

# FENDT

## Fendt Rogator 600





## Savaeigė mašina profesionalams.

Vykdamt augalų apsaugą, vienas pavadinimas visada reiškia tikslų sijos valdymą, lengvą ir optimalų bei patikimą darbą: „Rogator“. Daugelio metų patirtis ir daugybė esminių technologijų įdiegta naujoviškame savaeigiame augalų apsaugos agregate „Rogator 600“ visapusiškam darbo rezultatui pasiekti.



## Maksimalus komfortas maksimaliam našumui.

6,4 m<sup>2</sup> išgaubtas stiklas garantuoja geriausią galimą vaizdą, o standartinė automatinė oro kondicionavimo sistema visada užtikrina, kad išsaugosite šaltus nervus. Pasinaudokite mūsų intuityviais valdikliais bei mėgaukitės ramybe ir tyla kabinoje.



## Efektyvi augalų apsauga – sveiki javai.

Savaeigis „Fendt Rogator 600“ agregatas atitinka visus klientų reikalavimus šiuolaikiškam augalų apsaugos padargui. Universalus, greitas, efektyvus, galingas ir paprastas valdyti. Su „SectionControl“, „VariableRateControl“ ir „VarioDoc Pro“ dirbti ženkliai paprasčiau.

		<b>Rogator 645</b>	<b>Rogator 655</b>	<b>Rogator 665</b>
Maksimali galia ISO14396	kW / AG	173 / 235	200 / 272	226 / 307
Vardinė talpa	litrai	3850 / 5000	3850 / 5000 / 6000	6000
Sijų pločiai	m	24 - 27 - 28 - 30 - 32 - 33 - 36 - 39	24 - 27 - 28 - 30 - 32 - 33 - 36 - 39	24 - 27 - 28 - 30 - 32 - 33 - 36 - 39

Mašina, sukurta „AGCO Grubbenvorst“ gamykloje ir surinkta Höhenmölsen mieste, yra 50 metų patirties saugant augalus rezultatas. Dėl šios priežasties programos technologiją itin mėgsta viso pasaulio klientai.

- Ypač tiksliai nustatoma sijos padėtis ir sekamas žemės kontūras
- Žemas sunkio centras
- 3850 / 5000 / 6000 l bako talpa ir 500 l švaraus vandens
- Indukcinis bunkeris su „OptiFlow“ valdymo centru
- Vidinis posūkio spindulys vos 3,14 m
- Iki 2,05 m padangos ir 35° ratų pasukimo kampas
- Tolygiai riedanti važiuoklė su iki 120 cm prošvaisa padeda maksimaliai apsaugoti augalus
- „HydroStar CVT“ pavarų dėžė, variklis ir ratų stebulės
- „CDS ControlDriveSystem“ sistema
- Važiuojant 40/50 km/val. greičiu – mažesni variklio sūkiai
- 785 l/min. našumo rotorinis siurblys
- „Fendt VisionCab“ pasižymi didesne kaip 4 m<sup>3</sup> erdve, puikiu matomumu ir klimato kontrole
- Į bazinę komplektaciją įeina sertifikuota 4 kategorijos kabina
- 16 t vežamas kroviny



Esame peržiūrėję begalę klientų apklausų, išsamūs praktiniai bandymai – visa tai apjungta „Rogator 600“, siekiant patenkinti „Fendt“ mašinų pirkėjų lūkesčius: ideali sijos padėtis, patogų naudoti, efektyvus išteklių panaudojimas ir geriausia įranga. Augalų apsaugos padargas sukurtas specialiai klientų poreikiams.

Tinkama augalų apsauga – užtikrintumo pagrindas.  
Pasitikėkite „Fendt“.

„FENDT ROGATOR 600“: VAŽIAVIMAS

## „AGCO Power“ ir „HydroStar CVT“: nes efektyvumas yra svarbiausia.

### „Fendt Rogator“ variklis

6 cilindrų varikliai iš „AGCO Power“, montuojami tarp „Rogator“ ašių, pasižymi maksimalia 235–307 AG galia. „AGCO Power“ variklyje didelė galia ir didelis sukimo momentas dera su mažomis degalų sąnaudomis. Dėl išskirtinės švaros variklis atitinka Euro 5 pakopos išmetamųjų teršalų reikalavimus. Naudojant SCR katalizatorių ir papildomą išmetamųjų teršalų apdorojimą su „AdBlue“, išmetamųjų teršalų kiekis drastiškai sumažėja. Dėl integruotos „ControlDriveSystem“ (CDS) sistemos, bepakopė „HydroStar CVT“ pavarų dėžė ir rotacinis siurblys naudoja tik tiek galios, kiek faktiškai reikia „Rogator“. Variklio sukiamas siekiant vos 1750 aps./min., „Rogator“ pasiekia 40 km/val. važiavimo greitį. Gali būti pasiekiamas net 50 km/val. greitis (atsižvelgiant į konkrečioje šalyje taikomus apribojimus). Nesvarbu, kokios važiavimo sąlygos: visada palaikomas žemas degalų suvartojimas.

Į aušinimo įrenginį nepatenka nė vienas augalas arba žiedadulkė, nes jis montuojamas aukštai virš kabinos. Jei į radiatorių visgi patenka nešvarumų, prie jo galima patekti per pagrindinę platformą ir išvalyti radiatorius.

### Aukščiausios kokybės konstrukcija

Hidromechaninė ir dinaminė stabdymo sistema sudaro sąlygas operatoriams stabdyti „Rogator“ naudojant vairasvirtę netgi judant didžiausiu greičiu. Stabdant vairasvirte variklio sukiamas neleidžiama užkilti naudojant automatinį sukčių ribotuvą. „Rogator 600“ taip pat gali pasigirti nuolat veikiančia traukos valdymo sistema ir keturių ratų pavara. Pavaros įtaisas, kurį sudaro variklis, perdavimo blokas, hidrauliniai siurbliai ir „HydroStar CVT“ pavarų dėžė, yra sunkiausias „Rogator“ modulis. Dėl šios priežasties jis yra įrengtas tarp ašių, kad veiktų kaip sunkio centras. Todėl „Rogator“ yra visada tobulai subalansuotas, nepriklausomai nuo to, kiek degalų yra bako. Variklio vieta taip pat padeda užtikrinti ramią darbo aplinką, triukšmo lygis kabinoje tesiekia 69 dB. Visi pavaros priežiūros darbai gali būti patogiai atliekami stovint ant žemės paviršiaus.

„OptiRide“ tilto aukštis reguliuojamas 45 cm ir yra kintamo tarpvėžės pločio. Lankščiau pritaikomas pagal jūsų poreikius.



Sukabintuvas skirtas vilkti iki 16 t sveriančius krovinius. Lengvai prieinamos oro ir žibintų jungtys.



Atsižvelgiant į padangų konfiguraciją, galite neribotai reguliuoti vėžės plotį nuo 1,80 iki 2,25 m.



Oro filtrą galima lengvai pasiekti per pagrindinę platformą.



Nesvarbu, ar įkalnėse, ar nuokalnėse, greitis visą laiką išlieka pastovus, taip užtikrinant tobulą darbo kokybę.

„FENDT ROGATOR 600“: VAŽIUOKLĖ

## „Rogator“ važiuoklė: neiškrypkite iš kelio su „OptiRide“.

### Augalų apsaugai – visas dėmesys

Optimaliai paskirstant svorį apsaugoma dirva ir jūsų potencialus derlius. Nesvarbu, koks bako turinys, darbinėje padėtyje „Rogator“ visada paskirstys svorį 50:50 santykiu. Iki 2,05 m aukščio ir 710 mm pločio bei didelio skersmens (710/75R34) keturi vienodo dydžio ratai yra didžiausio galimo kontakcinio ploto. Dėl keturių ratų pavaros „Rogator“ yra lanksčiau ir stabiliau valdomas. Apkrautose ašyse nėra vidinių žiedų, todėl javų sugadinimo tikimybė sumažėja iki minimalios. Galinė ašis visada gali būti lengvai valdoma rankiniu būdu, jei, pavyzdžiui, reikia aktyviai pataisyti nuolydžio slydimą. „HydroStar CVT“ pavara atlieka diferencialo užrakto funkciją išmaniai paskirstydama galią. Esant ekstremalioms sąlygoms kiekviena ašis gali perduoti iki 100 % galios.

### Vienos sijos važiuoklė

Dėl konkurentų neturinčios vienos sijos važiuoklės galimas optimalus visų komponentų išsidėstymas. Ši novatoriška važiuoklės konstrukcija dėl plataus vairavimo kampo sudaro pagrindą optimaliam svorio paskirstymui, lengvai techninei priežiūrai bei maksimaliam spartumui dėl plataus vairavimo kampo, netgi naudojant aukštas padangas. Nepaisant to, transporto priemonė išlieka praktiška ir kompaktiška, tik su 2,55 m išoriniu pločiu.

### Reguliuojama, spyruoklėmis tvirtinama „OptiRide“ važiuoklė

Bazinės komplektacijos „Rogator“ yra su hidropneumatine, spyruoklėmis tvirtinama ir aktyviai stabilizuojama važiuokle, todėl važiuojama išskirtinai patogiai ir stabiliai net ant šlaitų. Norint važiuoti net aukštuose javuose jų nesužalojant, bendrovė „Fendt“ siūlo reguliuojamą važiuoklę „OptiRide“ su iki 120 cm prošvaisa. Hidropneumatinės, spyruoklėmis tvirtinamos važiuoklės hidraulinis cilindras leidžia reguliuoti aukštį 45 cm. Todėl su tolygia apatine dalimi, „Rogator“ taip pat gali apdirbti paaugusius aukštus javus, pvz., kukurūzus ar žydinčius rapsus.

### Reguliuojamas tarpvėžės plotis

Hidrauliškai reguliuojama tarpvėžė „OptiTrack“ – tikras palengvinimas, ypač profesionaliems rangovams, kuriems reikia sparčiai sureguliuoti tarpvėžę pagal klientų poreikius. Važiuojant jūsų „Rogator 600“ tarpvėžės plotis gali būti daug kartų reguliuojamas iš kabinos nuo 1,80 m iki 2,25 m. Jei jums reikia dažnai keisti tarpvėžės plotį, galima iš anksto nustatyti dvi tarpvėžės pločio vertes, kurias tuomet galima greitai ir patogiai pasirinkti porankyje.

Vidinis posūkio spindulys tik 3,14 m su 2,05 m aukščio padangomis.



Neprilygstamas spartumas: dėl 4WD vairavimo sistemos, galiniai ratai tiksliai seka priekinių ratų vėžes, kad augalai būtų sužaloti kaip galima mažiau.



„Rogator 600“ manevringumas pasiteisina apdirbant ypač jautrius augalus, pvz., bulves, kukurūzus ar cukrinius runkelius.



Kompaktiškas ir manevringas lauke, saugus ir spartus – kelyje: dėl išskirtinių važavimo savybių „Rogator 600“ visada pastebimas kelyje. Vos 2,55 m \* išorinis plotis ir iki 16 t vilkimo apkrova užtikrina sklandų darbą labiau nutolusiuose laukuose.

\* 2,55 m priklauso nuo pasirinktos trasos / padangų derinio ir strėlės.

„FENDT ROGATOR 600“: SIURBLYS IR „OPTIFLOW“ VALDYMO CENTRAS

## „Fendt Rogator“: Nesudėtingos augalų apsaugos sinonimas.

### Didelio našumo siurblys

Rotacinis siurblys su papildomai užsakomu užsipildymo bloku ir 785 l/min našumu, varomas įrengta apkrovos jutimo hidrauline sistema ir tiekia skystį į visas sistemos skysčio paskirstymo dalis. Dėl pastovaus rotacinio siurblio srauto kontūruose nėra pulsavimo ir ypač tiksliai skleidžiama cheminė medžiaga. Membraniniuose siurbliuose nėra papildomų žarnų ar redukcinių vožtuvų, kurie būtų sunkiai išvalomi. Skleidžiamas kiekis valdomas reguliuojant siurblio greitį – greitai ir efektyviai. O siurblys perduoda tik purškimui reikalingą ir maišytuvui numatytą kiekį. Todėl „Rogator 600“ tiksliai reaguoja kintant skleidimo kiekiui ir greičiui. Esant didžiausiam 785 l/min siurblio našumui skystų trąšų purškimas – juokų darbas.

### Patikimas – be jokių išlygų

Siurbliui beveik nereikalingi jokie priežiūros darbai, jis ypač patikimas, o eksploatacija nebrangi. Naudojant jį kartu su 3 colių skersmens tvirtinimo elementu, turėsite galimybę greitai pripildyti baką.

### Novatoriški valdikliai

Paprastas ir logiškai suprojektuotas „OptiFlow“ valdymo centras su aiškiu monitoriumi valdo visas vožtuvų funkcijas, todėl operatorius gali lengvai užpildyti purkštuvą netgi mūvėdamas pirštines. Elektroninis pylimo lygio indikatorius sudaro sąlygas automatiškai stebėti pripildymą prie užpylimo punkto arba sėdint kabinoje. Vienoda terminalo valdymo logika kabinoje ir „Optiflow“ valdymo centre suteikia maksimalų patogumą.

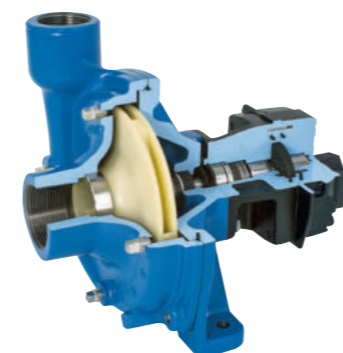
„OptiFlow“ valdymo centras leidžia patogiai valdyti visas pylimo funkcijas. Elektriniai valdymo vožtuvai užtikrina dar didesnę komfortą ir saugumą.



Praplovimo vožtuvu plūstantį vandens srautą galima intuityviai valdyti svirtimi.



Patogus, intuityvus ir saugus darbas, net su apsauginiais drabužiais.



Rotorinis siurblys, kurio maksimalus našumas yra 785 l/min, turi atskirą hidraulinę pavarą, veikia be pulsavimo ir greitai reaguoja. Išskirtinė augalų apsauga.



„FENDT ROGATOR 600“: PILDYMAS

## Greitas ir lengvas pildymas su minimalia prastova.

### Praktiškas indukcinis bunkeris

Šešiasdešimties litrų talpos indukcinio bunkerio našumas – iki 200 l/min. Net didelius kristalizuotų produktų kiekius galima greitai ir lengvai ištirpinti 33 kg/min. greičiu. Indukcinį bunkerį operatorius užpildo stovėdamas patogiam aukštyje ir jį gali pakelti ir nuleisti dujų slėgiu reguliuojamomis spyruoklėmis. Kanistro valymo purkštukas naudojamas kaip paprasta purškiamo skysčio kanistro plovimo priemonė bei padeda išvalyti iš jo kiekvieną lašą. Indukcinis bunkeris taip pat gali išsivalyti pats, kai uždaromas dangtis.

### Valdymas

Visi pylimo ir maišymo vožtuvai gali būti valdomi „OptiFlow“ valdymo centru, įrengtu ant indukcinio bunkerio, o taip pat ir iš kabinos. Standartinės komplektacijos automatinio pylimo sistema tiksliai sustabdoma pasiekus operatoriaus nustatytą litrų kiekį – netgi tuomet, kai įvesti du pagrindiniai skaičiai (pvz. vandens ir pesticidų). Sistema visada optimaliai išmaišo purškiamo skysčio mišinį bake ir užtikrina, kad jis nebūtų išlaistytas.

### Tobula koncentracija nuo pradžios iki pabaigos

Tirpalas nuolat cirkuliuojamas 1 col. skersmens purškimo kontūru į purkštukus kai tik įjungiamas rotorinis siurblys (net uždarius purkštukus). Nuo pat pirmojo metro galite ypač tiksliai dozuoti purškiamo skysčio koncentraciją per visą darbinį plotį. Valydami purkštukus, įjunkite siurblio įsiurbimo pusės kontūrą virš švaraus vandens bako ir purkštukus. Taip patikimai ir efektyviai išvengsite, kad nesusidarytų nuosėdos purkštuko vamzdyje ir pačiame purkštuke. Lengva, greita, patikima – patogiai dirbant operatoriaus sėdynėje.

### Operatoriui – patogiu dirbti

Visi pripildymo elementai yra aiškiai išdėstyti kairėje mašinos pusėje. Dideli ir lengvai atidaromi „Rogator 600“ skydeliai pagaminti iš tos pačios HDPE medžiagos, kaip ir purškimo bakai. Ypač glotnus ir stiklas paviršius efektyviai apsaugo, kad neliktų medžiagų likučių ir yra lengvai valomas. Sumanios konstrukcijos ir hermetiški saugojimo skyriai skirti asmens saugos priemonėms ir piltuvams saugiai laikyti. Hidraulinio maišytuvo galia gali būti reguliuojama terminalu. Putų nuosėdoms neleidžiama susidaryti naudojant maišytuvo valdiklį, kuris yra susietas su pylimo lygiu.

Praktiška dėtuvė pirštinėms įrengta tiesiog pakopoje. Kabina visada išlieka švari.



Užtikrinama, kad nepratekės iš kanistrų.



Daiktadėžės įrankiams ir asmens saugos priemonėms yra ypač patogios.



Vidinėje sienelėje esantis didelio našumo perpildymo purkštukai užtikrina optimalų skalavimo procesą.



Norėdami lengvai ir saugiai išskalauti matavimo taures ir kanistrus, naudokite besisukantį praplovimo vožtuvo skalavimo antgalį.



Didelė indukcinio bunkerio įsiurbimo galia reiškia trumpas prastovas ir didelį dienos darbo našumą.

„FENDT ROGATOR 600“: BAKAS IR AŠIS

## Lengva valyti ir tobulai lygiagreti pakaba.

### Tvirti bakai

„Rogator“ bakas pagamintas iš HDPE (didelio tankio polietileno). Priklausomai nuo modelio, galimi skirtingų dydžių bakai. Bako forma idealiai atitinka mašinos rėmą, todėl optimaliai paskirstomas svoris ir jį galima visiškai ištuštinti per 3 col. skersmens perdavimo elementą. Susidaryti putoms neleidžia pildymo vamzdelis, išvestas iki bako dugno. Pildymo lygis nustatomas slėgio jutikliais, įrengtais bako dugne.

### Bako valymas

Dėl lygaus, nelipnaus paviršiaus bako viduje lieka nedaug nuosėdų. Naudojant šešis atgalinio judėjimo „Hypro“ rotacinius purkštukus, netgi sunkiai pasiekiamos bako vietos gali būti greitai ir patikimai išvalytos santykinai mažu vandens kiekiu. Automatinė bako valymo sistema išvalo baką nuo viršaus iki apačios arba tik nuplauna siją. Švaraus vandens bake telpa 500 litrų.

### Šiuolaikiškos konstrukcijos vožtuvai

Kad purškimo sistema tinkamai reaguotų į visus reikalavimus, naudojamas naujausias vožtuvų blokas, kuris nukreipia purškimo srovę nuo indukcinio bunkerio per baką į purkštukus. Dėl patogumo, visi vožtuvai gali būti suaktyvinami elektriniu būdu. Vieno colio slėginis cirkuliavimo kontūras užtikrina didelį skysčio pumpavimo greitį nepaliekant nuosėdų. Dėl ypač tikslaus srauto valdymo, purškimo sistema gali veikti esant įvairiam purškiamam kiekiui. Tiekimo vamzdžiai užtikrina tolygų srautą, o sistema ypač patikima, nes yra mažai sujungimo taškų.

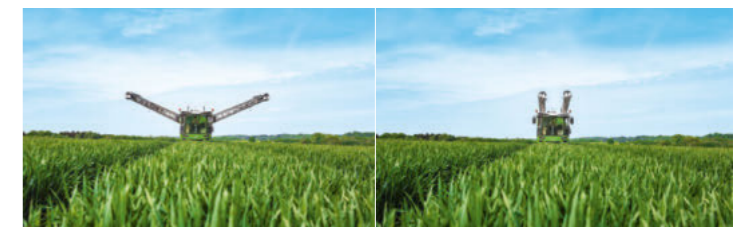
### Unikali ašis

Lygiagreti jungtis ir kėlimo sverto sujungimas galinio tilto priekyje padeda išlaikyti svorio centrą arti galinio tilto ir labai mažai važiuoklės judesių perduodama į siją.

Centrinė sijos ašis nustato idealią purkštukų padėtį ir išlieka stabili virš nenupjautų javų.



Teigiamas ir neigiamas sijos kampas lauke reiškia, kad visada galite išlaikyti nepriekaištingą aukštį.



Strėlė „Rogator“ darbui paruošiama vos per 30 sekundžių.

„FENDT ROGATOR 600“: SIJA

## „Fendt Rogator“: tobulas pagrindas – universalios galimybės.

### Dabar – dar lengviau

Bazinei „Rogator 600“ komplektacijai priklauso tvirta ir lengva aliuminio sija, kuri gali būti nuo 24 iki 36 metrų pločio. Prie mašinos ji tvirtinama ant centrinio rėmo, kuris yra ne tik tvirtas, bet ir išskirtinai stabilus purškiant bet koku greičiu. Purkštukų laikikliai yra įrengti rėmo profilyje, taip siekiant juos apsaugoti. Platus laikiklio profilis – paprasta prieiga ir bet kurioje padėtyje galima naudoti dvigubus plokščios čiurkšlės purkštukus. Atsižvelgiant į aukštą eksploatacinių savybių vertę ir šio agregato potencialą, tik ši sija gali atitikti išskirtinius praktinius darbo reikalavimus.

### Kompaktiška suskleista sija

Sulanksčius sija sutalpinama į griovelius purškimo skysčio bako šone. Tokiu būdu mašinos plotis yra 2,55 m, kai sija suskleista, ir puikiai tinka transportuoti ir apsaugoti nuo pažeidimų. „Fendt“ sija – viena stabiliausių rinkoje. Tai ypač akivaizdu vertinant pokrypį: kiekvienas „Rogator 600“ judesys yra kontroliuojamas: nepriklausomai nuo važavimo greičio ir žemės paviršiaus nelygumų ir veik nenaudojant įmantrių valdiklių ar jutiklių, ašis gali beveik visiškai eliminuoti horizontalias vibracijas.

### Visą laiką – ideali padėtis

Dėl įrengto specialaus „Rogator“ amortizavimo cilindro, sija beveik visiškai nesiūbuoja horizontaliai ir vertikalčiai esant žemės paviršiaus nelygumams arba didinant ar mažinant transporto priemonės greitį. Tuo pat metu, ypač maža sistemos apkrova į pagrindinį rėmą. Kadangi pokrypis neženkus, nėra persidengimo ar tarpų, galinčių atsirasti siūbuojant sijai (pirmyn / atgal).

### „Optisonic“ aukščio valdymas

Veikiant „OptiSonic“ sijos aukščio valdymo sistemai, kairioji, vidurinė ir dešinioji sijos pusės automatiškai ir atskirai reguliuojamos pagal žemės paviršiaus kontūrą. Purškimo aukštis visada pastovus, nes įrengti 4 ultragarsiniai jutikliai. Be to, sija apsaugota nuo smūgių įrengus apsaugą.

### Vienas purkštukų jungiklis

„Rogator“ galima pritaikyti platų purkštukų adapterių asortimentą: 5x „DualSelect“ 2+2 ir „QuadSelect“. Atstumas tarp purkštukų yra 50 cm. Priklausomai nuo purkštukų adapterio, vienas arba daugiau purkštukų gali būti valdomi elektroniniu būdu, tad su „SectionControl“ ir „VariableRateControl“ – sistemomis, kurios daugiausia padeda naudojant pesticidus – suteikiama tikrai daug darbo parinkčių.

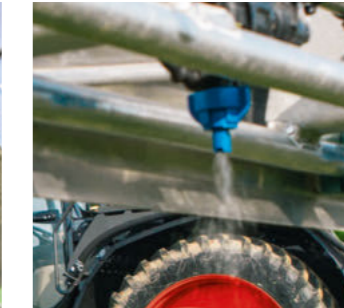
Purkštukų adapteriai tolygiai integruoti sijos profilyje ir visiškai apsaugoti nuo apgadinimų.



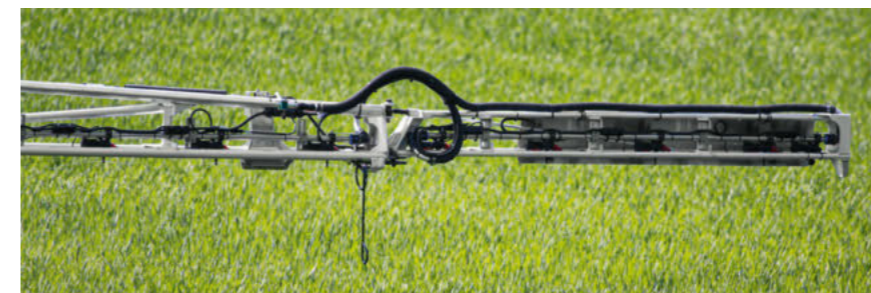
Purkštukai gerai apsaugoti, tačiau lengvai prieinami.



Net naudojant dvigubus plokščio srauto purkštukus ar purkštukus su į priekį ar galą pakreipiama čiurkšle, neprarandamas nei vienas lašas.



5 apsaugoti „OptiSonic“ ultragarsiniai jutikliai garantuoja, kad sija bus greitai sureguliuota pagal apdirbamus javus.



„Fendt Rogator“ apsauga nuo smūgių gali būti pasukama iki 90°. Pasukimas atgal amortizuojamas, kad sijos neveiktų papildomi impulsai.



„QuadSelect“ purkštuko adapteris užtikrina didesnę komfortą. Optimalus purkštukų derinys pasirenkamas bet kuriuo metu kartu su „OptiNozzle“.

## FENDT ROGATOR 600: „VISIONCAB“ KABINA

# Išskirtinai patogus kasdienis darbas.

**Tikslus laiko parinkimas – augalų apsaugos esmė.** Tiek žmogus, tiek mašina turi pasitelkti visas savo galimybes ir tinkamiausiai išnaudoti tuos trumpus darbų intervalus tobulai atlikti darbą net ir ilgiausią darbo dieną. Operatoriaus patogumui „Fendt VisionCab“ yra ypač erdvi: 4 m<sup>3</sup> tūris ir daugybė vietos kojoms. Išgaubtas 6,4 m<sup>2</sup> stiklas garantuoja optimalų matomumą ir, kas svarbiausia – be jokių atspindžių. Tiek dieną, tiek naktį. Kadangi operatorius atlieka svarbų vaidmenį, „VisionCab“ yra rami vieta, kurioje garso lygis neviršija 70 dB(A).

### Galite iš karto elgtis ir dirbti saugiai

Kaip ir bet kurioje „Fendt“ mašinoje, visi valdikliai ergonomiškai ir patogiai išdėstyti. Todėl valdoma intuityviai, paprastai ir logiškai. Daugiafunkcė vairasvirte visos pagrindinės mašinos funkcijos yra saugiai kontroliuojamos. 3-jų pakopų aktyvintos anglies filtrai efektyviai valo įsiurbiamą orą, prieš jam patenkant į kabinos vidų, o didelė automatinė oro kondicionavimo sistema kabinoje sukuria malonų, neįžymiai padidinto slėgio, klimatą. Tai ne tik pagerina oro kokybę, bet ir neleidžia į kabiną patekti dulkei ir garams. Tai taip pat reiškia, kad „Rogator 600“ kiekvienu aspektu atitinka griežtus 4 kategorijos kabinos oro filtro reikalavimus, numatytus EN 15695.

### Be sumaišties ir švariai

„Fendt Rogator 600“ turi puikiai sukonstruotas parinktas operatoriumi ir jo asmeniniams dokumentams bei integruotą šaltadėžę, įrengtą dešinėje instruktoriaus sėdynės pusėje. Išorėje taip pat įrengtos užrakinamos ir hermetiškos daiktadėžės asmens saugos priemonėms bei pakankamai vietos pesticidų atsargoms.

### Saugu įlipti ir aiškiai apšviesta

Laipteliai išskleidžiami, kad būtų saugu ir paprasta įlipti į kabiną. Suskleidus jie sklandžiai patalpinami mašinos korpuse ir nemaigo apdirbamų javų. Praktiška LED žibintų sistema apšviečia visus „Rogator“ kampus, todėl darbas spėriai vyksta ir naktį. „BlueLED“ žibintai ant sijos garantuoja, kad bus aiškiai matomas purkštuvų kūgis, kad blokuojami purkštuvai galėtų būti atpažįstami visais atvejais.

Ilgomis darbo dienomis šaldytuve galite laikyti gėrimus ir užkandžius.



Visi valdikliai patogiai išdėstyti patikimame ir patikrintame „Fendt“ pulte. Galite padidinti ekrano plotą pridėdami antrą terminalą.



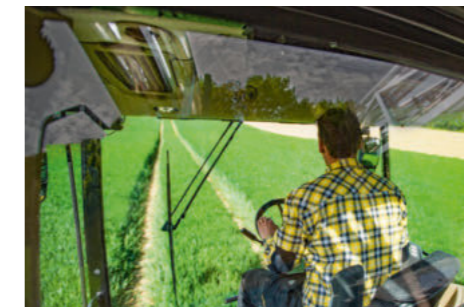
Daugiafunkcė vairasvirte – visas valdymas viename komponente.



Nuleidžiama pakopa – patogiam lipimui ir nesužaloja augalų.



Ilgos darbo dienos ir išskirtinis kasdienio darbo našumas: nekyla jokių problemų nes „Rogator 600 VisionCab“ sukuria sveiką atmosferą.



Ypač patogus ir išskirtinis visų pusių matomumas pervežimo metu.

„FENDT ROGATOR 600“: KOMFORTAS

## Elektronika – jūsų patogumui.

### Ypač efektyvus darbas

Visas mašinos funkcijas galima valdyti integruotu „Varioterminal 10.4“ terminalu ir galima įrengti papildomai komplektuojamą terminalą. Daugiafunkcė vairasvirtė išskirtinai patogi ir specialiai optimizuota naudoti su mūsų augalų apsaugos technologija. Galima patogiai valdyti visas purkštuvų funkcijas lengvai pasiekiamais perjungikliais ir aiškiai paženklintais membraniniais mygtukais. Papildomai įrengiamos vaizdo kameros užtikrina puikų visų mašinos pusių matomumą. Individualiai nustatomame „Varioterminal 10.4“ ekrane galima iš karto ir aiškiai pamatyti visą informaciją.

### „VarioGuide Contour Assistant“

„VarioGuide Contour Assistant“ prideda „Contour Segments“ ir „Single Track“ prie esamų „VarioGuide“ važiavimo trajektorijos tipų, taip padidinant tiek efektyvumą, tiek patogumą. Sukūrusi kontūro segmentus, „VarioGuide“ sistema automatiškai pasirenka tinkamą segmentą pagal važiavimo kryptį, kampą ir atstumą. Važiavimo trajektorijos gali būti automatiškai sukurtos pagal lauko ribas, jų nereikia keisti rankiniu būdu. Naudojant „Single Track“, visas ribų linijas galima fiksuoti kaip vieną kontūro liniją atliekant augalų apsaugos darbus. Kelio padėtis fiksuojama važiuojant ribų linijomis, ji gali būti naudojama ir kitą kartą.

### Tiksli orientacija su „VarioGuide“

Nesvarbu, kokia šalis, mieste ar toli nuo mobiliojo tinklo: „Fendt VarioGuide“ orientavimo sistema leidžia dirbti milimetrų tikslumu naudojantis GNSS signalais. Sistema naudoja GPS, GLONASS ir GALILEO palydovų sistemas (kai jos prieinamos) ir papildo turimą informaciją įvairiomis koregavimo priemonėmis. Jei RTK signalas prarandamas dėl kliūčių, „VarioGuide“ išlaiko koordinates iki 20 minučių dėl įrengtos „NovAtel RTK AssistTechnology“ arba „Trimble®-xFill™“ technologijos. „VarioGuide“ gali priimti plataus diapazono signalus. SBAS (EGNOS ir WAAS) palydovų signalai tinkami taip pat, kaip ir RTK signalai, gaunami per radijo ar mobilųjį tinklą (NTRIP).

### Visiškai suderinamas su ISOBUS

„Rogator 600“ agregatas yra visiškai suderinamas su ISOBUS. Naudojant ISOBUS, papildomi jutikliai, pvz., „N-Sensor“ ir standartizuotas sistemos valdiklis, yra aiškiai integruojami.

Dėl ISOBUS funkcinių galimybių, lengva integruoti papildomus jutiklius, pvz., „N-Sensor“.



„Varioterminal 10.4“ galima aiškiai apžvelgti „Rogator 600“ darbą naudojant „SectionControl“, „VariableRateControl“ ir „VarioDoc Pro“. „Rogator 600“ daugiafunkcė vairasvirtė leidžia lengvai pasiekti visas funkcijas.



Papildoma vaizdo kamera suteikia tobulą teritorijos vaizdą už mašinos.

„FENDT ROGATOR 600“: „SMART FARMING“

## Išmanūs sprendimai – garantuota sėkmė.

**FUSE**  
SMART FARMING. SYNCHRONIZED.

Išgydami produktą ar paslaugą su „Fuse“ logotipu, būkite tikri, kad galėsite naudotis visišku jungiamumu ir suderinamumu su mūsų pagrindinio prekės ženklo gaminiais ir kitų gamintojų produktais. Norėdami sužinoti daugiau, apsilankykite svetainėje [www.FuseSmartFarming.com](http://www.FuseSmartFarming.com)

**Sekcijų įjungimas – efektyvesniam darbui**  
Automatinio sekcijų įjungimo funkcija yra būtinybė norintiems pasiekti 100 % darbo efektyvumą. Vertingi skysčiai nėra švaistomi per tą pačią vietą pereinami du kartus, nėra persidengimų ar tarpų. Tai garantuojama tiek apdirbant didelius plotus, tiek mažesnius ir neišeinant už kraštų. Tiesiog įjunkite „Rogator 600“ ir visi parametrai bus persiųsti visiškai automatiškai. „ISOBUS“ standartinė funkcija TC-SC („TaskController SectionControl“) automatiškai įjungia skyrius, atsižvelgiant į GPS padėtį ir reikiamą persidengimo laipsnį. „SectionControl“ taip pat padeda pasiekti didesnę efektyvumą sutaupant nuo 5 % iki 15 % skysčio purškimo išlaidų. Visos pagrindinės funkcijos, pvz. švaraus vandens įjungimas, vidinis valymas ar maišytuvo išjungimas, gali būti valdomos tiesiogiai, tiesiog sėdint kabinoje.

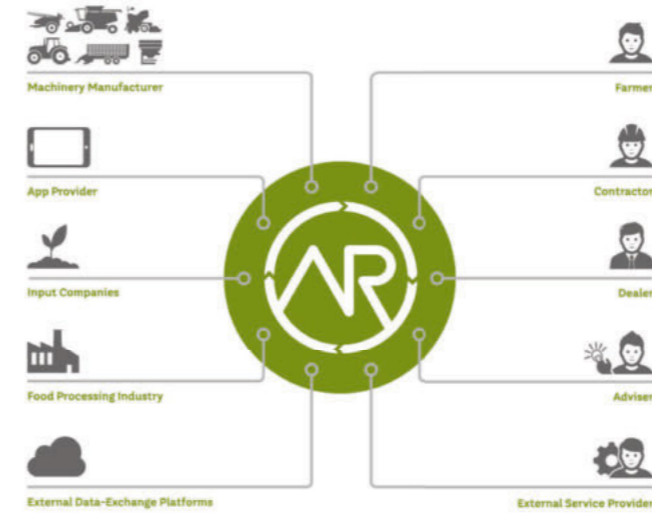
### Juostų valdymas

Juostų valdymas įjungia visas funkcijas vieno mygtuko paspaudimu. Įjunkite / išjunkite programos procesą, „OptiSonic“ sijos valdymą, sijos plovimą, galinės ašies valdymą, arba persijunkite į pastovaus greičio palaikymo sistemą ir „VarioGuide“ nukreipimo sistemą. Visa tai padeda šalinti stresą iš jūsų darbo dienos. Išsaugojus darbo lauko kraštų duomenis nekyla pavojus, kad sijai pajudėjus už lauko krašto, skystis bus išpurškstas išeinant už ribų. Net jei pagrindinio ploto ribos yra neryškios arba jei dirbate naktį, apdirbsite tik pageidaujamą plotą.

**Dokumentacijos tvarkymas – lengvai su „VarioDoc Pro“**  
Funkcija TC-BAS („TaskController Basic“) „ISOBUS“ dokumentuoja kaupiamąsias vertes, kurios apibendrina atliktą darbą. Padargas pateikia tokias vertes kaip bendras darbinų medžiagų kiekis, apdirbamas plotas ir t.t. Duomenys tarp lauko duomenų bazės ir „Task Controller Basic“ (TC-BAS) per „Fendt VarioDoc Pro“ perduodami ISO-XML duomenų formatu. Galite lengvai importuoti užduotis į terminalą, o tada dar kartą eksportuoti užpildytus dokumentus. Tai reiškia, kad sutrumpėja ataskaitų teikimo trukmė, o daugelį biuro užduočių galima atlikti tiesiogiai lauke.

### „VariableRateControl“ (VRC)

„VariableRateControl“ (VRC) valdiklis savo gebėjimus pademonstruoja kai reikia ypač tiksliai dozuoti skystas trąšas ir pesticidus. Standartinis TC-GEO („Task Controller Geobased“) „ISOBUS“ pagal pageidavimą suteikia galimybę dirbti su konkrečios vietovės taikomaisiais žemėlapiais ir registruoti išpurkštus medžiagų kiekius lauko duomenų bazėje. Tiesiog persiųskite reikiamus taikomuosius žemėlapius į terminalą naudodami USB, „Bluetooth“ arba mobilųjį tinklą ir tik tuomet naudokite programą. Tada tikslus darbinų medžiagų kiekis persiunčiamas į „Rogator 600“ per ISOBUS sąsają ir ypač tiksliai nustatoma naudojant „VarioGuide“ vairavimo sistemą. VRC galima pasikliauti, kad nereiktų be reikalo grįžti į ūkio kiemą su purškiamų medžiagų likučiu, kurias paskui sudėtinga likviduoti. Jis taip pat padeda apsispręsti dėl optimalaus pesticidų pirkimo.



### Keiskitės skirtingų gamintojų duomenimis su „Agrirouter“

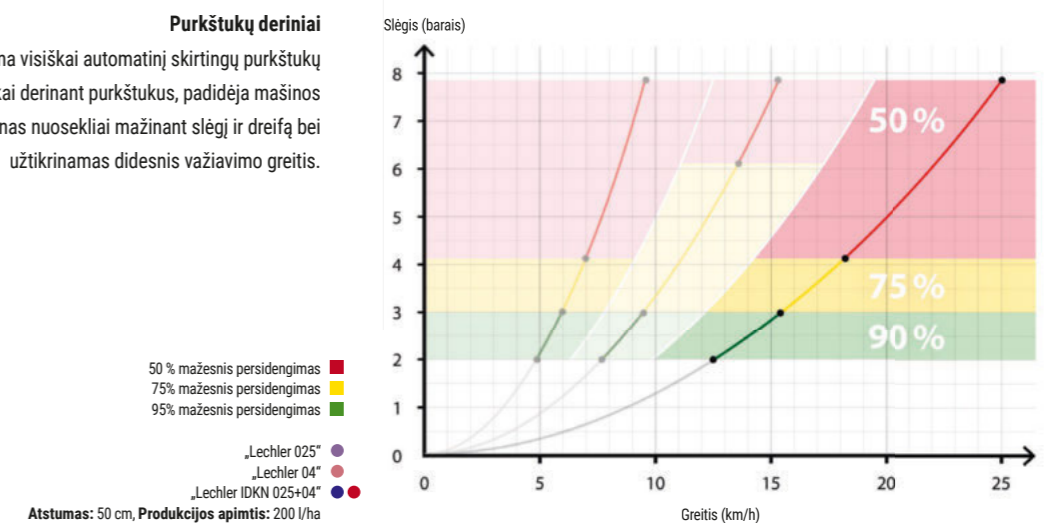
„Agrirouter“ yra skirtingų gamintojų duomenų centras. Jis įgalina mobilių duomenų mainus tarp mašinų ir bet kurio gamintojo\* žemės ūkio programinės įrangos ir sumažina jūsų komandos naudojamų sąsajų skaičių. Pavyzdžiui, galite palengvinti darbą su VRC naudodami „Agrirouter“, lengvai parsisiųsdami lauko žemėlapių failus į savo terminalą iš bet kurios ūkio valdymo sistemos\*.

\* Jei žemės ūkio įrangos ar programinės įrangos gamintojas yra užsiregistravęs „Agrirouter“. Norėdami sužinoti daugiau, apsilankykite svetainėje [www.my-agrirouter.com](http://www.my-agrirouter.com).



### Purkštukų deriniai

„OptiNozzle“ užtikrina visiškai automatinių skirtingų purkštukų derinimą. Automatiškai derinant purkštukus, padidėja mašinos pritaikymo diapazonas nuosekliai mažinant slėgį ir dreifą bei užtikrinamas didesnis važiavimo greitis.



FENDT ROGATOR 600

# Standartinė ir pasirenkama įranga.



■ 5x sukimas



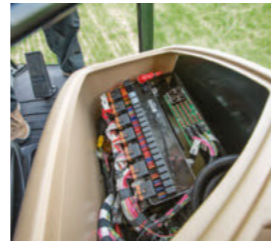
□ 2+2 „DualSelect“



□ „QuadSelect“



□ Automatinė klimato kontrolės ir radijo sistema.



■ Lengvai įjungiamoje centrinėje elektros sistemoje su FENDIAS diagnostikos jungtimi.



■ Patogi ir aukštos kokybės keleivio sėdynė – bazinėje komplektacijoje.



■ Integruota šaltadėžė.



■ Atskiras ar bendras darbo žibintų jungiklis ir priekinio stiklo purkštukas.



■ „OptiControl“ daugiafunkcė vairasvirtė – optimizuota augalų apsaugos darbams.



■ Patogus ir saugus strėlės valdymas.



■ „Rogator“ širdis – patogi darbo vieta.



■ Membraninė klaviatūra su foniniu apšvietimu ir be jokių atspindžių – patikima prieiga prie visų funkcijų, bet kuriuo metu.



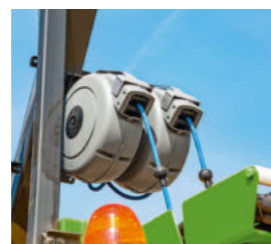
■ „Optiflow“ valdymo centras: įrengtas palei indukcinį bunkerį, kad būtų paprasta valdyti visus maišytuvus ir pildymo funkcijas pildymo proceso metu.



■ Didelio našumo 3 col. skersmens jungiamieji mazgai.



□ Papildomai pasirenkamas pneumatinis pistoletas sijos galinėje pusėje – sparčiam valymui.



□ Žarnų ritė, kad būtų patogiu atlikti valymo darbus mašinos išorėje.



□ Automatinis sukabintuvas su stabdžiu ir elektros jungtimi.

DUK. VISKAS APIE „FENDT“

# Ką galime dėl jūsų padaryti?

## Kuo išsiskiria „Fendt“ aptarnavimas?

Mums aptarnavimas reiškia žinoti ir suprasti jūsų darbą, kad atitiktume jūsų patikimumo ir saugumo poreikius ir padėtume jums gauti didesnę ekonominę naudą. Garantuojame aukščiausią savo gaminių kokybę – sukūrėme juos taip, kad atitiktų griežčiausius reikalavimus ir ilgai tarnautų. Aptarnavimą laikome partnerystės su jumis pagrindu. Naudojant „Fendt“ purkštuvus ir pasirinkus prailgintą išplėstinę gamintojo garantiją dengiamos visos išlaidos ir galima patikimai jas planuoti. „Fendt“ purkštuvams taikomas lanksčiai nustatomas garantijos polisų galiojimo laikas ir ilgalaikiai tarifai (be ir su išlaidų paskirstymu) bei dengiamos visos išlaidos (išskyrus nusidėvėjimą) pirmuosius penkerius metus ar pirmąsias 8 000 darbo valandų. Be įprastinių remonto išlaidų, į pilną paketą įtraukti rizikos veiksniai yra pagalba kelyje, vilkimas ir transporto priemonės diagnostika.

## Kaip gerai išplėtotas „Fendt“ purkštuvų atsarginių dalių tiekimas?

Glaudžiai bendradarbiaujant tarp prekybos atstovų ir gamintojo sandėlių, atsarginės dalys sezono metu į bet kurią vietą pristatomos visą parą.

## Kur projektuojami ir surenkami augalų apsaugos „Fendt“ purkštuvai?

„Fendt“ augalų apsaugos priemonių purkštuvai suprojektuoti Grubbenvorst mieste Olandijoje. Čia sukaupta daugiau nei 50 metų patirties surenkant augalų apsaugos priemonių agregatus. Prikabinami ir savaeigiai „Fendt“ purkštuvai gaminami šiuolaikiška gamybos linija Höhenmölsen mieste, Saksonijos-Anhalto regione, Vokietijoje.

## fendt.com

Viską rasite mūsų interneto svetainėje – brošiūras, technines specifikacijas, ataskaitas apie klientus ar mūsų bendrovę, taip pat „Fendt“ įvykių kalendorių.

## „Fendt Configurator“

Naudojami „Fendt Vehicle Configurator“, galite surasti visus galimus įrangos variantus ir pasirinkti norimą įrangą, labiausiai tinkančią jūsų ūkiui. „Fendt Configurator“ galite rasti interneto svetainėje [www.fendt.com](http://www.fendt.com).

## fendt.tv

„Fendt“ visą parą – su mūsų „Fendt Media Library“ tai tampa įmanoma. Mūsų internetinė televizija pateikia jums naujienas ir informaciją apie „Fendt“ visą parą.

## facebook.com/FendtGlobal

Sekite mus „Facebook“ tinkle ir sužinokite, kas nauja „Fendt“ pasaulyje. Užsukite apsižvalgyti!

## instagram.com/fendt.global

Tapkite „Fendt“ fanu ir sekite mus per „Instagram“, kur jūs rasite įdomių straipsnių apie „Fendt“.





## „FENDT“ PASLAUGOS

# Geriausias gaminys, geriausia techninė priežiūra.

„Fendt“ siūlo jums pažangiausių mašiną, kuri įveiks didžiausius iššūkius. Todėl, naudodamiesi kompetentingų ir sertifikuotų „Fendt“ atstovų teikiamomis paslaugomis, galite būti tikri, kad darbas bus atliktas itin kokybiškai:

- tai garantuos aktyvų bendradarbiavimą tarp jūsų ir mūsų apmokytų techninės priežiūros specialistų;
- pakaitinių dalių prieinamumas 24 val. per parą, 7 dienas per savaitę viso sezono metu;
- 12 mėnesių garantija „Fendt“ originalioms dalims ir jų montavimui.

**Aukščiausia kokybė. Neprikaištingai teikiamos paslaugos. „Fendt“ paslaugos**

Mes siūlome išskirtines paslaugas, kad jūsų „Fendt“ mašina veiktų patikimai ir efektyviai:

- „Fendt Demo“ paslauga;
- „Fendt Expert“ operatorių mokymas;
- „AGCO Finance“ – finansavimo ir nuomos sandoriai;
- „Fendt Care“ – techninio aptarnavimo ir garantijos išplėtimas;
- „Fendt“ sertifikuota naudotos žemės ūkio technikos programa.



Jūsų „Fendt“ bendrovės atstovai visada pasirenę padėti, kai tik prireikia. Ir turi tik vieną tikslą – nori užtikrinti, kad „Fendt“ mašinos bet kada būtų paruoštos darbui. Jei derliaus nuėmimo metu reikalai pakrypsta netikėta linkme – tiesiog paskambinkite į sertifikuotą pagalbos centrą 24 val. per parą, 7 dienas per savaitę skubios pagalbos numeriu.



## „FENDT“ PASLAUGOS

# Nesijaudinkite. Mašina bus paruošta rytojaus darbui.

### „Fendt Demo“ paslauga

Perkate pirmą kartą? Jums tikrai patiks „Fendt“ sprendimai ir bendras efektyvumas. „Fendt Demo“ paslauga padės jums apsispręsti.

### „Fendt Expert“ operatorių mokymas

Padėsime jums gauti maksimalią naudą iš jūsų mašinos. Dalyvaudami išskirtinėje operatorių mokymo programoje „Fendt Expert“, jūs galite dar labiau padidinti „Fendt“ traktoriaus efektyvumą ir sužinoti apie visas funkcijas, dėl kurių jūsų kasdienis darbas taps daug lengvesnis. Mūsų profesionalių instruktorių komanda patars, kaip atskleisti visą „Fendt“ traktoriaus potencialą.

### Individualaus finansavimo ir nuomos modeliai

Investicijos į technologijas reikalauja didelio kapitalo. „AGCO Finance“ siūlomas kreditų finansavimas garantuoja patrauklius ir lanksčius sąlygas. Nuo pradinės įmokos iki mėnesinių mokėjimų ir galutinio atsiskaitymo – jūs nustatote bendrąsias sąlygas, pagal kurias finansuosite savo „Fendt“ mašinų parką. Jei reikia nedelsiant padidinti darbų našumą arba norite ilgai naudotis traktoriais nepirkdami naujų, „Fendt“ prekybos partneris pateiks jums tinkamiausią nuomos paketo pasiūlymą.

### „Fendt Care“ – techninio aptarnavimo ir garantijos išplėtimas

Norėdami užtikrinti, kad jūsų mašina būtų visada paruošta darbui, siūlome papildomą geriausiai Jūsų poreikiams tinkančią techninės priežiūros ir remonto paslaugų garantiją. Ši garantija apima tik remonto riziką per pirmuosius 12 mėn. nuo naujos mašinos pristatymo. „Fendt Care“ Jums siūlo lanksčius draudimo laikotarpius ir lanksčias įmokas tiek su, tiek be permokos, kad mašina tinkamai veiktų per pirmuosius eksploatavimo metus ir vėliau. „Fendt“ atstovybė sumontuos tik originalias „Fendt“ dalis. Tai yra dalys, kurios atitinka nustatytą kokybės standartą ir yra saugios. Be to, taip mes galime užtikrinti išliekamąją jūsų „Fendt“ mašinos vertę.

Naudodami išmaniajame telefone programėlę „AGCO Parts Books to go“, galite greitai ir lengvai rasti „Fendt“ atsarginių dalių bei iškart jų užsisakyti. Programėlę galima atsisiųsti per „App Store“ ir „Google Play Store“. Prieigą prie savo asmens duomenų galite gauti iš „Fendt“ atstovybės.



## Visiška išlaidų kontrolė ir patikimumas, leidžiantis žiūrėti į priekį

„Fendt Care“	„Bronze“	„Silver“		
Priežiūra	Reguliari techninė priežiūra, pastovios išlaidos priežiūrai	Apsauga nuo remonto rizikos (išskyrus dėvėjimąsi)		
Privalumai	Naudojimo patikimumas	Draudimas nuo didesnių gedimų	Draudimas nuo visų gedimų puikiomis sąlygomis	Visapusiškas draudimas ir galimybė jums kontroliuoti savo išlaidas
Periodinė techninė priežiūra	✓	✓	✓	✓
Remonto išlaidos		✓	✓	✓
Franšizė		490 EUR	190 EUR	0 EUR



8 metai / 8 000 darbo valandų

Su naujais „Fendt Care“ tarifais „Fendt“ siūlo plačią naujų mašinų patikimumo ir remonto rizikos aprėptį. „Fendt Care“ sudaro galimybes jums visiškai valdyti savo išlaidas ir gauti išskirtinės kokybės techninės priežiūros paslaugas. Nuo techninės priežiūros sutarties iki išsamaus paketo su pakaitine mašina – „Fendt“ pasiūlys jums tinkamiausią sprendimą, kad pamirštumėte visus rūpesčius.



## Įrangos variantai ir techninė informacija.

Gerbiami klientai ir klientės,  
„Fendt“ esame vedami troškimo pateikti Jums inovatyviausias  
mašinas ir sprendimus, kad Jūs galėtumėte dar efektyviau ir  
patogiau atlikti savo darbą. Nuolat tobuliname savo gaminius ir jų  
įrangos detales, todėl visus kasdien atnaujinamus techninius  
duomenis ir įrangos variantus rasite mūsų svetainėje.



Paprasčiausiai nuskenуйте QR kodą arba sekite  
šia nuoroda:  
[fendt.com/rogator-600-data](https://fendt.com/rogator-600-data)

# FENDT

## Leaders drive Fendt.



[www.fendt.com](http://www.fendt.com)

AGCO GmbH – Fendt-Marketing  
87616 Marktoberdorf, Vokietija

LT/2001

 **AGCO**  
Your Agriculture Company

„Fendt“ yra bendrovės AGCO pasaulinis prekės ženklas.  
Visi duomenys, susiję su pristatymu, išvaizda, eksploatacinėmis savybėmis, matmenimis, mase, degalų sąnaudomis ir eksploataavimo išlaidomis, atitinka naujausią informaciją, kurią turėjome spausdinimo metu. Iki įsigijimo jie gali pasikeisti. „Fendt“ prekybos atstovas su malonumu suteiks visą informaciją apie pakeitimus. Technika nėra pavaizduota su konkrečioje šalyje naudojama įranga.