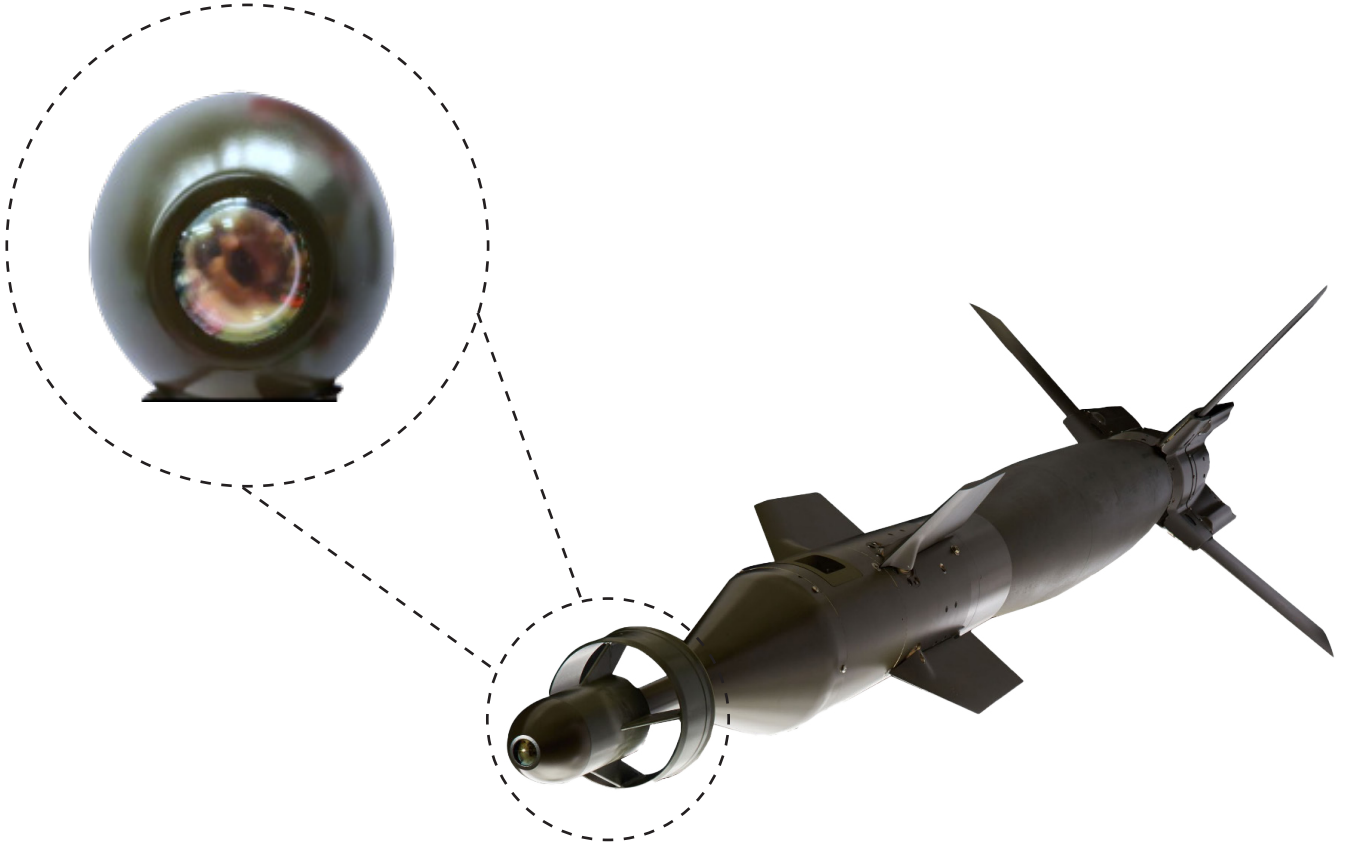
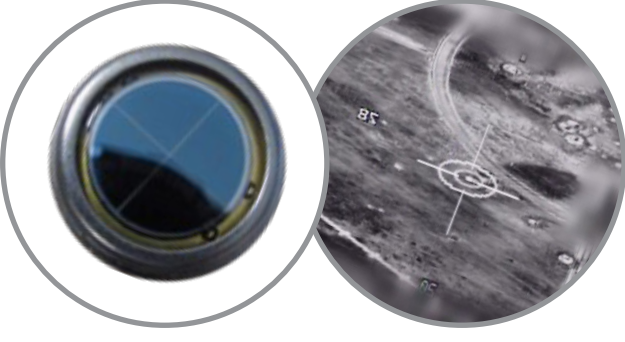


# LAB

## LAZER ARAYICI BAŞLIK

KARŞI TEDBİR MUKAVEMETİ YÜKSEK  
ATIŞ SONRASI HEDEF DEĐIŐTİRME KABİLİYETİ





# LAB

## LAZER ARAYICI BAŞLIK

LAB lazer güdümlü sistemler için tasarlanan ve geliştirilen yarı-aktif lazer arayıcı başlıktır.

### Genel Özellikler

- Gece/Gündüz Görev Yapabilme
- Atış sonrası hedef değiştirme kabiliyeti
- Lazer detektör hedeften yansıtılan lazeri algılar ve elektrik sinyaline dönüştürerek lazer enerjisine güdümlenecek sinyalin üretilmesi için alt elektronik birimlere aktarır
- Hedeften yansıyan optik enerji dört bölgeli detektöre lazer arayıcı başlıktaki lensten aktarılır
- LAB'da bulunan cam detektör ile yüksek mukavemet
- Alüminyum kılıf ile nem ve buğulanmağa karşı sızdırmazlık

### Avantajlar

- Karşı Tedbir Mukavemeti Yüksek
- Maliyet Etkin
- Yüksek Hassasiyet
- Yüksek Güvenilirlik
- NATO STANAG 3733 Uyumlu
- MIL-STD-810G Uyumlu

### Teknik Özellikler

- @1064nm Detektör
- Yüksek Duyarlılık
  - 0.40 A/W at 25 °C
  - 0.16 A/W at -54 °C
- FOV: ±16°
- 18.000 ft Eğitim Mesafesine Kadar Hedef Belirleme Kapasitesi

