



MESAFECE DÜZELTME KİTİ

#KaraveSilahSistemleri



ASAF 155 CCF, topçu mühimmatlarının düşüm noktalarındaki mesafece dağılımı azaltarak topçu atışlarının vuruş etkinliğini artıran, kablosuz programlayıcı ile tapa modu programlanabilen bir topçu tapasıdır.



aselsan

MESAFECE DÜZELTME KİTİ

Topçu atışlarında namlu çıkış hızında oluşan farklılıklar sebebiyle düşüm noktası hedeften sapmakta ve dağılımı artmaktadır. ASAF 155 CCF, namlu çıkışındaki ilk hız ölçümüne göre hesaplanan kanat açma zamanında kanatlarını açarak mesafece dağılımı iyileştirmekte ve böylece hedef üzerindeki etkinliği artırmaktadır.

Genel Özellikler

- Hava frenleri ile mesafece düzeltme
- GPS bağımsız çözüm
- İlk hız ölçüm tabanlı havada programlama
- Kablosuz programlama
- Patlama Modları:
 - Yaklaşma Modu
 - Hassas Çarpma Modu
 - Gecikme Modu
 - Zaman Sayma Modu
- İki yükseklik için ayarlanabilen, hasar etkinliğini artıran yaklaşma modu (6 ve 12 metre)
- Yoğun yağmur altında patlamaya karşı güvenli
- Yüksek penetrasyon sağlayan mekanik dayanım ve etkili gecikme modu
- Depolama, taşıma ve kullanım sırasında güvenlik sağlayan emniyet ve kurma mekanizması
- Elektromanyetik karıştırmaya karşı dayanım

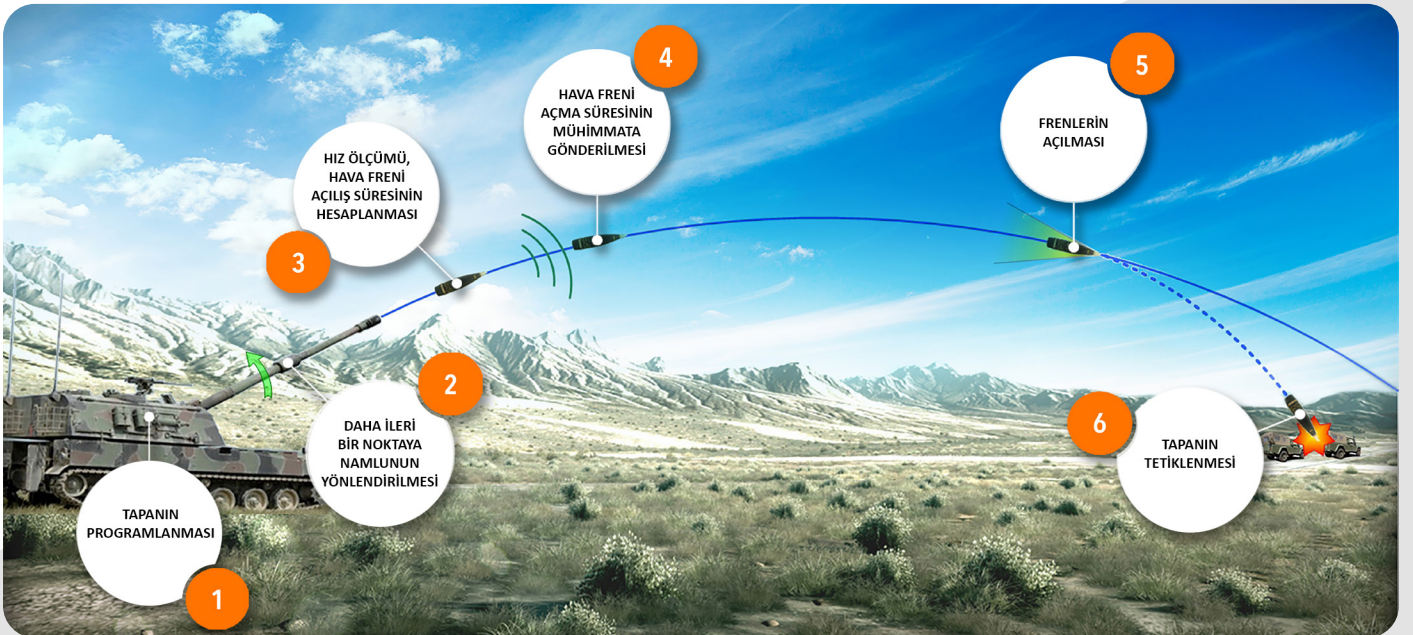
Teknik Özellikler

- Ölçüler : STANAG 2916
- Tam Boy : 151,6 milimetre
- Bağlantı Ara Yüzü : 2-12UN-1A
- Ağırlık : 770 ± 50 gram
- Yaygın Uyumlu Mühimmatlar : M107, MOD274
- Mekanik Namlu Önü Emniyeti : ≥ 100 metre

- Tapa Kurulma Koşulları : 1500 G atış şoku
3500 RPM dönü
- Çalışma Sıcaklığı : -32°C / +50°C
- Depolama Sıcaklığı : -54°C / +71°C
- Raf Ömrü : 15 yıl
- Atıcı Platform : FIRTINA

Sistem Avantajları

- 1/4 mesafece sapma değeri
- Yüksek vuruş etkinliği
- Sürpriz etkili atak imkânı
- Hedef dışı unsurlara minimum hasar
- Daha az mühimmat kullanımı ile düşük lojistik yük
- Mevcut mühimmatlara uygulanabilirliği ile ekonomik çözüm



Özellikler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir. | Tüm değerlerin toleransı ±%10'dur.