

KARTACA | N

DEKOY ATIM SİSTEMİ

#ElektronikHarp



KOMPAKT TASARIM
YÜKSEK GÜVENİLİRLİK
ÇOKLU ÇALIŞMA MODLARI



aselsan

KARTACA | N

DEKOY ATIM SİSTEMİ

KARTACA/N Dekoy Atım Sistemi, baz konfigürasyonunda platform başına iki adet lançer ve lançer başına 6 adet namlu tüpü ve 130 mm mühimmat atabilen bir sistemdir. Platformdaki lançer sayısı, platformun Radar Kesit Alanına göre artırılabilir. Ayrıca atıcılar üzerindeki namlu tüplerinin yanca ve yükseliş açıları da platform gereksinimlerine göre çeşitli konfigürasyonlarda seçilebilmektedir.

KARTACA/N Dekoy Atım Sisteminde, platforma yönelen tehditin özelliklerine, o esnadaki seyir ve hava şartlarına ve lançerlerde yüklü olan mühimmat bilgilerini hesaba karatacak atım çözümü üreten bir algoritma kullanılmaktadır.

KARTACA/N Dekoy Atım Sisteminin 3 adet çalışma modu bulunmaktadır.

• Manuel Mod

Tehdit bilgisi, seyir ve mühimmat bilgileri sisteme operatör tarafından girilir. Hangi lançerin hangi tüpündeki mühimmatın ateşleneceği operatör tarafından seçilir ve atım uygulanır.

• Yarı Otomatik Mod

Tehdit ve seyir bilgileri platform üzerindeki sensörlerden alınır, operatör DAS Algoritmasının önerdiği atım çözümleri arasından seçim yaparak atımı gerçekleştirir.

• Otomatik Mod Dekoy

Atım Sistemi herhangi bir operatör müdahalesi olmadan tehdit ve seyir bilgilerini alır ve en uygun çözümü operatör onayı olmadan uygulayarak atımı gerçekleştirir.

Genel Özellikler

- Bir Adet Köprü Üstünde Bir Adet de Savaş Harekat Merkezinde Olmak Üzere 2 adet Dokunmatik Kontrol Paneli
- DAS İşleyişinden ve Diğer Sistemlerle Olan Arayüzden Sorumlu DAS İşlemci Birimi
- NATO Standardı 130mm tüm Chaff, Flare ve Hibrit Mühimmatları Atabilme.
- ED ve SYS Arayüzü

Çevre Koşulları

- MIL STD 810F Çevre Koşulları Standardı
- MIL STD 461E EMI/EMC Standardı



Özellikler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir. | Tüm değerlerin toleransı $\pm 10\%$ 'dir.