

الملحق رقم (10)

(المتطلبات والشروط والمواصفات الفنية المطلوبة للذخائر عيار 9 * 19 ملم)

Technical specifications (cartridge 9*19 mm)

1. **Cartridge name** : 9*19 mm parabellum /9 mm luger NATO STANAG 4090
2. **Bullet type /core** : Ball, Full Metal jacket (FMJ)
3. **Compliance** : CIP, SAAMI , NATO AC/225 – MOPI
4. **Bullet weight** : 124 gr
5. **Bullet construction** : Lead antimony core, copper alloy jacket
6. **Case** : brass case , boxer primer, brass or nickel- plated
7. **Primer** : non- corrosive , non- mercuric , boxer type
8. **Overall length** : 29.69 mm max per CIP
9. **Muzzle velocity** : 360 m/s - 400 m/s measured at 3 meters from 150 mm test barrel
10. **Muzzle energy** : ~ 480 j - 520 j
11. **Chamber pressure** : Max 235 MPa (CIP) /35000 psi (SAAMI) – Pmax
12. **Accuracy** : < 80 mm grouping at 25 m from test barrel
13. **Residue** : Low smoke , low flash , clean burning
14. **country of origin** : **European Union countries - USA**
15. **Warranty** : **1 year from the date of receipt .**
16. **Packaging & Marking :**
 - **Inner box** : 50 rounds per commercial box, plastic tray
 - **Outer case** : 1,000 rounds (20 box)
 - **Pallet** : 50,000 rounds (50 case) per pallet max , wooden pallet with stock number .
 - **Marking per box :** Caliber, quantity, lot number, manufacturer, production date,
17. **Documents required :**
 - **A catalog detailing specifications, characteristics, and technical features**
 - **Certificate of Origin**
 - **Manufacturing date certificate**
18. **Acceptance test (Upon delivery) :**
 - **Visual inspection**
 - **random samples (250 rounds)**
 - **250 rounds fired for function from five (5) different pistols (50 round from each pistol)**
 - **any failure rate > 1 % rejection of whole lot**

وضع
الرائد آرتساخ هامو خوشيان
رئيس قسم اللوازم والأسلحة والذخائر

المقدم الركن ذوالفقار الديراني
رئيس قسم التلزييم

نظر
العميد أيمن سنو
رئيس شعبة الشؤون الإدارية

صدق
اللواء الركن ادكار لاوندس
المدير العام لأمن الدولة

تابع الملحق رقم (10)

(المتطلبات والشروط والمواصفات الفنية المطلوبة للذخائر عيار 9 * 19 ملم)

Notes : - Required ammunitions must be “ new production only , first quality, non- reloaded, non- remanufactured .

- Year of production not older than 12 months from delivery date

شروط عامة :

- 1- بلد المنشأ : الولايات المتحدة الأميركية – دول الإتحاد الأوروبي
- 2- يجب تقديم شهادة منشأ مصدقة حسب الأصول عند التسليم
- 3- يتحمل الملتزم المسؤولية الكاملة عند ظهور أية عيوب أو أعطال ناتجة عن سوء الصنع طيلة مدة الكفالة المحددة في دفتر الشروط الخاص .
- 4- يجب كفالة الذخائر المسلمة من أي عيب ناتج عن سوء الصنع لمدة سنة من تاريخ تصديق محضر الإستلام المؤقت.
- 5- يجب أن تكون الكتابة بإحدى اللغات التالية : العربية – الفرنسية – الإنكليزية
- 6- يجب أن يدون على قعر الذخيرة العيار وسنة الصنع
- 7- يجب أن يدون على الصندوق : نوع الذخيرة – الكمية – عيار الذخيرة – سنة الصنع – الوزن الإجمالي – أبعاد الصندوق

الرائد آرتساخ هامو خوشيان	المقدم الركن ذوالفقار الديراني	نظر	وضع
رئيس قسم اللوازم والأسلحة والذخائر	رئيس قسم التلزييم	العميد أيمن سنو	
		رئيس شعبة الشؤون الإدارية	
		الواء الركن ادكار لاوندس	صدق
		المدير العام لأمن الدولة	