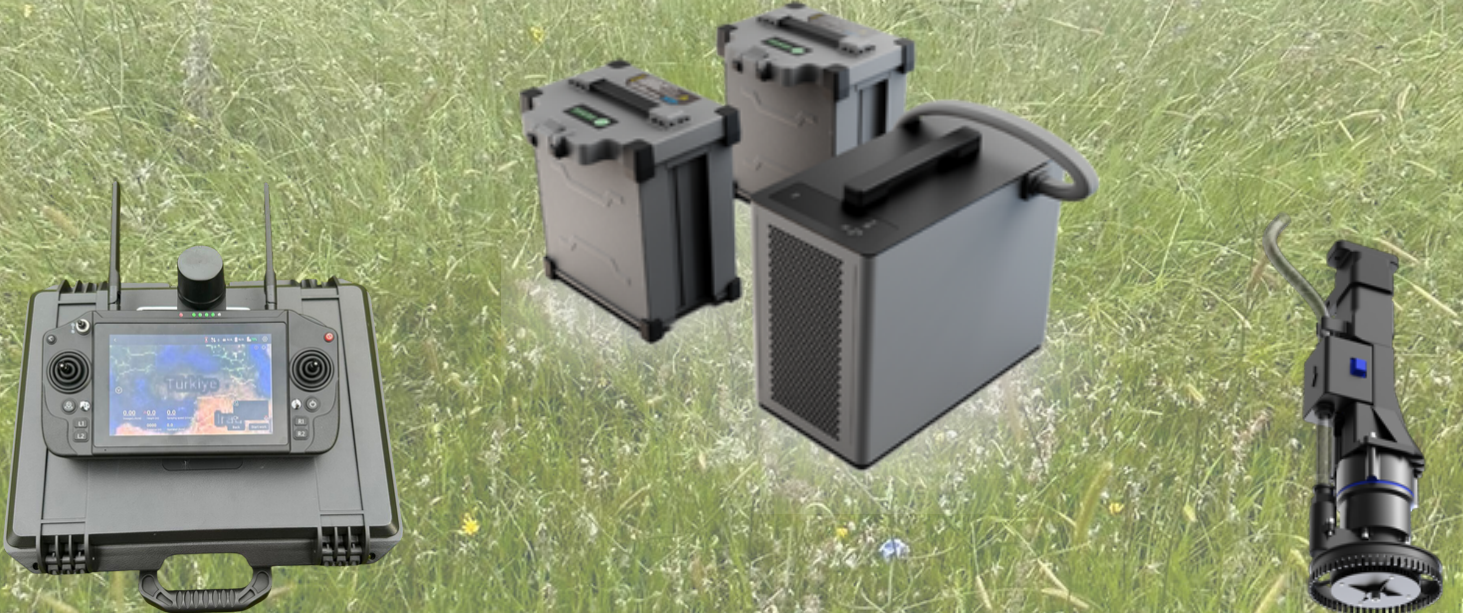


GT 4.0



ZİRAİ TARIM DRONU

"Hayallerinizin Ötesine Uçun!"



www.gokbeyteknoloji.com



35L

40KG

RTK

FPV



35L
TANK
KAPASİTESİ

40KG
TOHUMLAMA
KAPASİTESİ

YÜKSEK
HASSASİYETLİ
KONUMLANDIRMA

GERÇEK
ZAMANLI
GÖRÜNTÜLEME

ENGELDEN
KAÇINMA
RADARI

SANTRİFÜJ
NOZUL
TEKNOLOJİSİ

YÜKSEK VERİMLİLİKLE OTONOM OPERASYON

- 35L İlaçlama Tankı
- 8m'ye kadar püskürtme genişliği
- Hava Basıncılı Santrifüj Nozul;
 - Maks. spreyleme kapasite 2,5L/dk (1 nozul)
 - Damlacık çapları 80µm ~ 300µm
 - Püskürtme Hızı 10L/dk
- Basıncılı tahliye vanası
- Tam aralıklı seviye ölçer (Gerçek zamanlı ilaç seviyesi uygulama üzerinde görünür)
- Modüler tasarım;
 - Hızlı montaj
 - Akıllı kilit sistemi

YÜKSEK PERFORMANSLI OPERASYON

- Hızlı Onarım, Kolay Bakım;
 - Portatif taşıma
- 3 adet engelden kaçınma radarı;
 - Ön ve arka radar (40m'lik mesafe)
 - Alt radar (yükseklik ölçümü ile otomatik koruma)
- Milimetrik dalga radarı;
 - Çok noktalı faz aşamalı tarama
 - 50ms yüksek dinamik tepki
 - Hızlı konumlandırma
- Santimetre Hassasiyetinde Haritalama;
 - Geniş açılı FPV kamera
 - Yardımcı projeksiyon ölçeği
- Farklı Operasyonel Uçuş Modları

ÜST DÜZEY KORUMA

- Sağlamlık, yüksek koruma;
 - Dayanıklılı K-tipi Çerçeve
 - Su ve toz geçirmez (IP67 sertifikası)
 - Karbon Fiber-Alüminyum yüksek mukavemetli parça
- Gerçek zamanlı uyarı sistemi (RC kumanda uygulama ekranında anlık bildirim)
- Sorun giderme sistemi;
 - Arıza durumunda hassas konumlandırma
 - Uygulama ekranında tanımlı arıza kod sistemi
- Akıllı kilit sistemi

VERİMLİ TOHUMLAMA İÇİN BÜYÜK TANK KAPASİTESİ

- 40kg Tohumlama Tankı
- 7m'ye kadar serpme genişliği
- Serpme Sistemi
 - 6 çıkışlı hava jetli dağıtıcı
 - Eşit ve kolay yayılım
 - Tohumlara zarar vermeyen tasarım

İKİ PİL VE HIZLI ŞARJ CİHAZI İLE KESİNTİSİZ OPERASYON

- 30000mAh yüksek batarya kapasitesi
 - 10dk da tam kapasite şarj
 - 1000 döngü kullanım ömrü
- 7200W'lık hızlı şarj cihazı
 - Adaptif Uyarı Sistemi
 - Uyarlanabilir Aktif Soğutma
- Paket içeriği;
 - 2 akıllı batarya
 - 1 hızlı şarj cihazı

DİJİTAL TARIM TEKNOLOJİSİ

- Gerçek Zamanlı Görüntüleme;
 - Ön Çift Yüksek Çözünürlüklü FPV kamera
 - Ayarlanabilir açılı arka Yüksek Çözünürlüklü FPV kamera
- Emisyonsuz ilaçlama ve tohumlama
- Sınır Çizgisiz Tarama fonksiyonu (Operasyon rotasını otomatik oluşturur)

