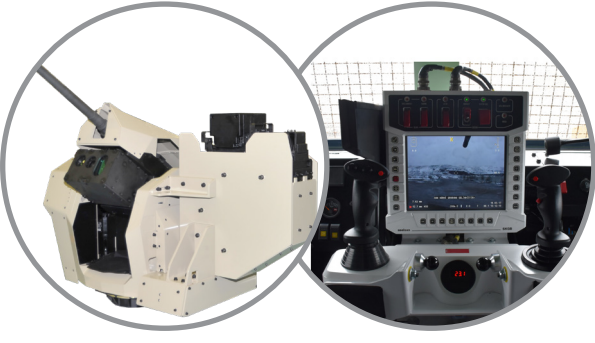


SARP

UZAKTAN KOMUTALI STABİLİZE
SİLAH SİSTEMİ

UZAKTAN KOMUTA
OTOMATİK HEDEF TESPİT VE TAKİBİ
OTOMATİK BALİSTİK UYGULAMA
YÜKSEK VURUŞ HASSASİYETİ
ASİMETRİK TEHDİTLERE KARŞI ETKİN KORUMA





SARP

UZAKTAN KOMUTALI STABİLİZE SİLAH SİSTEMİ

AELSAN SARP Uzaktan Komutalı Stabilize Silah Sistemi, muharebe alanı ihtiyaçlarına cevap vermek ve kritik tesisleri korumak üzere hassas keşif yeteneğini etkin atış gücü ile birleştirmektedir.

SARP Sistemi, taktik kara araçlarında hava ve kara tehditlerine karşı kullanılabilmesi gibi sabit tesislerde asimetrik tehditlere karşı da kullanılabilir. Kullanım gereksinimlerine uygun olarak sisteme, 12,7 mm makinalı tüfek, 40 mm bombaatar veya 7,62 mm makinalı tüfek takılabilmektedir. Gelişmiş uzaktan komuta ve gözetleme imkânı sağlayan SARP Sistemi, atış yapan personelin ortam farkındalığını artırmakta ve güvenliğini en üst seviyeye taşımaktadır. SARP, gelişmiş arayüzleri sayesinde komuta kontrol sistemleri ile tam entegre olarak çalışabilmektedir.

Diğer Özellikler

- Uzaktan komuta ile ateşleme yeteneği
- Stabilizasyon yeteneği sayesinde hareket halinde ve hareketli hedeflere atış
- Gece / gündüz görüş yeteneği
- Otomatik hedef takibi
- Balistik hesaplama
- Lazer ile mesafe bulma yeteneği
- Bilgisayar tabanlı atış kontrol fonksiyonları
- Atış adedi sayımı
- Mühimmat sonu uyarısı
- Manuel kullanım imkânı
- Çalışma sıcaklığı: -32°C - +55°C
- Çevresel koşullar için MIL-STD-810F ile uyum
- EMI / EMC için MIL-STD-461E ile uyum
- Harici sensörler ve komuta kontrol sistemleri ile entegrasyon
- STANAG 4569 Seviye 2 zırh koruması
- Opsiyonel olarak kablosuz (Wi-Fi) kullanım imkanı
- Opsiyonel IR lazer işaretleyici



Teknik Özellikler

Silah Seçenekleri

- 12.7 mm : M2HB Makinalı Tüfek
- 7.62 mm : FN MAG58 Makinalı Tüfek
: M240 Makinalı Tüfek
- 40 mm : MK19 Mod3 Otomatik Bomba Atar

Hareket Limitleri

- Yükseliş : -30° / +60°
- Yan : n x 360° (Kayar Bilezik ile)

Mühimmat Kapasitesi

- 12,7mm : < 400 adet (12,7mm x 99mm) – M2HB
- 7,62mm : < 1500 adet
- 40mm : < 80 adet

Ağırlık ve Boyut

- Platform üstü : < 200 kg (zırh, silah ve mühimmat hariç)
- İç birimler : < 40 kg
- Yükseklik : < 90 cm