



DASAL
HAVACILIK
TEKNOLOJİLERİ



PUHU-C75

■
DÖNER KANATLI
KARGO İHA SİSTEMİ



PUHU-C75, uzun menzili, yüksek yatay hızı ile modüler yapısı ve 75 kg faydalı yük kapasitesi ile alanında öncü Döner Kanatlı Kargo İHA sistemidir. Taktik sahada ihtiyaç duyulan destek malzemelerini özel tasarlanmış üniteleri ile otonom olarak hızlı, etkin ve sessiz bir şekilde hedef bölgeye ulaştırmaktadır. Taktik sahada, afet bölgelerinde ve sivil kullanımda lojistik ihtiyaçları karşılamak üzere tasarlanmıştır.

10 km

KG
75 kg

40 dk



TEMEL ÖZELLİKLER

Max. Kalkış Ağırlığı : **425 kg**

Max.Uçuş İrtifası (MSL) : **3000 m**

Max. Uçuş İrtifası (AGL) : **500 m**

Çalışma Sıcaklığı : **-20°C / +50°C**

Max. Uçuş Süresi : **40 dk (faydalı yüksüz)**

Max. Yatay Uçuş Hızı : **75 km/s**

Operasyonel Yarıçap : **10 km**

Faydalı Yük Kapasitesi : **75 kg**

Faydalı Yük Tipi : **3-Eksen Stabilize Gimbal, Kargo**



2365 mm



2515 mm



1325 mm

Pervane Çapı : 63 inch
Çapraz Rotorlar Arası Mesafe : 3150 mm

SİSTEM ÖZELLİKLERİ

- Gece / Gündüz Görev Yeteneği
- Gerçek Zamanlı Video Aktarımı ve Kaydı
- Otonom Uçuş Kabiliyeti
- Modüler Gözetleme Sistemi
- Yedekli Uçuş Kontrol Sistemi
- GNSS Bağlantısız Navigasyon
- Akıllı Batarya Yönetim Sistemi
- Yasaklı Bölge Tanımlama İmkânı
- Harita Desteği (RASTER ve DTED ile Uyumludur)
- Hava Araçları Arasında Görev Değişimi
- Datalink Kesildiğinde Otonom Eve Dönüş İşlevi
- 3 Yedekli Otopilot ve GNSS Sistemi
- ADS-B Verici (Opsiyonel)
- Engelden Kaçınma (Opsiyonel)
- Anti-JAM GNSS Çözümü (Opsiyonel)
- LTE / 4G Haberleşme Çözümü (Opsiyonel)



DASAL Havacılık Teknolojileri A.Ş.
Sanayi Mah. Teknopark Bul. No.1 Blok:5 Kat:4
Pendik / İstanbul / Türkiye
www.dasal.com.tr

DASAL BİR ASELSAN VE ALTINAY SAVUNMA İŞTİRAKİDİR.