



LAZER GÜDÜM KİTİ 82

#Güdüm



KARŞI TEDBİR MUKAVEMETİ YÜKSEK
KRİTİK TÜM ALT BİLEŞENLER YERLİ
SAHADA KANITLANMIŞ (THS-9)
MALİYET ETKİN



aselsan



LAZER GÜDÜM KİTİ 82

Lazer Güdüm Kiti 82 (LGK 82), 500 lb sınıfındaki MK-82, 250 kg sınıfındaki OFAB-250T ve 250 kg sınıfındaki QFAB-250 LG bombalarını maliyet etkin ve yüksek güvenilir akıllı mühimmata dönüştüren lazer güdüm kitidir.

LGK 82 sabit/hareketli hedeflere karşı daha yüksek vuruş hassasiyeti, artırılmış atış zarfı, daha düşük ikincil hasar ve atış sonrası hedef değiştirme kabiliyeti sağlar. LGK 82, yarı-aktif lazer arayıcı başlık, güdüm kontrol grubu ve arka kuyruk bütününden oluşur. Mühimmat hedeften yansıyan lazer enerjisine güdümlenir, arayıcı başlık hedeften yansıtılan lazer ışığını algılar, kanatçıklar bombayı lazer ile işaretlenen hedefe yönlendirir.

Genel Özellikler

- Sabit/hareketli hedeflere karşı yüksek vuruş hassasiyeti ve daha düşük ikincil hasar kabiliyeti
- Gece/gündüz şartlarında görev yapabilme
- Fırsat hedeflerine taarruz
- Karşı tedbir mukavemeti yüksek
- Maliyet etkin
- İhracat için lisans ihtiyacı bulunmaması
- Bağlı uçuş sırasında yeniden hedef belirleme
- Elektriksel ara yüz bulunmaması avantajı ile hızlı platform entegrasyonu
- Sahada kanıtlanmış

Teknik Özellikler

- Menzil : ≤ 6,5 NM (12 km) (Savaş uçakları)
: ≤ 2.5 NM (4,6 km) (SİHA)
- İrtifa : 0 - 40.000 ft MSL
: 0- 30.000 ft (MSL) (SİHA)
- Vuruş Hassasiyeti (CEP) : < 30 ft (10m)
- Görüş Açısı : ±16°
- Hava Aracı Elektriksel Arayüzü : Yok
- Güdüm : LAB
- Harp Başlığı : 500 lb MK-82
: 250 kg OFAB-250T
: 250 kg QFAB-250 LG

Fiziksel Özellikler

- Ağırlık (Bomba Dahil) : 280 kg
- Uzunluk Ölçüsü : 3338 mm
- Çap : 461 mm

Sertifikalı Platformlar

- F-4, F-15, F-16, SU-25, BAYRAKTAR AKINCI, HÜRKUŞ, AKSUNGUR, ANKA III



Özellikler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir. | Tüm değerlerin toleransı ±%10'dur.