz qui peut être facilement adapté aux conditions environnantes ou complètement désactivé ce qui permet de tirer des grenades à fusil en toute sécurité.



<b>Catégorie</b>	<i>Fusils d'assaut</i>
<b>Système d'exploitation</b>	emprunt de gaz, culasse basculante, tir sélectif ou semi-automatique
<b>Cartouche</b>	7.62 x 51mm / .308 Winchester
<b>Longueur</b>	1100 mm
<b>Système d'alimentation</b>	boîte chargeur

Type: FAL "Romat" israélien



vue de gauche

FN FAL



vue de gauche

FN FAL

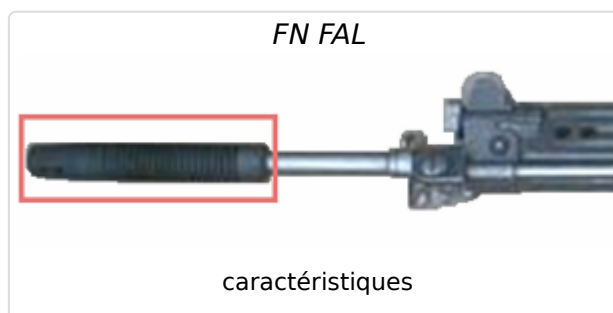
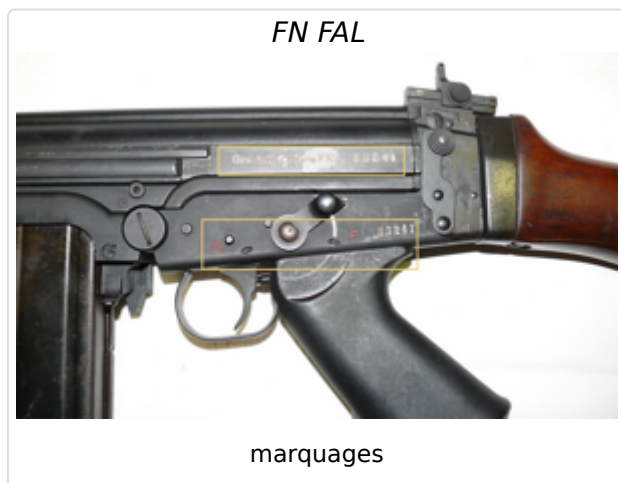


vue de droite

FN FAL



vue de droite



The following ammunition can be used by the **FN FAL**:

7.62 x 51mm / .308 Winchester



Diamètre de la balle	7.82 mm
Longueur de la douille	51.18 mm
Longueur totale	69.85 mm



## FN Herstal FN MAG

La FN MAG (Mitrailleuse d'Appui Général) belge est entrée en production en 1958. Son modèle est l'un des modèles de mitrailleuse les plus répandus et il est utilisé par plus de 90 pays dans le monde. La MAG est toujours produite en Belgique et fabriquée sous licence dans de nombreux pays, par exemple en Argentine, en Égypte, aux États-Unis et en Grande-Bretagne. Elle peut être portée par l'infanterie et est habituellement utilisée montée sur un trépied.



<b>Catégorie</b>	<i>Mitrailleuses lourdes</i>
<b>Système d'exploitation</b>	emprunt de gaz, automatique
<b>Cartouche</b>	7.62 x 51mm / .308 Winchester
<b>Longueur</b>	1260 mm
<b>Système d'alimentation</b>	chargeur-ruban désagrégable

The following ammunition can be used by the **FN Herstal FN MAG**:

### 7.62 x 51mm / .308 Winchester

Diamètre de la balle	7.82 mm
Longueur de la douille	51.18 mm
Longueur totale	69.85 mm



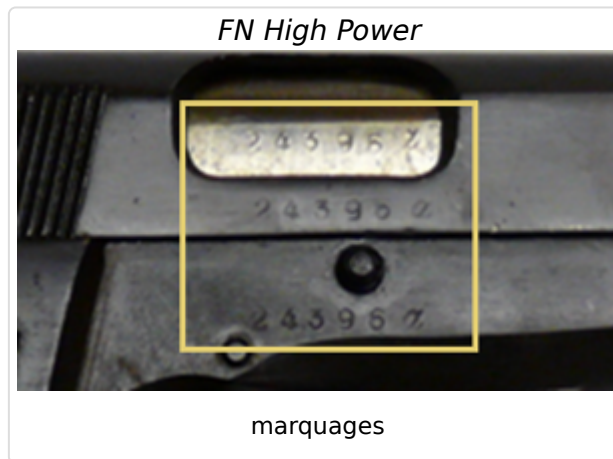
## FN High Power

Employé par les forces armées dans plus de 50 pays, le High Power est l'un des pistolets militaires le plus utilisés qui aient jamais existé. Ce pistolet est souvent appelé HP (pour « Hi Power » ou « High Power ») ou GP (pour le terme français « Grande Puissance »). Techniquement, le pistolet Grande Puissance que l'on connaît aussi sous les noms Browning HP 35, GP 35 ou Model 1935 est un pistolet fonctionnant sur le principe du recul et de la culasse fermée. Il fait usage d'un canon solidaire de la culasse tel qu'inventé par Browning. La détente fonctionne selon le mode simple action avec un chien extérieur. Les HP originels avaient une sûreté montée sur le côté gauche de la carcasse fermant à la fois la gâchette de détente et la glissière. Les versions modernes, depuis la Mark II, étaient également équipées de leviers de sécurité ambidextres qui s'avèrent plus confortables à manier.



<b>Catégorie</b>	<i>Pistolets &amp; revolvers automatiques</i>
<b>Système d'exploitation</b>	mécanisme de recul court, culasse calée, simple action
<b>Cartouche</b>	.40 S&W 9mm Parabellum (9 x 19mm)
<b>Longueur</b>	200 mm
<b>Système d'alimentation</b>	boîte chargeur





The following ammunition can be used by the **FN High Power**:

### .40 S&W

Diamètre de la balle	10.2 mm
Longueur de la douille	21.6 mm
Longueur totale	28.8 mm



### 9mm Parabellum (9 x 19mm)

Diamètre de la balle	9 mm
----------------------	------

Longueur de la douille	19.15 mm
Longueur totale	29.69 mm



## FN MINIMI

Le développement de la FN Herstal Minimi belge a été initié au début des années 1960, mais elle n'est entrée en production qu'en 1982. Depuis cette date, la mitrailleuse légère MINIMI est en service dans plus de 35 pays, y compris au sein des armées des États-Unis et du Royaume-Uni. La MINIMI à emprunt de gaz est l'une des mitrailleuses les plus utilisées dans sa catégorie et son calibre. Normalement, la MINIMI est alimentée par chargeur ruban et utilisée montée sur un bipied, mais elle peut aussi être alimentée par chargeur ruban et montée sur un trépied.



<b>Catégorie</b>	<i>Mitrailleuses légères</i>
<b>Système d'exploitation</b>	emprunt de gaz, chargement automatique
<b>Cartouche</b>	5.56 x 45mm / .223 Remington 7.62 x 51mm / .308 Winchester
<b>Longueur</b>	1040 mm
<b>Système d'alimentation</b>	chargeur-ruban désagrégable ou boîte chargeur (M16 type)

*FN Minimi*



vue de gauche

*FN Minimi*



vue de gauche

*FN Minimi*



vue de gauche

*FN Minimi*



vue de droite

*FN Minimi*



vue du dessus

*FN Minimi*

116/md-01-300w.jpg

marquages

*FN Minimi*

116/ws-01-300w.jpg

caratéristiques

*FN Minimi*

116/ws-02-300w.jpg

caratéristiques

*FN Minimi*

116/ws-03-300w.jpg

caratéristiques

The following ammunition can be used by the **FN MINIMI**:

5.56 x 45mm / .223 Remington

Diamètre de la balle	5.7 mm
Longueur de la douille	44.7 mm
Longueur totale	57.4 mm



## 7.62 x 51mm / .308 Winchester

Diamètre de la balle	7.82 mm
Longueur de la douille	51.18 mm
Longueur totale	69.85 mm

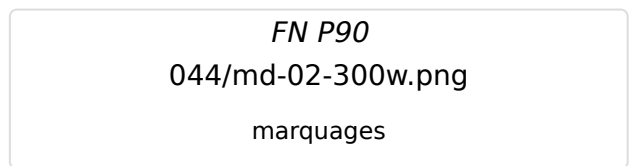
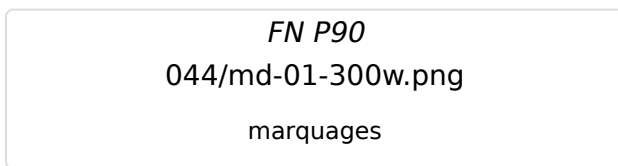


## FN P90

Conformément à une exigence formulée concernant la construction du P90, la longueur de l'arme ne devait pas être supérieure à la largeur de l'épaule afin de permettre le transport et l'emploi de l'arme dans des espaces confinés comme par exemple à l'intérieur d'un véhicule blindé. S'y ajoute l'architecture plutôt inhabituelle bullpop dans laquelle la culasse et le chargeur se situent derrière la poignée et à côté du visage du tireur ce qui permet d'utiliser l'espace dans la crosse. De plus, la taille du P90 est minimisée grâce au mécanisme très particulier d'alimentation horizontale, la boîte chargeur étant montée parallèlement au canon sur la carcasse. L'arme est dans son ensemble extrêmement compacte.



<b>Catégorie</b>	<i>Mitraillettes</i>
<b>Système d'exploitation</b>	arme automatique fonctionnant par recul direct, culasse verrouillée
<b>Cartouche</b>	FN 5.7 x 28mm
<b>Longueur</b>	500 mm
<b>Système d'alimentation</b>	n/a *



The following ammunition can be used by the **FN P90**:

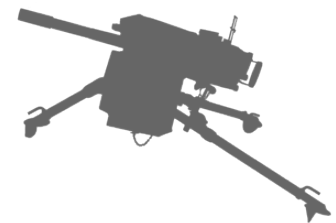
## FN 5.7 x 28mm

Diamètre de la balle	5.7 mm
Longueur de la douille	28.83 mm
Longueur totale	40.5 mm



## GDATP MK 19

Le lance-grenades automatique MK 19 ou Mark 19 a été créé dans les années soixante pour la Marine américaine lors de la guerre du Vietnam. Au cours des décennies qui ont suivi, le MK 19 a été amélioré, vendu et adopté par au moins 28 autres nations, y compris l'Australie, le Chili et la Corée du Sud. A l'origine, il avait été créé pour être monté sur des navires militaires mais les modèles actuels peuvent également être montés au sol ou sur tourelle. Le MK 19 peut être tiré manuellement ou à distance.



<b>Catégorie</b>	<i>Lance-grenades portatifs sous canon ou montés</i>
<b>Système d'exploitation</b>	culasse non verrouillée, culasse ouverte (utilisant le blowback API dans mods 1 et 2)
<b>Cartouche</b>	40x53 mm

<b>Longueur</b>	1095 mm
<b>Système d'alimentation</b>	chargeur ruban avec 32 ou 48 cartouches

The following ammunition can be used by the **GDATP MK 19**:

## 40x53 mm

Diamètre de la balle	40 mm
Longueur de la douille	53 mm
Longueur totale	-



## Glock 17

Il existe différentes versions modifiées du Glock 17 qui ont été mises en service. Le Glock 17C a des fentes se trouvant sur le canon et la glissière pour compenser l'élévation de la bouche et le recul. Le Glock 17L dispose d'une glissière et d'un canon rallongés. Au début, le Glock 17L avait trois trous sur le dessus du canon et une encoche correspondante dans la glissière ; mais sur les modèles fabriqués plus tard, les trous sur le canon ne sont plus présents. Le Glock 17MB est une version équipée d'un arrêtoir de chargeur ambidextre. Les pistolets Glock ont été conçus avec trois sûretés indépendantes permettant d'éviter leur actionnement accidentel. Le système appelé par Glock « Safe-Action » est composé d'une sûreté de détente externe intégrée ainsi que de deux sûretés automatiques internes (la sûreté de percuteur et la sûreté en cas de chute). La sûreté externe consiste en un petit levier intégré dans la détente.



<b>Catégorie</b>	<i>Pistolets &amp; revolvers automatiques</i>
<b>Système d'exploitation</b>	Recul court, culasse calée, semi-automatique / Safe Action (mode double action enpermanent)
<b>Cartouche</b>	9mm Parabellum (9 x 19mm)
<b>Longueur</b>	186 mm
<b>Système d'alimentation</b>	Magasin boîte



*deuxième génération de Glock 17*



Le deuxième génération est beaucoup plus facile de tenir que le premier génération de Glock 17

*troisième génération de Glock 17*



3ème génération Glock 17 avec des canelures pour les doigts, un évidement pour le pouce et un rail porte - accessoires sur la carcasse qui différencie ce modèle de la génération antérieure.

*Glock 17C*



vue de gauche

*Glock 17*



Un Glock 17 de la 2ème génération avec poignée de la 3ème génération

*Glock 17L*



view de gauche

*Glock 17*



vue de gauche

*première génération de Glock 17*



vue de droite

*Glock 17*



marquages

*Glock 17*



marquages



The following ammunition can be used by the **Glock 17**:

### 9mm Parabellum (9 x 19mm)

Diamètre de la balle	9 mm
Longueur de la douille	19.15 mm
Longueur totale	29.69 mm



## HK G36

Le G36 a été développé dans les années 1960 et adopté par plusieurs forces armées telles que la Bundeswehr allemande et les forces armées espagnoles. Cette arme fonctionne par emprunt de gaz et possède une culasse rotative et un système de tenon de verrouillage multiple, contrairement aux systèmes traditionnels de culasse semi-verrouillée à rouleaux d'Heckler & Koch. La base de crosse se rabat sur la droite. En 2012, plusieurs rapports ont signalé la surchauffe des fusils G36 en Afghanistan, remettant ainsi en cause la fiabilité du G36. En avril 2015, le Ministère de la défense allemand a décidé qu'il mettrait progressivement un terme à l'utilisation du G36.



<b>Catégorie</b>	<i>Fusils d'assaut</i>
<b>Système d'exploitation</b>	emprunt de gaz, tir sélectif

<b>Cartouche</b>	5.56 x 45mm / .223 Remington
<b>Longueur</b>	1002 mm
<b>Système d'alimentation</b>	boîte chargeur polymère et détachable

The following ammunition can be used by the **HK G36**:

## 5.56 x 45mm / .223 Remington

Diamètre de la balle	5.7 mm
Longueur de la douille	44.7 mm
Longueur totale	57.4 mm



## HK MP5

Bien que la Heckler & Koch MP5 ait été conçue dans les années 1960, elle est aujourd'hui l'une des mitraillettes les plus utilisées et elle présente de nombreuses variantes. Cette arme présente une base de crosse soit fixe soit coulissante (télescopique). La MP5 originale permet un tir au coup par coup ou en rafale tandis que les modèles plus récents possèdent un dispositif de tir en rafale permettant d'effectuer deux ou trois tirs en rafale à chaque fois que l'on presse la détente. Les modèles actuels sont encore produits sous licence dans certains pays bien que la China North Industries Corporation, officiellement abrégé en Norinco, produit une copie non autorisée, la NR08.



<b>Catégorie</b>	<i>Mitraillettes</i>
<b>Système d'exploitation</b>	culasse à ouverture retardée, tir sélectif
<b>Cartouche</b>	9mm Parabellum (9 x 19mm)
<b>Longueur</b>	680 mm
<b>Système d'alimentation</b>	boîte chargeur détachable

*HK MP 5*



vue de gauche

*HK MP 5*



vue de gauche, crosse dépliée

*HK MP 5*



vue de gauche

*HK MP 5*



vue de droite

*HK MP 5*



vue de droite

*HK MP 5*



vue de droite

*HK MP 5*



vue de droite

*HK MP 5*



vue du dessus

*HK MP5*

094/md-01-300w.jpg

marquages

*HK MP 5*

094/md-02-300w.jpg

marquages: HK MP 5 Kal. 9 mm x 19 80244

*HK MP 5*

094/md-03-300w.jpg

marquages: HK MP 5

*HK MP 5*

094/ws-01-300w.jpg

caratéristiques

*HK MP 5*

094/ws-02-300w.jpg

caratéristiques

*HK MP 5*

094/ws-03-300w.jpg

caratéristiques

*HK MP 5*

094/ws-04-300w.jpg

caratéristiques

The following ammunition can be used by the **HK MP5**:

## 9mm Parabellum (9 x 19mm)

Diamètre de la balle	9 mm
Longueur de la douille	19.15 mm

Longueur totale	29.69 mm
-----------------	----------



## Lee-Enfield SMLE

Il est possible que les fusils fabriqués aux États-Unis portent la mention « UNITED STATES PROPERTY » au côté gauche de la carcasse. Quelques-unes des armes fabriquées aux Indes peuvent être de 7,62 cm de calibre OTAN. Les fusils de la marque Lee-Enfield constituent la conception la plus ancienne avec culasse cylindrique toujours en service auprès de forces de sécurité. Les fusils Lee-Enfield sont utilisés par les forces de réserve et les polices dans bien des pays du Commonwealth, en particulier au Canada, où ce sont les fusils délivrés le plus fréquemment aux Canadian Rangers, ainsi qu'aux Indes, où les Lee-Enfield sont délivrés à de nombreuses unités militaires de réserve et à la police. De nombreux acteurs afghans lors de l'invasion soviétique de l'Afghanistan étaient armés avec des Lee-Enfield (un fusil répandu dans le Proche-Orient, le Moyen-Orient et en Afrique du Sud).



<b>Catégorie</b>	<i>Fusils &amp; Carabines</i>
<b>Système d'exploitation</b>	rechargement manuel, culasse rotative
<b>Cartouche</b>	7.7 x 56mm R / .303 British
<b>Longueur</b>	1130 mm
<b>Système d'alimentation</b>	boîte chargeur





Lee-Enfield SMLE



marquages

Lee-Enfield SMLE



marquages

Lee-Enfield SMLE



marquages

Lee-Enfield SMLE



marquages

The following ammunition can be used by the **Lee-Enfield SMLE**:

### 7.7 x 56mm R / .303 British

Diamètre de la balle	7.9 mm
Longueur de la douille	56.4 mm
Longueur totale	78.1 mm





## M1918 Browning

Le M1918 était produit de 1917 à 1945 initialement dans les États-Unis, mais il était aussi fabriqué dans des pays tels que Belgique, Pologne, Suède et Chine. Il est resté en usage par l'armée américaine jusqu'aux années 1970. Son complément de nom M1918 « BAR » signifie « Browning Automatic Rifle » et s'est réfère à son créateur initial John M. Browning, non à son fabricant actuel.



<b>Catégorie</b>	<i>Mitrailleuses légères</i>
<b>Système d'exploitation</b>	emprunt de gaz, rising bolt lock*
<b>Cartouche</b>	.30-06 M1 7.62 x 51mm / .308 Winchester 7.7 x 56mm R / .303 British 7.92x57 mm (8x57 IS)
<b>Longueur</b>	1200 mm
<b>Système d'alimentation</b>	boîte chargeur détachable avec 20 cartouches

*M1918 Browning*



vue de gauche

*M1918 Browning*



vue de gauche

*M1918 Browning*



vue de droite

*M1918 Browning*



vue du dessus

*M1918 Browning*



vue du dessous

*M1918 Browning*  
129/md-01-300w.jpg

marquages

*M1918 Browning*  
129/md-02-300w.jpg

marquages

*M1918 Browning*  
129/md-03-300w.jpg

marquages

*M1918 Browning*  
129/ws-01-300w.jpg

caractéristiques

The following ammunition can be used by the **M1918 Browning**:

**.30-06 M1**

Diamètre de la balle	7.8 mm
Longueur de la douille	63.3 mm
Longueur totale	85 mm



## 7.62 x 51mm / .308 Winchester

Diamètre de la balle	7.82 mm
Longueur de la douille	51.18 mm
Longueur totale	69.85 mm



## 7.7 x 56mm R / .303 British

Diamètre de la balle	7.9 mm
Longueur de la douille	56.4 mm
Longueur totale	78.1 mm



## 7.92x57 mm (8x57 IS)

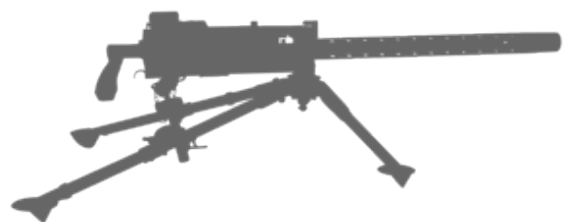
Diamètre de la balle	8.08 mm
Longueur de la douille	57 mm
Longueur totale	82 mm



## M1919 Browning

La mitrailleuse M1919 est encore utilisée dans plusieurs pays comme arme de véhicule mais elle n'est plus fabriquée aux États-Unis. A l'origine, utilisée comme mitrailleuse fixée dans les chars pendant la Seconde Guerre mondiale, elle était aussi montée sur trépied et utilisée par l'infanterie. Le complément de nom

« BAR » signifie « Browning Automatic Rifle » et fait référence à son créateur, John M. Browning, et non à son fabricant actuel. Les variantes de la M1919 sont l'A1; A2; A3; A4; A5; A6; M37 et l'AN/M2.



<b>Catégorie</b>	<i>Mitrailleuses légères</i>
<b>Système d'exploitation</b>	mécanisme de recul court, automatique
<b>Cartouche</b>	.30-06 M1 7.62 x 25mm Tokarev
<b>Longueur</b>	1044 mm
<b>Système d'alimentation</b>	250-cartouches chargeur ruban

*M1919 Browning*

vue de gauche

*M1919 Browning*

vue de gauche

*M1919 Browning*

vue de droite

*M1919 Browning*

vue du dessus

*M1919 Browning*



vue du dessous

*M1919 Browning*  
119/md-01-300w.jpg

marquages

*M1919 Browning*  
119/md-02-300w.jpg

marquages

*M1919 Browning*  
119/ws-01-300w.jpg

caratéristiques

The following ammunition can be used by the **M1919 Browning**:

### .30-06 M1

Diamètre de la balle	7.8 mm
Longueur de la douille	63.3 mm
Longueur totale	85 mm

NO IMAGE

### 7.62 x 25mm Tokarev

Diamètre de la balle	7.8 mm
Longueur de la douille	25 mm
Longueur totale	34 mm



## M203 grenade launcher

Le lance-grenades M203 fut conçu pour l'appui feu rapproché contre des cibles ponctuelles et des objectifs de surface. Les grenades utilisées sont censées briser des fenêtres, faire sauter des portes, blesser des soldats au sein de groupes ennemis, détruire des bunkers et endommager ou mettre hors de combat des véhicules non blindés. Cette arme est essentiellement destinée à combattre un ennemi dans une zone en angle mort qui ne peut être pris à partie par le tir direct. Un tireur M203 bien entraîné est en mesure de neutraliser l'ennemi avec cette arme et de bloquer son mouvement ainsi que sa vue. Le M203 fut également fabriqué en Égypte, en Corée du Sud et en Bulgarie (en version UBGL-M1 avec un élément de montage pour des fusils Kalashnikov AKM et AK-74).



<b>Catégorie</b>	<i>Lance-grenades portatifs sous canon ou montés</i>
<b>Système d'exploitation</b>	tir au coup par coup, monté, fusil à pompe
<b>Cartouche</b>	40 x 46 mm grenade
<b>Longueur</b>	380 mm
<b>Système d'alimentation</b>	chargement par la culasse

M203



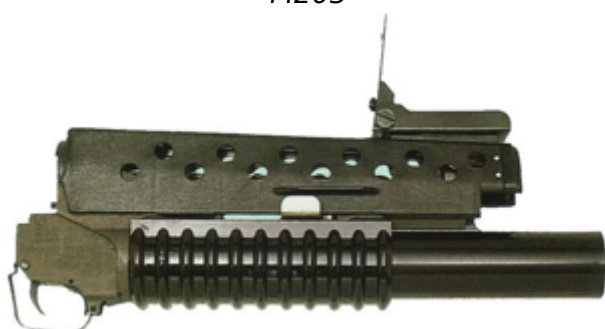
vue de gauche

M203



vue de gauche

M203



vue de droite

The following ammunition can be used by the **M203 grenade launcher**:

## 40 x 46 mm grenade

Diamètre de la balle	-
Longueur de la douille	-
Longueur totale	-



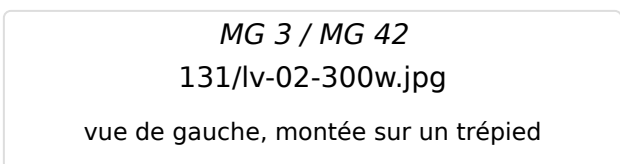
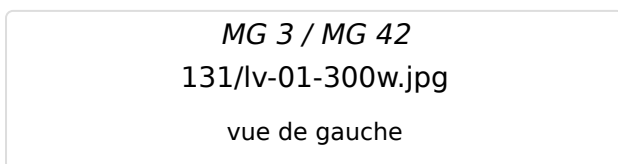
## MG 3 / MG 42

La mitrailleuse est une arme à feu à fonctionnement automatique par recul avec refroidissement par air à court recul du canon.



L'alimentation en munitions se fait par cartouchière. L'arme tire culasse ouverte. Le canon est rapidement remplaçable, une équipe expérimentée est en mesure de le remplacer en moins de six secondes. L'arme est actionnée par le recul du canon bloqué à l'aide d'un amplificateur de recul. Celui-ci profite de la pression générée par l'effet de souffle à la bouche pour augmenter l'impulsion de recul. Il s'agit d'un système simple et robuste. Variantes : MG1 : La variante Rheinmetall de la MG42 rechambrée en 7,62×51 mm OTAN. MG1A1 (MG42/58) : Comme la MG1, mais avec dispositif de visée étalonné pour la nouvelle cartouche. Les MG1 existantes ont été équipées d'un dispositif de visée. MG1A2 (MG 42/59) : Une variante du MG1A, dispositif amélioré avec fenêtre d'éjection plus longue, culasse plus lourde et manchon guide-canon. MG1A3 : Variante de la MG1A2, amélioration de tous les éléments principaux. MG1A4 : Variante de la MG 1, prévue pour l'installation fixe sur des véhicules blindés. MG1A5 : Variante de la MG1A (MG1A3 convertie en version MG1A4). MG2 : Appellation choisie pour tous les modèles MG42 de l'époque de guerre rechambrés en 7,62×51 mm OTAN. MG3 : Variante de la MG1A3, version améliorée avec visée antiaérienne. MG3E : Variante de la MG3 à poids réduit (environ 1,3 kg plus légère), à la fin des années 1970 objet d'essais effectués par l'OTAN sur des ALPC. MG3A1 : Variante de la MG3, prévue pour l'installation fixe sur des véhicules blindés.

<b>Catégorie</b>	<i>Mitrailleuses légères</i>
<b>Cartouche</b>	



MG 3 / MG 42  
131/rv-01-300w.jpg  
vue de droite

The following ammunition can be used by the **MG 3 / MG 42**:

## Remington 870P

Le fusil à pompe Remington Model 870 est disponible dans six versions présentant des longueurs de barillet, des équipements et des capacités de chargeurs différentes. Le premier modèle a été produit en 1951. Les modèles actuels sont encore produits à l'heure aujourd'hui, s'ajoutant ainsi aux plus de 10 000 000 de fusils déjà manufacturés. Le Model 870P est le modèle utilisé par les services de police et disposant d'un boîtier de culasse en acier. Ce modèle peut également contenir quatre cartouches de munitions additionnelles. La série Remington 870 est utilisée par de nombreuses forces de l'ordre et de police dans le monde.



<b>Catégorie</b>	<i>Fusils &amp; Carabines</i>
<b>Système d'exploitation</b>	fusil à pompe manuelle
<b>Cartouche</b>	12-gauge
<b>Longueur</b>	971 mm
<b>Système d'alimentation</b>	chargeur tubulaire monté

The following ammunition can be used by the **Remington 870P**:

### 12-gauge

Diamètre de la balle	18.53 mm
Longueur de la douille	-
Longueur totale	-

NO IMAGE



## SIG SG540

Le suisse SIG SG540 a été conçu comme un remplacement éventuel du SG510. Il a été produit de 1977 à 2002 en Suisse et actuellement uniquement produit au Chili. Tandis que les modèles SG540 et SG543 chamberent des munitions de calibre 6.56 x 45 mm, le SG542 utilise les munitions standard de l'OTAN de calibre 7,62 x 51 mm.



<b>Catégorie</b>	<i>Fusils d'assaut</i>
<b>Système d'exploitation</b>	emprunt de gaz, tir sélectif
<b>Cartouche</b>	5.56 x 45mm / .223 Remington
<b>Longueur</b>	950 mm
<b>Système d'alimentation</b>	boîte chargeur détachable

*SIG SG540*



vue de gauche

*SIG SG540*



vue de gauche

*SIG SG540*



vue de droite

*SIG SG540*



vue du dessus

*SIG SG540*



vue du dessus

*SIG SG540*



vue du dessous

*SIG SG540*

107/md-01-300w.jpg

marquages

*SIG SG540*

107/ws-01-300w.jpg

caratéristiques

*SIG SG540*

107/ws-02-300w.jpg

caratéristiques

The following ammunition can be used by the **SIG SG540**:

5.56 x 45mm / .223 Remington

Diamètre de la balle	5.7 mm
Longueur de la douille	44.7 mm
Longueur totale	57.4 mm



## SIG SG550

Le fusil d'assaut suisse SIG SG550 est conçu sur la base du SG540. Entré en production en 1981 et il est aussi connu sous le nom de Fass 90 (en français/italien, fusil d'assaut 90/fucile d'assalto 90) ou Stgw 90 (en allemand, Sturmgewehr 90). Une attention particulière a été apportée à une construction plus légère : la crosse, le garde-main et le magasin sont principalement composés de matières plastiques.



<b>Catégorie</b>	<i>Fusils d'assaut</i>
<b>Système d'exploitation</b>	emprunt de gaz, tir sélectif
<b>Cartouche</b>	5.56 x 45mm / .223 Remington
<b>Longueur</b>	998 mm
<b>Système d'alimentation</b>	boîte chargeur polymère et détachable

SIG SG550



vue de gauche



*SIG SG550*



vue de droite

*SIG SG550*



vue du dessus

*SIG SG550*



vue du dessous

*SIG SG550*

128/md-01-300w.jpg

marquages

*SIG SG550*

128/md-02-300w.jpg

marquages

*SIG SG550*

128/md-03-300w.jpg

marquages

*SIG SG550*

128/md-04-300w.jpg

marquages

*SIG SG550*

128/ws-01-300w.jpg

caratéristiques

*SIG SG550*

128/ws-02-300w.jpg

caratéristiques

The following ammunition can be used by the **SIG SG550**:

## 5.56 x 45mm / .223 Remington

Diamètre de la balle	5.7 mm
Longueur de la douille	44.7 mm
Longueur totale	57.4 mm



## Simonov SKS

Le SKS est une arme à chargement automatique. Il dispose d'un piston à gaz à course courte avec ressort récupérateur ainsi que d'une glissière basculante dont un boulon bascule vers le bas pour verrouiller le fond de la carcasse. Le levier d'armement est monté sur le côté droit du support de culasse et bouge au moment du tir. La sûreté se



trouve dans le pontet. Les armes plus anciennes du modèle 50 sont plus courtes et on les retrouve normalement sans baïonnette. D'une manière générale, le SKS est une arme excellente et polyvalente avec une portée un peu plus longue et une plus grande précision que la Kalashnikov AK-47, mais la capacité de son chargeur n'est pas suffisante pour l'usage dans un cadre militaire et le nombre de modes de tir possibles est trop limité. Cette arme était en service dans plusieurs armées tant régulières qu'irrégulières et elle peut être retrouvée dans de nombreux pays d'Asie et d'Afrique.

<b>Catégorie</b>	<i>Fusils &amp; Carabines</i>
<b>Système d'exploitation</b>	emprunt de gaz, culasse basculante
<b>Cartouche</b>	7.62 x 39mm
<b>Longueur</b>	1020 mm
<b>Système d'alimentation</b>	boîte chargeur

*Simonov SKS*



vue de gauche

*SKS yougoslave (Type 59/66)*



vue de gauche, avec lance-grenades et viseur pour grenades à l'avant

*Simonov SKS*



vue de droite

*Simonov SKS*



vue de droite

*Simonov SKS*



vue de droite, SKS avec lunette de tir

*SKS chinois (Type 56)*



vue de droite, avec baïonnette plus longue et plus effilée typique

*Simonov SKS*



marquages

*Simonov SKS*



marquages



The following ammunition can be used by the **Simonov SKS**:

### 7.62 x 39mm

Diamètre de la balle	7.92 mm
Longueur de la douille	38.7 mm
Longueur totale	56 mm



## Sten gun

En Allemagne, les modèles STEN appelés « Potsdam » et « Neumünster » étaient fabriqués pendant la Seconde Guerre Mondiale. Vers la fin de l'année 1944, les établissements allemands Mauser ont commencé à fabriquer secrètement des copies des Mk II Sten britanniques, apparemment à des fins de diversion et de sabotage. Ces armes devaient imiter autant que possible l'original britannique - jusqu'aux marquages. Cette série était nommée « Gerät Potsdam » et environ 28.000 unités ont été fabriquées. Pendant la Seconde Guerre Mondiale, certains groupes de résistance sur le territoire des pays occupés par l'Allemagne (Danemark, France, Norvège et Pologne) ont également produit des pistolets mitrailleurs Sten en quantité considérable.



<b>Catégorie</b>	<i>Mitraillettes</i>
<b>Système d'exploitation</b>	culasse non verrouillée, tir culasse ouvert
<b>Cartouche</b>	9mm Parabellum (9 x 19mm)
<b>Longueur</b>	895 mm
<b>Système d'alimentation</b>	boîte chargeur

*Type: Mk. 1*

vue de gauche

*Type: Mk. 5*

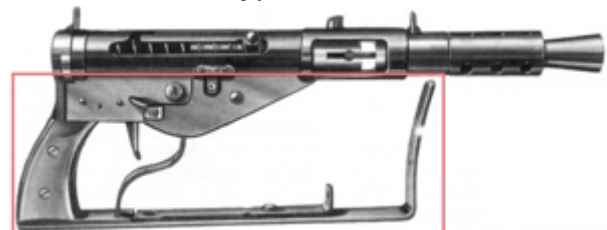
vue de droite

*Sten MP*

vue de droite

*Sten MP*

vue de droite

*Type: Mk. 4*

vue de droite

*Type: AUSTEN (Australie)*

vue de droite



Sten MP



marquages

Sten MP



marquages

*Sten MP*



marquages

*Type: Mk. 2*



caractéristiques

*Sten MP*

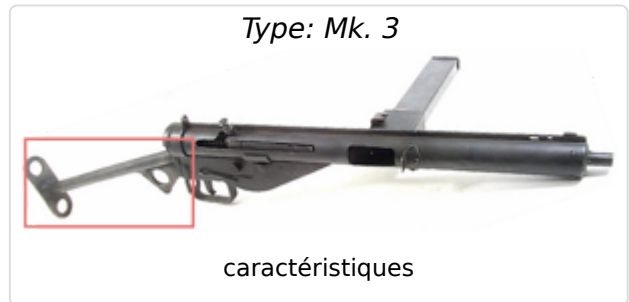
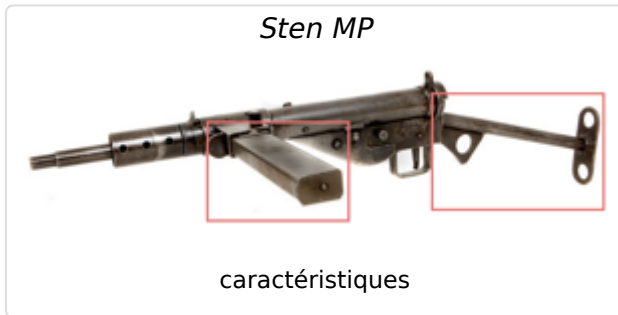


caractéristiques

*Type: Mk. 2S*



caractéristiques



The following ammunition can be used by the **Sten gun**:

### 9mm Parabellum (9 x 19mm)

Diamètre de la balle	9 mm
Longueur de la douille	19.15 mm
Longueur totale	29.69 mm



## Sterling L2A3

Les pistolets mitrailleurs Sterling furent également fabriqués en grand nombre en vue d'être exportés, alors que plus de 70 pays ont acheté des quantités diverses de pistolets mitrailleurs Sterling. Il faut noter que ces armes étaient assez appréciées dans les forces britanniques en raison de leur compacité relative, de leur capacité de tir suffisante, de leur précision de tir et de leur grande fiabilité. C'est pour le pistolet mitrailleur Sterling que les forces armées britanniques ont acquis des « munitions haute performance uniquement destinées aux pistolets mitrailleurs ». Pour ce qui est des pistolets mitrailleurs Sterling, ces munitions peuvent être utilisées en toute sécurité, un emploi dans les pistolets mitrailleurs de 9 mm conçus pour les munitions commerciales 9x19 peut pourtant souvent provoquer des usures excessives.



<b>Catégorie</b>	<i>Mitraillettes</i>
<b>Système d'exploitation</b>	culasse non verrouillée, tir culasse ouvert, tir sélectif
<b>Cartouche</b>	9mm Parabellum (9 x 19mm)
<b>Longueur</b>	481 mm
<b>Système d'alimentation</b>	boîte chargeur

*Sterling MP L2A3*



vue de gauche

*Type: CETME C2*



vue de gauche, ESP, mitraillette, 9 x 23 mm  
Largo

*Version avec silencieux L34A1*



vue de gauche

*Sterling MP L2A3*



vue de droite

*Type: FAMAE PAF 9 mm*



vue de droite, Copie chilienne de la mitraillette  
Sterling avec des différences à l'extérieur, telle  
que la crosse escamotable en métal et  
l'absence du manchon du canon

*Version avec silencieux L34A1*



vue de droite

*Sterling MP L2A3*



marquages

*Sterling MP L2A3*



marquages

*Sterling MP L2A3*



marquages

*Sterling MP L2A3*



caractéristiques

The following ammunition can be used by the **Sterling L2A3**:

## 9mm Parabellum (9 x 19mm)

Diamètre de la balle	9 mm
----------------------	------

Longueur de la douille	19.15 mm
Longueur totale	29.69 mm



## Thompson M1928

L'américain Thompson M1928 a été produit de 1921 à 1945. Le pistolet-mitrailleur, aussi connu sous le nom de « Tommy Gun », était très populaire parmi les civils, la police, les criminels et les militaires à cause de ses cartouches ACP de calibre .45, sa précision et son volume élevé pour tirer en rafales libres. Environ 2 000 000 d'unités ont été produites et également exportées dans de nombreux pays dans le monde.



<b>Catégorie</b>	<i>Mitraillettes</i>
<b>Système d'exploitation</b>	culasse non verrouillée, automatique
<b>Cartouche</b>	.45 ACP
<b>Longueur</b>	857 mm
<b>Système d'alimentation</b>	magasin tambour ou boîte chargeur

*Thompson M1928*



vue de gauche

*Thompson M1928*



vue de droite



*Thompson M1928*



vue du dessus

*Thompson M1928*  
093/md-01-300w.jpg

marquages: Auto-Ordnance Corporation  
Bridgeport, Connecticut, U.S.A.

*Thompson M1928*  
093/md-02-300w.jpg

marquages: Auto-Ordnance Corporation  
Bridgeport, Connecticut, U.S.A.

*Thompson M1928*  
093/md-03-300w.jpg

marquages: Thompson Submachine Gun  
Caliber 45

*Thompson M1928*  
093/md-05-300w.jpg

marquages: U.S. Prope

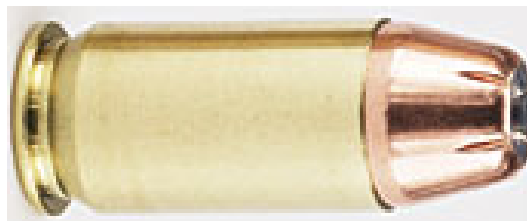
*Thompson M1928*  
093/ws-01-300w.jpg

caractéristiques

The following ammunition can be used by the **Thompson M1928**:

## .45 ACP

Diamètre de la balle	11.5 mm
Longueur de la douille	22.8 mm
Longueur totale	32 mm



## Webley Mk. IV

Le Webley Mk. IV a été en service dans les forces armées britanniques pendant 45 années et il est donc répandu dans les anciennes colonies britanniques. Tous les revolvers à brisure Webley avaient une carcasse en deux parties, laquelle se plie (« se brise ») moyennant une charnière au côté du devant pour l'éjection et le rechargement. Ainsi sont assurés l'éjection de douilles et le chargement de cartouches.

L'éjecteur est déclenché automatiquement au moment où la carcasse est brisée pour l'ouvrir et toutes les six douilles sont enlevées simultanément du cylindre. Les cartouches peuvent alors être insérées manuellement. Si le revolver a été reconverti pour des cartouches .45ACP, l'arme est chargée à l'aide de chargeurs en forme de demi-lune (deux chargeurs à 3 balles).



<b>Catégorie</b>	<i>Pistolets &amp; revolvers automatiques</i>
<b>Système d'exploitation</b>	double action
<b>Cartouche</b>	.455 British Service
<b>Longueur</b>	286 mm
<b>Système d'alimentation</b>	ensemble barillet

Webley Mk. IV



vue de gauche

Webley Mk. IV



vue de droite





The following ammunition can be used by the **Webley Mk. IV**:

### .455 British Service

Diamètre de la balle	11.5 mm
Longueur de la douille	19.6 mm
Longueur totale	31.2 mm



# Ammunition head stamps

The following is a non-comprehensive overview of ammunitions head stamps used within this country for ammunition marking.



Arsenal dominion, Lindsey. .



Arsenal dominion, Quebec. .



DOMINION AMMUNITION DIVISION CANADIAN INDUSTRIES, Ltd.



Arsenal Dominion (constructed to NATO).

## Identification et marquage des sources

Nous croyons que notre guide doit être le plus transparent possible sans compromettre la confidentialité de nos sources. Plutôt que de citer la source exacte pour chaque unité de données, nous avons créé des tags, de sorte que l'utilisateur puisse au moins savoir si les données sont fondées sur une source primaire ou secondaire, et à l'aide de quel moyen elles peuvent être ou ont été trouvées. Toutes les données reçues sont validées et puis étiquetées par l'équipe de projet du BICC avant d'être ajoutées notre base de données.

Les sources sont classées selon les critères suivants:

### 1. Sources primaires:

Il s'agit de la présentation de preuves/faits. Elles constituent une preuve évidente d'un événement lié aux ALPC (p. ex. un transfert, une observation, un abus, etc.) parce que la source a été créé au moment de cet événement. Les sources primaires sont généralement les documents originaux tels que des autorisations de transferts, des législations sur les armes à feu ou des revues académiques présentant des résultats d'une étude sur des stocks d'ALPC dans un pays particulier, par exemple. Toutefois, elles peuvent également être des informations offertes par une personne qui a une connaissance directe sur un événement lié aux ALPC ou qui a documenté un événement lié aux ALPC.

### 2. Sources secondaires :

Celles-ci sont des interprétations ou appréciations des faits. Les sources secondaires contiennent des commentaires et analyses d'événements liés aux ALPC qui sont documentés dans les sources primaires.

Les sources sont également classées selon leur moyen dominant de fourniture :

**A. Écrit:** La source repose sur des informations écrites.

**B. Oral:** La source se fonde sur des informations orales.

**C. Visuel:** La source repose sur des événements observés visuellement ou des images.

Ces critères offrent deux dimensions à nos étiquettes. Bien que le processus de classement des sources soit essentiellement subjectif, l'équipe du projet du BICC a développé le tableau suivant pour donner un exemple des sources possibles dans chaque catégorie.

**Tableau: Exemples de sources sur la distribution des ALPC**

	<b>Primaire</b>	<b>Secondaire</b>
<b>Écrit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Livres</li> <li>• Autorisations de transferts d'armes</li> <li>• Certificat d'utilisateur final</li> <li>• Transcriptions d'interviews, de procédures judiciaires, discours / présentations, réunions, congrès ou symposiums</li> <li>• Correspondance écrite (p. ex. lettres, courriels, textes, messages, etc.)</li> <li>• Blogs</li> <li>• Articles dans des revues à comités de lecture</li> <li>• Traités, constitutions, lois</li> <li>• Documents d'organisations (p. ex. rapports annuels)</li> <li>• Enquêtes, questionnaires</li> </ul> <p>Etc...</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wikipédia</li> <li>• Revues de la littérature</li> <li>• Manuels de formation ou sécurité de contrôle des armes, munitions, sécurité physique des stocks</li> <li>• Comptes-rendus de réunions, congrès ou symposiums</li> <li>• Index (e.g. Global Militarization Index)</li> <li>• Article de journal</li> </ul> <p>Etc....</p>

<b>Oral</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Interviews avec des experts, y compris radiophoniques et téléphoniques</li> <li>• Procédures judiciaires</li> <li>• Discours ou interventions des experts ou représentants nationaux dans les réunions gouvernementales ou internationales</li> </ul> <p>Etc...</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Discours, présentations en groupe, etc. des données fournies par des experts</li> </ul> <p>Etc...</p>
<b>Visuel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Artefacts (p. ex. les armes elles-mêmes, munitions)</li> <li>• Photos des armes, munitions, etc.</li> <li>• Vidéos (p. ex. YouTube, enregistrées par un portable)</li> <li>• Documentaires télévisés, reportages</li> </ul> <p>Etc...</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Présentations PowerPoint sur les résultats trouvés par des experts</li> </ul> <p>Etc...</p>

**Tableau: Exemples de tags**

Source (exemple)	<b>Primaire = 1</b> <b>Secondaire = 2</b>	<b>Écrit = A</b> <b>Oral = B</b> <b>Visuel = C</b>
IHS Jane's Weapons Infantry (2015-2016)	1	A
Table ronde sur l'emploi des armes par les groupes armés non étatiques	2	B
Documentaire sur les paramilitaires en Colombie	1	C

## À propos de ce guide

**Le guide interactif sur les Armes légères et de petit calibre (ALPC)** est un instrument d'accès libre conçu pour accroître le savoir sur l'identification des ALPC souvent utilisées dans la violence organisée selon leur types, marques et modèles ; pour rassembler des données à propos de la prolifération de ces ALPC à l'échelle globale et nationale ; et à décrire quelques spécificités visuelles et techniques.

Le guide n'est pas une liste exhaustive de toutes les ALPC utilisées de par le monde.

Le contrôle globale des ALPC dépend, parmi d'autres choses, sur des données et du savoir sur les armes elles-mêmes. Notre souhaitons que le guide soit utilisé pour renforcer le devoir national de rapportage sur les stocks d'ALPC ; pour faciliter et améliorer la collecte de données sur les ALPC ; et pour accroître le savoir général sur la distribution globale des ALPC.

Le guide interactif a été développé par le **BICC** en collaboration étroite avec le **Centre de Vérification de la Bundeswehr (ZVBw)** et avec le soutien généreux par le **Ministère Fédéral des Affaires Etrangères allemand**.

## Contacts

### **Bonn International Centre for Conflict Studies (BICC) gGmbH**

Joseph Farha  
Coordination générale  
Pfarrer-Byns-Str. 1  
53121 Bonn /Allemagne  
Germany  
E-Mail: joseph.farha@bicc.de  
Internet: www.bicc.de

### **Centre de vérification de la Bundeswehr**

Division Maîtrise des armements et de la prolifération globale  
Major Laurentius Wedeniwski  
Selfkant-Kaserne  
Rue de Quimperle 100  
52511 Geilenkirchen /Allemagne  
E-Mail: LaurentiusWedeniowski@bundeswehr.org

# Coordination générale

Joseph Farha

Coordination générale

Bonn International Centre for Conflict Studies (BICC)

**Responsable des contenus (y compris les images): :**

Zentrum für Verifikationsaufgaben der Bundeswehr (ZVBw) - Bundeswehr Verification Center.

Major Laurentius Wedeniwski: Guide ALPC (2016).

**Responsable de la conception, révision et mise en œuvre technique::**

Bonn International Centre for Conflict Studies (BICC) gGmbH.

Gestion technique: Joseph Farha

Programmation: Rolf Alberth