

# Guide ALPC

Distribution mondiale et identification  
visuelle



## Bosnie-et-Herzégovine

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:

AK-47 / AKM		Makarov PM	
AK-74		Mauser K98	
AR 15 (M16/M4)		Milkor MRGL	
Browning M 2		Mosin-Nagant Rifle Mod. 1891	
DShk		PK	
Dragunov SVD		PPSH 41	
FATIH 13		RPG 7	
FIM-92 Stinger		RPK	
FN FAL		Saab AT4	
HK G3		Simonov SKS	
IGLA (SA-16 / SA-18)		Strela (SA-7 / SA-14)	
M60		Tokarev TT-30/TT-33	
MG 3 / MG 42			

## 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.

## AK-47 / AKM

Le AK 47 peut être qualifié d'hybride composé d'innovations précédentes en matière de fusil : la détente, les deux tenons du verrouillage du canon et le rail de déverrouillage des carabines M1 Garand/M1, le mécanisme de sécurité du fusil Remington Model 8 conçu par John Browning et le système de récupération des gaz ainsi que la conception du Sturmgewehr 44. Il en existe de nombreuses variantes. Ces armes sont utilisées par tous les pays de l'ancien Pacte de Varsovie et elles sont en service dans de nombreuses armées tant régulières qu'irrégulières. On les retrouve dans beaucoup de pays en Asie et en Afrique.



<b>Catégorie</b>	<i>Fusils d'assaut</i>
<b>Système d'exploitation</b>	Fonctionnant par emprunt de gaz, verrouillage rotatif de la culasse avec 2 tenons
<b>Cartouche</b>	7.62 x 39mm
<b>Longueur</b>	870 mm
<b>Système d'alimentation</b>	Magasin boîte

AK 47



vue de gauche

AKM



vue de gauche

AK 47



vue de droite

AK 47



vue de droite



*Kalashnikov & variants*  
001/md-01-300w.png  
marquages (RUS)

*Kalashnikov & variants*  
001/md-02-300w.png  
marquages (RUS)

*Kalashnikov & variants*  
001/md-03-300w.jpg  
marquages (EGY)

*Kalashnikov & variants*  
001/md-04-300w.jpg  
marquages (CHN)

001/md-01-b-300w.png

Type: CHN Modèle 56 (AK47)



caractéristiques

Type: CHN Modèle 56 (AK47)  
001/ws-02-300w.png

caractéristiques

Type: ex-Yougoslavie Zastava M 70 (AKM)  
001/ws-03-300w.png

caractéristiques

Type: ex-Yougoslavie Zastava M 70 (AKM)



caractéristiques

Type: ex-Yougoslavie Zastava M 70 (AKM)



caractéristiques

Type: AMD 65 (HUN)



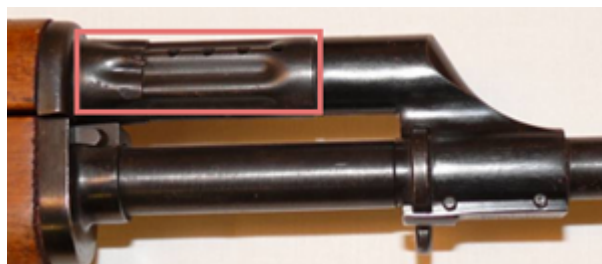
caractéristiques

Type: PA Modèle 86 (ROU)



caractéristiques

AK 47



caractéristiques

The following ammunition can be used by the **AK-47 / AKM**:

## 7.62 x 39mm

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



## AK-74

L'AK-74 est une version adaptée du fusil d'assaut AKM 7,62 mm dont la conception présente diverses améliorations significatives. Ces modifications étaient surtout le résultat de la conversion de ce fusil pour des cartouches intermédiaires de 5,45x39 mm de calibre. En fait, quelques modèles anciens seraient des AKM reconvertis avec un nouveau canon de 5,45x39 mm. Le résultat est un fusil plus précis et fiable que l'AKM. Les AK-74 et AKM partagent environ 50 % des pièces (les axes, percuteurs, les ressorts et les vis sont pour la plupart interchangeables). Il en existe de nombreuses variantes. Ces armes sont utilisées par tous les pays de l'ancien Pacte de Varsovie et elles sont en service dans de nombreuses armées tant régulières qu'irrégulières. On les retrouve dans beaucoup de pays en Asie et en Afrique.



<b>Catégorie</b>	<i>Fusils d'assaut</i>
<b>Système d'exploitation</b>	emprunt de gaz, verrouillage rotatif de la culasse avec 2 tenons
<b>Cartouche</b>	5.45 x 39mm
<b>Longueur</b>	943 mm
<b>Système d'alimentation</b>	boîte chargeur

AK 74



vue de droite

Type: AK 74 moderne



vue de gauche

Type: AKS 74



vue de gauche



Type: AK 74U



vue de gauche

Type: Vektor R4 (Afrique du Sud)



vue de gauche, cette version ressemble beaucoup aux fusils d'assaut Galil et Valmet

Kalashnikov & variants

026/md-01-300w.png

marquages (DEU)

Kalashnikov & variants

026/md-02-300w.png

marquages

Kalashnikov & variants



marquages (RDA carabine)

The following ammunition can be used by the **AK-74**:

5.45 x 39mm

Diamètre de la balle	5.6 mm
Longueur de la douille	39.82 mm
Longueur totale	57 mm



## 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

Type: *Browning M2E2*



caractéristiques, la nouvelle modification M2E2 avec canon rapidement remplaçable

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

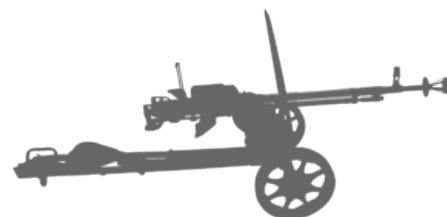
### 12.7 x 99 mm NATO (.50BMG)

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

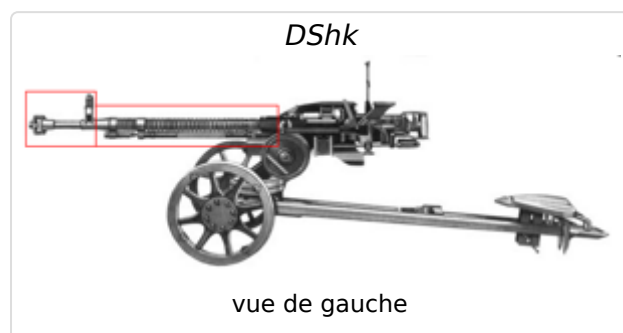


## DShk

Le DShk a été exporté vers de nombreux pays et on le retrouve dans le monde entier car il est utilisé dans de nombreux conflits. Cette arme a été utilisée par plusieurs armées, tant régulières qu'irrégulières et on la retrouve dans de nombreux pays d'Asie et d'Afrique.



<b>Catégorie</b>	<i>Mitrailleuses lourdes</i>
<b>Système d'exploitation</b>	Fonctionnant par emprunt de gaz, alimentée par cartouchière, refroidi par air, entièrement automatique
<b>Cartouche</b>	12.7 x 108 mm
<b>Longueur</b>	1625 mm
<b>Système d'alimentation</b>	Bande à cartouches





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

## 12.7 x 108 mm

Diamètre de la balle	12.98 mm
Longueur de la douille	108 mm
Longueur totale	147.5 mm



## Dragunov SVD

Le Dragounov SVD dispose d'un piston à gaz à course courte et d'une chambre de compression avec régulateur de pression manuel offrant deux positions de réglage. Le canon est verrouillé par une culasse rotative à trois tenons de verrouillage. La sûreté ressemble à celle du fusil d'assaut AK, mais la structure interne du bloc détente est différente et l'arme ne possède pas de mode de tir continu. Le bloc détente est monté sur un mécanisme séparé amovible qui comprend également le pontet. Le fusil est utilisé par tous les anciens pays du Pacte de Varsovie et il est en service dans de nombreuses armées, tant régulières qu'irrégulières. Le modèle yougoslave est marqué « Zastava Model 76 », il dispose d'une crosse solide réalisée d'une seule pièce et est adapté au calibre 7,92x57 mm.



<b>Catégorie</b>	<i>Fusils &amp; Carabines</i>
<b>Système d'exploitation</b>	emprunt de gaz, course plus courte, culasse rotative, semi-automatique

<b>Cartouche</b>	7.62 x 54mm R
<b>Longueur</b>	1225 mm
<b>Système d'alimentation</b>	boîte chargeur

*Fusil SVD modèle d'origine avec garnitures en bois*



vue de gauche

*Dragunov SVD*



vue de droite

*Type: Fusil SVD-S*



vue de droite, avec crosse pliante et garnitures en polymère

*Fusil Al Kadesih (Irak)*



4 fentes longues au lieu de 6 fentes courtes

*Dragunov SVD*



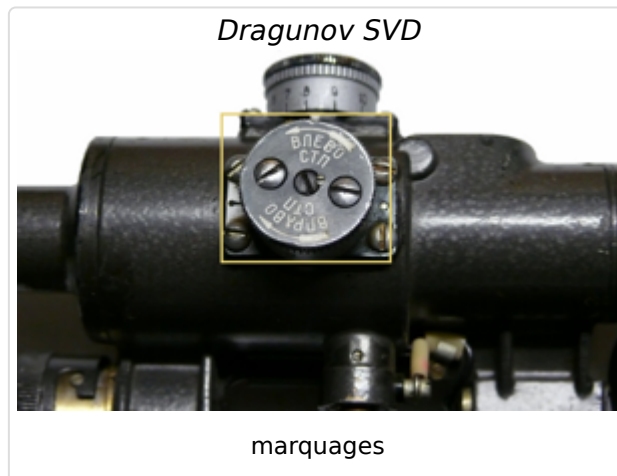
vue de droite

*Type: FPK rifle (ROU)*



Le fusil FPK est un Kalashnikov AK fusil modifié qui a remanié pour ressembler au SVD et est chamberé pour 7.62x54R.





The following ammunition can be used by the **Dragunov SVD**:

### 7.62 x 54mm R

Diamètre de la balle	7.92 mm
Longueur de la douille	53.72 mm
Longueur totale	77.16 mm



## FATIH 13

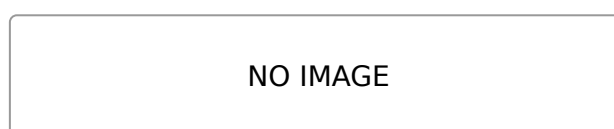
silhouette

<b>Catégorie</b>	<i>Pistolets &amp; revolvers automatiques</i>
<b>Cartouche</b>	7.65 x 17mm
<b>Longueur</b>	176 mm

The following ammunition can be used by the **FATIH 13**:

### 7.65 x 17mm

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



## FIM-92 Stinger

Il a fait son entrée sur le champ de bataille pendant la guerre des Malouines. Le Stinger fut également utilisé par les moudjahidines afghans, ainsi que par le Hamas et l'UNITA. La Central Intelligence Agency a livré presque 500 Stingers (selon d'autres sources 1.500-2.000) aux moudjahidines en Afghanistan. Après le désengagement soviétique de l'Afghanistan en 1989, les États-Unis ont tenté de racheter les missiles Stinger dans le cadre d'un programme de 55 millions de dollars axé sur le rachat de quelque 300 missiles. Le gouvernement des États-Unis a pu récupérer la plupart des Stingers livrés, mais une partie a trouvé son chemin vers l'Iran, le Qatar et la Corée du Nord.



<b>Catégorie</b>	<i>Lance-missiles portatifs antiaériens</i>
<b>Système d'exploitation</b>	systèmes portatifs de défense aérienne (MANPAD)
<b>Cartouche</b>	

*FIM-92 Stinger*



caractéristiques

*FIM-92 Stinger*



caractéristiques

*Modèle:projectile pour le FIM-92 Stinger*



*FIM-92 Stinger*



caractéristiques

*FIM-92 Stinger*



caractéristiques

The following ammunition can be used by the **FIM-92 Stinger**:

## 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

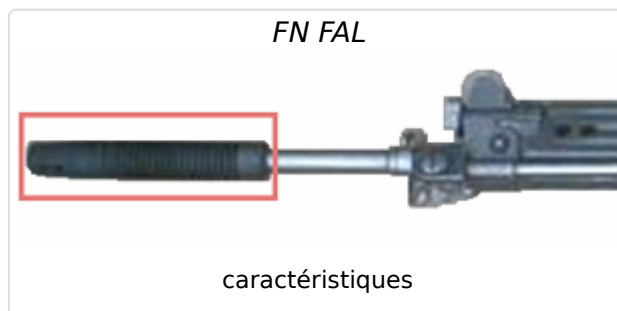
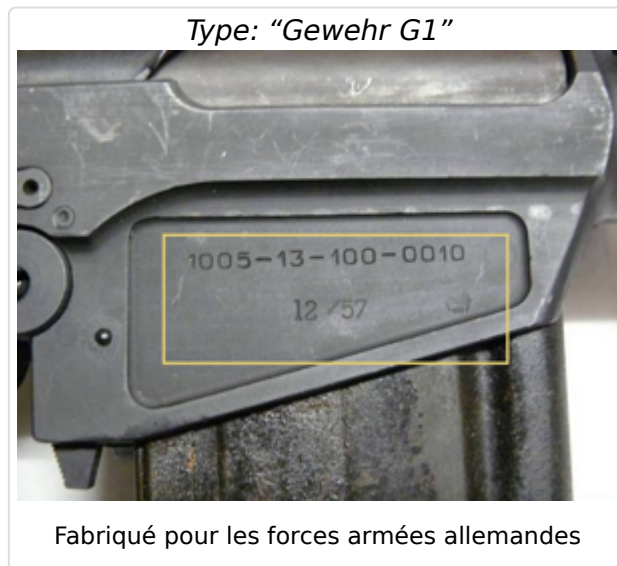


vue de droite

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



## HK G3

La garniture peut être en bois ou en plastique. La crosse en plastique peut être verte, de couleur sable ou noire. Il existe également une crosse escamotable. Pour le tir, le fusil dispose d'un chien et d'un mécanisme de détente avec un sélecteur de tir avec 3 positions dont le commutateur sert aussi de sûreté manuelle protégeant l'arme contre les tirs accidentels (sélecteur de tir en position « E » ou « 1 » - tir au coup par coup, « F » ou « 20 » - feu automatique, « S » ou « 0 » - arme sécurisée, détente bloquée mécaniquement). En option, l'arme peut être équipée d'un ensemble comprenant la sûreté et le sélecteur de tir de 4 positions, des pictogrammes d'illustration et un levier de sélecteur ambidextre. La 4e position, supplémentaire, du sélecteur permet un mode tir en rafales courtes de 3 coups. Presque 10 millions d'unités ont été fabriquées.



<b>Catégorie</b>	<i>Fusils d'assaut</i>
<b>Système d'exploitation</b>	culasse semi-verrouillée à rouleaux
<b>Cartouche</b>	7.62 x 51mm / .308 Winchester
<b>Longueur</b>	1023 mm
<b>Système d'alimentation</b>	boîte chargeur

Type: G3 A1



vue de gauche

Type: G3 A3



vue de gauche

Type: G3 A3ZF



vue de gauche

Type: G3 A4



vue de gauche

Type: G3 A3



vue de droite

Type: G3 de l'Afrique du Sud



La crosse ressemble fort à celle du FN FAL

Type: CETEME fusils (Espagne)



vue de droite, CETEME model B, le père du G3

Type: CETEME fusils (Espagne)



vue de droite

HK G3



vue de droite

HK G3



marquages



The following ammunition can be used by the **HK G3**:

### 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



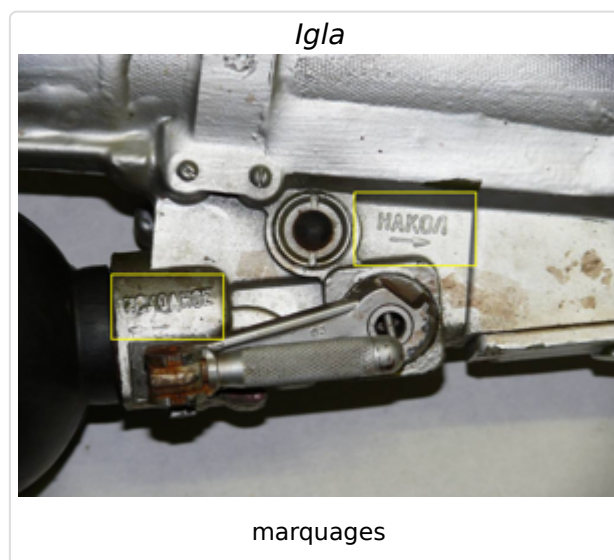
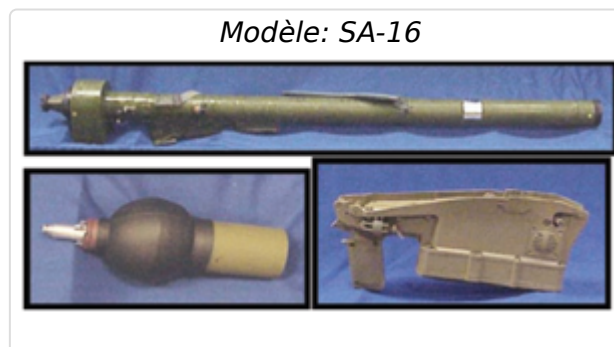
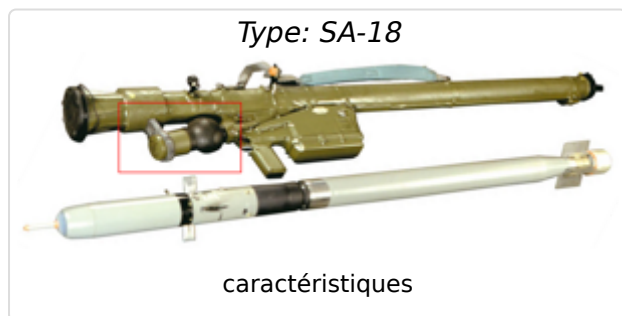
## IGLA (SA-16 / SA-18)

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.





<b>Catégorie</b>	<i>Lance-missiles portatifs antiaériens</i>
<b>Système d'exploitation</b>	systèmes portatifs de défense aérienne (MANPAD)
<b>Cartouche</b>	
<b>Système d'alimentation</b>	chargement par la bouche



Igla



9M39 0Φ	Nomenclature
03-83-2	Lot and date of mfg.
03273	Serial number
03274	Serial number
OK. CHAP.	Fuzed
2шт. БРУТТО 68КГ	2 pieces Gross 68 Kg

marquages

Type: SA-18



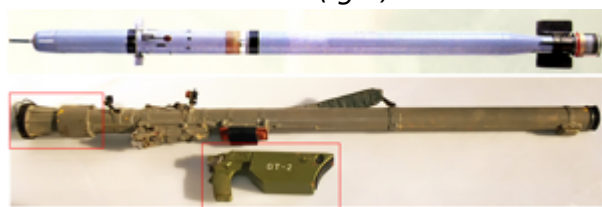
caractéristiques

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)**:

## M60

La M60 constitue une famille de mitrailleuses américaines polyvalentes tirant des cartouches 7,62 x 51mm OTAN d'une bande métallique à maillons M13. Il existe divers types de munitions de guerre homologuées pour l'utilisation dans la M60, y compris des projectiles massifs, traceurs et perforants. Le M60 fut appelé "le cochon" (the pig) pendant la guerre du Viet Nam. Le mécanisme de pression des gaz du M60 est unique en son genre, ayant recours aux progrès techniques réalisés pendant cette période, en particulier le principe de White d'emprunt des gaz (dilatation et séparation) mis en oeuvre également sur le fusil M14. Le mécanisme de pression des gaz du M60 était plus simple que d'autres mécanismes de pression gaz et plus facile à nettoyer.



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

<b>Système d'exploitation</b>	Fonctionnant par emprunt de gaz, alimentation par cartouchière (chargeur ruban)
<b>Cartouche</b>	7.62 x 51mm / .308 Winchester
<b>Longueur</b>	1105 mm
<b>Système d'alimentation</b>	chargeur ruban

Type: M60E3 légère



vue de gauche

Type: M60E4 / Mk.43 mod.1



vue de gauche

M60



vue de droite, sur bipied intégré

The following ammunition can be used by the **M60**:

**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



## 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/lv-01-300w.jpg  
vue de gauche

*MG 3 / MG 42*  
131/lv-02-300w.jpg  
vue de gauche, montée sur un trépied

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

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

## Makarov PM

Le PM dispose d'un percuteur oscillant librement sans ressort de percussion ou sûreté de percuteur. Ceci rend possibles des coups de feu accidentels si le pistolet tombe sur sa bouche. La conception du Makarov est simple et fonctionnelle. Pour cette raison le pistolet est reconnue comme l'un des meilleurs pistolets compacts d'autodéfense de son époque. Malgré sa faible précision et sa puissance d'arrêt limitée au-delà de 15-20 mètres, le PM est toujours une arme d'autodéfense impressionnante et fiable. En Ex-Yougoslavie, le Makarov était fabriqué sous licence en tant que version commerciale destinée uniquement à l'exportation en 9x17 mm de calibre (.380 ACP) et en 7,65x17 mm.



<b>Catégorie</b>	<i>Pistolets &amp; revolvers automatiques</i>
<b>Système d'exploitation</b>	culasse non verrouillée, double action
<b>Cartouche</b>	9mm Makarov (9.2 x 18mm)
<b>Longueur</b>	161 mm
<b>Système d'alimentation</b>	magasin boîte

Modèle: Bulgarie



vue de gauche

Type: Ex-RDA



vue de gauche



The following ammunition can be used by the **Makarov PM**:

### 9mm Makarov (9.2 x 18mm)

Diamètre de la balle	9.27 mm
Longueur de la douille	18.1 mm
Longueur totale	25 mm



## 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 belligérantes 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.



<b>Catégorie</b>	<i>Fusils &amp; Carabines</i>
<b>Système d'exploitation</b>	rechargement manuel, culasse rotative
<b>Cartouche</b>	7.92x57 mm (8x57 IS)
<b>Longueur</b>	1110 mm
<b>Système d'alimentation</b>	chargeur interne

*Mauser K98*



vue de gauche

*Type: Mauser K98k*



vue de droite

*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	8.08 mm
Longueur de la douille	57 mm
Longueur totale	82 mm



## Milkor MRGL

Le lance-grenades multiple (MGL) Milkor (Milière Korporasie) est la quatrième génération de lance-grenades à six coups. Il a été conçu dans les années 1980 par une entreprise sud-africaine et plusieurs variantes de cette arme ont par la suite été développées. Le MGL a une portée effective de 375 m à 800 m selon le type de munitions utilisées. Ce lance-grenades est léger, semi-automatique et portatif et il peut lancer ses six coups en moins de trois secondes.



<b>Catégorie</b>	<i>Lance-grenades portatifs sous canon ou montés</i>
<b>Système d'exploitation</b>	semi-automatique
<b>Cartouche</b>	40 x 46 mm grenade
<b>Longueur</b>	761 mm
<b>Système d'alimentation</b>	6-chambre barillet rotatif

The following ammunition can be used by the **Milkor MRGL**:

## 40 x 46 mm grenade

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

NO IMAGE

## Mosin-Nagant Rifle Mod. 1891

Des copies de ce fusil furent produites en Chine, en Hongrie et en Pologne. Un certain nombre de ces armes a été reconverti à des fins sportives et pour des calibres variés. Ces armes ont été importées en grand nombre en France et aux États-Unis. Le modèle 91/44 est plus court et dispose d'une baïonnette. Il était en service dans différentes armées, tant régulières qu'irrégulières, et peut être retrouvé dans de nombreux pays d'Asie et d'Afrique.



<b>Catégorie</b>	<i>Fusils &amp; Carabines</i>
<b>Système d'exploitation</b>	rechargement manuel, culasse rotative
<b>Cartouche</b>	7.62 x 54mm R
<b>Longueur</b>	1306 mm
<b>Système d'alimentation</b>	chargeur interne





The following ammunition can be used by the **Mosin-Nagant Rifle Mod. 1891**:

7.62 x 54mm R

Diamètre de la balle	7.92 mm
----------------------	---------

Longueur de la douille	53.72 mm
Longueur totale	77.16 mm



## PK

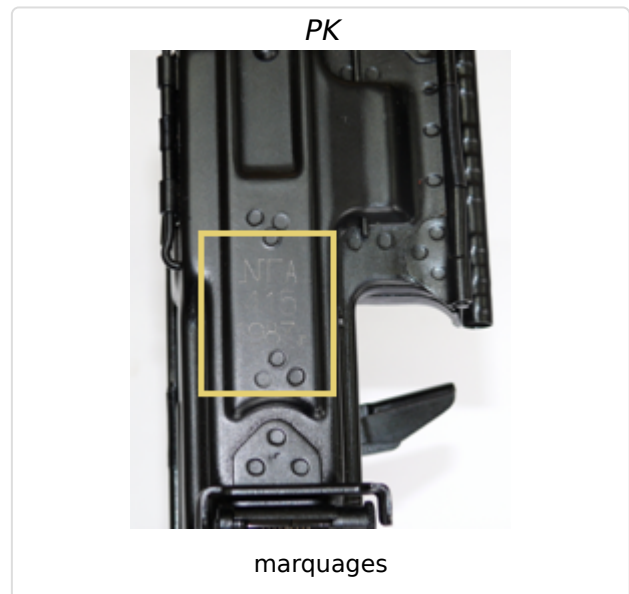
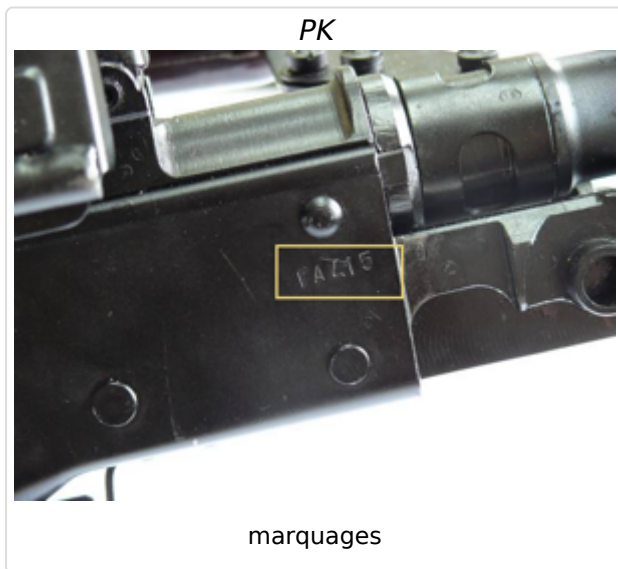
Le PK a été fabriqué sous licence par de nombreuses entreprises dans différents pays. Il a été exporté vers beaucoup de pays et on le retrouve dans le monde entier parce que ce fusil est utilisé dans de nombreux conflits.

Cette arme était utilisée par plusieurs armées, tant régulières qu'irrégulières, et on la retrouve dans de nombreux pays d'Asie et d'Afrique.



<b>Catégorie</b>	<i>Mitrailleuses légères</i>
<b>Système d'exploitation</b>	emprunt de gaz, refroidi par air, chargeur ruban, canon rapidement détachable
<b>Cartouche</b>	7.62 x 54mm R
<b>Longueur</b>	1173 mm
<b>Système d'alimentation</b>	(boîte) chargeur ruban





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

### 7.62 x 54mm R

Diamètre de la balle	7.92 mm
Longueur de la douille	53.72 mm
Longueur totale	77.16 mm

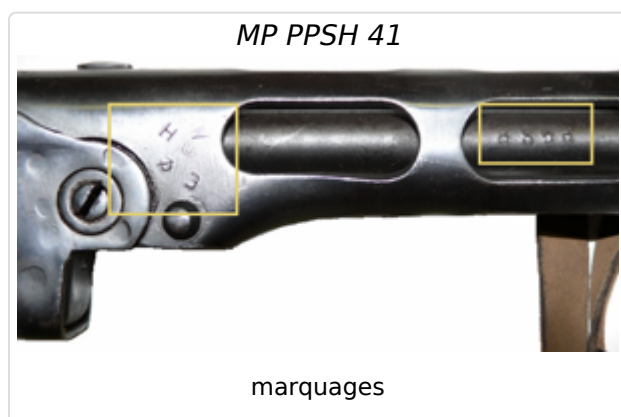


## PPSH 41

Le PPSH-41 était l'une des armes d'infanterie les plus importantes utilisées par les forces armées soviétiques pendant la Seconde Guerre Mondiale. Peu après la fin de cette guerre il fut déclassé par les forces armées soviétiques et exporté en grand nombre vers différents pays pro-soviétiques tels que la Chine, le Vietnam et beaucoup de pays africains. Le PPSH était une arme efficace, mais un peu primitive, fiable dans le combat, mais pas exempte de certains défauts. Sa cadence de tir est un peu trop élevée, le transport des chargeurs tambour est inconfortable, l'arme connaît des problèmes d'alimentation dès que le ressort commence à faiblir. L'arme était en service dans plusieurs armées, tant régulières qu'irrégulières, et elle peut être retrouvée dans de nombreux pays en Asie et en Afrique. Presque 6 millions d'unités ont été fabriquées.



<b>Catégorie</b>	<i>Mitraillettes</i>
<b>Système d'exploitation</b>	culasse non verrouillée, tir culasse ouvert
<b>Cartouche</b>	7.62 x 25mm Tokarev
<b>Longueur</b>	843 mm
<b>Système d'alimentation</b>	magasin tambour



MP PPSH 41



marquages

The following ammunition can be used by the **PPSH 41**:

### 7.62 x 25mm Tokarev

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

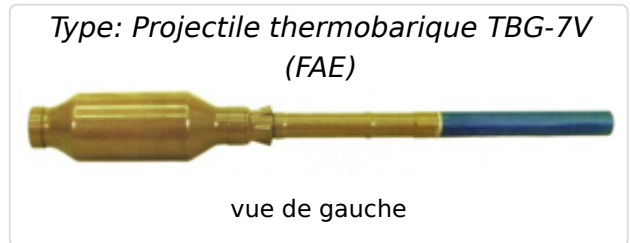
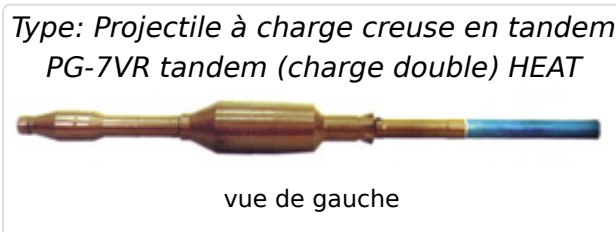


## RPG 7

Le RPG 7 était fabriqué sous licence par bien des entreprises dans de nombreux pays, il était exporté vers beaucoup de pays, et on le retrouve de par le monde parce que cette arme est utilisée dans de nombreux conflits. Cette arme était utilisée par plusieurs armées, tant régulières qu'irrégulières, et on la retrouve dans de nombreux pays en Asie et en Afrique.



<b>Catégorie</b>	<i>Canons antichars mobiles</i>
<b>Système d'exploitation</b>	Dispositif de lancement sans recul; avec propulseur auxiliaire
<b>Cartouche</b>	
<b>Longueur</b>	650 mm
<b>Système d'alimentation</b>	placé à l'avant (chargement par la bouche)







Type: Lance-grenades antichar RPG-7D

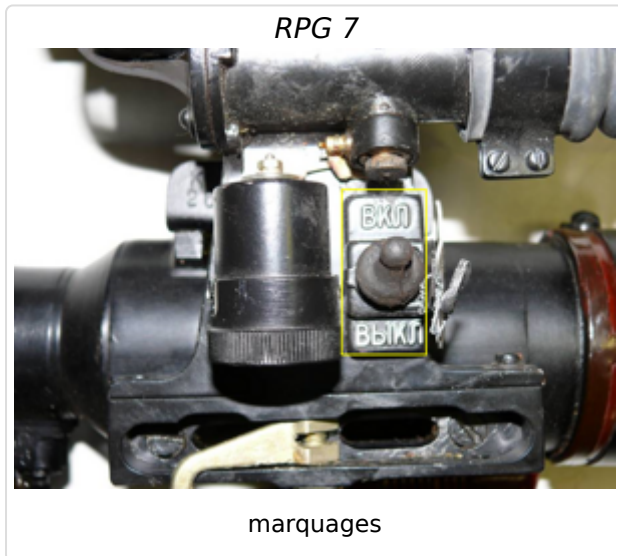


Version pour troupes aéroportées), démonté pour transport / aérolargage

RPG 7



marquages



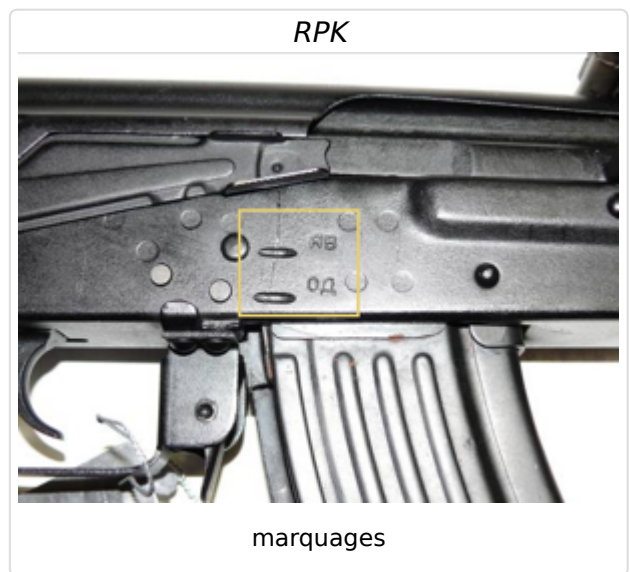
The following ammunition can be used by the **RPG 7**:

## RPK

Le RPK était fabriqué sous licence par bien des entreprises dans de nombreux pays, il était exporté vers beaucoup de pays, et on le retrouve dans le monde entier parce que ce fusil est utilisé dans de nombreux conflits. Cette arme était utilisée par plusieurs armées, tant régulières qu'irrégulières, et on la retrouve dans de nombreux pays en Asie et en Afrique.



<b>Catégorie</b>	<i>Mitrailleuses légères</i>
<b>Système d'exploitation</b>	emprunt de gaz, charger par magasin, refroidi par air, tir sélectif
<b>Cartouche</b>	7.62 x 39mm
<b>Longueur</b>	1040 mm
<b>Système d'alimentation</b>	boîte chargeur





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

## 7.62 x 39mm

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



## Saab AT4

Le Saab Bofors Dynamics AT4 a été produit en Suède à partir du début des années 1980 et il est produit encore aujourd'hui. C'est une arme à utilisation unique sans recul et l'AT 4 est l'un des lance-roquettes antichars portatifs les plus communs dans le monde. Il est préchargé et après le tir, le AT4 ne peut être rechargé. Le principal inconvénient du AT4 est sa déflagration considérable à l'arrière du tube.



<b>Catégorie</b>	<i>Postes de tir portables pour systèmes de roquettes antichars et de roquettes</i>
<b>Système d'exploitation</b>	lancement sans recul, système portatif

<b>Cartouche</b>	
------------------	--

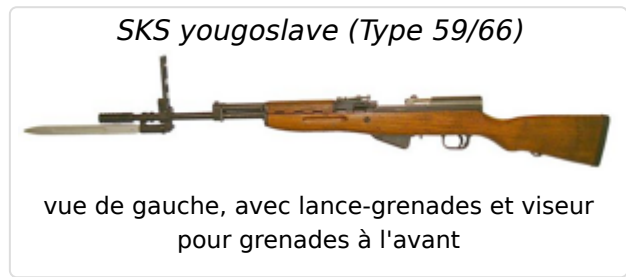
The following ammunition can be used by the **Saab AT4**:

## 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 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

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



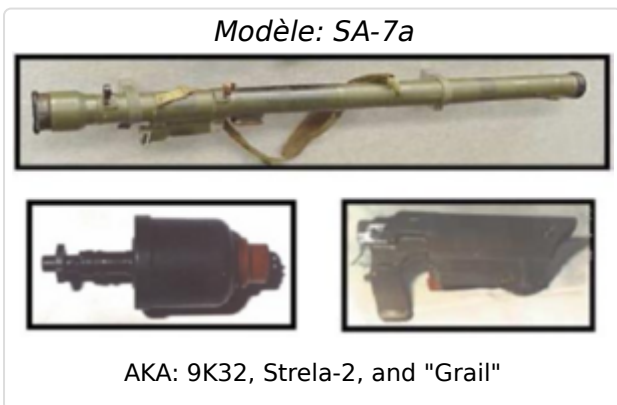
## Strela (SA-7 / SA-14)

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.



<b>Catégorie</b>	<i>Lance-missiles portatifs antiaériens</i>
<b>Système d'exploitation</b>	systèmes portatifs de défense aérienne (MANPAD)

<b>Cartouche</b>	
<b>Système d'alimentation</b>	chargement par la bouche





Modèle: SA-7b (U)



Strela



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

marquages

Modèle: SA-14



AKA: 9K34, Strela-3, and "Gremlin"

Strela



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

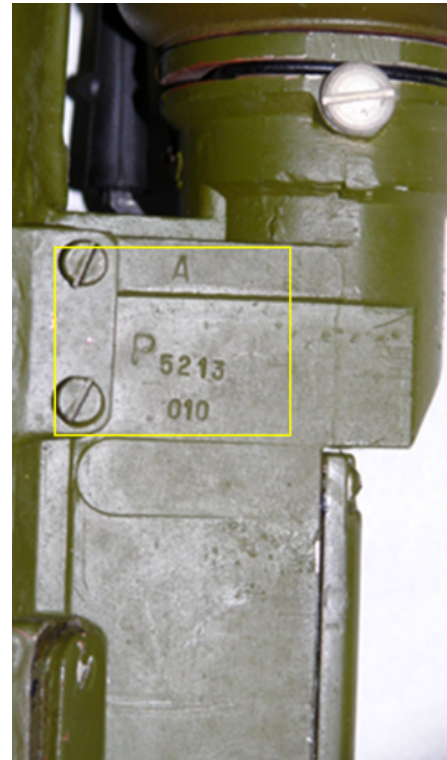
marquages

Strela



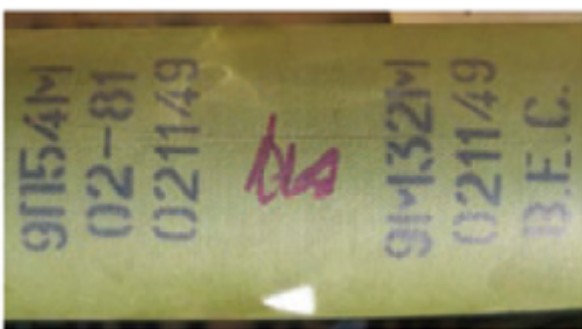
marquages

Strela



marquages

Strela



marquages

Modèle:SA-14 (U)

**SA-14 (U)**





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

## Tokarev TT-30/TT-33

Le TT ressemble dans son aspect extérieur au Browning FN 1903 et son mécanisme à celui du Colt M1911. En Hongrie, le TT a été modifié et fabriqué en vue de l'exportation vers l'Égypte en 9 mm de calibre et muni d'une sûreté. À l'époque, le Tokarev TT était grâce à son bon pouvoir de perforation et sa portée effective une arme impressionnante. Il était fiable et facile à entretenir. Son plus grand inconvénient était la sûreté manuelle.

De plus, la forme de la poignée était peu confortable. Il était en service dans différentes forces armées - tant régulières qu'irrégulières - et peut être trouvé dans de nombreux pays d'Asie et d'Afrique.



<b>Catégorie</b>	<i>Pistolets &amp; revolvers automatiques</i>
<b>Système d'exploitation</b>	Recul court, culasse calée, simple action, semi-automatique

<b>Cartouche</b>	7.62 x 25mm Tokarev
<b>Longueur</b>	194 mm
<b>Système d'alimentation</b>	boîte chargeur



Modèle: POL



vue de gauche

TT-33



caractéristiques: fabriqué après la 2e guerre mondiale

Tokarev



marquages

Tokarev



marquages



The following ammunition can be used by the **Tokarev TT-30/TT-33**:

### 7.62 x 25mm Tokarev

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

	Primaire	Secondaire

<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**

<b>Source (exemple)</b>	<b>Primaire = 1 Secondaire = 2</b>	<b>Écrit = A Oral = 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: 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