



LAZER GÖZ KAMAŞTIRMA VE GÖRÜŞ ÖNLEME SİSTEMİ (LaGKÖS)

ÖLDÜRÜCÜ OLMAYAN SİLAH SİSTEMLERİ

LAZER GÖZ KAMAŞTIRMA VE GÖRÜŞ ÖNLEME SİSTEMİ (LaGKÖS)

- Hedefi, geçici olarak kör eden veya görme bozukluğu nedeniyle kısa süreliğine eyleminden men eden, yönlendirilmiş enerji sistemidir.
- Halihazırda mevcut olan teknolojilerin, ölümcül olmayan caydırıcılığını en yüksek düzeyde sağlayan, yeşil (532 nm db görünür ışık) bir lazer kaynağıdır.
- Başta keskin nişancılar olmak üzere, personel ve optiklerin etkisiz hale getirilmesinde kullanılabilir.

KULLANIM ALANLARI

- Polis
- Güvenlik Kuvvetleri
- Özel Kuvvetler
- Zırhlı Araçlar
- Askeri Helikopterler
- Askeri Gemiler
- Ticari Gemiler
- Yolcu Uçakları
- Özel Güvenlik

KULLANIM AMAÇLARI

- Kalabalık Kontrolü
- Sınır ve Kontrol Noktası Güvenliği
- Şiddet Kontrolü
- Kişisel Savunma
- Sensör Köreltme
- Baskın

HAFİF SİLAH LaGKÖS



- Sistem bina baskınlarında, sokak çatışmalarında ve toplumsal olayların bastırılmasında kullanılması için geliştirilmiştir.
- Sistem modüler yapıdadır, elde kullanılabilir veya her türlü picatinny raya sahip hafif silaha entegre edilebilir.

Teknik Özellikleri

- Ağırlık (Pillerle birlikte) : 414 gr.
- Uzunluk : 183 mm
- Genişlik : 52 mm
- Yükseklik : 50 mm

Lazer

- Çıkış Gücü : 200 mW(+2%)
- Diverjans : 12 mrad
- Merkez Dalgaboyu : 532 nm(± 1 nm)
- Etkili Menzil : >800m (Yüksek)

Batarya

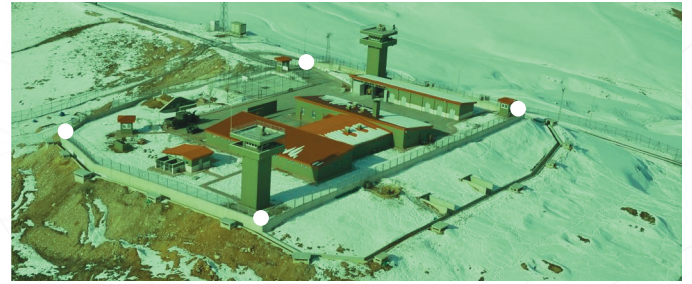
- Batarya : Lithium CR123A
1550 mAh 3V (2 Adet)
- Batarya Ömrü : 8 saat
- Su Geçirmezlik : 20 m'de 1 saat

ARACA ENTEGRE LaGKÖS

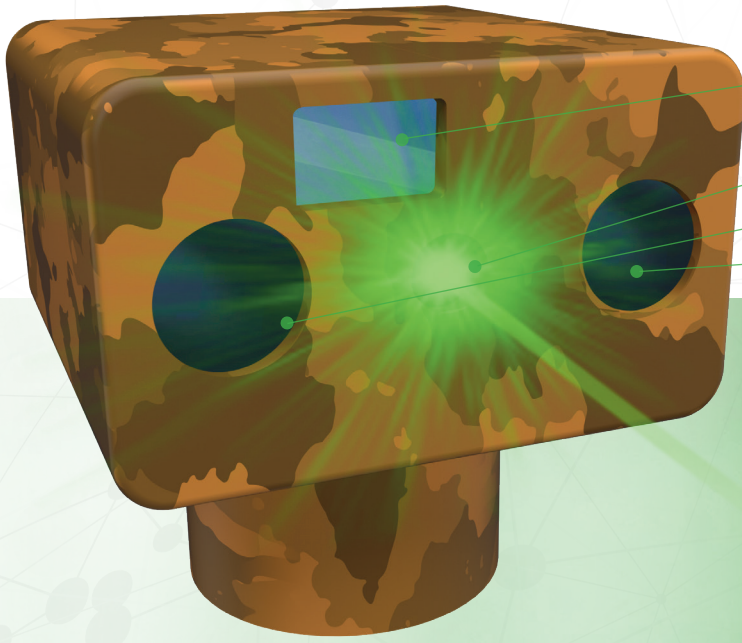


- Sistem aracın kendisinin veya konvoyun korunması için geliştirilmiştir.
- Pusulara, araçlara yaklaşan intihar bombacılarına ve tansavar nişancılarına karşı etkili bir şekilde kullanılabilir.
- Sistem Modüler yapıdadır, her türlü zırhlı araca entegre edilebilir.
- Araç içerisinde elle kontrol edilerek hedefe yönlendirilebilir.
- Başta keskin nişancılar olmak üzere, personel ve optiklerin etkisiz hale getirilmesinde kullanılabilir.
- Karakol, üst bölgesi, hava limanı gibi tesislerde kullanılabilir.
- İstenilen alanların köreltilmesi için, önceden yazılımsal bölge tanımları yapılabilir.
- Sistem mesafeye ve belirlenen alana göre güç optimizasyonunu yapabilir.

TESİSE ENTEGRE LaGKÖS



- Karakol, üst bölgesi, hava limanı ve önemli yerleşkeler gibi, kritik tesis ve binaların korunması için geliştirilmiştir.
- Tacizlere, baskınlara ve yaklaşan intihar bombacılarına karşı etkili bir şekilde kullanılabilir.
- Sistem modüler yapıdadır, her türlü tesise yeteri kadar entegre edilebilir.
- Tesis içerisindeki komuta merkezinden komuta edilerek hedefe yönlendirilebilir.
- İstenilen alanların köreltilmesi için, önceden yazılımsal bölge tanımları yapılabilir.
- Sistem mesafeye ve belirlenen alana göre güç optimizasyonunu yapabilir.



• Lazer Mesafe Ölçer (LRF)

• LaGKÖS

• Gündüz Optik

• Gece Optik

GEMİYE ENTEGRE LaGKÖS

Gimbal Özellikleri

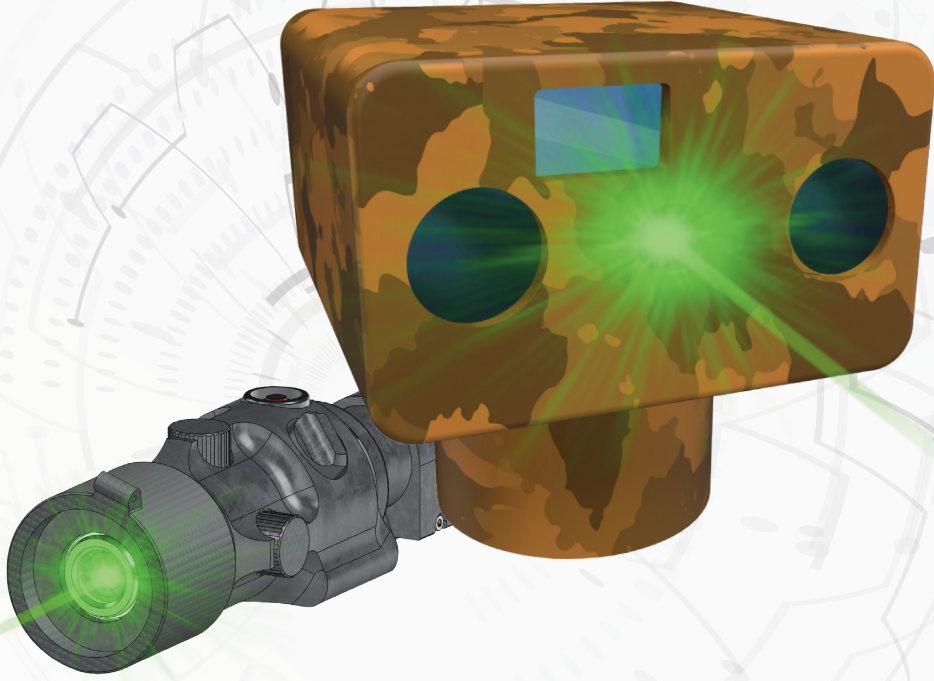
- Yeşil lazer kaynağı: 2000 mw
- Hızı : 50-60 derece/san.
- Çözünürlüğü : 1,5 mrad
- Güç : 9V (Yeşil Lazer)
- Yatay hareket : 360°
- Dikey hareket : +45° - 15°
- Çalışma sıcaklığı : -20° / +50°
- Etkili Menzil : 2000 m
- Toz ve suya karşı dayanımlı
- Konsol üzerinden gimbal kontrolü



DRONA ENTEGRE LaGKÖS

- Karakol, üs bölgesi, hava limanı ve önemli yerleşkeler gibi, kritik tesis ve binaların korunması, toplumsal olayların uzaktan bastırılması için geliştirilmiştir.
- Tacizlere, baskınlara ve yaklaşan intihar bombacılarına, toplumsal ayaklanmalara karşı etkili bir şekilde kullanılabilir.
- Sistem modüler yapıdadır, kapasitesi yeterli her türlü drona entegre edilebilir.
- Yer istasyonundan komuta edilerek hedefe yönlendirilebilir.
- Sistem mesafeye ve belirlenen alana göre güç optimizasyonunu yapabilir.





LAZER GÖZ KAMAŞTIRMA VE GÖRÜŞ ÖNLEME SİSTEMİ (LaGKÖS)

Kızılırmak Mah. Dumlupınar Bulvarı No:3 Next Level A Blok K:16 D:308
Çankaya / Ankara **T:** +90 312 945 99 58 **F:** +90 850 220 04 51

www.saver.com.tr