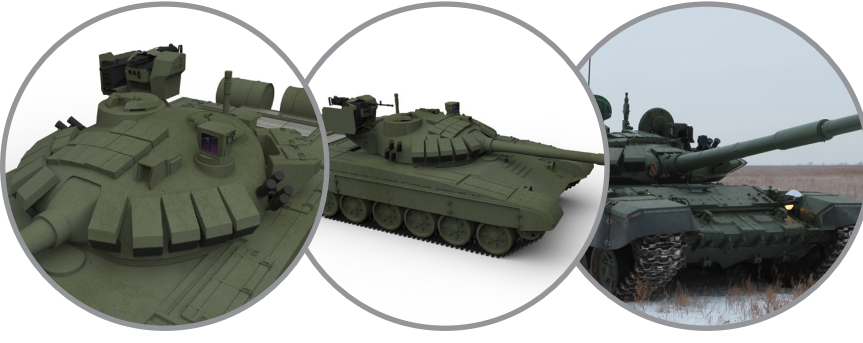


HAFIF/ORTA SINIF ANA MUHAREBE TANKLARI

GELECEK NESİL SAYISAL KULE ELEKTRONİK
SİSTEM ÇÖZÜM PAKETİ





HAFİF/ORTA SINIF ANA MUHAREBE TANKLARI

Gelecek Nesil Sayısal Kule Elektronik Sistem Çözüm Paketi

Yüksek performanslı atış gücü, operasyonel etkinlik ve artırılmış durumsal farkındalığa olabilecek en küçük hacim içinde ihtiyaç duyulan Hafif / Orta Sınıf Ana Muharebe Tankları'nda ASELSAN tarafından Gelecek Nesil Sayısal Kule Elektronik Sistem Çözüm Paketi sunulmaktadır.

ASELSAN tarafından önerilen çözüm paketi yenilikçi sistem mimarisi ile birlikte dünya üzerindeki birçok modern tankın sahip olmadığı düzeyde teknolojik üstünlüğe sahip bir çözüm olup modern Hafif / Orta sınıf tankların içerdiği elektronik sistemler ile kıyaslanamayacak kadar gelişmiş özelliklere sahiptir.

Ömür döngüsü maliyetlerinin azaltılarak operasyonel etkinliğin artırılması hedefi ile oluşturulan ve Hafif / Orta sınıf tankların savaş gücünü üst seviyelere taşıyan Gelecek Nesil Sayısal Kule Elektronik Sistem Çözüm Paketi rakiplerine taktiksel ve stratejik anlamda büyük üstünlük sağlamaktadır. Çözüm paketinin kompakt ve hafif yapısı, Hafif / Orta sınıf tankların muharebe koşullarındaki hareket kabiliyetini koruyarak performansını en üst düzeye çıkarmaktadır.



Sistem Özellikleri

- Sayısal Kule Altyapısı
- Minimum Birim ile Maksimum Performans
- Bağımsız İki Atış Kontrol Sistemi ve Avcı-Vurucu Özelliği
- Özgün, Çok İşlevli Operasyonel Kullanım Senaryoları
- Hedeflere Gece/Gündüz Etkin Angajman
- Birden Çok Hedef İçin Otomatik Hedef Takip Yeteneği
- Hassas Namlu/Kule ve Periskop Stabilizasyonu
- Yüksek Hassasiyet ile Hedefe Yönlendirme
- Çok Yüksek İlk Atışta Vuruş İhtimali (İAVİ) Performansı
- Tüm Ülkeler için Dil Desteği
- Atış Kontrol Sistemi ile Tam Entegre Uzaktan Kumandalı Silah Sistemi
- Asimetrik Hedeflere Karşı Etkin Vuruş Gücü
- Sayısal Harita Üzerinden Harekat Planlama, Kontrol ve Raporlama
- Yakın Mesafe Gözetleme, Uyarı ve Otomatik Yönlendirme Yeteneği
- Sayısal ve Güvenli Veri/Ses Haberleşmesi
- Kule Üzerinde Etkin Enerji Dağıtımı ve Kullanımı
- Sayısal Test Altyapısı ile Detaylı Test ve Uyarı İmkânı
- Gömülü Eğitim Simülatörü
- Minimum Ömür Döngüsü Maliyetleri
- Azaltılmış Yedek Parça İhtiyacı