

Datasheet \ Fiche technique \ Ficha técnica \ ورقة بيانات

9 mm Para / 9 mm Luger (9 x 19 mm)

Bullet diameter \ Diamètre de la balle \ Diâmetro do projétil \ قطر الرصاصة 9.00 mm
Neck diameter \ Diamètre du col \ Diâmetro do pescoço \ قطر العنق 9.65 mm
Base diameter \ Diamètre de la base \ Diâmetro da base \ قطر القاعدة 9.93 mm
Rim diameter \ Diamètre de la jante \ Diâmetro doaro \ قطر الحافة 9.96 mm
Rim thickness \ Épaisseur de la jante \ Grossura doaro \ سمك الحافة 0.90 mm
Case length \ Longueur de la douille \ Comprimento do estojó \ طول البسيطة 18.15 mm
Overall length \ Longueur totale \ Comprimento total \ الطول الكلي 29.69 mm
Examples of Weapons using this caliber \ Exemples d'armes utilisant ce calibre
Exemplos de armas que utilizam este calibre \ أمثلة على الأسلحة المستخدمة لهذا العيار \ Exemplos de armas que utilizam este calibre

Glock 17 \ FNHP \ MAT 49 \ Ston \ Sterling \ UZI

9 mm Makarov (9.2 x 18 mm)

Bullet diameter \ Diamètre de la balle \ Diâmetro do projétil \ قطر الرصاصة 9.27 mm
Neck diameter \ Diamètre du col \ Diâmetro do pescoço \ قطر العنق 9.81 mm
Base diameter \ Diamètre de la base \ Diâmetro da base \ قطر القاعدة 9.95 mm
Rim diameter \ Diamètre de la jante \ Diâmetro doaro \ قطر الحافة 9.95 mm
Rim thickness \ Épaisseur de la jante \ Grossura doaro \ سمك الحافة 1.00 mm
Case length \ Longueur de la douille \ Comprimento do estojó \ طول البسيطة 18.10 mm
Overall length \ Longueur totale \ Comprimento total \ الطول الكلي 25.00 mm
Examples of Weapons using this caliber \ Exemples d'armes utilisant ce calibre
Exemplos de armas que utilizam este calibre \ أمثلة على الأسلحة المستخدمة لهذا العيار \ Exemplos de armas que utilizam este calibre

Makarov PM

7.62 x 51 mm / .308 Winchester

Bullet diameter \ Diamètre de la balle \ Diâmetro do projétil \ قطر الرصاصة 7.82 mm
Neck diameter \ Diamètre du col \ Diâmetro do pescoço \ قطر العنق 8.77 mm
Shoulder diameter \ Diamètre de la cartouche epaulement \ Diâmetro do ombro \ قاعدة الكنف 11.53 mm
Base diameter \ Diamètre de la base \ Diâmetro da base \ قطر القاعدة 11.94 mm
Rim diameter \ Diamètre de la jante \ Diâmetro doaro \ قطر الحافة 12.01 mm
Rim thickness \ Épaisseur de la jante \ Grossura doaro \ سمك الحافة 1.27 mm
Case length \ Longueur de la douille \ Comprimento do estojó \ طول البسيطة 51.18 mm
Overall length \ Longueur totale \ Comprimento total \ الطول الكلي 69.85 mm
Examples of Weapons using this caliber \ Exemples d'armes utilisant ce calibre
Exemplos de armas que utilizam este calibre \ أمثلة على الأسلحة المستخدمة لهذا العيار \ Exemplos de armas que utilizam este calibre

FN FAL \ G3 \ HK 21 \ M 60

5.56 x 45 mm / .223 Remington

Bullet diameter \ Diamètre de la balle \ Diâmetro do projétil \ قطر الرصاصة 5.70 mm
Neck diameter \ Diamètre du col \ Diâmetro do pescoço \ قطر العنق 6.34 mm
Shoulder diameter \ Diamètre de la cartouche epaulement \ Diâmetro do ombro \ قاعدة الكنف 9.00 mm
Base diameter \ Diamètre de la base \ Diâmetro da base \ قطر القاعدة 9.58 mm
Rim diameter \ Diamètre de la jante \ Diâmetro doaro \ قطر الحافة 9.60 mm
Rim thickness \ Épaisseur de la jante \ Grossura doaro \ سمك الحافة 1.14 mm
Case length \ Longueur de la douille \ Comprimento do estojó \ طول البسيطة 44.70 mm
Overall length \ Longueur totale \ Comprimento total \ الطول الكلي 57.40 mm
Examples of Weapons using this caliber \ Exemples d'armes utilisant ce calibre
Exemplos de armas que utilizam este calibre \ أمثلة على الأسلحة المستخدمة لهذا العيار \ Exemplos de armas que utilizam este calibre

Steyr AUG \ AR16 \ 15 (M 4) \ HK 23

.455 British Service

Bullet diameter \ Diamètre de la balle \ Diâmetro do projétil \ قطر الرصاصة 11.50 mm
Neck diameter \ Diamètre du col \ Diâmetro do pescoço \ قطر العنق 12.10 mm
Base diameter \ Diamètre de la base \ Diâmetro da base \ قطر القاعدة 12.20 mm
Rim diameter \ Diamètre de la jante \ Diâmetro doaro \ قطر الحافة 13.90 mm
Rim thickness \ Épaisseur de la jante \ Grossura doaro \ سمك الحافة 1.14 mm
Case length \ Longueur de la douille \ Comprimento do estojó \ طول البسيطة 19.60 mm
Overall length \ Longueur totale \ Comprimento total \ الطول الكلي 31.20 mm
Examples of Weapons using this caliber \ Exemples d'armes utilisant ce calibre
Exemplos de armas que utilizam este calibre \ أمثلة على الأسلحة المستخدمة لهذا العيار \ Exemplos de armas que utilizam este calibre

Webley MK VI

.40 S&W

Bullet diameter \ Diamètre de la balle \ Diâmetro do projétil \ قطر الرصاصة 10.20 mm
Neck diameter \ Diamètre du col \ Diâmetro do pescoço \ قطر العنق 10.70 mm
Base diameter \ Diamètre de la base \ Diâmetro da base \ قطر القاعدة 10.80 mm
Rim diameter \ Diamètre de la jante \ Diâmetro doaro \ قطر الحافة 10.80 mm
Rim thickness \ Épaisseur de la jante \ Grossura doaro \ سمك الحافة 1.40 mm
Case length \ Longueur de la douille \ Comprimento do estojó \ طول البسيطة 21.60 mm
Overall length \ Longueur totale \ Comprimento total \ الطول الكلي 28.80 mm
Examples of Weapons using this caliber \ Exemples d'armes utilisant ce calibre
Exemplos de armas que utilizam este calibre \ أمثلة على الأسلحة المستخدمة لهذا العيار \ Exemplos de armas que utilizam este calibre

FN HP \ Colt M 1911

.45 ACP

Bullet diameter \ Diamètre de la balle \ Diâmetro do projétil \ قطر الرصاصة 11.50 mm
Neck diameter \ Diamètre du col \ Diâmetro do pescoço \ قطر العنق 12.00 mm
Base diameter \ Diamètre de la base \ Diâmetro da base \ قطر القاعدة 12.10 mm
Rim diameter \ Diamètre de la jante \ Diâmetro doaro \ قطر الحافة 12.20 mm
Rim thickness \ Épaisseur de la jante \ Grossura doaro \ سمك الحافة 1.20 mm
Case length \ Longueur de la douille \ Comprimento do estojó \ طول البسيطة 22.80 mm
Overall length \ Longueur totale \ Comprimento total \ الطول الكلي 32.00 mm
Examples of Weapons using this caliber \ Exemples d'armes utilisant ce calibre
Exemplos de armas que utilizam este calibre \ أمثلة على الأسلحة المستخدمة لهذا العيار \ Exemplos de armas que utilizam este calibre

Colt M 1911

5.45 x 39 mm

Bullet diameter \ Diamètre de la balle \ Diâmetro do projétil \ قطر الرصاصة 5.60 mm
Neck diameter \ Diamètre du col \ Diâmetro do pescoço \ قطر العنق 6.29 mm
Shoulder diameter \ Diamètre de la cartouche epaulement \ Diâmetro do ombro \ قاعدة الكنف 9.25 mm
Base diameter \ Diamètre de la base \ Diâmetro da base \ قطر القاعدة 10.00 mm
Rim diameter \ Diamètre de la jante \ Diâmetro doaro \ قطر الحافة 10.00 mm
Rim thickness \ Épaisseur de la jante \ Grossura doaro \ سمك الحافة 1.50 mm
Case length \ Longueur de la douille \ Comprimento do estojó \ طول البسيطة 39.82 mm
Overall length \ Longueur totale \ Comprimento total \ الطول الكلي 57.00 mm
Examples of Weapons using this caliber \ Exemples d'armes utilisant ce calibre
Exemplos de armas que utilizam este calibre \ أمثلة على الأسلحة المستخدمة لهذا العيار \ Exemplos de armas que utilizam este calibre

AK 74

7.62 x 25 mm Tokarev

Bullet diameter \ Diamètre de la balle \ Diâmetro do projétil \ قطر الرصاصة 7.80 mm
Neck diameter \ Diamètre du col \ Diâmetro do pescoço \ قطر العنق 8.40 mm
Shoulder diameter \ Diamètre de la cartouche epaulement \ Diâmetro do ombro \ قاعدة الكنف 9.40 mm
Base diameter \ Diamètre de la base \ Diâmetro da base \ قطر القاعدة 9.70 mm
Rim diameter \ Diamètre de la jante \ Diâmetro doaro \ قطر الحافة 9.90 mm
Rim thickness \ Épaisseur de la jante \ Grossura doaro \ سمك الحافة 1.30 mm
Case length \ Longueur de la douille \ Comprimento do estojó \ طول البسيطة 25.00 mm
Overall length \ Longueur totale \ Comprimento total \ الطول الكلي 34.00 mm
Examples of Weapons using this caliber \ Exemples d'armes utilisant ce calibre
Exemplos de armas que utilizam este calibre \ أمثلة على الأسلحة المستخدمة لهذا العيار \ Exemplos de armas que utilizam este calibre

TT-30 / TT-33 \ MAT 48 \ PPSH

7.62 x 39 mm

Bullet diameter \ Diamètre de la balle \ Diâmetro do projétil \ قطر الرصاصة 7.92 mm
Neck diameter \ Diamètre du col \ Diâmetro do pescoço \ قطر العنق 8.60 mm
Shoulder diameter \ Diamètre de la cartouche epaulement \ Diâmetro do ombro \ قاعدة الكنف 10.07 mm
Base diameter \ Diamètre de la base \ Diâmetro da base \ قطر القاعدة 11.35 mm
Rim diameter \ Diamètre de la jante \ Diâmetro doaro \ قطر الحافة 12.35 mm
Rim thickness \ Épaisseur de la jante \ Grossura doaro \ سمك الحافة 1.50 mm
Case length \ Longueur de la douille \ Comprimento do estojó \ طول البسيطة 38.70 mm
Overall length \ Longueur totale \ Comprimento total \ الطول الكلي 56.00 mm
Examples of Weapons using this caliber \ Exemples d'armes utilisant ce calibre
Exemplos de armas que utilizam este calibre \ أمثلة على الأسلحة المستخدمة لهذا العيار \ Exemplos de armas que utilizam este calibre

SKS \ AK \ AKM-47 \ RPD

7.92 x 57 mm (8 x 57 IS)

Bullet diameter \ Diamètre de la balle \ Diâmetro do projétil \ قطر الرصاصة 8.08 mm
Neck diameter \ Diamètre du col \ Diâmetro do pescoço \ قطر العنق 9.08 mm
Shoulder diameter \ Diamètre de la cartouche epaulement \ Diâmetro do ombro \ قاعدة الكنف 10.95 mm
Base diameter \ Diamètre de la base \ Diâmetro da base \ قطر القاعدة 11.94 mm
Rim diameter \ Diamètre de la jante \ Diâmetro doaro \ قطر الحافة 11.95 mm
Rim thickness \ Épaisseur de la jante \ Grossura doaro \ سمك الحافة 1.30 mm
Case length \ Longueur de la douille \ Comprimento do estojó \ طول البسيطة 57.00 mm
Overall length \ Longueur totale \ Comprimento total \ الطول الكلي 82.00 mm
Examples of Weapons using this caliber \ Exemples d'armes utilisant ce calibre
Exemplos de armas que utilizam este calibre \ أمثلة على الأسلحة المستخدمة لهذا العيار \ Exemplos de armas que utilizam este calibre

K98

7.62 x 54R

Bullet diameter \ Diamètre de la balle \ Diâmetro do projétil \ قطر الرصاصة 7.82 mm
Neck diameter \ Diamètre du col \ Diâmetro do pescoço \ قطر العنق 8.53 mm
Shoulder diameter \ Diamètre de la cartouche epaulement \ Diâmetro do ombro \ قاعدة الكنف 11.63 mm
Base diameter \ Diamètre de la base \ Diâmetro da base \ قطر القاعدة 12.37 mm
Rim diameter \ Diamètre de la jante \ Diâmetro doaro \ قطر الحافة 14.40 mm
Rim thickness \ Épaisseur de la jante \ Grossura doaro \ سمك الحافة 1.60 mm
Case length \ Longueur de la douille \ Comprimento do estojó \ طول البسيطة 53.72 mm
Overall length \ Longueur totale \ Comprimento total \ الطول الكلي 77.16 mm
Examples of Weapons using this caliber \ Exemples d'armes utilisant ce calibre
Exemplos de armas que utilizam este calibre \ أمثلة على الأسلحة المستخدمة لهذا العيار \ Exemplos de armas que utilizam este calibre

Mosin-Nagant \ Dragunov SVD \ PK

7.5 x 54 mm

Bullet diameter \ Diamètre de la balle \ Diâmetro do projétil \ قطر الرصاصة 7.80 mm
Neck diameter \ Diamètre du col \ Diâmetro do pescoço \ قطر العنق 8.60 mm
Shoulder diameter \ Diamètre de la cartouche epaulement \ Diâmetro do ombro \ قاعدة الكنف 11.20 mm
Base diameter \ Diamètre de la base \ Diâmetro da base \ قطر القاعدة 12.20 mm
Rim diameter \ Diamètre de la jante \ Diâmetro doaro \ قطر الحافة 12.20 mm
Rim thickness \ Épaisseur de la jante \ Grossura doaro \ سمك الحافة 1.40 mm
Case length \ Longueur de la douille \ Comprimento do estojó \ طول البسيطة 54.00 mm
Overall length \ Longueur totale \ Comprimento total \ الطول الكلي 78.00 mm
Examples of Weapons using this caliber \ Exemples d'armes utilisant ce calibre
Exemplos de armas que utilizam este calibre \ أمثلة على الأسلحة المستخدمة لهذا العيار \ Exemplos de armas que utilizam este calibre

MAS49 / MAS49/56

7.7 x 56R .303 British

Bullet diameter \ Diamètre de la balle \ Diâmetro do projétil \ قطر الرصاصة 7.90 mm
Neck diameter \ Diamètre du col \ Diâmetro do pescoço \ قطر العنق 8.60 mm
Shoulder diameter \ Diamètre de la cartouche epaulement \ Diâmetro do ombro \ قاعدة الكنف 10.20 mm
Base diameter \ Diamètre de la base \ Diâmetro da base \ قطر القاعدة 11.70 mm
Rim diameter \ Diamètre de la jante \ Diâmetro doaro \ قطر الحافة 13.70 mm
Rim thickness \ Épaisseur de la jante \ Grossura doaro \ سمك الحافة 1.60 mm
Case length \ Longueur de la douille \ Comprimento do estojó \ طول البسيطة 56.40 mm
Overall length \ Longueur totale \ Comprimento total \ الطول الكلي 78.10 mm
Examples of Weapons using this caliber \ Exemples d'armes utilisant ce calibre
Exemplos de armas que utilizam este calibre \ أمثلة على الأسلحة المستخدمة لهذا العيار \ Exemplos de armas que utilizam este calibre

SMLE

Headstamps \ Poinçons \ Incrições \ أختام		
Austria Autriche Austria	 State Arms Plant, Woellerdorfer Werke	 Hirtenberger ammunition factory
Belgium Belgique Bélgica	   FN- Fabrique Nationale, Herstal (National Factory of Military Weapons)	 CB- Belgian Ammunition Factory (Cartoucherie Belge), Liege
Bulgaria Bulgarie Bulgária	 Cartridge factory Kazanlak	
Britain Grande-Bretagne Grã-Bretanha	 Eley Brothers, Ltd., London	 National Laboratory (Royal Arsenal), Woolwich
	 The Birmingham Small Arms Company Limited (BSA)	     Kynoch & Co.
Canada Canada Canadá	 Dominion Arsenal, Lindsay	 Dominion Arsenal, Quebec
	 Dominion Ammunition Division Canadian Industries, Ltd.	 Arsenal Dominion (produced for NATO)
China Chine China	 Arsenal "Chin-Ling"	 Arsenal, Shanxi Province
	 No data	
Denmark Danemark Dinamarca	 State arsenal, Copenhagen	
Finland Finlande Finlândia	   Branding on cartridge, first Finnish ammunition enterprises, private factories Suomen Ampumustehtähdas (SAT), formed in 1918	 State ammunition factory in Lapua, known as Valtion Patruunatehdas (VPT)
	  SAKO, Riihimäki	
France France França	   The Company Gévelot and Gaupillat, and its successor S. F. M.	
	 Versailles plant	 The plant in Tarbes
	 The plant in Rennes	 Cartridge Factory, Valence (produced for NATO)
Hungary Hongrie Hungria	 Chepelsky arsenal, Budapest	 Hungarian State Arms Plant (Fegyver és Gépgyár Részvénytársaság), Budapest
	 Hungarian factory ammunition (Magyar Loszermuvek RT), Veszprem	
Germany Allemagne Alemanha	   Genschow & Co. (GECO), Durlach	
	 RWS, Nuremberg	  DWM, Karlsruhe. RWSNuremberg
	 Dynamit Nobel AG	 Mansfeld AG, Rothenburg an der Saale
	 Patronen-, Zuendhuetchen- und Metallwaren-fabrik AG, Schoenebeck an der Elbe	 Maerisches Walzwerk GmbH
	 Dynamo	  No data
Israel Israël Israel	 Israel Military Industries	 State arsenal, Tel-Aviv
Italy Italie Italia	 L. Beaux & Co., Milan	 Giulio Fiochi (Pirotecnico die Bologna)
	 SMI - Società Metallurgica Italiana	  Giulio Fiochi, Lecco
	 BPD - Bombrini Parodi-Delfino	 Pyrotechnic plant, Capua
Iran Espane Irão	 Iranian Ammunition Factory, Tehran	
India Inde India	 Dum Dum Arsenal, Calcutta	
Norway Norvège Noruega	  Ammunition Factory, Raufoss	
Poland Pologne Polónia	 PWUFabryka Amunij	  "Pocisk" (Pocisk, Spółka Akcyjna), Warsaw
Russia Russie Rússia	 Russian ammunition factory	 Tula ammunition factory
	 Moscow drobolitno-cartridge plant	 Russian-Belgian ammunition factory
	 Sellier & Bellot, Riga	 Lugansk ammunition factory
	 St. Petersburg ammunition factory	
USSR and CIS URSS et CEI URSS e CEI	  Ulyanovsk Machine-Building Plant (3)	 Yuryuzansky Mechanical Plant (38)
	 Lugansk Machine-Tool Plant (270)	 Tula ammunition factory (539)
Spain Espagne Espanha	 The National Factory, Valencia	 State arsenal, Toledo
Slovakia & Czech Republic Slovaquie & Rép. tchèque Eslováquia & Rep. Checa	  Blanstroy (formerly Sellier & Bellot), Prague	 The factory of arms and ammunition, Považská Bystrica
	 "Zbrojka Bmo", Bmo	
Switzerland Suisse Suíça	 Cartridge factory, Solothurn	
Turkey Turquie Turquia	 No data	 Factory of Chemical Industry
USA USA EUA	  Lowell Ordnance Plant, Lowell (Massachusetts)	 Union Cartridge Company
	   The company UMCand its successor firm Remington, Bridgeport (Connecticut)	
	   Winchester New Haven (Connecticut)	
	 R. Speer, Lewinston (Idaho)	   No data
Former Yugoslavia Ancienne Yougoslavie Ex-Jugoslávia	 Military and Technical Engineers, Kragujevac	

With financial support
from the German Federal Foreign Office

