

SARP | 100/35

35 MM SİLAH SİSTEMİ

#KaraveSilahSistemleri



aselsan

SARP | 100/35

35 MM SİLAH SİSTEMİ

SARP 100/35, yüksek ateş gücüne sahip, gelişmiş hedef tespit ve takip sistemleri ile donatılmış, en son teknoloji ürünü kendini koruma sistemleri ve çevresel farkındalık sistemleri ile kullanıcı ve sistem bekasını en üst seviyede sağlayabilen insansız silah sistemidir. SARP 100/35 sistemi paletli ve taktik tekerlekli platformlara uyum sağlayacak şekilde modüler yapıda tasarlanmıştır.

ASELSAN tarafından geliştirilen otomatik şeritsiz mühimmat besleme mekanizması tehdit tipine uygun mühimmatın seçilerek atılmasına imkân tanımaktadır. Zırh delici, anti-personel, hava hedeflerine yönelik ya da tahrip edici nitelikteki mühimmat tipleri hareket ihtiyaçlarına göre aynı anda silah sistemine yüklenebilmekte ve muharebe sırasında tehdit tipine uygun mühimmat seçilerek maliyet etkin kullanım imkânı sağlanmaktadır.

Silah ve Mühimmat

- Ana Silah / Mühimmat:
 - 35 mm Otomatik Top
 - Hızlı Seri, Yavaşlatılmış Seri ve Tekli Atım Modları
 - 100 Adet Atıma Hazır / 200 Adet Yedek Mühimmat
- İkincil Silah / Mühimmat:
 - 7.62 mm Makineli Tüfek (3750 Adet Mühimmat)
 - 12.7 mm Makineli Tüfek (200 Adet Mühimmat)
- UKSS (Opsiyonel):
 - 12.7 mm Makineli Tüfek, 40 mm Bomba Atar ve 7.62 mm Makineli Tüfek takılabilen UKSS Opsiyonu
- Ana Silah Mühimmat Besleme:
 - Otomatik Şeritsiz Mühimmat Besleme Mekanizması ile ikiden fazla mühimmatın aynı anda sisteme yüklenebilme imkânı
- Kullanılabilecek Mühimmatlar:
 - Zırh delici, parçacıklı, tahrip edici, ders atış



Beka

- Aktif Koruma Sistemi : Mevcut (ASELSAN Ürünü)
- Lazer Tespit ve İkaz Sistemleri : Mevcut (ASELSAN Ürünü)
- Keskin Nişancı Yeri Tespit Sistemi : Mevcut (ASELSAN Ürünü)
- 360° Panoramik Görüş Sistemi : Mevcut (ASELSAN Ürünü)
- Muharebe Sahası Tanıma Tanıtma Sistemi : Mevcut (ASELSAN Ürünü)
- Nano / Mini İHA : Mevcut (ASELSAN Ürünü)
- Sürücü Görüş Sistemi : Mevcut (ASELSAN Ürünü)
- Nişancı Görüş Sistemi : Mevcut (ASELSAN Ürünü)
- Komutan Görüş Sistemi : Mevcut (ASELSAN Ürünü)
- Balistik Koruma : Mevcut
- Pusu Modu : Mevcut

Silah Kulesi

- Kule Tipi : İnsansız Stabilize Uzaktan Komutalı Kule
- Kule Ağırlığı : < 3.750kg-4.500kg (STANAG 4569 Seviye 2)
- Yan Eksen : nx360° (Sürekli Dönüş)
- Yükseliş Eksen : -10° / +45°
- Azami Hız : > 60°/s (Yan ve Yükseliş Ekseninde)
- Yükseklik : < 880 mm
- Genişlik : < 2700 mm
- Dönüş Yarıçapı : < 4600 mm
- Araç İçi Girişimi : Girişimsiz

SARP 100/35 Hedef Seti

- Kara Hedefleri
 - Ana Muharebe Tankları
 - Zırhlı Muharebe Araçları
 - Hafif Zırhlı/Zırhsız Muharebe Araçları, Konvoylar
 - Piyade Birlikleri
 - Bina, Korunak vb. Sabit Hedefler
 - Sütne Gerisinden Taarruz Eden Birlikler
- Hava Hedefleri
 - İstihbarat ve Taarruz Amaçlı İHA'lar
 - Alçaktan Uçan Taarruz Uçakları
 - Helikopterler

