

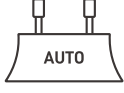


FJD H39

3B DOZER KONTROL SİSTEMİ

İşiniz Daha Akıllı ve Daha Hızlı Bitirin Zamandan Tasarruf Edin

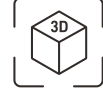
FJD H39, tesviye işlemlerinin verimliliğini ve doğruluğunu optimize eden ve inşaat teknolojisini geliştiren çığır açıcı bir 3D dozer kontrol sistemidir. FJD H39, otomatik bıçak ayarı için gerçek zamanlı konum ve durum verileri sağlayan yüksek hassasiyetli uydu konumlandırma ve sensör modülleriyle donatılmıştır ve santimetre düzeyinde doğrulukla hassas tesviye sağlar. Daha akıllı çalışmanız için olağanüstü verimlilik ve akıllı otomatik bıçak kontrolü için tasarlanmıştır.



Otomatik
Bıçak Kontrolü



Santimetre
Hassasiyeti



Gerçek Zamanlı
3B Görsel Rehberlik



Görev
Görselleştirme



Çok Yönlü
Uyumluluk



Çevrimiçi
Destek & OTA

Uygulama Senaryoları

Arazi Düzlemesi



Demiryolu Ray Hattı



Madencilik Sahası

Ulaşım Altyapısı



Havalimanı / Liman



Otoyol / Yarış Pisti

Hassasiyet, Verimlilik & Otomatik Bıçak Kontrolü Serbest Bırakıldı"

FJD H39, kapsamlı bir otomatik kontrol çözümü sunar. Projeye kolayca hedefler belirleyebilir ve 3B tasarımlar ile gerçek araziye dayalı olarak bıçak seviyesini hassas bir şekilde kontrol edebilirsiniz. Manuel ve otomatik modlar arasında sorunsuzca geçiş yapabilir, tek dokunuşla bıçak kaldırma özelliğinden yararlanarak verimliliği ve hassasiyeti artırabilirsiniz. FJD H39'un otomatik bıçak kontrolü, inşaat ihtiyaçlarınızı eşsiz etkinlikle karşılar.



İşletim Modları

Bıçak kontrolü için İrtifalı Mod ve Tasarım Dosya Modu bulunmaktadır; bu modlar işleminizi daha kolay hale getirir.



3B Görsel Rehberlik

İnovatif 3D görsel rehberlik teknolojisi, inşaat sürecine gerçek zamanlı animasyonlarla yardımcı olur. Artık tekrarlı ölçüm ve düzeltme işlemlerine gerek kalmaz.



Teknik Özellikleri

Kontrol Terminali

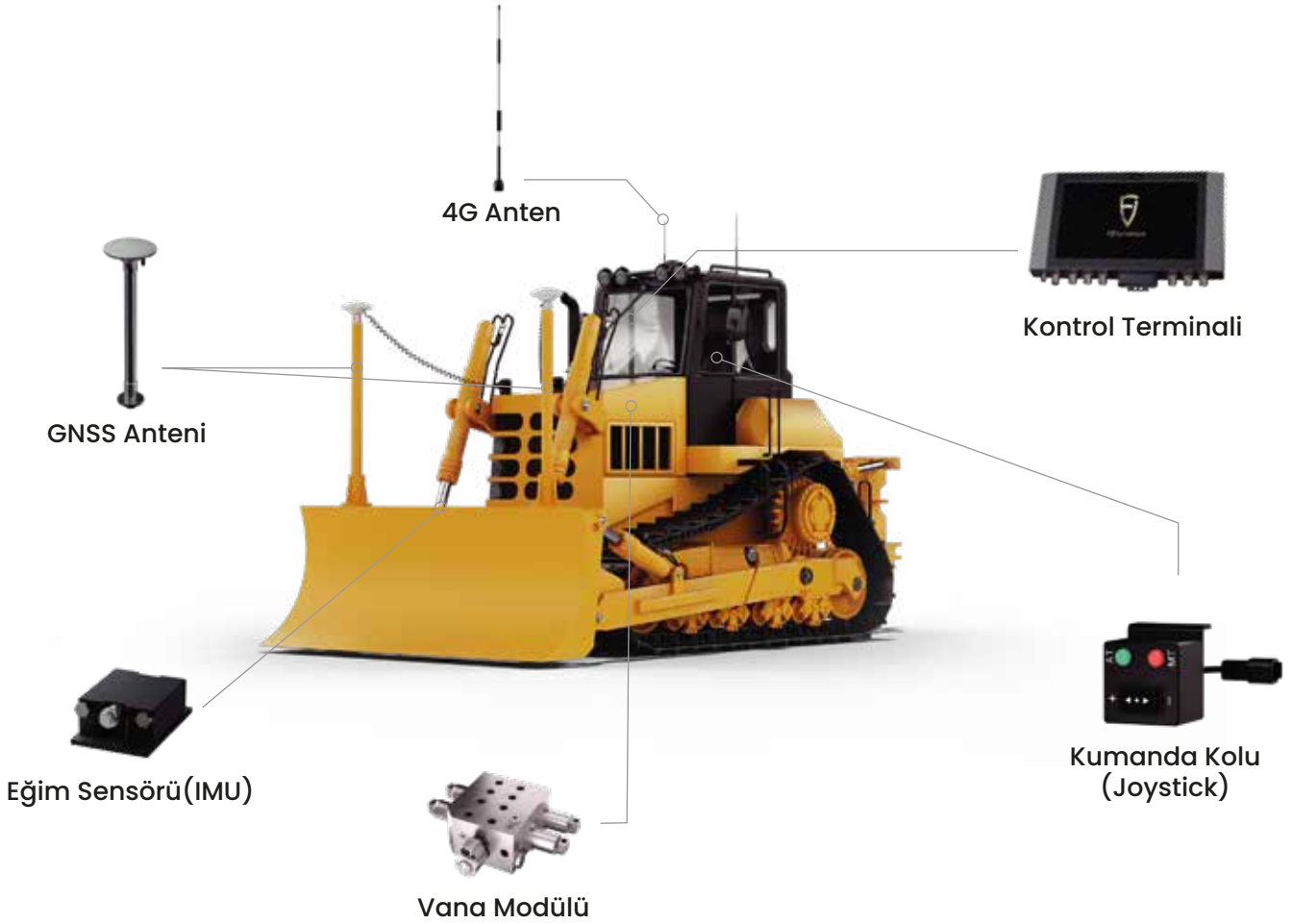
Boyutlar	300×190×43 mm
Ekran	10.1" LED ekran
Çalışma Sıcaklığı	-30 ila +70°C
Toz & Su Geçirmezlik	IP65
Güç Girişi	12 - 24V

Hassasiyet

İşlem Hassasiyeti	30 mm
Yön Hassasiyeti	0.1°

Sensör

Maksimum Açısal Hız	≤ 400°/s
Toz & Su Geçirmezlik	IP67
Çalışma Sıcaklığı	-40 ila +85°C



CMT Müh. Tek. Hiz.Tur. İnş ve San.Tic. Ltd. Şti.

www.cmtmuhendislik.com.tr

Ankara Merkez: Kuru Mahallesi 2558. Cadde No: 4 / 32 A

Çayyolu / Çankaya / ANKARA

Tel: 0(312) 236 45 31 Fax: 0(312) 236 45 53

İstanbul Şube: Küçükbakkalköy Mah. Başöğretmen Cad. No: 64

Ataşehir / İSTANBUL

Tel: 0 (216) 401 10 20 Faks: 0 (216) 401 10 19



FJDynamics

CREATE FOR A BETTER WORLD

Copyright © 2022 FJDynamics. All rights reserved.