



AgroGalaxy



FJD AT2

Automata kormányzási rendszer

NAVIGÁLJON EGY MAGASABB HATÉKONYSÁGÚ SZINTRE

Az FJ Dynamics automata kormányzási rendszer GNSS és RTK használatával navigálja a traktorokat egyenes vonalak, görbék vagy koncentrikus körök mentén, 2,5 cm-en belüli pontossággal. Ez az automatikus kormányzás a traktorok, betakarítógépek és egyéb mezőgazdasági gépek széles skálájával használható. A robotkormányzási készlet bármilyen márkájú és típusú traktorba beszerelhető. Nem számít, hogy a traktor melyik évjáratból való, vagy akár fülke nélküli, az FJ Dynamics készletet be lehet építeni!



Fejlett
sorvezetés



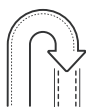
Ingyenes helymeghatározó
szolgáltatások



Széles
sebességtartomány



ISOBUS
vezérlés



Alap U-forduló
(1 hetes INGYENES
teszt kóddal)



Dőlés kompenzáció



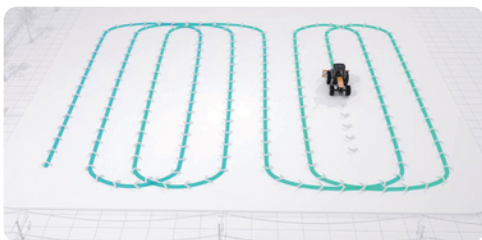
GIS információk



Magas
kompatibilitás

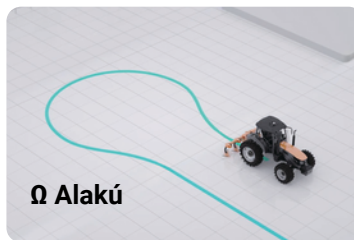
VISSZAFORDULÁS*

INTELLIGENS VISSZAFORDULÁS



Elemzi a terület alakját, és kihagyja a korábban megmunkált területeket annak érdekében, hogy a legmegfelelőbb útvonalat tervezze meg. Automatikusan fordul, és szakaszolja a munkafolyamatot a zavartalan működés érdekében.

ALAP U-FORDULÓ



Ω Alakú

Jobban alkalmas szabálytalan területekre, ahol elegendő hely adott a fordulásokra a tábla végén.



Halfarok alakú

Olyan területekre jobban alkalmas, melyeken korlátozott a fordulási hely a tábla végén

*Az alap csomag nem tartalmazza, külön igényelhető.

ISOBUS TÁMOGATÁS



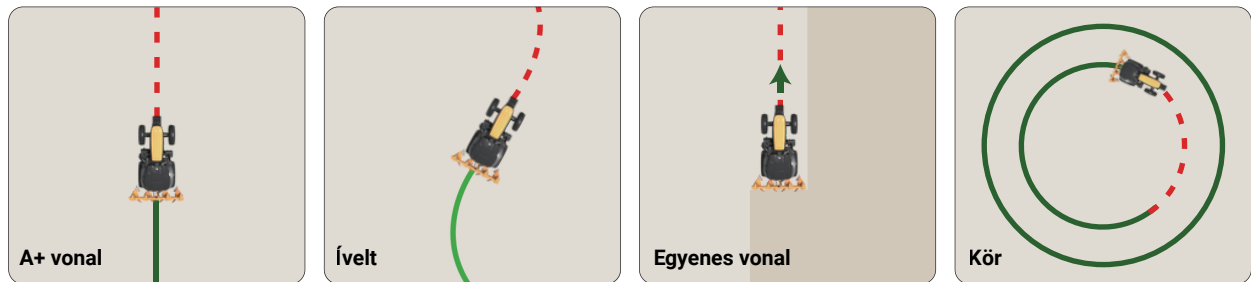
ISOBUS VT/TC**

Támogatja a legnépszerűbb munkagép márkák (Kverneland, Horsch, CASE IH, New Holland, Lemken, Amazone, Topcon) széles választékát. Különböző munkafolyamatokhoz alkalmas, mint a vetés, permetezés és műtrágyázás.

** 2024-es frissítés, részletekért keresse értékesítő kollégáinkat!

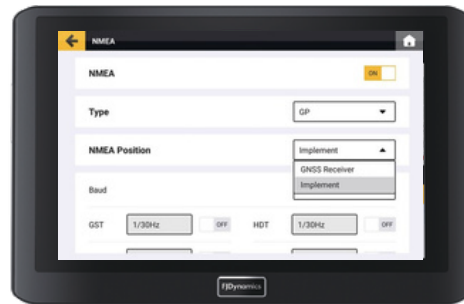
FEJLETT SORVEZETÉS

Egyenes vonal, ívelt, A+ vonal és kör alakú módok állnak rendelkezésre különböző területi formákhoz és műveleti igényekhez.



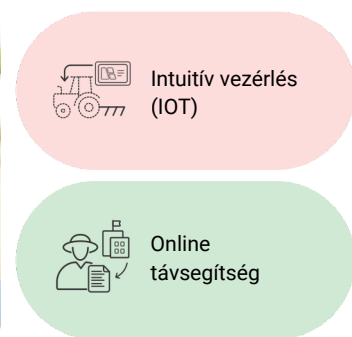
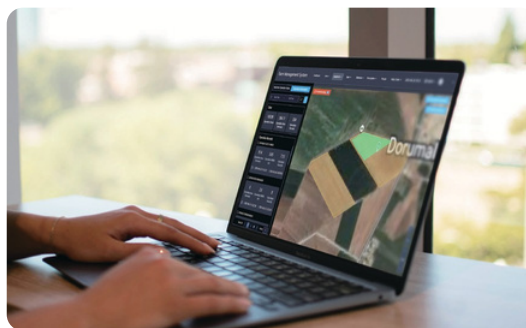
DŐLÉS KOMPENZÁCIÓ

Az IMU érzékelő lehetővé teszi a talajkompenzációt, így a meredek területeken a vonalak ugyanolyan egyenesek lesznek, mint a sík talajon.



FARM MENEDZSMENT

Hozzon létre területi profilokat a határok, irányvonalak, feladatok és egyéb információk rögzítéséhez.



GIS INFORMÁCIÓK

Import, export lehetséges. Támogatott formátumok: .SHP (SHX/DBF/SHP) és .ISOXML.



MŰSZAKI ADATOK



Monitor

Méret	275×180×40 mm
Tápegység	9–36 V
Hálózati modul	4G, 3G, 2G
IP minősítés	IP65



Elektromos kormánykerék

Méret	410×410×135 mm
Maximális nyomaték	30 N·m
bemeneti teljesítmény	12 V/24 V



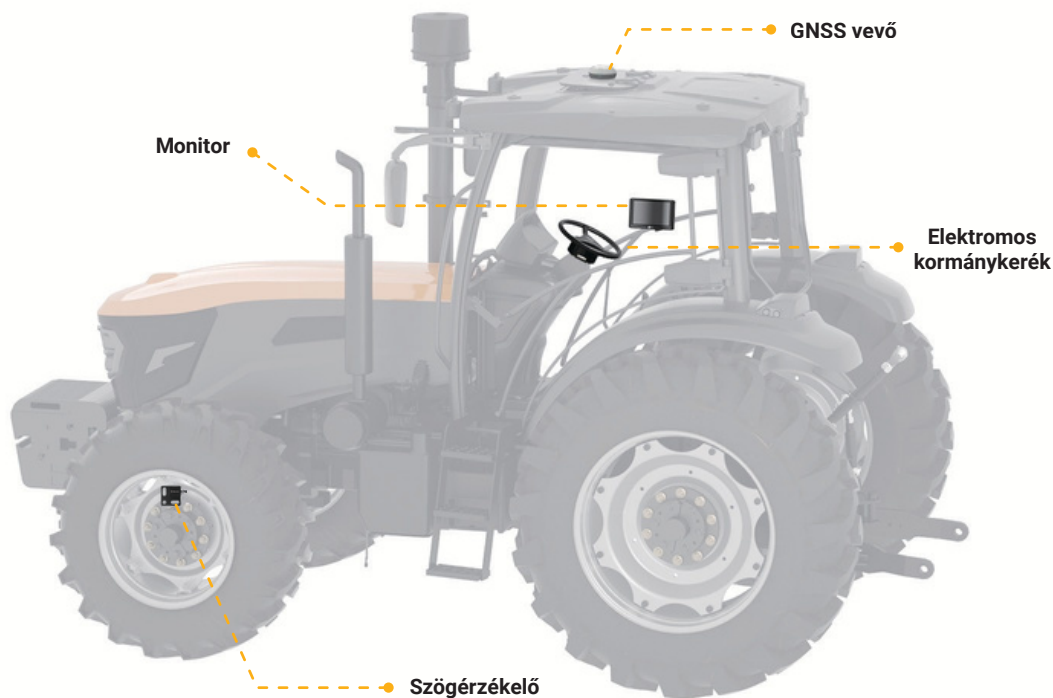
GNSS vevő

Méret	162×64.5 mm
Frekvencia	GPS: L1C/A, L1C, L2P(W), L2C, L5; GLONASS: L1, L2; BDS: B1I, B2I, B3I, B1C, B2a; Galileo: E1, E5a, E5b; QZSS: L1, L2, L5
IP minősítés	IP66



Szögérzékelő

Üzemi hőmérséklet	Üzemi hőmérséklet -20–85 °C
IP minősítés	IP67



AgroGalaxy Kft.

+36 1 800 1000

ertekezes@agrogalaxy.hu

1043 Budapest, Csányi László utca 32.