

LD-Agro UniDrive 2 - Megbízható, gyári robotpilóta rendszer



Tehermentesítse a gépkezelőt, spóroljon az input anyagokon! Válassza a gyári, minőségi robotpilóta rendszer 2. generációját!

- 10,1" RuggedLine ISOBUS terminál
- Automata tábla végi forduló "basic"
- Univerzális, bármilyen gépre felszerelhető
- Átszerelő készlet 2. erőgépre
- Átfedés és kihagyás nélküli munkavégzés
- 7-10% műtrágya, növényvédőszer és vetőmag megtakarítás
- Jelentős területteljesítmény növekedés
- Alacsonyabb gépköltség, kevesebb gázolaj-felhasználás
- Komplet szett, tolató kamerával

24 órás pontosság, változatlan munkaminőség

Nem számít milyen napszak van, milyen látási viszonyok, egyenes vagy görbe nyomvonalak, a nap 24 órájában folyamatosan pontos és költséghatékony munkavégzés! A rendszer nem csak növeli a hatékonyságot és csökkenti a kezelő fáradtságérzetét, a gép kopásait, de egy hosszabbra nyúlt, fárasztó munkanap esetén is biztosítja, hogy az utolsó sor is ugyanolyan pontos legyen, mint a legelső!

A környezet legpontosabb traktorosa

Az LD-Agro robotpilóta rendszer minden traktorosból a legtöbbet hozza ki!

A terminálok könnyed és logikus kezelhetősége segít lépést tartani a fejlett és modern technológiával.

A rendszer az elérhető $\pm 2,5$ cm-es pontosságnak köszönhetően bárkiből a gazdaság legjobb és legpontosabb traktorvezetőjét varázsolja!

Kényelmesebb és gazdaságosabb munkavégzés

Az LD-Agro UniDrive 2 a traktor kezelőjének munkavégzését jóval kényelmesebbé teszi, így figyelmét az egyéb kezelőszervekre vagy fontos döntések meghozatalára is fordíthatja! Automata kormányzással a művelőnyomokat is tökéletesen pontosan lehet egymáshoz képest felvenni, hogy a további munkaműveleteknél se keletkezzen átfedés/kihagyás!

Típus- és márkafüggetlen

Az LD-Agro rendszereket bármilyen erőgépre felszerelheti, nem számít, hogy gépparkja nem egységes! A nagy teljesítményű elektromotor a kormányrúdra egy hüvely és rögzítő segítségével több mint 2.000 féle géptípushoz felszerelhető! Legyen szó traktorról, önjáró permetezőről, kombájnról, minden géphez egyszerűen illeszkedik!

Milliókat nyer az input anyag helyspecifikus kijuttatásával!

A UniDrive 2 használatával rengeteg időt, energiát és input anyagot takaríthat meg! Míg egy GPS-es sorvezetővel átlagosan 4-7% takarítható meg, addig egy automata kormányzással már 7-10% is az input anyagok drága árából! Kézzel fogható azonnali haszon!

Automatikus tábla végi forduló

Az LD-Agro UniDrive 2 már az alap „basic” fordulóban is több automatikus megfordulási funkciókat kínál, beleértve az egyvonalas megfordulást, a többvonalas megfordulást, az íves megfordulást és a táblavégi fordulást is.

ISOBUS terminál

Már a UniDrive 2 legkisebb változata is képes a legtöbb ISOBUS-os munkaeszközt kezelni. AEF által tanúsított ISOBUS, beleértve az UT, SC, GEO és AUX szabványokat. Segítségével egyetlen terminálon láthatja robotpilóta és akár több ISOBUS-os munkaeszköz vezérlő paneljét is

Könnyed $\pm 2,5$ cm-es pontosság az összes műveletnél

A mezőgazdaságban a pontosság kulcsfontosságú. Az LD-Agro UniDrive 2 segítségével biztos lehet benne, hogy mezőgazdasági műveletei pontosak és hatékonyak lesznek. A robotpilóta könnyedén fenntartja a $\pm 2,5$ cm-es pontosságot 0,2 és 25 km/h közötti sebességtartományban, vetés, palántázás, permetezés, műtrágyázás, talajmunkák, betakarítás műveleteknél is.

Az LD-Agro UniDrive 2-öt a modern mezőgazdasági műveletek sokrétű igényeinek kielégítésére tervezték. Az elektromos rásegítésű kormányrendszerünk sokoldalú, és számos sorvezetési mintával kompatibilis, beleértve az AB egyenes, A+ vonal, a kétféle ívvonal, a szabálytalan vonalat és a 90 fokos vonalat is. Mindig megtalálhatja az igényeinek megfelelő mintát.

Bárki által gyorsan telepíthető, könnyen használható

A rendszert szinte bárki 1 - 1,5 óra alatt könnyedén felszerelheti. A UniDrive 2-nél min dent a könnyű használat jegyében terveztünk, a telepítéstől az üzemeltetésig. Maga san integrált kialakításának köszönhetően elektromos kormányrendszerünk gyorsan és egyszerűen telepíthető. Rendszerünk egykattintásos kalibrációval és egygombos be-/ kikapcsolással rendelkezik a beállítási folyamat egyszerűsítése érdekében.

Az AgriX szoftver pedig egyszerű, felhasználóbarát kezelést biztosít! A gyakori funkciók mindössze 2-3 lépésben aktiválhatók, így a felhasználók gyorsan elkezdhetik használni a rendszert, és útközben is megtanulhatják a használatát. Ezért bárki számára ajánljuk a termék használatát!

Adatok, technikai paraméterek, összehasonlítás