AGROVARIO

Gépek az állattenyésztésben

2026

TARTALOMJEGYZÉK

3 Bevezető

4 Telephelyeink

FENDT

5 e100

6 e100V

7 200 Vario (Gen 3)

8 200 Vario V/F/P (Gen3)

9 300 Vario (Gen 4)

10 300 Vario (Gen 5)

11 Cutter dobos fűkaszák

13-14 Slicer tárcsás kaszák

16 Lotus és Twiter rendterítők

17-18 Former rendképzők

19-20 Rotana körbálázók

21 Nagy hasábbálázók

BAUER

22 Hígtrágyakezelés

BRANTNER

23 Power-Flex Plus+

24 Különleges felépítmények

25 Power-Push Plus+

26 Power-Tube Plus+

BOBCAT

27 Teleszkópos rakodók a mezőgazdaságban

28 Hevederes csúszókormányzású rakodógépek

29 Gumikerekes csúszókormányzó rakodógép

30 Kapcsolat

BEVEZETŐ

TELJESKÖRŰ TÁMOGATÁS AZ ÁLLATTENYÉSZTÉSBEN

Az állattenyésztés hatékonysága ma már nem egy-egy gépen múlik, hanem az egész technológiai lánc összehangolt működésén – a takarmány-előállítástól a szállításon át egészen a hígtrágya kezeléséig.

Katalógusunkban olyan, az ÁTK pályázatban releváns gépkategóriákat gyűjtöttünk össze az AgroVario portfóliójából, amelyek megbízhatóan támogatják az állattartó gazdaságok mindennapi működését, legyen szó takarmánybetakarításról, telepi logisztikáról vagy tápanyag-visszapótlásról.

Az általunk képviselt márkák – élükön a Fendt, Brantner, Bednar és Bobcat megoldásaival – nemcsak külön-külön, hanem rendszerként is működnek. Ez azt jelenti, hogy a gépek könnyen illeszthetők a meglévő munkafolyamatokhoz, miközben hosszú távon stabil üzemeltetést, kiszámítható költségeket és magas munkaminőséget biztosítanak. Országos értékesítési, szerviz- és alkatrészhálózatunkkal nem csupán gépet kínálunk, hanem teljes körű szakmai támogatást a beruházási döntéstől az üzemeltetésig – különös tekintettel a pályázati fejlesztések sikeres megvalósítására.

KÍNÁLATUNK AZ ÁLLATTENYÉSZTÉS TELJES GÉPLÁNCÁRA

Erőgépek

- Traktorok (kompakt, univerzális és speciális kivitelek)

Takarmánybetakarítás

- Kaszák (dobos és tárcsás rendszerek)
- Rendterítők
- Rendképzők
- Hengeres és nagy hasábbálázók

Telepi anyagmozgatás

- Csúszókormányzású rakodók
- Teleszkópos rakodók

Szállítás és logisztika

- Billenőplatós pótkocsik
- Síkplatós pótkocsik
- Letolófalas és speciális pótkocsik

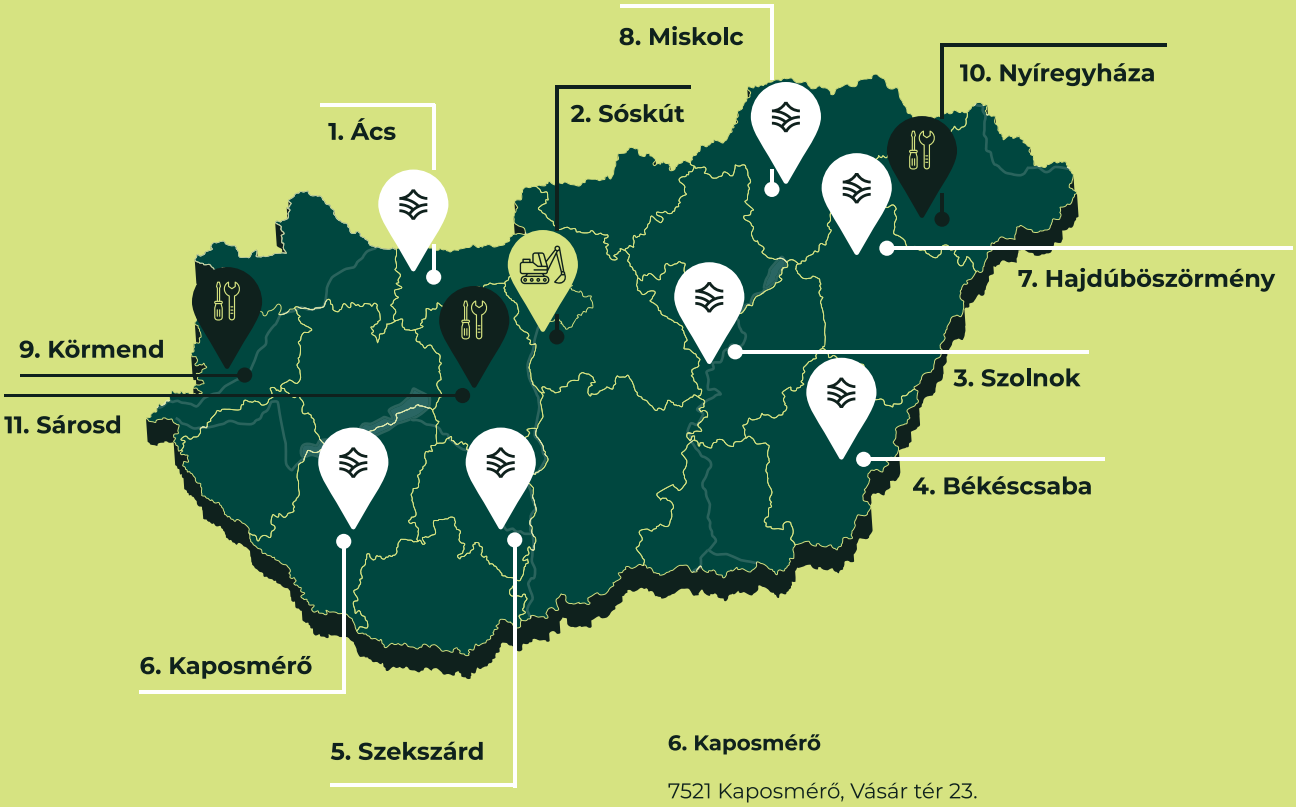
Tápanyag-gazdálkodás és hígtrágyakezelés

- Hígtrágya kijuttatási rendszerek
- Telepi hígtrágya-kezelési megoldások

Az AgroVario kínálata úgy került összeállításra, hogy az állattenyésztő gazdaságok a pályázati forrásokat valóban a működési hatékonyságot növelő, egymással kompatibilis és hosszú távon megtérülő gépekbe tudják fektetni.

TELEPHELYEINK

AGROVARIO KFT. – MINŐSÉGI MEGOLDÁSOK



6. Kaposmérő

7521 Kaposmérő, Vásár tér 23.

+36 30 409 6580

1. Ács, Mezőgazdasági székhely

2941 Ács, Invest Park 1.

+36 30 138 5337

2. Sóskút, Építőipari székhely

2038 Sóskút, Kandó Kálmán utca 4.

+36 30 094 1730

3. Szolnok

5000 Szolnok, Újszászi út 44.

+36 30 010 5674

4. Békéscsaba:

5600 Békéscsaba, Kétegyházi út 19.

+36 30 248 1953

5. Szekszárd

7100 Szekszárd, Aranytó utca 10.

+36 30 280 3276

7. Hajdúböszörmény

4220 Hajdúböszörmény, Muraköz tér hrsz. 2540/4.

+36 30 093 8848

8. Miskolc

3527 Miskolc Sajó út 14.

+36 30 138 2981

9. Körmend

9900 Körmend, Ipari park hrsz. 1540/36

+36 30 138 5337

10. Nyíregyháza

4405 Nyíregyháza, Lapály utca 20.

+36 30 093 8848

11. Sárosd

2433 Sárosd, Seregélyesi út 8/a

+36 30 138 5337

E 100 VARIO

ELEKTROMOS FORRADALOM A MINDENNAPI MUNKÁBAN

- Teljesítmény: 75-90 LE
- Felhasználási területek: fenntartható gazdálkodások, városüzemeltetés, kommunális feladatok, speciális kultúrák, állattartó telepek

Lépjen be a korszerű, fenntartható üzemeltetés világába a Fendt e100 Vario akkumulátoros-elektromos traktorral! A nagy teljesítményű, megbízható és emissziómentes gép a Fendt innovációját ötvözi a legmodernebb elektromos hajtástechnológiával, így ideális választás a fenntartható gazdálkodásban és a városüzemeltetésben.

Sokoldalú kialakítása révén kiválóan használható kommunális feladatokhoz, speciális kultúrákhoz, állattartó telepeken és zárt terekben, míg a homlokrakodóval való integráció hatékony és precíz munkavégzést biztosít.

Technikai adatok:

- **Elektromos hajtásrendszer:** 100 kWh akkumulátorkapacitás-sal a tartós teljesítménye 55 kW (75 LE), míg Dynamic+ módban rövid ideig akár 66 kW (90 LE) is lehet. A maximális nyomaték 347 Nm, 1400 percenkénti fordulatszámon. Részterhelésnél 4–7 óra üzemidő.
- **Vario ML75 fokozatmentes sebességváltóval** 0,02–40 km/h közötti haladás. A hátsó TLT 540, 540E vagy1000 fordulat/perc sebességgel, az első TLT 1000 fordulat/perc fordulatszámmal, közvetlen elektromos hajtással működik.
- **Load-Sensing hidraulikarendszer:** 113 l/perc szállítási teljesítmény (42 + 71 l/perc). A hátsó emelőmű maximális emelőereje 4204 daN, az opcionális első emelőmű tehermentesítő szabályozással is elérhető.
- **FendtONE kezelőfelület:** Intuitív, testreszabható rendszer. A 12"-os terminál és a 10"-os digitális műszerfal átlátható és jól kezelhető.
- **Energia-visszanyerés:** Lassításkor és lejtmenetben a rendszer visszatáplálja az energiát az akkumulátorba. Pedállal szabályozható.
- **Speciális Trelleborg abroncsok:** A TM1 Eco Power abroncsok alacsony gördülési ellenállásukkal növelik a hatékonyságot.

Előnyei

- **Kibocsátásmentes, csendes működés:** Zárt terekben, lakott területeken is használható.
- **Alacsony üzemeltetési és karbantartási költségek:** Akár házon belül előállított megújuló energiával is tölthető. Kevesebb mozgó alkatrész – hosszú távon kevesebb költség.
- **Fendt Vario sebességváltó:** Fokozatmentes, rángatásmentes és hatékony erőátvitel, egyenletes teljesítmény.
- **Teljesítmény és hatékonyság:** Az elektromos motor azonnali nyomatékot biztosít, míg az ECO, Dynamic és Dynamic+ üzemmódok a hatótávot vagy a teljesítményt optimalizálják. A Start–Stop funkció álló helyzetben energiát takarít meg.

Kényelem:

- **Fejlett fűtési és hűtési koncepció:** Az ülés-, padló- és szélvédőfűtés, valamint a klímaautomatika minden körülmények között komfortos hőmérsékletet biztosít.

Biztonság:

A kipufogó hiánya jobb körkörös kilátást biztosít, az elektromos hajtás pedig megszünteti az égési sérülések veszélyét.

E 100 V VARIO

CSENDES ERŐ, TISZTA PROFIT

- Teljesítmény: 75-90 LE
- Felhasználási területek: gyümölcsösök, szőlészetek, kisgazdaságok, zárt terek, üvegházak

Ismerje meg a Fendt e100 V Vario-t, az első sorozatgyártású, teljesen elektromos keskeny nyomtávú traktort. Emisszióméntes, rendkívül csendes működése, alacsony üzemeltetési költségei és kiváló manőverezhetősége ideálissá teszik ültetvényekbe, kommunális feladatokra és zárt terekbe.

- **Technikai adatok:**
- **Akkumulátor:** 100 kWh, intelligens hőmenedzsmenttel
- **Teljesítmény:** 55 kW (75 LE), max. 66 kW (90 LE)
- **Maximális nyomaték:** 347 Nm
- **Üzemidő:** részterhelésen 4–7 óra
- **Töltés:** DC gyorstöltés 20–80% 45 perc alatt, AC töltés max. 22 kW
- **Meghajtás:** elektromotor + fokozatmentes Fendt Vario (0,02–40 km/h)
- **Hidraulika:** Load Sensing rendszer, akár 119 l/perc
-
- **Előnyei:**
- **Költséghatékony üzemeltetés:** Alacsony energia- és karbantartási költségek.
- **Fenntartható működés:** Teljesen emisszióméntes, így megfelel a legszigorúbb környezetvédelmi előírásoknak. Megújuló energiával is használható.
- **Egészségesebb munkakörnyezet:** Kipufogógáz- és zajmentes üzem.
- **Rekuperáció és Start–Stop:** Hatékony energiafelhasználás. Lassításkor vagy lejtőn lefelé a rendszer visszatölti az akkumulátort, megnövelve ezzel az üzemidőt. Álló helyzetében az elektromotor leáll, de a fűtés vagy a klíma tovább működhet.
- **FendtONE kezelőfelület:** Egyedülálló, integrált gépkezelés, mely összeköti a gépet az irodával. A gépvezérlés, nyomkövetés, telemetria és agronómiai adatok kezelése egy egységes felületen történik.
- **Kompatibilitás** a meglévő munkaeszközökkel.

- **Szintszabályozott elsőtengely-felfüggesztés oldalstabilizálással:** Csökkenti a billenő mozgásokat, egyenletes munkamagasságot garantál, és állandó tapadást nyújt, akár 7%-kal nagyobb területteljesítménnyel.
- **4-es kategóriájú kabin-levegőszűrés:** Opcionálisan elérhető, a terminálról egy gombnyomással aktiválható védelmi rendszer, amely növényvédelmi munkák során hatékonyan óvja a kezelőt a portól, a növényvédő szerektől és azok gőzeitől.
- **Maximális üzemidő minimális töltéssel:** Gyorstöltéssel a traktor egész nap rendelkezésre áminőségre és a megbízhatóságra. A Fendt Care szervizcsomagok és az AGCO Finance finanszírozási lehetőségei teljes körű támogatást nyújtanak.

Kényelem:

Csendes, vibrációmentes üzem, légrugós fűthető ülés, automata klíma és a FendtONE ergonomikus kezelőfelület a stresszmentes munkavégzésért.

Biztonság:

- A kipufogó hiánya miatt biztonságosan használható zárt terekben, üvegházakban, istállókban vagy raktárakban.
- Az elektromos hajtás csökkenti a tűzveszélyt, a fékasszisztens pedig korábban jelzi a lassítást a még biztonságosabb közlekedés érdekében.

200 VARIO (GEN3)

A KIS TRAKTOR, AMI NAGY DOLGOKRA KÉPES

- Teljesítmény: 79–124 LE
- Felhasználási területek: gyümölcsösök, szőlészetek, kisgazdaságok

Tökéletes választás a professzionális gazdálkodók számára – sokoldalú, intelligens és erőteljes. A Fendt 200 Vario Gen3 a kompakt traktorok új generációját képviseli. Ideális gyümölcsösökbe, szőlészetekbe, gazdaságok mindennapi feladataihoz vagy akár hegyi területekre. Mindezt a Fendt-től megszokott prémium minőségben, kiemelkedő kezelhetőséggel és fejlett technológiával.

- **Technikai adatok:**
- **Fokozatmentes hajtómű:** A Vario fokozatmentes sebességváltó gondoskodik a rángásmentes indulásról, a kopásmentes irányváltásról és az optimális munkasebességről. A Fendt-nél közismert alacsony üzemanyag-fogyasztás csak ráadás!
- **Fendt DynamicPerformance:** Intelligens többlet mtorteljesítmény akár álló helyzetben is. Ez több mint boost, mert álló helyzetben is rendelkezésre áll!
- **FendtONE:** A rendszerrel a kezelő minden részletet kézben tarthat. A 10”-es digitális műszerfal és a kezelőkonzol logikus felépítése intuitív kezelést biztosít, és egyszerűsíti a traktor és az iroda közötti adatcserét is.
- **Négy FendtONE modul:** A négy FendtONE modul – Nyomvonalvezetés, Agronómia, Telemetria és Gépvezérlés – gondoskodik arról, hogy a precíziós gazdálkodás minden technikai feltétele adott legyen.
- **Kezelőgombok:** A szabadon hozzárendelhető kezelőgombokkal minden traktorvezető saját igényeire szabhatja a kezelőfelületet, így minden családtag otthonosan mozoghat a fülkében.
-
- **Előnyei:**
- **Kompakt méret:** Ideális szűk helyeken a speciális gazdaságokba.
- **Biztonság:** Mellsőtengely-rugózás és oldalstabilizátor növeli a kanyarodás biztonságát és a talajra átadható vonóerőt, amely így nagyobb munkagépek működtetésére is alkalmas.
- **Kíméletes erő:** Mellső emelőmű tehermentesítő vezérléssel: pl. a frontkasza súlyának a traktor mellső tengelyére történő áthelyezésével javul a tapadás és a nyomvonalkövetés. A munkagép nem túr a talajba, így óvja a növényállományt, és ezzel együtt a gépsérülés kockázata is kisebb.

Kényelem:

- **Tágas vezetőfülke:** 100 fokos látószöggel páratlan kilátást nyújt minden irányba, így a munkagép és a környezet is mindig tisztán látható.

Választható tartozékok:

- **12”-es terminál:** A traktor és a munkagép minden lényeges adata egy gombnyomással elérhető, így könnyen felügyelhető, és kezelhető.

200 VARIO V/F/P (GEN3)

KÉSZEN A HOLNAP KIHÍVÁSAIRA

- Teljesítmény: 79–124 LE
- Felhasználási területek: gyümölcsösök, szőlészetek, üvegházak, faiskolák, kertészetek, önkormányzati területek (járdák, kerékpárutak), mezőgazdasági területek)

A Fendt 200 V/F/P Vario Gen3 a gazdálkodók ideális partnere – precíz, megbízható és jövőálló. Kompakt méret, kiemelkedő fordulékonyság és csúcstechnológia egyesül ebben a sokoldalúan bevethető speciális traktorban. Legyen szó szőlészetről, gyümölcsösről vagy más igényes alkalmazásról.

Technikai adatok:

- 3 szélességi változatban elérhető az ültetvény sorszélességéhez ill. feladathoz illeszthető módon. (V: 106 cm, F: 168 cm, P: 168 cm-től)
- 3-féle mellső emelőmű opció: Az igényeknek és a munkagépnek megfelelően a hótolástól a kaszáláson át bármire alkalmas legyen a traktor. (Standard (STD), Helyzetszabályzás, Helyzet- és terhelésszabályzás)
- A gépekről a terhelésszabályzó rugók el is hagyhatók.
- **Fokozatmentes hajtómű:** Vario fokozatmentes sebességváltó felel azért, hogy az optimális munka-sebesség és a rángásmentes indulás minden körülmény között biztosított legyen.
- **FendtONE:** A rendszerrel a kezelő minden részletet kézben tarthat. A 10”-es digitális műszerfal és
- a kezelőkonzol logikus felépítése intuitív kezelést biztosít, és egyszerűsíti a traktor és az iroda közötti adatcserét is.A négy FendtONE modul – Nyomvonal-vezetés, Agronómia, Telemetria és Gépvezérlés – gondoskodik arról, hogy a precíziós gazdálkodás minden technikai feltétele adott legyen. A szabadon hozzárendelhető kezelőgombokkal minden traktorvezető saját igényeire szabhatja a kezelő-felületet – így minden családtag otthonosan mozoghat a fülkében.
- **Full Fuse felszereltség:** A traktor gyárilag teljes körű digitális, ISOBUS és automata funkciókkal van ellátva, amelyek a modern, precíziós mezőgazdaság igényeit szolgálják.
- **3L joystick:** Multifunkcionális vezérlőkar, amely lehetővé teszi a traktor és a csatlakoztatott munkagépek kényelmes irányítását, például a hidraulika, az irányváltás és a sebesség szabályozását.

Előnyei:

- **Alacsony súlypont:** Biztonságot jelent a lejtőkön.
- Megfelelő dőlés: Ingás hátsó emelőművel a domboldalon a növényzethez igazítható a munkagép dőlése.
- **Rugalmasság = hatékonyság:** A munkagépek rögzítésére szolgáló pontok elöl, a tengelyek között és hátul is rendelkezésre állnak, így a gépek könnyen hozzáférhetők, és akár több munkaeszköz is használható egyszerre.
- **Nagy teljesítményű hidraulikarendszer** külön hidraulika- és hajtóműolajkörrel.
- Ideális kölcsönzött vagy speciális munkagépekhez is, hogy ne kelljen speciális olajat tölteni a gépbe.
- **Megfelelő tisztítás:** Szívásirányváltó hűtőventilátor gondoskodik arról, hogy ne kelljen munka közben megállni a hűtők tisztítása miatt.
- **Könnyű beszállás:** síkpadlós kialakítás.

Kényelem:

- Tágas, kényelmes vezetőfülke kényelmes vezetőfülke a komfortérzet érdekében.
- Sík kabinpadló a könnyű beszálláshoz.
- Ergonomikus kezelőfelület a gyors és hatékony munka érdekében.

300 VARIO (GEN4)

KÖNNYŰ GÉP, NAGY MUNKABÍRÁS

- Teljesítmény: 113–152 LE
- Felhasználási területek: szállítás zöld területen és szántóföldön, kommunális munka

A Fendt 300 Vario Gen4 – fedezze fel, hogyan könnyítheti meg mindennapjait. A legmodernebb technológia és a kiemelkedő teljesítmény tökéletes kombinációja. Az innovatív megoldások, mint a fokozatmentes Vario sebességváltó és a Load Sensing rendszer, garantálják a hatékony munkavégzést minden feladathoz.

Technikai adatok:

- **Tömeg:** 6,1 t önsúlyú traktor, amit csak a Fendt tud készíteni. Ez egészen 10,5 t össztömegig súlyozható, ha a munka megköveteli és a talaj megengedi.
- **Load Sensing:** Nagy teljesítményű szivattyú, mely alacsony fordulatszámon is képes a maximumot nyújtani, amíg biztonságosan kormányozható marad.
- **Fokozatmentes hajtómű:** A Vario fokozatmentes sebességváltónak hála rángásmentes minden indulás, kopásmentes az irányváltás és optimális a munkasebesség.
- **FendtONE:** A rendszerrel a kezelő minden részletet kézben tarthat. A 10”-es digitális műszerfal és a kezelőkonzol logikus felépítése intuitív kezelést biztosít, és egyszerűsíti a traktor és az iroda közötti adatcserét is. A négy modul – Nyomvonal-vezetés, Agronómia, Telemetria és Gépvezérlés – gondoskodik arról, hogy a precíziós gazdálkodás minden technikai feltétele adott legyen.
- **Kezelőgombok:** a szabadon hozzárendelhető kezelőgombokkal minden traktorvezető saját igényeire szabhatja a kezelőfelületet, így minden családtag otthonosan mozoghat a fülkében.
- **Full Fuse felszereltség:** A traktor gyárilag teljes körű digitális, ISOBUS és automata funkciókkal van ellátva, amelyek a modern, precíziós mezőgazdaság igényeit szolgálják.
- **3L joystick:** Multifunkcionális vezérlőkar, amely lehetővé teszi a traktor és a csatlakoztatott munkagépek kényelmes irányítását, például a hidraulika, az irányváltás és a sebesség szabályozását.

Előnyei:

- **Sérülésmegelőzés:** Terheléskompenzált munkagép, mely süllyesztés révén üres, illetve tele magtartály esetén is azonos sebességgel engedi le a vetőgépet. Nincs földhöz csapódó és ennek következtében sérült vetőgép sem.
- **Üzemanyag-takarékosság:** A Fendt traktoroknál a TLT (540/540E/1000 1/min) meghajtása egy áttételen keresztül történik, ami kiemelkedő hatásfokot biztosít. A rendszer a kategóriában piacvezetőnek számít. Ha sok TLT-vel hajtott munkagépet használ, nem is lehet kérdés, hogy a Fendt traktor az ideális választás, hogy üzemanyagtakarékosan tudjon dolgozni.
- **Könnyű koordináció:** A szántóföldi adatok tervezése és a megbízási adatok kezelése helyfüggetlen.
- **Rakodóképesség:** A teljesen integrált Fendt homlokrakodóval (Cargo/Cargo Profi) a telephelyi rakodás nemcsak egyszerűbbé válik, hanem akár a teleszkópos rakodók teljesítményével is felérhet.

Kényelem:

Nagyméretű VisioPlus vezetőfülke: 77 fokos látómezővel és új FendtONE munkahellyel ötvözi a gép kezelését az irodai kommunikációval.

300 VARIO (GEN5)

A MEZŐGAZDASÁG JÖVŐJE. MA.

- Teljesítmény: 100–152LE
- Felhasználási területek: gyümölcsösök, szőlészetek, kisgazdaságok, speciális kultúrák, kommunális feladatok

Fedezze fel a Fendt 300 Vario Gen5 szériát – a legendás sorozat ötödik generációját, amely nagyobb teljesítményt, fejlettebb technológiát és magasabb kényelmet kínál. Sokoldalú, intelligens kialakításának köszönhetően gazdaságokban, speciális kultúrákban és kommunális feladatoknál is megbízható, takarékos és fordulékony munkagép.

Technikai adatok:

- **Motor:** 4,4 l-es, 4 hengeres AGCO Power, EU Tier 5, 100–142 LE névleges teljesítmény, 314 Vario DP-vel akár 152 LE
- **Forgatónyomaték:** Akár 650 Nm a 314 Vario modellnél
- **Hidraulika:** Load-Sensing rendszerű axiáldugattyús szivattyú akár 110 l/perc teljesítménnyel, 43 liter kivehető olajmennyiséggel és legfeljebb 7, elektronikusan vezérelt hidraulikaszeleppel.
- **Hajtómű:** fokozatmentes Fendt Vario (0,02–40 km/h), 0,02 km/h-tól 40 km/h-ig terjedő sebességtartománnyal.
- **Emelőerő:** A hátsó emelőmű maximális emelőereje 5960 daN, míg az első emelőműé 3130 daN.
- **Méretek és súly:** A 314 Vario önsúlya körülbelül 5510 kg, megengedett össztömege 9500 kg. A traktor akár 4 méteres fordulókörével kategóriájában kiemelkedően fordulékony.

Előnyei:

- **Intelligens teljesítmény:** A Fendt DynamicPerformance igény szerint akár 10 LE többletteljesítményt biztosít.
- **Hatékony hajtás:** Fokozatmentes Vario hajtómű TMS-sel, alacsony fordulaton is nagy menetsebességgel.
- **Smart Farming megoldások:** Fendt Guide, SectionControl és VariableRateControl a precízebb, gazdaságosabb munkához.
- **Moduláris felépítés:** Power, Profi és Profi+ felszereltségi szintek, széles opcióválaszték.
- **Tehermentesítő mellső emelőmű:** Pontos talajkövetés kaszálásnál és kommunális munkáknál.

Kényelem:

- **FendtONE kezelőfelület:** Egységes rendszerbe foglalja a gépkezelést és a dokumentációt. A 10"-os digitális műszerfal, az akár két 12"-os terminál és a multifunkciós 3L-Joystick intuitív, személyre szabható vezérlést biztosít.
- **VisioPlus vezetőfülke:** A 77°-os panoráma szélvédő és a B-oszlop nélküli kialakítás kiváló rálátást biztosít a munkaterületre és a homlokrakodóra..
- **Kiemelkedő kényelem:** Az intelligens futómű- és kormányzási rendszerek kombinációja stabil, komfortos vezetési élményt nyújt hosszú munkanapokon is.

CUTTER DOBOS FŰKASZÁK

TAKARMÁNYBETAKARÍTÁS AKÁR ÉJJEL-NAPPAL

A tökéletes vágás a minőségi takarmány alapja. A Fendt Cutter dobos fűkaszákkal a tökéletes vágás a körülmé-nyektől függetlenül egyszerű. A Fendt Cutter legfontosabb erősségei a bevált technológia, a kiemelkedő tartósság és azok az új, intelligens megoldások, amelyek valóban megkönnyítik a mindennapi munkát.

Két fő jellemzője:

- **alacsony talajnyomás**
- **a gyep kíméletes kezelése**

A dobok egyenletesen osztják el a súlyt a talajon, ezért nehéz körülmények között is használhatók. Mindig két tiszta rend kerül levágásra, mivel a kaszadobok párban működnek. A dobok robusztus, öntött fém csapágyháza és az 5 sorban elhelyezett csapágy biztosítja a tartósságot és a sima futást.

Típus (Cutter)	Kialakítás	Munka-szélesség (m)	Dobok száma (db)	Pengék száma dobonként (db)	Közepes rendszélesség (m)	Függesztési kategória	Gép teljesítmény igénye (min.)	Gép üres tömege (kg)
2940 FPV	Front függ.	2,86	4	3	1,20-1,40	II. kat.	55 kW / 75 LE	846
3140 FPV	Front függ.	3,06			1,20-1,60			874
3340 FPV	Front függ.	3,26			1,40-1,75			907
310 TL	Hátsó/oldalsó függesztésű	3,06			1,95		60 kW / 82 LE	1105

Szélsőségekre szabva

Mivel bármikor szemben találhatjuk magunkat váratlan helyzetekkel, a Fendt Cutter dobos fűkaszák hátsó felfüggesztése olyan funkciókat kínál, amelyek valóban megkönnyítik a munkát.

A kaszák kivételes mobilitása révén Ön akár 28°-os lejtőkön is dolgozhat. A szállítási helyzet 90°-os szögbe állítja a kaszákat, így az úton stabilan és jól kezelhetően haladhat, miközben a tágas, integrált szerszámosládákban minden szükséges eszközt magával vihet. A kaszatestet védő standard ütközésvédelem megbízhatóan óvja a Fendt Cutter hátsó függesztésű fűkaszákat az akadályok okozta sérülésektől.

PARTNER A TELJESÍTMÉNYBEN

SLICER TÁRCSÁS KASZÁK

AZ UTOLSÓ SZÁRIG TÖKÉLETESEK

Tökéletes takarmányt csak tökéletes gépekkel lehet betakarítani. A Fendt Slicer tárcsás kaszák tökéletes, egyenletes vágási magasságot biztosítanak a lenyűgöző kaszálási eredmények érdekében. Ön is elégedett lesz a takarmány minőségével.

Típus (Slicer)	Kialakítás	Szársértő típusa	Munka-szélesség (m)	Tárcsák száma (db)	Közepes rendszélesség (m)	Függesztési kategória	Traktor teljesítmény igénye (min.)	Gép üres tömege (kg)
310 F	Front függ.	-	3,10	6	1,80	II. kat.	44 kW / 60 LE	710
310FQ	Front függ.	-	3,10	6	1,55-1,90	II. kat.	44 kW / 60 LE	950
360 FQ	Front függ.	-	3,62	7	2,30	II. kat.	52 kW / 70 LE	1020
313 TKC/TRC	Középvontatású	verőujjas/ gumihengeres	3,00	6	0,90-2,25	II. kat.	66 kW / 90 LE	1945
2460 ISL	Hátsó/oldalsó függesztésű	-	2,42	6	1,65	I. + II. kat.	37 kW / 50 LE	510
2870 ISL	Hátsó/oldalsó függesztésű	-	2,82	7	2,00	I. + II. kat.	44 kW / 60 LE	550
270 P	Hátsó/oldalsó függesztésű	-	2,55	5	2,00	II. kat.	40 kW / 54 LE	690
320 P	Hátsó/oldalsó függesztésű	-	3,00	6	2,20	II. kat.	45 kW / 61 LE	753
350 P	Hátsó/oldalsó függesztésű	-	3,50	7	2,60	II. kat.	50 kW / 68 LE	833
3160 TLX	Hátsó/oldalsó függesztésű	-	3,10	6	1,80	II. kat.	63 kW / 85 LE	1050
3670 TLX	Hátsó/oldalsó függesztésű	-	3,60	7	2,30	II. + III. kat.	70 kW / 95 LE	1200
860	Hátsó/pilangó kombináció	-	8,30 / 8,60	2 x 6	2 x 1,80	II. + III. kat.	81 kW / 110 LE	1610
960	Hátsó/pilangó kombináció	-	9,30 / 9,60	2 x 7	2 x 2,30	II. + III. kat.	128 kW / 175 LE	1850

Amire a legnagyobb szükség van: hatékonyság

Egy Slicer frontkasza és egy hátul elhelyezett pillangó kaszakombináció együtt verhetetlen kaszálási teljesítményt nyújt – mindezt számos okos műszaki megoldás eredményeként. A központi felfüggesztésű Slicer kaszakombinációk folyamatos terhelés mellett is kimagasló területteljesítményt nyújtanak, miközben kiváló takarmányminőséget adnak.

A szűk betakarítási időablakokban különösen fontos a hatékonyság, a megbízhatóság és a kezelési kényelem. Ezekkel a gépekkel időt és erőforrásokat takaríthat meg, hiszen a jó minőségű takarmányt gyorsan és gazdaságosan kell betakarítani.

ComfortChange: csökkenti az állásidőt, így pénzt és értékes időt takarít meg

Minden tárcsás fűkasza a kényelmes ComfortChange gyorscserélő késrendszerrel készül. A zárható speciális szerszámnak köszönhetően a pengecsere gyakorlatilag pillanatok alatt elvégezhető. A penge automatikusan reteszelődik, és biztonságosan rögzül a helyén.

TurboLift

Állítsa be a kívánt tehermentesítő nyomást a TurboLift rendszerben. A fűkasza talajnyomása ezután bármikor tovább csökkenthető menetközben, és visszaállítható az előre kiválasztott nyomásértékre. Ez lehetővé teszi, hogy rendkívül rugalmasan reagáljon a változó körülményekre.

A fordulókon a rendszer mindig saját magát kalibrálja. A tökéletes takarmányminőség mellett a TurboLift esetében kevés vonóerőre van szükség, ami jelentős üzemanyag-megtakarítást eredményez. A szeleptömbön egy gombnyomással teljesen tehermentesítheti a kaszagerendely nyomását, valamint biztonságosan és egyszerűen teheti le a gépet.

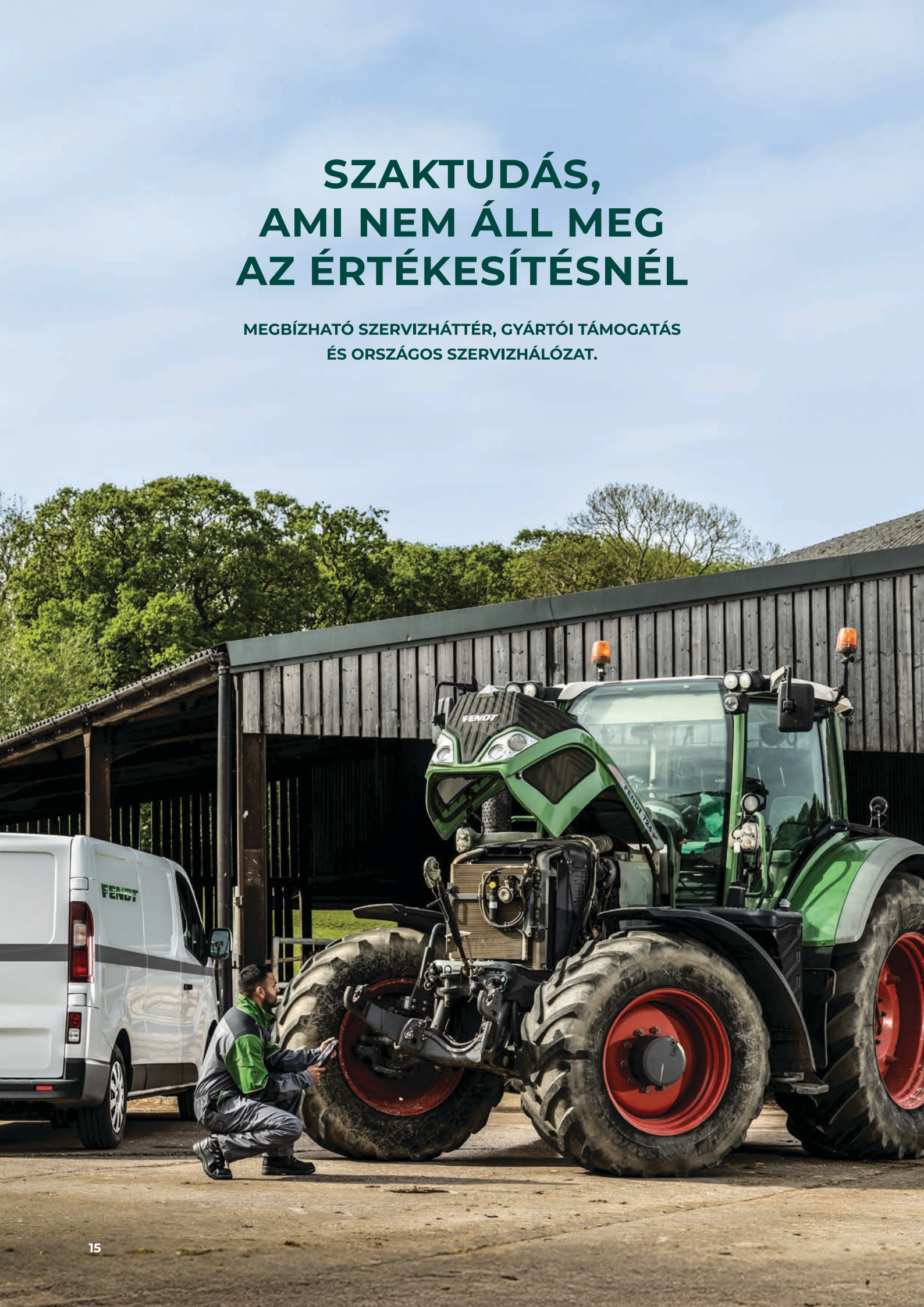
Választható megoldások: Szársértővel vagy anélkül is kérhető pl. alacsony növésű füves területeken való használatra.

Szársértő típusok: A tökéletesen szárított takarmány, és a legjobb takarmányminőség érdekében kétfajta közül választhat. Mindkét kivitel közvetlen erőátvitelt kap a főhajtűművön keresztül – túlterhelés elleni védelemmel együtt. Ez garantálja a lehető legmagasabb hatékonyságot.

- **Fém verőujjas (KC):** A betakarítási, és időjárási körülményekre való gyors reagálás érdekében Ön beállíthatja a fém verőujjas szársértő intenzitását, egy 4 fokozatban állítható ellenfésűvel.
- **Gumihengeres (RC):** Az intenzitása a felső hengeren található, fokozatmentesen állítható előfeszítő rugóval állítható.
- **Acélhengeres:** A gumihengeres szársértő acél verzióban is elérhető a nagy tömegáramú növények intenzív szársértéséhez.

SZAKTUDÁS, AMI NEM ÁLL MEG AZ ÉRTÉKESÍTÉSNÉL

MEGBÍZHATÓ SZERVIZHÁTTÉR, GYÁRTÓI TÁMOGATÁS ÉS ORSZÁGOS SZERVIZHÁLÓZAT.



LOTUS ÉS TWISTER RENDTERÍTŐK

A HATÉKONY RENDTERÍTÉS SZAKÉRTŐJE

Maximális teljesítmény: az egyedülálló Fendt Performance fogak teszik a Fendt Lotust kategóriája egyik leghatékonyabb rendterítőjévé. A Performance fogak kialakítása és elhelyezése nagyobb mennyiségű fű és zöldtakarmány egyenletes terítését teszi lehetővé. A Lotus modellek kivételes stabilitásának köszönhetően nagy haladási sebességgel, akár 50%-kal nagyobb területlefedettséggel dolgozhat – a maximális teljesítmény és a tökéletes végeredmény érdekében.

Tartósság

A hosszú üzemidőnek, a megbízható technológiának és a hosszú élettartamnak köszönhetően a Fendt rendterítőinek kialakítása verhetetlenül tartós. A vázszerkezet jól átgondolt, az illesztéseket pedig öntött, robusztus házakban alakították ki, így mindig számíthat a gépre. A hajtótengelyek dupla keresztcsuklóval vannak felszerelve. Önnek is fontos, hogy a kettős keresztcsuklók karbantartásmentesek legyenek, így több ideje marad a munkára.

Típus	Munkaszélesség (m)	Rotorok száma összesen (db)	Rotorok száma rotoronként (db)	Szállítási szélesség (m)	Traktor teljesítmény igény (min.)	Gép függesztése	Gép tömege (kg)
Twister 431 DN	4,30	4	6	2,44	22 kW / 30 LE	Függesztett	420
Twister 601 DN	5,70	6	5	2,55	25 kW / 34 LE	Függesztett	545
Twister 5204 DN	5,20	4	6	3,00	22 kW / 30 LE	Függesztett	606
Twister 6606 DN	6,60	6	6	2,90	30 kW / 41 LE	Függesztett	822
Twister 7706 DN	7,70	6	6	3,00	60 kW / 82 LE	Függesztett	946
Twister 8608 DN	8,60	8	6	2,90	70 kW / 95 LE	Függesztett	1172
Twister 901 T	8,60	8	6	3,00	40 kW / 54 LE	Vontatott	1660
Twister 11008 T	10,20	8	6	2,94	40 kW / 54 LE	Vontatott	1860
Twister 13010 T	12,70	10	6	2,94	66 kW / 90 LE	Vontatott	2160
Lotus 770	7,70	6	6	2,95	55 kW / 75 LE	Függesztett	1030
Lotus 1020 T	10,20	8	7	3,00	44 kW / 60 LE	Félig függesztett	2280
Lotus 1250 T	12,50	10	7	3,00	70 kW / 95 LE	Félig függesztett	2950

Rugalmasság

Nagy rugalmasságuknak köszönhetően a húzott Fendt Performance fogak sokkal könnyebben elkerülik az akadályokat, mint a hagyományos fogak. Ezáltal a Lotuson a fogak eltörésének kockázata minimálisra csökken.

Mivel a kerék közel van a fogakhoz, a gép minden alkalommal szépen alkalmazkodik a talajhoz. Az extra stabil fogkarok nagy erőátvitelt és maximális tartósságot biztosítanak.

A nagy rotorlemezek lehetővé teszik a fogak kerületi sebességének magasan tartását, alacsony rotorfordulatszám mellett is.

Tökéletes precizitás

Azért, hogy ne veszítsen értékes takarmányt a tábla szélén, a Fendt Lotus egyedülálló táblaszélszóró mechanizmussal van felszerelve.

A külső forgórész fogai a táblahatárokon és az árkoknál a legbelső pozícióba fordulnak, így a takarmányt a terület széle felől a tábla közepe felé terítik. Ennek köszönhetően a táblaszélek rendezettek maradnak, a takarmány pedig egyenletesen oszlik el.

Ha az összes fogat a legbelső pozícióba állítja, enyhén csökkentett sebességgel akár éjszakai rendeket is készíthet.

FORMER RENDKÉPZŐK

INNOVATÍV TECHNOLÓGIA A TAKARMÁNYÉRT

Ön is a legjobb minőségű takarmányt szeretné elérni? Akkor mindenképpen érdemes egy pillantást vetnie az innovatív Fendt Former rendképzőkre! Akár 12,5 méteres munkaszélességükkel szakértői a kiváló minőségű takarmány tiszta, precíz rendbe terelésének – bármikor és bármilyen körülmények között.

Egy-, kettő- vagy négyrotoros rendképző:

Minden Fendt Former úgy készült, hogy egyszerűbbé tegye a kiváló minőségű takarmány előállítását. Az olyan intelligens részletek,mint a FlexHigh, a CamControl, a SteerGuard vagy a Jet-Effect, segítenek megőrizni a takarmány minőségét még a fordulókon is, a robusztus kialakítás pedig hosszú élettartamot biztosít.

Kardános rotorfelfüggesztés:

Minden Fendt Former többrotoros rendképző teljesen kardános rotorfelfüggesztésű. Ez kimagaslóan igazítható a talajhoz, mind hosszirányban, mind átlósan, a keréknyomokban vagy mélyedésekben elhelyezkedő takarmányt pedig egyenletesen, veszteség nélkül lehet betakarítani. Ennek köszönhetően a gyepet egyenetlen terepen is kíméli.

Fejtípusok

Modelltől függően a gépek különféle rendképző fejekkel vannak felszerelve. Mindegyiket a stabilitásra és a hosszú élettartamra tervezték. Former 3 és Former 4 rendképző fejek: kúpos gyűrűkkel vannak felcsavarozva, így egyetlen erős egységet alkotnak, ami tökéletes központosítást eredményez. A csavarok nincsenek kitéve nyíróerőnek.

Shaper 5 és Shaper 6 rendképző fejek: karbantartást nem igénylő csapággyal vannak felszerelve. Egymástól nagy távolságra eső golyóscsapágyakat használnak. Ezek biztosítják a rotorok maximális stabilitását

SteerGuard

Egyszerű, kopásmentes, strapabíró és mindenekelőtt precíz: ez a szabadalmaztatott SteerGuard kormányrendszer. A tengelycsonk kormányzása a haszonjárművek szektorából származó állítható nyomtávrúd fejeket használ. Ez biztosítja a pontos önkormányzást és a kiváló stabilitást.

Fogkarok

A Fendt Former rendképzők fogkarjai sugárirányban vannak elrendezve. Ez a kiváló rendképzési minőséget és optimális takarmányfelvételt biztosít még nagyobb sebesség esetén is. Mivel a dupla fogak alulról vannak felcsavarozva a fogtartó karra, egy sima felület keletkezik, amelyre nem tud a takarmány rácsavarodni. A fogkarok egyetlen sasszeg eltávolítása után leválaszthatók, a fogkar-vezérlő tengelyek pedig egyenként, a rendképző rotor szétszerelése nélkül cserélhetők. Ehhez csak néhány csavart kell meglazítani.

Típus (Former)	Munka-szélesség (m)	Rotorátmérő (m)	Rotorok száma (db)	Rotorok száma rotoronként (db)	Rendszélesség (m)	Rendképzés típusa	Gép függesztése	Gép üres tömege (kg)
351 DS	3,60	2,70	1	10	0,60 - 1,50	Oldal rendképző	Függesztett	370
351 DN	3,60	2,70		10	0,60 - 1,50		Függesztett	420
391 DN	3,80	2,90		10	0,60 - 1,50		Függesztett	440
400 DN	3,85	2,96		10	0,70 - 1,55		Függesztett	520
426 DN	4,20	3,20		12	0,70 - 1,55		Függesztett	580
456 DN	4,50	3,40		12	0,75 - 1,60		Függesztett	620
1502	3,6 - 6,3 / 7,0	2,96	2	12	0,60 - 1,90		Vontatott	1380
1402	5,75 / 6,65	2,74 / 2,78		10 / 12	0,60 - 1,90		Félig függesztett	1550
1452	5,80 / 6,70	2,78		12	0,60 - 1,90		Félig függesztett	1580
1603	6,60 / 7,70	3,20		12	0,60 - 1,90		Félig függesztett	2100
7850	7,80 / 8,40	3,60		13	0,60 - 1,90		Félig függesztett	2400
7850 PRO	7,80 / 8,40	3,60		13	0,60 - 1,90		Félig függesztett	2450
671	5,80 / 6,60	2,74		10	1,20 - 1,80	Közép rendképző	Félig függesztett	1350
760 C	6,90 - 7,60	3,30		12	1,10 - 1,80		Félig függesztett	2060
860 C	7,60 - 8,60	3,60		13	1,20 - 2,20		Félig függesztett	2200
920 C	8,00 / 9,20	3,80		14	1,20 - 2,20		Félig függesztett	2600
1000 C PRO	8,80 / 10,00	4,10		15	1,40 - 2,60		Félig függesztett	2900
12545 PRO	10,60 / 12,50	3,20	4	12	1,20 - 2,20		Félig függesztett	4600

ROTANA KÖRBÁLÁZÓK

ÍGY MINDEN BÁLA KEREK EGÉSZ LESZ

Minden egyes művelet új kihívásokat jelent az ember és a gép számára, ezért a Fendt hengeres bálázóink, legyenek akár fix vagy változókamrásak, széles kiegészítőlehetőséget és intuitív vezérlést kínálnak. Ez biztosítja, hogy Ön teljes és osztatlan figyelmet szentelhessen a takarmány betakarításra.

Típusai:

- **130 F**
- **130 F Xtra**
- **160 V**
- **160 V Xtra**
- **180 V**
- **180 V Xtra**

Minden gazdaság más igényekkel dolgozik. Éppen ezért hengeres bálázóink több változatban érhetők el: fixkamrás (130 F) és változókamrás (160 V, 180 V) alapmodellekben, valamint szeletelőkéses (Xtra) kivitelben is. Emellett Combi verzióban – bálacsomagolóval egybeépítve – szintén rendelkezésre állnak.

Típus (Rotana)	Bála átmérője	Bála szélessége	Bálakamra térfogata	Powergrip hengerek/ hevederek száma	Rendfelszedő szélessége	Traktor teljesítmény-igény	Gép üres tömege	TLT fordulatszám
130 F	125 cm	123 cm	1,50 m³	18 / 0 db	225 cm	45 kW / 60 LE	3000 kg	540 / perc
130 F Xtra	125 cm		1,50 m³	18 / 0 db	225 / 240 cm	60 kW / 80 LE	3400 kg	
130 F Combi	125 cm		1,50 m³	18 / 0 db	225 / 240 cm	100 kW / 140 LE	6450 kg	
160 V	70-160 cm		2,50 m³	3 / 4 db	225 cm	55 kW / 80 LE	3950 kg	
160 V Xtra	70-160 cm		2,50 m³	3 / 4 db	225 / 240 cm	55 kW / 80 LE	3950 kg	
160 V Combi	90-160 cm		2,50 m³	3 / 4 db	225 / 240 cm	100 kW / 140 LE	6550 kg	
180 V	70-180 cm		3,10 m³	0 / 4 db	225 cm	70 kW / 110 LE	4200 kg	
180 V Xtra	70-180 cm		3,10 m³	0 / 4 db	225 / 240 cm	70 kW / 110 LE	4200 kg	

Tökéletes páros a bálázók és traktorok kapcsolata:

- Hengeresbálázó egyszerű beállítása
- Kényelmes vezérléséről az ISOBUS-on keresztül,
- a Varioterminálról egy gombnyomással
- Vario sebességváltó fokozatmentes kényelmet biztosít

Maximális teljesítmény

A lehető legnagyobb teljesítmény csak akkor érhető el, ha egy tökéletes rendfelszedő rendszerrel kezd.

Ha a Fendt változó kamrás bálázókról van szó, ezt a nagy teljesítményű, akár 2,4 m széles, kényszerpálya nélküli rendfelszedő garantálja. A rendfelszedő lemezek speciális geometriája és az extra hosszú felszedő fogak ideális szöge megszüntette a kényszerpálya vezérlésének nehézségeit. Következésképpen a rendfelszedő kevesebb mozgó és kopó alkatrészt tartalmaz, simábban fut és könnyebben karbantartható.

Állandó nyomású rendszer (CPS)

A legjobb eredmény eléréséhez elengedhetetlen, hogy a bála sűrűségét megfelelően szabályozzuk. Ezért minden változókamrás Fendt körbálázó rendelkezik az állandó nyomású rendszerrel (CPS). A növekvő bálaátmérővel ez a rendszer növeli a nyomást, hogy egyenletes bálasűrűséget biztosítson a bálázási folyamat során.

A mechanika és a hidraulika közötti egyensúly megteremtésével egyenletes bálasűrűség érhető el. Első lépésként itt a nagy rugók által okozott szíjfeszesség biztosítja a bála tökéletes indítását gyors indítási sebességgel, és erősen tömörített belső rétegekkel.
A bálák növekedésével a hidraulika átveszi a szíjak feszítését. A zárt hidraulikus rendszerhez csatlakoztatott két henger arányosan növeli a szíj feszességét a bálák növekedése közben, így éri el a beállított sűrűséget. A külső rétegek ezért tökéletesen tömörödnek. A szeletelőkéses verziók esetében az elérhető maximális bálakamranyomás 180 bar, míg az alapkivitel esetében ez 140 bar.

Különböző rotorkialakítások a maximális teljesítmény érdekében

4 különböző rotorral rendelkezik, így biztosítva, hogy a rendszer kompatibilis legyen az adott feladatokra. A rotor fordulatszáma 134 ford./perc. A továbbító ujjak V alakú elrendezése biztosítja a bálakamra egyenletes feltöltését.

A szelető nélküli bálázók csavarozott padló lemezzel, míg a szeletelőkéses Xtra elnevezésű verziók az ún. HidroFlexControl eltömődés esetén kinyíló padlólemezzel vannak felszerelve, amely megkönnyíti a munkavégzést.

Az XtraCut13 esetében eldöntheti, hogy kíván-e késkazettát használni vagy sem, Késcsoportot nem lehet váltani. Az XtraCut17 rotor 67,5 mm-es elméleti vágáshosszt ér el, és 0, 8, 9 vagy 17 késből álló csoportokban kapcsolható. Ezen felül elérhető a 25 késes verzió is, amely esetében 40 mm az elméleti vágáshossz.

A kések nélküli munkavégzést lehetővé tevő vakkéseket minden szeletelőkéses körbálázóhoz mellékeljük. Feladatuk, hogy megakadályozzák a kihullási veszteségeket, valamint megóvják a késkazettát a kopástól és az elhasználódástól. A bálakamrában alkalmazott hidraulikus rendszer a bálázás teljes folyamata során automatikusan biztosítja az egyenletes és nagy bálatömörséget

NAGY HASÁBBÁLÁZÓK

MAXIMÁLIS TÖMÖRSÉG, MEGBÍZHATÓ TELJESÍTMÉNY

Az első nagy hasábbálázó 40 évvel ezelőtt készült a kansasi Hesstonban, ami megalapozta a betakarítási technológia egyik legnagyobb sikertörténetét. Az AGCO Corporation kizárólagos tulajdonában 2000 óta gyártják a Fendt nagy hasábbálázókat. Több évtizedes fejlesztési és gyártási tapasztalatnak köszönhetően a stabilitás, a tartósság és a tökéletes technológia jellemzi a ma már öt nagyteljesítményű bálázóból álló sorozatot.

Minőségre hangolva

A 2002-es németországi bevezetésük óta a Fendt nagy hasábbálázók kiváló hírnevet szereztek robusztus, tartós kialakításuknak és nagy teljesítményüknek köszönhetően. A következő generáció fejlesztésekor ezeket az erősségeket tovább finomították, a működést optimalizálták, és a karbantartást is egyszerűbbé tették. Az így létrejött új sorozat maradéktalanul teljesíti ezeket az elvárásokat, és kialakításában, valamint műszaki jellemzőiben is tökéletesen illeszkedik a Fendt traktorokhoz.

Típus	Bála keresztmetszet	Bála hosszúság	Rendfelszedő munkaszélessége (DIN 11220)	Dupla kötözőfejek száma	Lendkerék mérete (mm)	Lendkerék tömege	Traktor teljesítmény-igény	Gép üres tömege
990 TP	80x90 cm	max. 274 cm	226 cm	4 db	⌀750x110	170 kg	110 kW / 150 LE	7440 kg
990 TC	80x90 cm			4 db	⌀750x110	170 kg	150 kW / 205 LE	8360 kg
1270 TP	120x70 cm			6 db	⌀870x130	290 kg	120 kW / 160 LE	9210 kg
1270 TC	120x70 cm			6 db	⌀870x130	290 kg	160 kW / 215 LE	10 230 kg
1290 TP	120x90 cm			6 db	⌀870x130	290 kg	125 kW / 170 LE	9690 kg
1290 TC	120x90 cm			6 db	⌀870x130	290 kg	165 kW / 225 LE	10 710 kg
1290 XD TP	120x90 cm			6 db	⌀990x250	545 kg	150 kW / 200 LE	10 580 kg
1290 XD TC	120x90 cm			6 db	⌀990x250	545 kg	205 kW / 275 LE	11 600 kg
12130 TP	120x90 cm			6 db	⌀870x130	290 kg	150 kW / 200 LE	11 030 kg

Rendfelszedő

A rendfelszedő döntő szerepet játszik a bálázó teljesítményében. A Fendt nagy hasábbálázók 2,26 m széles rendfelszedője a kezdetektől fogva tiszta terményfelvételt biztosít. Ezután az oldalsó csigák hatékonyan vezetik az anyagot a rotorhoz, amely továbbítja az előtömörítő kamrába, biztosítva az optimális feltöltést. A süllyesztési magasság szerszám nélkül beállítható, egyszerűen a rendfelszedő felemelésével és egy sín behelyezésével a kívánt furatba.

Xtra Density – 35 százalékkal nehezebb hajtómű

A nagyobb bálatömeg és teljesítmény érdekében számos elem optimalizálása történt meg az XD modellben. A fejlesztés fókuszában a hajtásrendszer állt: megerősítették többek között a fő hajtóművet, a láncokat és a fogaskerekeket. Kiemelt újdonság az új, 545 kg-os XD lendkerék, amely közel kétszer olyan nehéz, mint a standard kivitel. Új dugattyúkarok biztosítják a nagyobb erők biztonságos átvitelét. Mindezek együtt lehetővé teszik, hogy nagyobb erőt fejtsünk ki a dugattyúra. Az ellendarabban, a bálakamrában is számos olyan fejlesztés történt, amely növeli a súrlódást. Ezek közé tartozik a 40 cm-rel hosszabb bálakamra, erősebb hidraulikus munkahengerek és optimalizált bálakamraoldalak. Az oldalfalak fordulópontját hátrébb helyezték el, hogy nagyobb súrlódás keletkezzen az oldalakon.

Extra nehéz: A termény kilogrammonkénti lehető legalacsonyabb szállítási költsége a jövedelmező gazdálkodás egyik legfontosabb mércéje. A Fendt erre kínál tökéletes megoldást: az új Xtra Density szögletes bálázókat. A megerősített hajtáslánc és a még stabilabb bálakamra akár 20%-kal nagyobb bálasúlyt is lehetővé tesz a standard modellekhez képest.

HÍGTRÁGYAKEZELÉS

A PROFESSZIONÁLIS HÍGTRÁGYAKEZELÉS SZAKÉRTŐJE

Az állattartó üzemekben keletkezett nagy mennyiségű trágya értékes tápanyag. A szarvasmarha-, sertés-, baromfitrágya és a mezőgazdasági eredetű szennyvizek kezelésére, felhasználására és kijuttatására kínálunk komplex megoldásokat. A BAUER cég az 1930-as években kezdte a nagynyomású hígtrágyaszivattyúk gyártását. Ez volt a kezdő lépés abban a hosszú fejlődési folyamatban, amelynek köszönhetően a BAUER cég mára több mint 85 évnyi tapasztalattal a hígtrágyakezelés specialistájává vált.

Szeparátorok:

A BAUER szeparátorai közül minden üzem megtalálhatja a számára megfelelő fázisbontót. Szeparátorszitáink 0,25 – 0,5 – 0,75 – 1,00 mm szitalyukmérettel választhatók. Az állítható súlyoknak köszönhetően különböző összetételű trágyák esetén is beállítható a kívánt szárazanyagtartalom (35 %-ig). Energiaigényük 5,5-7,5 kW.

Hígtrágyakeverők:

Mezőgazdasági, kommunális vagy ipari felhasználásra. Használatukkal éppúgy elkerülhető az ülepedés, mint a lebegő részecskék miatti kérgesedés.

Tartálykocsik:

Acél és Poly hígtrágyaszállító tartálykocsik sokféle méretben. A hígtrágya-tartálykocsi specifikációja egészen más, ha hegyvidéki gazdálkodó vagy ha bérmunkában dolgozó vállalkozó számára készül, és ez nemcsak földrajzi szempontból igaz, hanem a kijuttatási mennyiség tekintetében is. A BAUER ezért az adott

gazdaságra és alkalmazási célra szabott hígtrágyaszállító tartálykocsikat kínál.

POWER-FLEX PLUS+

75 ÉV SZAKÉRTELEM A PROFESSZIONÁLIS SZÁLLÍTÁSTECHNOLÓGIÁBAN

Csak akkor biztosíthatunk kiemelkedő minőséget, ha mi magunk állítunk elő egy terméket. A Brantnernél 75 éve dolgozunk már ezen vezérelv alapján, és büszkék vagyunk arra, hogy újra és újra etalonokat állíthatunk.
A Brantner vállalkozást ma is a család 3. generációja irányítja a hagyományoknak megfelelően, továbbra is 100%-ban családi cégként. Így garantálják a minőség, a szakmai tapasztalat és a folyamatos megújulás összhangját.

75 éve Ausztriából:

100% -ban családi vállalkozás

100%-ban Ausztriában történő gyártás

Kovácsműhelyből az ipari üzembe, folyamatos összpontosítás a minőségre

Beruházás a legmodernebb berendezésekbe (felületkezelés és hegesztőrobotos gyártás)skor és lejtőn

Egytengelyes billenőplatós pótkocsi

Meggyőző manőverezhetőségével és 2,5-10 tonnás maximális össztömegével az egytengelyes billentő pótkocsi a megfelelő választás a szűk helyeken végzett szállítási munkákhoz. Számos felépítmény és kiegészítő felszereltség teszi lehetővé a jármű személyre szabását minden egyes vásárló számára.

Tandem billenőplatós pótkocsi

A 8–24 tonna össztömegig terjedő típusok széles választéka áll az Ön rendelkezésére. Tandem járműveink kiváló menettulajdonságokat, nagy függőleges terhelést, alacsony teljes magasságot és rugótámasztást kínálnak minden tengelyen.

Kéttengelyes billenőplatós pótkocsi

Termékpalettánk 8–18 tonna össztömegig terjed. Pótkocsis szerelvényeink biztosítják a közutakon a megengedett legnagyobb össztömeg lehető legjobb kihasználását. A sima utánfutás, a teherbírás optimális kihasználása és a nagy sebesség kulcsfontosságú.

Háromtengelyes billenőplatós pótkocsi

Háromtengelyes billentő pótkocsik a lehető legnagyobb hasznos terhet kínálják, a lehető legnagyobb rugalmassággal. Az alapfelszereltség, mint például a hidraulikus hátsó tengelytámasz vagy a nagy teherbírású golyóscsapágyas forgózsámoly maximális kényelmet és stabilitást biztosít.

KÜLÖNLEGES FELÉPÍTMÉNYEK

MEGOLDÁSOK, AMELYEK A FELADATHOZ IGAZODNAK

A Brantnernél hatalmas típusválasztékunk alapján vásárlóink egyedi kívánságainak is eleget tehetünk.

Márkajelünk a síkplatós pótkocsik területén:

- alacsonyplatós konstrukció
- hegesztésmentes plató
- mind a négy oldalán derékszögben lekerekített a plató
- egyedileg meghatározott platóhosszúság
- kéttengelyes
- tandem
- háromtengelyes

Trágyaszóró Power-Spread pro

A piaci igényeknek megfelelően a Brantner a 2023-as Agritechnika kiállításon debütált, egy minden igényt kielégítő trágyaszóró pótkocsival. Igény szerint felszerelhető mérlegrendszerrel, ami teljesíti a modern kor elvárásait. A piacon egyedülálló, akár 27 m-es szórási sebességgel.

Elérhető modellek a Brantnertől megszokott minőségben

- 18 tonnás
- 20 tonnás
- 24 tonnás

Alkalmas:

- szerves trágya kijuttatására
- szeparált trágya kijuttatására
- komposzt kijuttatására
- mészkőpor kijuttatására

POWER-PUSH PLUS+

LETOLÓFALAS TECHNOLÓGIA A PROFESSZIONÁLIS SZÁLLÍTÁSHOZ

75 éves tapasztalatból és a több mint 135 000 legyártott jármű alapján, a legmodernebb konstrukciós technikák segítségével született meg az új Power-Push plus letolófalas pótkocsi. A fejlődés és a gyakorlati tapasztalat lenyűgöző!

Típusok:

- 16 tonna és 34 t között
- tandem és tridem kivitelben

Állandó és stabil

- dupla C alvázkeret
- teljesen sima belső falak
- alacsony kopás a tömítéseknél
- stabilator falak a gabona szállításához
- merevítők nélkül
- KTL/por magas minőségű felületi technológia

Trágyaszóró felépítmény

- 2 álló maródob
- 2 szórótányér marófogakkal
- egyenes hátfallal
- ívelt hátfallal finom szóróként
- alapkivitelben támfallal
- szórási szélesség kb. 20–24 m

Átrakó csiga felépítmény

- 500 mm-es átmérő
- hidraulikusan csukható
- oldalsó összehordással
- központi csapágyazás
- elektromosan állítható kihordónyílás
- megközelítőleg 450 t/h teljesítmény (gabona)

POWER-TUBE PLUS+

ERŐ, TARTÓSSÁG ÉS KÖNNYŰ KEZELHETŐSÉG EGYETLEN KONSTRUKCIÓBAN

A közlekedés különösen fontos a modern mezőgazdaságban. A követelmények egyértelműen meg vannak határozva: könnyű kezelhetőség, nagy rakodási mennyiség, valamint gyors és problémamentes be- és kirakodás. Ezek a jellemzők mindig is megkülönböztették a BRANTNER teknőplatós pótkocsikat, amelyek egy-, tandem- és tridem-tengelyes verzióban elérhetők. A Power-Tube plus+ teknőplatós pótkocsi kiválóan alkalmas minden egyéb mezőgazdasági alkalmazásra is a sima belső oldala és a standard hidraulikus hátsófal nyitás miatt.

Előnyök

- 10 év alvázgarancia
- kemény krómozott billentő munkahenger
- szélesen elhelyezett golyós paltótámasz
- egy darabból álló padló
- hidraulikus hátsó fal
- felülről reteszelt záróhorgokkal
- különösen stabil a tengelyek alatti felfüggesztésnek és a nagy rugótávolságnak köszönhetően
- tömör dobozrészek

Teknős pótkocsi hátra billentő oldalra billentés opcióval. A pótkocsik oldalsó kirakodásra is alkalmasak; a megrendelő kívánsága szerint a bal vagy jobb oldali változat rendelhető. Ez a kocsi rugalmas használatát eredményezi siló-, gabona- vagy faapríték szállítására. Alternatív megoldásként STABILATOR felépítménnyel háromirányú billentéssel is elérhető.

Nagy teherbírású – Halfpipe

- 6 mm-es acéllemezből készült plató
- kúpos rakodófelület
- opcionálisan magasítókkal
- ledobási magasság 1000 mm
- megerősített 32 t rugóegység
- karimás vonószem K80 4 t legnagyobb megengedett vonórúdterheléshez

TELESZKÓPOS RAKODÓK A MEZŐGAZDASÁGBAN

KOMPAKT ERŐGÉPEK A LEGNEHEZEBB FELADATOKRA

A teleszkópos rakodóink a lehető legkényelmesebbé teszik a farmon töltött napot. A tágas fülke teljes körpanorámát biztosít, így folyamatosan szemmel tarthatja a munkaterületet. Az intuitív, könnyen kezelhető intelligens joystick és a színkódolt kezelőszervek pontosan ott találhatók, ahol szükség van rájuk, így a munkavégzés gördülékenyebb és hatékonyabb lesz.Az egyérintéses ablaktisztító funkciónak köszönhetően pedig mindig tiszta és akadálytalan marad a kilátás – akkor is, ha a munka poros vagy sáros környezetben zajlik.

Típusok

- TL 25.60
- TL 30.60
- TL 30.70
- TL 34.65 HF
- TL 34.65 HF V-Drive
- TL 35.70
- TL 38.70 HF
- TL 38.70 HF V-Drive
- TL 43.80 HF
- TL 43.80 HF V-Drive

Magyarázat

- **Betűjelzés:** géptípus
- **Első számpár jelzés:** maximális terhelhetőség
- **Második számpár jelzés:** gém maximális kinyúlása
- **HF:** Highflow, Load sensing szivattyú: dugattyús szivattyú elektromos térfogat határolóval. Alacsony fordulatszám mellett is állandóan biztosítja a maximális hidraulika átfolyást
- **V-Drive:** fokozatmentes automata váltó, ami a fékpedál segítségével vált a nyúl és a béka sebességfokozatok között.

HEVEDERES CSÚSZÓKORMÁNYZÁSÚ RAKODÓGÉPEK

STABILITÁS ÉS TAPADÁS BÁRMILYEN TEREPEN

A Bobcat kompakt hevederes rakodógépei az iparág vezető szakértelmét ötvözik számos innovatív funkcióval, amelyek célja, hogy minden körülmény között segítsék a hatékony munkavégzést – időjárástól és tereptől függetlenül. Nagy emelőképességüknek és kivételes méretarányuknak köszönhetően ezek a gépek verhetetlen stabilitást és tapadást nyújtanak, sok esetben felülmúlva a hagyományos kerekes modelleket. Akár sáros mezőkön dolgoznak, akár nehéz, alacsony talajnyomást igénylő munkákat végeznek, a Bobcat kompakt hevederes rakodógépek a kihívást jelentő körülmények között is helytállnak.

Típusok

- MT 100 (vezetőállásos)
- T 450
- T 590
- T 66
- T 76
- T 86

Torziós felfüggesztésű járószerkezet – A kényelem új szintje

Tapasztalja meg az iparág legfejlettebb futóműrendszerének előnyeit:

- példátlan tartósság
- kisebb karbantartási igény, hosszabb élettartam
- csökkentett zaj és vibráció – a különbség az egész gépen érezhető
- nagyobb kényelem a fülkében
- nagyobb látószög hátrafelé

Teljesítmény, amely túlszárnyalja az elvárásokat

Minden eleme arra készült, hogy maximális hidraulikus teljesítményt nyújtson:

- a motor és a hidraulika szivattyú tökéletes összhangban
- gyorsabb munkavégzés, nagyobb emelési kapacitás
- versenytársakat lekköző hatékonyság

Kétféle emelési pálya – Rugalmas megoldás minden feladatra

- **Függőleges emelőpálya:**
  - nagyobb hatótávolság teljes emelési magasságban
  - ideális magas rakodásokhoz
- **Rádiuszos emelőpálya:**
  - maximális elérés teherautó-rakodási magasságban

Szabadalmaztatott egysíkú kar

- kevesebb oldalmozgás
- minimális csapterhelés
- hosszabb élettartam, nagyobb stabilitás

Kétirányú kanálpozicionálás – precíz Irányítás

Az R-sorozat egyik legpraktikusabb újítása:

- egyenletes szögben tartja a rakományt az emelés teljes ciklusa alatt
- kevesebb kiömlés, nagyobb hatékonyság
- simább, biztonságosabb kezelés

Super Flow hidraulika – érezhető teljesítmény

- akár 159 l/perc átfolyási idő
- 28,3 MPa nyomás
- akár 20%-kal nagyobb termelékenység és hatékonyság
- nagy teljesítményű tartozékokkal is kompatibilis

Power Bob-Tach – Csatlakoztatás egy gombnyomásra

- tartozékok csatlakoztatása és leválasztása a fülkéből, kényelmes egy kapcsolóval
- gyorsabb munka, kevesebb megszakítás

GUMIKEREKES CSÚSZÓKORMÁNYZÓ RAKODÓGÉP

A KATEGÓRIA ÚTTÖRŐJE ÉS MÉRCÉJE

Ismerje meg a világ első számú csúszókormányzott rakodóját! A Bobcat Company 1958-ban találta fel a kompakt csúszókormányzott rakodót, és öt évvel később elhozta Európába is. A Bobcat azóta is a minőség, a teljesítmény és a megbízhatóság jelképe. Gyári Bobcat tartozékokkal együtt minden csúszókormányzott modell hatékony partner lehet a munkában. A többtucatnyi modell közül Ön minden feladatra megtalálja a megfelelő gépet.

Típusok

- S 70
- S 100
- S 450
- S 510
- S 530
- S 550
- S 590
- S 630
- S 66
- S 650
- S 76
- S 86

Az új M-Series Deluxe kijelzőpanel a kommunikáció, a felügyelet és a vezérlés új szintjét hozza el:

- Ultraéles LCD-kijelző és intuitív kezelőfelület
- DPF-kezelés, betöltési funkciók nyomon követése, melléklet-információk megjelenítése
- Valós idejű értesítések a rakodógép állapotáról és a riasztásokról

Választható extra funkció: A jelszóval védett, kulcsnélküli indítás minden kezelő számára külön kód használatát teszi lehetővé – növeli a biztonságot, és csökkenti az állásidőt.

Két emelési pálya, egy cél: Maximális hatékonyság

- **Függőleges emelőpálya:**
  - Maximális hatótáv a teljes emelési magasságban
  - Ideális raklapok emeléséhez, magasban történő rakodáshoz
- **Rádiuszos emelőpálya:**
  - Optimális elérés teherautók platómagasságához
  - Kiváló választás anyagmozgatáshoz közepes magasságban
  - Szabadalmaztatott kialakítás – kevesebb oldalirányú mozgás, hosszabb élettartam.

Kiegyensúlyozott súlyeloszlás

- Üres állapotban 70% hátsó és 30% első súlyeloszlás
- Jobb tapadás, kevesebb kopás
- Csökkentett üzemanyag-fogyasztás és alacsonyabb teljesítményigény

A Bobcat® gépek a piacon elérhető más megoldásokhoz képest hosszabb élettartamot biztosítanak a hajtásláncnak és a gumiabroncsoknak.

Selectable Joystick Controls (SJC) – Kezedben az irányítás

- Alacsony terhelésű joystickok a hosszú távú kényelemért
- Ujjhegyes vezérlés, testre szabható funkciók
- Bobcat exkluzív vezérlési lehetőségek
- A legnépszerűbb joystick-rendszer a kategóriában

Egyetlen más joystick sem nyújt ennyi precizitást és szabadságot.

Automatikus menetvezérlés – Simább út, jobb teljesítmény

- Egyenletlen terepen biztosítja a megfelelő kanáltartást, a minimális anyagveszteségért
- Csökkenti a rázkódást, így biztosítva a kényelmes munkavégzést.

A szállítási méretekre, a megjelenésre, a teljesítményre, a méretre és a súlyra, az üzemanyag-fogyasztásra, valamint az üzemeltetési költségekre vonatkozó adatok a katalógus nyomtatásakor rendelkezésre álló információkat tükrözik. Ezek az adatok a jármű megvásárlásáig bármikor változhatnak..

A katalógus tájékoztató jellegű és nem minősül kereskedelmi ajánlatnak.

ELÉRHETŐSÉGEK

Ügyfélszolgálat:

ugyfelszolgalat@agrovario.hu

+36 30 439 1756

www.agrovario.hu

AGROVARIO