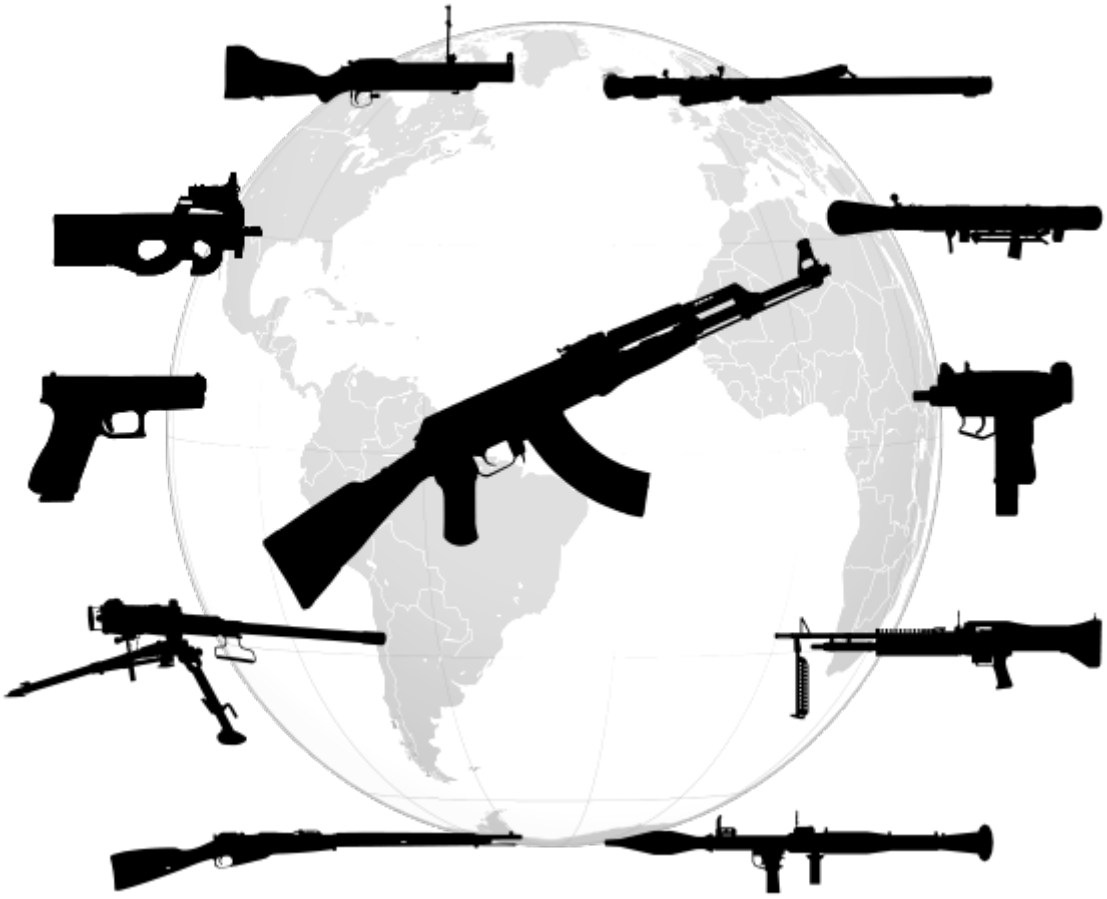
bicc Bonn International Center for Conversion \

Bundeswehr Verification Center

Guide ALPC

Distribution mondiale et identification visuelle



Équateur

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)		G
Browning M 2		G
Colt M1911		U
Daewoo K1 / K2		G
FN FAL		G
FN Herstal FN MAG		G
FN High Power		U
GDATP MK 19		G
Glock 17		U
HK 21		G
HK 23		U
HK33		G

HK MP5		G
IGLA (SA-16 / SA-18)		G
M203 grenade launcher		G
Mauser K98		U
MG 3 / MG 42		U
Mossberg 500		U
Remington 870P		G
SIG SG540		G
Steyr AUG		G
Strela (SA-7 / SA-14)		G
UZI		G

Explication des symboles

	Pays d'origine
	Production sous licence
	Production sans licence
G	*Gouvernement*: Selon certaines sources, ce type d'arme est détenu par des organes gouvernementaux.
N	*Groupes armés non gouvernementaux*: Selon certaines sources, ce type d'arme est détenu par des groupes armés non-gouvernementaux.
U	*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.

Weapon details

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.

Catégorie	*Fusils d'assaut*
Système d'exploitation	emprunt de gaz, culasse rotative
Cartouche	5.56 x 45mm / .223 Remington
Longueur	986 mm
Système d'alimentation	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 (mm)	5.7 mm
Longueur de la douille (mm)	44.7 mm
Longueur totale (mm)	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.



Catégorie	*Mitrailleuses lourdes*
Système d'exploitation	Tire d'une culasse fermée, fonctionne selon le principe du recul court
Cartouche	12.7 x 99 mm NATO (.50BMG)
Longueur	1650 mm
Système d'alimentation	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

Type: Browning M2E2



caractéristiques, la nouvelle modification M2E2 avec canon rapidement remplaçable

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

12.7 x 99 mm NATO (.50BMG)

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

pas d'image

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.

Catégorie	*Pistolets & revolvers automatiques*
Système d'exploitation	mécanisme de recul court, culasse calée, simple action, semi-automatique
Cartouche	.45 ACP
Longueur	219 mm

Système d'alimentation	boîte chargeur

Colt M1911



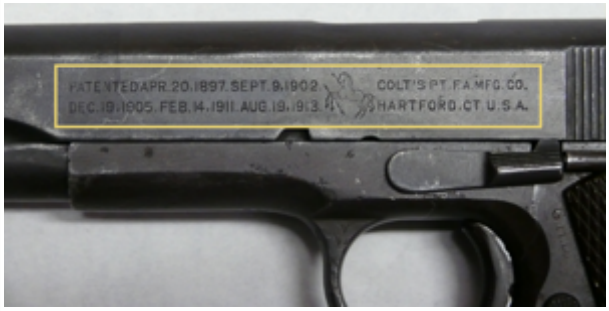
vue de gauche

Colt M1911



vue de droite

Colt M1911



marquages

Colt M1911



marquages

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 (mm)	11.5 mm
Longueur de la douille (mm)	22.8 mm
Longueur totale (mm)	32 mm



Daewoo K1 / K2

Le Daewoo K1A sud-coréen a été développé en tant que version à barillet court du fusil d'assaut K2, expliquant ainsi la ressemblance tant visuelle que technique des deux armes. Le K1A est la version améliorée du fusil K1 produit à grande échelle. De plus, les fusils combinent des éléments techniques du mode de fonctionnement des fusils M16/AR16 and des AK. Les fusils d'assaut K1 et K2 sont encore produits et utilisés par les forces armées sud-coréennes.



Catégorie	*Fusils d'assaut*
Système d'exploitation	piston à gaz, tir sélectif en rafales courtes

Cartouche	5.56 x 45mm / .223 Remington
Longueur	838 mm
Système d'alimentation	boîte chargeur détachable

The following ammunition can be used by the **Daewoo K1** / **K2**:

5.56 x 45mm / .223 Remington

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



FN FAL



Le FN FNAL (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.

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

Type: FAL "Romat" israélien



vue de gauche

FN FAL



vue de gauche

FN FAL



vue de droite

FN FAL



vue de droite

FN FAL



vue de droite



vue de droite

FN FAL



marquages

Type: “Gewehr G1”



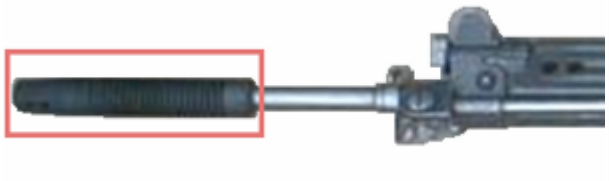
Fabriqué pour les forces armées allemandes

FN FAL



marquages

FN FAL



caractéristiques

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

7.62 x 51mm / .308 Winchester

Diamètre de la balle (mm)	7.82 mm
Longueur de la douille (mm)	51.18 mm
Longueur totale (mm)	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.



Catégorie	*Mitrailleuses lourdes*
Système d'exploitation	emprunt de gaz, automatique
Cartouche	7.62 x 51mm / .308 Winchester
Longueur	1260 mm
Système d'alimentation	chargeur-ruban désagrégeable

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

7.62 x 51mm / .308 Winchester

Diamètre de la balle (mm)	7.82 mm
Longueur de la douille (mm)	51.18 mm
Longueur totale (mm)	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.

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

FN High Power



vue de gauche

FN High Power



vue de droite

FN High Power



vue de droite

FN High Power



marquages

FN High Power



caractéristiques

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

.40 S&W

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



9mm Parabellum (9 x 19mm)

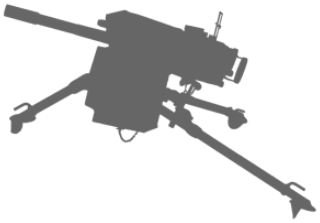
Diamètre de la balle (mm)	9 mm
Longueur de la douille (mm)	19.15 mm

Longueur totale (mm)	29.69 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.



Catégorie	*Lance-grenades portatifs sous canon ou montés*
Système d'exploitation	culasse non verrouillée, culasse ouverte (utilisant le blowback API dans mods 1 et 2)
Cartouche	40x53 mm
Longueur	1095 mm
Système d'alimentation	chargeur ruban avec 32 ou 48 cartouches

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

40x53 mm

Diamètre de la balle (mm)	40 mm
Longueur de la douille (mm)	53 mm
Longueur totale (mm)	–

pas d'image

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.

Catégorie	*Pistolets & revolvers automatiques*
Système d'exploitation	Recul court, culasse calée, semi-automatique / Safe Action (mode double action enpermanent)
Cartouche	9mm Parabellum (9 x 19mm)
Longueur	186 mm
Système d'alimentation	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 différencient 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

Glock 17



marquages

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

9mm Parabellum (9 x 19mm)

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



HK 21



Le fonctionnement de cette mitrailleuse qui portait le nom HK21 attribué par l'entreprise était en principe similaire à celle du fusil G3. Le HK21 tirait culasse fermée (ce qui ne posait pas vraiment problème car son canon lourd pouvait être démonté rapidement) et, contrairement à la plupart des mitrailleuses, son module d'alimentation par cartouchière se trouvait en dessous de la carcasse. Variantes : HK11E fusil automatique (avec chargeur, 7,62 mm) HK13E fusil automatique (avec chargeur, 5,56 mm) HK21E mitrailleuse polyvalente (avec cartouchière, 7,62 mm) HK23E mitrailleuse légère (avec cartouchière, 5,56 mm) Le « E » signifie modèle d'exportation

Catégorie	*Mitrailleuses légères*
Système d'exploitation	tir selectif culasse non verrouillée à rouleaux
Cartouche	7.62 x 51mm / .308 Winchester
Longueur	1140 mm

Système d'alimentation	boîte chargeur

HK 21E



vue de gauche

HK 21E



vue de droite

HK 21E



vue de droite

HK 21E



vue de droite

HK 21E



vue du dessus

HK 21E



vue du dessous

HK 21E



marquages

HK 21E



marquages

HK 21E



marquages

HK 21E



caratéristiques

The following ammunition can be used by the **HK 21**:

7.62 x 51mm / .308 Winchester

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



HK 23



Le HK (Heckler & Koch) 23 a émergé en 1972 de l'original HK 21, ce qui explique la ressemblance optique et technique entre les deux et leurs variantes. Normalement, il est utilisé sur un bipied mais le fusil d'assaut peut également être montée sur un trépied. Tandis que la production des HK 21 et 23 a officiellement cessé, il y a encore des modèles en production. Le reste du stock resterait en service. Un « E » ajouté au nom de l'arme marque les modèles d'exportation.

Catégorie	*Mitrailleuses légères*
Système d'exploitation	tir selectif culasse non verrouillée à rouleaux
Cartouche	5.56 x 45mm / .223 Remington
Longueur	1030 mm
Système d'alimentation	boîte chargeur

HK 23E



caractéristiques, boîte à cartouchière attachée

The following ammunition can be used by the **HK 23**:

5.56 x 45mm / .223 Remington

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



HK33

Le Heckler & Koch HK33 est entré en production en 1963. Le HK33 est fabriqué dans cinq variantes : 1) avec une crosse fixée ; 2) avec une crosse rétractable ; 3) sur un bipied ; 4) comme un fusil de précision avec une lunette de visée ; et 5) comme HK22K en version carabine. Un « E » ajouté au nom de l'arme marque les modèles d'exportation ; un « K » ajouté au nom se réfère aux modèles plus courts.



Catégorie	*Fusils d'assaut*
Système d'exploitation	culasse à overture retardée, tir sélectif
Cartouche	5.56 x 45mm / .223 Remington
Longueur	920 mm
Système d'alimentation	boîte chargeur détachable

HK 33



vue de gauche

HK 33



vue de gauche

HK 33



vue de droite

HK 33



vue du dessus

HK 33



vue du dessous

HK 33



marquages

The following ammunition can be used by the **HK33**:

5.56 x 45mm / .223 Remington

Diamètre de la balle (mm)	5.7 mm
Longueur de la douille (mm)	44.7 mm
Longueur totale (mm)	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.

Catégorie	*Mitraillettes*
Système d'exploitation	culasse à overture retardée, tir sélectif
Cartouche	9mm Parabellum (9 x 19mm)

Longueur	680 mm
Système d'alimentation	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



marquages

HK MP 5



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

HK MP 5



marquages: HK MP 5

HK MP 5



caratéristiques

HK MP 5



caratéristiques

HK MP 5



caratéristiques

HK MP 5



caratéristiques

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

9mm Parabellum (9 x 19mm)

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



IGLA (SA-16 / SA-18)



Parmi les différences principales par rapport au Strela-3 figurent les suivantes : système optionnel d'identification ami-ennemi afin de ne pas engager les avions amis ; correction automatique de dépointage et de surélévation pour simplifier les tirs et réduire la distance d'engagement minimale ; un missile légèrement agrandi, la traînée réduite et un système amélioré de guidage augmentent la portée pratique maximale en améliorant l'effet contre des cibles rapides et mobiles ; létalité accrue contre les cibles réalisée par une combinaison de fusées percutantes à retardement, des évolutions spéciales d'approche finale afin que le fuselage soit impacté plutôt que la tuyère ; charge supplémentaire pour amorcer le reste du propergol (s'il y en a encore) à l'impact ; résistance améliorée quant aux contre-mesures infrarouges et sensibilité légèrement accrue de la tête chercheuse. On sait que diverses organisations de guérilla et terroristes disposent également d'Iglas.

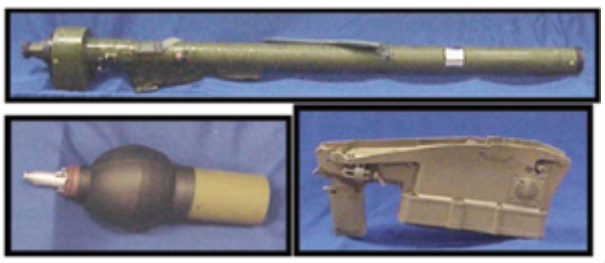
Catégorie	*Lance-missiles portatifs antiaériens*
Système d'exploitation	systèmes portatifs de défense aérienne (MANPAD)
Cartouche	
Système d'alimentation	chargement par la bouche

Type: SA-18



caractéristiques

Modèle: SA-16

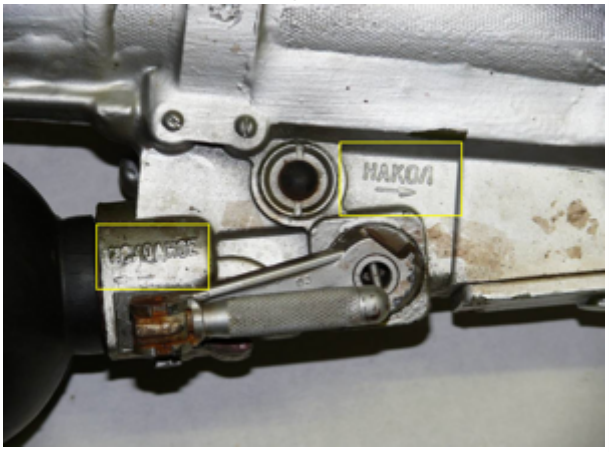


Igla



marquages

Igla



marquages

Igla



9M39 ОФ	Nomenclature
03-83-2	Lot and date of mfg.
03273	Serial number
03274	Serial number
ОК. СНАР.	Fuzed
2ШТ БРУТТО 68КГ	2 pieces Gross 68 Kg

marquages

Type: SA-18



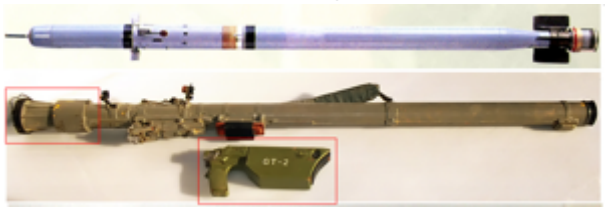
caractéristiques

Igla



marquages

SA-18 (Igla)



caractéristiques, projectile, tube de tir et crosse

Modèle: SA-16 (IGLA-1)



projectile et tube de tir

The following ammunition can be used by the **IGLA (SA-16 / SA-18)**:

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 entrainé 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).

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

M203



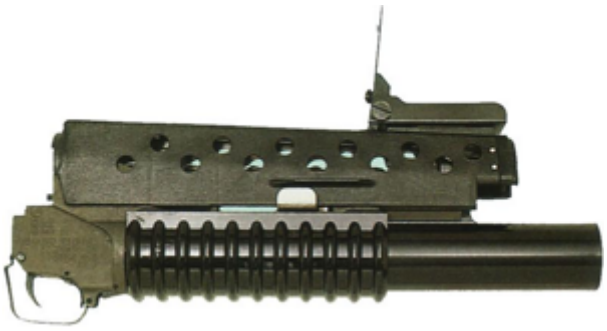
vue de gauche

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 (mm)	–
Longueur de la douille (mm)	–
Longueur totale (mm)	–

pas d'image

Mauser K98



Il existe de nombreuses versions de cette arme qui a été largement copiée. Un certain nombre de nations non-européennes ont utilisé le fusil Mauser Karabiner 98k tout comme certaines organisations de guérilla lors de tentatives d'établissement de nouveaux États-nations. Un exemple en fut Israël qui utilisait les fusils Mauser Karabiner 98k de la fin des années 1940 aux années 1970. Au cours des années 1990, la carabine yougoslave 98k et les fusils yougoslaves M48 et M48A, en plus de fusils automatiques et semi-automatiques modernes, ont été utilisés par toutes les factions bélligérantes des guerres de Yougoslavie. Il existe de nombreuses photos prises pendant la guerre de Bosnie montrant des combattants et des tireurs d'élite utilisant des fusils Mauser fabriqués en Yougoslavie à partir de bâtiments élevés de la ville bosniaque de Sarajevo.

Catégorie	*Fusils & Carabines*
Système d'exploitation	rechargement manuel, culasse rotative
Cartouche	7.92x57 mm (8x57 IS)
Longueur	1110 mm
Système d'alimentation	chargeur interne

Mauser K98



vue de gauche

Type: Mauser K98k



vue de droite

Mauser K98



marquages

Mauser K98



marquages

Mauser K98



marquages

Mauser K98



marquages

The following ammunition can be used by the **Mauser K98**:

7.92x57 mm (8x57 IS)

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



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.

Catégorie	*Mitrailleuses légères*
Cartouche	

MG 3 / MG 42



vue de gauche

MG 3 / MG 42



vue de gauche, montée sur un trépied

MG 3 / MG 42



vue de droite

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

Mossberg 500



Le Mossberg 500 est une série de fusils à répétition ou Slide Action, plus communément appelé « fusil à pompe » et produit par la firme américaine O.F. Mossberg & Sons. Ce fusil de chasse est fabriqué depuis 1960 avec diverses variantes incluant les nombres 505, 510, 535 et 590. La série de fusils de chasse Mossberg 500 a été conçue pour être utilisée dans des conditions difficiles sur le terrain, comme il est facile à nettoyer et entretenir.

Catégorie	*Fusils & Carabines*
Système d'exploitation	fusil à pompe manuelle
Cartouche	12-gauge
Longueur	1022 mm
Système d'alimentation	chargeur tubulaire monté

The following ammunition can be used by the **Mossberg 500**:

12-gauge

Diamètre de la balle (mm)	18.53 mm
Longueur de la douille (mm)	–
Longueur totale (mm)	–

pas d'image

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.

Catégorie	*Fusils & Carabines*
Système d'exploitation	fusil à pompe manuelle

Cartouche	12-gauge
Longueur	971 mm
Système d'alimentation	chargeur tubulaire monté

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

12-gauge

Diamètre de la balle (mm)	18.53 mm
Longueur de la douille (mm)	–
Longueur totale (mm)	–

pas d'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 chambrent 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.



Catégorie	*Fusils d'assaut*
Système d'exploitation	emprunt de gaz, tir sélectif
Cartouche	5.56 x 45mm / .223 Remington
Longueur	950 mm
Système d'alimentation	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



marquages

SIG SG540



caratéristiques

SIG SG540



caratéristiques

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

5.56 x 45mm / .223 Remington

Diamètre de la balle (mm)	5.7 mm
Longueur de la douille (mm)	44.7 mm

Longueur totale (mm)	57.4 mm



Steyr AUG



Le fusil est entièrement ambidextre. Il peut être configuré pour les tireurs gauchers par un simple échange de la culasse contre une culasse adaptée aux gauchers et où l'extracteur et l'éjecteur se trouvent sur des côtés opposés et en déplaçant un capuchon de l'ouverture gauche d'éjection vers le côté droit. La carcasse du fusil qui forme un ensemble avec la poignée et le pontet est composée d'un polymère, très résistant aux chocs, et teinte, en règle générale, en vert ou en noir. La version modifiée de l'armée australienne du Steyr AUG A1 est appelée F88 Austeyr. L'arme est utilisée également par les forces de défense des îles Malouines.

Catégorie	*Fusils d'assaut*
Système d'exploitation	Fonctionnant par emprunt de gaz, verrouillage rotatif de la culasse
Cartouche	5.56 x 45mm / .223 Remington 9mm Parabellum (9 x 19mm)
Longueur	790 mm
Système d'alimentation	boîte chargeur

Steyr AUG



vue de gauche

Type: Steyr AUG A3 SF 5.56 x 45 mm



vue de gauche

Type: Steyr AUG Para 9 x 19 mm



vue de gauche

Steyr AUG



vue de droite

Type: Steyr AUG HBAR, 5.56 x 45 mm



vue de droite

Steyr AUG



marquages

Steyr AUG



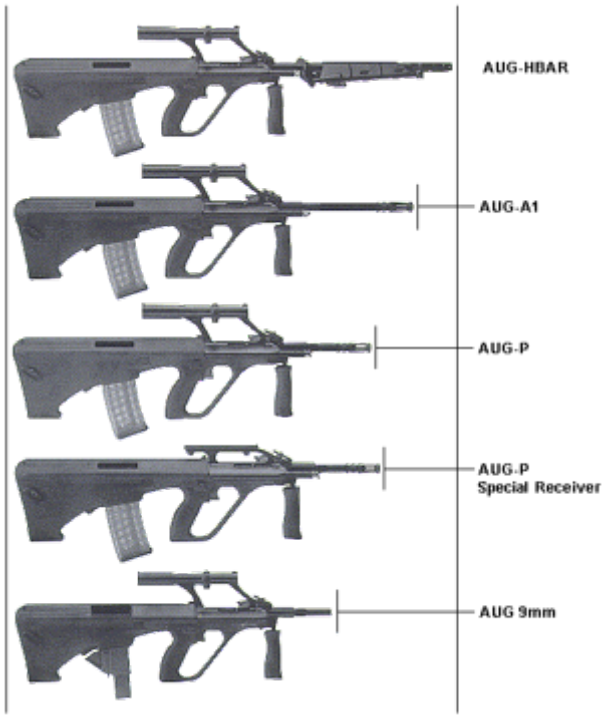
marquages

Steyr AUG



marquages

Steyr AUG



Comparaison entre des modèles

Steyr AUG



caractéristiques

The following ammunition can be used by the **Steyr AUG**:

5.56 x 45mm / .223 Remington

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



9mm Parabellum (9 x 19mm)

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



Strela (SA-7 / SA-14)



Le système d'arme consiste en un tube de lancement de couleur verte, contenant le missile, une poignée et une batterie thermique cylindrique. Le tube de lancement peut être rechargé en entrepôt, alors que les missiles sont fournis aux unités utilisatrices dans leurs tubes de lancement. Chaque tube peut être rechargé jusqu'à cinq fois. Le Strela et ses variantes ont été utilisés largement dans presque tous les conflits régionaux depuis 1968.

Catégorie	*Lance-missiles portatifs antiaériens*
Système d'exploitation	systèmes portatifs de défense aérienne (MANPAD)
Cartouche	
Système d'alimentation	chargement par la bouche

Strela



caractéristiques

Modèle: Strela projectile



vue de gauche

Modèle: SA-7a



AKA: 9K32, Strela-2, and "Grail"

Type: ANZA MK-II



vue de droite

Modèle: SA-7b



AKA: Strela-2M, RIIN 9K32M, USD SA-7b, NATOD SA-7 “Grail”Mod 1, HN-5 Hong Nu-5, Anza MKI

Modèle: SA-7a (U)



Modèle: SA-7b (U)



Strela



9M36-1 ОФК	Nomenclature
04-80-2	Lot and date of manufacture
04851 04852	Serial numbers
ОК. СНАР.	Fuzed
04-80-2	
2ШТ БРУТТО 63 КГ	2 pieces Gross 63 Kg

marquages

Modèle: SA-14



AKA: 9K34, Strela-3, and, “Gremlin”

Strela



9M32M ОФК	Nomenclature
09-75-2	Lot and date of manufacture
09329 09330	Serial numbers
ОК. СНАР.	Fuzed
09-75-2	
2 ШТ БРУТТО 58 КГ	2 pieces Gross 58 kg

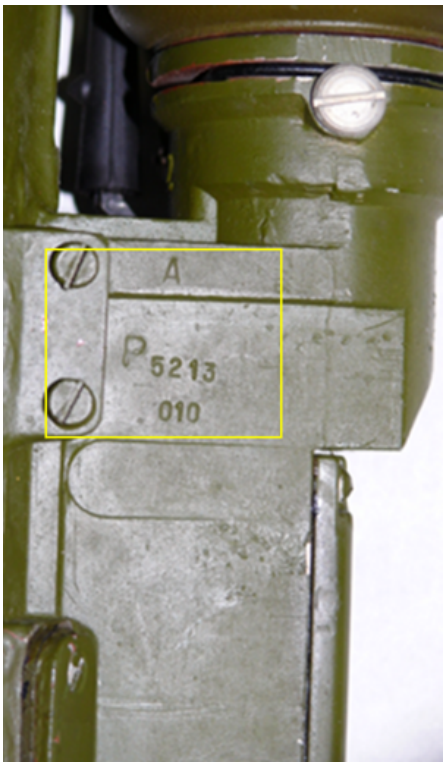
marquages

Strela



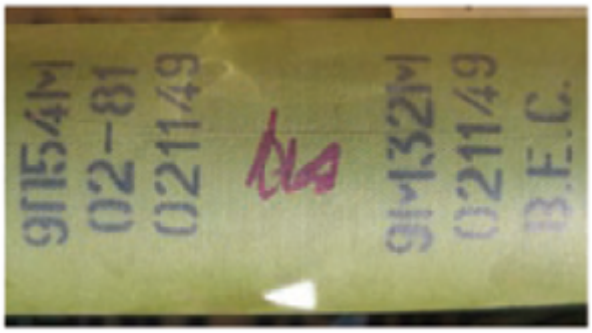
marquages

Strela



marquages

Strela

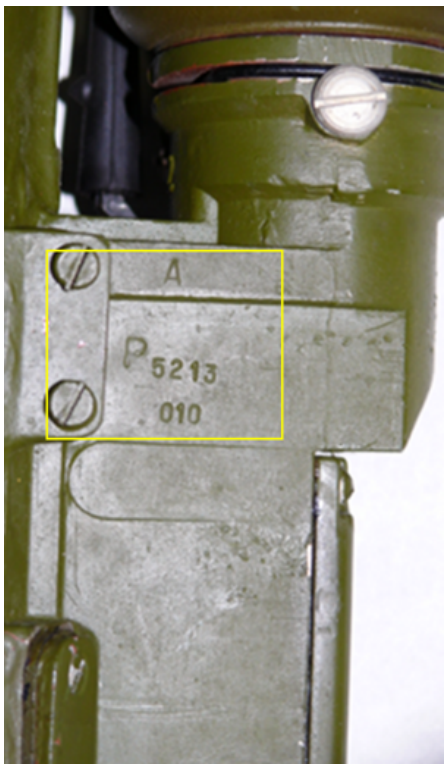


marquages

Modèle:SA-14 (U)

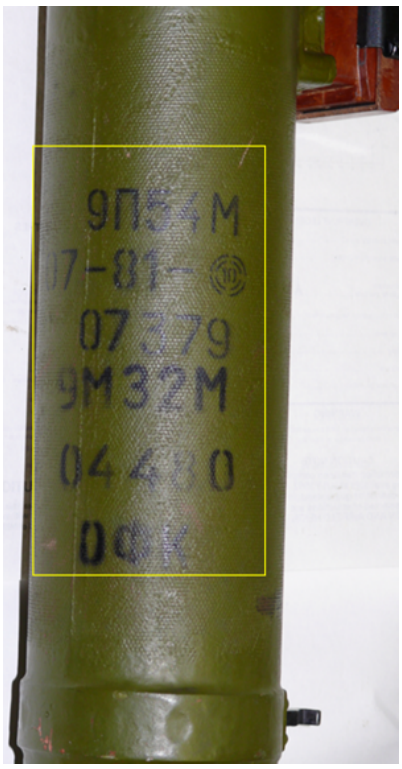


Strela



marquages

Strela



marquages

The following ammunition can be used by the **Strela (SA-7 / SA-14)**:

UZI



L'UZI et les séries tchécoslovaques Sa 23 à 26 étaient les premières armes à recourir à une conception télescopique de la culasse selon laquelle la culasse est évidée dans sa partie avant et entoure la partie arrière du canon du côté de la glissière. Ainsi, le canon peut être placé assez loin vers l'arrière dans la carcasse et le chargeur dans la poignée du pistolet mitrailleur, ce qui permet de loger une culasse plus lourde tirant plus lentement à l'intérieur d'une arme plus courte et mieux équilibrée. La poignée est dotée d'une sûreté de poignée pour prévenir un tir accidentel. L'Uzi fut fabriqué en Belgique sous licence d'exportation vers l'Allemagne et l'Iran. La Croatie fabriqua des copies non licenciées de l'Uzi et du Micro-Uzi appelées ERO et Mini-ERO. Les pistolets mitrailleurs Mini-Uzi et Micro-Uzi sont fabriqués soit en version à tir culasse ouverte soit en version à tir culasse fermée.

Catégorie	*Mitraillettes*
Système d'exploitation	culasse non verrouillée, tir culasse ouvert
Cartouche	9mm Parabellum (9 x 19mm)
Longueur	470 mm
Système d'alimentation	boîte chargeur

Type: CHN, Norinco Uzi



vue de gauche, modèle de sport simple action, semi-automatique

MP UZI



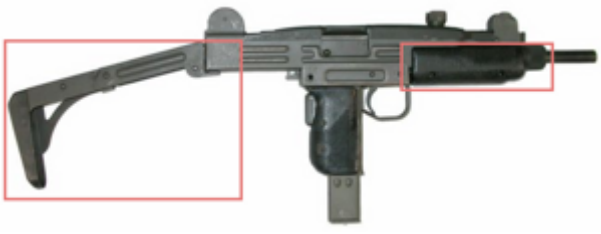
vue de droite

MP UZI



vue de droite

MP UZI



vue de droite

Type: Mini Uzi



vue de droite

Type: Micro Uzi



vue de droite

MP UZI



marquages

MP UZI



marquages

MP UZI



marquages

The following ammunition can be used by the **UZI**:

9mm Parabellum (9 x 19mm)

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



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 donnés, 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

	Primaire	Secondaire

Écrit	• Livres • Autorisations de transferts d'armes • Certificat d'utilisateur final • Transcriptions d'interviews, de procédures judiciaires, discours / présentations, réunions, congrès ou symposiums • Correspondance écrite (p. ex. lettres, courriels, textes, messages, etc.) • Blogs • Articles dans des revues à comités de lecture • Traités, constitutions, lois • Documents d'organisations (p. ex. rapports annuels) • Enquêtes, questionnaires Etc…	• Wikipédia • Revues de la littérature • Manuels de formation ou sécurité de contrôle des armes, munitions, sécurité physique des stocks • Comptes-rendus de réunions, congrès ou symposiums • Index (e.g. Global Militarization Index) • Article de journal Etc….
Oral	• Interviews avec des experts, y compris radiophoniques et téléphoniques • Procédures judiciaires • Discours ou interventions des experts ou représentants nationaux dans les réunions gouvernementales ou internationales Etc…	• Discours, présentations en groupe, etc. des données fournies par des experts Etc…
Visuel	• Artefacts (p. ex. les armes elles-mêmes, munitions) • Photos des armes, munitions, etc. • Vidéos (p. ex. YouTube, enregistrées par un portable) • Documentaires télévisés, reportages Etc…	• Présentations PowerPoint sur les résultats trouvés par des experts Etc…

Tableau: Exemples de tags

Source (exemple)	**Primaire = 1**	**Écrit = A** **Oral = B**

	Secondaire = 2	Visuel = C
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 models ; 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 souhatons 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 génereux 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: LaurentiusWedeniwski@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