



SPRENDIMAI 2016



Mielieji,

dėkojame už bendradarbiavimą ir nuoširdžių partnerystę. Praėję metai dar kartą parodė, kad kartu mes galime daugiau. Galime numatyti daugiau žingsnių į priekį, galime įgyvendinti daugiau naujų sprendimų, galime pasiekti abiem pusėms geresnių rezultatų.

Pasitikdami ateinančius 2016 metus esame pasiruošę toliau plėtoti mūsų abipusį bendradarbiavimą pristatydami daugybę naujų paslaugų, produktų, gerindami turimą infrastruktūrą ir sudarydami Jums sąlygas siekti geresnių rezultatų.

Mūsų produktų gamoje 2016-aisiais naujienų ras ir mažesnių, ir vidutinių ar didžiųjų ūkių atstovai. Ypatingo dėmesio čia nusipelno naujieji vidutinio rėmo „John Deere“ 6R traktoriai, visiškai nauja „John Deere“ 9RX traktorių bei savaeigių pašarų kombainų serija 8000, naujosios kintamo pjovimo stalo ilgio pjaunamosios 600X, naujosios kombinuotos „Kuhn“ sėjamosios „Espro“ bei vienos žinomiausių žemės dirbimo kompanijų „Kockerling“ produktų gama.

Mums rūpi tai, kas svarbu Jums, todėl stengiamės padėti, kad Jūsų ūkiai dirbtų našiai, be prastovų, o sąnaudos būtų kuo mažesnės. Tradiciškai didelį dėmesį skirsime mūsų paslaugų spektrui bei kokybei gerinti. Jau metų pradžioje pristatysime naujas „FarmSight“ paslaugas – AMS mokymų bei prailgintos 5 m. garantijos paketus.

Metų viduryje duris atvers naujas „DOJUS agro“ regioninis prekybos bei techninės priežiūros centras Šakiuose. Tai dar vienas tvirtas mūsų įrodymas, kad esame pasiryžę puoselėti ilgalaikę partnerystę ir abipusiškai naudingai bendradarbiauti.

Taigi geros nuotaikos, teisingo pasirinkimo ir sėkmingų metų!

Valdybos pirmininkas

Pranas Dailidė

Generalinis direktorius

Audrius Kavaliauskas

JOHN DEERE TECHNICA

| | |
|------------------------------------------------------|-------|
| Technologijos vakar/šiandien/rytoj | 2-4 |
| Optimizavimas | 5 |
| JOHN DEERE kombainai | 6-7 |
| Kompaktiškieji W serijos kombainai | 8-9 |
| W serijos kombainai | 10-11 |
| T serijos kombainai | 12-13 |
| S serijos kombainai | 14-15 |
| Javų kombainų pjaunamosios | 16 |
| Išmanios derliaus nuėmimo sistemos | 17 |
| ZURN pjaunamosios ir vežimėliai | 18 |
| GERINGOFF kukurūzų pjaunamosios | 19 |
| Naujieji 8000 serijos savaeigiai pašarų smulkintuvai | 20-21 |
| KEMPER pjaunamosios ir smulkintuvai | 22 |
| Frontaliniai krautuvai | 23 |
| 1R serijos traktoriai | 24 |
| 2R,3R ir 4R serijų traktoriai | 25 |
| 5E serijos traktoriai | 26 |
| 5G serijos traktoriai | 27 |
| 5M serijos traktoriai | 28 |
| 6MC ir 6RC serijų traktoriai | 29 |
| 6R serijos traktoriai | 30-31 |
| 6M serijos traktoriai | 32 |
| 7R serijos traktoriai | 33 |
| Ratiniai 8R ir vikšriniai 8RT serijų traktoriai | 34-35 |
| 9R ir 9RT serijų traktoriai | 36-37 |
| 9RX serijos traktoriai | 38-39 |
| Šienapjovės | 40 |
| Ritinių presai | 41 |
| 800 serijos kintamos kameros presai | 42 |
| 900 serijos kintamos kameros presai | 43 |
| Traktoriaus ir preso automatizavimas | 44 |
| Sėjamosios | 45 |
| M700 ir M700i serijų prikabinami purkštuvai | 46 |
| M900, M900i ir R900i serijų prikabinami purkštuvai | 48-49 |
| R4040i serijos savaeigiai purkštuvai | 50-51 |
| Visureigiai GATOR | 52 |
| Rankinės vejapjovės | 53 |
| Vejų traktoriukai | 54-55 |
| Profesionalios vejapjovės ir traktoriukai | 56-57 |
| Žaislai ir apranga | 58-59 |

KUHN TECHNICA

| | |
|-------------------|----|
| Šienapjovės | 60 |
| Vartytuvai | 61 |
| Grėbliai | 62 |
| Ryšuliniai presai | 63 |

| | |
|-------------------------------------------------------|-------|
| Šiaudų skleistuvai-pašarų dalytuvai PRIMOR | 64 |
| Pašarų maišytuvai-dalytuvai EUROMIX I | 65 |
| Pašarų maišytuvai-dalytuvai EUROMIX PLUS | 66 |
| Pašarų maišytuvai-dalytuvai PROFILE | 67 |
| Pašarų maišytuvai-dalytuvai PROFILE PLUS | 68 |
| Savaeigiai pašarų maišytuvai-dalytuvai | 69 |
| Skutikliai OPTIMER | 70 |
| Skutikliai DISCOVER ir DISCOLANDER | 71 |
| Skutiklis CULTIMER | 72 |
| Skutiklis PERFORMER | 73 |
| Plūgai | 74 |
| Frezos | 75 |
| Noragėliniai ir rotoriniai kultivatoriai | 76 |
| Mechaninės sėjamosios PREMIA | 77 |
| Mechaninės-pnaumatinės sėjamosios | 78 |
| Universali sėjamoji su minimaliu žemės įdirbimu ESPRO | 79 |
| Juostiniai kultivatoriai STRIGER | 80 |
| Tikslios sėjos sėjamosios | 81 |
| Tręštuvai | 82 |
| Druskos-smėlio barstytuvai | 83 |
| Pakelių ir griovių priežiūros technika | 84-85 |
| Liekanų smulkintuvai | 86 |

KOCKERLING TECHNICA

| | |
|-----------------------------|----|
| Kultivatoriai ALLROUNDER | 87 |
| Diskiniai skutikliai REBELL | 88 |
| Skutikliai TRIO | 89 |
| Skutikliai QUADRO | 90 |
| Skutikliai VECTOR | 91 |
| Skutikliai VARIO | 92 |
| Sėjamosios ULTIMA | 93 |
| Akėtėlės GRASMASTER | 94 |
| Tankinimo volai PWA | 95 |

KITA ŽEMĖS ŪKIO TECHNICA

| | |
|-------------------------------------|--------|
| VERVAET cukrinių runkelių kombainai | 96 |
| PLEGAMATIC surinkimo puspriekabės | 97 |
| WESTERN FABTICATION puspriekabės | 98-101 |

ATSARGINĖS DALYS IR PRIEDAI

| | |
|------------------------------------------------|---------|
| Originalios dalys | 102-103 |
| Alternatyvios dalys | 104-105 |
| Pašarų pakavimo sprendimai | 106-107 |
| Priedai | 108-109 |
| Padangos ir ratų sistemos | 110-111 |
| Klientai mus rekomenduoja dėl patikimo serviso | 112-113 |
| Naudota technika ir jos nuoma | 114-115 |



Naujiena



3 m. garantija



Degalų ekonomija



Kaštų mažinimas



Našumas



Išskirtinė technologija



Tiksli sėja



Komfortas



Paprastas suregulavimas



iTechnologijos



Isobus



Žiemos patikra



AUTOMATINIO VALDYMO KOMPONENTAI



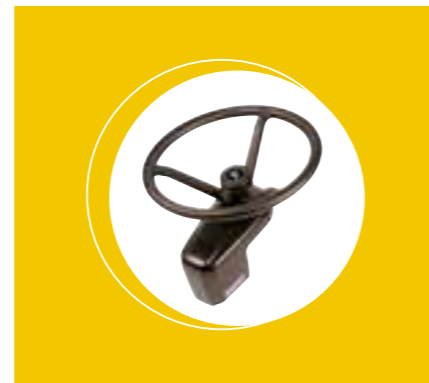
IMTUVAI IR KITA RYŠIO TECHNIKA

SF3000 imtuvas išsiskiria savo tikslumu ir patikimumu. Imtuvas geba dirbti trimis pasirenkamais tikslumo lygiais: SF1, SF2, RTK. mRTK modemas skirtas mobilaus interneto pagalba priimti nemokamus Lietuvos valstybinio LITPOS RTK tinklo siunčiamą korekcinį signalą, kurio pagalba traktorius gali važiuoti +-2cm tikslumu tarp pravažiavimų.



VALDYMO MONITORIAI

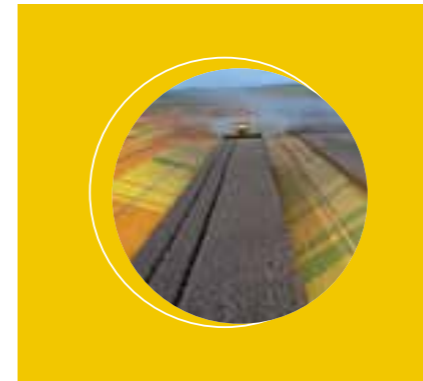
GS1800 monitorius savyje turi tris pagrindines funkcijas: parodo traktoriaus darbinis parametrus, turi *Autotrac* funkciją, geba valdyti ISOBUS padargus įskaitant automatinio purkštuvu ar sėjamosios sekcijų valdymo funkcijas. Su šiuo monitoriumi galėsite atlikti pradinio lygio dokumentaciją. GS2630 monitorius dėka lietimui jautraus ekrano yra patogiai ir intuityviai valdomas. GS2630 monitorius turi įdiegtas PRO funkcijas kaip: *Autotrac*, *Machnine Sync*, *iTEC pro*, *RDA*, *WDT*.



UNIVERSALUS AUTOMATINIO VAIRAVIMO SPRENDIMAS

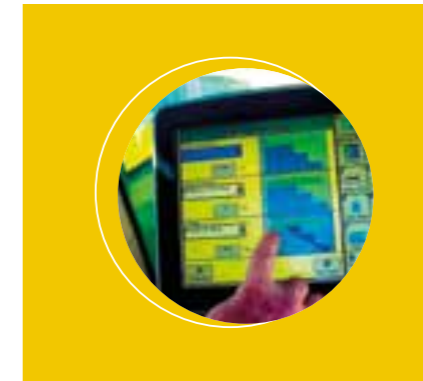
ATU 200 vairas su elektrine pavara tinkantis praktiškai visai savaeigiai technikai. Montavimo principas itin elementarus – nuimamas originalus vairas, o jo vietoje uždedamas vairas su elektrine pavara. Šis sprendimas gali būti greitai permontuojamas ir perkeliamas iš vienos technikos į kitą.

TECHNOLOGIJOS



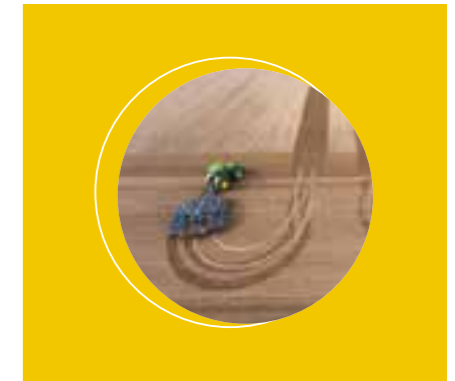
AUTOTRAC

Automatinės vairavimo sistemos suteikia galimybę dirbti tiksliai tamsiu paros metu, kylant dulkei ar dirbant rūke. „Autotrac“ užtikrins, kad laukai bus įdirbti tiksliai su mažiausiu pravažiavimų skaičiumi, be persidengimų, nepalikant nedirbtų plotų, nekalbant apie darbo komfortą. Remiantis skaičiavimais su „Autotrac“ galima sutaupyti iki 10% kuro, technikos resursui, darbo laikui, sėkloms ir trąšoms.



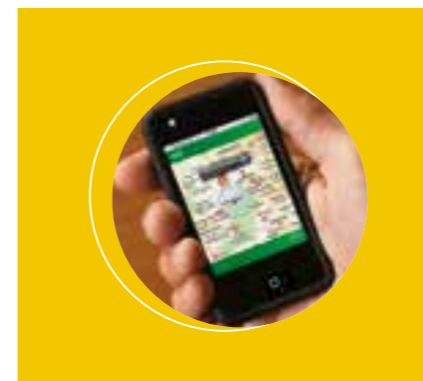
AUTOMATINIS SEKCIJŲ VALDYMAS

Ši sistema stulbinamai sumažina purškimo sąnaudas, nes sumažina tarpų ir persidengimų skaičių. Kai įvažiuojate į apdorotą plotą ar išvažiuojate iš ploto ribų ši, GPS pagrindu veikianti, sistema automatiškai išjungia sijų sekcijas. Grįžus į neapdorotą plotą ar į dirbamą plotą sistema įjungia purškimą.



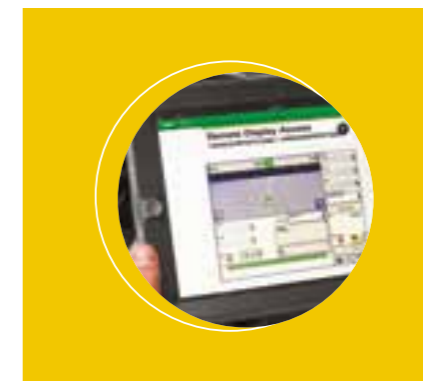
ITEC PRO

iTEC Pro – išskirtinis *John Deere* sprendimas visiškai automatizuoja pagrindines traktoriaus funkcijas, automatiškai vairuoja mašiną pagrindiniame lauke, apsuka ją galulaukėje bei valdo padargus. Ši sistema padeda dar labiau paspartinti darbus, sutaupyti kuro, trąšų ir sėklų, tad net mažiau patyrę vairuotojai galės pasiekti puikių rezultatų.



JDLINK

JDLink yra *John Deere* telematikos sprendimas, užtikrinantis bevielį ryšį ir informacijos apsaikimą su mašina. Sukauptą informaciją galima analizuoti, prisijungus prie *JDLink* interneto svetainės. *JDLink*, be tikslios mašinos būvimo vietos nustatymo, suteikia galimybę nuotoliniu būdu stebėti mašinos degalų sunaudojimą, variklio apkrovą ar darbo valandas ir padeda geriau išnaudoti technikos parką tiesiog iš Jūsų biuro.

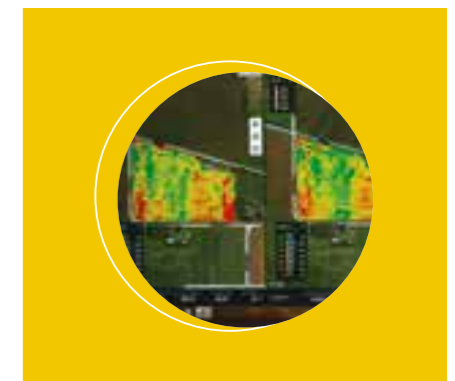


RDA

RDA sistema – nuotolinis prisijungimas prie kombaino monitoriaus. Jau dabar iš bet kurio įrenginio, turinčio interneto ryšį, galima tiesiogiai matyti kombaino ekrano rodmenis ir padėti operatoriui teisingai nustatyti kombainą.

WDT

Bevielis agronominių duomenų persiuntimas realiu laiku tiesiogiai iš laukų į nemokamą informacijos analizavimo internetinę platformą www.myjohndeere.com. Įrankis skirtas tiksliai žemdirbystės diegimui ūkyje.



MYJOHNDEERE.COM OPERACIJŲ CENTRAS

Planuokite, vykdykite ir kontroliuokite savo ūkinę veiklą. Šios svetainės pagalba Jūs nesudėtingai peržiūrėsite *JDLink* telematikos ataskaitas, taip pat galėsite lengvai administruoti turimą *John Deere* AMS įrangą ir funkcijų bei tikslumo aktyvacijas. Šioje svetainėje rasite ir programėlę „Operacijų centras“.



DOJUS AGRO PASLAUGOS „FARMSIGHT“ PASLAUGŲ PAKETAI

FARMSIGHT – IŠMANAUS ŪKININKAVIMO STRATEGIJA

Egzistuoja daugybė faktorių, kurie įtakoja kiekvieno ūkio pelningumą, pvz.: chemikalų, kuro, darbo jėgos kaina, nekalbant apie užaugintos produkcijos supirkimo kainą. Šių faktorių mes įtakoti negalime – tačiau nenuleidžiame rankų.

Mums rūpi, kad Jūsų technika ir *John Deere* technologijos Jūsų ūkiui kurtų tvarią ir pelningą pridėtinę vertę.

Dirbkite greičiau, tiksliau ir mažinkite veiklos sąnaudas, kurios padidins Jūsų ūkio pelningumą per sumažėjusią produkcijos savikainą.

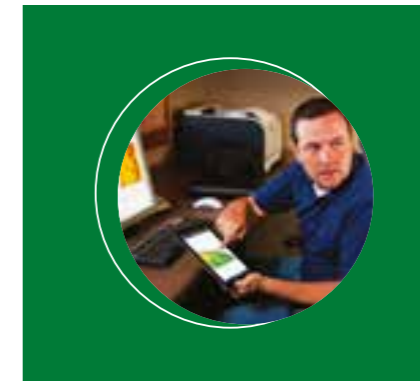
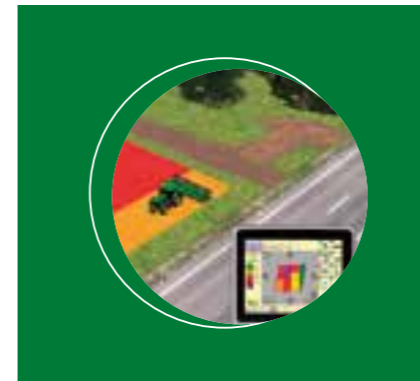
Pasirinkite *FarmSight* paslaugų paketą, kurio pagalba Jūs gausite išskirtinį DOJUS agro specialistų dėmesį ir nuoseklią pagalbą siekiant integruoti technologijas Jūsų ūkyje bei pasiekti maksimalų kiekvieno atliekamo darbo tikslumą.

Daugiau informacijos www.farmsight.lt



| Susieto kombaino paslaugų paketas: | PREMIUM PLUS | |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| Dalyvavimas organizuojamose specializuotose technikos klinikose | ✓ | |
| 24 val. konsultacija telefonu sezono metu | ✓ | |
| Naujai įsigytos technikos naudojimo instruktažas ūkyje | ✓ | |
| JDLINK nustatymas / stebėjimas / ataskaitų generavimas | ✓ | |
| RDA ir SAR nuotolinė prieiga prie GS2630 monitoriaus ir sistemų | ✓ | |
| Posezoninis vizitas | ✓ | |
| Eksperto patikra kombainui | ✓ | |
| Kombaino darbingumo paslaugų paketas: | PREMIUM | STANDARTINIS |
| Dalyvavimas organizuojamose specializuotose technikos klinikose | ✓ | ✓ |
| Naujai įsigytos technikos naudojimo instruktažas ūkyje | ✓ | ✓ |
| JDLINK nustatymas / stebėjimas / ataskaitų generavimas | ✓ | ✓ |
| Eksperto patikra kombainui | ✓ | |
| Technikos darbingumo palaikymo paketas: | PREMIUM | STANDARTINIS |
| 24 val. konsultacija telefonu sezono metu | ✓ | |
| SMS pranešimai (JDLINK) | ✓ | ✓ |
| Dalyvavimas organizuojamose specializuotose technikos klinikose | ✓ | ✓ |
| RDA ir SAR nuotolinė prieiga prie GS2630 monitoriaus ir sistemų | ✓ | ✓ |
| JDLINK nustatymas / stebėjimas / ataskaitų generavimas | ✓ | ✓ |
| Eksperto patikra kombainui | ✓ | |
| AMS palaikymo paslaugų paketas: | PREMIUM | STANDARTINIS |
| Dalyvavimas organizuojamose specializuotose technikos klinikose | ✓ | ✓ |
| Pavasario prieš sezoniniai mokymai ūkyje (1 val.) | ✓ | ✓ |
| Pavasarinis programinės įrangos atnaujinimas AMS komponentams | ✓ | ✓ |
| Rudens prieš sezoniniai mokymai ūkyje (2 val.) | ✓ | ✓ |
| Rudenis programinės įrangos atnaujinimas AMS komponentams | ✓ | ✓ |
| Greito paleidimo instrukcijos paruošimas kliento įrangai | ✓ | |
| AMS Specialisto mokymų programa: | STANDARTINIS | |
| Dalyvavimas organizuojamose specializuotose technikos klinikose | ✓ | |
| Pavasario prieš sezoniniai mokymai ūkyje (1 val.) | ✓ | |
| Pavasarinis programinės įrangos atnaujinimas AMS komponentams | ✓ | |
| Rudens prieš sezoniniai mokymai ūkyje (2 val.) | ✓ | |
| Rudenis programinės įrangos atnaujinimas AMS komponentams | ✓ | |
| Greito paleidimo instrukcijos paruošimas kliento įrangai | ✓ | |
| Prailginta 5 metų garantija traktoriui: | STANDARTINIS | |
| 5 metų arba 5000 mth garantija traktoriui | ✓ | |
| Kvietimas dalyvauti organizuojamose specializuotose technikos klinikose | ✓ | |
| Naujai įsigytos technikos instruktažas ūkyje | ✓ | |
| Eksperto patikra | ✓ | |
| Sugedusios technikos transportavimas iki artimiausios „Dojus Agro“ aptarnavimo bazės | ✓ | |

TECHNIKOS OPTIMIZAVIMO ATASKAITA



JOHN DEERE OPERACIJŲ CENTRAS

Tikslioji žemdirbystė paremta iš laukų surinktų duomenų rinkimu, sisteminimu ir analize. Technikoje integruoti jutikliai ir technologijos renka pirmąją informaciją apie atliktą darbą ir jo rezultatus. Šie duomenys realiu laiku bevielio interneto pagalba yra sisteminami nemokamoje *John Deere* internetinėje platformoje bei suteikia galimybę optimizuoti agronominius ir logistikos sprendimus bei padidinti viso ūkio produktyvumą mažinant bendrąsias sąnaudas.

Susietos technikos teikiama vertė jau įsitikino „Susieto kombaino“ klientai 2015m., kurie bendradarbiaudami su DOJUS agro specialistais analizavo javų kombainų atlikto darbo rezultatus ir surado teisingus sprendimus, kurių pagalba technika dirbu maksimaliu našumu bei su mažiausiomis sąnaudomis kurui bei laikui.

Norėdami susipažinti su Javų kombaino optimizavimo ataskaita kreipkitės į DOJUS agro specialistus.

1. Bendra informacija už laikotarpį 2015.08.15 – 2015.08.15. Vartotojas: 5.26 mth, Separacijos darbo valandos: 5.58 mth, Srauto darbas: 231.91, Naftos darbas: 8.00 mth, Vartotojas: 20.00 mth.

2. JOHN DEERE S670. TURINYS: 1. Bendra informacija už laikotarpį 2015.08.15 – 2015.08.15, 2. Darbo laiko suvestinė, 3. Srauto darbas, 4. Naftos darbas, 5. Informacija apie nuotolinę prieigą, 6. Rekomendacijos.

3. Sistemų panaudojimas. 4. Kuro sąnaudos pagal mašinų būseną. 5. Mašinų darbo ciklo trukmės išdėstymas. 6. Informacija apie nuotolinę prieigą. 7. Išvados ir rekomendacijos.

JOHN DEERE KOMBAINAI NUIMA NET PUSĘ PASAULIO JAVŲ DERLIAUS



KRATIKLINIAI KOMBAINAI 216 – 253 AG

Mažiems ir vidutiniam ūkiams. Kompaktiškas kombainas siekiantiems nepriklausomybės nuo kaimynų.

KRATIKLINIAI KOMBAINAI 260– 371 AG

Patikrinta laiko tradicinė kūlimo technologija. Vidutinio dydžio ūkiams.

KRATIKLINIAI KOMBAINAI 305– 431 AG

Daugiabūgnė kūlimo sistema su kratikliais. Didelio derlingumo ūkiams. Išskirtinį šiaudų kokybę ir našiausias kratiklinis kombainas rinkoje.

ROTORINIAI KOMBAINAI 387– 626 AG

Didžiausio našumo kombainas. Praktiškai įrodyta mažiausi nuostoliai ir aukščiausia grūdų kokybė.

KOMPAKTIŠKIEJI W SERIJOS KOMBAINAI



KŪLIMO SISTEMA

Pirminis kūlimo būgnas (modelis W330 ir W440 su PTC) padidina kūlimo efektyvumą nupjautą masę apdorodamas ir išlygindamas prieš jai patenkant į kūlimo būgną; našumas padidėja iki 20 %. Didelis 500 mm skersmens 8 spragilų kūlimo būgnas gali būti 1110 mm (W330) arba 1330 mm (W440) bendro pločio. Didelio skersmens ir didelės masės būgnas užtikrina puikią grūdų kokybę, didelį darbo našumą ir švelnų pasėlių masės dorojimą. Kūlimo būgno ir pobūgno tarpas valdomas elektra, be to, pirminio kūlimo būgno ir pagrindinio kūlimo būgno pobūgniai reguliuojami atskirai, o tai lemia optimalų našumą ir gerą grūdų bei šiaudų kokybę.

IŠSKIRTINĖ PERKŪLIMO SISTEMA

Pakartotinio kūlimo agregatas – išskirtinis rinkoje. Jis dirba atskirai ir sumažina grįžtamąjį srautą, todėl mažiau apkraunamas kūlimo būgnas ir padidėja kombaino pajėgumas.

KOMPAKTIŠKAS KOMBAINAS SIEKIANTIEMS NEPRIKLAUSOMYBĖS NUO KAIMYNŲ.

W serijos kombainai sukurti ir pagaminti taip, kad užtikrintų aukščiausią grūdų kokybę ir tobulai švarų grūdų bunkerį net šlapiomis sąlygomis, o dėl paprastos konstrukcijos juos patogiu naudoti ir lengva prižiūrėti. Ir visa tai – dirbant patogioje šiuolaikiškoje kabinoje. Įsigiję *John Deere* kompaktiškąjį kombainą W330 arba W440, derlių galėsite nuimti vos jam prinokus ir gausite aukščiausios kokybės produkciją.

GRŪDŲ SEPARAVIMAS

Šių kombainų sietų plotas neturi analogų. Dėl didelio bendro sietų ploto su W330 ir W440 iki minimumo sumažinsite grūdų nuostolius. Reguluojamieji didelio našumo sietai sukonstruoti taip, kad į grūdų bunkerį nepatektų nepageidaujama šiaudų, ir užtikrina reikiamą grūdų švarą bet kokiomis sąlygomis.



Separavimo ir valymo sistema su atskira perkūlimo sistema



Patogus kombaino išvalymas



Moderni kabina

ŠIAUDŲ SMULKINTUVAS

Didelio greičio (3900 suk./min.) smulkintuvas pasižymi geriausiomis rinkoje smulkinimo ir paskleidimo savybėmis; be to, jis gali būti su elektra arba mechaniškai valdomais kreiptuvais, tolygiai skleidžiančiais susmulkintą masę per visą pjaunamosios plotį. Pasirinktinai įsigyjamas pelų skleistuvas skleidžia pelus į abi kombaino puses.

KRATIKLIAI

Nerūdijančiojo plieno kratiklių sistema – tvirta, patikima ir ypač lengvai prižiūrima. Kratiklių išimamasis dugnas pagamintas iš nerūdijančiojo plieno, todėl po sezono kombainą lengva išvalyti ir paruošti naujam sezonui. Pagal pageidavimą galima užsakyti ir virš kratiklių montuojamą *Power separatorių*, kad būtų atskirama dar geriau.

UNIVERSALIOS PJAUNAMOSIOS

Įvairaus pločio (3,90–6,30 m) 300 serijos pjaunamosios puikiai pjauna ir aukštus, ir žemus javus, nes jose sumontuotos didelio skersmens padavimo sraigės ir plastikiniai lenktuvų pirštai, užtikrinantys tolygų masės padavimą.

KABINA

Patogi, tyli kabina – įtampos nekelianti aplinka, kurioje praleidžiate ilgus darbo dienas laukuose. Visas funkcijas lengva valdyti viena ranka ant porankio išdėstytais valdikliais, o spalvotas jutiklinis ekranas įrengtas patogioje vietoje kabinos kampe.

IŠSKIRTINĖS ŠIŲ KOMBAINŲ SAVYBĖS:

- Pirminis kūlimo būgnas (standartinė įranga W330 modelyje ir papildoma įranga W440 modelyje) iki 20 % padidina našumą ir užtikrina aukštą grūdų bei šiaudų kokybę
- Tai vieninteliai kompaktiški kombainai rinkoje su atskira perkūlimo sistema, užtikrinančia didesnę našumą
- Moderni kabina su jutikliniu ekranu ir išsamia informacija apie kombainą ir darbą
- Didelis grūdų bunkeris ir iškrovimo greitis
- Mažos degalų sąnaudos, TIER IV etapo reikalavimus atitinkantis variklis
- Unikalus techninės priežiūros vietų pasiekiamumas, taupantis laiko sąnaudas

| Techniniai duomenys/Modeliai | W 330 su PTC | W 440 | W 440 su PTC |
|-------------------------------------------------------------|--------------|----------|--------------|
| Variklio darbinis tūris, l | 6,6 | 7,4 | 7,4 |
| Variklio didžiausia galia, kW/AG | 159/216 | 186/253 | 186/253 |
| Kuro bako talpa, l | 350 | 450 | 450 |
| AdBlue bako talpa, l | 30 | 60 | 60 |
| Kūlimo būgno diametras/plotis, mm | 500/1110 | 500/1330 | 500/1330 |
| Pirminio kūlimo būgno diametras, mm | 400 | Nėra | 400 |
| Aktyvaus separavimo pobūgnių plotas, m ² | 0,85 | 0,62 | 1,03 |
| Kratiklių skaičius/spragilų skaičius ant kūlimo būgno, vnt. | 5/8 | 6/8 | 6/8 |
| Kratiklių plotas, m ² | 4,8 | 6,3 | 6,3 |
| Grūdų bunkerio talpa, l | 5200 | 6500 | 7600 |
| Bunkerio iškrovimo greitis, l/s | 55 | 55 | 100 |

W SERIJOS KOMBAINAI



KŪLIMO SISTEMA

Kūlimo mechanizmas su didelės inercijos kūlimo būgnu dirba mažesniais sukiais nei kitų gamintojų kombainai ir reikalauja mažiau galios. Būgnas su 10 kūlimo spragilų paduodamą masę kulia labai švelniai. Vienu metu su pobūgniū kontaktuoja ir grūdus švelniai atskiria net 4 kūlimo spragilai. Ši sistema tausoja ne tik grūdus, bet ir šiaudus.

SEPARAVIMAS

John Deere naudojama *Quadro Flo* sistema – rinkoje išskirtinis mechanizmas su dviejų srautų oro sistema. Grūdai sraigtiniais konvejeriais paduodami į valymo sistemą, sietai tolygiai apkraunami net kalvotose vietovėse. Pirminis oro srautas atskiria ir išvalo iki 30 % grūdų, kurie keliauja tiesiogiai į bunkerį, todėl mažesnė apkrova tenka sietams. Antrinis oro srautas ir sietai išvalo likusią grūdų masę. Norint didesnio našumo, montuojami didelio našumo sietai (užsakomi papildomai).

PATIKIMA LAIKO TRADICINĖ KŪLIMO TECHNOLOGIJA. VIDUTINIO DYDŽIO ŪKIAMS.

W serijos kombainai visame pasaulyje patikimai ir efektyviai ima derlių daugybę metų. Našus darbas įvairiomis sąlygomis garantuojamas dėl išstbulintos kūlimo ir separavimo sistemos. Gera grūdų ir šiaudų kokybė, našumas, komfortas ir paprasta techninė priežiūra – štai ko galite tikėtis iš šių kombainų. Darbu kalvotose vietovėse siūlomos *HilMaster* modifikacijos, o didesnam našumui ir sklandesniam darbui užtikrinti – modernios AMS sistemos.

ŠIAUDŲ SMULKINTUVAS

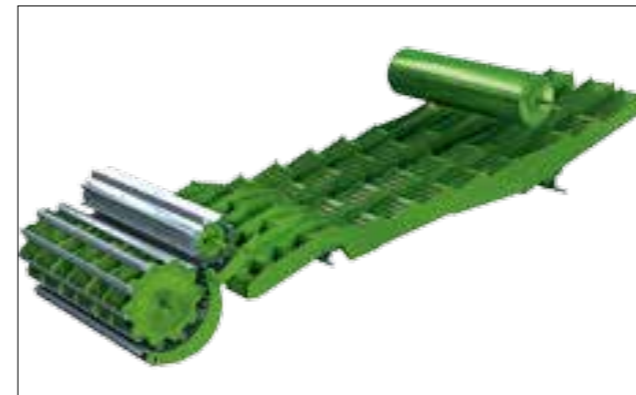
Extra Fine Cut smulkintuvas turi daugiau peilių, tad šiaudus susmulkina ir paskleidžia tiesiog idealiai. Jei ražiena ariama, tinkamas pasirinkimas bus *Fine Cut* smulkintuvas. Nauja pelų skleistuvo konstrukcija leidžia patogiai prieiti prie sietų – skleistuvas lengvai atitraukiamas atgal.

DELUXE KABINA

Grakštus dizainas ir komfortas: ergonomiška aplinka, daug erdvės, informatyvūs, lengvai valdomi spalvoti monitoriai – standartiniai arba jutikliniai. Monitoriai gali priimti vaizdo signalą, todėl sumontavus kameras galima stebėti svarbias kombaino vietas tame pačiame ekrane. Monitorius pritaikytas darbui su *Autotrac* automatinio vairavimo sistema.



Erdvi kabina



Separavimo sistema

TRANSMISIJOS

Pavaros perjungiamos mygtukais arba pavarų perjungimo svirtimi. Yra 3 greičio režimai ir užtikrinamas sklandus darbas su švelniai veikiančia hidrauline pavana. Jei reikia didesnio pravažumo, papildomai užsakomas galinis varantysis tiltas.

VARIKLIAI

John Deere varikliai pasižymi papildoma galia dirbant sunkiomis sąlygomis ir didesniu galingumu iškraunant bunkerį. Varikliai atitinka TIER3B reikalavimus ir veikia be *AdBlue* skysčio. Jiems nereikia specialios priežiūros.

IŠSKIRTINĖS TECHNOLOGIJOS

ICA sistema (papildomai užsakoma) – Interaktyvus kombaino reguliavimas. Pagal Jūsų nustatytus prioritetus (grūdų kokybę, nuostolius, švara bunkeryje ar šiaudų kokybę) kombainas rekomenduos kūlimo būgnų greitį ir pobūgniū tarpą, oro ventiliatoriaus ir sietų nuostatus. Tai ypač naudinga mažiau patyrusiems operatoriams. Atnaujinti automatiniai kombaino nustatymai (pagal kuliamas kultūras) ir visiškai elektrifikuotas kombaino valdymas vairuotojui leis našiai dirbti ir lengvai valdyti kombainą.

AMS SISTEMOS

Autotrac automatinio vairavimo sistema mažiausiai 10 % padidins našumą ir sutaupys laiko ir pinigų. JD LINK sistema leis stebėti kombaino darbą, atlikti nuotolinę jo patikrą tiesiog iš namų. Įdiegus RDA technologiją, galima tiesiogiai matyti kombaino ekrano rodmenis savo biure ir padėti operatoriui kuo geriau išnaudoti kombainą. Pasitelkę derlingumo ir drėgmės matuoklius, galėsite sudaryti derlingumo žemėlapius. Ši įranga užsakoma papildomai.

HILMASTER MODIFIKACIJA

Tai horizontalaus kombaino išlyginimo iki 15 % šlaituose modifikacija. Kombaino kūlimo ir separavimo komponentai dirba tarsi lygiame lauke. Galima užsakyti visiems W serijos kombainams, gaminamiems Vokietijoje.

| Techniniai duomenys/Modeliai | W540 | W550 | W650 | W660 |
|-------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Variklio darbinis tūris, L | 6,8 | 6,8 | 9 | 9 |
| Variklio galios padidėjimas iškrovimo metu, kW/AG | 22/30 | 22/30 | 25/34 | 25/34 |
| Variklio didžiausia galia pagal ECE R120 standartą, kW/AG | 191/260 | 224/305 | 250/340 | 273/371 |
| Kuro bako talpa, l | 800 | 800 | 800 | 800 |
| Kūlimo būgno diametras/plotis, mm | 660/1400 | 660/1400 | 660/1670 | 660/1670 |
| Kūlimo pobūgnių plotas, m ² | 1,5 | 1,5 | 1,8 | 1,8 |
| Kratiklių skaičius/spragilų skaičius ant kūlimo būgno, vnt. | 5/10 | 5/10 | 6/10 | 6/10 |
| Kratiklių plotas, m ² | 6,4 | 6,4 | 7,7 | 7,7 |
| Grūdų bunkerio talpa, l | 8000/10000 | 8000/10000 | 9000/11000 | 9000/11000 |
| Extra Fine Cut smulkintuvas | Negalimas | Pasirinktinai-88 peiliai | Pasirinktinai-108 peiliai | Pasirinktinai-108 peiliai |

T SERIJOS KOMBAINAI



KŪLIMO SISTEMA

Būgnas su 10 kūlimo spragilų masę kulia labai švelniai. Tai išties išskirtinė kūlimo sistema didelio derlingumo laukams, pasižyminti didžiausiu rinkoje aktyvaus separavimo plotu ir tolygiu masės padavimu. Iki 90 % grūdų atskiriama kūlimo ir separavimo būgnais, todėl galima dirbti greičiau. Šiais kombainais gaunama daugiau geros kokybės grūdų ir šiaudų, palyginti su konkurentų kombainais.

SEPARAVIMAS

John Deere naudojama *Quadro Flo* sistema – rinkoje išskirtinis mechanizmas su dviejų srautų oro sistema. Grūdai sraigtiniais konvejeriais paduodami į valymo sistemą, sietai tolygiai apkraunami net kalvotose vietovėse. Pirminis oro srautas ir sietas atskiria ir išvalo iki 30 % grūdų, kurie keliauja tiesiogiai į bunkerį. Antrinis oro srautas ir sietai išvalo likusią grūdų masę. Didėsiam našumui užtikrinti skirtas *High Performance* paketas (užsakomas papildomai) – reguliuojamas separavimo pobūgnis ir didelio našumo pirminis ir viršutinis sietai.

LYDERIAI LAUKUOSE.

leškote našaus kratiklinio kombaino ir puikios šiaudų kokybės? T serijos kratikliniai kombainai užtikrins viską, ko reikia: tolygų masės padavimą, kad grūdai ir šiaudai būtų apdorojami švelniau, didžiausią aktyvaus atskyrimo plotą našiam darbui, erdvią kabiną, unikalius John Deere variklius su TIER3B technologija ir daug kitų savybių, todėl lengvai sudorosite bet kokį derlių. Su veiksmingais išmaniaisiais AMS sprendimais ir interaktyvaus kombaino reguliavimo funkcija (ICA) kombainai tai padarys geriau ir pigiau.

ŠIAUDŲ SMULKINTUVAS

Extra Fine Cut 8 eilių smulkintuvas šiaudus susmulkina ir paskleisdžia tiesiog idealiai. Jei ražiena ariama, tinkamas pasirinkimas bus *Fine Cut* smulkintuvas. Nauja pelų skleistuvo konstrukcija leis patogiai prieiti prie sietų – skleistuvas lengvai atitraukiamas atgal.



Separavimo sistema



Premium kabina su lietiminiu ekranu

PREMIUM KABINA

Komfortas, ergonomiška aplinka, daug erdvės, integruotas šaldytuvas, informatyvūs ir lengvai valdomi spalvoti jutikliniai monitoriai. Monitoriai priima vaizdo signalą, tad sumontavus kameras galima stebėti svarbias kombaino vietas. Jie pritaikyti darbui su *Autotrac* automatinio vairavimo sistema. T550 modelis yra su *Deluxe* kabina.

TRANSMISIJOS

Bazinei įrangai priklauso PBST elektrinė transmisija. Jei norite didesnio pravažumo, užsisakykite *ProDrive* automatinę transmisiją. Ji pasižymi didesniu galios perdavimu, turi *Harvest Smart* funkciją, ratų blokavimo įtaisą – tai lemia efektyvesnį darbą sunkiomis sąlygomis. Ekstremalioms sąlygoms gali būti papildomai užsakomas galinis varantysis tiltas.

VARIKLIAI

John Deere varikliai pasižymi papildoma galia dirbant sunkiomis sąlygomis ir didesniu galingumu iškraunant bunkerį. Jie atitinka TIER3B reikalavimus ir veikia be *AdBlue* skysčio.

IŠSKIRTINĖS TECHNOLOGIJOS

ICA (interaktyvaus kombaino reguliavimo) sistema yra bazinė įranga. Pagal jūsų nustatytus prioritetus (grūdų kokybė, nuostoliai, švara bunkeryje ar šiaudų kokybė) kombainas rekomenduos kūlimo būgno greitį ir pobūgnio tarpą, oro ventiliatoriaus ir sietų nuostatas. Tai ypač naudinga mažiau patyrusiems operatoriams. Atnaujinti automatiniai kombaino nustatymai (pagal kuliamas kultūras) ir visiškai elektrifikuotas kombaino valdymas vairuotojui leis našiai dirbti ir lengvai valdyti kombainą. T550 modeliui ICA užsakoma papildomai.

AMS SISTEMOS

Autotrac automatinio vairavimo sistema mažiausiai 10 % padidins našumą ir sutaupys laiko ir pinigų. JD LINK sistema leis stebėti kombaino darbą, atlikti nuotolinę jo patikrą tiesiog iš namų. Jei įdiegta RDA technologija, galima tiesiogiai matyti kombaino ekrano rodmenis savo biure ir padėti operatoriui. Pasitelkę derlingumo ir drėgmės matuoklius galėsite sudaryti derlingumo žemėlapius. JD LINK yra standartinė įranga, išskyrus T550 modelį, kita aprašyta įranga yra užsakoma papildomai.

HILMASTER MODIFIKACIJA

Tai horizontalaus kombaino išlyginimo iki 15 % šlaituose modifikacija. Dirbama tarsi lygiame lauke. Galima užsakyti visiems T serijos kombainams.

| Techniniai duomenys/Modeliai | T550 | T560 | T660 | T670 |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Variklio darbinis tūris, l | 6,8 | 9 | 9 | 9 |
| Variklio galios padidėjimas iškrovimo metu, kW/AG | 22/30 | 25/34 | 25/34 | 25/34 |
| Variklio didžiausia galia pagal ECE R120 standartą, kW/AG | 224/305 | 272,5/371 | 272,5/371 | 317/431 |
| Kuro bako talpa, l | 800 | 800 | 800 | 800 |
| Kūlimo būgno diametras/plotis, mm | 660/1400 | 660/1400 | 660/1670 | 660/1670 |
| Pirštinio separatoriaus (antrinio būgno) diametras, mm | 660 | 660 | 660 | 660 |
| Kūlimo pobūgnių plotas, m ² | 2,8 | 2,8 | 3,36 | 3,36 |
| Kratiklių skaičius/spragilų skaičius ant kūlimo būgno, vnt. | 5/10 | 5/10 | 6/10 | 6/10 |
| Kratiklių plotas, m ² | 4,5 | 4,5 | 5,4 | 5,4 |
| Grūdų bunkerio talpa, l | 8000/10000 | 10000 | 9000/11000 | 11000 |
| Extra Fine Cut smulkintuvas | Pasirinktinai – 88 peiliai | Pasirinktinai – 88 peiliai | Pasirinktinai – 108 peiliai | Pasirinktinai – 108 peiliai |

S SERIJOS KOMBAINAI



KŪLIMO SISTEMA

Unikali *Variable Stream* kintamojo srauto kūlimo rotorius konstrukcija reikalauja mažiau galios, pasižymi didesniu pralaidumu, mažiau žaloja grūdus. Kintamos atakos kampo mentės virš kūlimo rotorius padidina kūlimo intensyvumą arba esant sausoms sąlygoms sumažina paduodamos masės srauto pasipriešinimą ir padidina kombaino našumą, mažiau pažeidžiami šiaudai. Hidraulinė pobūgnio apsauga užtikrina tolygų darbą.

SEPARAVIMAS

Dideliems grūdų kiekiams valyti *Even Max* valomoji pasitelkia ne tik didelį oro srautą. Ji tolygiai paskirsto grūdus ir taip užtikrina efektyvų valymą. Padavimo sraigų naudojimas grūdams transportuoti sumažina jautrumą šlaituose. *Aktyvi perkūlimo sistema* (S680–S690) padidina kombaino našumą ir greitį, papildomai neapkraudama kūlimo rotorius.

DIDŽIAUSIAS NAŠUMAS, AUKŠČIAUSIA GRŪDŲ KOKYBĖ IR MAŽIAUSI NUOSTOLIAI.

Šie kombainai sukurti specialiai gausiam derliui ir tankiems pasėliams. Jie ne tik nukulia daugiau tonų derliaus per valandą, bet ir sumažina grūdų praradimo ir žalos riziką, todėl į grūdų bunkerį pateks daugiau grūdų. Vadinasi, šie kombainai padeda jums taupyti. S serijos kombainai – tai unikalūs rotorius, galimybė sumontuoti vikšrinę važiuoklę, *ProDrive* transmisija, visiškai parengimas *Autotrac* vairavimo sistemai, komfortas, pažangiausios technologijos ir daugybė kitų puikių savybių.

ŠIAUDŲ SMULKINTUVAS

Šiaudų smulkinimas ar klojimas į pradalgę pasirenkamas mygtuko paspaudimu, o sumontavus *Power Cast* skleistuvą šiaudai tolygiai paskleidžiami daugiau kaip 10 m pločiu.



Hidraulinė pobūgnio amortizacija



ICA – automatinė kombaino reguliavimo sistema

PREMIUM KABINA

Komfortas, ergonomiška aplinka, daug erdvės, integruotas šaldytuvas, informatyvūs ir lengvai valdomi spalvoti jutikliniai monitoriai. Monitoriai yra pritaikyti darbui su *Autotrac* automatinio vairavimo sistema, o per papildomai sumontuotas vaizdo kameras galima stebėti svarbias kombaino vietas.

IŠSKIRTINĖS TECHNOLOGIJOS

ICA (interaktyvaus kombaino reguliavimo) sistema yra bazinė įranga. Pagal jūsų nustatytus prioritetus (grūdų kokybė, nuostoliai, švara bunkeryje ar šiaudų kokybė) kombainas rekomenduos kūlimo rotorius greitį ir pobūgnio tarpą, oro ventiliatoriaus ir sietų nuostatus. Tai ypač naudinga mažiau patyrusiems operatoriams. Atnaujinti automatiniai kombaino nustatymai (pagal kuliamas kultūras) ir visiškai elektrifikuotas kombaino valdymas vairuotojui leis našiai dirbti ir lengvai valdyti kombainą.

TRANSMISIJOS

ProDrive automatinė transmisija: didesnis galios perdavimas, ratų blokvimas šlapioje dirvoje, siekiant užtikrinti didesnį pravažumą, mažesnės degalų sąnaudos. Tai bazinė S680–690 modelių įranga. Ekstremalioms sąlygoms papildomai užsakomas galinis varantysis tiltas ir vikšrinė važiuoklė. S660 ir S670 modelių bazinėje įrangoje yra PBST elektrškai perjungiamo transmisija.

VARIKLIAI

Visų S – serijos kombainų varikliai atitinka TIER4 standarto reikalavimus su SCR technologija ir veikia su *AdBlue* skysčiu. *John Deere* varikliai sukurti specialiai sunkiomis žemės ūkio sąlygomis todėl pasižymi ilgaamžiškumu ir turi papildomą galią iškraunant bunkerį.

HILLMASTER MODIFIKACIJA

Tai horizontalus kombaino išlyginimo iki 15 % šlaituose modifikacija. Dirbama tarsi lygiame lauke, neprarandant našumo.

AMS SISTEMOS

S serijos kombainai yra visiškai parengti *Autotrac* sistemai – reikia tik antenos ir licencijos. *Autotrac* automatinio vairavimo sistema mažiausiai 10 % padidins našumą ir sutaupys laiko bei pinigų. JD LINK sistema leis stebėti kombaino darbą, atlikti nuotolinę jo patikrą tiesiog iš namų. Jei įdiegta RDA technologija (užsakoma papildomai – reikia GS 2630 monitoriaus), galima tiesiogiai matyti kombaino ekrano rodmenis savo biure ir padėti operatoriui. Derlingumo ir drėgmės matuokliai padės sudaryti derlingumo žemėlapius.

| Techniniai duomenys/Modeliai | S660 | S670 | S680 | S685 | S690 |
|------------------------------------------------------------|----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Variklio darbinis tūris, L | 9 | 9 | 13.5 | 13.5 | 13.5 |
| Variklio galios padidėjimas iškrovimo metu- kW/AG | 25/34 | 25/34 | 37/50 | 37/50 | 37/50 |
| Variklio didžiausia galia pagal ECE R120 standartą - kW/AG | 285/387 | 335/455 | 402/547 | 425/578 | 460/626 |
| Rotoriaus ilgis/diametras, mm | 3124/762 | 3124/762 | 3124/762 | 3124/762 | 3124/762 |
| Bendras rotoriaus pobūgnio plotas, m ² | 3 | 3 | 3.09 | 3.09 | 3.09 |
| Sietų plotas, m ² | 4.9 | 4.9 | 4.9 | 4.9 | 4.9 |
| Grūdų bunkerio talpa, l | 10600 | 10600 | 14100 | 14100 | 14100 |
| Push Button Shift transmisija | Bazė | Bazė | Negalima | Negalima | Negalima |
| ProDrive automatinė transmisija | Negalima | Pasirinktinai | Bazė | Bazė | Bazė |
| Pusiau vikšrinė važiuoklė | Negalima | Pasirinktinai | Pasirinktinai | Pasirinktinai | Pasirinktinai |

JAVŲ KOMBAINŲ PJAUNAMOSIOS



NAUJIENA – 600X SERIJOS PJAUNAMOSIOS – KEIČIAMO ILGIO PJOVIMO STALU.

5 darbinių pločių modeliai: nuo 6,7 iki 12,20 m. Pjovimo stalo ilgio keitimas 400 mm – 1200 mm, neišlipus iš kabinos. Ilgiausias pjovimo stalo rinkoje užtikrinantis minimalius, mažiau nei 1% grūdų nuostolius. *Tobula žemės paviršiaus kopijavimo sistema*, naudojanti 4 arba 6 aukščio daviklius. *Didelio skersmens (660 mm) sraigė* su aukštomis vijomis greitai tiekia javus į nuožulniąją kamerą. *Nerūdijančiojo plieno pjaunamosios dugno padavimo plokštės* – nereikia papildomos priežiūros ir užtikrina puikų masės padavimą. Lengvi vos 15 kg sveriantys *rapso atplovėjai*, varomi mechanškai ir tvirtinami vienu fiksatoriumi. Kardaninė dalgio pavara. Ir dar daugelis kitų papildomų galimybių, kurios didina patikimumą ir darbo našumą.

600C MODELIS – KUKURŪZŲ AUGINTOJAMS

Pjaunamosios kukurūzų stiebus susmulkina, o į kūlimo aparatą paduoda tik burbuoles. Tvirti komponentai ir stiprios grandinės, patikimas smulkinimo mechanizmas ir minimali priežiūra – našus darbas be prastovų net ekstremaliomis sąlygomis. Galima užsaityti nuo 6 iki 12 eilių darbinį plotį pagal pageidaujimą tarpueilį.



600C kukurūzų pjaunamoji



600R SERIJOS PJAUNAMOSIOS – UNIVERSALIOS, PATIKIMOS IR EFEKTYVIOS

Net 8 darbinių pločių modeliai: nuo 4,2 iki 10,7 m. *Schumacher* pjovimo sistema užtikrina tikslų pjovimą pažeme bet kokios rūšies javų lauke. Didelio skersmens (660 mm) sraigė su aukštomis vijomis greitai tiekia javus į nuožulniąją kamerą. *Nerūdijančiojo plieno pjaunamosios dugno padavimo plokštės* nereikia papildomos priežiūros, o pjaunamosios kopijavimo sistema *Header-Trak* puikiai prisitaiko prie dirvos paviršiaus.

ZURN PREMIUM FLOW

Nupjauti javai juostiniu transporteriu tiekiami į pjaunamosios sraigę. Taip tolygiau apkraunamas kombainas ir iki 10 % padidėja darbo našumas. Pjaunamosios sraigės aukštis reguliuojamas hidrauliškai, todėl taupomas laikas pervažiuojant iš javų į rapsų lauką. Puikios savybės – savaimi susireguliuojantis diržų įtempimas ir lengvai valomos konvejerio sekcijos. Pereiti prie rapsų pjovimo užtruks vos 10–15 minučių. Galima rinktis 5,5 m, 6,1 m, 6,7 m, 7,6 m arba 10,7 m darbinį plotį.

DRAPER PJAUNAMOSIOS

Šios pjaunamosios skirtos S serijos kombainams. Dviguba peilio pavara efektyviai pjauna derlių, o aukšto profilio diržinis konvejeris, sukurtas specialiai dideliems Europos derliams, tolygiai ir nesumaigydamas paduoda nupjautą masę į kombainą. Kombainas išvysto didesnį greitį ir našumą. Galima rinktis nuo 7,6 iki 12,1 m darbinio pločio pjaunamosios. Darbui su rapsais papildomai montuojami šoniniai atplovėjai.

IŠMANIOSIOS DERLIAUS NUĖMIMO SISTEMOS



DIDESNIS NAŠUMAS MAŽESNĖMIS SĄNAUDOMIS.

Integruotos arba papildomai užsakomos kombainų programos ir sistemos padeda vairuotojui lengviau sureguliuoti kombainą, sumažina klaidų tikimybę, padidina našumą ir mažina produkcijos savikainą bei laiko sąnaudas. Be to, vairuotojas mažiau nuvargsta.



SUSIETAS KOMBAINAS

Tai kombainas, turintis JD LINK sistemą, automatinę vairavimo sistemą *Autotrac* ir RDA sistemą – priemones, kurios padės greičiau sureguliuoti kombainą ar pašalinti nesklaidumus ir padidinti našumą. Veikia kartu su *Farm Sight* paslaugų paketu.

JD Link sistema – tai nuotolinis duomenų rinkimas ir perdavimas į jūsų biurą. Sistema informuoja apie kombaino padėtį lauke, jo darbinis parametrus ir degalų sąnaudas, poreikį atlikti techninę priežiūrą ir suteikia galimybę analizuoti pateiktus duomenis. Su *Service Advisor Remote* programa, gaunama kartu su JD LINK, mašiną galima patikrinti, gedimus nustatyti ir šalinti bei užkirsti jiems kelią per nuotolį.

SRA sistemos pagalba servisas gali prisijungti prie Jūsų kombaino, atnaujinti kompiuterinę programą ar diagnozuoti galimus gedimus.

RDA sistema – nuotolinis prisijungimas prie kombaino monitoriaus. Galima tiesiogiai matyti kombaino ekrano rodmenis savo biure ir padėti operatoriui.

IŠMANIEJI KOMBAINAI TURI:

Kombainai su „i“ paketais turi *AutoTrac*, *HarvestSmart* arba *HarvestDoc* sistemą.

- **AutoTrac** automatinio vairavimo sistema turi GPS funkciją, todėl veikia daug tiksliau nei lazeriniai valdikliai ir kombainas dirba tiksliau – našumas padidėja mažiausiai 10%. *AutoTrac* veikimui įtakos nedaro dulketos aplinkos sąlygos ar javų išgulimas. Sumažėja pjovimo persidengimai ir maksimaliai išnaudojamas visas pjaunamosios plotis.

- **HarvestSmart** – automatinis javų masės tiekimo valdymas, leidžiantis kontroliuoti kombaino važiavimo greitį, kad visą laiką būtų palaikomas maksimalus našumas. Ši funkcija gaunama automatiškai, jei kombainas užsakomas su *ProDrive* transmisija.
- **HarvestDoc** automatiškai renka duomenis apie derlių, jo kiekį ir drėgnumą, kad vėliau juos būtų galima analizuoti. Informaciją galima perkelti į biurą esantį kompiuterį ir sudaryti derlingumo žemėlapius, santraukas apie pasėlius, rengti ataskaitas.
- **ICA sistema** – interaktyvus kombaino reguliavimas. Pagal jūsų nustatytus prioritetus (grūdų kokybę, nuostoliai, švara bunkeryje ar šiaudų kokybę) kombainas rekomenduos kūlimo būgno ar rotoriaus greitį, pobūgnio tarpą, oro ventiliatoriaus ir sietų nuostatas. Galima pasirinkti vieną ar kelis prioritetus vienu metu. Tai puiki pagalba nepatyrusiam vairuotojui.



Nuotolinė pagalba prisijungus prie kombaino



RAPSŲ STALAI

Rapsų stalai, skirti *John Deere* kombainams, turi tokias pat pavaras ir mechanizmus kaip ir *John Deere* pjaunamosios, todėl jų prijungimas ir atjungimas – greitas darbas. Mechanškai varomi šoniniai atpjovikliai yra 1,35 m aukščio, tad nekils jokių problemų net labai aukštų rapsų laukuose. Naudojantis šiais įrenginiais, pjaunamosios priekinė dalis pailgėja net 80 cm, dėl to imant gausų derlių rapsų grūdų nuostoliai sumažėja net iki 300 kg/ha. Stalai pasižymi lengva ir patikima konstrukcija, paprastu naudojimu, didesniu našumu ir tinkamumu pjaunamosioms iki 10,7 m. Galima pritaikyti ir kitų gamintojų pjaunamosioms, taip pat užsakyti rapsų stalus su elektriniais šoniniais atpjovikliais.

PJAUNAMŲJŲ VEŽIMĖLIAI

Tvirtas centrinis rėmas ir patikima ašis garantuoja, kad net ir sunkiausios pjaunamosios bus nugabentos į vietą saugiai. Vežimėliai gali būti 1 ašies, 2 ašių arba tandeminės važiuoklės tipo. Taip pat jie gali būti su stabdymo mechanizmu, kad būtų saugu transportuoti didesniu greičiu. Norint didesnio patogumo, galima užsakyti papildomus rapsų stalo ilginimo elementus ir laikiklius, kad jį būtų galima patogiai transportuoti arba laikyti ant vežimėlio, kai jis nenaudojamas kombainui pervaziuojant iš rapsų lauko į javų laukus.

TIESIOGINIO PJOVIMO PJAUNAMOSIOS

Pjaunamosios yra sukurtos specialiai *John Deere* savaeigioms pašarų smulkintuvams. Mechaninis dirvos kopijavimo mechanizmas puikiai kopijuoja dirvą, o diskinis pjovimo mechanizmas

ZURN – PRIEDAI KOMBAINAMS IR KOMBAINAI MOKSLININKAMS.

Bendrovė *Zurn* yra oficialusis *John Deere* tiekėjas, gaminantis kombainams skirtus priedus. Pagrindiniai gaminiai yra vežimėliai ir pjaunamųjų priedai rapsų derliui imti, tiesioginio žolės pjovimo pjaunamosios *Profi Cut*, jungiamos prie savaeigių pašarų smulkintuvų. Taip pat gaminami įvairūs saulėgrąžų derliaus ėmimo įrenginiai ir priedai. Nuo 2004 m. bendrovė gamina *Zurn* kombainus, skirtus moksliniams ūkiams. Šie kombainai aprūpinti naujausiomis technologijomis, padedančiomis atlikti mokslinius tyrimus. Siūlomi 4 jų modeliai.

leidžia dirbti lauke net iki 15 km/val. greičiu. Puikiai tinka žolei, javainiui imti. Galimi 2 modeliai: 4,6 m darbinio pločio *Profi Cut 460* ir 6,2 m darbinio pločio *Profi Cut 620*.



KUKURŪZŲ PJAUNAMOSIOS, ATITINKANČIOS KIEKVIENO POREIKIUS.

Geringhoff kukurūzų pjaunamosias gamina daugiau nei 50 metų. 1995 m. bendrovė pristatė unikalią pjaunamąją su trijų rotorių technologija ir kukurūzų stiebų smulkintuvu *Rota-Disc*, 2011 m. – pirmą pasaulyje beieilę kukurūzų pjaunamąją *Independence*. Tiek daug kukurūzų pjaunamųjų variantų nesiūlo joks kitas gamintojas. Technologijos ir pjaunamosios įvairiems poreikiams.



Geringhoff visuomet atsižvelgia į individualius kliento poreikius. Pjaunamoji gali būti lanksti arba standi, su horizontaliu peiliu arba be jo. Galimas ir variantas, kuris nesusmulkina stiebų ir leidžia surinkti nupjautą masę. Konstruojant mašinas daug dėmesio skiriama patikimumui ir pigiai eksploatacijai, todėl jų priežiūra minimali ir nebrangi. *Geringhoff* pjaunamosios – patikimos, efektyvios, tvirtos ir apgalvotos iki mažiausių smulkmenų.

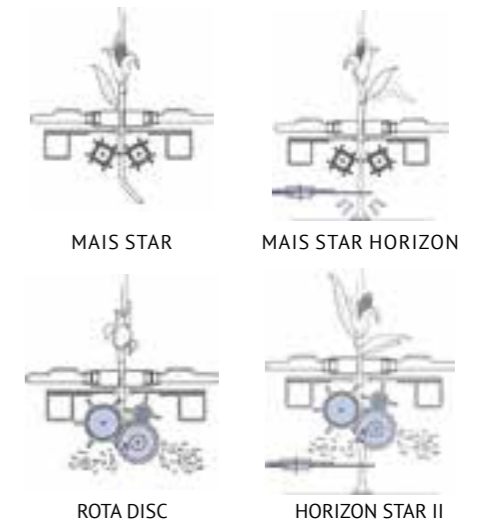
PAPILDOMI PRIEDAI:

- Dviejų, trijų arba penkių greičių reduktorius
- Saulėgrąžų derliaus ėmimo įranga
- Sugulusių kukurūzų ėmimo įranga
- Žemės paviršiaus kopijavimo jutikliai

PRANAŠUMAI (SAVYBĖS):

- Nereikia reduktoriaus priežiūros
- Patentuota trijų rotorių sistema kukurūzų stiebams intensyviai smulkinti
- Aukšta kokybė mažomis energijos sąnaudomis dėl specialios smulkinimo sistemos
- Išskirtinės smulkinimo galimybės, dėl kurių susmulkinti kukurūzai puikiai suyra dirvoje
- Pjaunamosios monitorius darbo parametrus stebėti ir reguliuoti

SIŪLOMOS KETURIŲ TIPŲ KUKURŪZŲ PJAUNAMOSIOS:



| Modelis | Pjovimo plotis (eilės) | Tarpueilis (cm) | Horizontalus pjovimo peilis | Pjaunamosios sulankstymo galimybė | Smulkinimo voleliai |
|--------------------|------------------------|-----------------|-----------------------------|-----------------------------------|---------------------|
| MAIS STAR* | 4-18 | 70-75 | - | + | 2 |
| ROTA DISC® | 4-12 | 70-80 | - | + | 3 |
| HORIZON STAR® II | 4-12 | 70-80 | + | + | 3 |
| MAIS STAR* HORIZON | 4-12 | 70-80 | + | + | 2 |

NAUJIEJI 8000 SERIJOS SAVAEIGIAI PAŠARŲ SMULKINTUVAI



PJAUNAMOSIOS IR RINKTUVAI

Naujiena – 609 serijos žolės rinktuvai. Standartinėje komplekta-cijoje padavimo sraigės sinchronizavimas pagal pjausnio ilgį ir papildomai hidraulinė rinktuvo pavara – reaguojanti į kombaino važiavimo greitį. Visa tai užtikrina tolygų ir nepertraukiamą masės padavimą į smulkintuvą – didesnis našumas. Taip pat *John Deere* savaeigiais pašarų smulkintuvai komplek-tuojami su *Kemper* beeilėm pjaunamosios kukurūzų derliui imti: 400 serijos – labai aukšties kukurūzams, universalios *Kemper* 300 serijos – kukurūzams ir visiems kietastiebiams augalams imti. Jei kombainą planuojate naudoti ir biokuro gamybai, *John Deere* irgi turi sprendimą. Kartu su specialia CRL pjaunamąja, skirta medienai, ir kitais specialiais priedais šie kombainai gali nupjauti iki 15 cm skersmens medžio kamieną, per dieną nuimti iki 8 ha miško ir susmulkinti iki 450 tonų medienos.

VARIKLIAI

8000 serijos modeliai gaminami su naujos kartos TIER4 vari-kliais. Variklis stovi išilgai rėmui, tai duoda geresnį masės pasis-kirstymą, efektyvesnį aušinimą, geresnes aptarnavimo galimybes

SVEIKI ATVYKĖ Į NAUJĄ ERĄ.

Savaeigius pašarų smulkintuvus *John Deere* gamina jau ilgiau nei 40 metų. Sukaupta patirtis buvo panaudo-ta naujos serijos kūrimo. Viskas prasidėjo 2007 m. *John Deere* įsiklausė į tai, ko reikia klientams: efek-tyvaus galios panaudojimo, kokybiško smulkinimo, komforto, ilgaamžiškumo, pravažumo ir ekonomišku-mo. Tad 2009 m. gimė pirmieji bandomieji modeliai, kuriuose buvo pakeista iki 90% detalių lyginant su 7000 serija. Tik po intensyvių 5 metų testavimų lauko sąlygomis *John Deere* gali drąsiai teigti: „Mes turime tai – ko reikia mūsų klientams“.

ir matomumą. *Engine Speed Management* sistema –sutaupoma vidutiniškai iki 14,3 % degalų galulaukėje ir iki 18,9 % normalio-mis darbo sąlygomis.

IŠSKIRTINĖS SAVYBĖS

Kad galėtumėte pasiekti didesnį efektyvumą, 1 metams gausite nemokamą JD LINK sistemą – kombaino atliktą darbą galėsite analizuoti savo kompiuteryje ir padidinsite našumą. Didžiausio diametro R42 ratai užtikrinantys maksimalų pravažu-mą, kadangi prošvaisa siekia iki 50 cm.

Papildomai įsigiję toliau išvardytus elementus dar labiau padidinsite kombaino našumą:

Harvest Lab sistema – sausųjų medžiagų ir kitų medžiagų (balty-mų, ląstelienos, krakmolo kiekio) matavimas infraraudonaisiais spinduliais darbo metu.



Automatinio priekabos pildymo sistema – mažiau nuovargio ir operatoriaus klaidų, daugiau našumo. Agritechnika 2015 sidabro medalis.



Kernel Star grūdų traiškytuvus dėl specialios konstrukcijos, paly-ginti su tradiciniu traiškytuvu, pasižymi net 270 % didesniu kon-taktiniu plotu, taip užtikrinamas dar didesnis našumas.



Konservantų dozavimo įranga – dabar galite naudoti net du skirtingus konservantus vienu metu. Ir tiksliai dozuoti jų išėigą monitoriaus ekrane.

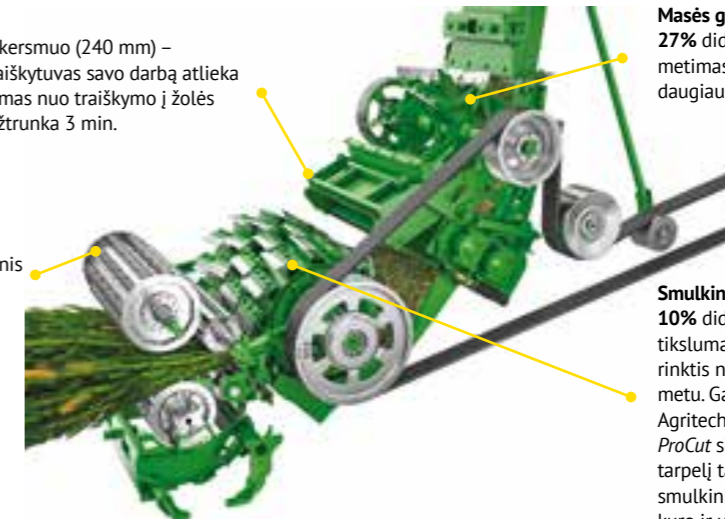


Grūdų traiškytuvus

20% didesnis valcų skersmuo (240 mm) – standartinis grūdų traiškytuvus savo darbą atlieka puikiai. Greitas perėjimas nuo traiškymo į žolės kanalo funkciją – tuožtrunka 3 min.

Padavimo volai

25% didesnis kanalo prasidarymas – didesnis laidumas / našumas. Maksimali apsauga – metalo ir akmenų detektoriai.



Masės greitintuvus

27% didesnis diametras (560 mm) – tolesnis metimas net iki 20 m. Kuo stipresnė srovė tuo daugiau masės galima sutalpinti į priekabą.

Smulkinimo būgnas

10% didesnis būgno skersmuo (670 mm) – tikslumas kiekviename pjausnyje. Pjausnio ilgį galite rinktis nuo 3 mm iki 56 mm, tai atlikti galima darbo metu. Galimas peilių skaičius 40/46/56 ir net 64. Agritechnika 2015 aukso medaliu įvertinta ProCut sistema – automatiškai reguliuoja tarpelį tarp priešpeilio ir peilių smulkinimo metu, tai padeda sutaupyti kuro ir užtikrina kokybišką smulkinimą.

| Techniniai duomenys/Modeliai | 8100 | 8200 | 8300 | 8400 | 8500 | 8600 | 8700 | 8800 |
|--------------------------------------------------------|----------------|---------|---------|--------------------|---------|---------|---------|---------|
| Variklio darbinis tūris, l | 9 | | 13.5 | | | 19 | | |
| Didžiausia variklio galia derliaus nuėmimo metu, kW/AG | 279/380 | 317/431 | 360/490 | 397/540 | 430/585 | 460/625 | 563/765 | 605/823 |
| Smulkinimo būgno plotis / skersmuo, mm | 680/670 | | | 850/670 | | | | |
| Smulkinimo būgno peilių skaičius, vnt. | 40, 48 arba 56 | | | 40, 48, 56 arba 64 | | | | |
| Pjausnio ilgis, mm | 4 - 52* | | | 3 - 52* | | | | |
| Pjausnio ilgio reguliavimo sistema | Bepakopė | | | | | | | |
| Rekomenduojamas žolės rinktuvas, m | 3.0 | | 4.0 | | | 4.5 | | |
| Beeilė rotacinė kukurūzų pjaunamoji Kemper, m | 4.5 | | 6.0 | | | 7.5 | | 9.0 |

*Priklausomai nuo pasirinkto smulkinimo būgno peilių skaičiaus

KEMPER PJAUNAMOSIOS IR SMULKINTUVAI



KEMPER GAMINIAI:

- Beeilės kukurūzų pjaunamosios
- Savaeigių pašarų smulkintuvų žolės rinktuvai
- Pakabinamosios kukurūzų pjaunamosios-smulkintuvai darbui su standartiniais traktoriais
- Pakabinamųjų smulkintuvų žolės rinktuvai
- Kukurūzų pjaunamosios, skirtos naudoti imant grūdų derlių

Dauguma pagrindinių komponentų gaminami ir surenkami gamykloje, kur įsikūręs ir projektavimo bei konstravimo skyrius.

SAVAEIGIŲ PAŠARŲ SMULKINTUVŲ BEEILĖS PJAUNAMOSIOS

- Beeilė rotacinė *Kemper* kukurūzų pjaunamoji, skirta savaeigiems smulkintuvams, gali būti nuo 3 iki 9 m darbinio ploto.
- Su tokia pjaunamąja galima dirbti greičiau ir efektyviau, nes darbui neturi įtakos nei kukurūzų tarpueilių plotis, nei sėjimo kryptis.
- Visos pjaunamosios, kurių darbinis plotis didesnis nei 3 m, yra sulankstomosios, kad nekeltų rūpesčių transportavimas iš vieno lauko į kitą. Gaminamos 300 ir 400 serijos pjaunamosios. 300 versija unikali tuo, kad su ja galima pjauti ir kietastiebius augalus, pavyzdžiui, imti javainio derlių. 400 serija skirta ypač aukštiems kukurūzams – didesnio skersmens būgnai lengviau susidoroja su ilgesniais kotais.

KEMPER – TAI PATIKIMA KONSTRUKCIJA, GERAS NUPJOVIMAS IR NAŠUS DARBAS.

Bendrovė *Kemper* veiklą pradėjo nuo žemės ūkio paslaugų bei pašarų smulkinimo mechanizmų gamybos, o 1997 m. jos kontrolinį akcijų paketą įsigijus *John Deere* dauguma gaminių pradėti gaminti *John Deere* mašinoms. Vokietijoje veikianti įmonė yra pelniusi pasitikėjimą daugelyje pasaulio ūkių, jos gaminiai – vieni iš labiausiai vertinamų rinkoje.

BEEILĖS PAKABINAMOSIOS PJAUNAMOSIOS-SMULKINTUVAI

Minimali mechanizmų priežiūra, pigi eksploatacija ir ilgaamžiškumas gerai žinomi visiems klientams. Pakabinamosios pjaunamosios-smulkintuvai gali būti derinami su unikalios konstrukcijos grūdų traiškytuvais bei metalo jutikliais, todėl pašaras visuomet bus aukštos kokybės. C2200 ir C3000 modeliams galima užsakyti ir žolės rinktuvą, kuris montuojamas vietoj kukurūzų pjaunamosios, todėl agregatą galima pritaikyti dar plačiau.

| Techniniai duomenys/ Modelis | C 1200 | C 2200 | C 2200 | C 3000 | C 3000 |
|------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | Pjaunamoji | Pjaunamoji | Rinktuvas | Pjaunamoji | Rinktuvas |
| Plotis | 1,76 m | 2,35 m | 2,40 m | 3,00 m | 2,60 m |
| Darbinis plotis | 1,25 m | 2,28 m | 2,00 m | 3,00 m | 2,00 m |
| Darbinis aukštis | 3,95 m | 4,20 m | 4,20 m | 4,20 m | 4,20 m |
| Transportinis plotis | 3,70 m | 3,70 m | 3,70 m | 3,70 m | 3,70 m |
| Svoris | 1100 kg | 2050 kg | 1500 kg | 2350 kg | 1700 kg |
| Galios min. poreikis | 59 kW | 80 kW | 50 kW | 100 kW | 70 kW |
| Pakabinimas | S, R, F | R, F | R, F | R | R |
| GTV greičiai | 1000 aps/min | 1000 aps/min | 1000 aps/min | 1000 aps/min | 1000 aps/min |

S - šoninis, F - priekyje, R - gale

FRONTALINIAI KRAUTUVAI



JOHN DEERE PRIEDAI PRIE FRONTALINIO KRAUTUVO – GAUSITE VISKĄ, KO JUMS REIKIA DARBUI ATLIKTI:

- 5 nauji R serijos frontaliųjų krautuvų modeliai skirti darbui su 6M, 6R, 2 modeliais – su 5E / 5G / 5M / 5R traktoriais bei didžiausias flagmanas H480 dirbti su 7R, 8R serijos traktoriais.
- Valdymo patogumas – jūs galite viena svirtimi valdyti krautuvą ir perjunginėti pavarus, jei užsisakėte elektrinį valdymo bloką.
- 3 - 4 funkcijos vienu metu – greitesnis darbas.
- Mechaninis kaušo išlyginimo mechanizmas – stabilus darbas ir dideli krovos svoriai – standartinė įranga.
- Smūgių amortizacija – standartinė įranga.
- Atminties funkcija – *Memo System* – pasikartojančius darbus atliksite greičiau.
- Multifunkcinė jungtis – vienu judesiu prijungsite ar atjungsite traktoriaus ir krautuvo hidrauliką ir elektrą.
- Kaušo „plaukiojanti“ funkcija – lengvas darbas lyginant ar valant gruntą, žemės paviršių.
- Puikus matomumas iš kabinos – patogus darbas, mažesnis nuovargis.

John Deere frontaliniai krautuvai yra suprojektuoti, pagaminti bei patikrinti pagal lygiai tokius pačius griežtus standartus kaip ir *John Deere* traktoriai. Jie idealiai tinka vienas kitam, taipogi puikiai suderinami su *John Deere* priekinėmis pakabomis bei priekiniais GTV. Darbus atliksite su patikimu tikslumu ir tvirtumu bei matomumas darbu metu bus neprikaištingas.

R FRONTALINIŲ KRAUTUVŲ SERIJA PASIŽYMI ŠIOMIS NAUJOMIS SAVYBĖMIS:

- Tvirtesnė konstrukcija, naujos atraminės pastatymo kojos
- Kaušo išlyginimo cilindras montuojamas strėlės apačioje, tad neužstoja vaizdo, palengvina prieigą prie aptarnavimo taškų bei suteikia didesnį manevringumą
- Automatinis krautuvo pajungimas: krautuvo strėlės pajungimas bei atjungimas niekada nebuvo toks paprastas, teikė kelių paprastų žingsnelių ir būsite pasiruošę darbui
- Automatinis padargo prijungimas: nesvarbu dirbate su kaušu, rulonų griebtuvu ar kitu *John Deere* padargu automatinė padargo skląstis sujungs viską kartu paprastai ir greitai.

| Modelis | H240 | H260 | 603R | 623R | 643R | 663R | 683R | H480 |
|---------------------------------------------------------|------|----------------|-----------------------------------------------------|------|------|------|------|--------|
| Rekomenduojamas traktoriui | 5E | 5E, 5G, 5M, 5R | 6030, 6M, 6R (priklausomai nuo traktoriaus modelio) | | | | | 7R, 8R |
| Didžiausias iškėlimo aukštis, m | 3.34 | 3.55 | 3.90 | 4.12 | 4.30 | 4.52 | 4.48 | 4.70 |
| Didžiausias pakeliamas svoris iki aukščiausio taško, kg | 1200 | 1411 | 2145 | 2624 | 2551 | 2667 | 2850 | 2570 |

1R SERIJOS TRAKTORIAI



Inžinieriai kurdami naująjį 1026R modelį įgyvendino visus klientų pageidavimus: didesnis stabilumas, daugiau komforto, lengvesnis padargų prikabinimas, geresnė žolės pjovimo kokybė, lengviau sandėliuoti mašiną. Šis traktorius turi 25,2 AG trijų cilindų variklį ir hidrostatinę transmisiją.

Standartinę komplektaciją sudaro:

- 4 varomųjų ratų funkcija,
- vairo stiprintuvas
- pastovaus greičio palaikymo sistema.

Sujungus šias funkcijas, gaunamas labai manevringas ir bet kokiomis sąlygomis lengvai valdomas traktorius. Jis taip pat turi patogią sėdynę, reguliuojamą vairą, įrankių dėžę, darbinių žibintų paketą, visa tai leidžia operatoriui tiesiog mėgautis darbu. Traktorius gali būti komplektuojamas tiek su industrialinėmis, tiek su žolės padangomis, todėl kiekvienas klientas galės patenkinti savo darbo poreikius.

PRIEDAI:

Kalbant apie darbinius priedus, šis traktorius primena Šveicarišką peiliuką: jis mažas, kompaktiškas, bet sukurtas atlikti daugybę darbų. Pagrindiniai šio traktoriaus darbiniai priedai: pjaunamoji žolėi pjauti, frontalinis krautuvas, kabina. Keisti darbinius priedus lengva ir patogiu. Taip pat šis traktorius turi tritaškę pakabinimo sistemą, prie kurios galima pakabinti dar daugiau įvairių priedų.

1026R – ĮGYVENDINTI PAGEIDAVIMAI.

Patikimas, universalus – tai, ko Jums reikia. *John Deere* 1026R puikiai tiks smulkiems darbams palengvinti.



| Techniniai duomenys/ modeliai | 1026R | 2025R |
|-------------------------------|--------------|-----------|
| Galia, kW/AG | 18,5/25,2 | 17,9/24,3 |
| Cilindrų skaičius | 3 | 3 |
| Darbinis tūris, L | 1.115 | 1.115 |
| Transmisijos tipas | Hidrostatinė | |
| Pavaros | Nėra | |
| 4 varantieji ratai | Taip | |
| Kabina, oro kondicionierius | Pasirenkama | |
| Vairo stiprintuvas | Taip | |
| Hidrosiurblio našumas, l/min. | 24 | 23 |
| Masė, kg. | 525 | 753 |

2R, 3R IR 4R SERIJŲ TRAKTORIAI



Tai universalūs traktoriai vejų priežiūrai, darbiui komunaliniame ar ūkininko ūkyje. Dėl savo pažangių inžinerinių savybių, žinomos kokybės ir naujoviškų funkcijų, mūsų kompaktiškus universalius traktorius renkasi savo darbu besididžiuojantys specialistai. Platus padargų ir priedų pasirinkimas leis su šiais traktoriais atlikti dar daugiau darbų.



John Deere kompaktiniai traktoriai pasižymi išskirtinai patogia operatoriaus darbo vieta ir naujausiomis technologijomis. Naujausia padargų prikabinimo sistema 4R serijoje leis Jums pavažiuoti pirmyn arba atgal su traktoriumi, iš jo išlipus, kai prikabinamas padargas.

2000R SERIJOS TRAKTORIAI

Trumpos bazės traktoriai. Jie tinkamiausi ten, kur tikrai reikia mažų gabaritų ir didelio manevringumo mašinos. Visi šie traktoriai turi 4 varančiuosius ratus (didesnis pravažumas ir traukimo jėga), tikslią „Twin Touch“ pedalais valdomą hidrostatinę transmisiją ir vairo stiprintuvą. Kabina (užsakoma pasirinktinai) yra išskirtinai patogiai, su oro kondicionavimu ir leis visą dieną dirbti nepavargstant.

3000 SERIJOS TRAKTORIAI

Vidutinio ilgio bazė. Jie puikiai tiks tiek aplinkos tvarkymo, tiek žemės ūkio darbams atlikti. Modeliuose su kabina oro kondicionierius – standartinė įranga. Manevringumas ir galia yra šios

klasės traktorių išskirtinumas. Frontalinis krautuvas (papildomai pasirenkamas) suteiks dar daugiau universalumo.

4000 SERIJOS TRAKTORIAI

Ilga bazė. 4000 serijos traktoriai pasižymi nedideliais gabaritais, galia ir manevringumu. Oro kondicionierius – standartinė įranga. 4000 serijos traktoriai atitinka aukščiausius aplinkosaugos reikalavimus, pagaminti iš aukščiausios kokybės medžiagų. Jie tarnaus ilgus metus ir džiugins dideliu našumu bei patikimumu.

Visi šie traktoriai turi galinį 540 sūk./min. GTV (4000 serija – 540/540E sūk./min.).

2000 ir 3000 serijoje yra vidurinis GTV baziniame komplekte (4000 serijoje – papildoma įranga). Vidurinis GTV velenas varo vejos pjovimo aparatą, kuris kabinamas tarp ašių. Pjovimo agregatas, užsakius „AutoConect“ funkciją pajungiamas net neišlipus iš kabinos. Papildomai galite užsisakyti priekinę pakabą ir priekinį GTV. Visuose modeliuose hidraulinės išvestys yra paruoštos priekiniam krautuvui prijungti. Traktoriai visiems Jūsų poreikiams.

| 2027R | 2032R | 3036E | 3033R | 3038R | 3045R | 4049M | 4066M | 4049R | 4066R | |
|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|-----------|-------------|-----------|--------------------|--|
| 19,6/26,7 | 23,1/31,4 | 26,9/36,6 | 24,1/32,8 | 27,3/37,1 | 32,8/44,6 | 38,2/44,6 | 48,5/66 | 36,2/49,2 | 48,5/66 | |
| 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | |
| 1.331 | 1.642 | 1.5 | 1.6 | 1.5 | 1.5 | 1.995 | 2.091 | 1.995 | 2.091 | |
| Hidrostatinė | | | | | Hidrostatinė - eHydro | | | | | |
| Nėra | | | | | 12x12 PowrReverser | | Nėra | | 12x12 PowrReverser | |
| Pasirenkama | | | | | Ne | | Pasirenkama | | Taip | |
| Pasirenkama | | | | | Ne | | Pasirenkama | | Taip | |
| 39.6 | 39.6 | 35.2 | 52.5 | 52.5 | 52.5 | 60.2 | 60.2 | 60.2 | 60.2 | |
| 915 | 915 | 1050 | 1400 | 1400 | 1400 | 1710 | 1710 | 2120 | 2120 | |

5E SERIJOS TRAKTORIAI



5E SERIJOS (55–75 AG) TRAKTORIAI IDEALIAI TINKA SMULKIŲ ŪKIŲ SAVININKAMS, SPECIALIZUOTOMS SODININKYSTĖS BENDROVĖMS, RANGOVAMS IR KOMUNALINĖMS TARNYBOMS.

Tai mašinos, pagamintos pagal technologiją, kuri diktuoja naujus eksploatacinių savybių bei ekonomijos standartus. Ir visa tai – už patrauklią kainą.



VARIKLIS

Galingas ir ekonomiškas: 2,9 litro, 3 cilindrų, 55, 65 ir 75 AG *PowerTech M* variklis su turbininiu kompresoriumi ir įpučiamo oro aušintuvu.

TRANSMISIJA

Tvirta pavarų dėžė: 9 priekinės ir 3 atbulinės pavaros. Prie visų 5E transmisijų galima pritaikyti palėtintos eigos pavarą, kuri, varikliui dirbant maksimaliais sūkais, suteikia galimybę judėti 3 papildomais greičiais – nuo 0,5 iki 3 km/val.

HIDRAULIKA

Atviro centro sudvejintas hidraulinis siurblys užtikrins 71 l/min. hidraulinį srautą (25 l/min. vairuojant, 46 l/min. – atliekant kitas hidraulinės funkcijas). Įspūdinga keliamoji galia panašaus galimumo traktorių klasėje: iki 1,8 tonos.

KOMFORTAS

Tik nedaugelis universalaus tipo traktorių pasižymi tokiu geru matomumu kaip *John Deere* 5E serijos traktoriai. Taip yra dėl didelių stiklinių kabinos langų suapvalintais kampais. Tai viena iš erdviausių kabinų šioje klasėje. Šie traktoriai puikiai atsiskleidžia ankštose erdvėse, pavyzdžiui, tvartuose, soduose. Čia išryškėja jų universalumas, manevringumas, gebėjimas kilnoti didelį svorį ir išskirtinis stabilumas, kurį lemia optimalus svorio pasiskirstymas.



| Techniniai duomenys | 5E serija | | |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------|---------|
| | 5055E | 5065E | 5075E |
| Vardinė galia (pagal 97/68 EC), kW (AG) | 40,5 / 55 | 48 / 65 | 55 / 75 |
| Vardiniai variklio sūčiai, aps./min. | 2400 | | |
| Didžiausias sukimo momentas Nm | 213 | 247 | 276 |
| Degalų bako talpa, litrais | 80 | | |
| Hidrosiurblio našumas L/min. | 46 (standartinis)+25 (vairavimo sist.) | | |
| Didžiausia galinio tritaškio keltuvo kėlimo galia, kg | 1800 | | |
| Važiuklės bazė, mm | 2050 | | |
| Bendras aukštis su standartine kabina, mm | 2425 (min.) - 2460 (maks.) | | |
| Transportinis svoris, kg | 3100 | | |
| Maksimalus leistinas svoris kg. | 5100 | | |

5G SERIJOS TRAKTORIAI



TRAKTORIAI SPECIALIEMS POREIKIAMS.

Lengviausi, kompaktiškiausi 4 cilindrų John Deere traktoriai puikiai tinka naudoti nedidelėse patalpose ar sunkiau įvažiuojamuose soduose, tarp medžių. Dėl didelio manevringumo jie pasižymi labai plačiomis panaudojimo galimybėmis.



VARIKLIS

5G serijos traktoriuose sumontuoti nauji galingi 3,4 litro, 4 cilindrų, 80 ir 90 AG varikliai su turbininiu kompresoriumi, įpučiamo oro aušintuvu ir pasirenkamąja išmaniąja galios valdymo sistema. Varikliai atitinka Tier3b etapo reikalavimus, jiems nereikia jokių papildomų skysčių, pakanka vien dyzelino.

TRANSMISIJA

Galima rinktis 4 transmisijos variantus, kurie patenkins kiekvieno ūkio poreikius, o pasirenkamosios šlapiojo veikimo sankabos užtikrins komfortą ir ilgaamžiškumą. Maksimalus važiavimo greitis – 40 km/val.

HIDRAULIKA

5G serijos traktoriuose gali būti naudojami įvairūs hidrauliniai sprendimai: nuo dviejų mechaninių hidraulinių išvadų iki keturių elektrohidraulinių. Standartiškai montuojamas sudvejintas hidraulinis siurblys, tačiau, prireikus didesnio hidraulinio srauto, galima rinktis dar ir trečią hidraulinį siurblių, kuris hidraulinį srautą padidins nuo standartinio 97 l/min. iki 129 l/min.

KOMFORTAS

Patobulinta kabina suteikia operatoriui maksimalų komfortą ir saugumą. Dėl ergonomiško visų valdiklių išdėstymo viskas aiškiai matoma ir puikiai juntama. 320 laipsnių matomumas užtikrins sklandų darbą tiek su frontaliu krautuvu, tiek su gale prikabintais padargais.

| Techniniai duomenys | 5080G | 5090G |
|-------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|
| Vardinė galia (pagal 97/68 EC), kW (AG) | 61,1 (80) | 67,1 / 90 |
| Vardinė galia su IPM (pagal 97/68 EC), kW (AG) | - | 68,3 / 91,5 |
| Vardiniai variklio sūčiai, aps./min. | 2300 | |
| Didžiausias sukimo momentas Nm | 334 | 366 |
| Degalų bako talpa, litrais | 95 | |
| Hidrosiurblio našumas L/min. | 97 / 129 (pasirenkamas) | |
| Didžiausia galinio tritaškio keltuvo kėlimo galia, kg | 2600 / 3200 (pasirenkama) | |
| Važiuklės bazė, mm | 2156 | |
| Bendras aukštis su standartine kabina, mm | 2373 | |
| Transportinis svoris, kg | 3165 | |
| Maksimalus leistinas svoris kg. | 5100 | |



5M SERIJOS TRAKTORIAI



M – TAI MAKSIMALUS ŠIOS KLASĖS TRAKTORIŲ NAŠUMAS.

John Deere vardo nusipelno tik geriausių John Deere savybių traktoriai. Naujieji 5M serijos traktoriai sukurti vadovaujantis šiuo šūkiu. Jie sukonstruoti remiantis sėkmingais ankstesniais 5M modeliais, tačiau dar labiau patobulinti kai kurie elementai. Viskas tam, kad būtų patenkinti jūsų poreikiai.



VARIKLIS

5M traktorių 4,5 l darbinio tūrio varikliai su *Common Rail* įpurškimo sistema įrodo, kad suderinus aukšto slėgio degalų įpurškimą, įpučiamo tarpinio oro aušintuvą ir elektroninį valdymą sukimo momentas gali padidėti 30 %, visiškai nedidėjant vidutinėms degalų sąnaudoms. Variklio galia – nuo 85 iki 115 AG. Taip pat klientams pristatome modelį su 3 l darbinio tūrio, 75 AG *PowerTechE* varikliu.

TRANSMISIJA

5M traktorių skirtingų variantų pavarų dėžės (nuo 16/16 *SynCR reverser* iki 32/16 *PowerReverserPlus*) dera su variklių našumu ir patvarumu. Daržovių laukai? Juose, naudojant palėtintos eigos pavarą, lengva dirbti 300 m/val. greičiu.

HIDRAULIKA

Visose mašinosse įrengtas 94 l/m sudvejintas siurblys, skirtas hidrauliniams padargams ir vairavimui. Šio siurblio našumo pakanka dviem hidrauliniams išvadams priekyje ir iki trijų – gale. Dėl integruoto priekinio darbinio veleno ir priekinės tritaškės pakabos dar labiau padidėja 5M traktoriaus pritaikomumas.

KOMFORTAS

5M serijos traktorių kabinos erdvė projektuota siekiant nustatyti naują patogumo ir erdvės etaloną. 5M serijos traktorių kabinos

patogumas ir aukštos kokybės dizainas tikrai pakels nuotaiką, be to, bus lengviau išverti ilgą darbo dieną. Tvirta 5M traktorių vidurinio rėmo konstrukcija idealiai tinka sunkiems svoriams priekiniu krautu kelti arba kitiems darbams, atliekamiems naudojant sunkius priekinius padargus.

| Techniniai duomenys / Modelis | 5075M | 5085M | 5100M | 5115M |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------|--------|--------|
| Vardinė galia (pagal 97/68 EC), kW (AG) | 55/75 | 63/85 | 74/100 | 85/115 |
| Vardiniai variklio sukiai, aps./min. | 2200 | | | |
| Didžiausias sukimo momentas Nm | 304 | 356 | 418 | 480 |
| Degalų bako talpa, litrais | 177 | | | |
| Hidrosiurblio našumas L/min. | 70 (standartinis)+ 24 (vairavimo mech.) | | | |
| Didžiausia galinio tritaškio keltuvo kėlimo galia, kg | 3600 | | | |
| Važiuklės bazė, mm | 2300 | | | |
| Bendras aukštis, mm | 2550 | | | |
| Kai naudojamos šios padangos priekinės / galinės | 320/85R24 ir 420/85R30 | | | |
| Transportinis svoris, kg | 3900 | | | |
| Maksimalus leistinas svoris, kg. | 6500 | | | |

6MC IR 6RC SERIJŲ TRAKTORIAI



VIENAS POŽIŪRIS. DU PAAIŠKINIMAI.

6MC ir 6RC serijų John Deere traktoriai kokybe ir galiybėmis nė kiek nenusileidžia didesniems traktoriams, tačiau yra mažesni ir geriau pritaikyti įvairiems manevrams. Tai įrodymas, kad norėdamas būti didis neprivalai būti masyvus.

6MC ir 6RC serijų modeliuose naudojama universali kompaktiška platforma. Vidiniai pranašumai taip pat vienodi, šie traktoriai skiriasi tik standartinė ir pasirenkamąja įranga bei jos našumu.



VARIKLIS

John Deere *PowerTech PWX* varikliai su aukšto slėgio degalų įpurškimo sistema 6MC ir 6RC traktoriams užtikrina visą galią, kuri būtina darbams atlikti. Šiuose 4 cilindrų 4,5 litro varikliuose naudojamas turbiniinis kompresorius su *wastegate* sistema derinamas su patobulinta išmetamųjų dujų valymo technologija, taigi varikliai atitinka Tier3b etapo reikalavimus.

TRANSMISIJOS

Visos John Deere transmisijos išsiskiria patikrinta konstrukcija ir naujoviška galią taupančia technologija. Yra dvi *PowerQuad Plus* transmisijos versijos, tinkamos 6MC bei 6RC serijų traktoriams, ir *AutoQuad Plus* ir *AutoQuad Plus ECO* 6RC serijos traktoriams. Visose transmisijose yra patogus rankinis reversinis mechanizmas. Specifinėms paskirtims galima rinktis transmisiją su lėtinančiąja pavana.

| Techniniai duomenys / Modelis | 6090MC | 6100MC | 6110MC | 6090RC | 6100RC | 6110RC |
|--------------------------------------------------------------|----------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Vardinė galia (pagal 97/68 EC), kW (AG) | 66 (90) | 74 (100) | 81 (110) | 66 (90) | 74 (100) | 81 (110) |
| Vardinė galia su IPM (pagal 97/68 EC), kW (AG) | - | - | - | 74 (100) | 81 (100) | 88 (120) |
| Didžiausia galia (pagal 97/68 EC), kW (AG) | 70 (95) | 78 (106) | 86 (117) | 70 (95) | 78 (106) | 86 (117) |
| Didžiausia galia su IPM (pagal 97/68 EC), kW (AG) | - | - | - | 76 (104) | 84 (114) | 90 (122) |
| Vardiniai variklio sukiai, aps./min. | 2100 | | | | | |
| Hidrosiurblio našumas L/min, stand., (pasirenkama) | 65 (80) | | | 80 (114) | | |
| Didžiausia galinio tritaškio keltuvo kėlimo galia, kg | 4900 | 5600 | 5600 | 4900 | 5600 | 5600 |
| Matmenys: plotis x aukštis x ilgis (standartinė kabina) mm | 2490x2777x4727 | | | | | |
| Matmenys: plotis x aukštis x ilgis (žemo profilio kabina) mm | 2490x2540x4727 | | | | | |
| Maksimalus leistinas svoris, kg. | 7900 | 7900 | 8200 | 7900 | 7900 | 8200 |

HIDRAULIKA

6MC serijos traktoriuose įmontuota 80 l/min. tolygaus alyvos srauto (PC) sistema. 6RC traktoriai suteikia dar daugiau galimybių, nes juose įrengta 114 l/min. uždaro centro slėgio ir srauto kompensavimo hidraulinė sistema (PFC).

KOMFORTAS

6MC ir 6RC serijų traktoriuose montuojama aukščiausios kokybės kabina, kurioje operatorius gali mėgautis geru matomumu ir patogumu. Projektuojant šiuos traktorius taikytas John Deere rėminės konstrukcijos principas, įrengta tritaškė priekinio tilto amortizacijos sistema (TLS), todėl ne tik patogiau dirbti traktoriaus operatoriumi, bet ir užtikrinama tinkamiausia trauka ir pagerėja darbo lauke charakteristikos, 7 % padidėja traukos galia.

6R SERIJOS TRAKTORIAI



6R. TIKRAS ATLETAS.

Pagaminta daugiau nei 45 tūkst. 6R serijos traktorių, be to, buvo patobulinti visi šios serijos traktoriai, pasižymintys nepriygstamu našumu, optimaliu prastovų skaičiumi ir mažesnėmis eksploatacinėmis išlaidomis. Šie traktoriai atitinka 4 etapo išmetalų kiekio reikalavimus ir turi įrengtą „John Deere“ dyzelino priedų sistemą, naująjį „Generation 4 CommandCenter“ porankį, patobulintą hidraulinių vožtuvų bloką ir naująją elektroninę valdymo svirtį. Ir tai tėra tik keletas 6R serijos traktorių išskiriančių savybių.

- Galingiausias 6215R modelis, kurio vardinė galia – 215 AG (255 AG su IPM)
- Efektyvumo valdymo sistema
- 4 etapo atitiktis su dyzelino priedų Sistema

MAŽO, VIDUTINIO IR DIDELIO RĖMO MODELIŲ PASIRINKIMAS

- 3 mažą rėmą (2580 mm važiuoklės bazė) turintys modeliai, 110–130 AG (130–150 AG su IPM)
- 3 vidutinį rėmą (2765 mm važiuoklės bazė) turintys modeliai, 135–155 AG (165–202 AG su IPM)
- 3 didelį rėmą (2800 mm važiuoklės bazė) turintys modeliai, 175–215 AG (215–255 AG su IPM)

Visapusiškai integruota pažangi **žemės ūkio valdymo (AMS) Sistema**

360° apšvietimas

Naujos kartos „**CommandARM**“ porankis, integruota ergonomiška elektroninė valdymo svirtis su perkonfigūruojamais mygtukais ir „**Generation 4 CommandCenter**“ monitorius palengvina visų traktoriaus funkcijų valdymą

Lanksti „**John Deere**“ **pilnarėmė** konstrukcija užtikrina didžiausią tvirtumą ir stabilumą

Didesnį našumą užtikrinanti „**John Deere**“ aukščiausios klasės **priekinė pakaba** pagerina hidraulinį ir elektroninį valdymą

Integruota „**John Deere**“ **priekinė pakaba** ir didelėms apkrovoms skirtas priekinis GTV

„**Triple link Suspension Plus**“ (TLS+) Sistema

Ergonomiška, neprilygstamą patogumą ir matomumą užtikrinanti „**ComfortView**“ kabina

Adaptvyioji „**Hydraulic Cab Suspension Plus**“ (HCS+) kabinos amortizacijos Sistema

Optimizuotas galinių hidraulinių išvadų blokas užtikrina paprastą naudojimą ir geresnį galinės dalies matomumą

Nuolatinė kėlimo galia ir **didžiausia 9550 kg maksimali apkrova** (6215R traktoriuje)

Laiko išbandyti 6 arba 4 cilindrų „**John Deere PowerTech**“ varikliai dviejų turbinų technologija (priklausomai nuo modelio) atitinka 4 etapo reikalavimus ir pasižymi didesne galia

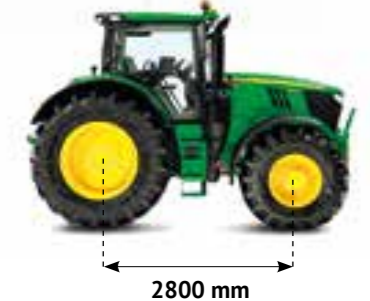
Galite rinktis iš kelių „**John Deere**“ **transmisijų**, įskaitant ir mūsų etalonines efektyvias „**DirectDrive**“ dvigubos sankabos ir „**AutoPowr**“ sistemas

Automatiniai 4 varomieji ratai ir diferencialo užraktas

Efektyvumo valdymo Sistema optimaliam pavaros (variklio) sūkių pasirinkimui



| MODELIS | 6110R | 6120R | 6130R | 6135R | 6145R | 6155R | 6175R | 6195R | 6215R |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------------------------------------------|-----------|-----------|-----------------------------------|-----------|-----------|
| Vardinė variklio galia (pagal 97/68EC), kW/AG | 81 / 110 | 88 / 120 | 96 / 130 | 99 / 135 | 107 / 145 | 114 / 155 | 129 / 175 | 143 / 195 | 158 / 215 |
| Vardinė variklio galia su Protinga galios valdymo sistema (IPM), kW/AG | 96 / 130 | 103 / 140 | 110 / 150 | 122 / 165 | 136 / 185 | 144 / 195 | 158 / 215 | 173 / 235 | 188 / 255 |
| Transmisija | PowrQuad, AutoQuad arba AutoPowr | | | PowrQuad, AutoQuad, DirectDrive arba AutoPowr | | | | | |
| Hidraulinė sistema | Slėgo ir debeto kompensacinė sistema - PFC, krumpliaratinis- stūmoklinis siurblys | | | | | | | | |
| Hidrosiurblio našumas, L/min | 80 (standartinis) / 114 (opcija) | | | | | | 114 (standartinis) / 155 (opcija) | | |
| Maksimali 3-taškės pakabinimo sistemos keliamoji galia (ant šlaunų galų), kg | 5300 | 5300 | 6000 | 6800 | 8100 | 8100 | 8500 | 8500 | 9550 |
| Ratų bazė, mm | 2580 | | | 2765 | | | 2800 | | |
| Plotis x Aukštis x Ilgis, mm (matmenys gali kisti, priklausomai nuo traktoriaus specifikacijos) | 2430x2800x4540 | | | 2490x2950x4930 | | | 2550x3160x5050 | | |



6M SERIJOS TRAKTORIAI



NEPRILYGSTAMAS NAŠUMAS.

John Deere niekada nepamiršta, kad ūkininkavimas – tai veršlas, kurį būtina ypač rūpestingai ir išmincingai prižiūrėti ir plėtoti. Tam ir sukurti 6M serijos traktoriai, aiškiai pranašesni ir lauke, ir kelyje. Kad ir kokie būtų jūsų tikslai, 6M serijos traktoriai padės nesunkiai juos įgyvendinti kiekvieną dieną.



VARIKLIAI

6M serijos traktoriuose montuojami TIER3b reikalavimus atitinkantys John Deere PowerTech Plus PVX 4,5 l (4 cilindrai) ir 6,8 l (6 cilindrai) varikliai su išmetamųjų dujų filtravimo sistema. John Deere 6M variklių išskirtinumas – jiems pakanka tik vienos degalų rūšies: dyzelino. Didesnė galia ir sukimo momentas, bet mažesnės degalų sąnaudos – tai pagrindinės 6M serijos traktoriuose montuojamų PowerTech PVX variklių savybės.

TRANSMISIJA

Jūsų darbams tinkamos transmisijos pasirinkimas teigiamai veikia darbo našumą ir efektyvumą. Įsigyjant 6M serijos traktorių, galima rinktis iš trijų transmisijos variantų: PowerReverser, PowrQuad Plus, AutoQuad Plus. Jei užsisakysite papildomai pasirenkamą EcoShift funkciją (su AutoQuad Plus), sutaupysite iki 15 % degalų ir sumažinsite variklio keliamą triukšmą.

HIDRAULIKA

Didelė dalis 6M serijos neprilygsto universalumo pasiekiamą dėl patikimos ir efektyvios hidraulikos. Pasirinktinė (6150M ir 6170M modeliuose – standartinė) slėgio ir srauto kompensavimo sistema (PFC) užtikrina maksimalų 114 l/min. srautą.

KOMFORTAS

Nesvarbu, kas esate – technikos operatorius ar savininkas (arba ir tas, ir tas), jums patiks aukštas 6M serijos komforto lygis. Sumažinus stresą ir nuovargį, didėja darbo našumas. Elastinga tritaškė priekinio tilto amortizacija (TLS) kartu su vientiso rėmo konstrukcija ne tik užtikrins optimalią trauką ir darbo našumą (su ja į žemę nukreipiama iki 7 % daugiau galios), bet ir gerokai padidins operatoriaus komfortą.

| Techniniai duomenys / Modelis | 6105M | 6115M | 6125M | 6130M | 6140M | 6150M | 6170M |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|-----------------|--------------------|-----------|-----------|
| Vardinė variklio galia (pagal 97/68EC), kW/AG | 77 / 105 | 85 / 115 | 92 / 125 | 96 / 130 | 103 / 140 | 110 / 150 | 125 / 170 |
| Maksimali variklio galia (pagal 97/68EC), kW/AG | 85 / 116 | 89 / 121 | 97 / 132 | 100 / 136 | 108 / 147 | 116 / 158 | 129 / 175 |
| Cilindrų skaičius / Darbinis tūris, L | 4 / 4,5L | | | | 6 / 6,8L | | |
| Transmisija | PowrQuad Plus (40km/h), AutoQuad Plus / AutoQuad Plus EcoShift (40km/h) | | | | | | |
| Hidrosiurblio našumas, L/min | 80 (standartinis) / 114 (opcija) | | | | 114 (standartinis) | | |
| Maksimali 3-taškės pakabinimo sistemos keliamoji galia (ant šlaunų galų), kg | 4900 | | 5600 | 6300 | 6500 | 7000 | |
| Išmatavimai ir svoriai | | | | | | | |
| Ratų bazė, mm | 2580 | | 2765 | | | 2800 | |
| Plotis x Aukštis x Ilgis, mm (matmenys gali kisti, priklausomai nuo traktoriaus specifikacijos) | 2490x2820 x4490 | | 2490x2960 x4630 | 2490x2980 x4870 | 2550x3100 x4990 | | |

7R SERIJOS TRAKTORIAI



PASIEKTAS VISŲ LAIKŲ DEGALŲ EKONOMIJOS REKORDAS SAVO GALIOS KLASĖJE!

Traktoriai John Deere 7310R pranoksta žemės ūkio paslaugų teikėjų ir stambiųjų augalininkystės ar gyvulininkystės ūkių našumo, patvarumo ir ekonomiško lūkesčius. Jis idealiai tinka įvairiems žemės dirbimo, sunkių krovinų tempimo ar transportavimo darbams. Nepriklausoma Vokietijos testavimo ir sertifikavimo agentūra DLG 2014 m. spalį išbandė šį traktorių įvairiomis darbo sąlygomis. Traktoriai John Deere 7310R su e23 transmisija pasiekė visų laikų degalų ekonomijos rekordą savo galios klasėje!



VARIKLIAI

7R traktoriuose montuojami TIER4 reikalavimus atitinkantys John Deere 6,8 l ir 9,0 l varikliai. Juose įrengta nauja dyzelino priedų sistema, kurią John Deere sukūrė specialiai šiems varikliams. Visi šie varikliai turi išmaniąją galios valdymo sistemą (IPM). Patbulinta Vistronic Fan aušinimo sistema padeda dar labiau sumažinti triukšmą, dar taupiau naudoti degalus ir pasiekti didesnę našumą.

TRANSMISIJOS

Kokia transmisija tinkamiausia atliekamam darbui? Koks pavarų perjungimas jums labiau patinka – automatinis ar mechaninis? Galite rinktis: John Deere 7R serijos traktoriuose siūlomi trys variantai, kuriais nesunku naudotis net nepatyrusiems operatoriams: CommandQuad, AutoPower ir naujoji e23 pavarų dėžė.

HIDRAULIKA

7R serijos traktoriuose montuojama slėgio ir srauto kompensavimo uždaro centro hidraulinė sistema. Ši sistema sukurta taip, kad veiktų ypač patikimai, todėl joje mažiau hidraulinių linijų, detalių

ir jungčių. 63 cm³ arba 85 cm³ hidrauliniai siurbliai užtikrina neprilygsta hidraulinį srautą – 162 l/min arba 223 l/min.

KOMFORTAS

Erdvi naujoji CommandView III kabina su John Deere hidropneumatinė kabinos amortizacija (HCS Plus) yra išskirtinė. Naujai su projektuota sėdynė turi vibracijos išilginę ir skersinę kryptimis slopinimo sistemą, taip pat juosmens atramą. John Deere sistema ActiveSeat užtikrina patogų važiavimą keliais ir laukais. Kabina labai veiksmingai izoliuota nuo triukšmo, apsaugota nuo variklio, pavarų dėžės ir važiuoklės keliamos vibracijos. Laminuotas stiklas, garso barjeras ir grindų kilimėlis triukšmo lygį kabinoje sumažina iki 2,5 decibelo.

| MODELIS | 7210R | 7230R | 7250R | 7270R | 7290R | 7310R |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------|-----------|-------------------|-------------|-----------|
| Vardinė variklio galia (pagal 97/68EC), kW/AG | 154,5 / 210 | 169 / 230 | 184 / 250 | 198,5 / 270 | 213 / 290 | 228 / 310 |
| Maksimali variklio galia (pagal 97/68EC), kW/AG | 170 / 231 | 186 / 253 | 202 / 275 | 218 / 297 | 234,5 / 319 | 251 / 341 |
| Vardinė variklio galia su IPM, kW/AG | 176,5 / 240 | 191 / 260 | 206 / 280 | 220,5 / 300 | 229,5 / 312 | 250 / 340 |
| Maksimali variklio galia su IPM, kW/AG | 183 / 249 | 198 / 269 | 213 / 290 | 228,5 / 311 | 237,5 / 323 | 259 / 352 |
| Cilindrų skaičius / Darbinis tūris, L | 6 / 6,8L | | | | 6 / 9L | |
| Vardiniai variklio sukiai (aps/min) | 2100 | | | | | |
| Degalų bako talpa, L | 475 - 607 (priklausomai nuo modelio ir transmisijos) | | | | | |
| Transmisija | CommandQuad, AutoPowr arba e23 | | | AutoPowr arba e23 | | |

RATINIAI 8R IR VIKŠRINIAI 8RT SERIJOS TRAKTORIAI



Viena erdviausių bei tyliausių kabinų rinkoje



Vikšrinė važiuoklė

HIDRAULIKA

Atsižvelgiant į klientų poreikius, naujuosius 8R serijos traktorius nuo šiol, be įprastinio hidraulinio siurblio, galima rinktis ir su 321 l/min. hidrauliniu siurbliu, kuris ypač veiksmingas dirbant didelėmis savivertėmis priekabomis ar padargais, reikalaujantiems didelio hidraulinio srauto. Taip pat šis siurblys veikia esant mažesniems variklio sūkiams, o tai leidžia taupyti degalus ir sumažina triukšmą dirbant.

KOMFORTAS

- 8R ir 8RT traktoriuose montuojamos naujosios *CommandView III* kabinos. Operatoriams vis daugiau laiko praleidžiant traktoriuose, naujoji kabina suteikia nepakartojamą komforto lygį. Joje įrengtas naujasis *CommandArm* valdymo pultas ir naujasis *CommandCenter* valdymo ekranas. Be viso to, dėl laminuoto priekinio stiklo, papildomų garso barjerų, kiliminės grindų dangos operatoriai pastebės tylesnę darbo aplinką (triukšmas kabinoje sumažintas net 2,5 dB). Galiausiai, siekiant dar labiau padidinti komforto lygį, nuo šiol 8R serijos traktoriuose montuojama hidraulinė kabinos amortizacijos sistema (HCS).
- 8R ir 8RT traktorius nuo šiol galima rinktis ir su 360 laipsnių LED žibintų apšvietimu. Šie žibintai suteiks net 40 proc. daugiau šviesos, palyginti su įprastais HID žibintais, tačiau jiems reikės net iki 45 proc. mažiau energijos amperais. LED žibintai gali būti naudojami ilgiau nei 10 000 val. Be to, mažesnė tikimybė, kad jie bus atsitiktinai sugadinti. Šviesos diodų žibintai neturi silpnų siūlelių, yra atsparūs karščiui, šalčiui ir smūgiams. Visas apšvietimas lengvai valdomas *CommandCenter* ekrane.
- Amortizuota vikšrinė 8RT serijos traktorių važiuoklė leis dirbti sunkesnėmis sąlygomis, kai ratiniai traktoriai dirbti nebegali. Dideli varantieji ratai ir platus prispaudimo ratukai efektyviai perduoda galią ir tausoja dirvą, užtikrina stabilenį važiavimą ir didesnį trauką.



VARIKLIS

Naujuosiuose 8R ir 8RT serijos traktoriuose montuojami TIER4 reikalavimus atitinkantys *John Deere PowerTech Plus PSS 9,0 l* varikliai su nauja dviguba išmetamųjų dujų filtravimo sistema, taipogi naudojama 2 turbininių kompresorių (standartinis ir kintamos geometrijos) kombinacija, pagreitinanti variklio reakciją į kintančias darbo sąlygas.

TRANSMISIJOS

8R ir 8RT serijos traktorius galima įsigyti su *PowerShift* (galima rinktis visuose modeliuose, išskyrus 8345R ir 8370R), *AutoPowr* ir naujomis, itin efektyviomis *e23* transmisijomis. Vikšriniuose traktoriuose galima rinktis *AutoPowr* ir *e23* transmisijas. Patobulinta *AutoPowr* transmisija nuolat tiekia bepakopę pastovią galią visiems kintamo greičio intervalams ir yra valdoma viena svirtimi, kuria galima sklandžiai keisti nuo 0 km/val. iki didžiausio greičio – tam visai nereikia naudoti sankabos. Greitis nuo 0 km/val. iki 50 km/val. pasiekiamas neviršijant

LYDERIAI SAVO SEGMENTE.

8R serija savo galios segmente ir toliau išlieka rinkos lyderė, galinti prisitaikyti prie klientų poreikių. Naujųjų 8R serijos traktorių vardinė variklio galia yra nuo 270 iki 370 AG, o 8RT serijos traktorių – nuo 320 iki 370 AG. Tiek 8R, tiek 8RT serijos traktoriai turi išmaniąją galios valdymo sistemą (IPM), kuri suteikia iki 35 AG papildomos jėgos transportuojant ir atliekant GTV darbus. Intuityvus valdymas, integruotos technologijos ir patobulintas efektyvumas lemia didesnį komfortą ir našumą dar mažesnėmis sąnaudomis.

1750 suk./min., todėl kabinoje girdimas tik nedidelis triukšmas. *e23* yra unikali lauko sąlygomis išbandyta, ekonomiška transmisija su 23 priekinės eigos ir 11 atbulinės eigos pavaromis. Ši transmisija sujungia visus mechaninės transmisijos pranašumus su *AutoPowr* transmisijos naudojimo patogumu.

| MODELIS | 8270R | 8295R | 8320R | 8345R | 8370R | 8320RT | 8345RT | 8370RT |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Vardinė variklio galia (pagal 97/68EC), kW/AG | 199 / 270 | 217 / 295 | 235 / 320 | 254 / 345 | 272 / 370 | 235 / 320 | 254 / 345 | 272 / 370 |
| Maksimali variklio galia (pagal 97/68EC), kW/AG | 218 / 297 | 239 / 324 | 259 / 352 | 279 / 380 | 299 / 407 | 259 / 352 | 279 / 380 | 299 / 407 |
| Vardinė variklio galia su Protinga galios valdymo sistema (IPM), kW/AG | 224 / 305 | 240 / 327 | 261 / 355 | 279 / 380 | 298 / 405 | 261 / 355 | 279 / 380 | 298 / 405 |
| Maksimali variklio galia su Protinga galios valdymo sistema (IPM), kW/AG | 232 / 316 | 244 / 332 | 271 / 368 | 290 / 394 | 309 / 420 | 271 / 368 | 290 / 394 | 309 / 420 |
| Cilindrų skaičius / Darbinis tūris, L | 6 / 9L | | | | | | | |
| Maksimalus sukimo momentas Nm, prie 1600 aps/min | 1264 | 1381 | 1498 | 1615 | 1685 | 1498 | 1615 | 1685 |
| Vardiniai variklio sūkiai (aps/min) | 2100 | | | | | | | |
| Variklio tipas | <i>John Deere PowerTech PSS 9,0L</i> , 6 cilindru, 4 vožtuvai viename cilindre, Tier4 išmetamųjų dujų emisijos sertifikatas, standartinis bei kintamos geometrijos turbokompresoriai | | | | | | | |
| Aušinimas | <i>VariCool</i> – kintamo greičio aušinimo sistemos ventiliatoriaus pavara | | | | | | | |
| Degalų bako talpa, L | 719 | | | | 758 | | | |
| Transmisija | Automatinė <i>PowerShift</i> (APS) 16/5 – greitis iki 42 km/h, automatinė „e23“ 23/11, greitis iki 50 km/h arba bepakopė <i>AutoPowr</i> – greitis iki 50 km/h | | Automatinė „e23“ 23/11, greitis iki 50 km/h arba bepakopė <i>AutoPowr</i> – greitis iki 50 km/h | | Automatinė e23 23/11 – greitis iki 40 km/h, arba bepakopė <i>AutoPowr</i> – greitis iki 40 km/h | | | |
| HIDRAULINĖ SISTEMA | Slėgo ir debeto kompensacinė sistema – PFC, krumpliaratinis – stūmoklinis siurblys | | | | | | | |
| Hidrosiurblio našumas, L/min | 227 / 321 | | | | 227 | | | |
| Maksimali keliamoji galia, kg | 12124 (priklausomai nuo modelio) | | | | 11869 (priklausomai nuo modelio) | | | |
| Vidutinis darbinis traktoriaus svoris, kg | 13000 | | | | 17500 | | | |

9R IR 9RT SERIJŲ TRAKTORIAI



VARIKLIS

Naujuosiuose 9R ir 9RT serijos traktoriuose montuojami TIER4 reikalavimus atitinkantys *John Deere PowerTech Plus PSS* 13,5 l arba Cummins QSX15 15 l varikliai su naująja išmetamųjų dujų filtravimo sistema (DPF + SCR). John Deere varikliuose naudojama 2 turbininių kompresorių (standartinis ir kintamos geometrijos) kombinacija, Cummins – vienas kintamos geometrijos turbokompresorius.

TRANSMISIJOS

9R ir 9RT serijos traktoriuose montuojamos patobulintos *PowerShift* transmisijos "e23". Maksimalus važiavimo greitis iki 40 km/val. e18 yra unikali lauko sąlygomis išbandyta, ekonomiška transmisija su 18 priekinės eigos ir 6 atbulinės eigos pavaromis. Ši transmisija sujungia visus mechaninės transmisijos pranašumus su *AutoPowr* transmisijos naudojimo patogumu bei efektyvumu.

NUO ŠIOL GALI IŠVYSTYTI NET IKI 670 AG.

9R ir 9RT serijos – galingiausi John Deere traktoriai, skirti žemės ūkiui. Nuo šiol naujieji 9R serijos traktoriai gali išvystyti net iki 670 AG, o 9RT serijos traktoriai – iki 628 AG. Atnaujinta kabina, didesnės galios varikliai, amortizuojantis priekinis tiltas, didesnės našumo hidrauliniai siurbliai – tai naujovės, kurios pateisins ir viršys visus stambiųjų ūkių savininkų lūkesčius.

HIDRAULIKA

Nuo šiol standartinės slėgio ir srauto kompensavimo uždaro centro hidraulinės sistemos maksimalus hidraulinis srautas padidintas iki 220 l/min, tačiau, esant poreikiui, galima rinktis ir 435 l/min versiją. Abu šie siurbliai veikia esant mažesniems variklio sukiamams, o tai leidžia taupyti degalus ir sumažina triukšmą dirbant.



Viena erdviausių bei tyliausių kabinų rinkoje



Vikšrinis 9RT serijos traktorius



Amortizuojantis priekinis tiltas

KOMFORTAS

9R ir 9RT traktoriuose montuojamos naujosios *CommandView III* kabinos. Joje įrengtas naujasis *CommandArm* valdymo pultas ir naujasis *CommandCenter* valdymo ekranas. Be viso to, dėl laminuoto priekinio stiklo, papildomų garso barjerų, kiliminės grindų dangos operatoriai pastebės tylesnę darbo aplinką (triukšmas kabinoje sumažintas apytikriai 2 dB). Naujai suprojektuota sėdynė turi vibracijos išilgine ir skersine kryptimis slopinimo sistemą, taip pat juosmens atramą. *John Deere* sistema *ActiveSeat* (tik ratiniuose traktoriuose) užtikrina patogų važiavimą keliais ir laukais.

9R ir 9RT traktorius nuo šiol galima rinktis ir su 360 laipsnių LED žibintų apšvietimu. Šie žibintai suteiks net 40 proc. daugiau šviesos, palyginti su įprastais HID žibintais, tačiau jiems reikės net iki 45 proc. mažiau energijos amperais. LED žibintai gali būti naudojami ilgiau nei 10 000 val. Be to, mažesnė tikimybė, kad jie bus atsitiktinai sugadinti. Šviesos diodų žibintai neturi silpnų siūlelių, yra atsparūs karščiui, šalčiui ir smūgiams.

Kaip ir ankstesnėse versijose, taip ir naujojoje 9RT montuojama amortizuota vikšrinė važiuoklė, kuri leis dirbti sunkesnėmis sąlygomis, kai ratiniai traktoriai dirbti nebegali. Dideli varantieji ratai ir platūs prispaudimo ratukai efektyviai perduoda galią ir tausuoja dirvą, užtikrina stabilesnį važiavimą ir didesnę trauką. 9R serijos traktorius nuo šiol bus galima pasirinkti su unikalia, pirmą kartą istorijoje panaudota tokios galios traktoriuose John Deere hidrauline priekinio tilto amortizacija "HydraCushion". Ši sistema ne tik suteiks daugiau komforto operatoriui, tačiau, pastovaus priekinio tilto sąlyčio su žeme dėka, padidins traktoriaus traukos galią.

| Techniniai duomenys / Modelis | 9420R | 9470R | 9520R | 9570R | 9620R | 9470RT | 9520RT | 9570RT |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|--------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------|
| Vardinė variklio galia (pagal 97/68EC), kW/AG | 309 / 420 | 346 / 470 | 382 / 520 | 419 / 570 | 456 / 620 | 346 / 470 | 382 / 520 | 419 / 570 |
| Maksimali variklio galia (pagal 97/68EC), kW/AG | 340 / 462 | 380 / 517 | 421 / 572 | 461 / 628 | 492 / 670 | 380 / 517 | 421 / 572 | 461 / 628 |
| Cilindrų skaičius / Darbinis tūris, L | 6 / 13,5 | | | 6 / 14,9 | | | | |
| Variklio tipas | John Deere PowerTec PSS, du turbokompresoriai, vienas kintamos geometrijos, antras - fiksuotos geometrijos | | | Cummins, vienas kintamos geometrijos turbokompresorius | | John Deere PowerTec PSS, du turbokompresoriai, vienas kintamos geometrijos, antras - fiksuotos geometrijos | | Cummins, vienas kintamos geometrijos turbokompresorius |
| Maksimalus sukimo momentas Nm, prie 1600 aps/min | 1938 | 2169 | 2400 | 2631 | 2800 | 2169 | 2400 | 2631 |
| Vardiniai variklio sukiai (aps/min) | 2100 | | | | | | | |
| Degalų bako talpa, L | 1173 | | 1514 | | | 1324 | | |
| AdBlue bako talpa, L | 83 | | | 93,9 | | | | |
| Transmisija | e18, PowerShift 18 priekinės eigos / 6 atbulinės eigos pavaros, maksimalus greitis - 40 km/h | | | | | | | |
| Hidraulinė sistema | Slėgio ir debito kompensacinė sistema - PFC, krumpliaratinis- stūmoklinis siurblys | | | | | | | |
| Hidrosiurblio našumas, L/min | 220 / 435 (pasirenkama) | | | | | | | |
| Vidutinis transportinis traktoriaus svoris, kg | 18810 | 19190 | 19750 | 19690 kg | | 20371 | | |
| Maksimalus darbinis traktoriaus svoris, kg | 22105 | 24721 | 27216 | | 24494 | | | |

9RX SERIJOS TRAKTORIAI



NAUJASIS 9RX. GALINGAS.

9R / 9RT serijos modeliai suprojektuoti kaip galingiausios tempimo mašinos. Tačiau žinome, kad jų galimybes galime pagerinti trijose pagrindinėse srityse: galios nukreipimo į žemę, greičio ir našumo bei važiavimo patirties. Kokia iš to nauda? 9R serijos didysis brolis. 9RX – sukonstruotas tikrai galiai užtikrinti.

| MODELIS | 9470RX | 9520RX | 9570RX | 9620RX |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------|-----------|
| Vardinė variklio galia (pagal 97/68EC), kW/AG | 346 / 470 | 382 / 520 | 419 / 570 | 456 / 620 |
| Maksimali variklio galia (pagal 97/68EC), kW/AG | 380 / 517 | 421 / 572 | 461 / 628 | 492 / 670 |
| Variklio didžiausias sukimo momentas (Nm) (40 % esant 1600 suk./min.), suk./min. | 2169 | 2400 | 2631 | 2800 |
| Maksimali variklio galia su Protinga galios valdymo sistema (IPM), kW/AG | 290 / 394 | 309 / 420 | 271 / 368 | 290 / 394 |
| Cilindrų skaičius / Darbinis tūris, L | 6 / 13,5 John Deere | | 6 / 15,0 Cummins | |
| Maksimalus sukimo momentas Nm, prie 1600 aps/min | 1615 | 1685 | 1498 | 1615 |
| Vardiniai variklio sūkiai (aps/min) | 2100 | | | |
| Transmisija | Automatinė „e18“ 18 priekinės 6 atbulinės eigos pavaros, greitis iki 40 km/h | | | |
| HIDRAULINĖ SISTEMA | Uždaro centro, slėgio ir srauto kompensavimo sistema | | | |
| Hidrosiurblio našumas, L/min | 220 / 435 (pasirinktinai) | | | |
| Maksimali keliamoji galia, kg | 9072 | | | |
| Vidutinis darbinis traktoriaus svoris, kg | 26761 | | | |

Integruoti sprendimai. Galima naudoti visus „FarmSight“ sprendimus.

Kitas našumo lygis. Su integruotu 4 kartos „CommandCenter“ viskas, ko reikia, kad galėtumėte naudoti „AutoTrac“, tai „StarFire“ imtuvas su aktyvinta „AutoTrac“ programa. Pasiekite kitą tikslumo ir produktyvumo lygį su sekcijų valdymo ir dokumentų rengimo programomis.

Našumas. Našūs 13,5 l „John Deere“ PSS ir 15 l „Q SX Cummins“ varikliai, pasižymintys didele galia ir sukimo momentu, užtikrina iki 670 AG didžiausią galią.

Lengva – pasiekama – greita. Mūsų interneto svetainėje galėsite planuoti, vykdyti ir prižiūrėti savo verslą; ir visa tai galite atlikti būdami vienoje vietoje. Čia rasite visą reikiamą informaciją apie vykdomus darbus. Visą agronominę informaciją galite stebėti per savo „GreenStar 2630“ monitorių.

Patogumas ir matomumas. Erdvi „CommandView III“ kabina ir 24 šviesos diodų (LED) žibintai užtikrina optimalų komfortą ir matomumą.

Naujoji „e18“ transmisija su efektyvumo valdymo sistema. Mažiausios degalų sąnaudos atliekant bet kuriuos darbus. „e18“ transmisija su efektyvumo valdymo sistema automatiškai perjungia pavaras ir grįžta atgal, kad galėtumėte išvystyti pageidaujamą greitį.

Važiuklės konstrukcija. Suprojektuota aukščiausio lygio našumui, didesniajam patikimumui ir mažesnėms priežiūros išlaidoms užtikrinti.

Tolygus važiavimas ir judėjimas. 4 taškų kabinos amortizacijos sistema, užtikrinanti savo klasės aukščiausio lygio komfortą tiek laukuose, tiek keliais.

Tvirtas pagrindas. Nauja struktūrinė važiuoklė turi ilgesnę ratų bazę, yra stipresnė ir patvaresnė.

Puikiai tinka. Laikykitės visų kelių taisyklių naudodami vos 2,98 m bendrojo pločio transporto priemonę (su 762 mm vikšrų diržais).

„Active Command Steering“ vairavimo sistema (ACS). Dėka „Active Command Steering“ sistemos reikia mažiau pastangų vairuojant. Ji neleidžia nukrypti nuo linijos, kad pagerėtų komfortas ir valdymas.

Puiki hidraulika. Iki 8 galinių SCV ir iki 435 l/min. hidraulinio siurblio srautas

ŠIENAPJOVĖS



NET 20 ŠIENAPJOVIŲ MODELIŲ IR MODIFIKACIJŲ ĮVAIRIEMS POREIKIAMS IR ŪKIAMS!

John Deere gali pasiūlyti šienapjovių su plaušintuvėmis ir smulkintuvėmis, ir itin stambiams ūkiams. Mažas galios poreikis, puiki kokybė ir ilgaamžiškumas, mažos eksploatacinės sąnaudos. Plaušinimo sistemos gali būti pasirenkamos su metaliniais pirštais arba guminiiais ritinėliais. Standartinė arba modulinė pjovimo sija ir patikimumas net atliekant sunkiausius darbus.



2015 m. pristatytos atnaujintos frontalinės ir kombinuotos šienapjovės. Tai šienapjovės, skirtos maksimaliam našumui ir nepriekaištingam pjovimo tikslumui.

MODELIŲ SAVYBĖS:

- Nauji didelės masės plaušintuvo pirštai – didesnė inercija, geresnis žolės nunešimas ir mažesnės degalų sąnaudos.
- Nauja lygiagrečioji plaušintuvo dangčio reguliavimo sistema – geresnis plaušinimas ir lengvesnis masės praeinamumas.
- Patobulinta pjovimo aparato pakaba – tikslesnis dirvos kopijavimas ir greitesnis pjovimas.
- Platus pradalgį formavimo įrangos pasirinkimas – nuo mechaninių skydų iki hidraulinių grupuotuvų.
- Modulinė pjovimo aparato sistema – paprastesnis remontas, jei pjovimo sija pažeidžiama atsitrenkus į kliūtį.
- Nutraukiamasis pjovimo disko modulis – nutraukta pjovimo disko ašis pakeičiama per keliolika minučių, nereikia ardyti visos sijos.
- Puikus manevringumas lauke ir puiki pjovimo kokybė.

- Nedideliams laukams – pakabinamosios šienapjovės, montuojamos gale. Hidraulinės pneumatinės amortizacijos sistemos 324A, 328A ir 331 modeliuose tiksliai kopijuoja žemės kontūrą. Geresnė pjovimo kokybė ir geresnis pašaras.
- Maksimaliam našumui užtikrinti – kombinuotosios šienapjovės R870 ir R990R kartu su priekine šienapjove F350R. R990R modelis turi šoninius žolės transporterius, todėl visa žolė sumetama į centrinę pradalgę.



Modulinės konstrukcijos pjovimo stalo

| Techniniai duomenys/Modeliai | 228A | 131 | F310R | F350R | 324A | 328A | 331 | 1355 | 1365 | 630 | 635 | 830 | 835 | R870R | R950R | R990R | 488 |
|-----------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------------|--------------------|-----------------------|-----------|-----------|------------|
| Tipas | Frontalinė | Frontalinė | Frontalinė | Frontalinė | Pakabinama gale | Pakabinama gale | Pakabinama gale | Pakabinama gale | Pakabinama gale | Pakabinama gale | Pakabinama gale | Centrinio traukimo | Centrinio traukimo | Kombinuota šienapjovė | | | |
| Darbinis plotis, m | 2.8 | 3.1 | 3.1 | 3.5 | 1.9 | 2.8 | 3.1 | 2.5 | 3 | 3 | 3.5 | 3 | 3.5 | 8.3-8.7 | 9.1-9.5 | 9.5-9.9 | 8.8 |
| Reikalaujama minimali traktoriaus galia ant GTV, AG | 80 | 100 | 100 | 120 | 70 | 80 | 100 | 75 | 90 | 90 | 105 | 105 | 115 | 210 | 230 | 250 | 220 |
| Pradalgės plotis, m | 1,1-1,6 | 1,4-2,0 | 1,2-2,4 | 1,2-2,4 | 0,9-1,8 | 1,0-2,2 | 1,2-2,5 | 0,7-1,3 | 0,8-1,8 | 0,9-2,0 | 1-2,4 | 0,9-2,0 | 1,0-2,4 | 2x1,3-3,2 | 2x1,3-3,2 | 2x1,3-3,2 | 2x1,8-2,75 |

RITINIŲ PRESAI



JOHN DEERE PRESAI SU PASTOVAUS TŪRIO KAMEROMIS – DIDELIS NAŠUMAS, TVIRTA KONSTRUKCIJA IR UNIVERSALUMAS.

3 modifikacijos, skirtos įvairiems poreikiams ir kokybiškam pašarui gaminti:

F440M modelis – universalūs ir našūs, mažiems ir vidutiniams ūkiams skirti presai;

F440R modelis – intensyviems ir ypač dideliems darbams skirti presai;

C440R modelis – presai-vyniotuvai intensyviam darbui dideliuose ūkiuose ir žemės ūkio paslaugas teikiančioms įmonėms. Tai mašinos profesionalams.



RINKTUVAS

- Masės rinktuvas ir smulkintuvas F440R ir C440R modelyje toks pat kaip ir našiausiame 900 serijos prese – jokių kliūčių dirbant net plačiausiose pradalgėse.

SMULKINTUVAS

- Smulkintuvas *MaxiCut HC* – patikimas smulkintuvas su 13 arba 25 peiliais. Kiekvienas peilis turi individualią spyruoklinę apsaugą, padedančią išvengti pažeidimo, jei į smulkintuvą patenka pašalinis objektas.
- Nusileidžiančio dugno apsauga – lygiagretinio tipo nuleidimo mechanizmas kamščiams šalinti jei to prireikia. Tai standartinė įranga R modeliuose ir pasirenkamoji įranga M modelyje.

SUSPAUDIMAS

- Tvirtas suvirintas rėmas – tokia konstrukcija tarnaus daugelį metų.
- Patikima transmisija – sustiprintos grandinės, patikimi guoliai ir tvirti reduktoriai, todėl ritinys bus tankus ir pašaras išliks kokybiškas.

KITA

- Platus ir aukšti ratai – mažiau suspaudžiama dirva, todėl greičiau atauga žolė.
- Automatinis grandinių ir guolių tepimas (pasirinktinis variantas) – mažesnės laiko sąnaudos techninei priežiūrai ir daugiau laiko lauke.
- Lengvai valdomi ir informatyvūs monitoriai. Preso valdymas galimas ir be atskiro monitoriaus, jei jis užsakytas su ISO-BUS funkcija, – valdymas tuomet atliekamas naudojantis traktoriaus monitoriumi.
- Surišimas *Cover Edge* tinkleliu – tinkelis nusileidžia už ritinio krašto, todėl ritinys geriau apsaugomas nuo drėgmės ir įgyja tobulą formą.

| Techniniai duomenys/Modeliai | F440M | F440R | C440R |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Ritinio skersmuo, m | 1,25-1,35 | 1,25-1,35 | 1,25-1,35 |
| Ritinio plotis, m | 1,17 | 1,17 | 1,17 |
| Rinktuvo plotis, m | 2 | 2 arba 2,2 | 2 arba 2,2 |
| Rinktuvo tipas | Roto Flow HC- be smulkintuvo arba MaxiCut 13 (13 peilių) | MaxiCut 13 (13 peilių) arba Maxi Cut 25 (25 peiliai) | MaxiCut 13 (13 peilių) arba Maxi Cut 25 (25 peiliai) |
| Minimalus galios poreikis, kW/AG | 56/75 | 75/100 | 82/110 |
| GTV greitis, aps/min | 540 | 540 arba 1000 (su Maxi Cut 25) | 540 arba 1000 (su Maxi Cut 25) |
| Guolių automatinis tepimas | Negalimas | Pasirenkami: be tepimo, iš tūtelių arba iš bako | Tepimas iš tūtelės - bazinė įranga, iš bako - pasirenkami |

800 SERIJOS KINTAMOS KAMEROS PRESAI



ATNAUJINTI 800 SERIJOS KINTAMOS KAMEROS PRESAI.

John Deere gamykla pagamino jau daugiau kaip 350 000 vienetų presų, iš jų didžiąją dalį užima 800 serijos presai. Šiais metais išleidžiama ribotos gamybos serija. Siekiant pagerinti produkto kokybę, gamintojas pakeitė daugiau nei 150 detalių. Atnaujintų modelių moto: maksimalus rulono suspaudimo laipsnis, našumas ir patikimumas.



800 SERIJOS PRESŲ SAVYBĖS

RINKTUVAI

- Net penki skirtingi žolės rinktuvų tipai – trys iš jų be smulkintuvo (standartinis, HiFlow ir RotoFlow) ir modeliai su smulkintuvu MaxiCut 14 – patenkins visų klientų poreikius.

SMULKINIMAS

- Kiekvienas peilis – su individualia apsauga. MaxiCut 14 smulkintuvai su keičiamu skaičiumi peilių darbą atlieka tiksliai ir smulkina paduodamą masę pjaustydami vienodais gabaliukais.
- Dėl geriau susmulkintos masės galima tankiau supresuoti ritinius, be to, vėliau ritinys greičiau ir lengviau išmaišomas pašarų dalytuvo ir reikia mažiau degalų šiam darbui atlikti.
- Nusileidžiančio dugno sistema, skirta kamščiams šalinti, yra greita ir efektyvi, leidžia greitai grįžti prie darbo ir taupo laiką.

SUSPAUDIMAS

- John Deere kintamos kameros presais ritiniai suspaudžiami geriau dėl galingų suspaudimo cilindrų ir tvirtų grandinių, galingos perdavimo pavaros, specialių diržų ir unikalių presavimo kameros konstrukcijos.
- Sumažėja papildomos išlaidos tinkleliui, plėvelei ir, svarbiausia, degalų ir laiko sąnaudos.
- John Deere kintamos kameros diržiniai presai gali būti naudojami ir šienainiui presuoti. Sumontavus papildomą ritinėlio pavarą, galima našiai dirbti ir šienainio gamyboje.
- Cover Edge surišimo tinklelis garantuoja geriausią ritinių kokybę.



Ritinių surišimas išskirtiniu Cover Edge tinkleliu.

| Techniniai duomenys/Modeliai | 842 | 852 | 854 | 864 |
|----------------------------------|------------------------------|----------|------------------------------------------------|---------|
| Aprišimas tinkleliu | Bazinė įranga | | | |
| Diržų skaičius, vnt. | 6 diržai su „deimanto“ raštu | | | |
| Ritinio skersmuo, m | 0,6-1,3 | 0,6-1,55 | 0,6-1,55 | 0,6-1,8 |
| Ritinio plotis, m | 1,17 | | | |
| Minimalus galios poreikis, kW/AG | 37/50 | 48/60 | 67/90 | 67/90 |
| Rinktuvas | 2 m High Flow be smulkintuvo | | 2 m arba 2,2 m pločio RotoFlow arba MaxiCut 14 | |

900 SERIJOS KINTAMOS KAMEROS PRESAI



RITINIO IŠKROVIMAS VOS PER 5 SEKUNDES IR DIDŽIAUSIAS RITINIO TANKIS RINKOJE!

900 serija – 2 modeliai itin dideliems ūkiams ir žemės ūkio paslaugų teikėjams. Tai revoliucinė koncepcija, kuri padidina našumą, darbo komfortą, ritinių tankį ir pelningumą. 900 serijos presai turi unikalią rėminę konstrukciją, nusileidžiančio dugno apsaugą ir daug kitų savybių. Galima net presu ir traktoriaus automatizavimo sistema. Užsakius šią sistemą, presas per ISO-BUS jungtį valdo traktorių: jį sustabdo, iškrauna ritinį ir operatorių informuoja, kada vėl galima pajudėti.



RINKTUVAS

- Naujos konstrukcijos 2,2 m rinktuvas – net 12 % našesnis už ankstesnius. Rinktuvą galima užsakyti su smulkintuvu Maxicut 13 arba Maxicut 25, o pageidaujant ir be smulkintuvo.

SMULKINIMAS

- Peiliai su individualia apsauga įjungiami ir išjungiami per valdymo monitorių iš kabinos.
- Lygiagretinio tipo nusileidžiančio dugno apsauga leidžia greičiau grįžti prie darbo, kai presas užsikemša. Dugnei nusileidus, rotorius nustumia masę tiesiai į presavimo kamerą.

SUSPAUDIMAS

- MaxD presavimo kamera – didžiausias suspaudimo tankis kintamos kameros presuose: mažesnės išlaidos transportavimui, tinkleliui ir geresnė ritinių kokybė.
- Presavimo diržai – 2 platus diržai, atlaikantys maksimalią apkrovą, todėl tinkami ir šienainiui presuoti.
- Galios perdavimo grandinė – stipresnė transmisija, mažes-

nis galios poreikis.

- Pilnarėmė presu konstrukcija – visi pagrindiniai komponentai pritvirtinti prie rėmo, todėl konstrukcija yra tvirtesnė ir sugeria visas įtempimo bei perkrovos jėgas.
- Kad būtų lengviau iškrauti, prasiveria presu šoninės sienelės, o vietoj sunkių galinių vartų įrengta nauja iškrovimo uždanga.

900 serijos presą galima užsakyti ir su plėvelės apvyniojimo mechanizmu, kurį specialiai John Deere gamina Austrijos įmonė Go-weil. Sistema patikrinta John Deere presuose-vyniotuvuose.

| Techniniai duomenys/Modeliai | 960 | 990 |
|------------------------------------------|------------------------------------------|----------|
| Tipas | Kintamo tūrio kameros, diržinis | |
| Diržų skaičius, vnt | 2 | |
| Ritinio skersmuo, m. | 0,8-1,6 | 0,8-1,85 |
| Ritinio plotis, m | 1,21 | |
| Minimalus galios poreikis ant GTV, kW/AG | 66/90 | 66/90 |
| Rinktuvas | Roto Flow HC, MaxiCut 13 arba Maxicut 25 | |



Naujiena – sistema didinantis preso našumą. Standartiškai dirbant su ritiniu presu operatoriui reikia atlikti visą seką darbų: sustabdyti traktorių, atidaryti galinį dangtį, uždaryti galinį dangtį ir vėl pradėti važiuoti. Siekiant jog viskas įvyktų greičiau JD sukūrė sistemą kuri visa tai atlieka automatiškai. Sistema veikia su 800 ir 900 serijos presais, traktorius turi turėti ISOBUS sistema, AutoPower transmisija ir elektriškai valdomas hidraulinės poras.

PRIVALUMAI:

- Greitai išmetamas rulonas. Taupomas laikas, taupomas kuras.
- Operatoriui tereikia įjungti važiavimo svirtį. Mažesnis nuovargis ir didesnis atidumas vairavimui ir greičio palaikymui.



Jungiame rankenėlę pirmyn ir pradame naujo ritinio formavimą



Susiformavus ritiniui, traktorių automatiškai sustoja pats ir presas apvynioja ritinį tinkleliu



Galinės durys užsidaro automatiškai



Galiniai vartai atidaromi automatiškai ir ritinys išsiridena



50 % SUTAUPYTŲ LĖŠŲ!

Pasirinkdami sumažinto žemės dirbimo ir sėjos technologijas, Jūs galite sutaupyti iki 50 proc. lėšų, reikalingų investicijoms, palyginti su tradicine sėja. Tikslus sėklos dozavimas ir tolygus sėjos gylio išlaikymas, nedidelis galios poreikis, geresnė dirvos struktūra bei daugiau dirvoje išlaikytos drėgmės augalams. Laukas bus apsėtas greičiau, o derlius gausesnis. Šios sėjamosios puikiai dirba net tose dirvose, kur yra daug augalinių liekanų.



Šios John Deere pneumatinės sėjamosios yra puikus pasirinkimas minimalios ar beariminės žemdirbystės puoselėtojams. Su 740A sėjama ja pasieksite didelį našumą ir gerą sėklos sudygimą naudojant minimalią žemės dirbimo technologiją. Su 750A modeliu galite sėti tiesiai į ražieną – specialūs noragėliai ir patentuota hidraulinė noragėlių prispaudimo sistema sėklą tiksliai pasės net į labai kietą dirvą. Sumažinę prispaudimo jėgą sėkmingai dirbsite ir gerai paruoštoje dirvoje.

SU JOHN DEERE 750A SĖJAMA JA:

- Sumažinsite žemės dirbimą – sutaupysite laiką ir pinigus, sumažinsite dirvos suspaudimą.
- Tiksliai, tolygiai ir kokybiškai sėsite per augalines liekanas.
- Aktyvus hidraulinis prispaudimas užtikrins vienodą (iki 250 kg) slėgį kiekvienam išėjimo aparatui, dirbant netgi dideliu greičiu (15 km/h ir daugiau).

750A SĖJAMOSIOS NORAGĖLIS

- Penki komponentai dirba kartu, kad užtikrintų tikslų sėklos įterpimą.
- Tikslus sėklos įterpimas, nepriklausomai nuo dirvos paruošimo sąlygų su vienodu sudygimu.
- Dėl aktyvaus hidraulinio prispaudimo galima dirbti net 15 km/val. greičiu.



740A SĖJOS NORAGĖLIS

- Trys komponentai dirba, kad užtikrintų tikslų sėklos įterpimą.
- Sėjamoji su dvidiskiu išsėjimo noragėliu ir gylio/užspaudimo ratuku. Sėjamosios tiksliai ir našiam darbui nuo minimalios iki didelio sėklos išbėrimo normos.



| Techniniai duomenys/Modeliai | 740A | 750A |
|---------------------------------------------|------------------|------------------|
| Darbinis plotis, m | 6; 8; 9 | 3; 4; 6 |
| Sėkladėžės talpa, l | 2300; 3500; 3500 | 1000; 1800; 2300 |
| Išsėjimo norma, kg/ha | Nuo 0,5 iki 400 | |
| Diskinių noragėlių skaičius, vnt. | 40; 52; 60 | 18; 24; 36 |
| Tarpueilių plotis, cm | 15; 15,3; 15 | 16,6 |
| Sėjos gylis, mm | Nuo 6 iki 78 | Nuo 13 iki 90 |
| Transportinis plotis, m | 3,0 | 3,0 |
| Reikalaujama minimali traktoriaus galia, AG | 100; 120; 130 | 80; 110; 140 |

M700 IR M700i SERIJŲ PRIKABINAMI PURKŠTUVAI



RĖMAS

Pagrindiniai purkštovo komponentai sumontuoti ant tvirtos rėmo konstrukcijos, kuri pritaikyta didelės talpos rezervuarams (iki 4000 l) transportuoti. Purkštuvai turi žemą svorio centrą su aukšta prošvaisa, todėl jie visiškai stabilūs ir lauke, ir kelyje. Transportinis greitis su pilnu baku – 40 km/val. Smūgius sugeria poliuretalinės pagalvės, pasižyminčios ilgamažiškumu ir vienodu elastingumu ir tada, kai bakas pilnas, ir kai tuščias. Dėl vairuojamosios tempimo sijos purkštuvus tiksliai seka traktoriaus vėžėmis ir nežaloja pasėlių galulaukėse.

BAKAS

Tvirtas polietilėninis 12mm. Sienulių storio bakas yra apvalaus profilio, su gilia dugnine, todėl nelieka neišpurkšto skysčio, kad ir kokiomis sąlygomis dirbtumėte laukuose. Rezervuare nėra aklaviečių, tad tirpalas visada nepriekaištingai išmaišomas, o pats rezervuaras švariai išplaunamas.

SIJOS IR PURŠKIMAS

Sijų pakėlimo į reguliuojamą aukštį lygiagretinio konstrukcija „Z-bar“, visas sijų svoris yra laikomas tarp purkštovo ratų ašies

STABILIAUSIOS PURŠKIMO SIJOS RINKOJE.

Tai purkštuvai, skirti vidutinio dydžio ūkiams ir turintis stabiliausias purškimo sijas rinkoje (TopAgrar, BBA). Nuo šiol, papildomam tikslumui pasiekti, šios serijos purkštuvai gali būti komplektuojami ir su slėgine tirpalo cirkuliacija sijose.

ir traktoriaus ratų, taip išlaikomas idealus purkštovo balansas ir tikslus purškimas bet kokių pasėlių laukuose, net ir labai kalvotose vietose. Dar tikslesnį purškimą garantuoja pažangi švytuoklės sistema su integruotais nuokrypio slopintuvais, kurie slopina sijų krypavimą ir svyravimą. Purkštuvus gali būti komplektuojamas su standartine, žiedine ir slėgine tirpalo cirkuliacija sijose. Cirkuliacijos linijoje įrengti slėgio ir srauto davikliai, kurie dirbdami kartu operatoriui neleidžia daryti purškimo klaidų. Purškimo tikslumas gali būti užtikrinamas ir su *BoomTrac* sistema, kurią sudaro ultragarso davikliai, kurie nuolat matuoja ir koreguoja purškimo sijų posvyrio kampą ir aukštį virš augalų.



VALDYMAS IR DOKUMENTAVIMAS

Bazinės komplektacijos *John Deere* purkštuvai turi purkštovo valdymo svirtį, kuria galima intuityviai valdyti visas pagrindines purkštovo funkcijas. GS1800 monitoriuje paprasta įvesti purškimo užduoties duomenis ir stebėti darbinius purkštovo parametrus. O jei įrengsite papildomą SF3000 GPS imtuvą, turėsite galimybę naudotis automatinio sekcijų valdymu ir automatinio vairavimo funkcijomis. Su GS2630 monitoriumi nesudėtinga dokumentuoti visus darbo procesus. Galėsite ne tik kontroliuoti naudojamų cheminių medžiagų kiekį, bet ir atlikti analizę. Prireikus duomenis lengvai perduosite su USB atmintuku.

JOHN DEERE PURKŠTUVŲ NAUJIENOS

- M700 serijos purkštuvai gali būti komplektuojami su slėgine tirpalo cirkuliacija sijose, kuri užtikrina dar didesni tikslumą sekcijų įjungimo ir išjungimo procese. Tirpalas pastoviai cirkuliuoja sijose užduotu slėgiu iki pat pneumatiskai atidaromo purkštuko.
- Hidraulinė siurblio pavara vietoje kardaninio veleno. D daugiau jokių tepimo taškų ar būtinybės turėti du, skirtingų ilgių velenus dirbant tuo pačiu purkštuvu su keliais traktoriais, o siurblio greitis bus reguliuojamas traktoriaus hidraulinės poros srautu.

| Techniniai duomenys/Modeliai | M700/700i serija |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bako talpa, l | 2400, 3200, 4000 |
| Dvigubo sulankstymo sijos, m | 18, 21, 24, 27, 28 |
| Trigubo sulankstymo sijos, m | 24, 27, 28, 30 |
| Siurblys, l/min | 280 |
| Transportinis greitis, km/h | 25 ar 40 |
| Ašys | Fiksuota ar slankiojanti ašis |
| Amortizuojanti ašis | Papildoma įranga |
| Purškimo kontrolieriai | Implement Display 1100 su daugiafunkcine valdymo svirtimi arba GreenStar 1800/2630 |
| Suderinamumas su AMS | Parallel Tracking / AutoTrac / Field Doc / Spray Pro / Boom Trac / Auto Dilute / SolutionCommand / ISOBUS |
| Sijų pakaba | Integruota švytuoklė ir anti-nuokrypio amortizacija |
| Recirkuliacija | Žiedinė arba slėginė recirkuliacijos sistema |

M900, M900i IR R900i SERIJŲ PRIKABINAMI PURKŠTUVAI



RĒMAS

Tvirtas X formos rėmas su žemu svorio centru garantuoja ilgą purkštuvų tarnavimo laiką. Priežiūros nereikalaujanti ProRoad poliuretalinė važiuoklės amortizacijos sistema sukonstruota taip, kad būtų galima stabiliai eksploatuoti keliuose ir lauke. Vairuojamoji pasukamųjų ratų ašis 100 % tikslumu seka traktoriaus vėžėmis galulaukėse. Transportuoti šį purkštuvą taip pat saugu ir paprasta. Jį lengvai vilksite iki 40 km/val. greičiu.

BAKAS

Polietileninis elastingas 12 mm sienelės storio bakas tarnaus ilgą laiką. Jis yra apverstos piramidės formos, todėl neleidžia vandeniui įsisiūbuoti. Galimos talpos 4400 l., 5200 l. iki 6200 l. Kad bakas būtų pripildomas greitai ir tiksliai, užsisakant purkštuvą galima pasirinkti bako pripildymo skaičiuotuvą. Jis nurodys, kiek chemikalų reikia visam darbui, kiekvienam bakui pripildyti arba papildyti, kad būtų galima užbaigti darbą. Tereikės įvesti pagrindinius duomenis (purškimo normą ir naudojamus augalų apsaugos chemikalus). Bako pripildymo skaičiuotuvu visa kita padarys per kelias sekundes – automatiškai ir be klaidų! Taip sutaupysite ir laiko, ir chemikalų.

SKIRTI NAUDOTI PROFESIONALAMS.

John Deere 900-osios serijos purkštuvai, skirti naudoti profesionalams, kurie per metus purškia daugiau nei 10'000 Ha.



VALDYMAS

Valdymo sklendės išdėstytos logiška seka, prie kurios greitai priprantama. GS2630 monitoriumi nesunkiai nustatoma net ir kintama išpurškimo norma ir kontroliuojama mišinio koncentracija.

SIJOS IR PURŠKIMAS

Purškimo tikslumas priklauso nuo sijų stabilumo. Jas John Deere gamina itin preciziškai. Išgavus puikų tikslumą, sumažinamas poreikvojimas, todėl padidėja našumas. Slėginė cirkuliacija ir pneumatinė sekcijų uždarymo sistema per akimirksnį sureguliuoja sekcijos veikimą, o pastovus slėgis purškimo linijoje

purškimo procesą sijos pradeda tiksliai išpurškimo norma nuo pirmų važiavimo centimetrų. Automatinė aktyvi sijų aukščio palaikymo sistema padeda purkšti nurodytame aukštyje, kad purškimas būtų tolygus. Boom Guard sugeria vertikalius ir horizontalius judesius, apriboja išilginį sukamąjį svyravimą.

EKOLOGIJA

Purkštuvų valdymo sistemos per visą purškimo procesą skaičiuoja sistemoje esantį tirpalo kiekį iki paskutinio lašo. Automatinis skiedimo procesas užtikrina maksimaliai naudingą cheminių medžiagų pašalinimą iš purkštuvų ir palaiko jame idealią švarą.

M900 IR R900I SERIJŲ PRIKABINAMIEJI PURKŠTUVAI

R900 –TIKSLAUS PURŠKIMO ETALONAS

VERTA ŽINOTI

$$\text{Reikalingas siurblio našumas l/min} = \frac{\text{Išpurškimo norma} \left(\frac{1}{\text{ha}} \right) \times \text{sijų plotis (m)} \times \text{purškimo greitis} \left(\frac{\text{km}}{\text{h}} \right)}{600}$$

$$\text{Maksimalus purškimo greitis km/h} = \frac{600 \times \text{Siurblio našumas} \left(\frac{1}{\text{min}} \right)}{\text{Išpurškimo norma} \left(\frac{1}{\text{ha}} \right) \times \text{sijų plotis (m)}}$$

$$\text{Galima išpurškimo norma l/ha} = \frac{600 \times \text{Siurblio našumas} \left(\frac{1}{\text{min}} \right)}{\text{sijų plotis (m)} \times \text{purškimo greitis} \left(\frac{\text{km}}{\text{h}} \right)}$$

SIURBLYS

Solution Command – elektriškai valdomas dvigubo siurblio tandemas įgalinantis visą 280+280 l/min srautą patiekti sijoms. Daugiau jokių ranka valdomų vožtuvų – visą purškimo procesą valdykite iš kabinos. John Deere 2016 m. sezonui siūlo Jums dviejų centrifuginių siurblių tandemą su iki 1200 l/min vandens prisisiurbimo našumu ir 1000 l/min 8 barų slėgio mišinio tiekimu į siją.

ateities monitorių – GreenStar 2630. Šis spalvotas monitorius suteikia galimybę stebėti ir valdyti visas išmaniąsias i-Solutions programas, kurias tik naudojate. Įdiegus i-Solutions programų paketą, visa informacija, reikalinga pasėlių apsaugai planuoti, surenkama automatiškai, Jums dirbant. Taupomas jūsų laikas ir pastangos, kurias anksčiau tekdavo skirti dokumentavimo rengimui ir purškimo planų sudarymui.

NAŠUMĄ DIDINANČIOS TECHNOLOGIJOS

Siekiant maksimaliai išnaudoti turimus išteklius, susiduriama su naujais iššūkiais. Todėl ištis verta investuoti į perspektyvų

Naudokitės nemokamu www.myjohndeere.com operacijų centro teikiama informacijos apie laukus sisteminimo ir analizavimo įrankiu. Daugiau informacijos rasite prie automatinio valdymo sistemų skilties Sprendimų kataloge.

| Techniniai duomenys/Modeliai | M900/900i serija | R900i serija |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bako talpa, l | 4400, 5200, 6200 | 4400, 5200, 6200 |
| Dvigubo sulankstymo sijos, m | 24, 27, 28 | 24, 27, 28, 30 |
| Trigubo sulankstymo sijos, m | 24 iki 40 | 25 iki 40 |
| Siurblys, l/min | 280 + 280 arba 1200 + 1000 | 280 + 280 arba 1200 + 1000 |
| Transportinis greitis, km/h | 40 | 40 |
| Ašys | Fiksuota ašis 200 cm; 180/210 cm; 195/225 cm (papildomai vairuojama) | |
| Amortizuojanti ašis | ProRoad standarte | ProRoad standarte |
| Purškimo kontrolieriai | Implement Display 1100 su daugifunkcine valdymo svirtimi arba GreenStar 1800/2630 | GreenStar 1800/2630 |
| Suderinamumas su AMS | Parallel Tracking / AutoTrac / Field Doc / Spray Pro / Boom Trac / Auto Dilute / ISOBUS | Parallel Tracking / AutoTrac / Field Doc / Spray Pro / Boom Trac / Auto Dilute / SolutionCommand / ISOBUS |
| Sijų pakaba | BoomGuard | BoomGuard |
| Recirkuliacija | Žiedinė recirkuliacija ar slėginė recirkuliacijos sistema | Žiedinė recirkuliacija ar slėginė recirkuliacijos sistema |
| AutoDilute automatinis plovimas | Papildoma įranga | Standartinė įranga |
| Skaitmeninis lygio rodiklis su automatiniu užpildymo funkcija | Papildoma įranga | Standartinė įranga |
| Elektrinis maišymo intensyvumo reguliavimas ir junginėjimas | Papildoma įranga | Standartinė įranga |

R4040i SERIJOS SAVAEIGIAI PURKŠTUVAI



PASIRUOŠIMAS

Purkštuvas ir trąšų barstytuvas išleidžia didžiausią piniginių lėšų kiekį kasmet. Remiantis dirvožemio tyrimo duomenimis sukurkite kiekvieno lauko derliaus „išlyginimo“ strategiją ir reikiamus chemikalus atiduokite tuose lauko poligonuose, kuriems jų reikia. Tokiu būdu taupomi resursai ir išlaikomas maksimalus derlingumas. Purkštuve įdiegtas GS2630 monitorius savo funkcijų sąrašė turi kintamos augalų apsaugos ir auginimo normos taikymo galimybę. Tolygiai augantis ir bręstantis derlius padeda išlaikyti ūkininkavimo technologiją viso sezono metu.

PILDYMAS

Purkštuve įdiegta tiksli mišinio kiekio apskaitos sistema, kuri neleidžia nukrypti nuo augalams reikalingo atiduoti tirpalo kiekio. Taupykite chemikalams skirtus piniginius išteklius pasiruošdami tokį kiekį mišinio, kuris yra reikalingas suplanuotiems laukams apdoroti.

AUGALŲ APSAUGOS PROFESIONALAS.

John Deere R4040i purkštuvas sukonstruotas taip, kad pateisintų Jūsų poreikius visuose purškimo cikluose. Tai tiksliosios žemdirbystės ūkių mašina su išmaniosiomis valdymo sistemomis.



PURŠKIMAS

Chemines medžiagas reikia atiduoti augalams tada kada reikia. Taikant modernias augalų auginimo technologijas Lietuvoje, dėl klimato sąlygų, laiko žaidimams nėra. Todėl čia John Deere savaeigis purkštuvas yra nepamainomas pagalbininkas gebantis išlaikyti tikslią išpurškimo normą ir kokybę net ir dirbdamas 20 km/h greičiu arime. Tvirtos sijos su aktyvia automatinė aukščio palaikymo sistema išlaikys 50 cm atstumą iki augalų net ir itin nelygiame lauke. Purkštuvas komplektuojamas su tikslų korekcinį signalą turinčiu SF3000 GPS imtuvu siekiantį iki -+2,5 cm, tad Jūs išvengsite perpurškimų ir kasmet sutaupysite 3-5% pinigų skirtų chemikalams. Naudodami RTK korekcinį signalą galėsite naudotis visais automatinio vairavimo privalumais, kurie išlaiko Jūsų technologinės vėžias tiksliai viso sezono metu: per sėją, tręšimo ir purškimo darbus.

SKIEDIMAS IR SKALAVIMAS

Šiame purškimo cikle yra daugiausia potencialo taupyti chemines medžiagas. Su automatinė skiedimo ir skalavimo programa Jūs galėsite baigti lauką su išskalautu ir švairiu baku, tad daugiau neberekės galvoti, kur padėti likutinį brangaus mišinio kiekį.

DOKUMENTAVIMAS

Tiksli agronominė žemės ūkio apskaita yra raktas į teisingus sprendimus ateityje. John Deere R4040i purkštuvas renka faktinius atliktų darbų ir rezultatų duomenis, kuriuos vėliau galima sisteminti ir analizuoti nemokamoje John Deere internetinėje platformoje www.myjohndeere.com. Šių įrankių pagalba galite įvertinti savo sprendimus padarytus einamuoju sezonu bei priimti efektyvius sprendimus sekančiam sezonui.

INOVATYVIOS VALDYO TECHNOLOGIJOS

Be visų jau gerai žinomų ir naudojamų sistemų (AutoTrac, JD Link), šiame purkštuve gali būti įrengta sistema John Deere Remote Display Access. Per ją galite tikruoju laiku prisijungti prie kabinoje įrengto GreenStar 2630 monitoriaus ir pasiūlyti atlikti tam tikrus pakeitimus ar pakeisti nuostatas, kai norite optimizuoti technikos darbo efektyvumą. Šis savaeigis R4040i purkštuvas yra vienintelis rinkoje, kurį galima stebėti ir valdyti internetu.

TRANSPORTAVIMAS

Nepriklausoma hidro pneumatine 4 ratų važiuoklė purkštuvą išlaikys stabilų transportavimą iki 40 km/h greičiu. 4 pavarų hidrostatinė pavara su hidrauliniu motoru kiekviename rate leidžia greitai transportuoti purkštuvą kalvotuose vietose ar net prisikabinus 10 kubų vandens baką.

| Techniniai duomenys / Modelis | R4040i |
|------------------------------------------------|--------------|
| Variklio galia, AG | 240 |
| Variklis, cil. sk/l | 6 / 6,8 |
| Kuro bako talpa, l | 290 |
| Rezevuaro talpa, l | 4000 |
| Švaraus vandens talpa, l | 400 |
| Valdymo ekranas | GS2630 |
| Sijų plotis, m | 24 - 36 |
| Transmisija | Hidrostatinė |
| Greitis, km/h (darbinis) | 20 |
| Prošvaisa, m | 1,1 m |
| Hidraulinis tarpuvėžio pločio reguliavimas, cm | 1,85 - 2,85 |
| Svoris, kg | 12100 |

VISUREIGIAI GATOR



TRANSPORTINIAI UNIVERSALŪS VISUREIGIAI

XUV 855D galimas ir keturių sėdimų vietų, su šiuo Gatoriumi galėsite keliauti ne tik į medžioklę bet ir visur kur reikės daugiau žmonių. Nors vietų kiekis padidėja, tačiau krovinių platforma išlieka tokia pat talpi. Dėka pažangių technologijų visureigis išvysto neįtikėtiną galią. Visi šie mažieji milžinai yra itin taupūs, todėl galėsite dirbti visą dieną negalvodami apie degalų bako pildymą. Krovinių platforma gali būti išverčiama hidrauliškai, taip nereikės vargti išverčiant sunkesnius krovinius.

GOLFO LAUKAMS SKIRTI GATOR TX IR CX

Su jais važiuosite per veją nepalikdami žymių. Trumpesnis nei 2,5 m ir 1,2 m pločio visureigis lengvai telpa bet kuriame garaže. Galima užsisakyti kabiną su ir be priekinio stiklo bei šoninių durų, įvairias papildomas apsaugas darbams miškuose, sniego peilius, šluotas ir t. t. Jei šį darbininką planuojama naudoti žiemą, galima integruoti ir salono šildymą.

MAŽIEJI MILŽINAI – VISUREIGIAI JOHN DEERE GATOR.

Gatorius valdomas itin paprastai ir nuspėjamai. Pakaba absorbuoja net ir didžiausias duobes, šlaitus ir kitas kliūtis kelyje, kad jų nesijaučia.

DAR DAUGIAU UNIVERSALUMO SU JOHN DEERE GATOR PRIEDAIS

John Deere savo universaliam visureigiui sukūrė itin daug priedų. Įvertinus savo veiklos pobūdį ir poreikius, pagal užsakymą galima rinktis iš daugiau nei 75 gamyklinių ir DOJUS agro siūlomų priedų. Šie mažieji milžinai atitiks visus Jūsų keliamus reikalavimus.

| Techniniai duomenys | Modeliai | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------|-------------|----------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------|----------|
| | CX | TX | TS | TE | TH | HPX | XUV550 | XUV855D | XUV825i |
| | Variklis | | | | | | | | |
| Galia, AG | 7.8 | 10.9 | 9.7 | x | 18.5 | 18.5 | 16 | 22 | 50 |
| Darbinis tūris, cm ³ | 286 | 400 | 350 | x | 854 | 854 | 570 | 854 | 812 |
| Aušinimo agentas | Oras | Oras | Oras | x | Skystis | Skystis | Oras | Skystis | Skystis |
| Degalų rūšis | Benzinas | Benzinas | Benzinas | Elektra | Dyzelinas | Dyzelinas | Benzinas | Dyzelinas | Benzinas |
| Degalų sąnaudos l/val. | 1.5 | 1.7 | 1.7 | x | 0.94 | 2 | 3 | 1.8 | 2.6 |
| Transmisijos tipas | Variatorius | | | | | | | | |
| Maksimalus greitis km/val. | 24 | 25 | 32 | 25 | 32 | 40 | 45 | 52 | 71 |
| Leistina krova, kg | 363 | 454 | 408 | 408 | 726 | 635 | 544 | 635 | 635 |
| Krovinių platformos talpa, m ³ /kg | 0,14/182 | 0,46/272 | 0,29/227 | 0,46/409 | 0,32/454 | 0,32/409 | 0,25/181 | 0,46/454 | 0,46/454 |

RANKINĖS VEJAPJOVĖS



JOHN DEERE – JOKIŲ KOMPROMISŲ!

John Deere vienas pažangiausių pasaulinių lyderių vejų priežiūros srityje. Tai ilgaamžiškumo, kokybės, galios ir dizaino derinys profesionalams ir privatiems vartotojams. Išsirinkite sau tinkamą rankinę vejapjovę, aeratorių ar skarifikatorių iš 28 skirtingų modelių.

9 greičio ir 7 pjovimo aukščio padėties pasirinkimo galimybės. Kitiems modeliams – mulčiavimas papildomai pasirenkama opcija.

SKARIFIKAVIMAS

Skarifikatoriai D38R, D31RE, D35RE – pasirinkimas privatiems vartotojams. Atsisveikinkite su samanomis ir atgaivinkite savo veją. Pasirinkimas profesionalams – D45C, daugiau galios ir našumo. Leiskite vejai kvėpuoti ir gauti drėgmės iš gamtos. Skarifikuojama veja yra daug vešlesnė, sveikesnė ir atsparesnė ligoms.

JOHN DEERE VEJAPJOVIŲ PRIVALUMAI

- Ilgaamžiškumas – aliuminiai arba plieniniai pjovimo korpusai.
- Kokybė – garantija iki 3 metų.
- Galia – patikimi Briggs and Stratton bei Subaru varikliai.
- Universalumas – elektrinės, savaeigės benzininės ir profesionalios.
- „TurboStar“ sistema – puikus žolės ir lapų surinkimas dėka didelio oro srauto (R serija).
- Tvirtas aliuminio korpusas atsparus rūdims bei įlenkimams.
- Elektrinis užvedimas ir greičio reguliavimas – R54VE, R47VE, R43VE. Šių vejapjovių variklis užvedamas pasukus raktelį, o važiavimo greitis reguliuojamas šalia esančia rankenėle.
- Patogios, reguliuojamos bei užlenkiamos rankenos – sugeria vibraciją ir apsaugo Jūsų rankas nuo nuospaudų.

MULČIAVIMAS

Mulčiavimui skirtos JS63 vejapjovės. Puikus žolės susmulkinimas ir natūrali trąša vejai.

| Techniniai duomenys/ Modeliai | RUN 41 | R43 | R43S | R43VE | R43RVE | RUN 46 | R47S | R47V | R47KB | RUN 51 | R54RKB | R54S | R54VE | JS63V | JX90 | |
|----------------------------------|-----------|----------|-----------|---------|---------|-----------|----------|-----------|-------|---------|-----------|----------|-------------|----------|-----------|-----------|
| Pjovimo plotis, cm | 41 | 43 | | | | 46 | 47 | | | 51 | 54 | 54 | | 53 | 54 | |
| Variklio galia, kW / AG | 2,1/2,85 | 2,4/3,26 | | | | 2,1/2,85 | 2,4/3,26 | 2,8/3,8 | | 2,5/3,4 | 2,8/3,8 | 2,4/3,26 | | 3,2/4,35 | 2,8/3,8 | |
| Degalų tipas | Benzinas | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galinis volas | Ne | | | | Taip | | Ne | | | Taip | | Ne | | Ne | | |
| Peilio stabdis | Ne | | | | Taip | | Ne | | | Taip | | Ne | | Taip | | |
| Elektrinis starteris | Ne | | | | Taip | | Ne | | | Taip | | Ne | | Taip | | |
| Korpusas | Metalinis | | Aliuminis | | | Metalinis | | Aliuminis | | | Metalinis | | Aliuminis | | Metalinis | Aliuminis |
| Pjovimo aukščio reguliavimas | Centrinis | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pjovimo greitis, km/h | 3.60 | Stumdoma | 3.60 | 2,5-4,3 | 3,3-5,0 | 3.60 | 3.60 | 2,7-4,3 | 3.60 | 3,3-5,0 | 3.60 | 2,7-4,8 | 2,5-5,2 | 2,7-4,8 | | |
| Pjovimo aukštis, mm | 34-72 | | 15-80 | | 15-70 | 32-72 | 15-80 | | | 35-75 | 15-80 | 17-100 | 20-97 | 17-100 | | |
| Žolės surinkimo talpa, l | 52 | | 65 | | | 52 | 65 | | | 52 | 75 | | Mulčiavimas | 75 | | |
| Svoris, kg | 28 | 30 | 35 | 38 | 40 | 29.5 | 37 | 37 | 43 | 33 | 55 | 45 | 49 | 40 | 54 | |

VEJŲ TRAKTORIUKAI



JOHN DEERE VEJŲ TRAKTORIUKAI

Jei vejos plotas yra didelis ir rankinės vejapjovės nepakanka, Jūs tikrai išsirinksite sau tinkamą vejos traktoriuką iš *John Deere* asortimento. Galimi modeliai tiek su surinkimo, tiek su žolės skleidimo funkcija. Jei reikia dar daugiau komforto ir papildomų funkcijų, didesnio našumo – rinkitės pusiau profesionalius X500 serijos traktoriukus ar nulinio apsisukimo ZTrak vejapjoves. Moderni išvaizda ir komfortas, ilgamažiškumas bei patikimumas bet kokiose sąlygose. Daug funkcijų, kurias galite nustatyti net nepakilęs nuo patogios sėdynės. Kasmet atliekami patobulinimai ir nauji modeliai patenkins net reikliausio kliento poreikius. Pavyzdžiui nauji išmanieji prietaisų skydeliai X300 ir X500 serijose Jums padės ekonomiškai ir našiai valdyti techniką (optimalaus apskuk kiekio skalė, degalų kiekio skalė, elektroninis gedimų indikatorius ir dar



Papildomai užsakomi priedai: šluota su rinktuvu

JOHN DEERE – KOKYBĖ SVARBIAUSIA.

John Deere pasaulyje pardavė daugiau nei 5 000 000 vejų traktoriukų, todėl tikrai žinome ko Jums reikia. Drąsiai galime teigti, kad sukūrėme geriausią pjovimo agregatą rinkoje, kuris puikiai nupjauna žolę net sunkiausiomis sąlygomis. Vientiso rėmo konstrukcija užtikrina patvarumą, ergonomiškas valdiklių išdėstymas leis Jums dirbti ir mėgautis savo darbu. Visiems poreikiams patenkinti *John Deere* siūlo 17 skirtingų modelių vejų traktoriukų, kurių daugelį galima panaudoti įvairiems kitiems darbams net žiemos metu.

daugiau). Pagrindiniai *John Deere* techniniai išskirtinumai:

- Pjaunamosios korpusas pagamintas iš štampuoto plieno, atsparaus įlenkimams.
- Vientiso rėmo konstrukcija ir tvirta priekinė ašis.
- Puikiai subalansuoti, dviem varžtais prisukami peiliai.
- „V-Twin“ dviejų cilindrų varikliai tepami slėginiu būdu.
- „Accel“ per šoną metančią pjaunamąją paprastą perdaryti į mulčiavimo įrangą ar prijungti žolės surinkimo sistemą.
- Patogus valdymas dėl hidrostatinės transmisijos.



Tvirta iš ketaus lieta priekinė ašis



Ztrak vejapjovė

ZTRAK – NULINIO APSISUKIMO VEJAPJOVĖS

Nulinio apsisukimo vejapjovės yra nepralenkiamos sudėtingose, kalnuotose ar daug kliūčių turinčiose vejų plotuose. Ši vejapjovė išsiskiria tuo, kad turi žemą svorio centrą, išskirtinį valdymą ir neprilygstamą pjovimo greitį ir kokybę. Pjaunant su Ztrak vejapjove našumas padidėja iki 20%, lyginant su tokio galingumo kitais vejos traktoriukais. Norite mulčiuoti? Jokių problemų. Per 10 minučių iš pjovimo metant žolę per šoną ši vejapjovė pavirs neprilygstama mulčiavimo mašina.

ZTrak privalumai:

- Didelis pjovimo greitis
- Neįtikėtinas manevringumas
- Pjovimo galimybės sunkiausiose sąlygose

X100 SERIJA

- Rėminė konstrukcija.
- Patogus vairas, reguliuojama sėdynė.
- Patikimas „Briggs and Stratton“ vieno arba dviejų cilindrų variklis.
- Pjaunamoji: metanti per šoną, mulčiuojanti, arba su surinkimo maišais.

X300 SERIJA

- Tvirtesnė rėminė konstrukcija lyginant su X100 serija.
- 4 vairuojamų ratų technologija (X354).
- X350R – didžiausias išmetimo kanalas rinkoje – jokių problemų šlapioje žolėje.
- Pjaunamoji pagal Jūsų poreikius – pasirinkite tinkamą.
- Didelis variklio sukimo momentas sunkioms sąlygoms.
- Hidrostatinė pvara (tolygus ir lengvas važiavimo valdymas).
- Ergonomiška sėdynė.
- Pastovaus greičio palaikymo sistema.
- Elektroninis pjaunamosios paleidimas (paleisite pjaunamą vienu mygtuko paspaudimu).
- Hidraulinis pjaunamosios pakėlimas (pakelsite pjaunamą be jokio vargo).
- Išmanusis prietaisų skydelis.
- Garantija – 4 metai arba 300 moto val. (privačiam sektoriui).

X500 SERIJA

- Vairo stiprintuvai – lengvesnis vairavimas.
- Diferencialo blokadimas – didesnis pravažumas.
- Hidraulinis pjaunamosios aukščio reguliavimas.
- Hidrostatinė pvara (tolygus ir lengvas važiavimo valdymas).
- Aukštas sėdynės atlošas patogiam sėdėjimui.
- Pastovaus greičio palaikymo sistema.
- Elektroninis pjaunamosios paleidimas (paleisite pjaunamąją vienu mygtuko paspaudimu).
- Hidraulinis pjaunamosios pakėlimas (pakelsite pjaunamąją be jokio vargo).
- Išmanusis prietaisų skydelis (visi reikalingi parametrai vienoje vietoje).
- Garantija – 4 metai arba 500 moto val. (privačiam sektoriui).

| Techniniai duomenys/ Modeliai | Vejos traktoriukai | | | | | | | | | | | | Nulinio apsisukimo | |
|----------------------------------|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------|----------------|----------------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------------|-------|
| | X105 | X115R | X135R | X155R | X165 | X350 | X354 | X350R | X370 | X380 | X584 | X590 | Z335E | Z525E |
| Kuro rūšis | Benzinas | | | | | | | | | | | | | |
| Variklio galia, kW | 6.8 | 6.8 | 8.8 | 12.5 | 13.3 | 12.2 | 12.2 | 12.2 | 12.2 | 13.8 | 16.1 | 17.1 | 11.4 | 12.2 |
| Transmisija | CVT 1 pedalo | | | | | | | | | | | | | |
| Vairo stiprintuvai | Ne | Ne | Ne | Ne | Ne | Taip | Taip | Ne | Taip | Taip | Taip | Taip | Ne | Ne |
| Greitis pirmyn, km/h. | 0-8,9 | 0-8,9 | 0-8,9 | 0-8,9 | 0-8,9 | 0-8,2 | 0-8,2 | 0-8,5 | 0-8,6 | 0-10,0 | 0-11,6 | 0-11,6 | 0-11 | 0-13 |
| Greitis atgal, km/h. | 0-4,8 | 0-4,8 | 0-5,1 | 0-5,1 | 0-5,9 | 0-5,9 | 0-5,9 | 0-6,4 | 0-4,9 | 0-5,6 | 0-8,4 | 0-8,4 | 0-5,4 | 0-6 |
| Masė, kg. | 187 | 187 | 233 | 230 | 241 | 261 | 286 | 314 | 270 | 299 | 382 | 367 | 220 | 270 |
| Žolės išmetimas | Per šoną | Per galą | Per galą | Per galą | Per šoną | Per šoną | Per šoną | Per galą | Per šoną | Per šoną | Per šoną | | | |
| Surinkimas, l. | Galimas 230 | Standartas 300 | Standartas 300 | Standartas 300 | Galimas 230 | Galimas 250 | Galimas 250 | Standartas 300 | Galimas 250 | Galimas 250 | Galimas 500 | Galimas 500 | Galimas (250-500) | |
| Pjovimo plotis, cm. | 107 | 107 | 92 | 107 | 122 | 97/107 | 107 | 107 | 97/107 | 107/122 | 122/137 | 107 | 107 | 122 |

PROFESIONALIOS VEJAPJOVĖS IR TRAKTORIUKAI



John Deere profesionalios vejapjovės ir traktoriukai kuriami ir gaminami taip, kad mašinos tarnautų daugelį metų, o jų vairuotojai dirbtų komfortiškai. Patikimi ir ekonomiškai dyzeliniai varikliai, platus įvairių pjaunamųjų, šlavimo šepetėlių, stumdytuvų ir kitų priedų pasirinkimas, garantuotas atsarginių dalių tiekimas ir patikimas servisas – tai ko reikia tikriems profesionalams.

John Deere didelių plotų pjovimo vejapjovės ir traktoriai atitinka kiekvienos profesionalios komunalinių paslaugų įmonės poreikius. Šios galingos mašinos turi nepralenkiamą našumą, operatoriaus komfortą ir funkcionalumą. Rinkitės Jums tinkamą techniką ir taupykite pinigus.



Rotacinės vejapjovės 1550 pjaunamoji

VEJAPJOVĖS SU PRIEKINE ROTACINE PJAUNAMĄJA

Sukurtos prižiūrėti didelius vejų plotus, kur reikia greito ir našaus darbo, pagal golfo laukų prižiūrėtojų patarimus.

- Didelis pjovimo plotis – iki 3,25m.
- Galingi dyzeliniai varikliai – degalų ekonomija.
- Keturi varomi ratai – didesnis pravažumas.
- Hidrostatinė transmisija – švelnus judėjimas ir greičio pasirinkimas.
- Įvairūs priedų pasiūlymai: nuo sniego peilio iki kabinos su oro kondicionavimo sistema.
- Žolės surinkimo sistemos net iki 1 200 L – didesnis našumas
- Lengvas ir greitas techninis aptarnavimas – sutaupyta laikas.



Profesionalūs dyzeliniai vejų traktoriukai

PROFESIONALŪS DYZELINIAI VEJŲ TRAKTORIUKAI

Naujieji X758 ir X950R yra profesionalų pasirinkimas. Multifunkcinis X758 traktoriukas – ne tik profesionaliai nupjaus žolę, bet ir galės atlikti kitus Jums naudingus darbus (skarifikavimas, frezavimas ir t.t.). Jis galimas ir su hidrauliniu tritaškiu keltuvu gale bei priekyje, papildomai gali būti ir su GTV įvairiems darbams atlikti.

Traktoriukas X950R yra komunalinių įmonių profesionalumo įrodymas. Jis gali turėti didžiulį 600 l. surinkimo sistemos bunkerį, kurį galėsite išversti į priekabą net ir su aukštais bortais, arba galite rinktis ir paprastai ištuštinamą bunkerį.

Multifunkcinė valdymo vairalazdė leis Jums valdyti visus agregatus tiesiog vienu rankos judesiu. Taip išliksite žvalūs visą darbo dieną.



Nulinio apsisukimo Ztrak 997

NULINIO APSISUKIMO PROFESIONALIOS ZTRAK VEJAPJOVĖS

Tai našumo ir kokybės etalonas, bei nepralenkiamas manevringumas.

- Didesnis darbo našumas iki 20% lyginant su standartinėmis mašinomis.
- Apsisukimas aplink savo ašį – maksimalus manevringumas.
- Didelis stabilumas – žemas svorio centras.
- Patogus ir komfortiškas valdymas.

Plačios pjaunamosios pagamintos iš 4,6 mm storio plieno, gali būti su šoniniu ar galiniu žolės išmetimu, o esant reikalui galima sumontuoti ir mulčiavimo įrangą. Šios išskirtinės vejapjovės ne tik patikimos ir našios, bet jas lengva ir prižiūrėti bei valdyti.

| Techniniai duomenys/ Modeliai | Vejapjovės su priekine rotacine pjaunamąja | | | | | Vejos traktoriukai | | | | Nulinio apsisukimo vejapjovės | |
|----------------------------------|--------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------|----------|------------|-----------|-------------------------------|-----------|
| | 1550 | 1570 | 1575 | 1580 | 1585 | X750 | X754 | X758 | X950R | Z997R | Z540R |
| Kuro rūšis | | | | | | Dyzelinas | | | | Benzinas | |
| Variklio galia, kW/AG | 17,8/24,2 | 27,5/37,4 | 27,5/37,4 | 27,5/37,4 | 27,5/37,4 | 18/24,5 | 18/24,5 | 18/24,5 | 18,1/24,6 | 21/28,6 | 16,1/21,9 |
| Kuro bako talpa, l | 61 | 61 | 60,6 | 60,6 | 60,6 | 19,7 | | | | 43,6 | 13,2 |
| Transmisija | | | | | | Hidrostatinė | | | | | |
| Greitis pirmyn, km/h | 19,3 | 19,3 | 19,3 | 24 | 24 | 13,7 | 13,7 | 13,7 | 16,1 | 18,5 | 14,5 |
| Greitis atgal, km/h | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 9,7 | 9,7 | 9,7 | 9,7 | 8,1 | 6,8 |
| Masė, kg | 832 | 889 | 1015 | 962 | 1176 | 430 | 430 | 430 | 822 | 805 | 270 |
| Žolės išmetimas | Per šoną/galą | | | | | Per šoną | Per šoną | Per šoną | Per galą | Per šoną/galą | Per šoną |
| Surinkimas, l | Galimas 600 L | | 900 L | 900 L | 900 L | Galimas | Galimas | Galimas | 570/650 | Ne | Galimas |
| Pjovimo aukštis, mm | 25-150 | 25-150 | 25-150 | 25-150 | 25-150 | 25-150 | 25-150 | 25-150 | 25-112 | 25-113 | 25-120 |
| Pjovimo plotis, cm | 153-183 | 153-183 | 153-183 | 153-183 | 153-183 | 122-152 | 122-152 | 122-152 | 122/137 | 152/182 | 122 |
| 4 WD - 4 varantieji ratai | Standartas | | | | | Ne | Ne | Standartas | Ne | Ne | |

ŽAISLAI IR APRANGA



Delionės, žaidimai

Lavinantys žaislai ir delionės tokie pat populiarūs kaip ir kiti.



Minami žaislai

Minami žaislai vieni mėgstamiausių mūsų mažųjų. Pas mus rasite ne vieną modelį. Nepamirškite apsilankyti.



Kasmet *John Deere* gerbėjų ir fanų ratas auga. Todėl mums itin svarbu parūpinti visko ko, jam galėtų prireikti: kokybiškos darbo ir laisvalaikio aprangos, platų avalynės asortimentą tiek suaugusiems, tiek vaikams, originalių žaislų kolekciją nuo minamo traktoriuko vaikui iki išskirtinių retro stiliaus technikos modelių kolekcionieriams.

Koleciniai modeliai

Kolekcionieriai gali įsigyti tikrų modelių reprodukcijas, ir netgi savo kolekciją papildyti itin retais, retro stiliaus modeliais.



Apranga darbui

John Deere rūpinasi Jūsų sveikata ir saugiu bei patogiu darbu, tad sukūrė Jums kombinezonus darbui, kad reikiami įrankiai visad būtų po ranka, o namuose dėvimi rūbai liktų švarūs. Pasirūpinome ir aksesuarais. Kolekcijoje rasite kojines, kepurės, šalikus, pirštines ir kt.



Laisvalaikio apranga

John Deere rūpinasi Jūsų įvaizdžiu, kad ir kur leistumėte laiką: važinėsite dviračiais gamtoje ar surengsite iškylą prie ežero.



Rūbai vaikams

John Deere mažaisiais rūpinasi nuo pat gimimo, tad kolekcijoje rasite ir naujagimiams skirtų šliaužtinukų, rankšluosčių ir jau į mokyklą bežengiantiems marškinėlių, striukių bei kitos aprangos. Mažiesiems rasite ir darbinius kombinezonus.



Avalynė

Kokybišką avalynę tiek Jums, tiek mažiesiems: saugūs ir tvirti darbo ir laisvalaikio batai, guminiai batai mažiesiems ir visa ko dar gali prireikti.



Aksesuarai

Kasmet kolekciją papildoma naujais madingais aksesuarais: diržai, akiniai nuo saulės, laikrodžiai, telefonų dėklai ir pakrovėjai.



E-parduotuvė

Dar daugiau visko rasite elektroninėje parduotuvėje adresu: http://www.johndeereshop.com/en_uk/?uid=482910. Netgi turėsite galimybę susikurti savo vardinę kepuraitę.





KUHN ŠIENAPJOVIŲ KONSTRUKCIJA – GARANTUOTAS ILGAAMŽIŠKUMAS IR PATIKIMAS DARBAS.

Kuhn – gamykla, pirmoji pasaulyje 1968 m. pradėjusi gaminti diskines šienapjoves ir užpatentavusi daugelį efektyvių konstrukcinių sprendimų:

- Patentuota pjovimo aparato apsaugos sistema *Protectadrive*®
- Patentuota hidropneumatinė dirvos paviršiaus kopijavimo sistema *Lift Control*®
- Pirmas pasaulyje nereikalaujantis priežiūros pjovimo aparatas *Optidisc*®



KUHN diskines šienapjoves gamina jau daugiau kaip 40 metų. Ilgametė patirtis leido bendrovei sukurti daugelį efektyvių konstrukcinių ir technologinių sprendimų.

PROTECTADRIVE®

- Patentuota pjovimo aparato apsaugos sistema

Lift Control® – patentuota hidropneumatinė dirvos paviršiaus kopijavimo sistema. Šios sistemos pranašumai:

- Didelis darbinis greitis
- Mažas galios poreikis
- Non stop apsauga su automatinio grįžimo į darbinę padėtį funkcija
- Mažesnis pjovimo aparato dilimas, nes jis neliečia žemės
- Kokybiškas pašaras, nes nekontaktuojama su dirva
- Ražienos tausojimas (dėl to ji greičiau atželia)
- Lengvas naudojimas ir reguliavimas
- Savybių išlaikymas skirtingomis darbo sąlygomis (šlapia, lipni ar nelygi dirva)

Non stop apsaugos sistema – tai viena iš **Lift Control**® sistemos funkcijų. Kai mašina sutinka kliūtį, pjovimo aparatas staiga atsilenkia atgal ir tuo pačiu metu pakyla į viršų. Aplenkęs kliūtį, jis automatiškai grįžta į darbinę padėtį.

Optidisc® – pirmas pasaulyje priežiūros nereikalaujantis pjovimo aparatas. Dėl specialaus gamybos proceso ir aukštos kokybės alyvos pjovimo aparate niekada nereikės keisti alyvos! Puiki pjovimo kokybė gaunama dėl nevienodo atstumo tarp pjovimo diskų, kurie išsiskiria ir sueina.

REZULTATAS

- didesni persidengimai, platesnis pašaro pralaidumas, geresnis galinis išmetimas, nupjauta žolė negadina pjovimo aparato;
- dėl mažesnio atstumo tarp išsiskiriančių diskų susidaro didesni persidengimai ir pagerėja pjovimo kokybė, ypač pjau-nant jauną trumpą žolę.

| Techniniai duomenys/Modeliai | GMD 10 | GMD 100 | GMD 1010 | GMD 102 F | GMD 8730 |
|--------------------------------------|--------------------|--------------------|------------------------------|-------------|----------|
| Modelis | 16; 20; 24; 28 | 240; 280; 310; 350 | 2810; 3110; 3510; 4010; 4410 | 702F; 802F | 8730 |
| Darbinis plotis, m | 1.6; 2.0; 2.4; 2.8 | 2.4; 2.8; 3.1; 3.5 | 2.67; 3.10; 3.51; 3.95; 4.35 | 2.80; 3.11 | 8.75 |
| Teorinis galios poreikis ant GTV, AG | 28; 35; 42; 50 | 42; 50; 56; 90 | 60; 70; 80; 110; 120 | 38; 43 | 120 |
| GTV greitis, aps/min | 540 | 540 | 540 ar 1000 | 540 ar 1000 | 1000 |
| Diskų skaičius, vnt. | 4; 5; 6; 7 | 6; 7; 8; 8 | 6; 7; 8; 9; 10 | 7; 8 | 2 x 7 |
| Vidutinis pradalgės plotis, m | 1.1; 1.4; 1.7; 2.0 | 1.7; 2.0; 2.4; 3.5 | 1.7; 2.3; 2.8; 3.3; 3.7 | 0.9; 1.3 | 2 x 2.4 |
| Svoris, kg | 420; 465; 544; 600 | 613; 668; 711; 825 | 760; 870; 920; 1030; 1080 | 925; 978 | 1760 |



KUHN – PASAULINIS VARTYTVŲ GAMYBOS LYDERIS.

Mažo skersmens rotorius užtikrina geresnį žolės apvertimą ir greitesnį džiūvimą. Patentuota unikali, priežiūros nereikalaujanti *Digidrive* mova perduoda net iki 180° sukimo judesį.



KOMPAKTIŠKUMAS

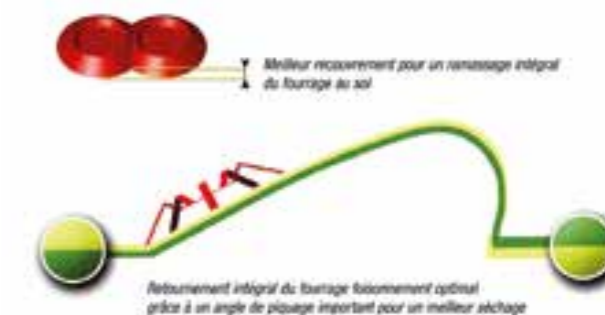
Pakabinamieji ir prikabinamieji modeliai kurių darbinis plotis nuo 4,2 iki 17,20 m, o transportinis tik 2,40m!

INOVACIJOS:

KUHN patentuota unikali *Digidrive* mova, perduodanti net iki 180° sukimo judesį užtikrindama aukštos kokybės apvertimą. Mažas rotorius skersmuo, užtikrinantis geriausią apvertimo kokybę ir tolygų paskleidimą. Visiškai uždaro tipo reduktorius, kuriam nereikia priežiūros visą tarnavimo laiką. Prikabinimo įtaisais su smūgių slopintuvu, garantuojantis puikią amortizaciją transportuojant ir palaikantis mašiną centre, kai ji pakeliama galulaukėse – komfortas ir sauga kelyje bei laukuose. Mažesnė apkrova ant pirštų laikiklių dėl mažo rotorius skersmens ir didelės rotorius plokštės. Ratų deflektoriai, neleidžiantys žolei patekti į ratų ašis. Nagų deflektoriai, apsaugantys nuo žolės kaupimosi ant laikiklio.

VALDYMAS

Mechaninis arba hidraulinis vartytuvo pakreipimas dirbant lauko pakraščiuose. Visi elementai sukurti taip, kad kuo greičiau išdžiūtų žolė ir būtų gautas aukščiausios kokybės pašaras – puikus paviršiaus kopijavimas, mažas žolės pažeidimas, mažas rotorius skersmuo, arti nagų sumontuoti ratai ir nesimetriškai išdėstyti nagai, leis komfortabiliai ir be vargo dirbti, be jokių papildomų reguliavimų.



| Techniniai duomenys/Modeliai | GF422 | GF502 | GF642 | GF5202 | GF5902 | GF6502 | GF10802 | GF 17002 |
|------------------------------|-------------|-------|-------|--------|--------|--------|---------|---------------------|
| Tipas | pakabinamas | | | | | | | pusiau prikabinamas |
| Rotorių skaičius, vnt. | 4 | 4 | 6 | 4 | 6 | 6 | 10 | 16 |
| Darbinis plotis, m | 4.2 | 5 | 6.4 | 5.2 | 5.9 | 6.5 | 10.8 | 17.2 |
| Svoris, kg | 470 | 505 | 840 | 660 | 810 | 920 | 1920 | 3140 |



KUHN – ROTORINIŲ GRĖBLIŲ GAMYBOS PRADININKAS.

Dvigubai išlenkti ir tangentiškai išdėstyti KUHN patentuoti pirštų laikikliai padeda švariau grėbti didesniu greičiu, užtikrina, kad sąvalka visada būtų plati, puri ir dėl to lengviau ir greičiau džiūtų. Dviejų laipsnių *MasterDrive*® rotorijų reduktorius užtikrina ilgą amžių netgi naudojant didelio skersmens rotorius nelygiuose laukuose, o 10,5 mm piršto skersmuo – neprilygstamą patvarumą.



KUHN GRĖBLIŲ RINKOS GIGANTAI

KUHN asortimentas pasižymi ir didžiaisia prikabinamųjų grėblių serija rinkoje: GA6620, GA6632, GA7932, GA9032, GA 13131 ir tai tik keletas populiariausių modelių atitinkančių visus Jūsų poreikius.

Gaminami pakabinamieji, pusiau pakabinamieji ir prikabinamieji grėbliai su 1, 2, 4 rotoriais nuo 3 iki 12,50 m darbinio pločio ir visiškai uždaro tipo rotoriais.

KOMFORTAS

Hidrauliškai reguliuojama ir sulankstoma galinio rotoriaus užvalda. 50–60 cm prošvaisa galulaukėje ir kelyje suteikia laisvą judėjimą. Tandeminė važiuoklė puikiai kopijuoja reljefo paviršių ir užtikrina aukštą grėbimo kokybę. Del asimetriškai gaminamų grėbimo virbų, jų dilimas žymiai sumažėja ir leidžia ilgiau kokybiškai grėbti, nei įprastai.

| Techniniai duomenys/Modeliai | GA300GM | GA4121 | GA4521 | GA6002 | GA6632 | GA7932 | GA6501 | GA6620 | GA131311 |
|--------------------------------------------|------------|--------|--------|-------------|-----------|-----------|--------------------|------------|--------------|
| Modelis | pakabinami | | | prikabinami | | | pusiau prikabinami | | |
| Darbinis plotis, m | 3.2 | 4.1 | 4.5 | 3,00-5,80 | 3,55-6,45 | 4,05-7,45 | 5,4-6,4 | 6,3/2x6,65 | 11,0 - 12,50 |
| Rotorių skaičius, vnt | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 4 |
| Rotoriaus pirštų laikiklių skaičius, vnt | 9 | 10 | 13 | 10 | 11 | 12 | 10 | 11 | 11 ir 12 |
| Dvigubų pirštų ant laikiklio skaičius, vnt | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 |
| Sąvalkų skaičius, vnt | 1 | 1 | 1 | 1 arba 2 | 1 arba 2 | 1 arba 2 | 1 | 1 arba 2 | 1 |
| Reikalinga traktoriaus galia, AG | 20 | 30 | 35 | 40 | 40 | 55 | 40 | 55 | 95 |



DVIGUBO PRESAVIMO PRINCIPAS ĮVERTINTAS MEDALIU.

Šio preso ryšulius atpažinsite iš karto: jie išsiskiria tikslia stačiakampio forma. Unikali *Power Density* priėmimo prieškamerė paruošia kiekvieną ploną gabaliuką, kad presavimo kamera būtų visiškai pripildyta nuo viršaus iki apačios, tad visada supresuojamas labai taisyklingos formos stačiakampis ryšulys.



INOVACIJOS

Patentuotas integruotasis padavimo rotorius – tolygus masės padavimas, mažesnė rinktuvo užsikišimo tikimybė. Tvirta *Twin-Step*® patentuota rišimo sistema – visada tvirtas taisyklingos formos mazgas suteikiantis užtikrintumą. ISOBUS – standartinė įranga kiekviename LSB prese – paprastas valdymas ir diagnostika. Traktoriuose, turinčiuose *Comand Center*, nereikalingas monitorius. KUHN ryšuliniai presai aukščiausios kokybės ryšulius gali presuoti net ir nepalankiomis gamtinėmis sąlygomis. Šiuos ryšulius atpažinsite iš karto: jie išsiskiria tikslia stačiakampio forma.

UNIKALUMAS

Priverstinis galingas padavimo rotorius, turintis didelius sustiprintus dantis, gali būti su smulkintuvu arba be jo. Ši integruoto rotoriaus sistema ryšuliniam presui tiekia tolygų masės kiekį. Unikali *Power Density* priėmimo prieškamerė paruošia kiekvieną ploną gabaliuką, kad presavimo kamera būtų visiškai pripildyta nuo viršaus iki apačios, tad visada supresuojamas labai taisyklingos formos stačiakampis ryšulys. Tvirtas, manevringas, kompaktiškas KUHN LSB presas yra neprilygstamai našus ir patikimas. ISOBUS – standartinė įranga kiekviename LSB prese. Jei presuojama su traktoriumi, kuriame yra ISOBUS monitorius, nereikia atskiro valdymo kompiuterio. Naudojant ISOBUS ryšulio tankis reguliuojamas tiesiai iš kabinos.

| Techniniai duomenys/Modeliai | LSB 1270 / OC | LSB 1290 / OC |
|--------------------------------------|------------------------------------------------|------------------|
| Ryšulio aukštis, cm | 70 | 90 (arba 80) |
| Ryšulio plotis, cm | 120 | |
| Ryšulio ilgis, cm | 60-300 | |
| Rinktuvo plotis, cm | 230 | |
| Peilių skaičius, vnt | --- / 23 | --- / 23 |
| Minimalus pjautos ilgis, mm | --- / 45 | --- / 45 |
| Ryšulio suspaudimo reguliavimas | 4 hidrocilindrai su nuosava hidrauline sistema | |
| Rišimo aparatų skaičius, vnt | 6 | |
| Minimalus GTV galios poreikis, kW/AG | 81/110...99/135 | 88/120...107/145 |
| Maksimalus transportinis plotis, m | 2.95 | 2.95 |
| Maksimalus transportinis aukštis, m | 2.9 | 3.1 |
| Transportinis ilgis, m | 8 | 8 |
| Svoris, kg | 8800/9500 | 9240/9940 |

ŠIAUDŲ SKLEISTUVAI-PAŠARŲ DALYTUVAI PRIMOR



ŠIAUDUS SKLEIDŽIA IKI 18 M.

Šiaudų skleistuvai-pašarų dalytuvai Primor 2060M/3570/5570 turi patentuotą hidrauliškai junginėjamą Polydrive® diržinę pavarą. Šiaudų skleistuvai ir šiaudų skleistuvai-pašarų dalytuvai Primor su stacionariu išmetimo kanalu šiaudus skleidžia 18 m, o su pasukamuju (300°) – 13 m. Pakabinamieji ir pusiau pakabinamieji agregatai yra 2,0–5,5 m³ talpos.



INOVACIJOS

Kombinuota mechaninė pavarą ir lanksti hidrauliškai valdoma Polydrive® diržinė pavarą suteikia galimybę lengviau išdalyti ilgus stambiuosius pašarus. Pavaroje padavimo rotorius yra nepriklausomas nuo turbinos, todėl jai reikia mažos startinės galios. Diržinės pavaros pranašumas – tylus darbas. Didelio skersmens 1,54 m turbina ir nepriklausomas padavimo rotoriaus valdymas – mažas galios poreikis. Šiaudai, patenkantys į rotoriaus centrą, skleidžiami mažesne jėga, tad paskleidžiami labai tolygiai (dušo principu).

KOMFORTIŠKAS NAUDOJIMAS

Valdymas Teleflex kabeliais arba per elektrinį bloką, junginėjant padavimo rotorius, šiaudų skleidimas ar pašarų dalijimas gali būti nutrauktas staiga. Visiems pašarams skirtas padavimo rotorius turi sekcijomis sumontuotus aštuonis diskus, skirtus ilgiems stambiesiems pašarams perpjauti prieš jiems patenkant į turbiną kas pagerina pašaro kokybę. Tarp diskų sumontuoti trys peiliai tolygiai paduoda pašarą į turbiną, neleidžiami užsikimšti turbinai ir leidžia išdalyti tolygiai. Padavimo rotoriaus atstumas tarp turbinos menčių yra optimizuotas kompiuteriu.

| Techniniai duomenys/Modeliai | | PRIMOR 2060H | PRIMOR 2060M | PRIMOR 3570 | PRIMOR 5570 |
|------------------------------|---------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Šiaudų skleidimas | Ritiniai | 18 m* / 13 m** | 18 m* / 13 m** | 18 m* / 13 m** | 18 m* / 13 m** |
| | Stačiakampiai ryšuliai | | | | |
| | Lipnūs ir šlapi šiaudai | | | | |
| Dalinimas | Šieno ritiniai | | * | * | * |
| | Šienainio ritiniai | | * | * | * |
| | Šieno/šienainio stačiakampiai ryšuliai | | * | * | * |
| Maišymas | Kukurūzų silosas ar trumpa/ilga žolė | | * | * | * |
| | Su koncentratais | | | | |
| Techniniai duomenys | Minimalus GTV galios poreikis, kW/AG | 51/70 ar 37/50 | 66/90 | 51/70 | 51/70 |
| | Trakt. debitas, l/min | min. 30 | 30 | 30 | 40 |
| | prie 180 bar | maks. 45 | | 60 | |
| | Karvių skaičius, pašeriamas vienu pakrovimu | - | - | 25 | 40 |
| | Talpa, m³ | 2.25 | 2 | 3 | 5.5 |
| | Mašinos svoris, kg | 1200 ar 1380 | 1400 | 2380 | 2900 |

Pastaba: - su stacionariu išmetimo kanalu, ** - su pasukamu išmetimo kanalu ■ - rekomenduojama naudoti ■ - nerekomenduojama naudoti

PAŠARŲ MAIŠYTUVAI-DALYTUVAI EUROMIX I



PAŠARŲ MAIŠYTUVAI-DALYTUVAI EUROMIX I SU VIENA ARBA DVIEM VERTIKALIOMIS SRAIGĖMIS.

Modulinė konstrukcija leidžia padidinti dalytuvo talpą padidėjus bandai. Išskirtinės konstrukcijos sraigė greitai išskirsto šiaudų, šieno ar šienainio ritinius. Daugiakampis bunkerio profilis yra tvirtesnės konstrukcijos ir greičiau susmulkina pašarus. Sraigės reduktorius pagamintas KUHN gamykloje.



KOKYBIŠKAS PAŠARAS

Daug skaidulų turintys palaidi pašarai ar jų ritiniai pirmiausia pakraunami į bunkerį. Jie smulkinami peiliais, įtaisytais ant vertikalios sraigės. Du įtraukiamieji priešpeiliai susmulkina pašarus pageidaujama ilgiu. Tuomet į mašiną kraunamas silosas ir papildai. EUROMIX I yra dubens formos profilio, todėl pašaras maišomas dviem vienalaikiais srautais:

- maišytuvuose-dalytuvuose su viena vertikalia sraigė – vertikaliu ir apskritiminiu;
- maišytuvuose-dalytuvuose su dviem vertikaliomis sraigėmis – vertikaliu ir 8 formos.

INOVACIJOS

1. Standartinei įrangai priskiriama nepriklausoma važiuoklė, pagerinanti svėrimo stabilumą ir mašinos ilgaamžiškumą
2. Išskirtinės konstrukcijos sraigė su dvigubo nuolydžio spirale, greitai ir kokybiškai išskirstanti šiaudų, šieno ar šienainio ritinius!
3. Modulinis bunkeris – visiškai modulinė konstrukcija (tūris), leidžianti pritaikyti mašiną pasikeitus gyvulių bandos dydžiui
4. Labai greitas pašaro sumaišymas, nesvarbu ar tai silosas ar šienas, tai leidžia sutaupyti daug laiko skirto šėrimui.
5. Kompaktiški gabaritai suteikia galimybę dirbti įvairaus dydžio fermose.

| Techniniai duomenys/Modeliai | | EUROMIX I | | | | | |
|------------------------------|--------------------------------------|-----------|-------|-------|--------|---------|---------|
| | | 870 | 1070 | 1270 | 1670 | 2070 | 2270 |
| Maišymas, kg | Koncentratai | | | | | | |
| | Šiaudai | | | | | | |
| | Šienas | 250 | 300 | 400 | 500 | 600 | 800 |
| | Šienainis | | | | | | |
| Techniniai duomenys | Kukurūzų ar žolės silosas | | | | | | |
| | Minimalus GTV galios poreikis, kW/AG | 44/60 | 51/70 | 59/80 | 66/90 | 74/100 | 81/110 |
| Techniniai duomenys | Trakt. debitas, l/min | 20 | | | | | |
| | prie 180 bar | 30 | | | | | |
| | Pašeriama karvių vienu pakrovimu | 40–60 | 50–75 | 60–90 | 80–120 | 100–150 | 110–165 |
| | Talpa, m³ | 8 | 10 | 12 | 16 | 20 | 22 |
| | Mašinos svoris, kg | 3000 | 3120 | 3160 | 6400 | 6660 | 7150 |

■ - rekomenduojama naudoti

PAŠARŲ MAIŠYTUVAI-DALYTUVAI EUROMIX PLUS



TAI UNIVERSALI MAŠINA – DVI MAŠINOS VIENOJE.

Įvertinusi ūkininkų poreikius, bendrovė KUHN sukūrė universalią mašiną *Euromix PLUS*. Tai pagal maišytuvą-dalytuvą *Euromix I* sukurtas agregatas, kuris kartu yra ir maišytuvas-dalytuvas, ir šiaudų skleistuvas. Tinka ūkiams turintiems nuo 55 šeriamų galvijų iki 200.



DVI MAŠINOS VIENOJE

leškantiems universalumo – tai ideali mašina, leisianti greitai ir daug pašaro sumaišyti bei paskleisti. Tai užtikrina išskirtinės konstrukcijos sraigė, kuri greitai išskirsto šiaudų ar šienainio ritinius. Sraigės reduktorius pagamintas KUHN gamykloje, todėl kokybę garantuoja šimtametė gamybos patirtis. Atsižvelgiant į naujausias gamybos technologijas yra sustiprinta daugiakampio bunkerio profilio konstrukcija.

VALDYMAS

Euromix Plus yra valdomas labai paprastai ir patogiai. Elektrinis valdymo blokas pritaikytas kiekvieno traktoriaus kabinai, todėl net turint ūkyje skirtingų gamintojų traktorius, bus lengva greitai ir patogiai dirbti.

| Techniniai duomenys / Modeliai | EUROMIX PLUS | | | | |
|-----------------------------------------|--------------|-------|-------|--------|--------|
| | 1170 | 1370 | 1570 | 2370 | 2570 |
| Talpa, m ³ | 11 | 13 | 15 | 23 | 25 |
| Sraigų kiekis, vnt | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 |
| Gabaritinis ilgis, m | 5,90 | 5,97 | 6,06 | 8,3 | 8,38 |
| Gabaritinis plotis, m | 2,57 | 2,57 | 2,57 | 2,57 | 2,57 |
| Gabaritinis aukštis, m | 2,77 | 3,2 | 3,32 | 2,94 | 3,29 |
| Dalinimo aukštis, m | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,61 | 0,65 |
| Svoris, kg | 4990 | 5100 | 5150 | 8180 | 8340 |
| Rekomenduojama traktoriaus galia, kW/AG | 55/75 | 63/85 | 72/97 | 81/110 | 88/120 |

PAŠARŲ MAIŠYMAS IR DALINIMAS

Dirbdami šiuo dalintuvu būsite garantuoti, kad pašarai bus išdalinti tiksliai, nepatiriant jų nuostolių. Itin našūs išdalijimo latakai sumontuoti šone, kad dalijamas pašaras nepatektų po mašinos ratais. Norint pilnai įsitikinti ar tiekiamas pašaras yra gerai išmaišomas, tai galima stebėti palipus kopėtėlėmis.

ŠIAUDŲ SKLEIDIMAS

Didelio skersmens (1540 mm) šiaudų skleidimo turbina šiaudus į dešinę pusę paskleidžia iki 18 m, tolygiai, dušo principu. Šiaudus iš bunkerio į turbiną tiekia šiaudų masės padavimo PVC transporteris. Elektrinio valdymo bloku galima reguliuoti transporterio greitį ir šiaudų kiekio patekimą į turbiną. Šiaudų padavimo sistemos rotorius apsuks priklausomai nuo transporterio greičio – taip garantuojamas tolygus šiaudų padavimas į turbiną.



Valdymo terminalas

PAŠARŲ MAIŠYTUVAI-DALYTUVAI PROFILE



KIEKVIENO ŪKININKO POREIKIAMS – NUO SMULKIAUSIO IKI STAMBIAUSIO.

KUHN maišytuvai-dalytuvai *Profile* – paprastos konstrukcijos mašina, pasižyminti daugeliu pranašumų: žemu krovimo aukščiu, dideliu maišymo greičiu ir aukšta kokybe, greitu ir tolygiu išdalijimu.



PROFILE MODELIŲ GAMA

Profile 470 ir *670* sukurti nedideliems ūkiams, kad jie galėtų optimaliai išdalyti sumaišytą racioną ir gauti geresnį primilžį. Tai labai kompaktiški agregatai, skirti mažos galios (tik 40 AG) traktoriams.

Profile 1470/1480 – kompaktiškiausi modeliai, jų talpa – 14 m³. Puikiai tinka tiems ūkiams, kurių pastatai žemi (*Profile* matmenys: aukštis nuo 2,47 m, plotis prie ratų išorės 2,31 m).

Profile 1670/1680 – puikus kompromisas. Kadangi yra 2,8 m gabaritinio aukščio ir 16 m³ talpos, juo galima pašerti 80 karvių.

Profile 1870/1880 – tai 18 m³ agregatai, skirti stambiesiems

pašarams dalyti. Šis modelis pasižymi puikiu aukščio ir talpos santykiu, kad būtų galima efektyviai išmaišyti ir padalyti didelį kiekį stambiųjų pašarų. Šios mašinos ratai įmontuoti į maišymo bunkerį, todėl ji labai siaura – plotis tik 2,40 m. Dėl dviejų sraigių koncepcijos pasiekiamas optimalus stambiųjų pašarų smulkėjimas. Ta pati sraigių sukimosi kryptis reikalauja mažesnės galios. 80 serijos modeliuose įrengtas platus skersinis transporteris, dėl kurio sumažėja užsikimšimo tikimybė, kai dalijami ilgi pašarai. Labai plačios priekinės durys lemia tolygų stambiųjų pašarų išdalijimą. Dėl tiesioginės pavaros reikia mažiau priežiūros ir neprarandama galia per tarpinius reduktorius.

| Techniniai duomenys / Modeliai | Profile | | | | | |
|--------------------------------------------|-----------|-----------|-------|-------|-------|-------|
| | 470 | 670 | 1480 | 1680 | 1880 | 2080 |
| Talpa, m ³ | 4 | 6 | 14 | 16 | 18 | 20 |
| Sraigų kiekis, vnt. | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Gabaritinis ilgis, m | 4,04 | 4,04 | 7,01 | 7,02 | 7,05 | 7,1 |
| Gabaritinis plotis, m | 1,58 | 1,58 | 2,4 | 2,41 | 2,41 | 2,42 |
| Gabaritinis aukštis, m | 2,08/2,18 | 2,33/2,43 | 2,55 | 2,84 | 3 | 3,2 |
| Dalinimo aukštis, m | 0,39 | 0,39 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,55 |
| Svoris, kg | 1840 | 2060 | 5490 | 5650 | 5740 | 5852 |
| Rekomenduojama darbinio veleno galia kW/AG | 29/40 | 33/45 | 59/80 | 63/85 | 66/90 | 70/95 |

PAŠARŲ MAIŠYTUVAI-DALYTUVAI PROFILE PLUS



IEŠKANTIEMS UNIVERSALUMO.

Įvertinusi ūkininkų poreikius, KUHN sukūrė dar universalesnę mašiną *Profile PLUS*. Tai iš maišytuvo-dalytuvo *Euromix*, skleistuvo *Primor* ir maišytuvo-dalytuvo *Profile* sukurtas agregatas, kuris kartu yra ir maišytuvus-dalytuvas, ir šiaudų skleistuvus.



INOVACIJOS

Universalus mašina – trys agregatai viename su geriausiomis savo savybėmis. Išskirtinės konstrukcijos sraigės greitai išskirsto šiaudų, šieno ar šienainio ritinius, nereikalaujamos didelės galios – pakanka nuo 85 iki 95 AG. Patentuota *Ventidrive®* sistema leidžia išdalyti iki 600 kg pašaro per 4,30 min. *Polydrive®* diržinės sistemos varoma turbina dirba tyliai ir efektyviai. Turbina, pritaikyta iš *Primor* modelio, dabar gali skleisti šiaudus daugiau kaip 18 m į dešinę pusę.



Patentuota VENTIDRIVE Sistema

SVĖRIMAS, MAIŠYMAS IR DALIJIMAS – SVARBIAUSI ASPEKTAI KURIE TURI BŪTI TIKSLŪS, KAD GAUTUMĖTE PUIKŲ REZULTATŲ

Patikima ir tiksli svėrimo sistema garantuoja pašaro receptūros laikymąsi. KUHN dalytuvų elektroninė svėrimo sistema leidžia tiksliai matyti kiekvieno pašaro komponento kiekį. Taigi turėsite galimybę visuomet tiksliai laikytis sudaryto raciono ir taip geriausiai valdyti pieno kiekį ir kokybę. Vienodas reguliarus dalijimas, kad kiekvienas galvijus gerai paėstų. Kiekvienas galvijus turi suėsti viską, kas jam priklauso, nekonkuruodamas su banda, tad pašarą reikia dalyti tolygiai. Todėl KUHN siūlo elektra reguliuojamą dalijimo greitį.

| Techniniai duomenys / Modeliai | Profile PLUS | | | |
|----------------------------------------|--------------|-------|-------|-------|
| | 1570 | 1670 | 1870 | 2070 |
| Talpa, m ³ | 15 | 16 | 18 | 20 |
| Sraigių kiekis, vnt. | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Gabaritinis ilgis, m | 7.01 | 7.01 | 7.05 | 7.1 |
| Gabaritinis plotis, m | 2.42 | 2.42 | 2.44 | 2.44 |
| Gabaritinis aukštis, m | 2.42 | 2.42 | 2.44 | 2.44 |
| Dalinimo aukštis, m | 0.55 | 0.55 | 0.55 | 0.55 |
| Svoris, kg | 6246 | 6298 | 6386 | 6498 |
| Rekomenduojama traktoriaus galia kW/AG | 63/85 | 63/85 | 66/90 | 70/95 |

SAVAEIGIAI PAŠARŲ MAIŠYTUVAI-DALYTUVAI



GALINGIAUSI RINKOJE.

Išskirtinio tvirtumo nepriklausoma važiuoklė su priekine ir galine ašių amortizacijos sistema (*SPV Comfort* ir *SPV Compact*). Galingiausia rinkoje smulkinimo galvutė SPW – greitas ir našus pakrovimas. Variklis sumontuotas mašinos gale – patenka mažiau dulkių, ilgesnis tarnavimo laikas. Komfortiška kabina ir valdymas – daugiafunkcė valdymo svirtis juda kartu su sėdyne. Mažos degalų sąnaudos – išlipus iš kabinos po tam tikro laiko apšukos sumažėja ir maišymas sustabdomas.



NAŠUMAS

Visi komponentai (silosas, koncentratai, šienas, šienainis, šiaudai ir t. t.) pakraunami naudojant smulkinimo galvutę. Ši mašina yra visiškai automatizuota. Pašarus maišo viena vertikali sraigė *SPV/SPV Comfort* modelyje arba dvi vertikalsios sraigės *SPW* modelyje, puikiai tolygiai sumaišančios skirtingus komponentus. Dalyti galima į dešinę arba į kairę pusę. Ši mašina, kurioje sumontuota nepriklausoma važiuoklė su integruota amortizuojančiąja pakaba, suteikia optimalų komfortą. Įrengta didelio greičio smulkinimo galvutė ir tiekimo transporteris su galingu hidraulinio variklio, smulkinimo galvutė kukurūzų siloso gali krauti iki 3400 kg/min. pajėgumu. Ši funkcija naudojama ir ilgims stambiesiems pašarams krauti į bunkerį. Integruota pakaba: ašys turi linginę spyruoklinę pakabą, kuri užtikrina ypač didelį vairavimo komfor-

tą. Sunkiam darbui skirta tvirta centrinė vamzdinė važiuoklė net pakrauta ilgai važiuojant keliu išlaiko pusiausvyrą.

KABINA, KOMFORTAS

Ypač komfortiška panoraminė kabina suteikia operatoriui visišką matomumą. Patogi daugiafunkcė svirtis leidžia mašiną visiškai saugiai valdyti pirštų galiukais. Patogi ir ergonomiška darbo vieta yra bene svarbiausias elementas. Net ir po ilgos darbo dienos jausitės žvaliai ir kitą dieną su malonumu pradėsite dirbti.

| Techniniai duomenys/Modeliai | | SPV 10 | SPV 12 | SPV 14 | SPW 14 | SPW 16 | SPW 18 | SPW 19 | SPW 22 | SPW 25 |
|---------------------------------------|---------------------------|------------|------------|------------|--------|---------|--------|--------|---------|---------|
| Maišymas, kg | Koncentratai | | | | | | | | | |
| | Šiaudai | | | | | | | | | |
| | Šienas | 300 | 400 | 450 | 450 | 500 | 550 | 600 | 750 | 800 |
| | Šienainis | | | | | | | | | |
| Techniniai duomenys | Kukurūzų ar žolės silosas | | | | | | | | | |
| | Variklio galia, kW/AG | | 104/142 | | | 181/247 | | | 181/247 | |
| Karvių sk. pašeriamas vienu pakrovimu | | 50-75 | 60-90 | 75-110 | 75-110 | 80-120 | 90-140 | 95-145 | 110-165 | 125-200 |
| Talpa, m ³ | | 10 | 12 | 14 | 14 | 16 | 18 | 19 | 22 | 25 |
| Mašinos svoris, kg | | 9550/10260 | 9650/10360 | 9750/10460 | 12700 | 12800 | 12900 | 14500 | 14600 | 14700 |

■ - rekomenduojama naudoti

SKUTIKLIAI OPTIMER



GREITIS IR NAŠUMAS.

KUHN sukurti *Optimizer* greitaeigiai seklaus dirvos dirbimo skutikliai skirti dirvai skusti iškart po derliaus nuėmimo. Didelis darbo komfortas, paprastas reguliavimas. Tvirti, nereikalaujantys priežiūros diskų guoliai. Karpyti diskai – didesnis galinumas įsiskverbiant į dirvą.



GALIMYBĖS

Optimizer gamą sudaro nuo 3 iki 7,5 m darbinio pločio skutikliai. *Optimizer* skutiklis skirtas dirvai sekliai dirbti (nuo 3 iki 12 cm) norint stimuliuoti pabirų ir piktžolių sudygimą. *Optimizer* skutikliuose sumontuoti karpyti 510 mm skersmens diskai su individualia poliuretanine apsauga nuo akmenų, pakeliant juos į viršų ir pastumiant juos į šonus iki 15 cm sutikus kliūtį. Dėl specialaus diskų darbo kampo puikiai įsiskverbiami į dirvą. Ši forma užtikrina gerą, intensyvių augalinių liekanų ir dirvos sumaišymą, todėl pagreitėja liekanų irimas. Didelis komfortas, nes darbinis gylis reguliuojamas volo pagalba. Ypač tvirta diskų guoliavietė, priežiūros nereikalaujančios guolių stebulės su dvieiliais radialiniais atraminiais rutuliniais guoliais taupo

laiką ir į guoliavietę neleidžia patekti pašaliniais objektams. Efektyviai sutankina ir išlygina dirvą, išsaugo drėgmę dirvoje. Papildoma įranga: SH mažų sėklų sėjamoji, skirta rapsams sėti ir užimtam pūdymui apsėti.

VOLAI

- *T-ring* arba *Packliner* tankinimo volai suteikia galimybę dirvos tankinimo efektyvumą pasirinkti pagal darbo sąlygas;
- *T-ring* volo skersmuo – 600 mm, svoris – 105 kg/m. Jis efektyviai trupina molį ir molingą dirvą, todėl greitai suyra šiaudai.
- *Packliner* volo skersmuo – 600 mm, svoris – 150 kg/m. Jis puikiai sutankina dirvą (todėl greitai sudygsta pabiros ir piktžolės), gerai dirba drėgnomis sąlygomis.

OPTIMER+

| Techniniai duomenys / Modeliai | 303 | 353 | 403 | 403R | 503R | 603R | 4003 | 5003 | 6003 | 7503 | |
|-------------------------------------|-------------------------|-----------|-----------|-----------|---------------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| Tipas | pakabinamas | | | | | prikabinamas | | | | | |
| Rėmo tipas | Vientisas | | | | Hidrauliškai sulankstomas | | | | | | |
| Darbinis plotis, m | 3 | 3,5 | 4 | 4 | 5 | 6 | 4 | 5 | 6 | 7,5 | |
| Transportinis plotis, m | 3 | 3,5 | 4 | 3 | 3 | 3 | < 3 | < 3 | < 3 | < 3 | |
| Diskų skaičius, vnt. | 24 | 28 | 32 | 32 | 40 | 48 | 32 | 40 | 48 | 60 | |
| Diskų skersmuo, mm | 510 (karpyti) | | | | | | | | | | |
| Darbinis gylis / greitis, cm / km/h | 3...11 cm / 7...15 km/h | | | | | | | | | | |
| Maksimali galia, kW/AG | 110/150 | 139/190 | 147/200 | 147/200 | 183/249 | 220/300 | 147/200 | 183/249 | 220/300 | 264/360 | |
| Svoris T-ring/Packliner, kg | 1716/1815 | 1892/1992 | 2310/nėra | 2815/2950 | 3552/3712 | 3877/4000 | 4365/4600 | 4805/5005 | 5115/5350 | 5885/6150 | |
| Potencialas ha/dieną | 25 - 30 | 28 - 35 | 30 - 40 | 30 - 40 | 40 - 50 | 50 - 60 | 30 - 40 | 40 - 50 | 50 - 60 | 60 - 75 | |

SKUTIKLIAI DISCOVER IR DISCOLANDER



LENGVAI PRITAIKOMAS VISŲ RŪŠIŲ DIRVAI DIRBTI.

Didelis našumas ir ekonomiškumas dirvos dirbimo. Paprastas ir greitas darbinio gylio nustatymas. Speciali diskų padėtis, užtikrinanti gerą dirvos ir augalinių liekanų maišymą.



DISCOVER

Centrinio rėmo konstrukcija užtikrina puikų matomumą ir gerą prieigą prie techninės priežiūros taškų. Šiuose skutikliuose įrengta unikali patentuota perjungimo į darbinę ar transportavimo padėtį ir atgal sistema. GS ketiniai guolių blokai su ritininiais guoliais, dvigubu sandarinimu ir tepimo taškais sukurti taip, kad būtų galima naudoti intensyviai ir su didele apkrova. Centrinė sija (patentuota) priekines ir galines diskų sekcijas veikiančias jėgas subalansuoja per traukles. Sekcijų sulankstymo cilindrus veikia labai mažos jėgos. Lengva reguliuoti diskų sekcijų lankstymą į darbinę padėtį. Automatiškai nustatoma į transportavimo padėtį iš traktoriaus kabinos.

DISCOLANDER XM

Tai sunkiųjų diskinių akėčių serija su apsauga nuo akmenų. *Discolander XM* – tandeminis x tipo vertikaliai sulankstomas sunkusis diskinis skutiklis, daugiavandė dirvos dirbimo mašina, suteikianti geresnį manevringumą ir komfortą, taip pat garantuojanti geresnę darbo kokybę. Kad būtų geresnis manevringumas, *Discolander XM* kabinamas prie traktoriaus tritaškės pakabinimo sistemos apatinių trauklių, tad galulaukėje galima sukurti smailesniu kampu. Šis skutiklis dirba 5–8 cm gyliu, kuris reguliuojamas volu. Volas suteikia stabilumo dirbant ir efektyviai tankina dirvą. Šiuose skutikliuose galima sumontuoti tankinimo volus *T-Liner*, *HD-Liner 600* arba *HD-Liner 700*. Dėl didelio volų pasirinkimo mašiną galima pritaikyti visų rūšių dirvai dirbti. Ji turi linginę diskų sekcijos apsaugą nuo akmenų, apsaugančią ne tik patį agregatą, bet ir guolius.

| Techniniai duomenys / Modeliai | Discover XM 2 | | | | | Discover XL 2 | | | |
|------------------------------------------|----------------------------|------|------|------|------|---------------|------|-------|----|
| Diskų sk., vnt. | 28 | 32 | 36 | 40 | 44 | 48 | 52 | 60 | |
| Diskų skersmuo x storis, mm | 660 x 6 | | | | | | | | |
| Diskų tipas | karpyti/lygūs - pakaitomis | | | | | | | | |
| Darbinis plotis, m | 3.4 | 3.85 | 4.3 | 4.75 | 5.2 | 5.65 | 6.1 | 7 | |
| Transportinis plotis, m | 2.5 | | | | | | | | |
| Guolių blokų sk., vnt. | 8 | | | 12 | | | 16 | | 16 |
| Svoris (su tankinimo volu), kg | 4380 | 4760 | 4940 | 5220 | 5400 | 6000 | 9900 | 10400 | |
| Maksimali leistina traktoriaus galia, AG | 130 | 148 | 158 | 185 | 204 | 223 | 390 | 390 | |

SKUTIKLIAI CULTIMER



PRECIZIŠKAS MAIŠYMAS IR TANKINIMAS.

Universalūs skutikliai – darbinis gylis iki 35 cm. Puikus augalinių liekanų sumaišymas ir gilus sutankinimas.

Didžiausia šių skutiklių inovacija – noragėlių laikikliai su spyruokline apsauga nuo akmenų.



RAŽIENŲ SKUTIKLIS CULTIMER

Ražienų skutimas, gilus maišymas, sutankinimas ir dirvos paruošimas prieš sėją. Skutiklis gaminamas 3, 4 ir 5 m darbinio pločio. Spyruoklinė apsauga nuo akmenų, garantuojanti ilgą tarnavimo laiką ir nereikalaujanti priežiūros, atsilenkimo jėga – 350 kg, bei 15 cm į šonus. Darbas 5–30 cm gylyje.

RAŽIENŲ SKUTIKLIS CULTIMER L

Šis skutiklis skirtas ražienoms skusti iki 35 cm gylio. Tai ideali ražienų skutimo mašina norint sudaiginti pabiras, atlikti gilų rudeninį skutimą ir pavasarinį įdirbimą prieš sėją. Skutiklis gaminamas 4, 5 ir 6 m darbinio pločio. Jis turi 3 eiles noragėlių ir vieną eilę išlyginimo diskų su gale sumontuotais tankinimo volais.

Ši mašina universali dėl didelio besidėvinčių dalių pasirinkimo:

- 350 mm pločio „žasies kojos“, skirtos sekliai dirbti 3–8 cm gylyje;
- 80 mm pločio noragėliai su 350 mm sparneliais ražienoms skusti iki 15 cm;
- 50 mm siauri noragėliai kietai dirvai giliai dirbti ir dirvos struktūrai atkurti. Jiems reikia kur kas mažiau traktoriaus galios, tad taupomi degalai.

Cultimer L turi *T-Liner*, *Packliner* arba *HD-Liner* tipo tankinimo volus. Didžiausia šio skutiklio inovacija – noragėlių laikikliai su spyruokline apsauga nuo akmenų. Jų atsilenkimo jėga – 600 kg, vertikalia kryptimi gali atsilenkti iki 30 cm, o į šonus ± 15 cm. Nagų laikikliai neturi tepimo taškų ir jiems nereikia priežiūros.

| CULTIMER Techniniai duomenys | Pakabinami | | | | CULTIMER L Techniniai duomenys | Prikabinami | | |
|---------------------------------|------------|------|--------------|------|-----------------------------------|--------------------------------|--------|------|
| | Standus | | Sulankstomas | | | Sulankstomas | | |
| Darbinis plotis, m | 3 | 3,5 | 4 | 5 | Darbinis plotis, m | 4 | 5 | 6 |
| Transportinis plotis, m | 3 | 3,5 | 3 | 3 | Noragėlių skaičius, vnt. | 13 | 16 | 19 |
| Noragėlių skaičius, vnt. | 10 | 11 | 13 | 16 | Darbinis gylis, cm | | 3...35 | |
| Darbinis gylis, cm | 5...30 | | | | Maksimali galia, AG | 280 | 350 | 420 |
| Maksimali galia, AG | 180 | 210 | 240 | 300 | Noragėlių eilių skaičius, vnt. | | 3 | |
| Noragėlių eilių skaičius, vnt. | | | 3 | | Užlyginimo diskų skaičius, vnt. | 10 | 12 | 14 |
| Užlyginimo diskų skaičius, vnt. | 8 | 8 | 10 | 12 | Volai | T-Liner, HD Liner ar Packliner | Ø 600 | |
| Volai | | | T-Ring | | Svoris, kg | 4300 | 5400 | 5900 |
| Svoris su T-Ring volu, kg | 1930 | 2176 | 2981 | 3489 | | | | |

SKUTIKLIAI PERFORMER



UNIVERSALUMAS – TAI, KO REIKIA ŠIŲ DIENŲ ŪKININKAVIMUI.

Kombinuotieji ražienų skutikliai *Performer* atlieka keturias operacijas vienu važiavimu. KUHN sukurtas skutiklis *Performer* yra naujų ir jau išbandytų elementų derinys, kruopščiai suderintas vienoje žemės ūkio mašinoje, siekiant įdirbti dirvą vienu važiavimu. Kombinuotojo skutiklio darbinis gylis – iki 35 cm. Puikus augalinių liekanų smulkinimas, sumaišymas, dirvos išlyginimas ir gilus sutankinimas vienu važiavimu.



1 OPERACIJA

Dvi priekinių diskų eilės smulkina augalines liekanas, pjauna dirvą ir į ją įmaišo augalines liekanas visame darbiniam plote. 510 mm skersmens diskai vienoje eilėje išdėstyti kas 260 mm. Diskų darbinį gylį galima keisti nelaipsniškai hidraulinio būdu iš kabinos.

2 OPERACIJA

Dirvos purenimo ir maišymo noragėliai sumontuoti 4 eilėmis. Ant jų gali būti montuojami įvairaus pločio kaltai su sparneliais arba be, priklausomai nuo dirbimo gylio. Purenimo noragėliai turi spyruoklinę apsaugą nuo akmenų. Jų atsilenkimo jėga – 600 kg, taip pat jie gali ± 15 cm pasislinkti į šoną. Noragėlių laikikliai yra išlenkti, todėl labai intensyviai maišo dirvą ir tam reikia nedidelės galios. Priklausomai nuo ūkio poreikio, šiais noragėliais galima dirbti 5–35 cm gyliu, iš traktoriaus kabinos reguliuojamu hidrauliškai. Norint supurenti ir sumaišyti dirvą, dirbama sekliai. Dirbant didesniu negu 25 cm gyliu, naudojami siauresni purenimo kaltai. Jie neiškelia nederlingo dirvos sluoksnio į paviršių, šalina padą, gerina dirvos struktūrą ir gilią vandens įgertį.

3 OPERACIJA

Išlyginimo diskai išlygina visas vagutes paskui noragėlius. Diskų pakaba yra su elastomeriniais amortizatoriais, leidžiančiais geriau prisitaikyti prie dirvos nelygumų ir suteikiančiais apsaugą nuo akmenų. Lyginimo diskai reguliuojami nelaipsniškai hidraulinio būdu iš traktoriaus kabinos. Tai palengvina lyginimo intensyvumo reguliavimą pagal kiekvieno lauko sąlygas.

4 OPERACIJA

Labai svarbus dirvos dirbimo etapas – dirvos tankinimas. Gerai sutankintoje dirvoje greičiau sudygsta pabiros, piktžolės, o tada jas lengviau sunaikinti mechaniniu arba cheminiu būdu. *Performer* standartiškai turi *HD-Liner 700* tankinimo volą. Jis giliai tankina dirvą 225 kg/m svoriu ir sumažina drėgmės išgaravimą. Dėl savo dydžio 700 mm skersmens volui riedėti reikia palyginti mažos galios, o dėl karpito paviršiaus jis puikiai rieda net ir šlapioje dirvoje. Galingas volo profilis užtikrina gerą grumstų trupinimą ir gilų augalinių liekanų įspaudimą (jos greičiau suyra).

| PERFORMER techniniai duomenys | 4000 | 5000 |
|----------------------------------|--------------|------|
| Darbinis plotis, m | 4 | 5 |
| Diskų sk., vnt. | 30 | 38 |
| Diskų skersmuo x storis, mm | 510 x 5 | |
| Noragėlių skaičius, vnt. | 14 | 18 |
| Noragėlių eilių skaičius, vnt. | 4 | |
| Atstumas tarp noragėlių, cm | 28 | |
| Darbinis gylis, cm | 3...35 | |
| Užlyginimo diskų skaičius, vnt. | 10 | 12 |
| Volai | HD-Liner 700 | |
| Maksimali galia, AG | 400 | 500 |
| Svoris, kg | 6900 | 7600 |



DIRVOS ČEMPIONAI.

KUHN HUARD gamykla įkurta 1862 m. Ji viena seniausių plūgų gamintoja Europoje. Pažangi gamybos technologija bei inovaciniai techniniai sprendimai garantuoja puikų, ilgaamžišką, patikimą gaminį. Kuhn plūgų kaltai, noragai, lauko lentos ir kitos dylančios dalys gaminamos kalimo būdu. Šiuo metu naudojamas 5500 tonų jėgos presas. Unikali trisluoksnė verstuvė tarnauja net 40 % ilgiau.



GALIMYBĖS

Priklausomai nuo darbo sąlygų, galima pasirinkti tinkamiausią kalto konfigūraciją. Visi kaltai yra lengvai apverčiami, jų išskirtinis profilis apsaugo noragą ir puikiai įsiskverbia į dirvą. Unikali trisluoksnė verstuvė su 3,3 mm storio apsaugos nuo dilimo sluoksniu garantuoja net 40 % ilgesnį tarnavimo laiką. Dviejų pozicijų lauko lentos išlaiko plūgą stabilų net kai ariama nuokalnėse. Plūgai gaminami su varžtine (T) ir hidrauline (NSH) apsauga nuo akmenų. Pakabinamieji plūgai gaminami 2–7 korpusų. Šių plūgų rėmas turi trikampį sustiprinimą.

TVIRTUMAS IR KOKYBĖ GARANTUOTA

Užgriebio plotis gali būti reguliuojamas mechaniškai ar nelaipsniškai hidrauliniu būdu tiesiai iš kabinos. Labai tvirtas apvertimo velenas su dviem kūginiais guoliais išdėstytais optimaliu atstumu todėl lengva pakelti plūgą. Gaminami apverčiami pakabinami plūgai nuo 2 iki 7 korpusų. Šių plūgų rėmas turi trikampį sustiprinimą. Ši sekcija rėmui papildomai suteikia tvirtumą, kietumą, ilgaamžiškumą ir standumą palyginus su paprastu rėmu kuriuos gamina kiti gamintojai. Visiškai paprastas valdymas: galulaukėje

| Techniniai duomenys/Modeliai | Master | | Multi-Master | | Vari-Master | | Multi-Leader | Vari-Leader | Manager | Vari-Manager | Challenger |
|-------------------------------------------------------------|-------------|------------|--------------|-------|-------------|-------|--------------------|-------------|------------|--------------|------------|
| | 103 | 113 | 123 | 123 | 153 | 183 | | | | | |
| Tipas | pakabinamas | | | | | | pusiau pakabinamas | | | | |
| Korpusų skaičius, vnt. | 2-5 | 3-5 | 3-6 | 3-5 | 3-6 | 5-7 | 6-8 | 6-8 | 5-8 | | 7-12 |
| Apsaugos sistema nuo akmenų | T arba NSH | | | | | | T arba NSH | NSH | T arba NSH | NSH | T arba NSH |
| Korpuso užgriebio plotis, cm | 35; 40 | 35; 40; 45 | | 30-50 | | | 35; 40; 45; 50 | 30-50 | 35; 40 | 30-50 | 35; 40; 45 |
| Rėmo skerspjūvis, mm | 100 ar 120 | 120 | 120 | 120 | 150 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 220 |
| Didžiausia leistina traktoriaus galia vienam korpusui kW/AG | 22/30 | 22/30 | 28/38 | 28/38 | 33/45 | 40/55 | 33/45 | 24/33 | 22/30 | 22/30 | 30/41 |

Pastaba: T – nutraukiamo varžto arba NSH – hidraulinė, nepertraukiamo veikimo



DAUGIAMETĖ PATIRTIS.

Plati modelių gama – bus iš ko pasirinkti ir mažiems ūkiams, ir individualiam naudotojui. KUHN žemės dirbimo frezas gamina jau daugiau nei 50 metų. Mažieji modeliai turi teleskopinį perstūmimo į šoną mechanizmą, tad galima įdirbti sunkiai pasiekiamas vietas (pvz., šiltnamiuose, medžiu ar krūmų tarpeliuose). Tvirtas vienos dalies standus rėmas garantuoja puikų atsparumą. Darbinis gylis reguliuojamas pavažomis, ratais arba tankinimo volu. Frezomis atliekamas pirminis žemės įdirbimas, jos gerai įterpia augalines liekanas.



CULTIROTOR ROTORIAI SU C PEILIAIS

- Plačios panaudojimo galimybės, gerai susmulkina ir įterpia augalines liekanas.
- Tinka dirbti pievose, ražienoms skusti ir pirminio žemės įdirbimo darbams. Šis rotorius gali būti naudojamas ir po arimo.
- C peiliai garantuoja gerą skverbtį, mažesnį galios poreikį ir gerą augalinių liekanų įterpimą.

CULTIPLOW ROTORIAI SU EASY-FIT PEILIAIS

- Idealiai tinka molingai ar kietai, sunkiai dirvai, kai sausa, t. y. sunku sutrupinti, dirbti prieš sėją.
- Daug peilių padeda puikiai įdirbti, kad geriau sudygtų sėklos. Tai padaroma važiuojant mažiau kartų ir didesniu darbinio greičiu.
- Peiliai kaitaliojami į dešinę ir į kairę, todėl geriau išlygina dirvą ir paskirsto į šonus. Dėl tokios peilių padėties daugiau

CULTITILLER ROTORIAI SU FAST-FIT® NAGAIS

- Šie rotorai skirti žemei prieš sėją dirbti po arimo arba naudoti neartoje dirvoje.
- Peilių skaičius yra idealus dirbti akmeningose dirvose ar laukuose, kur reikia mažesnio procento smulkios dirvos.
- Nagų padėtis ypač tinkama pirminiam žemės dirbimui atlikti ir puikiai įterpia augalines liekanas.
- Peiliai pakaitomis sukiojami į dešinę ir į kairę, kad geriau išlygintų dirvą. Jie pritvirtinti vienu kaiščiu ir labai lengvai pakeičiami.

| Reikalinga maksimali galia, kW/AG | 18/25 | 29/40 | 37/50 | 48/65 | 63/85 | 74/100 | 92/125 | 121/165 | 201/270 |
|-----------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|
| Darbinis plotis, m | 1,00/1,05 | | EL 43/105 | EL 53/100 | | | | | |
| | 1.2 | EL 22/120 | | | EL 62/120 | | | | |
| | 1.3 | | EL 43/130 | EL 53/130 | EL 62/130 | EL 82/130 | | | |
| | 1,50/1,55 | EL 22/150 | EL 43/150 | EL 53/155 | EL 62/155 | EL 82/155 | | | |
| | 1.65 | | | | EL 62/165 | | | | |
| | 1.8 | | | | EL 62/180 | EL 82/180 | EL 92/180 | | |
| | 1.9 | | EL 43/190 | EL 53/190 | | | | | |
| | 2.05 | | | | EL 62/210 | EL 82/205 | EL 92/205 | | |
| | 2.3 | | | | | | EL 92/230 | | |
| | 2.5 | | | | | | | EL 122/250 | EL 162/250 |
| | 2.8 | | | | | | | EL 122/280 | |
| | 3 | | | | | | | EL 122/300 | EL 162/300 |
| | 4 | | | | | | | | EL 282/300 |
| | 4.5 | | | | | | | | EL 282/400 |
| | | | | | | | | | EL 282/450 |

NORAGĖLINIAI IR ROTORINIAI KULTIVATORIAI



LAIKO PATIKRINTI.

Kuhn rotoriniai kultivatoriai išbandyti tūkstančiuose ūkių. Dirbant jais užtikrinamas puikus sėklų guoliaviečių paruošimas. Jie gali būti kombinuojami su KUHN mechaninėmis sėjamosiomis Intergra, Sitera, Premia arba pneumatine sėjamąja Venta. Priklausomai nuo sąlygų, darbinis kultivatoriaus greitis yra 5–14 km/val.



NORAGĖLINIAI KULTIVATORIAI

Agregate užtikrinama puiki nagų apsauga. Jis puikiai suderinamas su *Combiner* sėjamosiomis. Noragėliniai kultivatoriai CD skirti sėklų guoliavietėms paruošti lengvose, priemolio ir kalkinio molio dirvose. Jie gali būti kombinuojami su KUHN mechaninėmis sėjamosiomis *Intergra*, *Sitera*, *Premia* arba pneumatine sėjamąja *Venta*. Kultivatorių gali sudaryti dvi arba trys eilės noragėlių. Visuomet įrengiamas tvirtas rėmas (panašus kaip rotoriniuose kultivatoriuose). Gali būti sumontuota KUHN rotorinių kultivatorių įranga (traktoriaus vėžių parentuvai, volai, hidraulinė sėjamosios prikabinimo pakaba). 2 eilių kultivatoriaus papildoma įranga – hidrauliškai reguliuojama priekinė lyginimo lenta. Priklausomai nuo sąlygų, darbinis greitis yra 5–14 km/val.

| Techniniai duomenys / Modeliai | HRB 303D | HRB 403D | HR 3004D | HR 4004D | HR 4004DR | HR 4504DRC | HR 6004DRC |
|---------------------------------|----------|----------|----------|----------|--------------------|------------|------------|
| Darbinis plotis, m | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4,5 | 6 |
| Min. galios poreikis, kW/AG | 51/70 | 66/90 | 59/80 | 73/100 | 81/110 | 88/120 | 110/150 |
| Maks. leistina galia, kW/AG | 118/160 | | | | 184/250 256/350 | | |
| GTV greitis, aps./min. | 540/1000 | | | | 1000 | | |
| Rotorių sk., vnt. | 10 | 13 | 10 | 14 | 13 | 15 | 20 |
| Darbinis gylis, cm | 2-20 | | | | 3-25 | | |
| Svoris su maxipacker volais, kg | 1310 | 1700 | 1420 | 1900 | 2390 | 2595 | 3350 |

ROTORINIAI KULTIVATORIAI

Šių kultivatorių rotorai varomi didelio skersmens krumpliaračių. Per sujungtus krumpliaračius transmisija perduoda galią nagams. Dėl tokios rotorų pavaros KUHN rotoriniai kultivatoriai vertinami kaip labai patikimi – tai daugiau negu 25 metų patirties ir sėkmės rezultatas. Didelio našumo kūginiai guoliai gamykloje surinkti su nustatyta įvarža, jų nereikia papildomai reguliuoti. Kūginio centravimo mechanizmas neleidžia atsirasti laisvumui. Korpusas ir nagų laikiklių forma yra kompaktiški ir labai tvirti. Mažas atstumas tarp korpuso ir nagų laikiklių apsaugo nuo akmenų įstrigimo, tad dirva krenta tiesiai link nagų. Į priekį palenkti nagai naudojami sėklų guoliavietėms ruošti neartose dirvose, ganykloms įdirbti ar dirvai ruošti apdorojant podirvio parentuvu (užsakomas papildomai).

| Techniniai duomenys/Modeliai | CD 300 | CD 400 |
|----------------------------------|---------|-----------|
| Darbinis plotis, m | 3 | 4 |
| Min. galia solo versijoje, kW/AG | 55/75 | 65/90 |
| Min. galia su sėjamąja, kW/AG | 65/90 | 73/100 |
| Noragėlių eilių sk., vnt. | 2/3 | 2/3 |
| Noragėlių skaičius, vnt. | 19/25 | 25/32 |
| Svoris, kg | 825/880 | 1120/1160 |

MECHANINĖS SĖJAMOSIOS PREMIA



KUHN SĖJOS PRECIZIŠKUMAS NUO PAT PRADŽIŲ.

Šios sėjamosios sukurtos taip, kad tiktų įvairioms sėjos sąlygoms ir leistų dirbti taip patogiai, kaip visada norėjote. Tiksliausias ir tolygiausias rinkoje mikrometrinis sėklos dozavimas. Itin paprastas sėjamosios reguliavimas.



INOVACIJOS

Premia siūlomos naujovės sėją padarys sėkmingą, nepriklausomai nuo situacijos. Sėjos elementai pasižymi didele dirvos spaudimo jėga, pritaikyti sunkioms darbo sąlygoms ir jūsų sėjos palengvinimui. Ant sėjos diskų galima sumontuoti prispaudimo ratukus, kurie juda paskui noragėlius tai ypatinga sėkmingos sėjos sąlyga. Dirvos išlyginimo akėtėlės su strėlinio profilio virvais užtikrina idealų užlyginimą. Lengvesnis sėklų dozavimas, tereikia su viena rankenėle sureguliuoti sėjamos sėklos dydį ir jos išsėjimo greitį. Sėjos palengvinimas: lengvai pakraunama ir visiškai ištuštinama sėkladėžė. Pavara veikiama nuo abiejų sėjamosios ratų kas užtikrina tikslų išsėjimą galulaukėse ar posūkiuose.

SĖJIMAS

Įprastas arba supaprastintas judėjimas. Specialus išgaubto disko kampas sumažina žemių išmetimą sėjant. Vagutės formuotavas disko trajektorijoje sutvirtina vagą ir tiksliai pasėja sėklas į dirvą. Diskų forma palengvina prasiskverbimą į dirvą ir taip užtikrina norimą sėjos gylį. Taip pat galima užsakyti sėjamąją su inkariniais noragėliais.

DOZAVIMO PATIKIMUMAS

Kintamo tūrio sėjimo dėžutė *Helica*: dėžutės ritinėliai su grioveliais, o ne kumšteliniais – preciziškumas nuo pat pradžių. Tikslus ir patikimas dozavimas visą sėjos laiką dėka įstrižai einančio griovelio. Nepriklausomai nuo reljefo, sėkladėžė (ir pilnoje, ir apytuštėje) dozuoja tolygiai. Tinka visų dydžių ir formų sėkloms, žolėms ir pašarinėms pupoms, nuo 1,5 iki 450 kg mikrometrinis reguliavimas variatoriumi

| Techniniai duomenys / Modeliai | PREMIA 250 | PREMIA 300 | PREMIA 3000 | PREMIA 4000 |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------|-------------|
| Darbinis plotis (m) | 2.5 | 3 | | 4 |
| Sukabinimas | 2 kategorija | | | |
| Ratai | 6,00 x 16 | 6,00 x 16 (10/75–15,3 pasirinktinis) | | 10/75–15,3 |
| Sėkladėžės talpa (l) | 385 | 480/780 | 780/1080 | 1080/1480 |
| Užpildymo aukštis, apytikriai (m) | 1.25 | | 1.42 | |
| Sėkladėžės pripildymo indikatorius | Standarte | | | |
| Sėklos norma (kg/ha) | Nuo 1,5 iki 450 | | | |
| Išsėjimo dėžučių pavara | 2 varomieji ratai ir 6 kumštelių variatorius | | | |
| Kairės pusės išjungimas | Nėra | Pasirinktinis | Standarte | |
| Atstumas tarp eilių (cm) | 12.5 | 12,5 arba 15 | 12,5 arba 14,3 | |
| Noragėlio spaudimo į dirvą jėga: inkarinių noragėlių/diskinių noragėlių, kg | 22 /32 | | | |

MECHANINĖS-PNEUMATINĖS SĖJAMOSIOS



PAPRASTA IR UNIVERSALU.

Plati sėjimų gama patenkins visų ūkininkų poreikius. Jos pasižymi paprasta priežiūra ir reguliavimu, našumu iki 6 ha/val. O jei rinksitės *Seedflex*® diskus, sėja bus dar greitesnė ir tikslesnė.



UNIVERSALUMAS

Venta – tai integruotos pneumaticinės sėjamosios, skirtos dirbti su rotoriniu ar noragėliniu kultivatoriumi. Sėjamosios gaminamos su dviem eilėmis išdėstytais diskiniiais noragėliais arba trimis eilėmis išdėstytais inkariniais noragėliais.

INOVACIJOS

Diskiniai *Seedflex*® sėjimo segmentai skirti sėjai dirvoje, kurioje daug augalinių liekanų. Jie sudaryti iš dviejų diskų – didesnio skersmens metalinio ir mažesnio skersmens poliuretano, kuris atlieka ir valytuvo funkciją. Tai apsaugo nuo užstrigimo vienas kito atžvilgiu. Grūdai krenta latakų tarp diskų į jų padarytą vagutę. Disko slėgis dirvai – 35 kg.



| Techniniai duomenys/Modeliai | Venta TF1500 | Venta LC | Venta NC/NCR | Integra 1003 | Sitera 1000 |
|------------------------------|----------------------------------|-------------------------|--------------|-----------------------|-------------|
| Darbinis plotis, m | 3-6 | 3-4 | 3-4/4,5-5 | 3-4 | 3-4 |
| Sėkladėžės talpa, l | 1500/2000 | 1200 | 2000/1600 | 600 - 1200 | 780 - 1480 |
| Ventiliatoriaus pavara | hidraulinė | mechaninė ar hidraulinė | hidraulinė | mechaninė sėjamoji | |
| Sėklos dozavimas, kg/ha | nuo 1 iki 430 | | | 1,5 iki 450 | |
| Noragėliai | inkariniai; diskiniai; SEEDFLEX® | | SEEDFLEX® | inkariniai; diskiniai | SEEDFLEX® |

VALDYMAS

Sėjimų *Venta* noragėlių spaudimas dirvai nuo 3,5 m nustatomas individualiu spyruokliniu ir centriniu mechaniniu arba hidraulinio įtaisais. Lengva pripilti grūdų dėl plataus 1,2 x 1,9 dangčio. Visos *Venta* sėjamosios turi *Hector 3000* arba *Quantron S* valdymo kompiuterį. *Venta LC 1000* modelis turi *Seedflex*® sėjimo diskus ir gali įterpti trąšas sėjant. Dėl lengvo pripildymo ir paprasto reguliavimo garantuojamas didelis našumas. Sėklų srautas ir sėkladėžės ištuštinimas yra pats paprasčiausias rinkoje. Kintamo tūrio sėjimo dėžutė užtikrina patikimą dozavimą.

UNIVERSALI SĖJAMOJI SU MINIMALIU ŽEMĖS ĮDIRBIMU ESPRO



UNIVERSALUMAS.

Galimybė sėti į artą ar minimaliai įdirbtą dirvą. CROSFLEX® užtikrina – greitą ir tikslią sėją. Modulinė konstrukcija – atskiras dirbimo diskų ir sėjos noragėlių pakėlimas. Didelė sėkladėžės talpa.

TAUPYMAS, TAUPYMAS, TAUPYMAS....

Ar tai universali sėjamoji, kurią lengva traukti sėjant? Taip, Espro būtent tokios sėjamosios. Dėka padanginio tankinimo volo, kurį sudaro aukšto ir siauro profilio padangos (900 x 210) sumontuotos su 20 cm prasilenkimu, jums tereikės 35 AG/m.*



Padanginis tankinimo volas

DABAR GREITIS IR TIKSLUMAS YRA SUDERINAMI!

Sėjamoji ESPRO gali dirbti itin greitai – net iki 18 km/h greičiu. Sėjos tikslumu neverta abejoti. Jis užtikrinamas dėka patentuotos CROSFLEX sėjimo noragėlių tvirtinimo sistemos.



CROSFLEX – sėjimo noragėlių tvirtinimo sistema

VISKAS PO RANKA

Kad visas sėjos valdymas vyktų greitai ir viena ranka, kaip papildoma įranga prie sėjamosios pridėdama vairalazdę, kurios pagalba galite susireguliuoti galulaukių sistemą ir vieno piršto judesiu valdyti sėjamąją galulaukę. Šis, analogų rinkoje neturintis išskirtinumas, padeda dirbti greičiau, kai traktorius tokios funkcijos neturi.



Vairalazdė

| Specifikacija / Modelis | Darbinis plotis, m | Svoris, kg | Sėkladėžės talpa, l | Išsėjimo diskų skaičius | Tarpuelis, cm | Apšvietimas |
|-------------------------|--------------------|------------|---------------------|-------------------------|---------------|-------------|
| ESPRO 3000 | 3 | 3700 | 2500 | 20 | 15 | LED 2 vnt |
| ESPRO 6000 R | 6 | 8000 | 3500 | 40 | | LED 3 vnt |

JUOSTINIAI KULTIVATORIAI STRIGER



UNIKALI TECHNOLOGIJA RINKOJE.

Tai naujas, modernus dirvos dirbimo agregatas, gerinantis augalų dygimo ir augimo aplinką, taupantis laiką ir degalus.

Dirbant dirvą šiuo būdu, apdirbamas plotas yra tik 20 % ir taip gerokai sutaupoma dirvos įdirbimui.



PAŽANGUS ŪKININKAVIMAS

Striger yra juostinio dirvos dirbimo mašina, kurią sukūrė KUHN bendradarbiaudama su pažangiai ūkininkaujančiais ūkiais. Šis naujas dirvos dirbimo padargas skirtas dirvai dirbti eilėmis prieš kukurūzų, cukrinių runkelių, rapsų, saulėgrąžų sėją. Dirbant dirvą šiuo būdu, apdirbamas plotas yra tik 20 % ir taip gerokai sutaupoma dirvos įdirbimui. Priklausomai nuo dirvos struktūros ar gamtinių sąlygų, dirva įdirbama vienu ar dviem važiavimais iki 30 cm gyliu. Kai ji pradžiūsta, galima sėti su Maxima 2 ar Planter 3 tikslios sėjos sėjamoja. Sėjos eilėje gausite tą patį arba didesnį derlių nei dirbdami dirvą tradiciniu būdu, bet sutaupsite daug laiko ir degalų, o tai jau didelė pinigine išraiška. Dirbant galima įterpti lėtai tirpstančias trąšas ar srutas 5 cm sekliu darbinio gylio.

DIRVOS DIRBIMO SU STRIGER PRANAŠUMAI

- Padidina sėjos juostos temperatūrą todėl greičiau sudygsta pasėti augalai.
- Išsaugoja drėgmę ir pagerina lietaus vandens įgertį tarp vagų.
- Supurena nesudarydama dirvoje pado.
- Išsaugoja organines medžiagas dirvos paviršiuje ir taip apriboja piktžolių dygimą tarpueiliuose, taip pat sumažina dirvos eroziją.
- Labai taupo ir laiką ir degalus.

| Techniniai duomenys / Modeliai | STRIGER M | | STRIGER R | | | | | |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------|-------|----------|-------|----|-------|
| | Standus | | Sulankstomas | | | | | |
| Rėmo tipas | Standus | | Sulankstomas | | | | | |
| Darbinis plotis, m | 3 | | 4.4 | | 6 | | | |
| Transportinis plotis, m | 3 | | 3 | | | | | |
| Eilių skaičius, vnt. | 4 | 6 | 6 | 7 | 8 | 9 | 11 | 12 |
| Tarpueilių plotis, m | 70-75-80 | 45-50 | 70-75-80 | 55-60 | 70-75-80 | 55-60 | 55 | 45-50 |
| Ratų skaičius, vnt. | 2 | | 4 | | | | | |
| Ratai | 6.00 x 16 | | | | | | | |
| Galios poreikis | iki 30 AG (22 kW) vienai eilutei priklausomai nuo dirbimo gylio | | | | | | | |
| Sukabinimas | kategorija 3 | | | | | | | |
| Dirvos įdirbimo mechanizmas | atveriantis diskas, žvaigždinis augalinių liekanų išmetėjas, gilus purentuvas, banguoti diskai, tankintuvas | | | | | | | |
| Trąšų įterpimas | 2 x 260 l; TF, ar Moduliner | | iš frontalinės trąšadėžės TF ar Moduliner | | | | | |
| Ženklin tuvas | centrinis | | | | | | | |

TIKSLIOS SĖJOS SĖJAMOSIOS



TIKSLU IR PAPRASTA.

Planter 3 – didžiausias tikslumas, tinka visų tipų sėkloms sėti. Maxima 2 – universali, tvirta ir ergonomiška, itin paprastai reguliuojama sėjamoji, tiksliai sėjanti dideliu greičiu. Didelis našumas didinantis Jūsų rezultatus.



MAXIMA 2

Maxima serijos sėjamosios yra ypač tvirtos konstrukcijos. Jomis galima sėti į artą, minimaliai paruoštą dirvą arba tiesiai į ražienas. Užtikrina labai tikslų sėjos gylį. Platus trąšadėžių pasirinkimas: 190, 280, 950, 1350 arba 4300 l. Mašina reguliuojama be papildomų įrankių, nuostatos indeksuojamos: nustačius vieną eilutės elementą, tos pačios nuostatos gali būti taikomos kitiems sėjos elementams.

TIKSLUMAS DIDELIU SĖJOS GREIČIU (6-10 KM/VAL.)

- Didelis sėklų dozavimo diskelis: 260 mm skersmuo.
- Centrinis oro kanalas, todėl tolygus slėgis visose eilutėse.
- Didesnis sėjos elemento svoris: 120-150 kg.
- Lygiagrečiai sumontuotas ant sukietintų metalinių pirštų.
- Plati papildomos įrangos gama, patenkinti visus poreikius.

| Techniniai duomenys/Modeliai | Planter 3 | MAXIMA 2 | MAXIMA 2 GT | MAXIMA 2 RT | MAXIMA 2 RX/RXL | MAXIMA 2 TRX |
|------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------|-------------------|
| Rėmo tipas | vientisas, teleskopinis, sulankstomas | vientisas, teleskopinis | teleskopinis, sulankstomas | teleskopinis, sulankstomas | sulankstomas | pusiau pakabinama |
| Eilių sk. | 4-18 | | 8 | 8-12 | 16 | |
| Eilutės sėkladėžės talpa, l | 25/47 | 52 | | | | |
| Darbinis plotis, m | 3 - 9 | 2,5 - 9 | 2,5 - 9 | 6 | 6-9 | 12/12,6 |
| Tarpueilių plotis, cm | 40/45/50 arba 70/75/80 | | | 70/75/80 | 75 ar 80 / 70 ar 75 | |
| Padangos | 26x12 arba 6,5x15 | | | | 8 vnt. - 10,5 x 80 | |
| Tręšimo tipas | noragėlinis, diskinis | | diskinis | diskinis | diskinis | |

PLANTER 3

Sėjimo noragėlis su galiniu atraminiu ratuku idealiai tinka giliajai sėjai. Tai populiariausia noragėlio konfigūracija kukurūzų sėjai. Du atraminiai ratukai priekyje ir gale leidžia labai tiksliai kopijuoti dirvos paviršių. Ši sistema užtikrina tiksliausią sėjos gylio išlaikymą. Noragėlis su priekyje sumontuotu disku ir galiniu atraminiu ratuku suteikia galimybę sėti į dirvą, kurios paviršiuje yra augalinių liekanų.

Visos Planter ir Maxima serijų sėjamosios gali būti komplektuojamos su vietiniu trąšų, herbicidų ir insekticidų įterpimo įrenginiu ir kita papildoma įranga. Siūloma plati modelių su standžiuoju, teleskopiniu ar sulankstomuoju rėmu gama.

TRĘŠTUVAI



TAI GALI TIK KUHN INOVATYVI IŠBĒRIMO TECHNOLOGIJA.

CDA (AXIS). Lėtai (17 sūk./min.) besisukantys maišytuvai visiškai nepažeidžia trąšų. KUHN trąšų barstytuvai turi DFC skalę, kuri yra proporcinga trąšų byrėjimui. Nustačius statines trąšų normas, operatorius pagal poreikį gali keisti normą, tiesiog pastumdamas svirtį per kelias skalės padalas. Paprasta ir tikslu.



PAPRASTUMAS - KOKYBĖ

Paprastas trąšų normos nustatymas. Tiesioginės proporcijos (*Direct Flow Control*) normos nustatymo skalė.

Tikslus ūkininkavimas su inovatyvia išbėrimo technologija CDA (AXIS), sukurta, kad būtų galima greitai ir patikimai nustatyti reikiamą tręšimo normą, atsižvelgiant į trąšų rūšį, kokybę ir tręštuvų darbinį plotį. Visos tręšimo galimybės pagal darbinį plotį: normalus tręšimas, lauko pakraščiu tręšimas arba papildomas galinis patręšimas. Įvairi trąšadėžės talpa. Technologinis pranašumas bei patikimumas. Garantuotas ilgaamžiškumas (komponentai pagaminti iš nerūdijančio plieno).

VALDYMAS

Masės centras arti traktoriaus (53 cm). Minimalus priežiūros poreikis. Patogus naudoti *Quantron* kompiuteris arba dar patogesnis

ISOBUS sistema, per kurią barstytuvą galima sujungti su ISOBUS monitorių turinčiu traktoriumi. Trąšų barstymo lentelės su kiekienu trąšų barstytuvu (nurodoma, kaip sureguliuoti barstytuvą pagal trąšas, kurių savybės išbandytos laboratorijoje). Regulavimo nurodymai internete adresu: www.kuhn.com Trąšų identifikavimo vadovas su kiekienu barstytuvu, padedantis atpažinti nepažįstamas trąšas.

PATIKIMAS REDUKTORIUS

- Visi krumpliaračiai įrengti plieniniame korpuse.
- Pirmas alyvos keitimas – tik po 10 darbo metų.

| Techniniai duomenys / Modeliai | Axis 20.2 | Axis 30.2 | Axis 40.2 | Axis 50.2 | MDS 19.2 |
|-----------------------------------|------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----------|
| Darbinis plotis, m | 12-36 | 12-42 | 12-42 | 18-50 | 10-24 |
| Talpa (min), l | 1000 | 1400 | 1400 | 4200 | 500 |
| Talpa (maks), l | 2300 | 3200 | 3200 | 4200 | 1800 |
| Maksimalus efektyvus krovimas, kg | 2300 | 3200 | 3200 | 4200 | 1800 |
| Dozavimo davikliai | Mechaniniai arba hidrauliniai | | | | |
| Pavara | Mechaninė 540 ar 750 aps./min. Arba hidraulinė | | | | |
| Sklendžių valdymas | Hidraulinis arba elektrinis | | | | |
| Trąšų norma | Nuo 3 kg/ha | | | | |

DRUSKOS IR SMĖLIO BARSTYTUVAI



SKIRTA NE TIK ŪKIUI.

Druskos ir smėlio barstytuvai skirti komunalinėms ir kelių priežiūros įmonėms. Ypatingai lengvai prižiūrimi – pagrindinių barstytuvo komponentų priežiūra atliekama vos per kelias minutes.



PLATI PANAUDOJIMO GALIMYBĖ

Ne žiemos metu barstytuvus VSA ir AXEO galima naudoti parkuose – tręšti dirvą ar barstyti smėlį. Barstytuvai yra tvirti, pasižymi didele barstymo normos kitimo skale, juos paprasta prižiūrėti. VSA 250, 360 ir 601 – pakabinamieji modeliai; VSA 250 ir 360 – skirti mažiems traktoriams. VSA 601 modelis gali būti padidintas iki 1000 l talpos, o AXEO – net iki 1500 l. Nerūdijančio plieno reguliuojamieji kreiptuvai leidžia greitai apriboti produkto barstymą pagal pageidaujimą darbinį plotį. Barstymo norma reguliuojama paprastai ir patogiai. Sklendės atidaromos ir uždaromos rankiniu būdu. Prireikus galima nustatyti, kad būtų barstoma tik į kairę arba tik į dešinę pusę. Pagrindinių barstytuvo komponentų priežiūra atliekama vos per kelias minutes, o reduktoriui apskritai nereikia priežiūros dėl jo inovatyvios gaminių technologijos.



| Techniniai duomenys/Modeliai | VSA 250 | VSA 360 | AXEO 2,1 K | AXEO 6,1 K | AXEO 18,1 K |
|------------------------------|------------------|---------|------------------|------------|------------------|
| Talpa, l | 250 | 360 | 250 | 560 | 750-1500 |
| Barstymo plotis, m | nuo 0,8 iki 8,0 | | | | |
| Dėžės profilis | Apvalus | | Kvadratinis | | Kvadratinis |
| Užpildymo plotis, cm | 77 | 83 | 87 | 95 | 150 |
| Gabaritinis plotis, m | 88 | 100 | 100 | 120 | 150 |
| Pakrovimo aukštis, cm | 107 | 118 | 96 | 123 | 144 |
| Svoris, kg | 105 | 110 | 130 | 160 | 230 |
| Sukabinimo tipas | Tritaškis kat. 1 | | Tritaškis kat. 1 | | Tritaškis kat. 2 |
| Disko pavara | 540 aps./min. | | | | |

PAKELIŲ IR GRIOVIŲ PRIEŽIŪROS TECHNIKA



PJOVIMO GALVUTĖ

Simetriškas rotorius išskirtinis tuo, kad gali sukurti dviem kryptimis: žolės pjovimo ir gyvatvorių pjovimo bei krūmokšnių valymo funkcijos. Įmanomas platus pjovimo diapazonas, nes pjovimo galvutė gali pasisukti iki 240°. Pjovimo aukštį stebi vienpusio veikimo išorinės strėlės hidraulinis cilindras, o reguliuoja azotinis akumuliatorius, todėl strėlė gali laisvai aptikti skirtumus vertikalia kryptimi. Korpusas sustiprintas vidiniu metaliniu ekranu, pjovimo peiliai gali būti plaktukiniai arba universalūs, pjovimo aukštis reguliuojamas voleliu, pjauti galima traktoriaus gale, šone ar priekyje (*Spring-Longer*), o darbinis kampas gali kisti iki 155° (65° nuolydis ir 90° pylimas).

PJAUNAMĄSIAS GALIMA VALDYTI DVIEM BŪDAIS

- trim arba keturiais 3,50 m ilgio lanksčiais kabeliais (T)
- Daugiafunkcine svirtimi (HE) (pjaunamosios valdymas HE yra mišrus, jį sudaro pagrindinės ir išorinės strėlės valdymas).



IR MAŽAM IR DIDELIAM ŪKIUI PAGAL KIEKVIENO POREIKĮ.

Gyvatvorių ir žolės pjaunamosios *Agri-Longer* skirtos individualiai naudoti nedideliuose ūkiuose, o *Multi-Longer*, *Poly-Longer* ir *Pro-Longer* skirtos stambiesiems ūkiams, kooperatyvams, agroserviso paslaugų teikėjams ir profesionalams. Siūloma plati papildomos įrangos gama. Tvirta konstrukcija garantuoja šių pjaunamųjų ilgaamžiškumą net naudojant intensyviai. Mašinos yra lanksčios, todėl gali saugiai atlikti įvairius darbus: pjauti griovius, siaurus kelius, gyvatvoves, įveikti įvairias kliūtis ir t. t.

PRANAŠUMAI

Apsaugotos žarnos, kopijuojanti pjovimo galvutę, dviejų kryptių rotorius pavara su reversiniu apsauginiu mechanizmu. Galin-gesnė tepalo aušinimo sistema kuri leidžia dirbti ilgiau. Rotoriui galia perduodama per krumpleračius, patikimesnė pavara.

PAPILDOMAI GALIMA SUMONTUOTI

- 2,2 m darbinio pločio šakų kirpimo žirkles, skirtas iki 10 cm skersmens šakoms kirpti;
- 2,05 m darbinio pločio pjūklą su keturiais 650 mm skersmens ir 4 mm storio diskais, skirtą medžių šakoms (iki 18 cm) pjaustyti;
- papildomus diskus su keturiais laisvai aplink besisukančiais peiliukais šakoms iki 20 cm storio pjaustyti;
- papildomą medienos rotorių krūmokšniams valyti ir iki 10 cm storio medžiams pjauti.

| Modelis | Darbinis plotis, m | GTV greitis, aps/min | Min. galia GTV, kW/AG | Max. Galia GTV, kW/AG | Peilių skaič., vnt. | Rotoriaus skersmuo, mm | Svoris, kg |
|----------|--------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|------------------------|------------|
| TB 151 | 1,46 | 540 | 22/30 | 50/70 | 40/20 | 413 | 740 |
| TB 181 | 1,74 | 540 | 29/40 | 60/80 | 48/24 | 427 | 760 |
| TB 211 | 2,03 | 540 | 33/45 | 75/100 | 56/28 | 427 | 780 |
| TBE 230 | 2,29 | 540 | 38/52 | 88/120 | 52/26 | 450 | 950 |
| TBES 230 | 2,29 | 540 | 38/52 | 88/120 | 52/26 | 450 | 995 |
| TBES 250 | 2,49 | 540 | 40/54 | 88/120 | 56/28 | 450 | 1020 |
| S 2080RP | 2,00 | 540/1000 | 56/75 | - | 54 | 460 | 1365 |
| S 2380RP | 2,30 | 540/1000 | 59/80 | - | 60 | 460 | 1425 |

| | AGRI-LONGER | | MULTI-LONGER GI | POLY-LONGER | MULTI-LONGER GII | | | PRO-LONGER GII | | | PRO-LONGER GII TELESCOPIC | | |
|-----------------------------------|-------------|--------|-----------------|-------------|------------------|-----------|----------|----------------|-----------|----------|---------------------------|---------|---------|
| | 4234 M | 4734 M | 4844 P | 5050 PA | 5057 P | 5557 P/SP | 5757 SPA | 5183 P | 5683 P/SP | 5783 SPA | 6183 SPA | 6183 TP | 7483 TP |
| Horizontalus siekis (m) A | 4.20 | 4.70 | 4.87 | 5.00 | 5.00 | 5.50 | 5.70 | 5.10 | 5.60 | 5.70 | 6.10 | 6.10 | 7.40 |
| Vertikalus siekis (m) B | 5.20 | 5.70 | 6.15 | 6.38 | 6.37 | 6.86 | 6.79 | 6.37 | 6.86 | 6.78 | 7.12 | 7.13 | 8.40 |
| Maks. gyvatvorės aukštis (m) C | 3.60 | 4.10 | 3.82 | 4.69 | 4.79 | 5.32 | 5.50 | 4.83 | 5.33 | 5.54 | 5.91 | 5.48 | 6.15 |
| Siekis į 45° griovį (m) D | 2.60 | 3.10 | 3.00 | 3.00 | 3.11 | 3.53 | 3.63 | 3.08 | 3.49 | 3.62 | 4.07 | 3.68 | 5.09 |
| Siekis į pylimą (m) E | 4.10 | 4.60 | 4.90 | 5.34 | 5.24 | 5.73 | 5.88 | 5.22 | 5.72 | 5.87 | 6.33 | 6.12 | 7.40 |
| Min. darbinis atstumas (m) I | 1.30 | 1.30 | 1.85 | 1.44 | 1.71 | 1.67 | 1.80 | 1.65 | 1.61 | 1.77 | 1.77 | 1.31 | 1.96 |
| Strėlės pasisukimo diapazonas (°) | - | - | 110 | 116 | 116 | 116 | 116 | 116 | 116 | 116 | 116 | 116 | 116 |
| Pjovimo galvutės pasisukimas (°) | 220 | 220 | 220 | 240 | 240 | 240 | 240 | 240 | 240 | 240 | 240 | 240 | 240 |

LIEKANŲ SMULKINTUVAI



UNIVERSALUMAS TAI KO REIKIA ŠIŲ DIENŲ ŪKIUI

Labai plati savybių gama. 0,96–8,30 m darbinis plotis patenkins kiekvieno poreikius. Didelio našumo trijų taškų pakabinamieji liekanų smulkintuvai tinka naudoti javų ir kukurūzų ražienoms, įvairioms žolėms smulkinti. Liekanų smulkintuvai turi transmisijoje arba reduktoriuje integruotą apsauginę movą su didelio skersmens rotoriumi, taip pat didelį peilių skaičių viename metre. Įvairus darbinis plotis pritaikytas našiam darbui. Agregate įdiegta daug inovacijų, dėl kurių pailgėja mašinos tarnavimo laikas ir sumažėja priežiūros išlaidos. BKE liekanų smulkintuvai skirti žalienums smulkinti. Jie turi hidraulinį perstūmimo į šoną mechanizmą, kuris pastumia pjovimo aparatą 455 mm.

NAUDOJAMI DVIEJŲ TIPŲ PEILIAI

- plaktukiniai, skirti žalienums ir sumažinantys jėgą, reikalingą liekanoms smulkinti;
- universalūs, dažniausiai naudojami ražienoms ir šiaudams smulkinti, nes tarp peilių patekusios į gabalėlius smulkintos liekanos gerai pasklinda.

ĮVERTINTA IR REKOMENDUOJAMA DAUGELIO LIETUVOS ŪKININKŲ.

Tarp Lietuvos ūkininkų pagarsėję kaip tvirtos, patikimos mašinos.



| Techniniai duomenys/Modeliai | BKE 250 | BK 280 | BK 320 | RM 400 | RM 450 | RM 610 R | RMS 820 | BP 8300 |
|------------------------------------|---------|-----------|-----------|---------|---------|-----------|---------|---------|
| Darbinis plotis, m | 2.5 | 2.8 | 3.2 | 4 | 4.5 | 6.1 | 8.2 | 8.3 |
| Gabaritinis plotis, m | 2.71 | 3 | 3.47 | 4.35 | 4.93 | 2.5 | 8.77 | 8.61 |
| Rotoriaus skersmuo, mm | 450 | 647 | 647 | 703 | 730 | 620 | 730 | 465 |
| Rotoriaus greitis, aps./min. / m/s | 2203 | 1954/66,3 | 1758/59,5 | 1747/64 | 1560/60 | 1714/55,6 | 1721/66 | 2052/50 |
| Minimalus galios poreikis, kW/AG | 40/54 | 54/73 | 60/82 | 84/114 | 95/130 | 140/190 | 206/280 | 120/163 |
| Maksimalus galios poreikis, kW/AG | 44/60 | 92/125 | 103/140 | 152/206 | 152/206 | 191/260 | 241/328 | 184/250 |
| Svoris, kg | 710 | 1020 | 1410 | 2130 | 2343 | 3200 | 6600 | 2450 |

KULTIVATORIAI ALLROUNDER



TECHNOLOGIJA

Allrounder paskirtis labai plati, jį galima naudoti dirvai dirbti praktiškai visais būdais:

- dirvai paruošti prieš sėją po įdirbimo plūgu arba po įdirbimo naudojant minimaliąją technologiją;
- kaip ražienų kultivatorių atliekant antrinį dirvos įdirbimą ir kuriant žiemkenčių sėjos horizontą;
- kaip pūdytųjų kultivatorių mechaninei kovai su piktžolėmis ir siekiant sulaukyti drėgmę;
- skystos ir kietos būsenos mėšlui įterpti į dirvą;
- kartu su smulkių sėklų sėjama – sideratų sėjai.

Visų pirmiausia pavasarį dirbama su „žąsies kojos“ noragėliais, kurie dirvą įdirba negiliai, tačiau pilnai išlygina. Dirva aeruojama, o tokiu būdu ji greičiau nusausėja. „STS“ volai su užžertuvais

Pats pavadinimas „ALLROUNDER“ jau pasako, kad tai labai universalus prietaisas skirtas sėklos guoliaviečių paruošimui ir ražienų įdirbimui. „ALLROUNDER“ kultivatorius galima naudoti įvairiems darbams iš-tisus metus.

rūpinasi sutankintu sėklos guoliu ir optimalia žaknų struktūra sekančiai sėjai. Nesvarbu ar bus sėjami cukriniai runkeliai, kukurūzai ar javai, „ALLROUNDER“ kultivatoriai garantuoja lengvą ir efektyvų dirvos įdirbimą vienu metu. Tokiu būdu gali būti optimaliai išnaudojamos trumpalaikės oro sąlygos. Kuro sąnaudos ir minimaliame žemės dirbime. Po gilaus šiaudų įterpimo sunkioju skutiku, „ALLROUNDER“ dažnai naudojamas antrajam apdirbimui, kad būtų tolygiai paskirstyti šiaudų likučiai ir mechani-niu būdu apdorotos pabiros.

| Techniniai duomenys/Modeliai | Allrounder 300 | Allrounder 400 | Allrounder 500 | Allrounder 600 | Allrounder 750 | Allrounder 900 | Allrounder 1200 | Allrounder 1450 |
|------------------------------|----------------|---------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| Rėmas | Vientisas | Hidrauliškai sulankstomas | | | | | | |
| Darbinis greitis, km/h | 8 - 15 | | | | | | | |
| Noragėlių skaičius, vnt | 21 | 25 | 33 | 36 | 44 | 54 | 72 | 86 |
| Transportinis ilgis, m | 3.5 | | | 6.5 | | 9 | | |
| Transportinis plotis, m | 3 | | | | | | | |
| Svoris, kg | 900 | 1280 | 1505 | 4580 | 5370 | 7500 | 8500 | 11650 |

DISKINIAI SKUTIKLIAI REBELL



REBELL – dažniausiai naudojamos smulkinimo, įdirbimo, šaknų sistemų suardymo ir organinės masės sumaišymo po techninių ir grūdinių kultūrų nuėmimo.

TECHNOLOGIJA

Optimalus didelio šiaudų kiekio sumaišymas 620 ir 510 mm skersmens diskais, auginant grūdines kultūras ir kukurūzus grūdams. Sunkus dirvą privoluojuantis STS volas – tam, kad organinės atliekos greičiau suirtų, greičiau sudygtų pabiros ir piktžolės bei dėl optimalaus tankinimo. Universalus panaudojimas: *Rebell* – tai ir rudeninis ražienų apdirbimas, ir sideratinių kultūrų įterpimas, ir darbas pūdyuose bei optimalus didelės organinės masės smulkinimas laukuose, kuriuose augo kukurūzai, saulėgrąžos

ir t. t. *Rebell* diskai išdėstyti eilėse 30 cm atstumu, tai garantuoja darbą be užsikimšimo. 15 cm linijinis diskų atstumas ant dviejų eilių konstrukcijos užtikrina ištisinį apdirbimą be užsikimšimo netgi tuo atveju, kai apdirbame lauke yra didelis organinių medžiagų kiekis. Kiekvienas atskiras diskas pritvirtintas prie stabilios spyruoklinio laikiklio, užtikrinančio nuolatinį optimalų disko spaudimą, – tai yra didelis privalumas dirbant kietose ir sunkiose dirvose.

| Techniniai duomenys/ Modeliai | Profiline Rebell 500 | Profiline Rebell 600 | Profiline Rebell 800 | Classic T Rebell 500 | Classic T Rebell 600 | Classic T Rebell 800 | Classic Rebell 300 | Classic Rebell 410 | Classic Rebell 520 |
|----------------------------------|------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Rėmas | Sulankstomas, prikabinamas | | | | | | Vientisas, pakabinamas | | |
| Reguliavimas | Hidraulinis iš traktoriaus kabinos | | | Mechaninis | | | | | |
| Diskų skaičius, vnt | 32 | 40 | 53 | 42 | 50 | 62 | 22 | 34 | 42 |
| Diskų diametras, mm | Ø 620 | | | Ø 510 | | | | | |
| Darbinis plotis, m | 5 | 6 | 8 | 5 | 6 | 8 | 3 | 4.1 | 5.2 |
| Svoris, kg | 7960 | 8840 | 10480 | 5380 | 5410 | 6710 | 1490 | 2580 | 2980 |

SKUTIKLIAI TRIO



TRIO – tai, 3 eilių universalus skutikas, skirtas negiliam ražienų įdirbimui ir giliam dirvos purenimui.

TECHNOLOGIJA

Minimalaus žemės dirbimo skutikas „TRIO“ skirtas smulkesniems ir vidutiniams darbams. Padargas valdomas trijų taškų pakaba, taigi dėl keliamosios jėgos konstrukcinis ilgis su trišakiais skutiko dantimis yra ribotas. Šių dienų sunkiajam skutikui keliami įvairiapusiai reikalavimai. Ražienas pirmą kartą paprastai reikia įdirbti labai negiliai, kad būtų sudaigintos pabiros. Tuo pačiu suardomas kapiliarumas, tokiu būdu neleidžiama dirvai išdžiūti. Pritvirtinti noragai su sparneliais pilnai išlygina dirvą, optimaliai sumaišo šiaudus su žeme. Sausoms vietoms arba labai išdžiūvusioms dirvoms be noragų su sparneliais „KÖCKERLING“ firma dar siūlo „žąsies kojos“ „Top - Mix“ noragėlius, kurie gali dirbti itin negiliai. Antrą kartą, iki 25 cm gylio, dirva dažniausiai įdirbama rapsams. Tai atliekama dirvos aeracijos ir tolimesnio šiaudų įdirbimo tikslais, kad sekančios kultūros turėtų optimalias augimo sąlygas. Tokiu atveju noragai su sparneliais nuimami. Dirbama tik su 80 mm pločio „TopMix“ antgaliu ir virš jo pritvirtintu kreipiamuoju skydeliu, kuris rūpinasi optimaliu žemės ir šiaudų sumaišymu. Užžertuvai sulygina noragų padarytas vagutes. Jų aukštis reguliuojamas, turi apsaugą nuo akmenų.

PATENTUOTAS PRIVALUMAS

Privalumas – maži nusidėvėjimo kaštai. Stabilus STS volas pagamintas iš atskirų 530 mm U formos žiedų, privirintų prie centrinės ašies. Dviem eilėmis išdėstytos volo sekcijos gali išlaikyti didelį kultivatoriaus ar skutiko svorį ir padeda tiksliai palaikyti

numatytą įdirbimo gylį. Atskirai pritvirtinti U formos profilio žiedai prisipildo žemės, o tai naudinga keletu atžvilgių:

- padidėja agregato svoris – pagerėja tankinimas ir dirvos frakcijos smulkinimas;
- sumažėja volo dalių dėvėjimasis, nes žemė kontaktuoja į žemę;
- tuščia erdvė tarp volo žiedų leidžia išvengti jo užsikimšimo augalinėmis atliekomis netgi esant drėgnoms sąlygoms;
- preciziškai tankinamas dirvos horizontas, išpurentas sėjai reikiamu gyliu – taip sukuriama optimali sėklos guoliavietė.

| Techniniai duomenys/ Modeliai | TRIO 300 | TRIO 350 | TRIO 400 | TRIO 400 T |
|----------------------------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| Rėmas | Pakabinamas | | | Prikabinamas |
| Reguliavimas | Mechaninis | | | |
| Darbinis greitis, km/h | 8 - 15 | | | |
| Noragų skaičius, vnt | 10 | 12 | 13 | |
| Transportinis ilgis, m | 4 | | | 6 |
| Transportinis plotis, m | 3 | 3.5 | 4 | 3 |
| Svoris, kg | 1600 | 1800 | 2200 | 5100 |

SKUTIKLIAI QUADRO



QUADRO – tai, 4 eilių universalus skutikas, skirtas negiliam ražienų įdirbimui ir giliam dirvos purenimui.

TECHNOLOGIJA

„Köckerling“ firmos gamoje „QUADRO“ pavadinimas sutinkamas 4 eilių skutikų serijoje. Ražienų įdirbimo ir šiaudų paskirstymo kokybė priklauso nuo noragų skaičiaus ir jų išdėstymo. Iš esmės, kuo daugiau noragų tuo geresnį rezultatą galime pasiekti. „QUADRO“ serijoje yra integruota hidraulinė važiuoklė, kuri naudojama važiuojant keliu. „QUADRO“ skutiko darbinis gylis reguliuojamas nuo 5 iki 30 cm, tai reiškia, kad jis naudojamas tiek negiliam ražienų įdirbimui, tiek giliam dirvos purenimui. Kadangi dažnai traktoriaus

traukos galios nepakanka giliam dirvos įdirbimui. Negiliam ražienos įdirbimui rekomenduotini 310 mm skersmens noragai su sparneliais ir „žąsies kojos“ noragėliai. Norint giliai įdirbti dirvą, naudojami tik „TopMix“ ašmenys ir kreipiantieji skydeliai. Praktiškai dirva dažniausiai įdirbama ne giliau nei 20 cm, kadangi

priešingu atveju neproporcingai išauga nusidėvėjimo kaštai ir reikalinga didesnė traukos jėga. Iš esmės klausimas dėl gilesnio įdirbimo yra diskutuotinas.

TIKSLAS

Tolygus šiaudų paskirstymas, homogeniškas sėklų guoliaviečių formavimas, gera dirvos aeracija sekančiai sėjai ir geras galutinis sutankinimas optimaliam dirvos paruošimui.

| Techniniai duomenys/Modeliai | QUADRO 300 | QUADRO 400 | QUADRO 460 | QUADRO 570 |
|------------------------------|------------|-------------|------------|--------------|
| Rėmas | | Pakabinamas | | Prikabinamas |
| Reguliavimas | | Mechaninis | | |
| Darbinis greitis, km/h | | 8 - 15 | | |
| Noragų skaičius, vnt | 11 | 15 | 17 | 21 |
| Transportinis ilgis, m | | 8.4 | | |
| Transportinis plotis, m | | 3 | | |
| Svoris, kg | 3300 | 4890 | 5170 | 6420 |

SKUTIKLIAI VECTOR



VECTOR – tai, 4 eilių universalus skutikas, skirtas minimalaus žemės dirbimo entuziastams.

TECHNOLOGIJA

Minimalaus žemės dirbimo skutikas „VECTOR“ - tai „QUADRO“ serijos patobulintas variantas, skirtas profesionalams, dirbantiems su traktoriais iki 600 AG. „VECTOR“ išsiskiria „Easy-Jet“ gylio reguliavimu, kurio dėka važiuojant lygiagrečiai galima reguliuoti gylį, nesustabdant traktoriaus arba neišlipant. Tokiu būdu iš traktoriaus kabinos galima nustatinėti bepakopį darbinį gylį, kol bus pasiektas optimalus darbo rezultatas. Vairuotojas gali nuolat reguliuoti gylį, taip pat ir permainingose dirvose, t.y. nuo smėlio iki molio, arba drėgnose daubose. Nesvarbu ar piktžolėmis

apaugę lauko pakraščiai arba stipriai suvažinėtos galulaukės, ar gilios vėžės, šiaudų krūvos, vairuotojas gali keisti darbinį gylį ir pastoviai pasiekti pageidaujamus rezultatus. Tas, kas dirba stebėdamas, gali savo laukus optimaliai apdirbti ir taip padidinti jų derlingumą. Kitas „VECTOR“ ypatumas toks, kad yra galimybė dirbti pvz. iki 5,70 m arba 8,00 m darbinio pločio. Tam tiesiog reikia prisukti arba atsukti šoninius rėmo segmentus. Operatorius gali pasirinkti priklausomai nuo traktoriaus arba norimo darbinio gylio. Naujieji „VECTOR“ noragai turi karkasą su aukšta skutiko prošvaisa, o tai leidžia sureguliuoti net iki 40 cm darbinį gylį.

| Techniniai duomenys/Modeliai | VECTOR 460 | VECTOR 570 | VECTOR 620 | VECTOR 800 | VECTOR 900 |
|------------------------------|------------|------------------------------------|------------|------------|------------|
| Rėmas | | Sulankstomas | | | |
| Reguliavimas | | Hidraulinis iš traktoriaus kabinos | | | |
| Darbinis greitis, km/h | | 8 - 15 | | | |
| Noragų skaičius, vnt | 17 | 21 | 23 | 29 | 33 |
| Transportinis ilgis, m | | 9 | | | |
| Transportinis plotis, m | | 3 | | | |
| Svoris, kg | 5910 | 7200 | 7750 | 8900 | 9200 |

SKUTIKLIAI VARIO



VARIO – tai, 8 eilių skutikas, skirtas minimalaus žemės dirbimo profesionalams.

TECHNOLOGIJA

Pavadinimas „VARIO“ reiškia firmos „Köckerling“ hidrauliškai reguliuojamą 8 eilių minimalaus žemės dirbimo skutiką. Jis kaip „KÖCKERLING“ firmos flagmanas, skirtas minimalaus žemės dirbimo profesionalams. Dėl 8,00 m konstrukcinio ilgio ir eilių išdėstymo kas 130 mm, šio kultivatoriaus darbo kokybė jau vieno važiavimo metu yra neaplenkiama. „VARIO“ įdirba keletą metrų dirvos ir šiaudų, optimaliai sumaišo ir paskirsto visame darbiniam plote (atliktas DLG testas).

- Pirmasis ražienų įdirbimas, siekiant paskatinti pabirų ir piktžolių dygimą.
- Ražienų kultivavimas atliekant pagrindinį dirvos įdirbimą iki 20 cm.
- Intensyvus mulčio sumaišymas ir dirvos paruošimas sėjai vienu važiavimu.
- Skystos ir kietos būsenos mėšlo įterpimas į dirvą.
- Sideratų sėja naudojant kartu su smulkių sėklų sėjama.

| Techniniai duomenys/Modeliai | VARIO 300 | VARIO 400 | VARIO 480 | VARIO 570 | VARIO 750 |
|------------------------------|------------------------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|
| Rėmas | Vientisas | Sulankstomas | | | |
| Reguliavimas | Hidraulinis iš traktoriaus kabinos | | | | |
| Darbinis greitis, km/h | 8 - 15 | | | | |
| Noragų skaičius, vnt | 23 | 31 | 37 | 43 | 57 |
| Transportinis ilgis, m | 9,4 | | | | |
| Transportinis plotis, m | 3 | | | | |
| Svoris, kg | 4280 | 5690 | 6750 | 6870 | 9740 |

SĖJAMOSIOS ULTIMA



DIDELIS SĖKLOS BUNKERIS

Naujos formos sėklos bunkeris sumontuotas išilgai rėmo. Dėka plataus dangčio ir nedidelio aukščio bunkeris lengvai užpildomas. Bunkerio talpa 3000 ltr, 3300 ltr ir 4300 ltr.

TIKSLUS SĖKLOS ĮTERPIMAS SU NORAGĖLIAIS

Prieš išsėjimo elementą stovintis sutankinimo ratukas tiksliai kopijuoja dirvos paviršių, užtikrindamas tolygų sėjos gylį išlaidymą. Sėjos gylis keičiamas greitai ir paprastai. Visi sėjos elementai turi individualius hidraulinius cilindrus kurių paskirtis išlaikyti precizišką gylį, bei apeiti kliūtis nedarant įtakos gretimoms išsėjimo elementams.

SĖJAMOSIOS ULTIMA PRIVALUMAI

- Tolygus sėklos įterpimas į dirvą
- Didelis darbinis greitis ~18 km/h
- Mažos sąnaudos eksploatacinėms detalėms

| Techniniai duomenys/Modeliai | ULTIMA 300 | ULTIMA 400 | ULTIMA 600 | ULTIMA 800 | ULTIMA 900 |
|----------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Darbinis plotis, m | 3 | 4 | 6 | 8 | 9 |
| Transportinis plotis, m | 3 | | | | |
| Darbinis greitis, km/h | 12 - 18 | | | | |
| Išsėjimo noragėlių skaičius, vnt | 16 | 22 | 32 | 44 | 50 |
| Atstumas tarp eilių, cm | 12,5 | | | | |
| Bunkerio talpa, L | 3000 | | 3300 | 4300 | |
| Svoris, kg | 4600 | 5720 | 8700 | 10100 | 10800 |

Universalūs sėjamoji ULTIMA pagaminta KÖCKERLING garsėja našumu bet kokiomis darbo sąlygomis. Daugelį metų ULTIMA sėjamoji buvo naudojama profesionalių ūkininkų javų, rapso, žirnių, pupų ir net kukurūzų sėjai. Puikūs derliai ir mažos eksploatacinės sąnaudos didina šios sėjamosios populiarumą. ULTIMA yra kompaktiška didelio našumo sėjamoji. Darbinis plotis 3, 4, 6, 8 ir 9 metrų.

- Sėjamoji reikalauja mažai galios ir tuo pačiu mažos degalų sąnaudos
- Nėra šoninio vagutės suspaudimo

VALDYMO PATOGUMAI

- Sėkladėžės žemas užpildymo aukštis ir plati įpylimo anga
- Hidraulinis gylis reguliavimas
- Paprastas sėklos normos kalibravimas
- Kompaktiška mašina su mažu apsisukimo spinduliu

AKĖTĖLĖS GRASMASTER



Pievos priežiūra apima įvairiausių darbus. Akėjimas pavasarį yra plačiai paplitusi priemonė, norint išlaikyti aukštą pievų lygį.

TECHNOLOGIJA

„GRASMASTER“ – tai specialios akėčios pievoms, kurios pašalina seną žolę, samaną ir tokias piktžoles kaip rūgštynes ir kt. Kurmiarusiai sulyginami, o karvių mėšlas išsklaidomas. Masyvi „GRASMASTER“ akėtelių lyginimo lenta sulygina net didžiausius kurmiaraisius. Specialūs spyruokliuojantys plieniniai akėčių virbai (8 mm) yra labai efektyvūs, jie pašalina nudžiūvusią žolę, kiaulpienes ir kitas plačialapes piktžoles, kaip pvz.: rūgštynes. Kopijuojančių ratų dėka visos akėtėlės palaikomos tiksliai gylyje. Važiuojant išvengiama virpesių, kadangi akėčios sukabintos

ne grandinėmis, o sumontuotos ant rėmo. Yra galimybė papildomai sumontuoti smulkių sėklų sėjimą. Sėjamosios turbina, varoma per traktoriaus darbinį veleną, ji generuoja oro srautą optimaliam paskirstymui. Šis optimalumas dažnai negarantuojamas, dirbant su elektrinėmis sėjamosiomis. „GRASMASTER“ poveikis praktiškai dažnai nustebina. Panaudojus akėtėles, akivaizdžiai matomas surinktos nuvytusios žolės kiekis. Daugelis pienininkystėje užsiimančių ūkių „GRASMASTER“ naudoja pievų priežiūrai ir papildomam apsėjimui. Pelno (išmilžio) prieaugis per pirmuosius dvejus metus dažnai sudaro apie 15 %.

| Techniniai duomenys/Modeliai | GRASMASTER 600 | GRASMASTER 1200 |
|------------------------------------|----------------|-----------------|
| Darbinis plotis | 6,00 m | 12,00 m |
| Transportinis plotis | 3,00 m | 3,00 m |
| Virbų sk. | 60 | 60 |
| Virbo diametras | 8 mm | 8 mm |
| Virbų prasilenkimas | 2,5 cm | 2,5 cm |
| Svoris | 1300 Kg | 1650 Kg |
| Žolių sėjamosios bunkerio talpa | 410 l | Nėra |
| Reikalaujama traktoriaus galia nuo | 80 Ag | 140 Ag |

TANKINIMO VOLAI PWA



Gaminami šio darbinio pločio PWA volai: 5,00 m, 6,40 m, 6,80 m ir 8,20 m. PWA 500/680 galima išplatinti nuo 5,00 m iki 6,80 m. Volas PWA 640/820 išsiplatina nuo 6,40 m iki 8,20 m.

VOLAS PWA

- geras pravažumas, kurį užtikrina dviejų eilių konstrukcija.
- tolygus tankinimas dėl hidraulinio slėgio į šonines sekcijas.
- geras savaiminis išsivalymas, kurį užtikrina konstrukcija su dviem žiedų eilėmis.
- optimalus dėvėjimasis dėl daugiakampių volo žiedų.
- idealiai tinka vienkartiniam paviršiaus apdirbimui prieš tolimesnį volavimą.
- Galima kombinacija su Allrounder 600/750, Quadro 400-570, Vector 460-800, Vario 400-750 ir Rebell 500-800T.

| Techniniai duomenys/Modeliai | Darbinis plotis, m | Diskų skaičius | Svoris, kg |
|------------------------------|--------------------|----------------|------------|
| PWA 500 | 5.00 | 55 | 3,000 |
| PWA 640 | 6.40 | 71 | 3,500 |
| PWA 680 | 6.80 | 75 | 3,650 |
| PWA 820 | 8.20 | 91 | 4,120 |



PWA tankinimo volas

VERVAET CUKRINIŲ RUNKELIŲ KOMBAINAI



CUKRINIŲ RUNKELIŲ NUĖMIMO PROFESIONALAS.

Jokių skambių frazių – Vervaet cukrinių runkelių kombainas dirba gerai tiek itin klampiomis, tiek itin sausomis sąlygomis.



VERVAET NEKLAUSIA KOKS ŠIANDIENA ORAS. VERVAET KLAUSIA, KURI LAUKĄ NUIMTI

Tvirta, reguliuojama „Kombi“ lapų freza tiksliai nuskuta lapus iki keteros, o integruotas sraigtas juos išpučia į kairę arba kloja po savim. Automatinės gylio valdymo sistema su metaliniais hidrauliškai sukamais ratais rūpinasi, kad runkeliai nebūtų pažeisti. Dirvos paviršius yra kopijuojamas ties kiekviena vaga, todėl kasimo noragėliai visada yra lygiagretūs žemės paviršiui. Noragėlis atlieka 23 elipsinius kasimo judesius per sekundę, todėl runkelis yra švelniai išjudinamas iš žemės nepažeidžiant šaknies.



GREITIS IR KOKYBĖ

Valymas prasideda vos tik runkelis ištraukiamas iš dirvos ir patenka ant pirmųjų besisukančių turbinų. Prariedėję pirmąsias dvi valymo turbinas runkeliai netenka 50 % žemių, o kol prarieda visas 8 turbinas tampa švarūs. Cukraus fabrike atskaitymai už purvą būna žymiai mažesni nei po kitų mašinų darbo.

OPTIMALIAI IŠNAUDOJAMA GALIA

„Vervaet“ jėgainė susideda iš modernios hidraulinės sistemos ir DAF variklio, kurio galia siekia 600 AG. tačiau degalų sąnaudos vienam hektarui tesiekia 30 litrų („Beet Eater 625“).

| Techniniai duomenys/ Modeliai | Beet Eater 617 | Beet Eater 625 | Beet Eater 925 |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------|
| Kasamų vagų skaičius | 6 | 6 | 9 |
| Važiuklė | dviašė | trიაšė | |
| Variklio galia kW/AG | 340/460 | 440/600 | |
| Nominalios variklio apskukos aps/min | 1400 | min. 1200 iki maks. 1650 | |
| Kasimo mechanizmas | Vervaet nepriklausomai judantys noragėliai su hidrovarkliais | | |
| Bunkerio talpa, t | 17 | 25 | |
| Valymo mechanizmas | 6 turbinos | 8 turbinos | |
| Apsisukimo spindulys, m | 9.7 | 8.5 | |
| Kuro bako talpa, l | 900 | 1100 | |

PLEGAMATIC SURINKIMO PUSPRIEKABĖS



PLEGAMATIC STAČIAKAMPIŲ RYŠULIŲ SURINKIMO PUSPRIEKABĖS – 40 M PATIRTIS STAČIAKAMPIŲ RYŠULIŲ IŠ LAUKO SURINKIME.

Tai stiprios, patvarios, pilnai automatizuotos stačiakampių ryšulių surinkimo puspriekabės su dvių metų garantija.



Šių priekabų dėka žymiai sumažėja laiko, darbo, mašinų ir kuro kaštai. Visas darbo procesas yra pilnai automatizuotas. Šios mašinos yra išbandytos sunkiausiomis klimatinėmis sąlygomis ir joms suteikiama dvių metų garantija. Tai stipriausias rinkoje tokio tipo gaminys (300 mm šasi iš ST-52 12 m / m plieno) su lengva priežiūra ir paprastu elektriniu valdymu iš Siemens Logo.

TECHNINIAI ASPEKTAI

- Važiuklė su lingine amortizacijos sistema standartinė įranga. Elektrohidraulinė amortizacijos sistema gali būti sumontuota kaip papildoma įranga.
- Savaimė vairuojama antra ašis standartinė įranga.

Rinktuvas reguliuojamas visų dydžių ryšuliams. Jis skirtas ryšuliams iki 1000 kg ir grandinės turi apsaugą nuo akmenų.

- Reguliuojamo aukščio prikabinimo kablys.
- Radialinės padangos 435/50 – 19,5
- Ašys ir stabdžiai pritaikyti dideliems greičiams.
- Ašys išdėstytos krovinio svorio centre
- Hidraulika iš firmos Rexroth.
- Tinka visų išmatavimų ryšuliams kurių ilgis nuo 1,80 m iki 2,80 m.

| Modelis | R-540 | R-540-PLUS | R-630 | R-630-PLUS | R-700 | R-700-PLUS |
|--------------------------------|-------------|------------|-------|------------|-------|------------|
| Bendras ilgis, m | 9.5 | 9.5 | 10.4 | 10.4 | 10.9 | 10.9 |
| Stirtos aukštis, m | 5.4 | 6.3 | 6.3 | 7.2 | 7.2 | 8.1 |
| Minimalus iškrovimo aukštis, m | 6.1 | 6.9 | 6.9 | 7.7 | 7.7 | 8.6 |
| Ilgis iki ašies, m | 6.5 | 6.5 | 7.1 | 7.1 | 7.5 | 7.5 |
| Tuščias svoris, kg | 7300 | 7400 | 8000 | 8100 | 8200 | 8300 |
| Maksimali apkrova, kg | 13200 | 13200 | 15000 | 15000 | 15500 | 15500 |
| Ryšulio išmatavimai, cm | Talpa, vnt. | | | | | |
| 120 x 127 | 8 | 10 | 10 | 12 | 12 | 12 |
| 120 x 90 | 12 | 14 | 14 | 16 | 16 | 18 |
| 120 x 70 | 16 | 18 | 18 | 20 | 20 | 22 |
| 90 x 60 | 27 | 30 | 30 | 33 | 36 | 39 |
| 80 x 90 | 18 | 21 | 21 | 24 | 24 | 27 |
| 80 x 70 | 24 | 27 | 27 | 30 | 30 | 33 |
| 80 x 50 | 33 | 39 | 39 | 42 | 42 | 45 |

WESTERN FABRICATION PUSPRIEKABĖS



PUSPRIEKABĖS GRŪDAMS WF T

Puspriekabės savivartės, verčiamos per galą, patogios transportuoti biriems kroviniams, pvz., grūdams, rapsu, cukriniams runkeliams, bulvėms ir pan. Prie šio tipo puspriekabių galima sumontuoti paaukštinamus, kurie skirti smulkiai žolei, kukurūzams gabenti. Į puspriekabes galima pakrauti per šoną bei per priekinį bortą. Paaukštinimai lengvai išmontuojami, todėl puspriekabę galima naudoti ir birioms medžiagoms gabenti.



ĮVERTINTA ŠVEDIJOJE – KAS 3-IAS ŠVEDAS ŪKININKAS TURI WESTERN PUSPRIEKABĘ.

Western Fabrications gamina ir parduoda įvairios keliamosios galios (nuo 10 iki 28 tonų) traktorių puspriekabes, puspriekabes gyvulių gabenimui, įvairių talpų (nuo 5 000 iki 20 000 l) srutovežius, 7-16 t keliamosios galios mėšlo kratytuvus, kurių paskirtis – mėšlo transportavimas į laukus bei jo paskleidimas.

| Grūdų puspriekabės WFT | WF10T | WF11T | WF12T | WF14T | WF16T | WF18T | WF20T | WF24T | WF28T |
|--------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Ilgis (m) | 4.78 | 5.02 | 5.38 | 5.85 | 6.76 | 6.76 | 7.48 | 8.8 | 9.37 |
| Bortų aukštis (m) | 1.22 | 1.32 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 1.55 | 1.55 | 1.55 | 1.62 |
| Bendras ilgis (m) | 6.42 | 6.67 | 7.01 | 7.57 | 8.32 | 8.32 | 9.05 | 10.41 | 10.98 |
| Talpa be paaukštinimų (m³) | 12.75 | 14.5 | 16.2 | 18 | 20.8 | 22.53 | 25.4 | 30 | 33.3 |
| Talpa su 300mm aukštinimais (m³) | 15.9 | 17.8 | 19.7 | 21.8 | 25.2 | 27 | 30.3 | 35.8 | 39.3 |
| Talpa su siloso bortais (m³) | 21.1 | 23.34 | 27 | 30 | 34.14 | 38 | 40.4 | 47.6 | 52.1 |
| Nepakrautos puspriekabės svoris (kg) | 3000 | 3100 | 3600 | 4000 | 4500 | 5500 | 6200 | 7000 | 7500 |
| Svoris su 300 mm bortais(kg) | 3500 | 3620 | 4150 | 4600 | 5150 | 6200 | 6500 | 7500 | 8000 |
| Padangos | 15x22.5 | 15x22.5 | 15x22.5 | 15x22.5 | 18x22.5 | 18x22.5 | 20,5x22.5 | 20,5x22.5 | 20,5x22.5 |
| Ašių skaičius | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3galinė vairuojama | 3galinė vairuojama | 3galinė vairuojama |



UNIVERSALIOS PUSPRIEKABĖS WF S

Universalios puspriekabės WFS dėka lengvai nuimamų bortų, tampa puikiu pagalbininku Jūsų ūkyje. Šiomis puspriekabėmis galima transportuoti grūdus, trąšas, statybines medžiagas, o papildomai montuojamas prailginimas puspriekabę paverčia platforma, kuria galima gabenti ritinius, paletes ir t.t. Norint plačiau pritaikyti šios puspriekabės galimybes, galima sumontuoti tripusio vertimo sistemą.

| Puspriekabės atidaromais bortais WFS | WF10S | WF12S | WF14S | WF16S |
|-----------------------------------------|---------|---------|---------|---------|
| Ilgis (m) | 4.25 | 4.25 | 5.79 | 5.79 |
| Plotis (m) | 2.37 | 2.37 | 2.37 | 2.37 |
| Bortų aukštis (m) | 0.6 | 0.725 | 0.6 | 0.725 |
| Paaukštinimų auštis | 0.6 | 0.725 | 0.6 | 0.725 |
| Bendras ilgis (m) | 5.9 | 5.9 | 7.52 | 7.52 |
| Aukštis nuo žemės be paaukštinimų (m) | 1.99 | 2.09 | 1.99 | 2.15 |
| Aukštis nuo žemės su paaukštinimais (m) | 2.59 | 2.82 | 2.59 | 2.88 |
| Talpa be paaukštinimų (m³) | 6 | 7.3 | 8.2 | 9.9 |
| Talpa su paaukštinimais (m³) | 12 | 14.6 | 16.4 | 19.8 |
| Nepakrautos puspriekabės svoris (kg) | 4100 | 4200 | 4700 | 4900 |
| Padangos | 15x22,5 | 15x22,5 | 15x22,5 | 18x22,5 |
| Ašių skaičius (vnt) | 2 | 2 | 2 | 2 |



GRŪDŲ PERKROVIMO PRIEKABOS

Grūdų perkrovimo puspriekabės WG-GR, skirtos grūdų transportavimui ir iškrovimui į kitas transporto priemones. Šios puspriekabės pasižymi tvirta ir patikima konstrukcija. Dėl atnaujintos konstrukcijos jos tapo dar patogesnės dirbant sunkiomis javapjūtės sąlygomis. Keičiamo kampo iškrovimo sraigtinis transporteris suteikia galimybę puspriekabes komplektuoti su traktoriais, kurie turi sumontuotą ratų dubliavimo sistemą ar perkrauti krovinį į nestandartinio aukščio transporto priemones. Atnaujinta bunkerio konstrukcija sumažina laiko sąnaudas bunkerio išvalymui po sezono ar tiesiog keičiant nuimamą kultūrą. Gausi standartinė puspriekabės komplektacija gali būti papildyta modernia Motec vaizdo stebėjimo sistema, priverstine ratų vairavimo sistema ir daugeliu kitų papildomos komplektacijos priedų, kurie užtikrins našų ir patogų darbą javapjūtės metu.

| WFGR grūdų perkrovimo puspriekabės | WF 16GR | WF 20GR | WF 25GR |
|------------------------------------|-------------|----------------------|-------------------------------|
| Bendras ilgis (m) | 8.1 | 8.1 | 9.6 |
| Bendras plotis (m) | 3 | 3.2 | 3.2 |
| Bendras aukštis (m) | 3.3 | 3.75 | 3.75 |
| Talpa (m³) | 20 | 25 | 32 |
| Keliamoji galia (t) | 16 | 20 | 25 |
| Iškrovimo aukštis (m) | 3,9-5,4 | 3,9-5,4 | 3,9-5,4 |
| Padangos | 620/55x26,5 | 710/50x26,5 | 710/50x26,5 |
| Ašių skaičius | 2 | 2, galinė vairuojama | 3, pirmą ir trečią vairuojama |
| Ašių smeigės | 10 | 10 | 10 |
| Tarpvežio plotis (m) | 2.3 | 2.3 | 2.3 |
| Ašies kvadratas(mm.) | 150x150 | 150x150 | 150x150 |
| Stabdžiai (mm.) | 406x120 | 406x120 | 406x120 |

WESTERN FABRICATION PUSPRIEKABĖS



PUSPRIEKABĖS WFRP – RULONAMS, PALETĖMS

Puspriekabės platformos skirtos rulonams, paletėms gabenti. Platformos dugnas gaminamas iš 3 mm rifliuoto lakšto. Svirtinė arba linginė važiuoklė. Komplekte priekinis ir galinis atraminiai rėmai. Rėmai gali būti atlenkiami arba su vertikaliu 60 cm aukščio priekiniu bortu. Puspriekabės platformos skirtos rulonams, paletėms gabenti. Platformos dugnas gaminamas iš 3 mm rifliuoto lakšto. Linginė važiuoklė užtikrina komfortišką važiavimą transportavimo metu esant tiek tuščiai tiek pakrautai važiuoklei. Galinės ir priekinės atramos yra atlenkiamos ir ištraukiamos – todėl šios platformos yra lengvai pritaikomos gabenant įvairių matmenų apvalius ir kvadratinus ryšulius.

| WFRP Puspriekabės rulonams, paletėms | WF 7,6RP | WF 8,5RP | WF 9,1RP | WF 9,7RP | WF 12RP | WF 9,6RD | WF 12RD | WF 14RD |
|--------------------------------------|----------|----------|----------|----------|---------|----------|---------|---------|
| Puspriekabės ilgis (m) | 7.6 | 8.5 | 9.1 | 9.7 | 12 | 9.6 | 12 | 14.3 |
| Plotis (m) | 2.55 | 2.55 | 2.55 | 2.55 | 2.55 | 2.5 | 2.5 | 2.5 |
| Aukštis (m) | 1.23 | 1.23 | 1.23 | 1.23 | 1.23 | 1.38 | 1.42 | 1.42 |
| Bendras ilgis (m) | 9.2 | 10.1 | 10.7 | 11.3 | 13.75 | 10.9 | 14 | 15.7 |
| Keliamoji galia (t) | 12 | 16 | 16 | 18 | 20 | 18 | 20 | 22 |
| Nepakrautos puspriekabės svoris(kg) | 2900 | 3300 | 3500 | 4000 | 4500 | 4200 | 5000 | 5800 |
| Padangos | 15x22,5 | 15x22,5 | 15x22,5 | 15x22,5 | 15x22,5 | 15x22,5 | 15x22,5 | 15x22,5 |
| Ašių skaičius | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 |



SRUTOVEŽIAI WFLS

UAB „Western Fabrications“ gamina įvairių talpų (nuo 5 000 iki 20 000 l) srutovežius. Puspriekabės – srutovežiai skirti prisipildyti, gabenti, išpilti vandenį, fekalinį vandenį, skystą ir pusiau tirštą mėšlą. Prie cisternos montuojami „Battioni Pagani“ vakuuminiai siurbliai, kurie užtikrina našų ir patogų darbą. Prie srutovežių papildomai galima užsakyti išlaistymo ir įterpimo įrangą.

| WFLS Srutovežiai | WF 8LS | WF 10LS | WF 12LS | WF 16LS | WF 20LS |
|-----------------------------|---------|-------------|-------------|---------------------|---------------------|
| Bendras ilgis (m) | 6.33 | 7.5 | 8.4 | 8 | 8.9 |
| Bendras plotis (m) | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.7 |
| Bendras aukštis (m) | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 3.3 | 3.5 |
| Talpa (L) | 8000 | 10000 | 12000 | 16000 | 20000 |
| Talpos diametras (m) | 1.6 | 1.6 | 1.6 | 2 | 2 |
| Vakuuminis siurblys (L/min) | 8000 | 8000 | 11000 | 13500 | 13500 |
| Purškimo plotas (m) | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Svoris (kg) | 2000 | 2700 | 3240 | 5000 | 6000 |
| Padangos | 23,1R26 | 560/60R22,5 | 560/60R22,5 | 600/55R22,5 | 600/55R22,5 |
| Ašių skaičius | 1 | 2 | 2 | 2 galinė vairuojama | 2 galinė vairuojama |



MĖŠLO KRATYTUVAI WFDL – GALINIO KRATYMO

UAB „Western Fabrications“ gamina 7-16 t keliamosios galios mėšlo kratytuvus, kurių paskirtis – mėšlo transportavimas į laukus bei jo paskleidimas. UAB Western Fabrications gaminami mėšlo kratytuvai komplektuojami su vertikaliais mėšlo paskleidimo rotariais. Vertikalūs mėšlo paskleidimo rotariai geriau susmulkina bei didesniu atstumu paskleidžia mėšlą. Šio tipo kratytuvai pasižymi puikiu iškratymu, dideliu našumu, ilgaamžiškumu.

| WFDL mėšlo kratytuvai | WF 7DS | WF 9DS | WF 12DS | WF 16DS |
|-------------------------------------|---------|---------|---------|-----------|
| Bendras ilgis (m) | 6.3 | 6.8 | 8.8 | 9.2 |
| Bendras plotis(m) | 3 | 3 | 3.1 | 3.1 |
| Bendras aukštis (m) | 3.12 | 3.12 | 3.2 | 3.2 |
| Talpa (m³) | 6 | 8 | 10.5 | 12.5 |
| Talpa su 300mm paaukštinimais (m³) | 7 | 9 | 12 | 16 |
| Keliamoji galia (t) | 7 | 9 | 12 | 16 |
| Mėšlo iškratymo plotis (m) | 12 | 12 | 12 | 12 |
| Nepakrautos puspriekabės svoris(kg) | 3500 | 3900 | 4200 | 5000 |
| Padangos | 23,1x26 | 23,1x26 | 28,1x26 | 650/75R32 |
| Ašių skaičius | 1 | 1 | 1 | 1 |



| WFDTV Gyvulių pervežimo | WF-5DTV | WF-6DTV | WF-7DTV |
|--------------------------------------|-------------|----------|----------|
| Grindų plotas (m²) | 11.5 | 14.7 | 17.3 |
| Atstumas nuo žemės iki grindų (m) | 0.35 | 0.4 | 0.45 |
| Nepakrautos puspriekabės svoris (kg) | 2100 | 2300 | 2500 |
| Atstumas iki vidinių durų (m) | 2.95 | 3.85 | 4.25 |
| Padangos | 400/60x15.5 | 400x22.5 | 400x22.5 |
| Ašių skaičius | 1 | 1 | 1 |

PUSPRIEKABĖS WF-DTV GYVULIŲ PERVEŽIMUI

Puspriekabės WF-DTV gaminamos pagal griežčiausius klientų ir gyvulių gerovės reikalavimus. Puspriekabės suprojektuotos taip, kad iki minimum sumažėtų gyvūnų ir darbuotojų sužalojimo rizika. Šiose puspriekabėse nėra aštrių briaunų ar slidžių paviršių, dėl ko gyvūnai galėtų patirti traumas. Nuleidžiama puspriekabės važiuoklė labai palengviną pakrovimo-iškrovimo procesą, gyvuliai patiria mažesni stresą, nesumažėja produktyvumas. Gausi standartinė įranga ir siūloma papildoma įranga tikrai patenkins kiekvieno kliento pageidavimus.

| WFDTV Gyvulių pervežimo | WF-5DTV | WF-6DTV | WF-7DTV |
|-------------------------|---------|---------|---------|
| Bendras ilgis (m) | 6.75 | 8.25 | 9.25 |
| Bendras plotis (m) | 2.68 | 2.68 | 2.68 |
| Vidaus ilgis (m) | 5.05 | 6.55 | 7.55 |
| Vidaus plotis (m) | 2.43 | 2.43 | 2.43 |
| Bortų aukštis (m) | 1.3 | 1.3 | 1.3 |
| Vidaus aukštis (m) | 2.03 | 2.03 | 2.03 |
| Galvijų talpa (vnt) | 7-8 | 9-10 | 11-12 |

PUSPRIEKABĖS WF-DL SUNKIOMS DARBO SĄLYGOMS

Puspriekabės WF-DL išsiskiria savo funkcionalumu ir atsparumu sunkioms darbo sąlygoms. Šios puspriekabės pritaikytos dirbti statybu, kelių tiesimo ir priežiūros sektoriuose bei karjeruose. Linginė važiuoklė bei amortizuojantis grąžulas (prikabinimo įtaisas) maksimaliai padidina komfortą eksploatacijos metu, sumažina perduodamas apkrovas tempiančiai transporto priemonei bei užtikrina puspriekabės stabilumą. Reikiamas klientams galime pasiūlyti kėbulą iš Švediško Hardox plieno, kuris ne tik yra didelio atsparumo, bet ir leidžia sumažinti puspriekabės svorį. Didelis papildomos įrangos pasirinkimas leidžia klientui sukomplektuoti puspriekabę pagal individualų užsakymą ir taip ją maksimaliai pritaikyti jo poreikiams.

| WFDL savivartės puspriekabės | WF 10DL | WF 12DL | WF 14DL | WF 16DL | WF 18DL |
|------------------------------------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|
| Vidaus ilgis (m) | 4.1 | 4.1 | 4.84 | 5.8 | 5.8 |
| Vidaus plotis (m) | 2.39 | 2.39 | 2.39 | 2.39 | 2.39 |
| Bortų aukštis (m) | 0.55 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.8 |
| Nepakrautos svoris, kg | 4700 | 5000 | 5500 | 6000 | 6500 |
| Bendras ilgis | 5.92 | 5.92 | 6.54 | 7.6 | 7.6 |
| Aukštis be paaukštinimų, m | 2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.3 |
| Paaukštinimų aukštis, m | 0.6 | 0.6 | 0.8 | 0.8 | 0.8 |
| Talpa be paaukštinimų (m³) | 5.4 | 6.9 | 8.1 | 9.7 | 11.1 |
| Talpa su grūdų paaukštinimais (m³) | 11.3 | 12.7 | 17.4 | 20.8 | 22.2 |
| Padangos | 520/50R17 | 520/50R17 | 400R22,5 | 20,5R22,5 | 20,5R22,5 |
| Ašių skaičius | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |

ORIGINALIOS DALYS



**SKUBIOMIS SIUNTOMIS
ATSARGINES DALIS JUMS
PRISTATYSIME PER 24 VAL.**



DIRBAME, KADA JŪS DIRBATE

Javapjūtės sezonas tiek pas Jus, tiek pas mus. Mes dirbame, kada Jūs dirbate.



**DIDELIS ORIGINALIŲ
ATSARGINIŲ DALIŲ SANDĖLIŠ
DOJUS agro sandėliuose turime
15 000 skirtingų pavadinimų
atsarginių dalių, iš jų 10 000 – John
Deere technikai.**



**DALYS KURIOS ATSIPERKA –
KOKYBIŠKOS DALYS TARNAUS
JUMS ŽENKLIAI ILGIAU**

Originalių atsarginių dalių kūrimo ir gamybos procesuose dalyvauja inžinieriai, kurie dalyvauja visuose technikos „gimimo“ procesuose, todėl jų žinios užtikrina, kad detalės atitiktų aukščiausius kokybės ir naujausių technologijų standartus.



**ORIGINALIOMS ATSARGINĖMS
DALIMS SUTEIKIAME 6 MĖN.
GARANTIJA**

Mes atsakome, kad jūs įsigyjate tik aukščiausios kokybės atsargines dalis.



SIEKIANTIEMS DAUGIAU

Praplėskite savo KUHN mašinos galimybes:

- Plūgams siūlome naudoti priešplūgius, kamparažius ar verstuvės prailginimus.
- Pašarų dalytuvams rinkitės kietlydiniu dengtus peilius, kad būtų užtikrintas ir ilgesnis nepertraukiamas darbas.
- Trąšų barstyklėms gaminamos atsparesnės agresyvioms medžiagoms VXR barstymo mentelės.
- Giluminio žemės dirbimo padargams galima rinktis skirtingų parametrų ir atsparumo dylančias dalis.



NUO ŠIOL PAS MUS KOCKERLING

Nuo 2016 m. DOJUS agro atstovauja Kockerling kompaniją Lietuvoje. Tad atsarginių dalių asortimentas taip pat papildytas šio gamintojo doriginėmis dalimis.

REMAN DALYS YRA PIGESNĖS NEI NAUJOS, TAČIAU KOKYBĖS ATŽVILGIU JOS PILNAI PRILYGSTA NAUJOMS DALIMIS

Reman dalys – tai nėra naudotos, restauruotos dalys ar tik pataisytos ir iš naujo perdažytos. *John Deere Reman* dalys yra gamykloje naujai perrinktos, jose pakeisti visi mazgai, kad atitiktų naujoms dalims keliamus standartus. Tai reiškia, kad pergaminatos dalys yra lygiai tokios pat kokybės ir atitinka tokius pat standartus, kaip ir naujos. Taip Jūs galite ženkliai sutaupyti pasirinkdami alternatyvą ir gauti maksimalią naudą naudojant tik originalias *John Deere* dalis. *John Deere Reman* dalys:

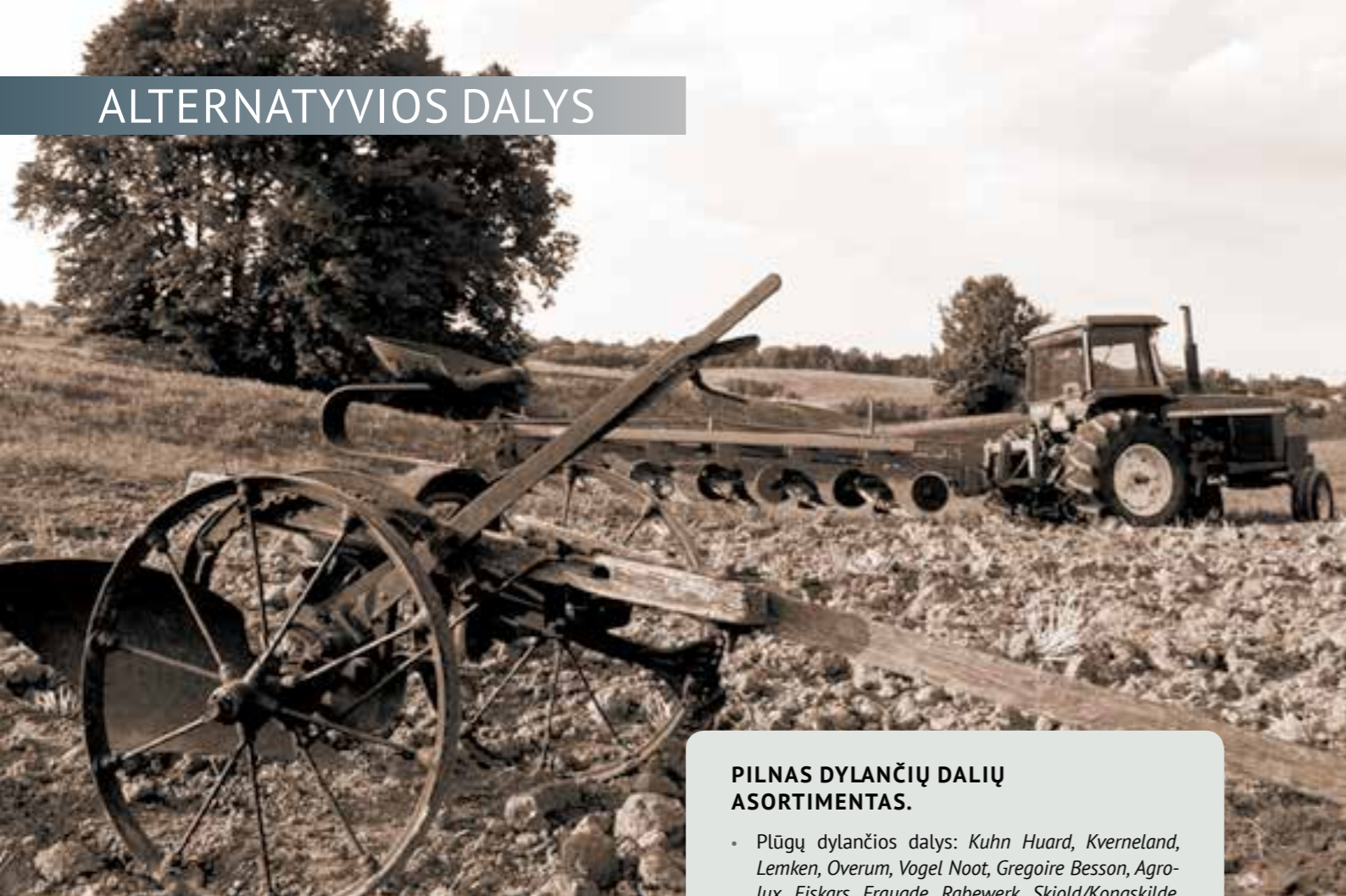
- kuro purkštukai;
- vandens, tepalo pompos;
- turbinos;
- generatoriai;
- starteriai;
- net visas variklis;
- ir kitos.



JOHN DEERE ALYVOS, AUŠINIMO SKYSČIAI IR PLASTINIAI TEPALAI

- Ypatinga šiuolaikiškų ir senesnių variklių apsauga
- Ilgesni alyvos keitimo intervalai – iki 500 motovalandų naudojant alyvą Plus 50 II ir John Deere filtrus
- Sukurta taip, kad saugotų nuo dėvėjimosi, korozijos, nuosėdų suodžių, apnašų, oksidacijos
- Puikiai atlieka savo funkcijas žemoje temperatūroje
- Įrodytas efektyvumas IT4 varikliuose, pasižyminčiuose mažu taršos lygiu
- Tinka naudoti su biodegalais, išbandyta su biodyzelino mišiniu B20.





PILNAS DYLANČIŲ DALIŲ ASORTIMENTAS.

- Plūgų dylančios dalys: *Kuhn Huard, Kverneland, Lemken, Overum, Vogel Noot, Gregoire Besson, Agrolux, Fiskars, Fraugde, Rabewerk, Skjold/Kongskilde, Dowdeswell, Naud, Poettinger, Frost, Eberhardt, Goizin, Gassner, Krone, Niemeyer*, ir kt.
- Skutikų dylančios dalys: *Kockerling, Simba, Horsch, Lemken Smaragd, Lemken Rubin, Vaderstad* ir kt.
- Sėjamųjų dylančios dalys: *Kuhn, Vaderstad* ir kt.
- Kultivatorių ir germinatorių nagai *Bianchi*. Išbandyta kokybė.
- Visa kita technika, kuri turi dylančias dalis: cukrinių runkelių kombainai, frezos, volai ir kt.



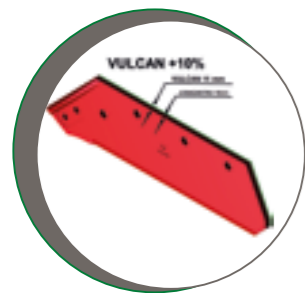
INOVATYVŪS SPRENDIMAI

Pateikiame dalis su inovatyviais sprendimais: su kietlydinio plokštelėmis, apvirinimais, *Armatech* technologija, kurios leidžia prailginti dylančių dalių darbo laiką net kelis kartus.

YPATINGI VULCAN GAMYBOS KVERNELAND KALTAI IR NORAGAI



VULCAN gamybos pastorinti *Kverneland* kaltai – 15 mm storio. Išbandėme *Vulcan* ir kito gamintojo 12 mm storio kaltus. Kaltai dirbo tą pačią žemę tuo pat metu ant to paties plūgo. Išvada: 2 vnt *Vulcan* kaltų atstoja 3 vnt kito gamintojo kaltų darbą.



VULCAN gamybos *Kverneland* noragai yra ~1 kg sunkesni, nei kitų gamintojų. 073004 originalaus *Kverneland* norago svoris yra 4,993 kg, kai tuo tarpu *Vulcan* tokio pat norago svoris yra 6,2 kg (+0,2 kg).



7+ JOHN DEERE PROGRAMA. KAS TAI?

Tai atsarginių dalių programa skirta 7 metų ribą perkopusiai *John Deere* technikai.

Pagrindinis programos tikslas – suteikti galimybę sutaupyti pasirinkant alternatyvias, bet ne mažiau patikimas dalis žemės ūkio technikai.



PLATUS VARIKLIO IR VAŽIUOKLĖS DALIŲ PASIRINKIMAS

BEPCO kompanija įkurta 1958m. Belgijoje, tiekianti originalias ir alternatyvias dalis tokių gamintojų technikai kaip: JOHN DEERE, FORD, MASSEY FERGUSON, CLASS, CASE, NEW HOLLAND, ZETOR, FENDT ir kt.



NUO VARŽTELIO IKI VARIKLIO

„Granit Parts“ – Vokietijos kompanija, originalių ir identišκών dalių didmenininkas žemės ūkio, sodo ir statybos sektoriuje.

Sandėlyje reguliariai palaikoma virš 200.000 skirtingų prekių už 60 mln. EUR.

Tai ne tik traktoriams, dirvos paruošimo padargams ir kūlimui skirtos dalys, bet taip pat ir apranga, įrankiai, hidraulika. Pastovi gamintojo kokybės kontrolė užtikrina OEM dalims prilygstančią kokybę.



PRITAIKYTA KIEKVIENO POREIKIAMS

Visiems puikiai žinomas alyvos gamintojas ELF pristato platų produktų spektrą skirtą ne tik lengvajai ir sunkiajai technikai, bet taip pat ir alyvas skirtas žemės ūkio technikai.

Nepriklausomai nuo technikos gamintojo mes siūlome pilną produktų spektrą dedikuotą žemės ūkio technikai. Pasirinkite patikimą, praktišką ir ekonomišką alyvą atitinkančią Jūsų poreikius ir lūkesčius.

PAŠARŲ PAKAVIMO SPRENDIMAI



RULONAVIMO PLĖVELĖ

| |
|------------------------------|
| ILGIS – 1500 m – 2000 m |
| PLOTIS – 500 mm – 750 mm |
| SPALVA – juoda, balta, žalia |
| STORIS – 20 mk – 25 mk |
| SLUOKSNIŲ SKAIČIUS – 3 – 5 |



SILOSAVIMO PLĖVELĖ KAUPAMS

| |
|------------------------------------------------|
| ILGIS – nuo 50 m iki 300 m |
| PLOTIS – 50 m |
| SPALVA – juoda/balta, juoda/juoda, balta/balta |
| STORIS – 125 mk arba 150 mk |



SILOSAVIMO RANKOVĖS

| |
|-----------------------------------|
| ILGIS – nuo 45 m iki 60 m |
| DIAMETRAS – nuo 150 cm iki 300 cm |
| STORIS – nuo 215 mk iki 250 mk |
| SPALVA – balta/juoda |

Šienainio įpakavimo plėvelė skirta ir apvalių, ir stačiakampio formos siloso rulonams apvynioti.

Didelis atsparumas tempimui ir pradūrimams.

Pagerintas deguonies barjeras – pagerėjusi pašarų kokybė. 5-ių sluoksnių plėvelės tankumas ir savybės užtikrina, kad pašaro sąveika su aplinka yra minimizuota.

Kokybiški klizai – vyniojimas dieną ir naktį. Kokybiški klizai taip pat užtikrina, kad tiek lietingais rudens, tiek ilgais žiemos mėnesiais, vandens patekimas į rulono vidų bus minimizuotas.

Paprastas saugojimas – plėvelė sukurta taip, kad po jos panaudojimo pašarai 12-ai mėnesių yra apsaugoti nuo saulės ir aplinkos poveikio.

Jos naudojamos rauginant šviežius ir šiek tiek pavytintus žaliuosius pašarus, padengiant silosų grindis ir uždengiant silosuosų pašarų prizmes, saugant pašarinių augalų šaknis ir šakniagumbius.

Tinkamas uždengimas mažina gedimo riziką esant nepalankioms oro sąlygoms, izoliuoja nuo vandens ir oro patekimo, mažina CO₂ nuotėkius, didina siloso maistinę vertę. Siekiant dar labiau padidinti pašaro energetinę vertę rekomenduojame naudoti 40 mk storio vakuminę silosavimo plėvelę, kuri yra skaidri ir kurios pagrindinė funkcija – blokuoti deguonies patekimą į silosą, mažinti pelėsio atsiradimą ir tuo pagerinti pašaro energetinę vertę.

Pašarų silosavimas silosavimo rankovėse (maišuose) yra labai efektyvus ir vienas iš pigiausių pašarų silosavimo būdų.

Silosuoti galima visus varpinių (miežių, kviečių, avižų, rugių, kvietrugių), ankštinių augalų (žirnių, pupų, lubinų, vikių, peliuškų) ir kukurūzų grūdus, tuo pačiu užtikrinant geras anaerobines sąlygas, ir tuo pačiu iki minimumo sumažinant maisto medžiagų nuostolius.

Šis būdas nereikalauja įdėjimų sandėliams ar saugykloms.

Naudojant šią technologiją užtikrinama aukščiausia kokybė ir taupomos sąnaudos.

ŽIEMOS KONTRAKTAS

| |
|-----------------------------------|
| REZERVUOTA KAINA IR KIEKIS |
| INDIVIDUALI KAINA IR ASORTIMENTAS |
| SEZONO PRADŽIA – BE SIURPRIZŲ |
| NEMOKAMAS PRISTATYMAS |

Žiemos kontraktas skirtas tiems ūkiams, kurie nori saugiai ir tiksliai planuoti savo veiklą. Sezono pradžioje pasirašome sutartį dėl pašarų pakavimo medžiagų kainų, asortimento, mokėjimo atidėjimų ir pristatymo sąlygų, ir sezono metu Jūs pamirštate visus rūpesčius! Visa DOJUS agro atstovaujama produkcija apsaugota nuo netikėtumų – gamybinis brokas šalinamas operatyviai ir sklandžiai, siekiant palengvinti Jūsų darbo našumą.

TINKLELIS

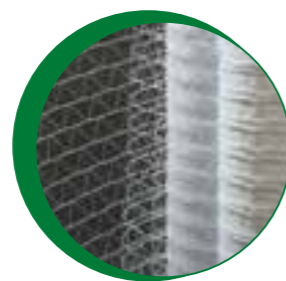
| |
|-------------------------------|
| ILGIS – nuo 3000 m iki 4500 m |
| PLOTIS – 123 cm arba 125 cm |
| SPALVA – balta, geltona/žalia |

Nesvarbu, ar tai kokybiškasis „XtraNet“, unikalūs „CoverEdge“, ar visiems žinomas baltasis „DOJUS agro“ – JOHN DEERE tinklelis yra tai, kas pateisins Jūsų lūkesčius gaminant pašarus, presuojant šieną, šiaudus ar apvyniojant plėvele. Tinklelių ilgių asortimentas prasideda 3000 m ir tęsiasi iki 4500 m, o plotis nuo 123 cm iki 125 cm ar net 130 cm.

ŠPAGATAS

| |
|--------------------------------------------|
| STORIS – nuo 1000 m/kg iki 130 m/kg |
| SPALVA – mėlyna, geltona, balta |
| MAZGO STIPRUMAS – nuo 550 N iki 2800 N |
| ATSPARUMAS TRŪKIMUI – nuo 580 N iki 4440 N |

Prekiaujame špagatais pagamintais iš aukščiausios kokybės polimerų. Visa produkcija atspari UV spinduliams, visiškai perdirbama, neteršia aplinkos. Siūlome špagatus tinkamus naudoti tiek presams vyniojantiems standartinius apvalius rulonus, tiek gaminantiems didžiuosius stačiakampius ryšulius.



AUKŠČIAUSIOS KOKYBĖS PAŠARAI – JOKIŲ KOMPROMISŲ.

Ilgalaikė apsauga nuo kritulių, UV spindulių, kenksmingo aplinkos poveikio.



NAVIGACIJA TEEJET

Kompaktiška ir inovatyvi lygiagreto vairavimo sistema skirta tiek pradedančiajam tiek pažengusiam vartotojui. Ploto skaičiavimas, purkštuvų sekcijų valdymas, duomenų perkėlimas, ir dar daug daugiau.



ORO STABDŽIŲ SISTEMOS TIETJEN

- Patikimas priekabų stabdžių sistemų valdymas
- Vokiška kokybė
- Wabco komponentai
- 2+1 linijų stabdžių sistema



PRIEKINĖS TRAKTORIŲ PAKABOS IR DARBINIAI VELENAI LAFORGE

- Skirtingų pakabų tipai pagal darbų pobūdį
- Aukščiausia kokybė
- Plačios panaudojimo galimybės



MONOLITAI EASY MASS

- Efektyvus būdas padidinti priekinių ratų prispaudžiamąją galią
- Galimos konfigūracijos: 600 kg, 900 kg, 1200 kg, 1500 kg, 1800 kg



ANTENA TEEJET

RXA-30 antena pagerina ryšio kokybę ir sulaiko statinius trikdžius, kai GNSS signalai yra silpni arba iš dalies sutrikdyti. Ypač aktualu miškingose, kalvotose ir aukštais statiniais pasižyminčiose vietovėse.



AUTOMATINIO VAIRAVIMO SISTEMA TEEJET

- Nauja Teejet kompanijos automatinio vairavimo sistema UNIPLOT PRO
- Tinka visiems traktoriams, visiems modeliams
- Paprastas ir greitas montavimas / demontavimas



SVORIŲ SISTEMOS FLEXI MASS

- Efektyvi prispaudžiamoji galia tik tada kada reikia
- Lengva prijungti/atjungti
- Patentuota Laforge sistema
- Galima naudoti traktoriaus gale kartu su prikabinamais padargais



RATŲ SVORIAI JOHN DEERE

- Paprastas ir efektyvus sprendimas prispaudžiamajai galiai didinti
- Paprasta sumontuoti





STARMAXX PADANGOS

Starmaxx tikslas – sukurti ilgalaikius gerus santykius su klientais tiekiant puikias, kokybiškas padangas Jūsų technikai. Starmaxx yra aukštos kokybės pasaulyje pripažintos padangos, todėl technikos gamintojai ir naudotojai gauna kokybiškas, patvarias ir atitinkančias lūkesčius padangas.

STARMAXX PADANGŲ GAMINTOJAS

Turkijos kompanija „Petlas Tyre Corporation“ tiekia padangas lengviesiems automobiliams, sunkiajai miškų, statybos bei žemės ūkio technikai, karinei žemės bei oro technikai. Įmonė įkurta 1976 m. Šiuo metu čia dirba 2150 darbuotojų. Visas korporacijos gamyklų plotas siekia 250000 kv.m. o pati įmonė eksportuoja padangas daugiau kaip į 100 valstybių.

GAMYBOS APIMTYS PER METUS

- 19000 vnt. aviacijai skirtų padangų
- 24000 vnt. karo technikai skirtų padangų
- 2000000 vnt. žemės ūkiui skirtų padangų
- 6000000 vnt. lengvųjų automobilių padangų
- 2000000 vnt. lengvųjų sunkvėžimių padangų

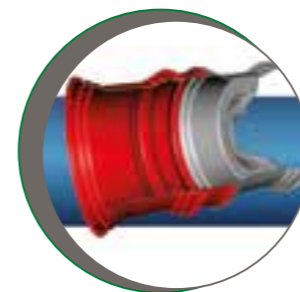


SUDVEJINTŲ RATŲ SISTEMOS

Pagrindinė sudvejintų ratų paskirtis – traktoriaus traukos jėgos padidinimas, dirbant sunkius darbus. Traukos jėga išauga, padidinus ratų sukibimo su dirva plotą ir sumažinus dirvai tenkantį spaudimą. Bandymai parodė, kad sudvejinti ratai buksavimą sumažina 20-36 %, kuro sąnaudas – iki 15 %, o traktoriaus našumą padidina iki 15 %.

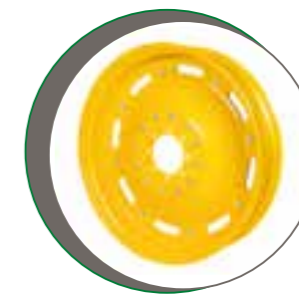
Pagrindiniai sudvejintų ratų sistemos privalumai:

- didina pravažumą ir stabilumą (pvz., važiuojant drėgna dirva);
- sumažėjus buksavimui, padidėja našumas;
- galimybė greitai sumontuoti ir demontuoti išorinius ratus. Visus 4 ratus galima sumontuoti per 15-20 minučių, o išmontuoti – per 5 minutes;
- garantuotas išorinio rato įvirtinimo HD-plus sąvaržomis patikimumas (3 – 6 vnt., priklausomai nuo rato dydžio ir traktoriaus galimumo);



SIAURŲ RATŲ SISTEMOS TARPUEILIAIS AUGINAMOMS KULTŪROMS ĮDIRBTI

Jeigu traktorius eksploatuojamas tik su vidiniais siaurais ratais, pastarieji palieka gilią provėžą ir labai sutankina dirvą šaknų sistemos zonoje. Dėl šios priežasties sumažėja derlingumas. Sudvejintų siaurų ratų sistemos, skirtos tarpueiliams įdirbti, leidžia paskirstyti traktoriaus masę ne 4, o 6 arba 8 ratams, todėl ratų sukibimo su dirva plotas atitinkamai padidėja, spaudimas dirvai sumažėja.



KOMBINUOTIEJI SURENKAMIEJI RATLANKIAI

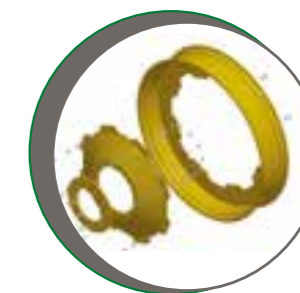
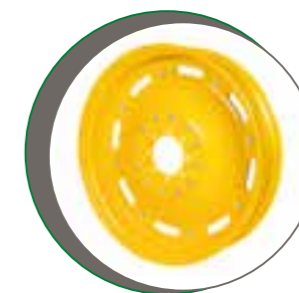
Tikslas – sumažinti išlaidas.

Pagrindiniai šių sistemą nuo rinkoje iki šiol siūlytų sistemų skiriantys privalumai yra šie:

- surenkant ratus, siekiant užtikrinti visišką ratlankio ir briaunelės ašių sutapimą, naudojami varžtai su kvadratinio kakliuku, užtikrinantys nepriekaištingą centravimą;
- ratų diskai yra profiliuoti, o tai leidžia paskirstyti apkrovą visam ratui ir išvengti būdingų įtempimų bei metalo įtrūkimų disko ir stebulės tvirtinimo vietoje.

PLIENINIŲ RATLANKIŲ KOKYBĖ

Kiekvienas ratlankis valcuojamas ir išbandomas specialia mašina. Į pasaulinę rinką patenka tik tokie ratlankiai, kurių nukrypimai nuo sukimosi apie ašį rodmenų išsitenka leistinose ribose. Ši griežta kokybės kontrolė leidžia užtikrinti tolygų kiekvieno ratlankio sukimąsi.



KLIENTAI MUS REKOMENDUOJA DĖL PATIKIMO SERVISU



ĮSIKLAUSOME



REAGUOJAME



DALINAMĖS PATIRTIMI



TOBULĖJAME

NUO PREVENCIJOS IKI OPERATYVAUS REMONTO!

Plačiausias Lietuvoje DOJUS agro servisas apima:

- techninės priežiūros centrų tinklą
- net 39 mobilius techninio serviso automobilius, galinčius atvykti į bet kurį Lietuvos kraštą
- profesionalius ir aukščiausią kvalifikaciją turinčius inžinierius bei mechanikus
- produktų grupių specialistus, kurie specializuojasi tik tam tikrose mašinų grupėse

MAŠINŲ DARBO OPTIMIZAVIMAS

Atliekame ne tik technikos remonto paslaugas, bet ir prevencinę mašinų priežiūrą. Organizuojame teorinius technikos operatorių mokymus pas mus centruose ir praktinius mokymus – kliento ūkyje.

EKSPERTO PATIKRA

Programos „Eksperto patikra“ metu atliekame ne tik technikos remonto paslaugas, bet ir prevencinę mašinų priežiūrą. „Eksperto patikros“ programos metu kombainai, pašarų smulkintuvai bei purkštuvai yra paruošiami žiemojimui ir sekančių metų sezonui.

SERVISAS NUOTOLINIU BŪDU

Unikalios *John Deere* diagnostikos programinės įrangos (*Service Advisor bei Service Advisor Remote*) su visa duomenų baze pagalba, galime nuotoliniu būdu atlikti tam tikrų trikdžių šalinimą.

GALIOS MATAVIMAS

Tiems, kas abejoja dėl savo traktoriaus galimybių siūlome pamatuoti traktoriaus galią mūsų aptarnavimo centre. PT301 stendas gali pamatuoti net iki 600 kW galią! Stendas universalus, todėl galime pamatuoti ne tik traktoriaus, bet ir *John Deere* kombainų variklių galias. Stendas mobilus, tad galios matavimus atliekame ne tik mūsų aptarnavimo centruose bet ir Jūsų kieme. Vienintelė sąlyga – Jūsų traktorius turi turėti galios tiekimo veleną.

KONKONAVIMO SISTEMŲ REMONTAS IR PILDYMAS

Siekiantiems maksimalaus komforto dirbant – 100 % tikslumą garantuojantis kondicionierių pildymas. Kondicionieriaus sistema visuomet užpildoma itin švarių freonu ir tiksliai jo kiekiu. Siekiant greitesnio darbų vykdymo rekomenduojame mašiną įtraukti į mūsų sistemos duomenų bazę ar turint didesnį kiekį mašinų vienu metu užpildyti net 5 mašinų kondicionavimo sistemas.

ŽEMĖS ŪKIO TECHNIKOS PADANGŲ REMONTAS IR MONTAVIMAS

Turima įranga sumontuosime net iki 2,7 m skersmens ir 1,5 m pločio padangas. Jei padangą pradurta, ne problema, mes ją suremontuosime.

JOHN DEERE VARIKLIŲ REMONTAS

John Deere varikliai montuojami ne tik *John Deere* traktoriuose, kombainuose ir kitoje *John Deere* ženklu žymimoje technikoje,

bet ir kai kurių firmų kranuose, elektros generatoriuose, kabelių klojimo mašinose ir pan. Įsigijus techniką, kurioje sumontuotas *John Deere* variklis, siūlome jį užregistruoti *John Deere* sistemoje ir tokiu būdu naudotis visomis paslaugomis, kurių gali prireikti prižiūrint variklius tiek garantiniu, tiek pogarantiniu laikotarpiu. **Variklius užregistruoti galite šiame internetiniame puslapyje:** <https://jdpswarrantyreg.deere.com/WarrantyReg/>

JOHN DEERE VEJŲ TECHNIKOS REMONTAS

Prižiūrimė ir remontuojame visų modelių ir amžiaus *John Deere* rankines vejpajoves bei vejų traktoriukus.

SPECIALIZUOTOS TECHNIKOS PRIEŽIŪRA IR REMONTAS

Prižiūrimė ir remontuojame ne tik žemės ūkio mašinas bei padargus, bet ir miško (*Pezzolato* medienos smulkintuvai, *Farma* miško priekabos ir kt.), komunalinę, pakelių priežiūros techniką.

TECHNIKOS ELEMENTŲ DIAGNOSTIKA

Atliekame mašinos bei jos atskirų elementų vibracijos diagnostiką, guolių diagnostiką (aparatu ADASH 4900), tepimo diagnostiką bei hidraulinių sistemų diagnostiką (naudojama įranga Parker).

KVALIFIKACIJA

Didžioji dalis techninio serviso darbuotojų yra baigę žemės ūkio inžinerijos mokslus. Darbuotojai reguliariai dalyvauja gamintojų organizuojamuose mokymuose tiek užsienyje, tiek Lietuvoje, keičia savo kvalifikaciją, susipažįsta su serviso naujovėmis, technikos reguliavimo ypatybėmis. Vėliau sukauptas žinias perduoda kolegoms vidinių mokymų metu.





DIDŽIAUSIAS NAUDOTA ŽEMĖS ŪKIO TECHNIKOS PARKAS LIETUVOJE

- Palankios sąlygos įsigyti naudotą, įvairių gamintojų, žemės ūkio techniką.
- Platus traktorių, kombainų, teleskopinių krautuvų ir kitos žemės ūkio technikos pasirinkimas – nuo mažiausio iki didžiausio.
- Visa technika yra patikrinama, suremontuojama ir paruošiama darbui, taigi Jums dėl nieko nereikia rūpintis. John Deere ir Manitou technikai suteikiama garantija.
- Patrauklios finansavimo sąlygos naudotai technikai įsigyti: lizingo dokumentai sutvarkomi pas mus, ir tai Jus atlaisvins nuo papildomo rūpinimosi.

TECHNIKOS ATPIRKIMAS

Tai galimybė seną žemės ūkio techniką pasikeisti į naują ar naujesnę. Atvykę pas Jus, nemokamai apžiūrėsime Jūsų techniką, ją įvertinsime ir pasiūlysime atpirkimo kainą.

PASIRINKIMAS –

didžiausias naudotos ir nuomai skirtos žemės ūkio technikos parkas Lietuvoje.

SVARBIAUSIA JŪS –

bendradarbiaujame su *John Deere* atstovais visoje Europoje, taigi galime pasiūlyti JŪSŲ poreikius atitinkančią techniką, net jei mūsų kieme nerasite būtent to, ko ieškote.

PATIKIMUMAS –

visai naudotai *John Deere* ir *Manitou* technikai suteikiame garantiją, o nuomos atveju visuomet turite galimybę pasinaudoti pakaitine technika jei susidurtumėte su nenumatytomis kliūtimis.

TECHNIKOS NUOMA:

Javų kombainai – nuomojami visam sezonui, be motovalandų apribojimo.



Traktoriai – nuomojami mažiausiai trims savaitėms ir ilgesniam laikotarpiui, traktorių nuomos kaina skaičiuojama pagal nuomojamos technikos laiką paromis bei valandomis.



Pašarų smulkintuvai – nuomojami pagal bugno valandų išdirbį.



Teleskopiniai krautuvai – nuomojami mažiausiai trims savaitėms ir ilgesniam laikotarpiui.



DĖL KO VERTA NUOMOTIS:

- Prognozuojant įtemptą sezoną, trūkstant technikos, gera paspartis pagreitinti darbų atlikimą.
- Nuomoje išsibandę techniką, turėsite galimybę lengviau apsispręsti dėl naujos ar naudotos technikos įsigijimo.

NUOMODAMI TECHNIKĄ, UŽTIKRINAME:

- Užsakytos technikos pristatymą visoje Lietuvoje laiku.
- Jog technika bus išnuomota su visa reikalinga papildoma

įranga: automatinio vairavimo sistemomis, ratų dubliavimo įranga, rapso kūlimo priedais ir t.t.

- Reguliarų nuomojamos technikos aptarnavimą ir atsarginių dalių tiekimą. Mokėsite tik už nuomą, o techniniai aptarnavimai ir gedimų šalinimai pasirūpinsime mes. Ir tai bus atlikta itin operatyviai.
- Pakaitinės technikos pateikimą, atsiradus rimtam užsakytos technikos gedimui.
- Pasibaigus nuomos laikotarpiui, turėsite galimybę techniką įsigyti, kompensuojant dalį nuomos pinigų.

Lined writing area consisting of 25 horizontal dashed lines.

PREKYBOS IR TECHNINĖS PRIEŽIŪROS CENTRAI

UAB „DOJUS agro“
Palangos g. 2 - 32,
LT-01117, Vilnius
Tel. 8-5 266 22 66
Faks. 8-5 212 74 10

Kaune
Juodonių k., Babtų sen.,
LT-54336, Kauno r. sav.
Tel. 8-37 750 260
Faks. 8-37 750 261
El. p. info@dojusagro.lt

Šiauliuose
Aplinkkelio g. 85, Vijolių k.,
Šiaulių k. sen.,
76153 Šiaulių r. sav.,
Tel. 8-41 547 545
Faks. 8-41 547 546

PREKYBA IR KONSULTACIJOS

Budinti linija 8-612 91887

| Regionas | Telefonai |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Mažeikių r. sav., Telšių r. sav., Plungės r. sav., Akmenės r. sav., Palangos m. sav., Skuodo r. sav. | 8-616 57885 |
| Klaipėdos m. ir r. sav., Šilutės r. sav., Kretingos r. sav., Pagėgių sav., Neringa | 8-612 10644 |
| Panevėžio m. ir r. sav., Pasvalio r. sav., Biržų r. sav. | 8-618 49588 |
| Kelmės r. sav. | 8 620 27603 |
| Šiaulių m. ir r. sav., Joniškio r. sav., Pakruojo r. sav., Radviliškio r. sav., | 8 686 74224 |
| Ukmergės r. sav., Švenčionių r. sav., Širvintų r. sav., Molėtų r. sav., Ignalinos r. sav., Anykščių r. sav. | 8-615 55206 |
| Vilniaus m. ir r. sav., Šalčininkų r. sav., Kaišiadorių r. sav., Trakų r. sav., Elektrėnų r. sav. | 8 620 84290 |
| Varėnos r. sav., Druskininkų sav., Alytaus m. ir r. sav., Lazdijų r. sav., Marijampolės r. sav., Kalvarijos r. sav. | 8-682 63998 |
| Jurbarko r. sav., Tauragės r. sav., Šilalės r. sav., Rietavo sav., Raseinių r. sav. | 8-698 07872 |
| Kėdainių r. sav., Jonavos r. sav., Kauno m. ir r. sav., Kaišiadorių r. sav., Prienų r. sav., Birštono r. sav. | 8-61111376 |
| Šakių r. sav., Vilkaviškio r. sav., Kazlų rūdos r. sav. | 8- 682 36950 |
| Utenos r. sav., Zarasų r. sav., Rokiškio r. sav., Kupiškio r. sav., Visagino r. sav. | 8-687 42120 |

REGIONINIAI TECHNINĖS PRIEŽIŪROS CENTRAI

Vilniuje
Užubalių k., Avižienių sen.,
LT-14180, Vilniaus r. sav.
Tel. 8-5 240 40 02
Faks. 8-5 240 42 20

Panevėžyje
Stanionių k., Jstro g. 6, Pajstrio sen
LT-38436, Panevėžio r. sav.
Tel. 8-620 76 948
Faks. 8-45 430 387

Šakiuose
Gotlybiškių k., Šakių sen.,
LT-71372, Šakių r. sav.
Tel./faks. 8-345 527 70

TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

Budinti linija 8-611 22 022

| Regionas | Telefonai |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Šiaulių apskritis, Telšių apskritis, Klaipėdos apskritis ir Šilalės r. sav., Tauragės r. sav., Pagėgių sav. | 8-611 08675 |
| Marijampolės apskritis, Alytaus apskritis ir Jurbarko r. sav., Prienų r. sav., Birštono sav. | 8-682 36949 |
| Raseinių r. sav., Kėdainių r. sav., Kauno m. ir r. sav., Jonavos r. sav., Kaišiadorių r. sav., Trakų r. sav., Elektrėnų sav., Šalčininkų r. sav. | 8-616 92859 |
| Panevėžio apskritis, Utenos apskritis ir Ukmergės r. sav., Švenčionių r. sav., Širvintos r. sav., Vilniaus m. ir r. sav | 8-687 99756 |

ATSARGINĖS DALYS

Budinti linija 8-687 21 708

| | |
|------------|-------------------------------|
| Kaune | 8-37 750 255 |
| Šiauliuose | 8-615 74012 |
| Vilniuje | 8-5 240 40 02; 8-610 27327 |
| Panevėžyje | 8 620 76948; 8 611 08620 |
| Šakiuose | 8-345 52 770; 8-611 26229 |

KITOS VEIKLOS

| | |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Universalios mašinos | 8 687 13369 |
| Vejų ir golfo laukų priežiūros technikos pardavimai ir techninė priežiūra | 8 620 27833 |
| Naudota technika | 8 626 97056 |
| Technikos nuoma | 8-610 09380 |
| John Deere apranga ir žaislai | 8-37 750255 |