



AMAZONE

Cataya ráépített vetőgép



Cataya mechanikus ráépített vetőgép

Precíz és komfortos



❗ „Nekünk a Cataya Special nagyon tetszett. Elsősorban az egyszerű kezelés és a sok apró részlet előnyös, például a mérleg és az összecsukható vödör tárolóhelye vagy a kalibráló vezetőlemez helyzetének kijelzése.”

(„dlz agrarmagazin” a Cataya Super teszt· 2017/01)

A Cataya mechanikus ráépített vetőgép a KE 02 Rotamix forgóboronával, a KX/KG Cultimix forgó lazítóval vagy a CombiDisc függesztett rövidtárcsával kombinálva ideális gépet kínál a szántó- és mulcsvetéshez. A Cataya a 3 m-es és 4 m-es munkaszélességével és 650 l és 1 730 l közötti tartályterefogatával különösen a precizitás és kényelem terén megnyerő.



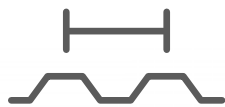
	Oldal
Az előnyök dióhéjban	4
Magágykészítés	6
QuickLink gyorscsatlakozó rendszer	8
A típusok	10
Vetőmagtartály	12
Precis adagolórendszer	14
SmartCenter és kalibrálási koncepció	16
Adagolóhajtások	18
Féldoldalas- és művelőút-kapcsolás WS csúszócsoorzlya	20
RoTeC tárcsás csorozlya	22
TwinTeC duplatárcsás csorozlya	24
Csorozlyanyomás-beállítás Pálcás borona	28
Kezelés	30
AmaLog ⁺ és AmaDrill 2 kezelőszámítógép	32
ISOBUS	34
ISOBUS GPS-Switch	36
ISOBUS GPS-Maps GPS-Track AmaTron 4	38
ISOBUS AmaTron Connect agrirouter	40
Felszereltségek	42
GreenDrill 200-E	44
Műszaki adatok	46

! „A Cataya vetőgép-kombináció kezelése új etalont teremt.”
(„profi” Gyakorlati teszt – Cataya 3000 Super vetőgép kombináció 2018/07)

Cataya ráépített vetőgép



3 vagy 4 m



12,5 vagy 15 cm



650 és 1730 l között



akár 15 km/h

Az előnyök gyors áttekintése:

- ⊕ Precis adagolórendszer a pontos adagoláshoz és az apró vetőmagról a normál méretű vetőmagra történő egyszerű átváltáshoz
- ⊕ SmartCenter beállítóközpont
 - Kalibrálás gombnyomásra gombbal vagy a TwinTerminal segítségével
 - A csoroszlyanyomás központi, mechanikus állítása – opcionálisan hidraulikus módon a fülkéből
 - A fenéknyelv központi beállítása
 - Kivehető kalibrálórú a bal oldalon
- ⊕ Minimális maradék a beépített kifolyógaratnak hála – gyors vetőmagcsere és tisztítás
- ⊕ Intuitív kezelés az AmaLog⁺ vagy az AmaDrill 2 kezelőszámítógépen, illetve egy ISOBUS-kompatibilis kezelőterminálon keresztül
- ⊕ Gyors és veszteségmentes feltöltés a nagy tartálynyílásnak köszönhetően
- ⊕ Aktív talajművelés a forgóboronával vagy a forgó lazítóval, passzív talajművelés a CombiDisc rövidtárcsával
- ⊕ Sokoldalú hengerprogram – megfelelő henger minden talajhoz

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

www.amazone.hu/cataya



TERMÉKFILM

Tudjon meg többet



SMARTLEARNING

www.amazone.hu/smartlearning

Magágykészítés és vetés

Mindent egy kézből!

Maradjon rugalmas

A Cataya ráépített vetőgép kívánság szerint KE 02 Rotamix forgóboronával, KX/KG Cultimix forgó lazítóval, illetve CombiDisc függesztett rövidtárcsával kombinálható.

A henger kiválasztásához különböző típusok állnak rendelkezésre, így a komplett talajművelő berendezés tökéletesen testre szabható az adott terepviszonyokhoz.



KG Cultimix forgó lazító

Hengerek széles választéka – minden terepviszonyhoz a megfelelő hengert



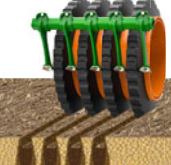
PW/600 mm
tüskés henger



TRW/500 mm/600 mm
trapézgyűrűs henger



KW/580 mm
gumigyűrűs henger



KWM/600 mm
mátrix profilos
gumigyűrűs henger



KX Cultimix forgó lazító

i További információk a különálló termékbrosúrában találhatóak az Ön forgalmazó partnerénél



KE 02 Rotamix forgóborona



CombiDisc függesztett rövid-tárcsa a magágykészítéshez

Ön választ!

Rászerelés és függesztés – intelligens, egyszerű és kényelmes

A Cataya ráépített vetőgép QuickLink gyorscsatlakozó rendszerének köszönhetően a vetőgép nagyon egyszerűen, gyorsan és szerszámok nélkül kapcsolható össze az AMAZONE különböző talajművelő gépeivel.

Így különböző kombinált vetőgépek realizálhatók a legkülönbözőbb talajokhoz és követelményekhez.

KE 02 Rotamix forgóborona vagy
KX/KG Cultimix forgó lazító vagy
CombiDisc rövidtárca



PW fogazott tömörítőhenger
TRW trapézgyűrűs henger
KW gumigyűrűs henger vagy KWM
mátrix profilos gumigyűrűs henger



Cataya ráépített vetőgép





CombiDisc 3000 függesztett rövidtárcsa szőlőben



KE 3002-240 Rotamix forgóborona szőlő használatban

A QuickLink gyorscsatlakozó rendszer

Az intelligens QuickLink gyorscsatlakozó rendszernek köszönhetően a kombinált vetőgép pár percen belül nagyon egyszerűen leválasztható. Így a talajművelő gép tökéletesen használható különállóan is.



- ✓ A QuickLink gyorscsatlakozó rendszer három jól hozzáférhető csatlakozási pontja biztonságos, szerszám nélküli és gyors fel- és lekapcsolási folyamatról gondoskodik.

CombiDisc függesztett rövidtárcsa
Cataya 3000 Super ráépített vetőgéppel

KG Cultimix forgó lazító Cataya 3000 Special ráépített vetőgéppel

QuickLink-kel



A legjobb érdemjegyeket kapja – Sikert vet – Elismerést arat!



Cataya 3000 Super T-Pack U tömörítő keréksorral szántás utáni vetésnél

Hivatalosan megerősítve:

Munkaminőség, kezelés, karbantartás, munkabiztonság –
A Cataya a DLG kísérleti központ összes értékelési szempontjának megfelel!



DLG 6794F vizsgálati eredmény

Teszt kritérium	Teszt eredmény	Értékelés
Mennyiség egyenletessége	nagyon jó	++
Keresztirányú elosztás	nagyon jó	++

Értékelési lehetőségek: ++/+/0/-- (0 = átlagos)

DLG 6794 vizsgálati eredmény

Cataya munkaminőség

DLG teszteredmények laboratóriumi körülmények között, illetve búza-, árpa- és repceföldeken.

A munkaminőség 13 értékelési szempontja:

**✓ 11 x KIVÁLÓ,
2 x JÓ**

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK
www.amazone.hu/cataya

A precíziós gép



Cataya 3000 Special 3 m-es munkaszélességgel, RoTeC egytárcsás csoroszlya ferde magtakaró pálcákkal és 650 l-es tartálytérfogattal

Cataya Special

- ✔ 3 m munkaszélesség
- ✔ Vetőmagtartály 650 literes tartálytérfogattal, magasítóval 850 liter tartálytérfogatra bővíthető
- ✔ Mechanikus talajkerékhajtás vagy választás szerint egyoldalas elektromos adagolóhajtás (bal)
- ✔ Mechanikus, fokozatmentes csoroszlyanyomás-beállítás
- ✔ WS csúszócsoroszlya, RoTeC egytárcsás csoroszlya vagy TwinTeC Special duplatárcsás csoroszlya



Cataya 4000 Super 4 m-es munkaszélességgel, TwinTeC duplatárcsás csoroszlya ferde magtakaró pálcákkal és 1 730 l-es tartálytérfogattal

Cataya Super

- ✔ 3 m vagy 4 m munkaszélesség
- ✔ Vetőmagtartály 830 literes tartálytérfogattal, magasítóval 1.730 liter tartálytérfogatra bővíthető
- ✔ Elektromos adagolóhajtás (egyoldalas, balra vagy jobbra/opcionálisan kétoldalas)
- ✔ Hidraulikus csoroszlyanyomás-beállítás akár 145 mm-es csoroszlyakiemeléssel
- ✔ RoTeC egytárcsás csoroszlya vagy opcionálisan TwinTeC duplatárcsás csoroszlya
- ✔ GreenDrill univerzális ráépített vetőgép (opcionális)

Nagyszerű teljesítmény

A tetszetős forma és a kiváló teljesítmény összjátékának köszönhetően a „mezőgazdasági gépek” kategóriában induló Cataya igencsak meggyőzte és fellelkesítette az iF zsűri tagjait: a világ minden tájáról összegyűlt szakértőket és tervezőket. A zsűri értékelési szempontjai a tervezés minősége mellett a megmunkálás, az anyagválasztás, az innováció foka és a környezeti kompatibilitás, a funkcionalitás és az ergonómia, valamint a használati megjelenítés és a biztonság voltak.



DESIGN
AWARD
2018

Precíz, ütős, hatékony



Cataya 3000 Special

❗ „Az összecukható fellépő (érezkelővel) és a széles rakodórám-
pa nem hagy kívánnivalót maga után.”

(„profi” Gyakorlati teszt – Cataya 3000 Super vetőgép kombináció 2018/07)



✔ A Cataya Super nagy térfogatú vetőmagtartálya



✔ A tartályban lévő rácsok védik a felhasználót

A nagy vetőmagtartály

A nagy vetőmagtartálynak köszönhetően az utántöltési idők csökkennek. A nagy vetőmagtartály a magasítók révén 1.730 literig bővíthető, és ezáltal rendkívüli ütőerőt kínál kategóriájában.

A tartály fedele por- és vízállóan zárja le a vetőmagtartályt köszönhetően a kerületi tömítésnek.

Biztonságos működés

A szűrők biztonságosan védik a felhasználót a keverőszerkezetbe történő figyelmetlen beavatkozással szemben valamint az adagolórendszert az idegen testekkel szemben. A fellépőn lévő biztonsági érzékelő megakadályozza a vető- és keverőszerkezet elindulását, ha a fellépő be van hajtva. A szűrők alkalmasak a vetőmagzsákok tárolására.

Kényelmes feltöltés

A felhajtható fellépőn keresztül elérhető, rendkívül széles rakodórampa megkönnyíti a vetőgép feltöltését. A nagyvonalúan méretezett betöltőnyílás lehetővé teszi a gyors és könnyű betöltést akár big-baggel, homlokrakodó kanálával vagy zsákos áruval. A beépített töltősegéddel rendelkező tartályfedél a vetőmagtartály kényelmes és veszteségmentes betöltésére szolgál.

❗ „A nagyvonalúan méretezett, 2,60 x 0,75 méteres betöltőnyílás gyors betöltést tesz lehetővé akár big-baggel, homlokrakodó kanálával vagy zsákos áruval.”

(„AGRAR TECHNIK” Mechanik goes digital · 2018/11)



Precis – mindig pontosan adagolva

A mechanikus adagolórendszer



✓ Precis adagolórendszer

! „Az adagolás pontossága megmutatkozott. Ritkán teszteltünk olyan sorvető gépet, amelynél a vetési mennyiség ilyen pontosan megfelelt a leforgatásnak. Az eltérések – akár repcét, búzát vagy árpát vetettek – majdnem mindig 1% alatt volt, ez nagyon jó.”

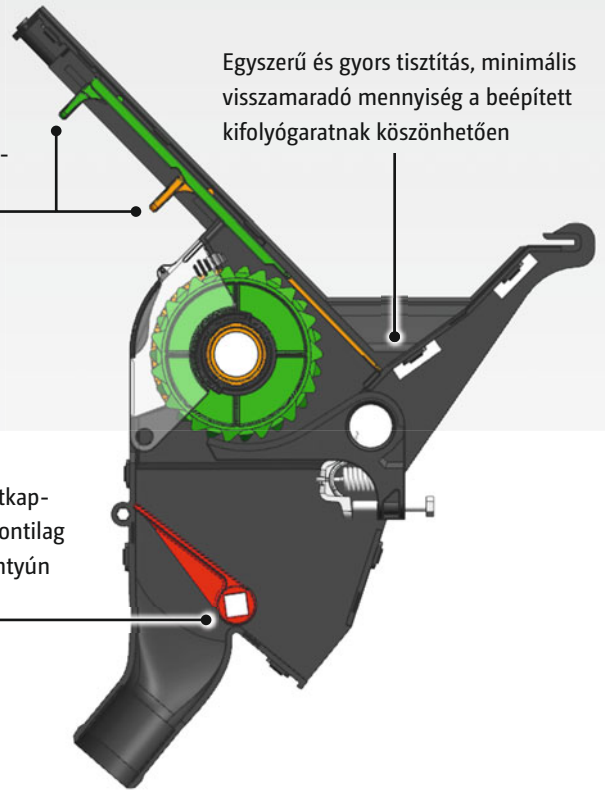
(„profi” Gyakorlati teszt – Cataya 3000 Super vetőgép kombináció 2018/07)



Rendkívül egyszerű átváltás aprószemű vetőmagról normál méretű vetőmagra az elzáró tolózár segítségével

Egyszerű és gyors tisztítás, minimális visszamaradó mennyiség a beépített kifolyógaratnak köszönhetően

A vetési üzem központilag átkapcsolható kalibrálásra, a központilag beállítható kalibráló csappantyún keresztül

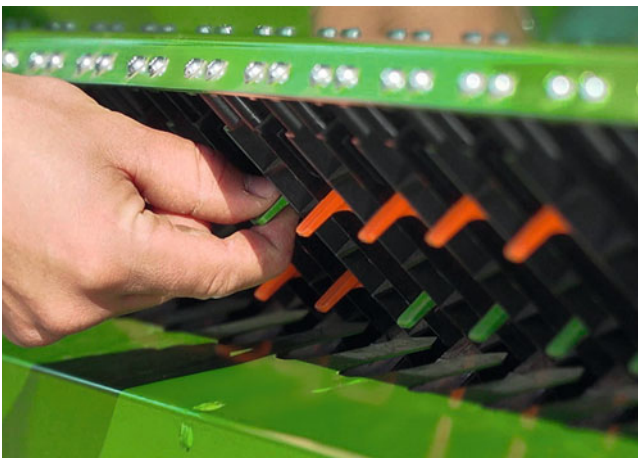


✓ Üresjelzés-érzékelő

Az AMAZONE Precis adagolórendszer beépített kifolyógaratával garantálja a minimális visszamaradó mennyiségeket és az egyenletes vetést. A vetőtengely hajtásáról mechanikus módon a talajkerék hajtás, vagy választás szerint elektromos módon az ElectricDrive gondoskodik. A vetőmagok széles választéka mellett biztosítható a mennyiség pontos betartása. A központi kalibráló csappantyúval a vetési üzemmód és a kalibrálás között nagyon kényelmes az átkapcsolás.

A beépített kifolyógaratnak köszönhetően nem marad visszamaradó mennyiség a vetőmagtartályban, így a fajtaváltás gyorsan és tisztán elvégezhető. Az apró szemű vetőmagról normál szemű vetőmagra való átváltás az elzáró tolózár által valósul meg. Még a vetőkerék kicserélése is problémamentesen lehetséges az adagolórendszer kialakítása miatt.

Egy beállítható üresjelzés-érzékelő felügyeli a vetőmagtartály töltöttségi szintjét. Az ellenőrző ablakok és a tartály belső világítása lehetővé teszik a töltöttségi szint gyors optikai ellenőrzését is.



❗ „Zöld tolózár be, narancssárga tolózár ki és már át is van állítva a gép az apró szemű vetőmagvak vetésére. Ez igazán gyorsan megy és távolról látható, hogy helyes-e a beállítás.”

(„dlz agrarmagazin” a Cataya Super teszt· 2017/01)

❗ „Az adagoló beépítése beleértve a tartályban lévő tölcser által a vetőmag jobban követhető. A technikai visszamaradó mennyiség kevés, mert a teljes hosszúságon keresztül hosszabban vetik pontossággal.”

(„dlz agrarmagazin” a Cataya Super teszt· 2017/01)

Kezelés, mely elvarázsol!

Központi és kényelmes kezelés a SmartCenteren keresztül



✓ A Cataya Super-hez tartozó SmartCenter

- ① A fenéknyelv beállítása,
- ② Kalibrálófedél beállítása,
- ③ Kalibrálógomb,
- ④ Kalibráló edény,
- ⑤ Csoroszlyanyomás-beállítás (csak a Cataya Super esetén),
- ⑥ Vetési mélység (csak a TwinTeC-es Cataya Super esetén)

❗ „A SmartCenter meggyőző volt. A leforgatáshoz az ember kinyitja a nagy fedelet, és mindent megtalál, amire szüksége van. [...] Szuper.”

(„profi” Gyakorlati teszt – Cataya 3000 Super vetőgép kombináció 2018/07)

A kalibrálási koncepció

Az AMAZONE a legfontosabb beállításokat egyszerű és áttekinthető módon az új SmartCenter-be helyezte, ezzel tovább egyszerűsítette a kezelők munkáját. Az adagolórendszer a gép bal oldaláról központilag és gyorsan beállítható és kalibrálható. A kalibrálás kényelmesen elvégezhető a bal oldalról.



✔ Kétrészes kalibráló edény



✔ Mindenre gondolunk – tartó a rakodóstégen

A közvetlenül a vetőmagtartály alatt elhelyezkedő kalibráló edények a bal oldalról a SmartCenter-en keresztül távolíthatók el. A kétrészes kalibráló edénynek köszönhetően a mellékelt összecsukható vödörbe való áttöltés gyors, egyszerű és kényelmes. A kalibrálást követően a kalibráló edényeket egyszerűen a nyílással lefelé parkoló helyzetbe fordítják.

A széria felszereltségként szállított digitális mérleggel a kalibrált mennyiség biztonságosan és pontosan mérhető. A Cataya Super SmartCenter-ben lévő a szállított eszközökhöz szükséges további tárhelynek köszönhetően, mint a behajtható vödör és a digitális mérleg, ezek biztonságosan fel vannak szerelve és közvetlenül kéznél vannak. A Cataya Special esetén a behajtható vödör és a digitális mérleg biztonságosan a tartályfedélbe van elhelyezve.

❗ „A Cataya új etalont teremt a leforgatásnál és a beállításnál. Itt különösen két szempontot kell pozitívan kiemelni. Minden kézi beállításhoz illik a már említett 19-es hajtókar kulcs, és minden – leforgatás, valamint a csoroszlyanyomás, vetési mélység és magtakaró pálca magasságának beállítása – alapbeállítás – kényelmes tartásban a gép bal oldalán történik – pompás!”
(„profi” Gyakorlati teszt – Cataya 3000 Super vetőgép kombináció 2018/07)



✔ Minden a fedélzeten – behajtható vödör és digitális mérleg

A megfelelő hajtás!

Mechanikus talajkerék-hajtás vagy elektromos ElectricDrive adagolóhajtás

Mechanikus talajkerék-hajtás – a jól bevált hajtástechnika

A mechanikus talajkerék-hajtás egy megbízható, ugyanakkor egyszerű és költséghatékony megoldás a Cataya Special gép számára. A nagy hajtókerék gondoskodik a vetőtengely egyenletes és megbízható hajtásáról.

A mechanikus talajkerék-hajtás előnyei

- ✔ A menetirány szerinti jobb oldali áttekinthető pozíció a fülkéből is jól látható, és lehetővé teszi az egyszerű viszszaállítást a szántóföldek sarkaiban
- ✔ A vezérlés és a felügyelet az AmaLog⁺ kezelőszámítógéppel lehetséges



- ✔ Inaktíválás a gép kiemelésével, a hidraulikus felső függesztőkar és a talajkerék-hajtás segítségével
- ✔ Kalibrálás a kezelőszerszám segítségével
- ✔ Szállítási helyzet hátul
- ✔ Egyszerű működésellenőrzés
- ✔ Alaptartozék kalibrálókészlet

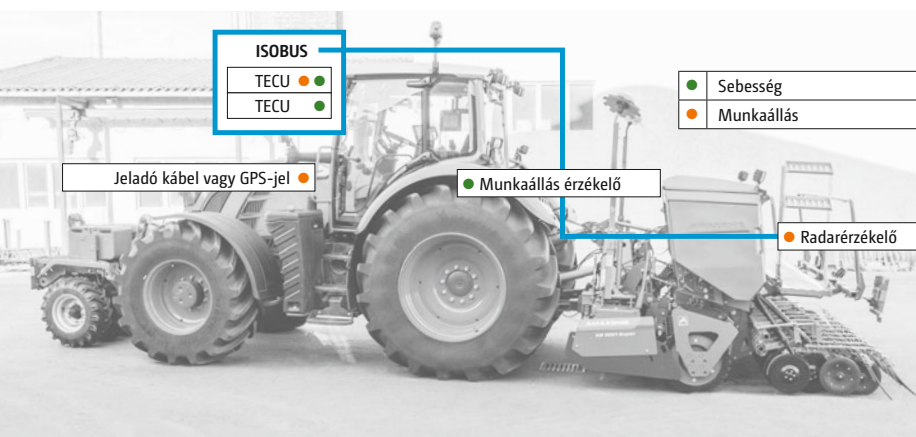
ElectricDrive elektromos adagolóhajtás – kényelmes és pontos

Az ElectricDrive elektromos adagolóhajtás a Cataya Special esetében a bal oldalon, a Cataya Super esetében pedig opcionálisan a jobb oldalon vagy mindkét oldalon is elérhető. A kétoldali hajtással automatikus féloldalas kapcsolás lehetséges.

Az ElectricDrive elektromos adagolóhajtás előnyei

- ✔ A hajtás opcionálisan függően bal, jobb vagy mindkét oldalon elhelyezhető

- ✔ A vetőmagmennyiség egyszerű beállítása a traktor vezetőfülkéjéből. Alternatív módon automatikusan, részterület-specifikusan is, alkalmazási térképek alapján
- ✔ Egyszerű kalibrálás kalibráló gombbal (szériafelszereltség) vagy a TwinTerminal használatával
- ✔ Alaptartozék kalibrálókészlet
- ✔ Apró vetőmagok adagolása akár 0,5 kg/ha-tól



Munkahelyzet- és sebességjel

A Cataya esetében a sebesség rögzítéséhez különböző jelforrások állnak rendelkezésre. A radarérezékelő vagy a GPS-jel mellett a traktor sebesség-jelét is fel lehet használni. Az elektromos hajtásnak köszönhetően a sebességjel és a munkaállásjel egyaránt szabadon választható.



✓ Az opcionális TwinTerminal 3.0 az ElectricDrive-hoz

Magas szintű kezelési kényelem a TwinTerminal 3.0 segítségével

A kalibrálás és a maradékürítés még egyszerűbbé tételéhez az AMAZONE az elektromos adagolóhajtáshoz ISOBUS-szal a TwinTerminal 3.0-at kínálja. A TwinTerminal közvetlenül a SmartCenterbe van beszerelve a kalibráló gomb helyett. Ez a helyzet jelentős előnnyel jár: A gépkezelő a kezelést és az adatbevitelt a kalibráláshoz most közvetlenül a gép mellett is elvégezheti, ezzel megtakaríthatja a traktorra való többszörös fel- és leszállást.

A TwinTerminal 3.0 víz és por ellen tömített, 3,2 colos kijelzővel ellátott házból és a kezeléshez szükséges négy nagy gombból áll.

mySeeder alkalmazás – kalibrálás okostelefonon keresztül

A még nagyobb kényelem érdekében az AMAZONE a mySeeder alkalmazást kínálja. Az ISOBUS-képes vetőgépek kényelmesen kalibrálhatók mobiltelefon és a hozzá szükséges Seeder Connect Bluetooth-adapter segítségével. Nincs többé szükség az adagoló és a vezetőfülke közötti ingázásra. Az alkalmazás egyszerű és intuitív módon kezelhető, és így már az első használat során érthető. Az alkalmazás több adagolóval rendelkező gépekhez is használható. Ez azt jelenti, hogy a gépkezelő kényelmesen, mobiltelefonjával végigjárhatja az egyes adagolókat.



✓ Az ElectricDrive szériafelszereltségként egy praktikus kalibrálógombbal rendelkezik a SmartCenter esetén

Rugalmas és megbízható!

A Cataya művelőút- és féloldalas kapcsolása



- ✓ A féloldalas- és művelőút-kapcsolás aszimmetrikus művelőutakat biztosít

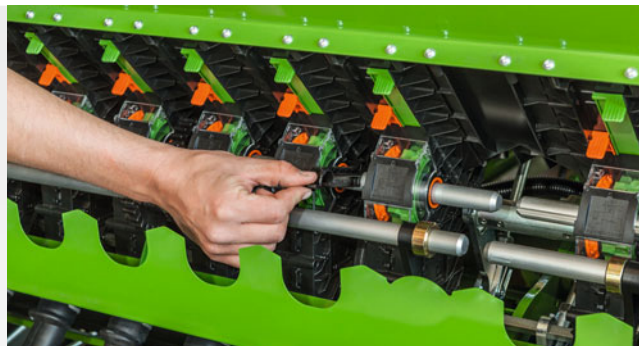
Művelőút-kapcsolás

A művelőút-kapcsolás összesen legfeljebb 2 x 5 vetéssoron kapcsolható ki, hogy problémamentesen létre lehessen hozni művelőutat. A művelőút-kapcsolás az előtétengelyen történik a művelőút-vetőkerék segítségével. Amennyiben létrehoznak egy művelőutat, az előtétengely megáll és ezzel egyidejűleg a vetőtengelyen szabadon forgó művelőút-vetőkerék is leáll. A megfelelő szélességben kialakított művelőutakon 15 cm-es sortávolságnál akár 900 mm abroncsszélességű, 12,5 cm-es sortávolságnál pedig akár 750 mm-es kerékszélességű ápolótraktorok használhatók.

Féloldalas kapcsolás

A féloldalas kapcsolással aszimmetrikus művelőutakat lehet kialakítani. Ilyen féloldalas kapcsolás a Cataya gépnél egy közepén kettéosztott vető- és előtétengellyel valósul meg. Ha a féloldalas kapcsolás aktiválásra kerül, akkor a vető- és előtétengely egyszerűen féloldalasan kikapcsol. Ha a Cataya Super esetén opcionálisan a kétoldalas elektromos adagolóhajtást választják, a féloldalas kapcsolás a vezetőfülkéből végezhető el.

- ✓ A két részre osztott homlokfogaskerekek köszönhetően a nyomtáv és a művelőút szélessége gyorsan módosítható



WS csúszócsoroszlya

Masszív és precíz, eke után szerelhető csoroszlya a Cataya Special vetőgéphez

A WS csúszócsoroszlya tökéletes a szántás utáni vetéshez vagy kevés tarló esetén, pl. repce vagy répa után. A kéregöntvényből készült csoroszlyacsúcs élettartama kiemelkedően hosszú. Agresszív talajú nagygazdaságok számára kopás esetén gyors megoldást jelentenek a csupán egy csavar meglazításával kicserélhető csoroszlyaorrok.

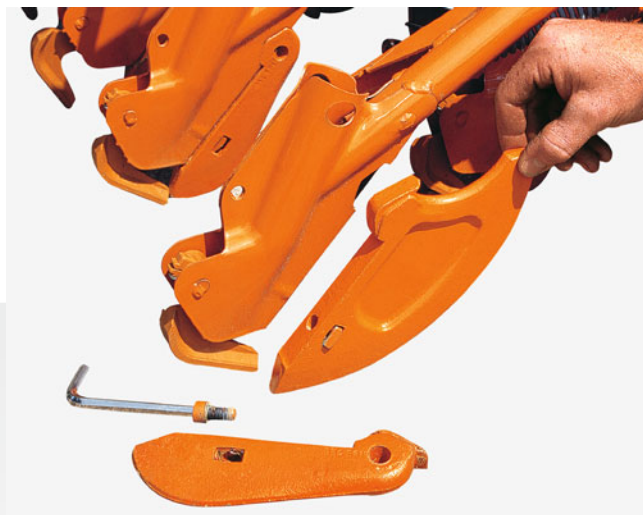
A 3 soros elhelyezés és a nagy csoroszlyaosztás megakadályozza a csoroszlyák közötti tartomány eltömődését. A csoroszlyán belül egy vezetőgarat szállítja a vetőmagot pontosan a csoroszlyaorr mögé. A csuklósan felfüggesztett csoroszlyatámasz megakadályozza a csoroszlya kifolyónyílásának eltömődését a vetőgép leengedésekor.



Kard alakú csoroszlyahegy

A késes csoroszlyaorrot könnyű talajok különlegesen sekély vetéséhez, illetve közepes szalmaborítású vagy szármaradványos területen végzett mulcsvetéshez fejlesztettük ki.

A késes csoroszlyaorr gyorsan lecserélhető a WS csoroszlyaorra.



Sávós vetőpapucs

A sávós vetőpapucs könnyen felhelyezhető a vetés elosztásához sávokba és a vetési mélység csökkentéséhez.



RoTeC csoroszlya

Az univerzális egytárcsás csoroszlya

A RoTeC csoroszlyarendszer
1 500 000-szor bevált!

A karbantartást nem igénylő RoTeC egytárcsás csoroszlya



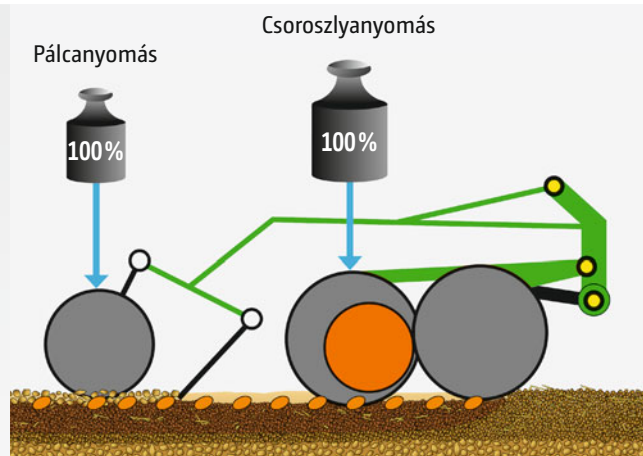
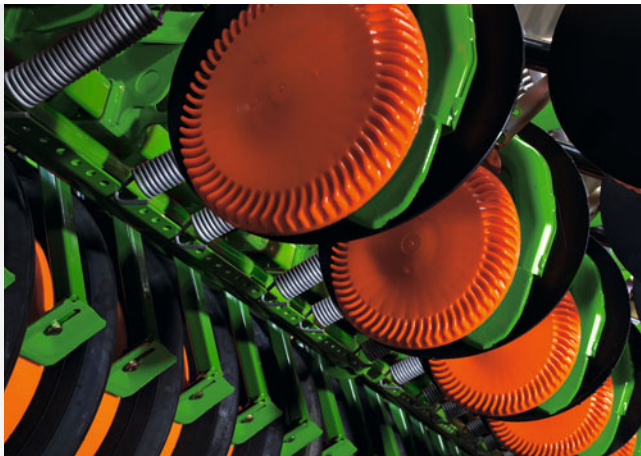
A végtelékig megbízható és precíz

A RoTeC csoroszlya nem igényel karbantartást, és rendkívül megbízhatóan dolgozik nagy szalmamennyiség és növénymaradvány esetén is. A vetőbarázdák kiképzését és az optimális vetőmagvezetést a talajban az egyik oldalon a vetőtárcsa végzi, és a másik oldalon egy magárok nyitó. A Control 10 mélységhatároló görgő vagy a Control 25 mélységhatároló megakadályozza a föld rátapadását a vetőtárcsára, és megbízhatóan gondoskodik a beállított vetési mélység pontos betartásáról.

12,5 és 15 cm-es sortávolság közül választhat.

A RoTeC csoroszlya előnyei

- ✔ Nagy teljesítményű egytárcsás csoroszlya nedves és kemény talajokhoz
- ✔ Magas fokú öntisztító képesség a mélységhatároló görgő révén
- ✔ A csoroszlyavezetés és a visszatömörítés különválasztása
- ✔ Akár 35 kg plusz csoroszlyanyomás



Páratlan megoldású független mélységtartás a csorozzlyánál és a magtakaró pálcáknál

A RoTeC csorozzlya egyik verhetetlen előnye, hogy a csorozzlyavezetés és a visszatömörítés külön van választva. Köveken való áthaladáskor így csak egyszer emelkedik ki a csorozzlya. Emellett a csorozzlya- és a pálcanyomás egymástól függetlenül állítható. A RoTeC csorozzlya rendkívül egyenletes és pontosan ellenőrzött csorozzlyavezetését a 10 mm széles talpfelületű Control 10 mélységhatároló tárcsa vagy a 25 mm széles talpfelületű Control 25 mélységhatároló görgő biztosítja, közvetlenül a csorozzlyánál.

A vetési mélység alapbeállítása közvetlenül a csorozzlyán végezhető el szerszám nélkül, három fokozatban.

A csorozzlyanyomás beállítása

A RoTeC csorozzlya akár 35 kg csorozzlyanyomással is használható. Emellett az AMAZONE esetében a ténylegesen kifejett csorozzlyanyomás viszonylag nagyobb, mivel a nyomás nem a csorozzlyán és az utána futó nyomógörgőn oszlik meg, hanem kizárólag a csorozzlyára hat. Repcevetés vagy száraz viszonyok melletti tavaszi vetés esetén kis csorozzlyanyomással is problémamentesen vethet.

Pontos és egyszerű beállítás



✓ RoTeC csorozzlya (Ø 320 mm) Control 10 mélységhatároló tárcsával

3 Beállítások



Control 25 mélységhatároló görgő

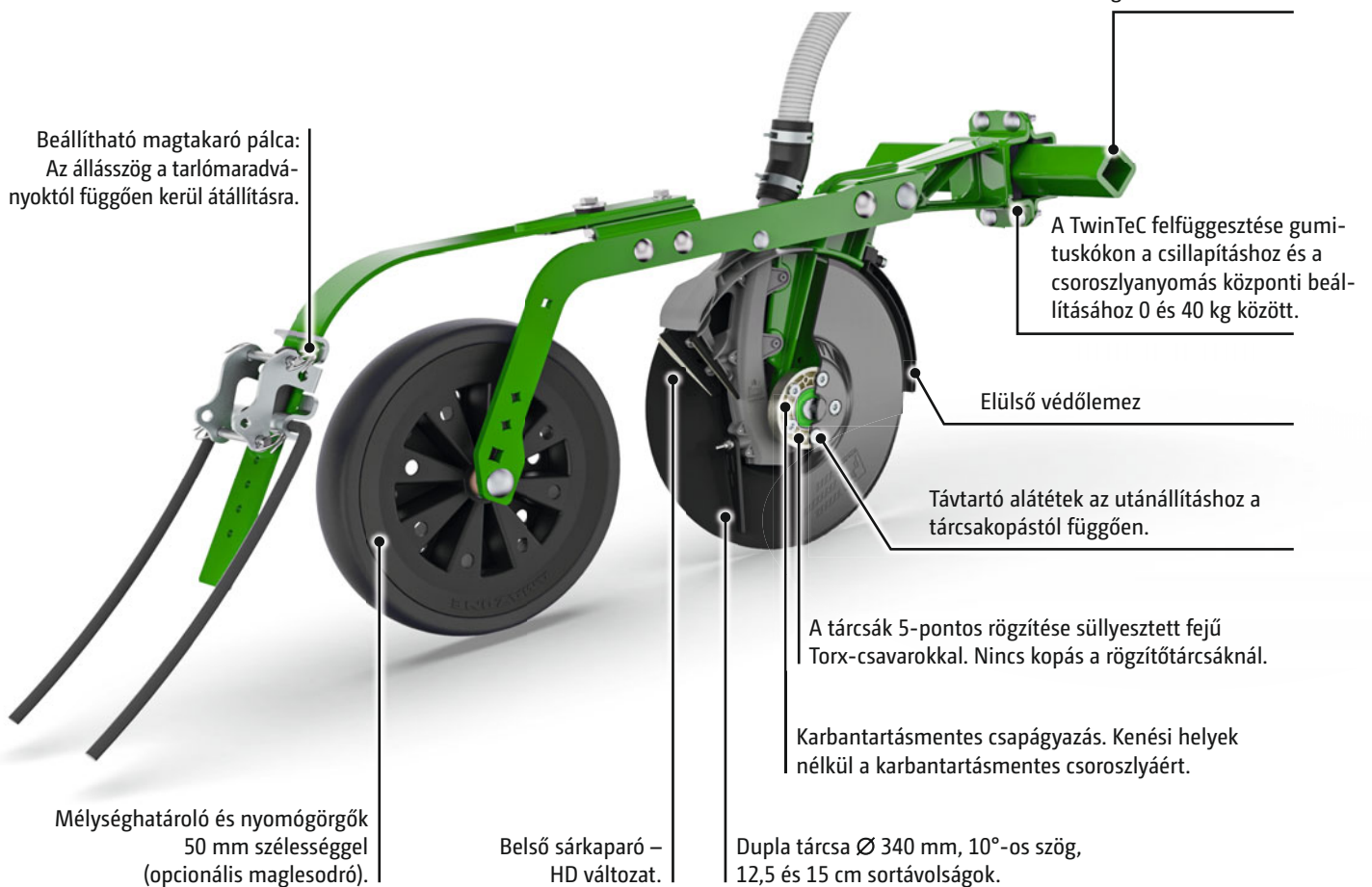
✓ RoTeC csorozzlya (Ø 320 mm) Control 25 mélységhatároló tárcsával

A hátrafelé nyitott lamellák rendkívül jó öntisztításról gondoskodnak.

TwinTeC Special csoroszlya

Az egyszerű duplatárcsás csoroszlya a Cataya Special-hoz

A karbantartásmentes TwinTeC Special duplatárcsás csoroszlya áttekintése



Beállítható magtakaró pálca:
Az állásszög a tarlómaradványoktól függően kerül átállításra.

A vetési mélység és a csoroszlyanyomás központi és 100%-ban egymástól független átállítása.

A TwinTeC felfüggesztése gumituskókön a csillapításhoz és a csoroszlyanyomás központi beállításához 0 és 40 kg között.

Elülső védőlemez

Távartó alátétek az utánállításhoz a tárcsakopástól függően.

A tárcsák 5-pontos rögzítése süllyesztett fejű Torx-csavarokkal. Nincs kopás a rögzítőtárcsáknál.

Karbantartásmentes csapágyazás. Kenési helyek nélkül a karbantartásmentes csoroszlyáért.

Mélységghatóró és nyomógörgők
50 mm szélességgel
(opcionális maglesodró).

Belső sárkaparó –
HD változat.

Dupla tárcsa Ø 340 mm, 10°-os szög,
12,5 és 15 cm sortávolságok.



TwinTeC Special duplatárcsás csorozlya



A vetési mélység lehető legegyszerűbb beállítása a Cataya Special hátsó részén jobbra és balra

A sikeres vetés egyszerű alternatívája

A Cataya Special géphez készült TwinTeC Special csorozlyával a mechanikus ráépített vetőgép ideális csorozlyát kínál könnyű és közepes talajokhoz, akár 8 km/h sebességek mellett. Az akár 40 kg/csoorzlya nyomás mellett a csorozlya nyugodtan fut a talajon és precízen teszi le a vetőmagot.

A TwinTeC Special csorozlya előnyei

- ✔ Alacsonyabb emelőerő a könnyű szerkezetnek köszönhetően
- ✔ Kompakt kialakításának köszönhetően közúton és terepen egyaránt fordulékonyabb
- ✔ Jó talajzárás az utánfutó mélységhatároló görgő segítségével
- ✔ Tökéletes mélységvezetés és egyszerű beállítás az utánfutó mélységhatároló görgőnek köszönhetően
- ✔ A TwinTeC duplatárcsás csorozlya kedvező árú alternatívája
- ✔ Egyszerű kezelés és karbantartás

Egyszerű kézi beállítás

Annak érdekében, hogy mindegyik TwinTeC Special csorozlya tartsa a vetési mélységet, minden duplatárcsás csorozlya mögött a Control 50 mélységhatároló görgő gondoskodik a pontos mélységtartásról. A vetési mélység beállítása két orsóval történik a Cataya Special hátsó részén jobbra és balra. A mélységhatároló görgő helyzetétől függően a vetési mélység minden esetben fokozatmentesen állítható.

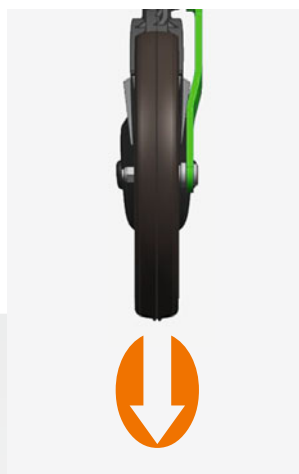
Fokozatmentes beállítási tartományok:

- ✔ Mélységhatároló görgő alsó pozíciója: 1–4,5 cm
- ✔ Mélységhatároló görgő felső pozíciója: 2,5–6 cm

A csorozlyanyomás beállítása a Cataya Special hátsó részének közepén lévő orsóval, központilag állítható.



Cataya Special gép TwinTeC Special duplatárcsás csorozlyával



Control 50 mélységhatároló görgő

TwinTeC csoroszlya

Nagy teljesítményű duplatárcsás csoroszlya a Cataya Super géphez



A karbantartásmentes TwinTeC duplatárcsás csoroszlya áttekintése

Beállítható magtakaró pálca:
Az állásszög a tarlómaradványoktól függően kerül átállításra.

Tökéletes paralelogramma a felső függesztőkarral a vetési mélység 0 és 6 cm közti központi beállításához.

A vetési mélység és a csoroszlyanyomás központi és 100%-ban egymástól független átállítása.

A TwinTeC felfüggesztése gumituszkókon a csilapításhoz és a csoroszlyanyomás központi beállításához 0 és 60 kg között.

Elülső védőlemez

Távtartó alátétek az utánállításához a tárcsakopástól függően.

Mélységtartó/
nyomógörgők
50 vagy 65 mm
szélességgel
(opcionális
maglesodró).

Belső sárkaparó –
HD változat.

A tárcsák 5-pontos rögzítése süllyesztett fejű
Torx-csavarokkal. Nincs kopás a rögzítőtárcsáknál.

Karbantartásmentes csapágyazás. Kenési helyek
nélkül a karbantartásmentes csoroszlyáért.

Dupla tárcsa Ø 340 mm, 10°-os szög,
12,5 és 15 cm sortávolságok.

! „A TwinTeC csoroszlyák nagyon jól dolgoztak. Egységes vetési mélységet, jó vetőmag-talaj kapcsolatot és egyenletes talajfedést biztosítanak – az egyenletes csírázás minden feltételét!”
(„profi” Gyakorlati teszt – Cataya 3000 Super vetőgép kombináció 2018/07)



A kemény fémből készült belső kaparók a kötöttebb agyagos talajok esetében is biztosítják a csoroszllya sima futását

Precíz csúcsteljesítmények akár 60 kg-os csoroszllyanyomással

A nagy teljesítményű TwinTeC duplatárcsás csoroszllyával a vetőgép egy precíz és robusztus duplatárcsás csoroszllyával egészült ki. 340 mm-es átmérőjével és 60 kg-os nyomásával a csoroszllya rendkívül pontos és tiszta vetőmaglerakást tesz lehetővé még nagy sebességek és változó talajviszonyok mellett is. A csoroszllya paralelogrammában való vezetésének köszönhetően a csoroszllyanyomás és a vetési mélység egymástól függetlenül állítható, így biztosítva az optimális vetőmaglerakást. A csoroszllya még a legnehezebb körülmények között is nyugodt járásával tűnik ki.

A TwinTeC duplatárcsás csoroszllya előnyei

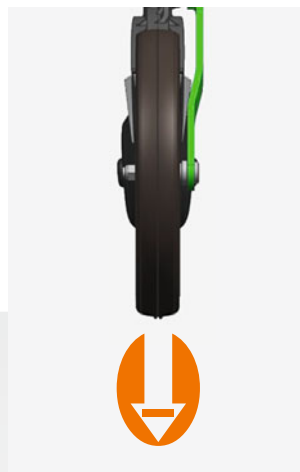
- ✔ A vetési mélység és a csoroszllyanyomás központi független beállítása maximális rugalmasságot biztosít
- ✔ Rendkívül pontos vetőmaglerakás a csoroszllya nagyon nyugodt és tiszta futásának köszönhetően
- ✔ Állandó vetési mélység nagy, akár 60 kg-os és konstans csoroszllyanyomással
- ✔ A csoroszllya legjobb talajkontúr követése a paralelogrammában történő csoroszllyavezetésnek köszönhetően
- ✔ Központi, egyszerű munkamélység-állítás
- ✔ Megbízható, eltömődéstől mentes vetés még nehéz körülmények között is a nagy áteresztőképességnek köszönhetően
- ✔ Karbantartásmentes

Vetési mélység központi beállítása

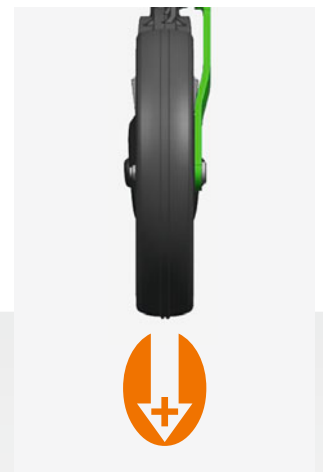
Annak érdekében, hogy minden egyes TwinTeC csoroszllya vetési mélysége be legyen tartva, minden TwinTeC csoroszllya mögött egy mélységhatároló görgő gondoskodik a pontos mélységtartásról. A szellős, 195 mm-es csoroszllya-eltolásnak és a mélységhatároló görgő felső görgőtartó általi rögzítésének köszönhetően elegendő szabad hely marad, így munka közben nem kell tartani az eltömődéstől. A vetőtárcsa alacsony 10°-os állásszöge miatt az áramlás magas menetsebesség és tarlómaradványok esetén is kiváló.

Két különböző választható mélységhatároló görgő.

Az 50 mm-es Control mélységhatároló görgő nagy átáramlást enged és főként nehéz, teherbíró talajokon használható kiválóan. A 65 mm-es Control mélységhatároló görgő ellenben nagy teherbírást biztosít, főként könnyebb terepen.



Control 50 mélységhatároló görgő



Control 65 mélységhatároló görgő



Egyszerű és gyors – Mechanikus csoroszlyanyomás-állítás

A mechanikus csoroszlyanyomás-szabályozás lehetővé teszi a csoroszlyanyomás fokozatmentes beállítását. A TwinTeC duplatárcsás csoroszly és a RoTeC csoroszly központilag állítható a SmartCenterből. A TwinTeC duplatárcsás csoroszlyánál ezen kívül lehetőség van pl. a traktorkerekek mögött, a csoroszlyanyomás további 6 kg-val való növelésére a kiegészítő húzórugók által.

✔ Szériában a Cataya Special és Cataya Super modellekhez



Központi, fokozatmentes mechanikus csoroszlyanyomás-állítás a Cataya Super skálájával

Hidraulikus csoroszlyanyomás-állítás akár 145 mm-es csoroszlyakiemeléssel

A hidraulikus csoroszlyanyomás-beállítással a csoroszlyanyomás kényelmesen, a fülkéből módosítható, és a csoroszly 145 mm-ig kiemelhető. A csoroszlyakiemelés különösen a táblák sarkainak műveléséhez jelent nagy segítséget.

- ✔ Opcionálisan a Cataya Special modellhez, RoTeC egytárcsás csoroszlyával vagy TwinTeC Special duplatárcsás csoroszlyával
- ✔ Opcionálisan a Cataya Super modellhez, TwinTeC duplatárcsás csoroszlyával

Minden ellenőrzés alatt a Cataya Super komfort hidraulikájával

A Cataya Super opcionális komfort hidraulikája lehetővé teszi a traktor terminálján keresztül a csoroszlyanyomás, a csoroszlyakiemelés és - ha rendelkezésre áll - a magtakarópálca-kiemelés hidraulikus funkciók kezelését. Technikailag ehhez csak egy traktorvezérlő szelep szükséges.

A komfort hidraulika előnyei

- ✔ A csoroszlyanyomás, a csoroszlyakiemelés és a magtakarópálca-kiemelés hidraulikus funkciók kezelése a traktor terminálján keresztül
- ✔ A csoroszlyanyomás optimális beállítása a szántóföldi körülményekhez
- ✔ A csoroszlyanyomás egyszerű leolvasása
- ✔ A csoroszlyanyomás felső és az alsó küszöbének korlátozása



A Cataya Special hidraulikus csoroszlyaemelője

A magtakaró pálcák



Ferde magtakaró pálcák a Cataya Super-hez

A ferde magtakaró pálcák végzik el a nyitott vetőbarázdák betakarását és a talaj egyengetését még nagy tömegű szalma esetén is eltömődés nélkül. Az egyenként csapágyazott magtakaró pálcák követik a talaj egyenetlenségeit és egyenletes magtakarásról gondoskodnak. A magtakaró pálcák nyomását mechanikusan központilag állítják be.

Alternatívaként opcionális hidraulikus magtakaró pálcá nyomás-beállító kapható, amely a hidraulikus csoroszlyanyomás-beállítóval automatikus illeszkedik. Opcionálisan hidraulikus magtakarópálcá-kiemelés is rendelhető.

Magtakaró hengerek a Cataya Super géphez, RoTeC csoroszlyával

A Cataya Super-hez kínált magtakaró görgősor kiegészítésként megnyomja a talajt a vetőbarázda felett, és így optimális csírázási feltételek jönnek létre. Ezt főként laza, száraz talajokon ajánljuk tavaszi vetésű növények vagy repce vetése esetén. Egy eróziócsökkentő, hullám formájú felületi profil keletkezik. A csoroszlya nyomása által külön beállítható magtakaró görgők ± 100 mm-es területen tudják követni a talaj kontúrját.

Magtakaró pálcák az összes TwinTeC csoroszlyához

Mindkét TwinTeC duplatárcsás csoroszlyarendszer opcionálisan egy közvetlenül felfüggesztett magtakaró pálcával is felszerelhető. A mélységtartás a talajegyenletlenségek esetén is problémamentesen megvalósul hála a rugós magtakaró pálcátartónak. Kopás esetén akár 150 mm-ig érhető el az utánállítás hét fokozatban. A magtakaró pálcá intenzitása egy csapszeg három fokozatban (30° , 45° , 60°) történő áthelyezése által is beállítható. A magtakaró pálcá rövid beépítési helyén keresztül a vetés a táblák sarkaiban is elvégezhető.



Hogy könnyítsük a beállításokat!

A hatékony és egyszerű munkálatokhoz



✔ A 3 méter szállítási szélességgel és T-Pack U-val közúton is biztonságosan és gyorsan halad



Univerzális kezelőeszköz – Egy szerszám minden esetre!

A Cataya új, univerzális kezelőszerszáma ideális megoldást jelent, amellyel megspórolható a többféle szerszám keresgélésével és szállításával járó kellemetlenség.

Ergonomikus formájának és a beállítási helyek elrendezésének köszönhetően minden beállítás egy csuklómozdulattal módosítható.



✔ Univerzális kezelőszerszám

A következő alkalmazási lehetőségekre van lehetőség:

- ✔ a nyomjelző beállítása
- ✔ vetési mélység beállítása
- ✔ a csoroszlya nyomásának beállítása
- ✔ a védórács nyitása
- ✔ a művelőút-jelölőkészülék beállítása
- ✔ a ferde magtakaró pálcák beállítása
- ✔ a simítósín beállítása
- ✔ az oldallemezek beállítása

❗ „A SmartCenter meggyőző volt.”

(„profi” Gyakorlati teszt – Cataya 3000 Super vetőgép kombináció 2018/07)

Egyszerű és kényelmes

AMAZONE AmaLog⁺ és AmaDrill 2 kezelőszámítógép



Cataya 4000 Super TwinTeC csoroszlyával



AmaLog⁺ – egyszerű és megbízható

Az AmaLog⁺ egy egyszerű, ám rendkívül megbízható kezelőszámítógép, amely kiválóan egészíti ki a mechanikus tulajkerék-hajtásos Cataya Special gépet. A működtetés ISOBUS nélküli traktornál is lehetséges.

Az AmaLog⁺ funkciói:

- ✔ Művelőút-kapcsolás
- ✔ Kelés előtti nyomjelző
- ✔ Töltési szint ellenőrzés
- ✔ Hektárszámláló
- ✔ Sebességkijelző

AmaDrill 2 – Az Ön megbízható asszisztense

Az AmaDrill 2-őt speciálisan az AMAZONE vetőgépekhez fejlesztettük ki, és ártakarékos, de éppolyan kényelmes terminál. Az AmaDrill 2 kezelőszámítógéppel az AMAZONE vetőgép kezelése a traktor ISOBUS-funkciója nélkül is lehetséges. A nagy kontrasztú 4,7 colos kijelzőn Ön minden szükséges munkabeállítást egyszerre lát. Minden funkcióhoz megvan a hozzá tartozó gomb a kijelző körül, így kényelmes kezelés lehetséges. Különösen praktikus, hogy minden funkciónak saját gombja van, így nem kell hosszan átkapcsolni egyik beállításról a másikra.

Előnyei:

- ✔ Kezelés a traktor ISOBUS funkciója nélkül
- ✔ Áttekinthető, egyedi és magától értetődő kezelés
- ✔ Minden funkciónak saját gombja van
- ✔ Ergonomikus, praktikus, jó
- ✔ Áttekinthető kijelző egy jól olvasható, megvilágított képernyőn

Az AmaDrill 2 funkciói:

- ✔ Elektronikus művelőút-kapcsolás
- ✔ Kelés előtti nyomjelző
- ✔ A kelés előtti nyomjelző kapcsolása
- ✔ Az elektromos adagolóhajtás kapcsolása és felügyelete (kiszórási mennyiség/féldoldal kapcsolás/kalibrálás)
- ✔ A LED munkavilágítás kapcsolása (opcionális)
- ✔ Töltési szint ellenőrzés
- ✔ Hektárszámláló
- ✔ Sebességkijelző
- ✔ A különböző gépbeállítások és vetési paraméterek mentése

AmaDrill 2 kezelőszámítógép



MEMBER OF



Az ISOBUS mint az intelligens kommunikáció alapja

Egy nyelv, sok előny!

Az AMAZONE minden ISOBUS-képes géppel a legmodernebb technikát kínálja, szinte határtalan lehetőségekkel. Hogy Ön az AMAZONE kezelőterminálját vagy traktorja egy már meglévő ISOBUS terminálját használja, ebben nem játszik szerepet. Az ISOBUS egy, az egész világon érvényes kommunikációs szabványt jelöl egyfelől a kezelőterminálok, traktorok és munkagépek, másfelől a gazdálkodásirányítás információs rendszerei között.

Kezelés a legkülönbözőbb ISOBUS-terminálokkal

Ez azt jelenti, hogy Ön egy terminállal az összes ISOBUS kompatibilis gépet vezérelni tudja. Önnek csak össze kell kötnie a gépet az adott ISOBUS-terminállal, és máris a traktor vezetőfülkéjének monitorján láthatja a megszokott kezelőfelületet.

Az ISOBUS előnyei:

- ✔ Globális szabvány gondoskodik az egységes csatlakozó felületről és adatformátumról, az idegen gyártókkal való kompatibilitás is biztosított
- ✔ Plug and Play a gép, traktor és további ISOBUS-készülékek között





Tökéletesre fejlesztett AMAZONE gépkezelés

Az AMAZONE gépek és kezelőterminálok igazán egyszerűen és biztonságosan kezelhető funkciókat kínálnak:

- ✔ ISOBUS-készülékei legmagasabb fokú kompatibilitása és működési biztonsága
- ✔ A gépdalakon nincsenek további modulok. Az AMAZONE összes ISOBUS-os gépe alapfelszereltségként tartalmazza a szükséges ISOBUS-funkciókat
- ✔ Gyakorlatorientált gépszoftver és logikus menüszerkezet
- ✔ MiniView kijelző az összes AMAZONE-terminállal és további ISOBUS terminálokkal. Nézze meg például a gép adatokat a térképes nézetben
- ✔ Lehetőség a gép kezelésére a traktorterminálról vagy 2 terminálos megoldással
- ✔ A térképes nézet és a gépnézet rugalmas hozzárendelése a traktorterminál és a kezelőterminál között
- ✔ Egyedi kezelési koncepció. Tetszőlegesen konfigurálható kijelzők és egyedi kezelőfelületek minden gépkezelő számára
- ✔ Hasznos kiegészítő funkciók, mint az automatikus szórókeret-előszüllyesztés az AMAZONE növényvédelmi permetezőgép esetében
- ✔ Integrált Task Controller adatnaplózó funkció



Világosan strukturált AMAZONE gépkezelés

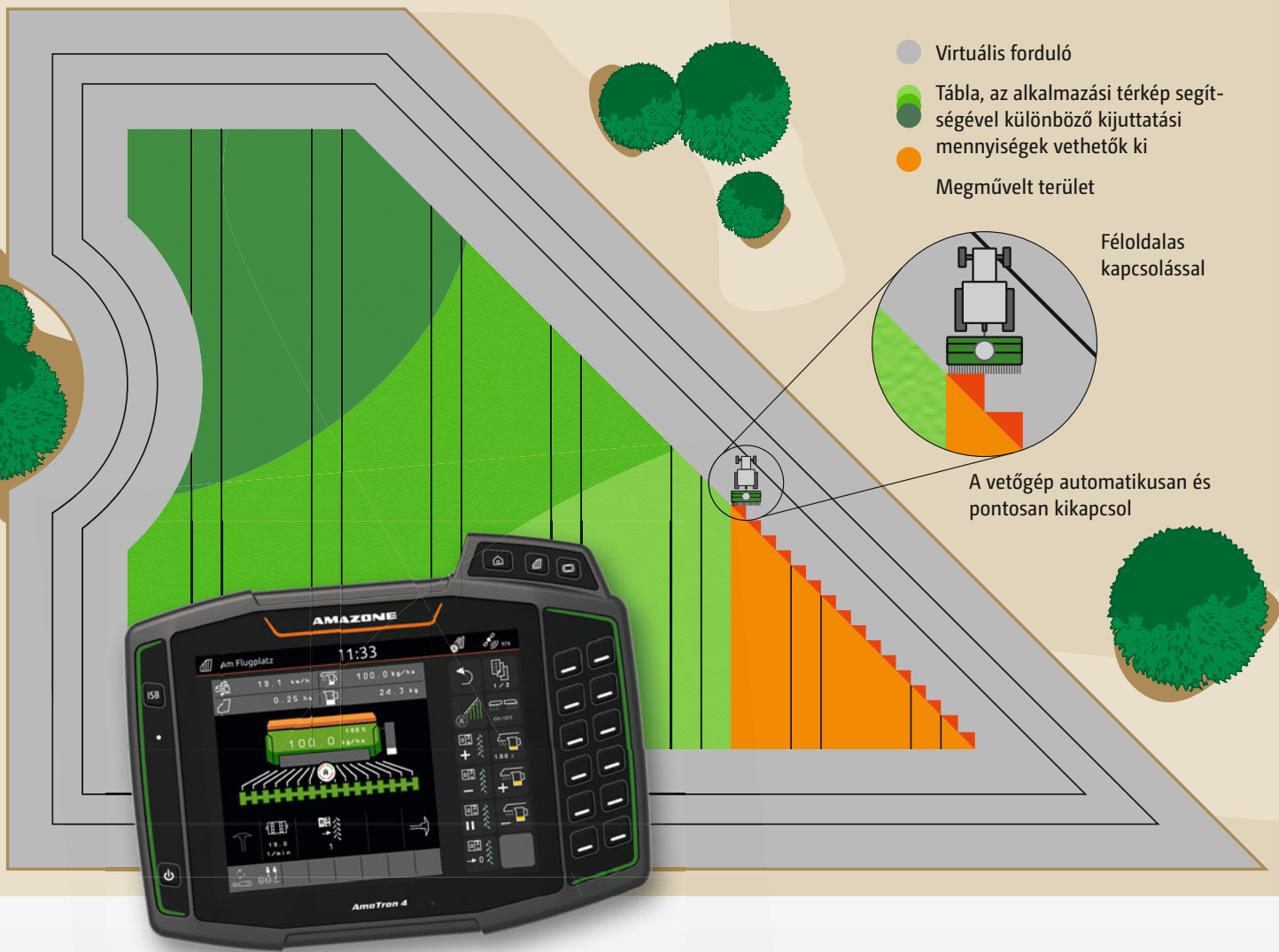
Az AMAZONE gépszoftver előnyei:

- ✔ Felhasználóbarát és magától értetődő
- ✔ A gépre szabva
- ✔ Az ISOBUS-szabványon túlmutató funkciókészlet

A munkamenü áttekinthető megjelenítése az AMAZONE gépkezelésben



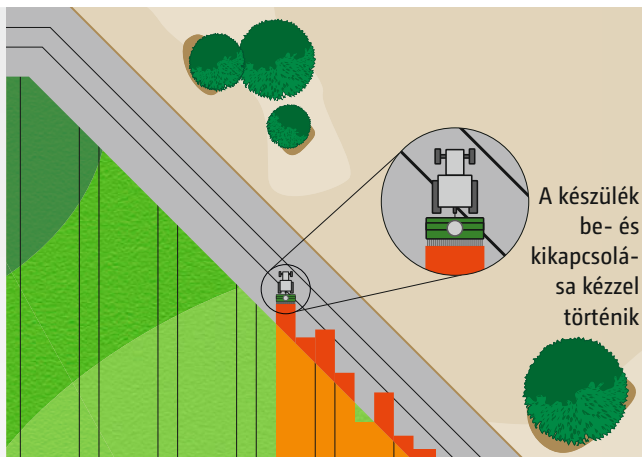
GPS-Switch automatikus szakaszolás



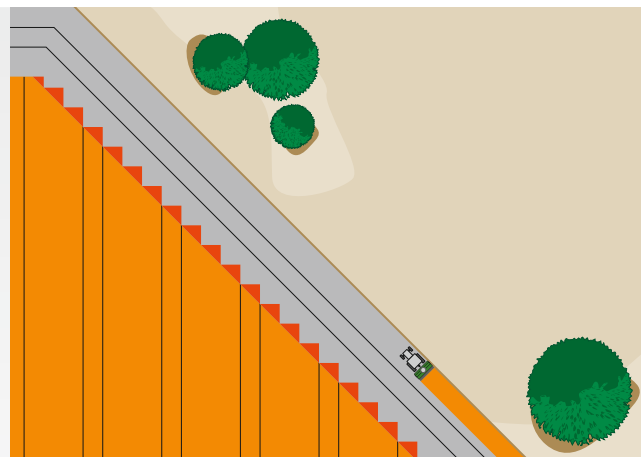
A vetőmag pontos lehelyezése

Nagyon fontos a precíz vetés, hogy a kritikus helyeken fel-lépő túlvetést és aluvetést el lehessen kerülni. Segítséget nyújt a pontos lehelyezéshez a féldoldalas lekapcsolás, ami a felére csökkenti az adott munkaszélességet, úgyhogy

különösen ék alakú területeken és fordulóban jelentős megtakarítás érhető el. A két oldalfél egy-egy kapcsolható keretszakasznak felel meg.



Túl- vagy alul vetések GPS-Switch nélküli kézi kapcsoláskor



Az elektromos adagoló pozíciófüggő automatikus be- és kikapcsolása GPS-Switch segítségével

Ha a kezelendő terminál rendelkezik olyan Section Control funkcióval, mint pl. az AMAZONE GPS-Switch szakaszolás, a szakasz váltása automatikusan, a GPS pozíciótól függően történhet. Ha felveszünk egy területet, automata üzemmódban a vezető teljes mértékben a jármű kezelésére koncentrálhat, mivel ékekben és fordulókban a szakaszváltás automatikusan történik.

Az automatikus szakaszkapcsolás előnyei:

- ✔ A vezető tehermentesítése
- ✔ A pontosság növelése, még éjszaka és nagyobb sebesség mellett is
- ✔ Kevesebb átfedés és hibahely
- ✔ Takarékoság a felhasznált anyagokkal
- ✔ Kevesebb állománykár és kisebb környezetterhelés

GPS-Switch

A GPS-Switch automatikus szakaszolással az AMAZONE egy GPS-re alapozott, teljesen automatikus szakaszolást kínál az összes AMAZONE kezelőtermináljához és ISOBUS-képes műtrágyaszórójához, növényvédelmi permetezőgéphez vagy vetőgéphez.

GPS-Switch basic

- ✔ Automatikusan működő szakaszolás akár 16 szakasszal
- ✔ Virtuális forduló alkalmazása
- ✔ Automatikus szórókeret elő-lesüllyesztés AMAZONE szántóföldi permetezőgép esetén
- ✔ Opcionálisan az AmaTron 4-hez

GPS-Switch pro (a GPS-Switch basic bővítményeként)

- ✔ Automatikus szakaszolás akár 128 szakasszal, különösen fűvókánkénti szakaszolással megvalósított növényvédelemhez
- ✔ Akadályok (pl. vizesárkok, villanyoszlopok) jelölése
- ✔ Automatikus zoomolás a forduló megközelítésekor
- ✔ Opcionálisan az AmaTron 4-hez

Tegye egyszerűbbé a dolgos mindennapokat –

Használja ki a lehetőségeket!

GPS-Maps&Doc

Az AMAZONE összes ISOBUS terminálja képes szériafelszereltségben a Task Controller segítségével mind a gépadatok, mind a helyspecifikus adatok begyűjtésére és eltárolására. Ugyanígy lehetőség van a táblaspecifikus gazdálkodásra is a shape- és ISO-XML-formátumú alkalmazási térképek feldolgozásával.

- ✔ Feladatok egyszerű létrehozása, betöltése és végrehajtása
- ✔ Kezden közvetlenül a munkával, és döntsön később, szükség van-e az adatok mentésére
- ✔ Feladatok importálása és exportálása ISO XML formátumban
- ✔ Feladatok összesítése PDF export funkcióval
- ✔ Intuitív rendszer shape- és ISO-XML-formátumú alkalmazási térképek feldolgozásához
- ✔ A kiszórási mennyiség automatikus részterület-specifikus szabályozása
- ✔ Inaktív szántóföld határok kijelzése és automatikus szántóföld-felismerés a területre való bejárásakor
- ✔ Optimális készletkezelés a szükségletnek megfelelő alkalmazással
- ✔ Alapfelszereltség az AmaTron 4-hez

GPS-Track

A GPS-Track párhuzamos nyomkövető rendszer rendkívül megkönnyíti a tájékozódást a földön, elsősorban zöld mezőkön vagy keréknyomok nélküli területeken.

- ✔ Az állapotsorban látható virtuális fényssorral
- ✔ GPS alapú automatikus művelőút-kapcsolás vetőgépekhez
- ✔ Különböző nyomkövető módok, pl. A-B sor vagy kontúrvonal-követés
- ✔ Opcionálisan az AmaTron 4-hez

AmaCam

Szoftverlicenc egy kamerakép megjelenítéséhez az AmaTron 4-en.

- ✔ Kamerakép automatikus megjelenítése az AmaTron 4-en tolatás közben



Az alkalmazástérkép megjelenítése az AmaTron 4-en



Kamerakép megjelenítése az AmaTron 4-en

AmaTron 4

Manager 4 all



Egyszerű és kényelmes kezelés, olyan intuitív, akár egy táblagép

Miért ne lehetne egy terminál olyan intuitív, mint egy Tablet vagy egy okostelefon? Az AMAZONE elgondolkozott ezen és kifejlesztette a felhasználóbarát AmaTron 4-et, ezáltal egy érezhetően gördülékenyebb munkafolyamatot hozott létre, főleg a feladatkezelés területén. Az AmaTron 4 a 8-cos multitouch színes kijelzőjével a legmagasabb igényeket is teljesíti, és maximálisan felhasználóbarát kezelést kínál. Akár ujjunkkal vezérlünk, akár az alkalmazástárcsával, gyorsan eljutunk a kívánt alkalmazásba és az érthetően és egyszerűen strukturált kezelőmenübe. Praktikus MiniView, szabadon konfigurálható állapot sor, valamint egy integrált fény sor teszi az AmaTron 4-et különösen áttekinthetővé és kényelmessé.

Az AmaTron 4 előnyei:

- ✔ Automatikus teljes képernyős mód, ha nincs folyamatban kezelés
- ✔ A szoftvergombok automatikus megjelenítése közelítésérzékelő révén
- ✔ Praktikus MiniView
- ✔ Kezelés Multitouch színes kijelzővel vagy gombokkal
- ✔ Különösen intuitív és felhasználóbarát
- ✔ Táblafüggő dokumentáció
- ✔ Gyakorlatorientált intelligens menüvezetés
- ✔ Praktikus gyorsindító menü munkaadatok importálása és exportálása funkcióval, súgóablakkal, éjjeli-nappali móddal és AUX-N-kiosztással
- ✔ Egy kamerabemenet és automatikus hátramenet-felismerés
- ✔ Ingyenes tesztidőszak minden díjköteles licenchez
- ✔ AmaTron Connect – tökéletes belépő a digitális korszakba

Szériában a következőkkel:

GPS-Maps&Doc



AmaPilot+ – Mindent egy kézből!

Hála az AUX-N funkciónak a gép sok funkcióját tudja a munkamenüben az AmaPilot+ vagy egyéb ISOBUS több-funkciós kezelőkarral kezelni.

Az AmaPilot+ előnyei:

- ✔ Szinte az összes funkció közvetlenül elérhető 3 szinten
- ✔ Állítható kéztámasz
- ✔ Tetszőleges és egyénre szabott gombkiosztás

AmaTron Connect

Új lehetőségek a kényelmes, hálózatba kapcsolt munkavégzéshez

Az AmaTron Connect megoldással az AMAZONE egy digitális interfészt biztosít okostelefonokhoz és táblagépekhez. A mobil eszköz és az AmaTron 4 közötti kapcsolat egészen egyszerűen, WiFi-hálózaton keresztül valósul meg. Az AmaTron Connect lehetővé teszi az AmaTron Twin alkalmazás használatát, valamint az agrirouter és a myAmaRouter alkalmazás közötti adatcserét.

AmaTron Twin alkalmazás

Áttekinthető kijelzőkiterjesztés

Az AmaTron Twin App munka közben még nagyobb kényelmet kínál a vezetőnek azzal, hogy lehetőséget ad a térkép nézet GPS-funkcióinak mobil perifériával (pl. táblagéppel) történő használatára a gép AmaTron 4-ben történő kezelésével párhuzamosan.

Töltse le most ingyen az alkalmazást, és tesztelje benne a DEMO-t.



Alternatív térkép nézet az AmaTron Twin eszközzel – A munkagép és keretszakaszainak áttekinthető kijelzése, valamint a szoftvergombok megjelenítése a mobilkészülék képernyőjének jobb oldalán.



Az AmaTron Twin alkalmazással, illetve az AmaTron 4 egységénél fixen elhelyezhető táblagéptartó készlettel semmi sem kerül el a figyelmét

Az AmaTron Twin kijelzőbővítés előnyei:

- ✔ A meglévő mobil perifériák használata
- ✔ Még jobb áttekinthetőség – minden alkalmazás egy nézetben
- ✔ A GPS-funkciók kényelmes és egyidejű vezérlése a térkép nézetben a mobil perifériáról
- ✔ A munkagép és szakaszainak áttekinthető és valósághű megjelenítése

agrirouter –

A független mezőgazdasági adatsereplatform



✓ Tudjon meg többet a videóból

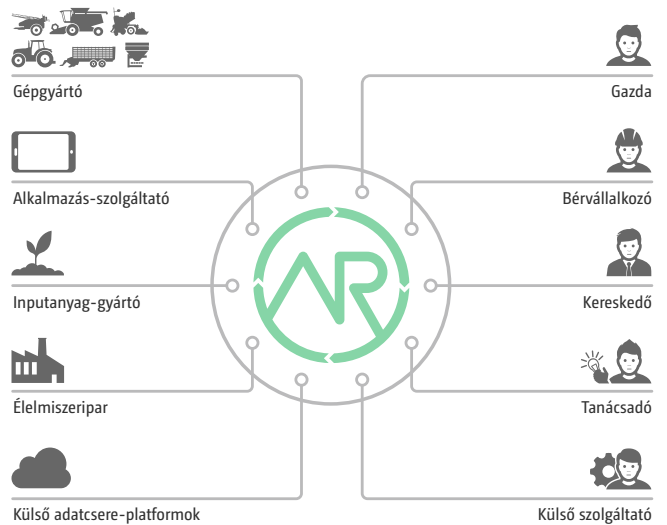
Biztonságos adatsere

Az agrirouter gazdálkodóknak és bérvállalkozóknak készült, független adatsereplatform. Lehetővé teszi az egyszerű és gyártótól független adatszerét a gépek és a mezőgazdasági szoftverek között, amivel csökkenti az adminisztratív munkát. Ennek során a felhasználó mindenkor megtartja a teljes ellenőrzést a saját adatai felett.

myAmaRouter alkalmazás

Az AmaTron 4 és az agrirouter közötti online adattovábbításhoz

Az myAmaRouter alkalmazással adatsere valósítható meg az AmaTron 4 ISOBUS-kezelőterminál és a gyártófüggetlen agrirouter adatsereplatform között. Amennyiben feladatadatokkal, pl. alkalmazási térképekkel kívánunk munkát végezni valamely AMAZONE géppel, a gazdaságirányító információs rendszer (FMIS) egyszerűen, az agrirouteren és a myAmaRouter alkalmazáson keresztül továbbíthatja az adatokat az AmaTron 4 terminálhoz. A munka után az elvégzett feladat ugyanígy visszaküldhető, hogy rendelkezésre álljon a dokumentáláshoz a mezőgazdasági szoftverben.



✓ A gyártótól független agrirouter biztonságos és hatékony adatszerét tesz lehetővé.

Az agrirouter előnyei:

- ✓ Egyszerű adatsere az AmaTron 4 ISOBUS kezelőterminál és a gyártótól független agrirouter adatsereplatform között
- ✓ A feladatok és a munkavégzés adatainak kényelmes, gyors adatátvitelle USB-pendrive használata nélkül
- ✓ Nagyobb rugalmasság az adatsere és a dokumentálás során

Egyszerű adatátvitel. Átlátható és biztonságos!



Cataya 3000 Super

Éjszaka, ... és nappal lesz



LED-munkavilágítás – és az éjszakából nappal lesz

A sötétben való jó láthatóságért a vetőmagtartály opcionális fényszórója gondoskodik. A forgatható LED-fényszórók által a munkaterület a vetőgép kombináció mellett és mögött is optimálisan kivilágítható. Ezenkívül opcionálisan LED-munkavilágítás is kapható a vetőcsoroszlyához, amely célzottan világítja meg a csoroszlya területét. Minden munkavilágítás a terminálon keresztül kényelmesen bekapcsolható.

Világítás a közúti közlekedéshez

A közúti közlekedéshez való világítással a Cataya megfelel a közúti közlekedés minden követelményének a szállítási biztonság szerint.

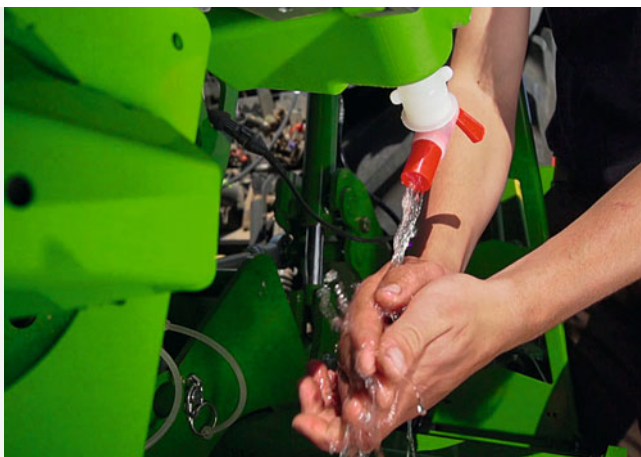
A Cataya Super opcionálisan LED-világítással is felszerelhető a közúti közlekedéshez, amely a tartály belső világítását is magában foglalja.

❗ „A vetőmagtartályon lévő két LED-munkavilágítással a csoroszlyák és magtakaró pálcák jól ki vannak világítva.”

(„profi” Gyakorlati teszt – Cataya 3000 Super vetőgép kombináció 2018/07)



✔ Sötétben is a legjobb látást biztosítja az opcionális LED-munkavilágítás



✔ Kézmosó tartály

Kézmosó tartály – a Cataya Super-hez

Hogy a munka a megszakításokat követően is tisztán folytatódjon, alapfelszereltségként a gép jobb oldalán helyet kapott egy kézmosó tartály.

Leállító támasztékok

Ahhoz, hogy a talajművelő gép szőlóban is használható legyen, az AMAZONE opcionális leállító támasztékokat kínál a ráépített vetőgép egyszerű és gyors szétválasztáshoz. Ehhez nincs szükség szerszámra, így a gép könnyedén felvehető és lerakható.



✔ T-Pack U kiegészítő súlyokkal

T-Pack U

Az elől futó közbülső T-Pack U tömörítőkerekek a talajművelés előtt elsimítják a felületet. Ezzel a gép előtt kiegészítésként még egyszer visszatömörítik a talajt. Ez különösen könnyű talajokon előnyös.

A passzívan kormányzott T-Pack U egy vetőgéppel kombinálva mellső tömörítőkerekeként is használható.



GreenDrill 200-E

a Cataya Super-hez



✓ Cataya 3000 Super gép GreenDrill univerzális ráépített vetőgéppel

Köztes termények vetése és felülvetés

Köztes termények vetése a GreenDrill 200-E vetőgéppel

A GreenDrill univerzális ráépített vetőgép ideális megoldást jelent köztes termények vetéséhez és felülvetéshez mindössze egyetlen munkamenetben. A rakodórámpán keresztül könnyen megközelíthető GreenDrill vetőmagtartály 200 literes. A vetőmag teljes felületű elosztásáról ütközőtányér gondoskodik. A vetési pontot a magtakaró pálca elé vagy mögé lehet beállítani.



Kényelmes kezelés

A gép vezérlésére az 5.2 kezelőszámítógép áll rendelkezésre. Ezzel működtethető a vetőtengely és a ventilátor is. Továbbá rendelkezésre áll egy választómenü a leforgatási próba támogatására, valamint a haladási sebesség, a megművelt terület és a munkaórák kijelzéséhez. A vetőtengely fordulatszámja automatikusan igazodik a változó haladási sebességhez, amint ezt a kezelőszámítógépet a traktor 7 pólusú sebességjeladó csatlakozójához csatlakoztatja.

Előnyei

- ✔ Köztes termények és apró vetőmagvak vetése közvetlenül tarlóhántással vagy talajműveléssel
- ✔ Különböző adagolóhengerek érhetőek el
- ✔ Széles felületű bedolgozás az ütközőtányéron keresztül
- ✔ Könnyen elérhető a lépcsőfokokon
- ✔ Modern kezelőszámítógép kétféle kivitelben



✔ GreenDrill-vetőmagtartály



✔ Ütközőtányér

Műszaki adatok



✓ Cataya 3000 Super ráépített vetőgép RoTeC csoroszlával

Cataya ráépített vetőgép

Típus	Cataya 3000 Special	Cataya 3000 Super	Cataya 4000 Super	
Csoroszlyarendszer	WS csúszócsorozslya/ RoTeC/TwinTeC Special	RoTeC/TwinTeC	RoTeC/TwinTeC	
Munkaszélesség (m)	3,00		4,00	
Szállítási szélesség (m)	3,00		4,00	
Munkasebesség (km/h) (a talajművelő géptől függően)	WS csúszócsorozslya 6–8/RoTeC csorozslya 6–10/ TwinTeC Special 6–10/TwinTeC csorozslya 8–15			
Min. teljesítményigény (kW/LE)	74/100	96/130	140/190	
Térfogat	Vetőmagtartály (l)	650	1180	
	magasított tartállyal (l)	850	1 730	
Betöltési magasság	Vetőmagtartály (m)	1,66	1,75	
	magasított tartállyal (m)	1,79	1,94	
Feltöltési szélesség (m)	2,55	2,60	3,52	
Feltöltési mélység (m)	0,54	0,75	0,75	
Sorok száma	24/20; 24	24/20	32/26	
Sortávolság (cm)	12,5/15,0	12,5/15,0	12,5/15,4	
Alapgép min. tömege (kg) - Cataya vetőcsorozslyákkal, rakodórámpával (talajművelés nélkül)	680	920	1270	
Alaptömeg (kg)	CombiDisc/KW 580 függesztett rövidtárcsával	2 215	2 410	-
	KE 01 Super/KW 580 forgóboronával	2 388	2 578	3 252
	KE 02 Rotamix/KW 580 forgóboronával	2 371	2 561	-
	KX 01/KW 580 forgó lazítóval	2600	2 791	-
	KG 01 Special/KW 580 forgó lazítóval	2 592	2 782	3 507
	KG 01 Super/KW 580 forgó lazítóval	2 611	2 800	3 537



Cataya 3000 Special RoTeC csorozslyával



Cataya 3000 Super RoTeC csorozslyával



Cataya 3000 Super TwinTeC csorozslyával



Cataya 4000 Super TwinTeC csorozslyával

Az ábrák, a tartalom és a műszaki adatok csak tájékoztató jellegűek, és felszereltségtől függően eltérhetnek. Az országok közötti közúti közlekedési előírások (KRESZ) érvényes rendelkezéseit be kell tartani, emiatt előfordulhat, hogy külön engedélyeztetés szükséges. Ellenőrizni kell a traktorok megengedett tengelyterhelését és össztömegét. A felsorolt kombinációs lehetőségek nem minden gyártmányú traktor esetében valósíthatók meg.



AMAZONE



Az ábrák, a tartalom és a műszaki adatok csak tájékoztató jellegűek, és felszereltségtől függően eltérhetnek. Az országokénti közúti közlekedési előírások (KRESZ) érvényes rendelkezéseit be kell tartani, emiatt előfordulhat, hogy külön engedélyeztetés szükséges. Ellenőrizni kell a traktorok megengedett tengelyterhelését és össztömegét. A felsorolt kombinációs lehetőségek nem minden gyártmányú traktor esetében valósíthatók meg.



AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG

Postfach 51 · 49202 Hasbergen-Gaste · Tel: +49 (0)5405 501-0

AMAZONEN-WERKE KFT.

H-4031 Debrecen, Richter Gedeon út 30. · Tel: 52/888-145
www.amazone.hu · E-Mail: amazone@amazone.hu

Területi képviselők

