




SHAMAN

DRONE VOLT®

HERCULES 20 HIGH PAYLOAD CAPACITY DRONE



RESMİ TÜRKİYE DİSTRİBÜTÖRÜ:
ZAFER GÜDER HAVACILIK

www.dronevoltturkiye.com.tr



Yüksek Taşıma Kapasitesi İçin Nihai Çözüm

- Güçlü : Hercules 20 33 lbs'ye (15 kg) kadar kaldırabilir ve çok çeşitli yükleri taşıyabilir.
- Hafif ve kompakt : 4 çıkarılabilir kolu ve iniş takımları ile Hercules 20 ultra kompakttır ve taşınması kolaydır.
- Stabil : Mimarisi, taşıdığı yük ne olursa olsun mükemmel bir uçuş stabilitesi ve direnci sağlar.
- Dayanıklı: Karbon fiber çerçeve ve anodize alüminyum bağlantı elemanları Hercules 20'yi son derece dayanıklı hale getirir.

UYGULAMALAR

- ELEKTRİK HATLARININ KURULUMU
ELEKTRİK KABLOSU ÇÖZME YARDIMI
- AĞIR YÜKLERİN TAŞINMASI
SAHADA ALET VE MALZEMELERİN TAŞINMASI
ZOR ERİŞİM ALANLARINDA EKİPMANLARIN TAŞINMASI
TARIM İÇİN TANKLARIN VE PÜSKÜRTÜCÜLERİN TAŞINMASI
- HARİTALAMA / TOPOGRAFYA
VERİ TOPLAMA İÇİN LIDAR VE TARAYICILARIN KULLANIMI
- OTONOM PÜSKÜRTME
PÜSKÜRTME EKİPMANLARIMIZLA MAHSUL PÜSKÜRTME
- İNCELEME
HER TÜRLÜ KAMERA VE AĞIR SENSÖRLERİN TAŞINMASI

UYUMLU YÜKLER



WINCH

Winch system with automatic release hook, controlled by a dedicated radio control.



DROPPER

Release system controlled via the drone's remote controller.



NET

Elastic net for carrying loads.

ÖZELLEŞTİRİLMİŞ PROFESYONEL İHA ÇÖZÜMLERİ

ZAFER GÜDER HAVACILIK VE UZAY SAN, özelleştirilmiş profesyonel İHA çözümlerinin üretiminde uzmanlaşmış bir mühendislik ofisidir. Ekibimiz, drone'un kavramsal tasarımından üretimine kadar projenizin tüm aşamalarında size destek olur.



TEKNİK ÖZELLİKLER



Uçak ağırlığı (batarya olmadan)
11 kg



Maksimum Uçuş Süresi
40 dakika (faydalı yük olmadan)



Yük Uyumluluğu
15kg'a (33lb) kadar her türlü taşıma yükü



Hava Koşulları Orta
Dereceli Yağmurlar
-20°C/+45°C



Maksimum Uçuş Hızı
25 m/s (90 km/s)



İtici Güç
T-Motor MN 701 - 135 KV Toza dayanıklılık/Su geçirmezlik (IP45)
Korozyon önleyici



Uzaktan Kumanda/Video Aktarımı/Görev/Telemetri Menzili
Jusqu'à 2 km



Pervaneler
660 mm



Çerçeve
100 karbon çerçeve ve anodize alüminyum



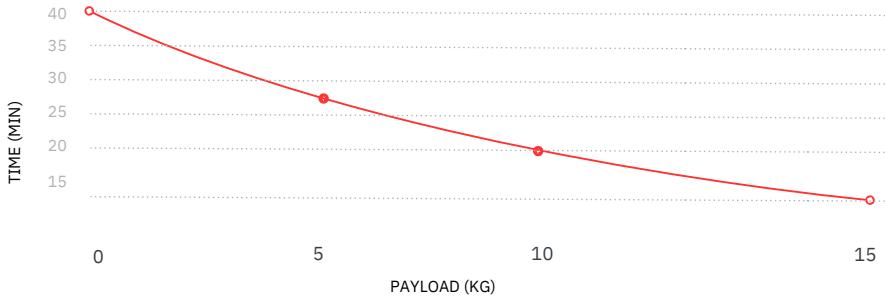
Yazılım
DV Kontrolü



1000 mm (39,3 inches)

600 mm (23,6 inches)

YÜKE BAĞLI OLARAK UÇUŞ SÜRESİ



ULTRA TAŞINABİLİR VE ÇIKARILABİLİR SİSTEM

Hercules 20, kolay taşıma için kolların ve iniş takımlarının montajı ve kolay ve hızlı sökülmesi için konektörlerle donatılmıştır.



MEVCUT REKLER





**SHAMAN**

DRONE VOLT®

Altınşehir Mah 214. Sk No:26

Nilufer /BURSA/ TÜRKİYE

+90 224 322 22 16

+90 224 999 77 75

info@zaferguder.com.tr

 RESMİ TÜRKİYE DİSTRİBÜTÖRÜ:
ZAFER GÜDER HAVACILIK



Our drones are based on more sustainable electrical technology. They generate 0% CO2, in use, and thus help reduce the environmental impact of our partners.