

IGLA

Füzesi Fırlatma Sistemi

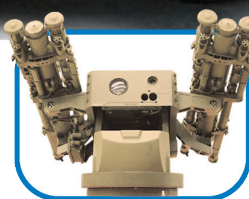
TAM OTONOM SİLAH SİSTEMİ

BİR HEDEFE AYNI ANDA İKİ FÜZE FIRLATMA YETENEĞİ (SALVO ATIŞ)

KÜÇÜK HEDEFLERE KARŞI YÜKSEK ETKİNLİK

KISA REAKSİYON SÜRESİ

HAREKET HALİNDE ATIŞ YETENEĞİ





IGLA

Füzesi Fırlatma Sistemi

IGLA Füzesi Fırlatma Sistemi temel silah olarak IGLA ve IGLA-S füzelerini kullanan, bilgisayar kontrollü, sabit ve döner kanatlı uçaklar ile İHA'lar ve seyir füzelerine karşı etkili bir Alçak İrtifa Hava Savunma Sistemi'dir.

ASELSAN tarafından oluşturulan etkin, güvenilir ve ekonomik bir hava savunma çözümü olan IGLA Füzesi Fırlatma Sistemi, hızlı ve hassas hedef pozisyonu tespit yeteneği sayesinde MANPADS konfigürasyonlarına kıyasla kısa reaksiyon süresi, yüksek ateş gücü ve yüksek isabet kabiliyeti sunmaktadır.

Esnek mimarisi sayesinde otonom olarak veya müttefik Hava Savunma Komuta Kontrol Sistemleri ile entegre olabilmektedir.

Salvo atış yeteneği ile hedefe aynı anda iki füze atılabilmekte, bu sayede sistemin ateş gücü önemli ölçüde artmaktadır.

Stabilize taret yapısı ve entegre optik sensörler, sabit ve hareketli kullanım durumunda hedef gözetleme, tespit, takip ve hedef tipi belirleme imkanı sunmaktadır.

Entegre gömülü eğitim simülatörü, sistem operatörlerinin savaş koşullarında sistemi etkin bir şekilde kullanmalarını sağlamak üzere çeşitli senaryo ve süreç simülasyonları sunmaktadır.

Genel Özellikler

- Tam otonom silah sistemi
- Bir hedefe aynı anda iki füze fırlatma yeteneği (salvo atış)
- Küçük hedeflere karşı yüksek etkinlik
- Kısa reaksiyon süresi
- Hareket halinde atış yeteneği
- Gündüz/gece ve kötü hava koşullarında işletim yeteneği
- Termal ve Gündüz görüş kameraları
- Lazer Mesafe Bulma Cihazı
- Aşağıdaki sistem fonksiyonlarının otomasyonunu sağlayan Atış Kontrol Bilgisayarı:
- Komuta Kontrol Merkezi tarafından atanan hedef koordinatlarına otomatik yönlendirme
- Otomatik hedef takibi
- Hedef tipi belirleme
- Hedef menzilde uyarısı
- Dost/Düşman sorgulama yeteneği
- Portatif Sistem Kumanda Birimi sayesinde araçtan 50 metre uzaktan sistemi kontrol etme yeteneği
- Hafif, düşük profilli çeşitli platformlara entegre edilebilir taret yapısı

