



Hawk AGRO
DGA 20

TÜRKİYE'NİN HİBRİT TARIM DRONU!

TARIM DRONUN'DA BÜYÜK YENİLİK

DGA 20

HİBRİT TEKNOLOJİ

Kendi üzerinde yerleşik benzinli ve güçlü jeneratörü ile kusursuz şekilde entegre çalışan HawkAgro DGA20 sizlere daha uzun uçuş süreleri sunar. Verimli operasyon, işlevsel ve teknolojik yapısıyla size verimli ve rahat bir operasyon imkanı sağlar.

20Litre
Sıvı Tankı

3.5Litre
Yakıt Tankı

6.5kW
Hibrit teknoloji

50 Dakika
Uçuş Süresi



TÜRKİYE'NİN HİBRİT TARIM DRONU!

Yerli Üretim, Maksimum Güç

HawkAgro, tamamen yerli mühendislik ile geliştirilen Türkiye'nin ilk hibrit tarım dronu. Sahada yüksek performans ve kesintisiz operasyon deneyimi sunuyor.

SAHA KOŞULLARINDA KESİNTİSİZ OPERASYON



Ekstra Batarya Yok, Ekstra Jeneratör Yok!

HawkAgro, jeneratörünü üzerinde taşıyan benzersiz bir tasarıma sahiptir. Diğer dronlarda olduğu gibi şarj aleti taşımaya da ekstra jeneratör kurma derdi olmadan, her 3-5 turda bir yakıt doldurarak sadece 20 sn tekrar uçuşa hazır hale gelir. Diğer dronlara nazaran opesyelerinizde batarya'dan %100, zamandan %40 tasarruf ettirir.

Yıl sonunda ekstra batarya masrafı ortaya çıkmaz!
Operasyonlarınızda maliyetten ve zamandan tasarruf edin.

1 SAATE KADAR UÇUŞ SÜRESİ

Uzun Süre Havada, Daha Fazla Verim

Hawkagro DGA 20 Tarım Dronu uzun uçuş süresi sayesinde saha etrafında gezinme derdini ortadan kaldırır. Yakıtını doldur ve tekrar tekrar havalan!

YERLİ ÜRETİM, GÜÇLÜ SERVİS AĞI

Parça ve Servis Sıkıntısı Yok!

Yerli üretim sayesinde yedek parça temini hızlı ve kolay. HawkAgro ile sahada operasyonlarınız hiç durmadan devam eder. Servis beklemek zorunda kalmazsınız!

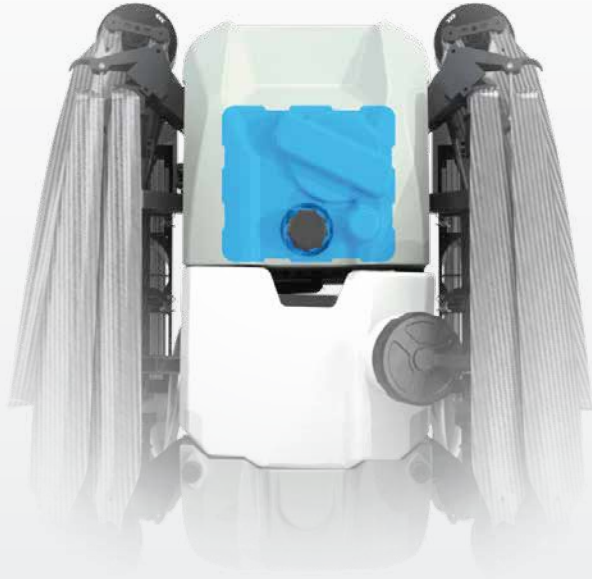
İhtiyaç Olan Tüm Güç

Drone üzerindeki yerleşik jeneratörü ile DGA 20 Tarım Dron, bataryaları şarj etmek için güçlü bir 6.5 kW benzinli jeneratör kullanır ve 20 lt faydalı yük ile 30 ila 50 dakika arasında uçuş süresi sağlar.



Durmaksızın Çalışma

Verimli benzinli motor, 20 litrelik yükle sadece 3.5 litre benzin kullanarak 3-5'ten fazla uçuşa olanak tanır.



Gelişmiş Engel Algılama

DGA 20 Tarım Dron, potansiyel tehlikeleri belirlemek ve güvenli mesafeyi korumak için gerçek zamanlı sensörler kullanan gelişmiş bir engel algılama sistemine sahiptir. Bu sistem özellikle yoğun veya engebeli arazilerde görev güvenliğini artırarak manuel müdahaleye gerek kalmadan sorunsuz operasyon sağlar.



Çapraz Katlanabilir Yapı

DGA 20 Tarım Dronu'nun gövdesi dayanıklı, aerodinamik ve sağlam bir yapıda üretilmiştir. Kolları, taşımayı kolaylaştırmak ve katlanmış boyutu küçültmek için çapraz katlanabilir bir mekanizma kullanır.



Ağaç Plantasyonu - Nokta Püskürtme

DGA 20 Tarım Dronu, RTK (Gerçek Zamanlı Kinematik) teknolojisi ile entegre edilerek ağaç plantasyonlarında tarımsal verimlilik ve üretkenlikte önemli bir ilerleme sağlar.

Çeltik Tarlası - Geniş Alan Püskürtme

Güçlü benzinli hibrit motorla donatılmış DGA 20 Tarım Dronu, ileri düzey püskürtme yetenekleri ile çeltik, pamuk ve mısır tarlası yönetimini devrim niteliğinde değiştiriyor.



Teknik Özellikler

Kalkış Ağırlığı:	64 kg
Kollar Açık	1965 mm
Boyut (UGY):	760 * 720 * 850 mm (Katlı), 1520 * 1530 * 710 mm (Açık)
Yakıt Tüketimi:	5.9 L / saat
Püskürtme Genişliği:	6 m
Püskürtme Oranı:	6.5L / dakika
İşlem Sıvı Tank Kapasitesi:	20 L
Maksimum Sıvı Tank Kapasitesi:	22 L
Yakıt Tank Kapasitesi:	3.5 L
Uçuş Hızı:	9 m/s
RTK Konumlama Hassasiyeti:	Yatay & Dikey ±0.1 m