



TMA

SAVUNMA SANAYİ A.Ş.

TMA

SAVUNMA SANAYİ A.Ş.



TMA DEFENCE



TMA, 2024 yılında faaliyetlerine başlamış olup, hafif silah mühimmatı üreten uluslararası bir şirket olarak kurulmuştur.

Fabrikamız, Türkiye'nin Çorum Sungurlu ilçesinde **28.000 m² kapalı ve 406.000 m² açık alan** üzerine kurulmuş olup, **9mmx19 9x19 mm Parabellum, 5.56mmx45 5.56x45 mm M193 ve 7.62x51 mm M80 fişekleri** üretmektedir.

Üretim kapasitemiz:

210 milyon adet/yıl – 9x19 mm Parabellum Fişek

70 milyon adet/yıl – 5.56x45 mm M193 Fişek

70 milyon adet/yıl – 7.62x51 mm M80 Fişek

Üretimimiz **NATO ve askeri standartlara** uygun olarak gerçekleştirilmektedir.

Müşterilerimize şu prensiplerle hizmet vermeyi hedefliyoruz:

**Zamanında,
Maliyet-etkin,
Yüksek kaliteli üretim.**

Ürünlerimizi **teknoloji merkezli bir yaklaşımla geliştirerek yenilikçi** bir bakış açısıyla çalışmayı ilke ediniyoruz.



9x19 mm Tabanca Fişegi (Parabellum)

Fişek Uzunluğu:	29.69 mm
Fişek Ağırlığı:	~12.15 g
Hız (m/s):	370±10 m/s (16 metrede)
Çekirdek Ağırlığı:	124 grain (8 ± 0.075 gram)
Ortalama Kovan Ağız Basıncı (Pmax+3Sd):	Max.2850 bar
Mermi Çekme Kuvveti:	Min. 20.4-kilogram kuvvet
Çekirdek Tipi:	FMJ (Tam Metal Ceket), Pirinç Kaplama (CuZn30), Kurşun Çekirdek (Kurşun-Antimon Alaşımı)
Ateşleme Süresi:	< 3 milisaniye
Kovan Malzemesi:	Pirinç (CuZn30)
Çekirdek Malzemesi:	CuZn30 – Kurşun (%2.5 Antimonlu) Tam Metal Ceket
Kapsül:	9 mm Kapsül, Boxer
Barut:	Çift Bazlı Küresel Barut
Paketleme:	1 Plastik Ayırıcı Ve Karton Kutu İçinde 50 Fişek



5.56x45 mm Fişek (M193)

Fişek Uzunluğu:	57.4mm
Fişek Ağırlığı:	~11.5 g
Hız (m/s):	964±12 m/s (At 23.7 metrede)
Çekirdek Ağırlığı:	55 grain.~3.56 gram
Ortalama Kovan Ağız Basıncı (Pmax+3Sd):	4450 Bars
Mermi Çekme Kuvveti:	20.4 Kg Kuvvet
Kovan Malzemesi:	Pirinç (CuZn30)
Çekirdek Malzemesi:	CuZn10- Kurşun (2.5% Antimonlu) Tam Metal Ceket
Ateşleme Süresi:	≤ 3 milisaniye
Kapsül:	5.56 mm Kapsül,Boxer
Barut:	Çift Bazlı Küresel Barut
Paketleme:	1 karton kutuda 20/ 30 Fişek



7.62x51 mm Fişek (M80)

Fişek Uzunluğu:	71.12 mm
Fişek Ağırlığı:	~24 g
Hız (m/s):	838 ± 9.1 m/s (At 23.7 metrede)
Çekirdek Ağırlığı:	9.65 ± 0.20 g
Ortalama Kovan Ağız Basıncı (Pmax+3Sd):	Max .4450 Bars
Mermi Çekme Kuvveti:	Min. 27 Kg Kuvvet
Kovan Malzemesi:	Pirinç (CuZn30)
Çekirdek Malzemesi:	CuZn10- Kurşun (2.5%Antimonlu) Tam Metal Ceket
Ateşleme Süresi:	Max. 4 ms
Kapsül:	Tombak Ceket, Kurşun Çekirdek (Kurşun-Antimon Alaşımı)
Barut:	Çift Bazlı Küresel Barut
Paketleme:	1 Karton Kutuda 20 Fişek



TMA
DEFENCE INDUSTRY INC.



Atış Poligonu

Sungurlu'daki mühimmat üretim tesisimiz içinde yer alan atış poligonumuz, **3.500 m² alana sahip olup**, üretilen mühimmatın kalite kontrol süreçleri için **en modern ekipmanlarla donatılmıştır**.

Testler, **50, 100 ve 500 metre** uzunluğundaki atış poligonumuzda, **NATO AEP-97 standartlarına** uygun olarak gerçekleştirilmektedir.

Mühimmatlarımızın kalite ve tutarlılığı en önemli önceliklerimiz arasındadır. Poligonumuzdaki **EPVAT sistemleri** sayesinde **hız, basınç ve dağılım ölçümleri** düzenli olarak raporlanmaktadır.





TMM

SAVUNMA SANAYİ A.Ş.



www.tmadefence.com
info@tmadefence.com

T.+90 312 504 60 89

Beştepe Mah. 31.Cadde
Çakıroğlu Beştepe Plaza No: 2/A No: 79
Yenimahalle/Ankara/TÜRKİYE