

FENDT

„Fendt“ C serija





Išmanus derliaus nuėmimas. Padidinkite darbų efektyvumą!

Variklis		5275 C	5275 C PL	5275 C PLI	5275 C Rice	6335 C	6335 C PL	6335 PLI	6335 C Rice
Didžiausia galia įjungus „PowerBoost“ (ECE R 120)	KW / AG	225 / 306	225 / 306	225 / 306	225 / 306	265 / 360	265 / 360	265 / 360	265 / 360

Mūsų gaminami C serijos kombainai yra išskirtinai efektyvūs, juose taikomos naujausios technologijos, jie pasižymi išskirtiniu universalumu dirbant. Kadangi įrengta daugybė naujų funkcijų, šios serijos mašinos nustato naują didesnės galios segmento standartą. Automatinio vairavimo sistema „VarioGuide“, nauja išvaizda ir 6 peilių eilių šiaudų smulkintuvas – tik keletas naujų funkcijų.

EFEKTYVUS DARBAS – DIENĄ IR NAKTĮ

Darbo vieta profesionalams.

Erdvė ir puikus matomumas dirbant „Skyline“ kabinoje
Išskirtinio dydžio kabina yra ypač erdvi ir patogi dirbti. Galite puikiai matyti pjaunamąją, ražieną, iškrovimo sraigę, o per didelius elektra reguliuojamus veidrodėlius ar 10,4“ „Varioterminal“ įrengtą standartinę vaizdo kamerą – mašinos galą.

Patogumas ir darbas be rūpesčių

Mūsų gaminami kombainai komplektuojami su naujausios kartos patogiomis sėdynėmis. Standartiškai įrengiamas pneumatinis amortizatorius ir daugybė nustatymo galimybių – sėdynę galima optimaliai sureguliuoti pagal jūsų poreikius. Trimis kryptimis reguliuojamą vairo kolonėlę lengva nustatyti į patogią darbo padėtį. Po keleivio sėdyne yra įrengtos erdvios daiktadėžės ir vėsintamas skyrius.

Galingi darbiniai žibintai

„Fendt“ C serijos kombainų žibintų šviesos tiek dirbant lauke, tiek važiuojant keliu, ryškiai apšviečia didelį plotą. Standartinė stipraus apšvietimo sistema su reguliuojamais darbo žibintais taip pat garantuoja puikų apšvietimą nakčia. Kaip papildoma įranga, gali būti įrengiamas dar vienas ražienų / eilių apšvietimo žibintas.

Darbas tyloje ir ramybėje

Dirbdami „Skyline“ kabinoje galite mėgautis ramybe, nes triukšmo lygis yra labai žemas. Todėl galite susitelkti į darbą net ir daugybę ilgų valandų. Visa tai įmanoma dėl priekinio lango, kuris pagamintas iš naujausios technologijos laminuoto stiklo.

Didelius, elektra reguliuojamus ir šildomus veidrodėlius lengva reguliuoti, juose ypač gerai matoma galinė dalis ir šonai.



Gera matoma pjaunamoji bei ražiena, su vaizdo kamera gerai matomas šiaudų paskleidimas iš šiaudų smulkintuvo, todėl lauke galima pasiekti pačius geriausius darbo rezultatus.



Puikus grūdų išpylimo vietos matomumas iškraunant juos iki 105 litrų per sekundę našumu.



Automatinė klimato kontrolės sistema automatiškai reguliuoja temperatūrą, kad darbo aplinka būtų maloni.



Aiški įjungtų darbinų žibintų būklė prietaisų skydelyje.



Visapusiškai išbulintus apšvietimus užtikrina geras darbo sąlygas ypač dirbant nakties metu.

„FENDT VARIOTRONIC™“

Supaprastintas darbas – aišku ir paprasta.

„Fendt Variotronic™“

Kaip ir mūsų gaminamuose traktoriuose, aiškios konstrukcijos porankis yra svarbiausias valdymo elementas. Čia galite atlikti visas reikiamas mašinos nuostatas. Galite patogiai atsiremti į minkštą porankio paviršių.

Išmanus valdymas

Pagrindinis kombaino „Fendt“ valdymo elementas – visada po ranka. Mūsų daugiafunkcė svirtelė yra priekinėje „Variotronic™“ porankio srityje, joje yra valdymo elementai, reikalingi valdyti visas mašinos dalis derliaus nuėmimo metu. Galite reguliuoti porankio aukštį ir ilgį, kad būtų patogų sėdėti.

Matoma viskas

Didelis 10,4 colio „Varioterminal“ su spalvotu ekranu turi intuityvius meniu ir jame gali būti rodoma iki 4 skirtingų programų, todėl visada galite viską matyti. Ekraną išdėstymą galite pasirinkti universaliai ir pagal savo poreikius. Gali būti integruojama iki dviejų vaizdo kamerų, todėl galite matyti papildomas sritis, pvz., važiuojant atbuline eiga ar iškraunant.

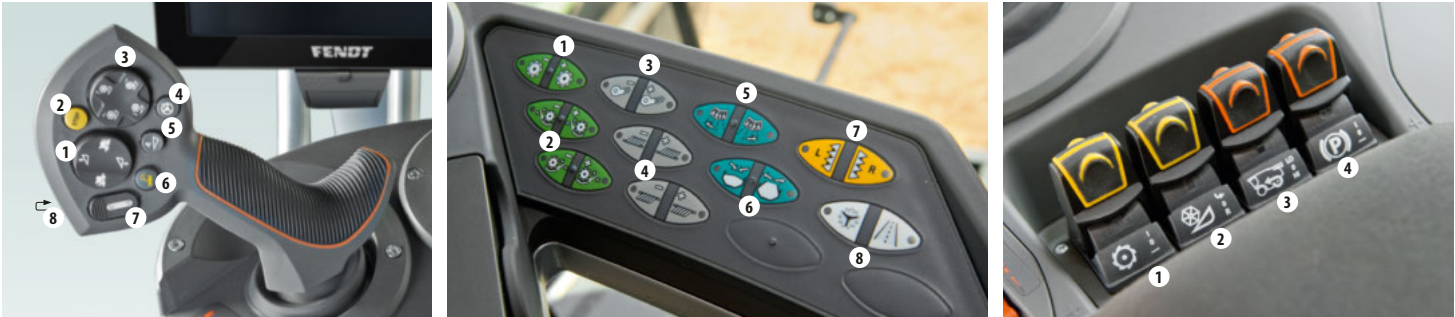
Automatinės mašinos nuostatos

„Varioterminal“ galima išsaugoti tiek nuostatų, kiek reikia atsižvelgiant į visus javų tipus. Spustelėjus ant išsaugotos nuostatos, mašina ją automatiškai įjungia.

- 1 Pjaunamosios padėtis
- 2 Pjaunamosios sustabdymas
- 3 Lenktuvų padėties valdymas
- 4 „VarioGuide“ aktyvinimas
- 5 Automatinis pjovimo aukščio valdymas
- 6 Grūdų bunkerio iškrovos įjungimas / išjungimas
- 7 Grūdų bunkerio iškrovimo vamzdžio atlenkimo aktyvinimas / išjungimas
- 8 Lenktuvų greičio valdymas

- 1 Kūlimo būgno greičio valdymas
- 2 Tarpas pobūgnio priekyje / gale
- 3 Ventilatoriaus greičio valdymas
- 4 Sieto atidarymas viršuje / apačioje
- 5 Šiaudų smulkintuvo skleidimo keitimas (papildoma įranga)
- 6 Grūdų bunkerio atidarymas / uždarymas
- 7 Šoninio peilio įjungimas / išjungimas
- 8 Važiavimo režimas / „VarioGuide“ budėjimo režimas

- 1 Kuliamosios įjungimas / išjungimas
- 2 Pjaunamosios įjungimas / išjungimas
- 3 Galinio varančiojo tilto (4WD) įjungimas / išjungimas
- 4 Rankinis stabdys



Pagrindinės informacijos puslapyje (viršuje kairėje) nurodyti variklio sūkliai ir važiavimo greitis. Šalia yra degalų, „AdBlue“, alyvos ir variklio temperatūros ekranai. Grafike pavaizduota grūdų talpyklos esama iškrovimo sistemos ir kombaino iškrovimo vamzdžio būseną.

Pagrindiniame meniu rodomi esami ir nustatyti duomenys, pvz., pjovimo aukštis, šiaudų kratiklio ir grūdų sieto nuostoliai bei grįžtamas perkūlimui masės kiekis. Žemiau pateikiamos kūlimo būgno, pobūgnio tarpo, ventilatoriaus greičio ir sieto atidarymo nuostatos. Jas galima greitai reguliuoti ekrano sparciaisiais klavišais.

„Varioterminal“ ekrano apačioje gali būti rodomi „Info Plus“ meniu. Čia galite pasirinkti submeniu, kuriuose pateikiama išsamesnė informacija apie skirtingas mašinos dalis. Šioje srityje gali būti rodomas „VarioGuide“.

Terminalo ekrano apačioje tuo pat metu gali būti rodomi iki 2 vaizdo kamerų rodiniai. Galite pasirinkti, ar norite, kad kameros vaizdas būtų rodomas pastoviai ar, pvz., važiuojant atbuline eiga. Rodinį galima padidinti palietus, kad užpildytų visą ekraną.

„FENDT VARIOGUIDE“

Išmanus veikimas.

„VarioGuide“ – visada savo vėžėse

Papildomos komplektacijos „VarioGuide“ naudojamos naujausios technologijos, kad mašina tiksliai judėtų javų lauku. Taip pasiekiamas didesnis kūlimo našumas, išvengiama nereikalingų važiavimų ir optimizuojamas lauko suskirstymas. Integruota automatinio vairavimo sistema reguliuojama „Varioterminal“ tiesiog keliais spustelėjimais. Galimi skirtingi tikslumo lygiai: „Standard“ +/- 20 cm, „Precision“ +/- 5 cm ir RTK diapazono +/- 2 cm.

„AgCommand™“

Mūsų C serijos kombainuose gali būti įrengta „AgCommand™“ telemetrijos sistema. Išmanus sprendimas leis visada žinoti, kur yra jūsų mašinos ir ką jos veikia. Todėl visą mašinų parką galėsite tiksliai valdyti ir optimizuoti visas operacijas.



„AGCO“ visapusė „Fuse Technologies™“ elektronikos sistemos strategija leidžia ūkininkams ir rangovams idealiai integruoti ir susieti visą mašinų parką. „FUSE Technologies“ užtikrina AGCO ir „Fendt“ techninius sprendimus, pritaikytus tiksliojo ūkininkavimo sistemų (TŪS) diegimui į traktorių ir sumažinančius veiklos išlaidas. Taip mašinų naudojimas tampa dar efektyvesnis ir pelningesnis.



„VarioGuide“ automatinės vairavimo sistemos nuostatas galima lengvai reguliuoti per „Varioterminal“.

PJAUNAMOJI

Tinkamas pasirinkimas, pagal pasėlius.

„Fendt“ savininkai turi pasirinkimą

Siekiant didelio našumo ir gerų kūlimo rezultatų yra labai svarbu, kad masės tiekimas būtų tolygus. Tą kaip tik siūlo „FreeFlow“ ir „PowerFlow“ pjaunamosios.

„PowerFlow“ pjaunamoji

Mūsų „PowerFlow“ pjaunamoji yra pagarsėjusi savo maksimaliu produktyvumu. Didelis tarpelis tarp dalgio ir transporterio sraigės leidžia lengviau nupjauti javus. Tada „PowerFlow“ diržai transportuoja masę tiesiai po sraigę. Tokiu būdu užtikrinamas tolygus bet kokios masės tiekimas augalų viršūnėmis į priekį, todėl pasiekiamas geriausias kūlimo našumas ir ypač efektyvus pralaidumas.

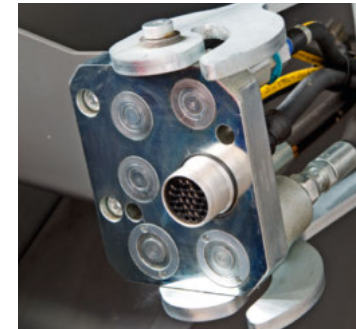
„FreeFlow“ pjaunamoji

Galima pasirinkti įvairaus darbinio pločio „FreeFlow“ pjaunamosios stalus: nuo 4,80 m iki 7,60 m. Stalo sudedamosios dalys tarpusavyje sujungtos varžtais, todėl jo konstrukcija labai stabili, o priežiūra – paprasta. Pjaunant 1 254 pjūvių per minutę dažniu, didelis pjovimo mechanizmo greitis užtikrina, kad nupjaunama švariai be didelių galios sąnaudų. 610 mm skersmens pjaunamosios sraigė greitai ir tolygiai tiekia nupjautus javus į nuožulniąją kamerą – taip sudaromos idealios sąlygos nupjauti kuo didesnę plotą ir užtikrinti geriausią derliaus nuėmimo kokybę.

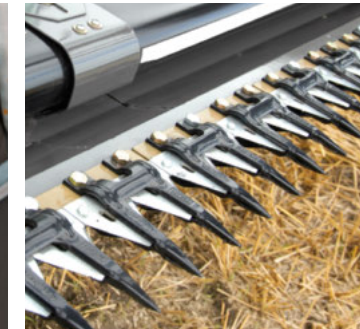
Išmanusis pjaunamosios kreipimas

Sėdint vairuotojo sėdynėje, galima tiesiogiai valdyti automatinės funkcijas, pavyzdžiui automatiškai lygiuoti pjaunamąją, valdyti pjovimo aukštį, spaudimą į dirvą ar automatinio nuleidimo funkciją. Pagal poreikį, 10,4“ „Varioterminal“ galite patikrinti ar keisti įvairius parametrus. Gerai apgalvotos valdymo funkcijos palengvina operatoriaus darbą ir užtikrina, kad jis dirbs nepervargdamas. Net dirbant plačiomis pjaunamosiomis garantuojamas idealus jų orientavimo nustatymas.

Naudojant standartinę daugiavienę jungtį galima greitai pasiruošti darbui pervažiuojant į kitą lauką.



„Schumacher“ dalgio peiliukų sistema yra pati geriausia tarp šios srities mechanizmų. Sistema pati išsivalo ir visada išlieka aštri esant 1 254 kirčiams per minutę.



„FreeFlow“ pjaunamosios tiekimo pirštai yra per visą plotį, todėl didėja tiekimo sraigto našumas ir masė garantuotai bei greitai tiekama į nuožulniąją kamerą.



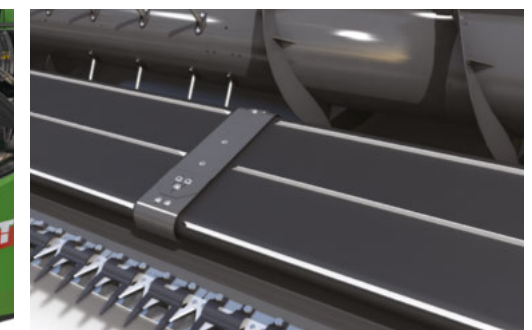
„PowerFeed“ transportavimo sistema labai tolygiai nukreipia javus iš pjaunamosios į nuožulniąją kamerą.



Standartinė automatiškai sulygiuojama pjaunamoji užtikrina, kad būtų pjaunama vienodu aukščiu per visą plotį.



Papildomos komplektacijos rapsų sraigė greitai stumia masę į nuožulniąją kamerą esant aukšties pasėliams, todėl galima padidinti darbo našumą.



Pjaunamoji „PowerFlow“ puikiai veikia, ypač esant sugulusiems javams, nes jie yra aktyviai nukreipiami nuo peilių į sraigę.

KŪLIMO SISTEMA „FENDT MCS PLUS“

Efektyvus kūlimas – didesnis derlius.

Sunkus, labai inertiškas kūlimo būgnas

Kūlimo būgno masė padidinama tarp spragilų tvirtinamais 8 strypais. Didelė inercija užtikrina, kad būgnas veiks tolygiai ir pastoviai. Taip ženkliai sumažinama pavarų apkrova, galios poreikis ir degalų sąnaudos.

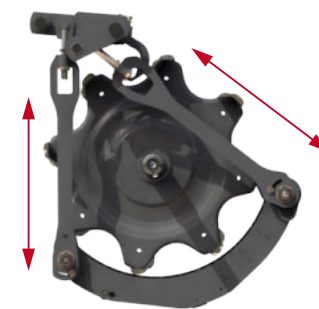
Išmanus pobūgnis

Pobūgnyje įrengtos diferencijuotos kūlimo juostos su skirtingais tarpais. Tarpas pobūgnio gale yra dvigubai didesnis, nei priekyje. Taip įrengus užtikrinamas optimalus santykis tarp gero kūlimo ir separavimo našumo. Siekdami optimizuoti kūlimo kokybę, galite atskirai reguliuoti pobūgnio priekį ir galą, patogiai sėdėdami kabinoje.

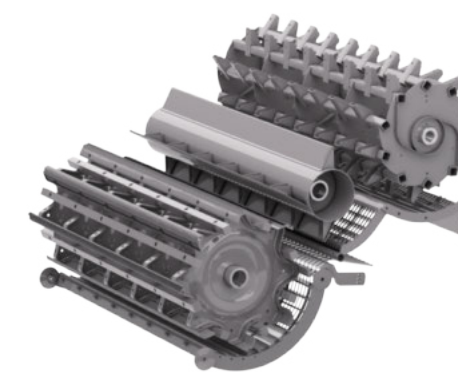
Dvi sistemos vienoje

„Multi Crop Plus“ (MCS) separatoriaus pobūgnis turi didelę atskyrimo sritį. Javams dar nepasiekus šiaudų kratytuvų yra atskiriama kaip galima daugiau grūdų. Esant kombainams su „MCS Plus“, separatoriaus pobūgnį taip pat galima atlenkti virš besisukančio separatoriaus. Pagal poreikį elektros varikliu yra nustatoma norima pobūgnio padėtis (įrankiai nereikalingi).

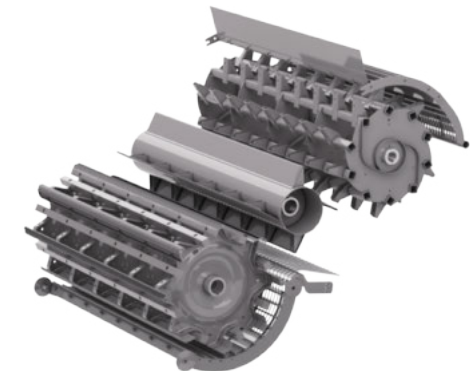
Tobulas priekyje, gale – taip pat: priekinį ir galinį pobūgnio tarpus galima sureguliuoti nepriklausomai vieną nuo kito elektriniu būdu. Galite patogiai suderinti kulią pagal visas įmanomas derliaus nuėmimo sąlygas iš kabinos.



Separatoriaus pobūgnis palenkiamas po „Multi Crop“ separatoriumi (MCS). Taip nustačius, būna geresnė separacija pro ilgus šiaudus ir esant drėgnoms sąlygoms, todėl pasiekiamas didelis našumas net sudėtingomis darbo sąlygomis.



Separatoriaus pobūgnis užlenkiamas virš „Multi Crop“ separatoriaus. Taip nustatyti rekomenduojama esant javams, kuriuos reikia tik lengvai kulti ir esant sausam orui.



„FENDT CORNFLOW™“

Visiška kukurūzų grūdų apdorojimo kontrolė.

Didelis veiksmingumas, kompaktiškas dydis

Siūlomos „Fendt CornFlow™“ šešių arba aštuonių eilučių kukurūzų pjaunamosios. Tarpai tarp eilučių – 70 cm arba 75 cm. Kukurūzams skirtos pjaunamosios yra standžios arba sulenkiamos. Specialus mechanizmas kompaktiškai sulenkia pjaunamąją vertikaliai ir horizontaliai, todėl net aštuonių eilučių sulenkta pjaunamoji neviršija 3,5 m pločio ir gali būti lengvai transportuojama. Todėl vairuotojas viską puikiai mato iš priekio. Visos funkcijos patogiai kontroliuojamos daugiafunkcė svirtimi.

Nustatymų keitimas

Priešingomis kryptimis besisukantys tvirti pjaunamosios ritinėliai turi po keturis peilius. Plokštės yra reguliuojamos iš abiejų pusių, todėl augalai visuomet yra įtraukiami tiesiai per vidurį. Taip užtikrinamas įtraukimo patikimumas.

Labai gera prieiga, geresnė apsauga

Siekiant papildomai apsaugoti kukurūzų burbuolių kotus ir užtikrinti aukščiausią grūdų kokybę, dangčiai ir atitinkami elementai yra pagaminti iš elastingo plastiko. Jie yra lengvai sulankstomi, todėl įtraukimo ritinėliai yra lengvai prieinami. Vietose, kurioms būdinga didžiausia apkrova, įrengtos pakeičiamos nusidėvinčios plokštės. Šoninės grandinės guoliai ant „CornFlow™“ pjaunamosios priklauso standartinei komplektacijai. Grandinių greitis lengvai parenkamas naudojant „Fendt“ daugianfunkcę svirtį. Pasirinktinai sumontuojamas du ašmenis turintis horizontalusis smulkintuvas, kuris, esant poreikiui, gali būti lengvai pritvirtintas arba nuimtas.

Žinoma, kadangi tai yra tikras „Fendt“ produktas, pripažintas bei visapusis „Fendt“ aptarnavimas, todėl garantija taikoma ir „CornFlow™“ padargams.



„Fendt CornFlow™“ pjaunamosios pasižymi puikia prieiga prie visų aktualių komponentų, todėl atliekant ilgus pjovimo darbus, paprasta atlikti jos priežiūros ir aptarnavimo darbus.



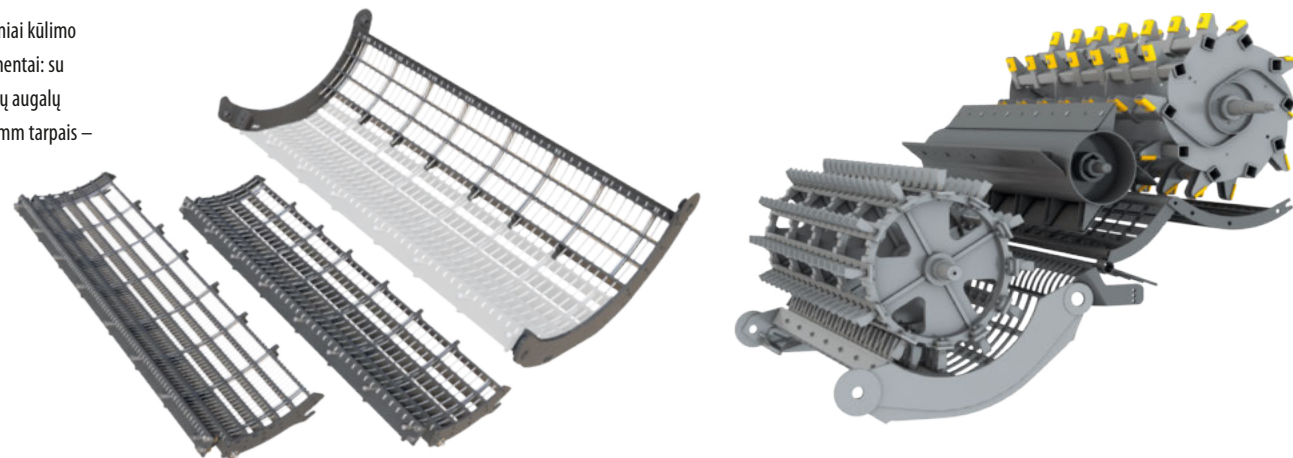
UNIVERSALUMAS

Efektyvus darbas nuimant įvairius augalus

Keičiamas segmentinis pobūgnis

Užsiimantiems ariamąja žemdirbyste ir jų rangovams, kuriems reikia nuimti įvairių javų derlių, C serijos „Fendt“ galima greitai modifikuoti naudojant naują segmentinį pobūgnį. Priekinį pobūgnio segmentą galima paprastai nuimti ir pakeisti per atvertą akmenų gaudyklę. Kombaine įrengtos dvi išilginės kūlimo juostos: su 14 mm tarpais, skirtos intensyviai grūdinių augalų derliaus nuėmimui ir juostos su 24 mm tarpais tarp išilginių kūlimo strypų, pritaikyti kukurūzų, sojų ar saulėgrąžų kūlimui. Norint gauti didesnį grūdų kūlimo rezultatą, galinėje pobūgnio dalyje galima montuoti išilginius kūlimo strypus su 24 mm tarpais.

Greitai keičiami priekiniai kūlimo būgno pobūgnio segmentai: su 14 mm tarpais varpinių augalų grūdams nuimti ir 24 mm tarpais – kukurūzų grūdams



Speciali versija ryžių nuėmimui

Kadangi nuimant ryžių derlių iškyla specifinių kombaino darbo sunkumų – siūlome specialų modelį šiems darbams atlikti. Siekiant sumažinti darbinį dalių susidėvėjimą, sudėtiniai komponentai sustiprinti papildomai ir pagaminti iš dilimui atsparios medžiagos. Geresniam ryžių derliaus nuėmimui, kūlimo būgno spragilai pakeisti juostomis su specialios formos pirštais. Dėl derliaus nuėmimo labai drėgnose dirvose šis kombaino modelis, skirtas ryžių derliaus nuėmimui, gaminamas su pusiau vikšrine važiuokle.

Efektyviam kukurūzų kūlimui be specialaus pobūgnio naudojama ir kita papildoma įranga.



Siekdami sumažinti medžiagų nusidėvėjimą dėl į mašiną patenkančio purvo, ryžių kombaino versijoje naudojame ypač mažai nusidėvinčias medžiagas (ypač komponentams, kurie tiesiogiai kontaktuoja su mase).

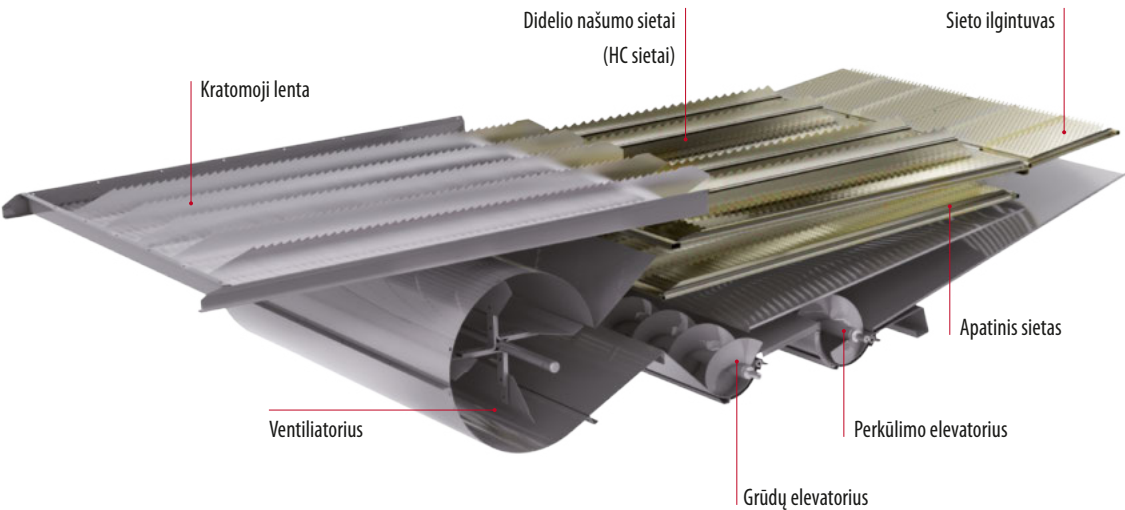
Puikūs kūlimo rezultatai nuimant javus pasiekiami dėl 14 mm tarpų tarp segmentinio pobūgnio virbų.

VALYMAS IR GRŪDŲ TVARKYMAS

Aukščiausios kokybės grūdai.

Gera išvalyta, jei švarus kontrolinis pavyzdys
Esminis dalykas pelnui gauti – grūdų kokybė. Projektuojant valytuvą pagrindinis dėmesys buvo kreipiamas į didelio našumo sietus, kad būtų surenkami ypač švarūs grūdai. Dėl specialaus didelio našumo sietų paviršiaus galima optimaliai nukreipti oro srautą ir ypač švariai išvalyti. Siekiant užtikrinti tolygų javų paskirstymą ant sietų net važiuojant šlaitais, ant viršutinio sieto sumontuotos aukštos kaskadų sienelės. Grįžtamoji sistema perneša dar tinkamai neiškultą masę atgal į kūlimo būgną. Virš kūlimo būgno įrengta sraigė perkūlimui grąžinamos masės sluoksnį tolygiai paskirsto visame kūlimo aparato plotyje, todėl perkuliama švelniai ir tolygiai.

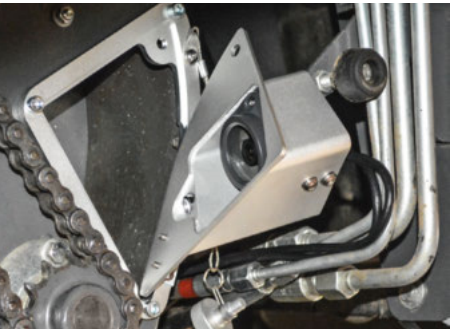
Greitai ištuštinama didelė grūdų talpykla
Standartinės komplektacijos grūdų talpykla yra didelės 9 000 l talpos, o „ParaLevel“ versija – 8 600 l. Iškrovimo greitis 105 l/sek. yra vienas didžiausių šioje klasėje. Stovėdami ant platformos galite lengvai prieiti ir paimti grūdų mėginį. Papildomai kokybę patikrinti taip pat galite per didelį „Skyline“ kabinos langą, kuris nukreiptas tiesiai į grūdų talpyklą.



Elektra valdomus sietus galite patogiai reguliuoti sėdėdami kabinoje.



Jutiklis leidžia stebėti grįžtančios masės kiekį, kuris yra rodomas per 10,4 colių dydžio įstrižainės „Varioterminal“ ekraną. Taip operatorius gali greitai pakoreguoti nuostatas.



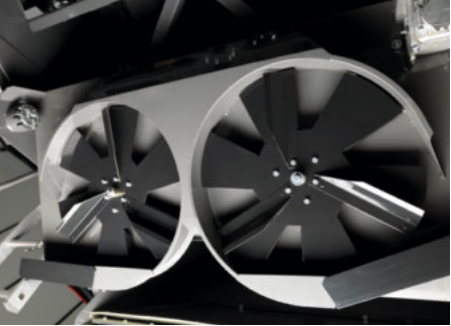
Įrengta speciali talpa leidžia visą laiką stebėti kūlimo ir perkūlimo procesus, todėl operatorius gali greitai reaguoti ir, esant poreikiui, pakeisti atitinkamus nustatymus.



Grūdų bunkerio talpa	litrai
5275 C	9000
5275 C PL	8600
5275 C PLI	8600
5275 C Rice	9000
6335 C	9000
6335 C PL	8600
6335 PLI	8600
6335 C Rice	9000



Dirbant nepalankiomis sąlygomis, kada didelis tiekiamos masės drėgnis, šviri kratomoji lenta visada užtikrina itin didelį masės laidumą ir optimalią kūlimo kokybę. Taip yra todėl, kad kratomoji lenta „Fendt“ C serijos kombainuose yra lengvai ir patogiai išimama.



Reguliuojamas pelų skleistuvas su dvigubu rotoriumi gali būti komplektuojamas papildomai.

PELŲ IR ŠIAUDŲ SKLEIDIMAS

Optimalūs smulkinimo ir paskleidimo rezultatai.

Optimalus grūdų likučių atskyrimas

Kiekvienas C serijos ilgas šiaudų kratytuvas turi 4 pakopas su „aktyvaus veikimo galinėmis sienelėmis“. Šių pakopų 210°mm aukščio vertikaliose dalyse yra atviros grotelės. Galite būti tikri – bus atskirta iki paskutinio grūdelio. Švelniai veikiant tiekiamą masę išsaugomi nesužaloti šiaudai.

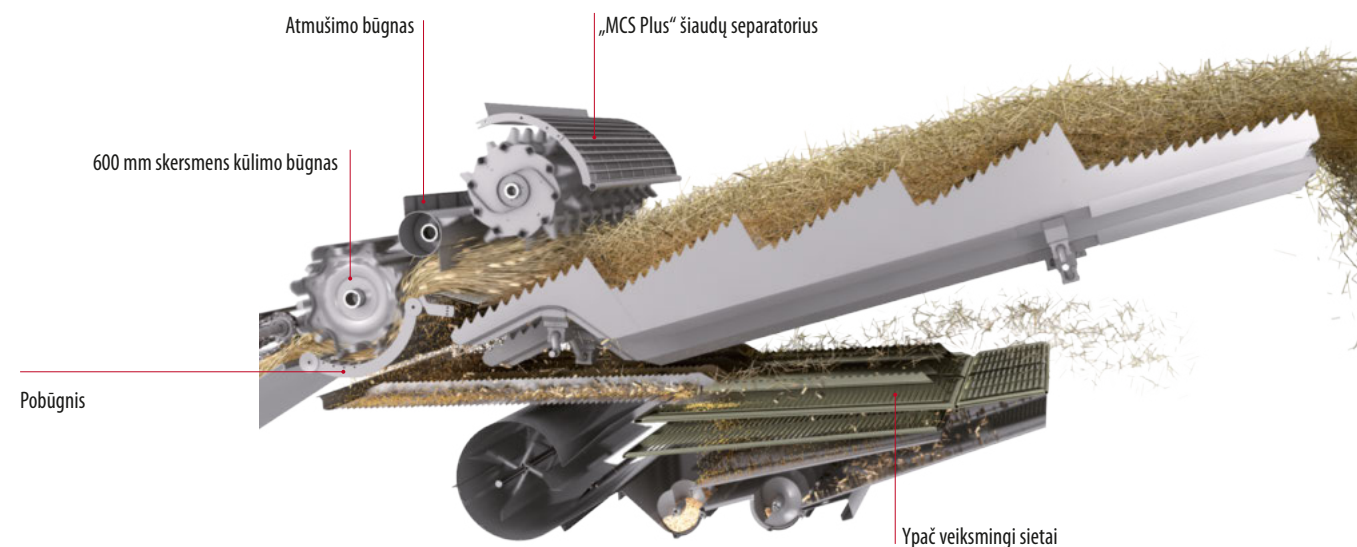
Standartiškai komplektuojamas 6 peilių eilių šiaudų smulkintuvas

Apdirbant dirvą konservatyviu būdu ir tiesiogiai sėjant, svarbu, kad šiaudai būtų ypač susmulkinti ir greitai suirti. Naujasis 6 peilių eilių šiaudų smulkintuvas specialiai sukurtas

užtikrinti optimalius smulkinimo ir paskleidimo rezultatus. Dantyti peiliai tiksliai supjausto ir naudoja mažiau galios. Bepakopiškai reguliuojami priešpeiliai, papildoma pakrepiama perforuota plokštė ir elektra reguliuojamos šiaudų nukreipimo plokštelės garantuoja, kad masė bus susmulkinta kokybiškai ir tinkamai paskirstyta.

Jūsų pasirinkimas

Vienu judesiu galite pasirinkti, ar šiaudai bus rišami ar smulkunami. Kūlimo metu šiaudai yra veikiami švelniai, siekiant jų nesužaloti – tik tokius juos galima presuoti, naudoti pašarui, kraikui ar tolesniam perdirbimui į biokuro granules, briketus.



Aukštos, perforuotos kaskadų sienelės padeda efektyviai atskirti grūdus. Pirma pakopa sustiprinta, kad dar geriau būtų atskiriami kukurūzų grūdai.

Reguliuojama perforuota plokštė komplektuojama standartiškai ir užtikrina, kad susmulkinti šiaudai būtų vienodo ilgio.

Elektra reguliuojamos nukreipimo plokštės gali būti komplektuojamos papildomai. Paskirstymą galima geriausiai reguliuoti iš kabinos.

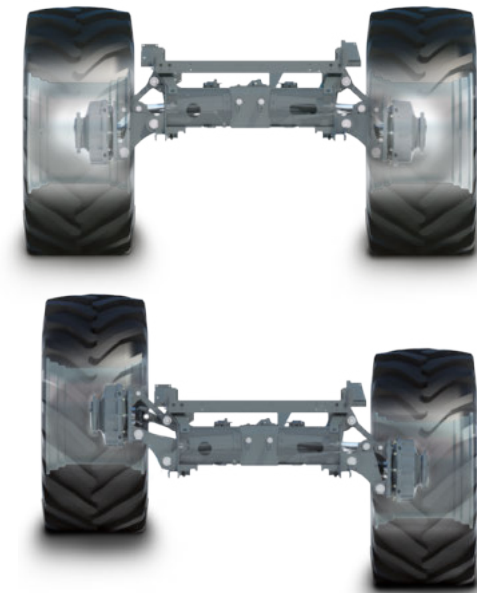
Operatorius, pasukdamas svirtį, gali greitai ir lengvai perjungti šiaudų klojimo į pradalgės arba smulkinimo režimus.



VALDYMAS ANT ŠLAITO

Išmanus šlaito nuolydžio kompensavimas.

Tiltai ir reduktoriai sujungti tarpusavyje lygiagrečio principu. Priekinio tilto šonuose esantys hidrauliniai cilindrai šį lygiagretinį paslenka. Taip pakeliamas ar nuleidžiamas priekinis tiltas ir išlygiuojamas kombainas važiuojant šlaitu.



Ant šlaito lygiagrečio konstrukcija paslenkama aukštyn ar žemyn. Tokiu būdu galima visiškai kompensuoti šlaito nuožulnumą iki +/- 20 %.

Mašinos pakreipimą išilgai išlygina 2 stiprūs hidrauliniai cilindrai, sujungti su atskiru galinio tilto rėmu.



Didelis našumas net dirbant šlaituose

„Fendt 5275 C“ ir „Fendt 6335 C“ modelių kombainai yra komplektuojami su „ParaLevel“ versija. Sistemos veikimas pagrįstas lygiagrečio principu ir ji kompensuoja iki 20 % šlaito posvirį. Kuliamoji ir visa atskyrimo bei valymo sistema išlaiko horizontalią padėtį ir taip išlaiko visą derliui nuimti reikiamą galingumą. „ParaLevel“ modifikacijos gali būti komplektuojamos su galiniu varančiuoju tiltu (4WD). Tokiu būdu užtikrinamos geresnės traukos charakteristikos ir saugumas dirbant šlaituose.

Optimalus darbas lauke ir transporte

Be įprastinių važiuoklės automatinės lygio kontrolės sistemos privalumų, „ParaLevel“ turi papildomų naudingų savybių. Pavyzdžiui, galite pasirinkti darbo ir transportinį režimą. Pasirinkus darbo režimą, mašina stabilesnė ir saugesnė šlaituose, nes padidėja gabaritinis plotis. O pasirinkus transportinį režimą, priekinis tiltas nuleidžiamas ir išorinis plotis sumažinamas. Abiejų modelių kombainų (5275 C PL* ir 6335 C PL**) išorinis plotis yra 3,50 metro ir atitinka kelių eismo taisykles.

* 5 eilių šiaudų kratytuvai su 800/65 R32. ** 6 eilių šiaudų kratytuvai su 650/75 R32.

„Integrale“ – papildomas lygiavimas išilgine ašimi

Kai „Paralevel“ ant priekinio tilto kompensuoja pasvirimą į šoną, „Integrale“ kompensuoja pasvirimą pirmyn ir atgal. Sistema kompensuoja iki 30 % pokrypio šlaitu aukštyn ir iki 10 % pokrypio šlaitu žemyn. Kartu naudojant „ParaLevel“ ir „Integrale“, išlaikoma visiškai horizontali mašinos padėtis – net ir labai stačiuose šlaituose.

Taip garantuojama, kad bus optimaliai ir tolygiai tiekiami javai į kūlimo skyrių, šiaudų kratiklius, o valymo sistema garantuoja aukštą kūlimo kokybę bei švariai iškultus grūdus. Dirbdami mūsų kombainais ant stačiausio šlaito pasieksite tokį pat didelį darbo našumą, kaip ir dirbdami lygumose.

IŠMANI KONSTRUKCIJA

Gera konstrukcija palengvina darbą.



Optimalus aušinimas – greita priežiūra

Aušintuvai patikimai nuveda variklio aušinimo skysčio, hidraulinės alyvos ir į cilindrus įleidžiamo oro temperatūrą. Aušintuvų įleidimo angos tinklelis apsaugo, kad sistema išliktų švari net dirbant labai dulketomis sąlygomis. Norint lengvai išvalyti, reikia tiesiog pakelti įleidimo angos tinklelį. Per platformą galima saugiai prieiti.

Patogus ir apgalvotas išdėstymas

Priežiūros darbus atlikti paprasta, nes visi tepimo taškai lengvai prieinami ir pasiekiami. Variklio oro filtras, įvairios talpyklos ir eksploatacinių skysčių užpylimo angos taip pat įrengtos patogiai. Pakėlus didelius šoninius skydus, perdavos ir mazgai lengvai pasiekiami – tai patogu atliekant kasdienes priežiūros darbus ar vykdant greitą jų patikrą.

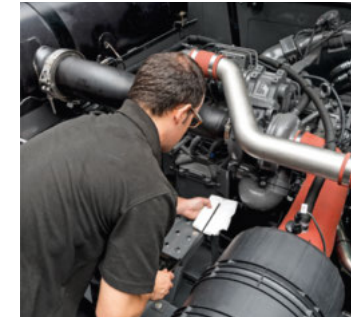
Patikimumas ir ilgaamžiškumas

Kiekvienas kombaino mazgas suprojektuotas taip, kad būtų užtikrintas kuo didesnis resursinis išdirbis. Visų pirma tai liečia dalis, tiesiogiai kontaktuojančias su tiekiamą masę: jos yra sustiprintos ir pagamintos iš specialių dilimui atsparių medžiagų.

Degalų pylimas



Skysčių lygio tikrinimas



Smulkintuvo nustatymas



Tepimo magistralė



Oro valymo filtras



Sietų išėmimas



„MCS Plus“ nustatymas



Erdvus variklio skyrius

MAŽOS DEGalų sąnaudos – profesionalios paslaugos

Visapusiškai ekonomiškas darbas.

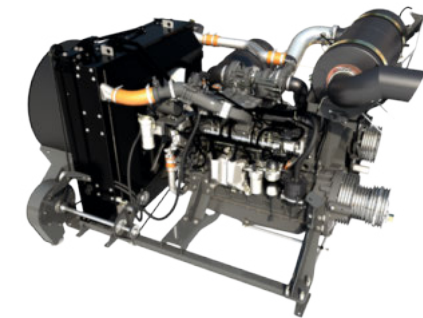
3,49 m išorinė tarpvėžė
„Fendt“ siūlo „Fendt ATRAK“ sistemą su vikšrine važiuokle, kuri gali būti būtina atitinkamomis darbo sąlygomis. Iš gausybės šios sistemos privalumų galima išskirti galios perdavimą be nuostolių, automatinį vikšrų įtempimą ir nesmarkų dirvožemio sutankinimą ypač drėgnomis sąlygomis. Keturi vikšrai užtikrina didelį sąlyčio plotą ir sumažina dirvožemiui keliamą spaudimą. Be to, dėl vikšrinės važiuoklės esant didesnėms apukoms kombainas juda sklandžiau, o tai užtikrina geresnį važiavimo komfortą ir tikslų pjaunamosios valdymą. Tačiau, didžiausią reikšmę turi 3,49 m didžiausia išorinė tarpvėžė, būdinga „Fendt“ kombainams su 610 mm pločio vikšrais. Be to, C serijoje „Fendt“ siūlo įvairių rūšių padangas. Pavyzdžiui, žemo slėgio padangų technologija „Ultraflex“ užtikrina didelį sąlyčio plotą. Tai gerokai sumažina dirvožemio sutankinimo riziką.



Integruota pavaros sistema yra specialiai parengta didelėms apkrovoms. 4 vidiniai sraigtai pasižymi dideliu kontaktiniu paviršiaus plotu ir užtikrina puikų svorio paskirstymą. Pažangus integruotas spyruoklinis blokas – paprastas, bet efektyvus sprendimas, užtikrinantis puikų vairavimo komfortą.

Ekonomiškas ir draugiškas aplinkai
Šiuolaikinis „AGCO Power“ variklis su SCR technologija atitinka naujausią standartą dėl išmetamųjų teršalų. Ši rinkos naujovė – šiuolaikiškiausia variklių technologija yra įdiegta tiek traktoriuose, tiek kombainuose. Todėl tuo pat metu tausoja aplinką ir mažinamos eksploataavimo išlaidos.

Optimizuotas variklio darbas
Variklio valdymo sistema sukonstruota taip, kad būtų optimali sūkių kreivė. Todėl kombainas tiekia pastovią galią, net ir esant apkrovai. Naudojant kartu su mažos trinties pavaromis juntamai sumažinamos degalų sąnaudos, todėl ženkliai sutaupoma.



VIKŠRINĖ PAVARA „ATRAK“

Geriausias pasirinkimas dirvožemiui apsaugoti.



Geriausios paslaugos
Siūlydami profesionalias, aukščiausios kokybės paslaugas ir šioje srityje nustatome naujus standartus. Pasitelkdami reguliarias mokymo programas mes mokome pardavimų darbuotojus turėti pakankamą atsarginių dalių inventorių, kad jūsų mašina derliaus nuėmimo metu galėtų veikti visada. Kartu su platintojais esame pasirengę suteikti geriausias paslaugas jūsų investicijai apsaugoti.

Paketai	Bronzinis	Sidabrinis		
Paslauga	Reguliari techninė priežiūra, pastovios išlaidos priežiūrai	Draudimas nuo remonto rizikos (išskyrus dėvėjimosi)		
Privalumai	Galima planuoti išlaidas techninei priežiūrai	Draudimas nuo didelių gedimų	Draudimas nuo didelių ir vidutinių gedimų	Draudimas nuo visų neplaninių remonto rizikų
Periodinė techninė priežiūra	✓	✓	✓	✓
Remonto išlaidos		✓	✓	✓
Permoka		✓	✓	✗

Norėdami užtikrinti, kad jūsų mašina būtų visada paruošta dirbti, siūlome papildomą geriausiai Jūsų poreikiams tinkančią techninės priežiūros ir remonto paslaugų garantiją. „Fendt ProService“ Jums siūlo lanksčius draudimo laikotarpius, priklausomai nuo mašinos tipo, ir lanksčias įmokas tiek su, tiek be permokos.

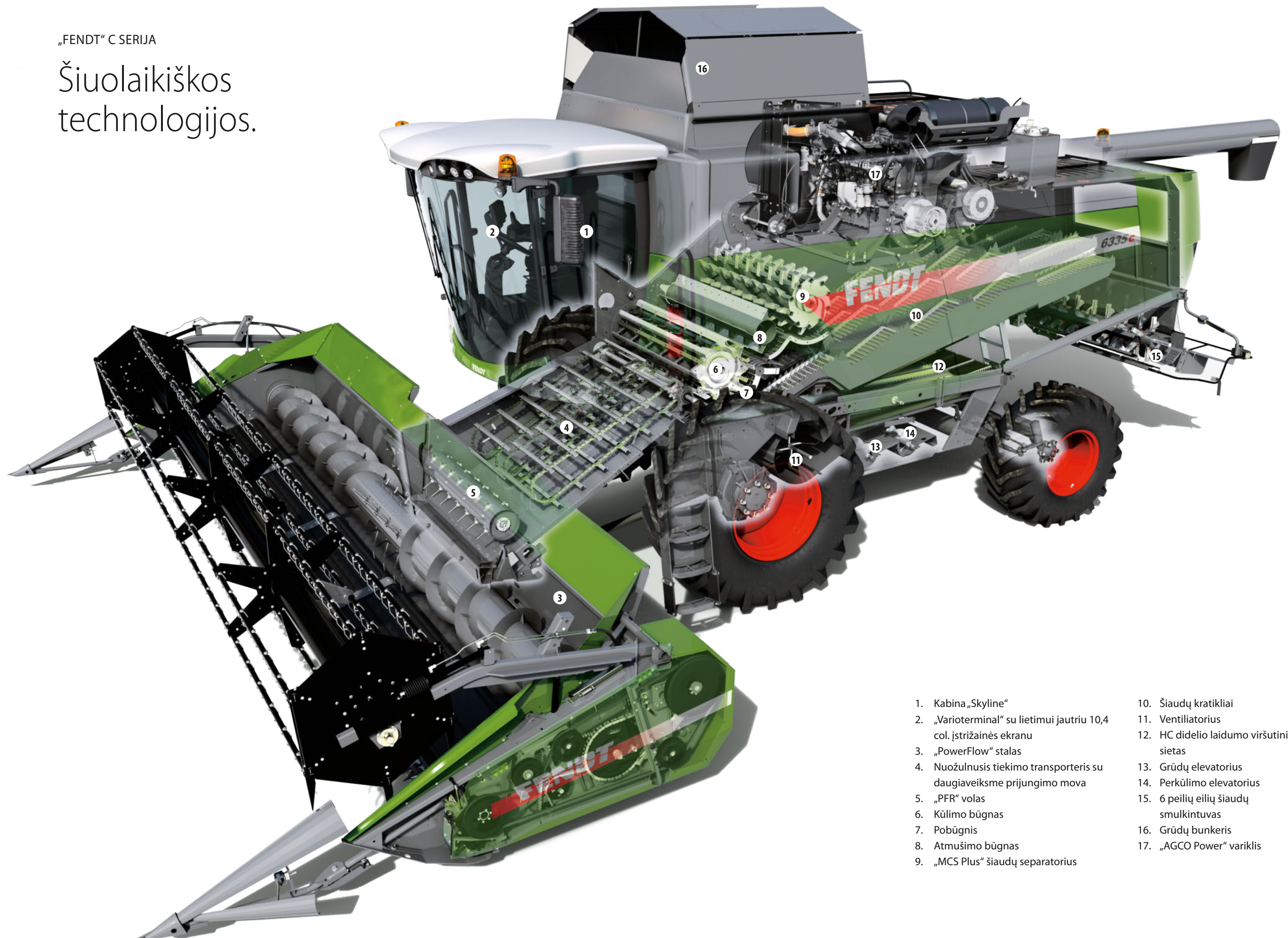


Maks. valandų	3 000
Maks. metų	1 + 4
Draudimo apimtis (išskyrus dėvėjimąsi)	nuo visų gedimų
Permoka	✗
pasirenkama	✓

Užtikrinkite, kad Jūsų „Fendt“ mašina būtų parengta dirbti ir išsaugokite jos vertę, naudodamiesi „StarService“ paslaugomis. Pasinaudokite aukščiausios klasės remonto ir techninės priežiūros paslaugomis už patrauklį, fiksuotą kainą.

„FENDT“ C SERIJA

Šiuolaikiškos
technologijos.



- | | |
|---|--|
| 1. Kabina „Skyline“ | 10. Šiaudų kratikliai |
| 2. „Varioterminal“ su lietimui jautriu 10,4 col. įstrižinės ekranu | 11. Ventilatorius |
| 3. „PowerFlow“ stalas | 12. HC didelio laidumo viršutinis sietas |
| 4. Nuožulnis tiekimo transporteris su daugiaveiksme prijungimo mova | 13. Grūdų elevatorius |
| 5. „PFR“ volas | 14. Perkūlimo elevatorius |
| 6. Kūlimo būgnas | 15. 6 peilių eilių šiaudų smulkintuvas |
| 7. Pobūgnis | 16. Grūdų bunkeris |
| 8. Atmušimo būgnas | 17. „AGCO Power“ variklis |
| 9. „MCS Plus“ šiaudų separatorius | |

Techniniai duomenys.



		5275 C	5275 CPL	5275 C PLI	5275 C Rice	6335 C	6335 CPL	6335 PLI	6335 C Rice
Pjaunamoji									
Pjaunamosios plotis, „FreeFlow“ nuo-iki	m	4.80 - 7.60	4.80 - 7.60	4.80 - 7.60	4.80 - 7.60	4.80 - 7.60	4.80 - 7.60	4.80 - 7.60	4.80 - 7.60
Pjovimo dažnis, „FreeFlow“	pjov./min.	1254	1254	1254	1254	1254	1254	1254	1254
Pjaunamosios plotis, „PowerFlow“ nuo-iki	m	5.50 - 6.80	5.50 - 6.80	5.50 - 6.20		5.50 - 7.70	5.50 - 6.80	5.50 - 6.20	
Pjovimo dažnis, „PowerFlow“	pjov./min.	1220	1220	1220		1220	1220	1220	
„TerraControl II™“ pjaunamosios kreipimas		■	■	■	■	■	■	■	■
Rapsų sraigtas		□	□			□	□		
Elektrinis rapsų peilis		□	□	□		□	□	□	
Daugiafunkcė jungtis		■	■	■	■	■	■	■	■

Kukurūzų pjaunamoji									
„Fendt CornFlow™“		□	□	■		□	□	□	
Eilučių skaičius (sulankstoma pjaunamoji)	skaičius	6	6	6		6	6	6	
Eilučių skaičius (vientisa pjaunamoji)	skaičius	6 - 8	6 - 8	6 - 8		6 - 8	6 - 8	6 - 8	
Tarpueilių plotis	cm								
Stiebų smulkintuvas		□	□	□		□	□	□	
Pjaunamosios sraigė		■	■	■		■	■	■	

Sekcijų transporteris									
„Power“ tiekimo volas		■	■	■	■	■	■	■	■
Ileidimo grandinių	skaičius	3	3	3	3	4	4	4	4
Hidraulinis reversas		■	■	■	■	■	■	■	■

Kūlimo sistema									
„MCS Plus“ kūlimo aparatas		■	■	■	■	■	■	■	■
Kūlimo būgno plotis	mm	1340	1340	1340	1340	1600	1600	1600	1600
Kūlimo būgno skersmuo	mm	600	600	600	600	600	600	600	600
Kūlimo būgno greitis	aps./min.	380 - 1100	380 - 1100	380 - 1100	380 - 1100	430 - 1210	430 - 1210	430 - 1210	430 - 1210
Pobūgnio gaubimo kampas	laipsniai	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0
Pobūgnio plotas, bendras	m²	0.99	0.99	0.99	0.99	1.18	1.18	0.99	1.18
Pobūgnio strypai	skaičius	12	12	12	12	12	12	12	12
Sekcijinis pobūgnis		□	□	□		□	□	□	
Kukurūzų įrangos rinkinys		□	□	□	□	□	□	□	□

Grūdų likučių separavimas									
„Multi Crop Separator Plus“ („MCS Plus“) separatorius		■	■	■	■	■	■	■	■
Bendras aktyvaus separavimo plotas	m²	1.89	1.89	1.89	1.89	2.25	2.25	2.25	2.25
Šiaudų kratikliai	skaičius	5	5	5	5	6	6	6	6
Pakopos	skaičius	4	4	4	4	4	4	4	4
Šiaudų kratiklių ilgis	mm	4256	4256	4256	4256	4256	4256	4256	4256
Šiaudų kratiklių plotas	m²	5.73	5.73	5.73	5.73	6.81	6.81	6.81	6.81
Bendras separavimo plotas	m²	7.62	7.62	7.62	7.62	9.06	9.06	9.06	9.06

Valymas									
Sekcijinio valymo sistema		■	■	■	■	■	■	■	■
Išimama, sekcijinė kratomoji lenta		■	■	■	■	■	■	■	■
Paruošimo dugno plotas	m²	2.57	2.57	2.57	2.57	3.06	3.06	3.06	3.06
Bendras sieto plotas	m²	4.67	4.67	4.67	4.67	5.58	5.58	5.58	5.58
Ventiliatoriaus greitis	aps./min.	350 - 1050	350 - 1050	350 - 1050	350 - 1050	350 - 1050	350 - 1050	350 - 1050	350 - 1050
Pūstuvo greitis, sumažintas	aps./min.	270 - 840	270 - 840	270 - 840	270 - 840	270 - 840	270 - 840	270 - 840	270 - 840
Elektrinis ventiliatoriaus sūkių reguliavimas		■	■	■	■	■	■	■	■
HC sietai		■	■	■	■	■	■	■	■
Elektrinis sieto reguliavimas		■	■	■	■	■	■	■	■
Atsijų grąžinimo indikatorius		■	■	■	■	■	■	■	■
Perkūlimo srauto vaizdo kamera		□	□		□	□	□	□	□

Grūdų bunkeris									
Grūdų bunkerio talpa	litrai	9000	8600	8600	9000	9000	8600	8600	9000
Bokštelio iškrovimas		■	■	■	■	■	■	■	■
Iškrovimo greitis	l/s	105	105	105	105	105	105	105	105
Iškrovimo vamzdžio ilgis	m	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
Sklendė ir slankiklis mėginiams imti		■	■	■	■	■	■	■	■

		5275 C	5275 CPL	5275 C PLI	5275 C Rice	6335 C	6335 CPL	6335 PLI	6335 C Rice
Šiaudų smulkintuvas									
Šiaudų smulkintuvas		■	■	■	■	■	■	■	■
72 rantytieji peiliai		■	■	■	■				
88 rantytieji peiliai						■	■	■	■
Pelų skirstytuvas		□	□	□	□	□	□	□	□
Elektra reguliuojamas kreiptuvų plokštės		□	□	□	□	□	□	□	□
Greitas perjungiklis (smulkinimas / pradalgių klojimas)		■	■	■	■	■	■	■	■

Variklis									
Variklis „AGCO Power“		■	■	■	■	■	■	■	■
Galutinio 4 lygio / 4 pakopos emisija		■	■	■	■	■	■	■	■
Cilindrai	skaičius	6	6	6	6	6	6	6	6
Darbinis tūris	litrai	7.4	7.4	7.4	7.4	8.4	8.4	8.4	8.4
Didžiausia galia įjungus „PowerBoost“ (ECE R 120)	kW / AG	225/306	225 / 306	225 / 306	225 / 306	265 / 360	265 / 360	265 / 360	265 / 360
Degalų bako talpa	litrai	620	620	620	620	620	620	620	620
„AdBlue“ bako talpa	litrai	80	80	80	80	80	80	80	80

Važiuklė									
Hidrostatinė pavana		■	■	■	■	■	■	■	■
Pavarų pakopos	skaičius	4	4	4	4	4	4	4	4
Mechaninis pavarų perjungimas		■	■	■	■	■	■	■	■
Keturių varomųjų ratų pavana		□	□	■		□	□	■	
„Atrak“ vikšras						□			
„ParaLevel“ šlaito kompensavimas			■	■			■	■	
„ParaLevel Integrale“ šlaito kompensavimas				■				■	
„ParaLevel“ šlaito kompensavimas, keturių varomųjų ratų pavana	laipsniai		20.0	20.0			20.0	20.0	
„ParaLevel“ šlaito kompensavimas, priekinių varomųjų ratų pavana	laipsniai		15.0				15.0		

Kabina									
„Skyline“ kabina		■	■	■	■	■	■	■	■
Vairuotojo sėdynė su pneumatiniu amortizatoriumi		■	■	■	■	■	■	■	■
Automatinė klimato kontrolė		■	■	■	■	■	■	■	■
Šildytuvas		■	■	■	■	■	■	■	■
Elektra reguliuojami, šildomi išoriniai veidrodėliai		■	■	■	■	■	■	■	■
Papildomas plataus kampo veidrodėlis		■	■	■	■	■	■	■	■
Papildomas darbinis žibintas		□	□	□	□	□	□	□	□
Radijas		□	□	□	□	□	□	□	□
Atbulinės eigos vaizdo kamera		■	■	■	■	■	■	■	■
Saldiklis, integruotas į keleivio sėdynę		□	□	□	□	□	■	□	□
Viršutiniai žibintai		□	□	□	□	□	□	□	□
Nuostolių indikatorius		■	■	■	■	■	■	■	■

„Fendt Variotronic“									
„Fendt Varioterminal 10.4™“		■	■	■	■	■	■	■	■
„Fendt VarioGuide“		□			□	□			□
„AgCommand™“		■	■	■	■	■	■	■	■
Derlingumo ir drėgmės matavimas		□	□	□	□	□	□	□	□
Derlingumo atvaizdavimas		□	□	□	□	□	□	□	□

Masės ir matmenys									
Ilgis be pjaunamosios	m	9.04	9.0	9.0	9.04	9.04	9.0	9.0	9.04
Plotis be pjaunamosios, standartinės padangos	m	3.65	3.55	3.55		3.9	3.82	3.87	
Pagrindinė mašinos masė, be pjaunamosios, be papildomos įrangos	kg	13500	14800	15200		14000	15300	15700	
Aukštis	m	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0

Padangos									
Varomojo tilto padangos (standartinės)		800/65R32	800/65R32	800/65R32		800/65R32	800/65R32	800/65R32	
Vairuojamojo tilto padangos (standartinės)		460/70R24	540/65R24	540/65R24		460/70R24	540/65R24	540/65R24	
Transportiniai matmenys									
Vikšriniai varytuvai „Atrak“ (24" – 610 mm)	mm					3490			
800/65R32	mm	3490	3490	3490	3490		3770		
800/65R32	mm	3645	3550	3550	3645	3900	3823	3870	3900
710/75R32	mm	3400	3400	3400	3400	3700	3683		3700
650/75R32	mm	3280	3290	3315	3280	3485	3498		3485

* = priklausomai nuo šalies – gali būti taikomi papildomi teisiniai apribojimai.

FENDT

Pažangiausieji dirba su „Fendt“



www.fendt.com

AGCO GmbH – Fendt Marketing
87616 Marktoberdorf, Vokietija

IVABALTĖ
www.ivabalte.lt

UAB „Ivabaltė“
Stoties g. 23,
LT- 42164 Rokiškis
Tel. (8 - 458) 32676
El. paštas: ivabalte@ivabalte.lt

AGCO
Your Agriculture Company

„Fendt“ yra pasaulinis AGCO prekės ženklas.
Visi duomenys, susiję su pristatymu, išvaizda, charakteristika, matmenimis, mase, degalų sąnaudomis ir eksploataavimo sąnaudomis, atitinka naujausią informaciją, kurią turėjome spausdinimo metu. Iki įsigijimo laiko jie gali pasikeisti. „Fendt“ prekybos atstovas suteiks Jums visą informaciją apie pokyčius. Parodytuose kombainuose nėra specifinės įrangos, kurį priklauso nuo konkrečios šalies.