Fendt 900 Vario MT

Dirvožemis yra neįkainojamas. Apsaugokite jį kartu su „Fendt“.

Dirva suformuoja pagrindus sveikiems javams ir gausiam derliui. Efektyvi ir rūpestinga jos priežiūra užtikrina ilgalaikę ekonominę sėkmę. Be efektyvumo ir komforto, dirvos apsauga yra mūsų aukščiausias prioritetas kuriant traktorius. Jei jums svarbu geras sukibimas ir dirva, rinkitės „Fendt“.

Puikus sąryšis.
„Fendt 900 Vario MT“

„Fendt 900 Vario MT“ suderina geriausias dviejų pasaulių savybes. Patirtis, ištobulinta sumontavus daugiau nei 250 000 „Vario“ pavarų dėžių, ir daugiau nei 30 metų darbo su vikšriniais traktoriais. To pasekmė yra modernūs ir šiuolaikiški vikšriniai traktoriai su „Fendt“ operatoriaus aplinka bei „Fendt Smart Farming“ funkcijomis.

Variklis		938 MT	940 MT	943 MT
Vardinė galia pagal „ECE R 120“	kW / AG	279/380	298/405	317/431

Suderintas išmanumas ir našumas. Nepralenkiama traukos galia pasitinka „Farming 4.0“

Vien tik mašinos galios nebepakanka norint efektyviai įdirbti didelius plotus. Didžiulis potencialas tenka darbų planavimui ir dokumentacijai bei automatiniam darbinių pločių ir sėklų tankio valdymui. „Fendt Smart Farming“ siūlo jums reikalingas funkcijas ir sąsajas.

Viskas, ko galite tikėtis iš „Fendt“.
Skirtingai nei kiti vikšriniai traktoriai, „Fendt 900 Vario MT“ nėra sukurtas pagal standartinį traktorių. Jis buvo sukurtas kaip visiškai vikšrinis traktorius ir jūs galite tai pajusti. „Fendt 900 Vario MT“ idealiai tinka bet kokiems iššūkiams.

- „AGCO Power“ 9,8 l septynių cilindrų variklis yra iki 431 AG.
- „Fendt iD“ mažų variklio sūkių koncepcija
- „Fendt“ koncentrinė oro sistema
- „Fendt VarioDrive“ pavaros koncepcija
- Vikšrai su „SmartRide“ važiuokle ir „ConstantGrip“ ritinine pakaba
- „Fendt“ kabinos amortizatorius
- „Fendt Smart Farming“ funkcijos
- Iki 440 l/min. hidraulinis našumas
- Standartinės kat. III / IV jungtis, 11 500 kN keliamoji jėga
- Dviejų 1000 ir 1000E greičių GTV velenai

Patirtis ir inovacijos jūsų sėkmei.
Vienintelis būdas tikrai patirti visus vikšrinio traktoriaus privalumus – pasirinkti „Fendt 900 Vario MT“. Jame susijungia patirtis ir inovacijos, kurios padės jums ir jūsų įmonei judėti pirmyn.

„Fendt 900 Vario MT“:
Patirtis ir inovacijos jūsų sėkmei.

„FENDT 900 VARIO MT“ VIKŠRAI

Mūsų patirtis jums suteikia puikias galimybes

Visi privalumai vienoje mašinoje
Naujojo „Fendt 900 Vario MT“ vikšrų sistema – daugiau nei 30 metų patirties su vikšriniais traktoriais darbo rezultatas. Važiuoklės bazė buvo padidinta iki 2 565 mm ir yra 13 cm ilgesnė palyginti su ankstesnėmis versijomis. Bendrasis atraminio paviršiaus plotas yra 3,25 m² su 25 col. pločio vikšrais, 3,90 m² su 30 col. vikšrais ir ir itin didelis – 4,42 m² su 34 col. vikšrais. Tai reiškia didesnę trauką, mažiau suplūkiamą dirvą, optimalų masės paskirstymą visame atraminiame plote net esant didelei traukai. Ir, žinoma, optimizuotas važiavimo komfortas.

Unikali pakabos sistema
„Fendt 900 Vario MT“ pasižymi išskirtiniu vikšriniams traktoriams važiavimo komfortu, kuris jaučiamas tiek dirbant lauke, tiek važiuojant keliu. Tai daugiausia dėl inovatyvios „SmartRide“ pakabos sistemos. Ant rėmo spyruoklėmis, amortizatoriais ir guminiais blokais tvirtinamas standus skersinis, o spyruoklės eiga sudaro viso 217 mm. Centrinis laikantysis elementas gali svyruoti 11°, todėl žemės paviršiaus kontūras yra sekamas ypač tiksliai. Jungiamoji trauklė („Panhard“ trauklė) patikimai apsaugo, kad vikšras nejudėtų į šonus ir stabilizuoja išilgai.

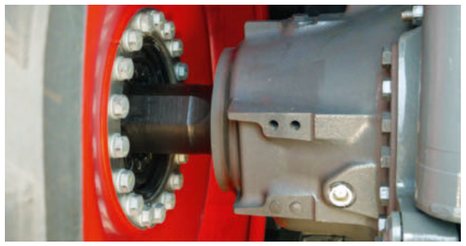
Sąlytis visu plotu geriausiam sukibimui
Trys važiuoklės skriemuliai yra itin svarbūs, kai naudojama nuolatinė galios transmisija. „Fendt 900 Vario MT“ traktoriuje jie prijungti prie važiuoklės rėmo unikalia „svirties svirtyje“ konstrukcija. Taip užtikrinama, kad vikšras bus ypač paslankus ir gerai prisitaikys prie žemės paviršiaus. Taigi, masė bus visuomet paskirstyta didžiausiam atraminiam plotui ir vikšrai visuomet tinkamai sukibs su dirvos paviršiumi. Todėl nuolatos bus perduodama reikiama traukos jėga.

Plačiausias pasirinkimas
Vikšrai užtikrina sąlytį tarp traktoriaus ir žemės. Tai galios perdavimo užtikrinimo pagrindas. „Fendt 900 Vario MT“ traktoriui siūlomas platus vikšrų asortimentas. Yra dveji vikšrai, specialiai sukurti naudoti žemės ūkyje, kurių viena versija yra patobulinta specialiosios paskirties darbams.

Vidurinieji ratukai yra sumontuoti su spyruoklėmis, dėl to vikšrai gerai prisitaiko prie dirvos kontūro, neprarandamas kontaktas su dirvos paviršiumi ir pastoviai perduodama didžiausia traukos jėga.

Priekiniai kreipiantieji skriemuliai gali būti apkraunami iki 1 580 kg.

Sklandžiai varydami ratukus, galiniai varomieji ratai puikiai perduoda galią.



Patvarus galinis tiltas sukonstruotas taip, kad tarnautų labai ilgai. Vidinį alyvos kiekį galima lengvai patikrinti per stebėjimo langelius.

„FENDT 900 VARIO MT“ VIKŠRAI

Nuolatinė trauka užtikrina nepertraukiamą varomąją jėgą

Nuolatinis įtempimas
Vikšrai juda sklandžiai, be jokios trinties. Puiki trauka tarp pavaros krumpliaračio ir vikšro padeda „Fendt 900 Vario MT“ paversti jo galią į nuolatinę varomąją jėgą. Ant važiuoklės rėmo įrengtas hidraulinis cilindras stumia kreipiančiuosius skriemulius pirmyn ir užtikrina įtempimą, todėl trauka niekada nedingsta. Kadangi įtempimo sistema veikia viena kryptimi, guoliai patikimai apsaugoti dėl simetriškai veikiančių jėgų. Hidraulinis akumuliatorius automatiškai nustato reikiamą slėgį. Visi duomenys yra aiškiai rodomi per 10,4 col. „Varioterminal“.

Visada rieda linija: kreipiantysis skriemulys
Priekinis kreipiantysis skriemulys neleidžia „Fendt 900 Vario MT“ iškrypti iš vėžių. Jo skersmuo – 950 mm. Kreipiantysis skriemulys taip pat siūlomas dviejų skirtingų pločių esant skirtingiems vikšrų pločiams. Teisingas plotis užtikrina savaiminį vikšrų centravimą. Guminė kreipiamųjų skriemulių danga užtikrina patikimą sąlytį su vikšru.

Unikali konstrukcija. Poliuretaniniai ratukai
Dar viena išskirtinė savybė, leisianti patirti išskirtinį vikšrinio traktoriaus pranašumą – spyruokliuojantys ratukai. Trys ratukai yra 380 mm skersmens ir yra pritvirtinti prie važiuoklės naudojant unikalią svirties svirtyje pakabos sistemą, dar vadinamą „ConstantGrip“. Speciali įspraudžiamojo žiedo poliuretano danga skriemulių viduje patikimai apsaugo nuo kaitimo net nuolat dirbant dideliu greičiu. Ji taip pat apsaugo kreipiamuosius blokus riedančiuose vikšruose.

Užtikrina jūsų pažangą. Varantysis krumpliaratis
Varantysis ratas dar kartą buvo patobulintas paskutiniame vikšrinės pavaros tobulinimo etape. Jis yra 1 550 mm skersmens ir padengtas gumine danga su eglutės raštu išorėje. Paviršius pasižymi geromis savaiminio nusivalymo savybėmis ir neleidžia kauptis nešvarumams. Taip užtikrinama patikima trauka. Viduje galima įrengti nešvarumų šalinimo įtaisą, apsaugantį ratlankį nuo taršos po kiekvieno posūkio.

Vidurinieji ratukai, varantysis ratas ir skriemuliai yra skirtingų pločių, todėl patogiau vairuoti atsižvelgiant į vikšro grunto kabintuvo plotį.

Dėl naujoviškos pakabos koncepcijos „SmartRide“ „Fendt 900 Vario MT“ siūlo vikšriniams traktoriams neprilygstamą važiavimo komfortą.

Net galulaukėse „Mobil Trac“ sistema demonstruoja savo jėgą ir nepalieka gilių vėžių.

„FENDT 900 VARIO MT“ VARIKLIS

Patikimai paverčia kiekvieną degalų lašą efektyvia galia

„Fendt iD“ mažų variklio sūkių koncepcija
Po „Fendt 900 Vario MT“ dangčiu yra galingas ir labai efektyvus 7 cilindrų „AGCO Power“ variklis. 9 l variklis sukuria iki 317 kW / 431 AG prie vos 1700 aps./min. vardinio greičio. Du nuosekliai sujungti fiksuotos geometrijos turbokompresoriai nuolat generuoja reikiamą galią. Dėl „Fendt iD“ mažo greičio koncepcijos maksimalus 1 921 Nm sukimo momentas pasiekiamas vos prie 1 450 aps./min. Variklio sūkių diapazonas yra nuo 1 000 iki 1 700 aps./min. Variklio tuščiosios eigos greitis yra tik 800 aps./min. Kaskart naudodami patirkite nesuvaldomą galią ir itin efektyvų darbą, kurį užtikrina „Fendt iD“.

Unikali aušinimo sistema
Efektyvų aušinimą užtikrina unikalus „Fendt“ ventiliatorius ir koncentrinės oro sistemos (CAS) aušinimo koncepcija. Čia aušintuvo priekyje įrengtas priverstinės traukos didelio našumo ventiliatorius, įsiurbiantis šaltą didelio tankio orą, pagreitina jį per koncentrinį gaubtą ir išstumia per aušintuvą. CAS sistema turi savo atskirą hidrostatinę pavarą, todėl pagal poreikį gali generuoti idealią aušinimo galią kiekvienam komponentui, nepriklausomai nuo variklio sūkių. Ventiliatorius yra nukreiptas į viršų, todėl jis nesurenka nešvarumų nuo žemės.

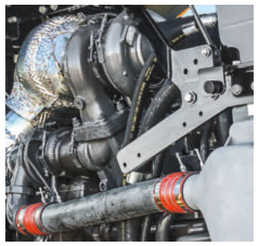
Ekonomiškas, mažai teršiantis, tausojantis aplinką
„Fendt 900 Vario MT“ atitinka griežtus emisijos reglamentų reikalavimus – V pakopos / 5 galutinės klasės. Esant 2 000 barų įpurškimo slėgiui, degalai sudega itin švariai. Kietųjų dalelių kiekis yra labai mažas. Elektroniškai valdoma ir aušinama išmetamųjų dujų recirkuliacijos sistema recirkuliuoja mažą dalį išmetamųjų dujų ir grąžina jas į degimą. Išmetamųjų dujų apdorojimo dalis yra naujoji visapusiška sistema su dyzelino oksidacijos katalizatoriumi ir kietųjų dalelių filtru. Slėgio kritimu filtre matuojamas dalelių kiekis, kuris praeina pro sistemą. Po to seka SCR katalizatorius, esantis viršutinėje išmetimo sistemos dalyje. Išmetimo vamzdis yra dešinėje traktoriaus pusėje, todėl vaizdas į priekį neužgožiamas.

Paprasta priežiūra ilgam eksploatavimo laikui
Nešvaistykite laiko ilgai priežiūrai. Pasinaudokite ilgų priežiūros intervalų privalumais ir puikiu prieinamumu. Šviežias oras įsiurbiamas priekyje. „Venturi“ oro filtro sistema apsaugo nuo daugelio teršalų dalelyčių įsiurbimo. Be to, dulkių ištraukimo sistema, varoma CAS vakuumu, užtikrina, kad oro filtras efektyviai veiks ilgą laiką. Taršos jutiklis nuolat seka filtro būseną ir prireikus praneša apie artėjančius priežiūros darbus. Dėl nuolatinio „AGCO Power“ variklių tobulinimo ir paprastos priežiūros „Fendt 900 Vario MT“ yra patikimas „darbo arkliukas“.

Degalų filtrą labai lengva pasiekti atliekant įprastą priežiūrą.

Koncentrinė oro sistema pasižymi dideliu aušinimo pajėgumu, maksimaliu efektyvumu ir neprilygstamu našumu.

Didelis antrinis aušintuvas su šilumokaičiu, pvz., tarpiniu antriniu aušintuvu, užtikrina tiksliai kontroliuojamos temperatūros oro įleidimą.



Du fiksuotos geometrijos turbokompresoriai ir elektroninė nuostolių kontrolė sukuria išskirtinę trauką visame greičių diapazone.

„FENDT 900 VARIO MT VARIODRIVE“

„Fendt VarioDrive“. Naujos kartos pavara

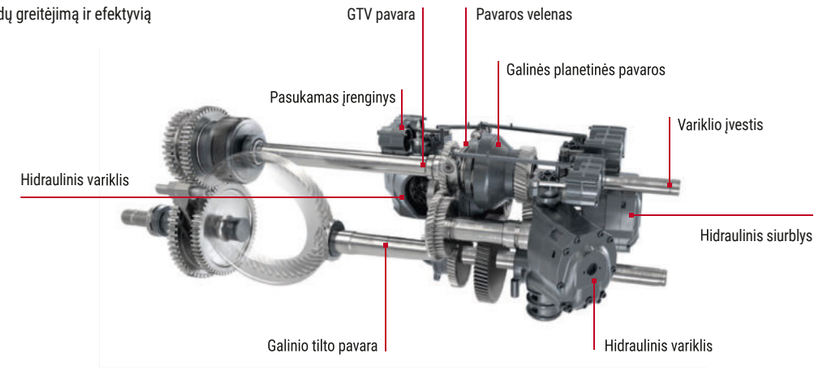
Naujausios kartos „Vario“ pavarų dėžės
Moderni standartinio „Fendt 1000 Vario“ traktoriaus „Fendt VarioDrive“ transmisijos pavara buvo patobulinta ir optimaliai pritaikyta traktoriui „Fendt 900 Vario MT“. Buvo gauta novatoriška ir efektyvi bepakopė pavara vikšriniams traktoriams, kuri patenkino visus praktinius poreikius. Todėl galite važiuoti naudodami bepakopį galios paskirstymą greičio diapazonu nuo 20 m/val. iki 40 km/val. ir nekeičiant greičio diapazonų rankiniu būdu. Tokiu būdu, vairuodami „Fendt 900 Vario MT“, visada galite dirbti optimaliu greičio diapazonu su minimaliu praslydimu. Tai, ką patirsite, yra didžiulės galios perdavimas ir geriausias važiavimo komfortas be jokių trūkčiojimų.

Didelio našumo hidrostatiniai varikliai
„VarioDrive“ transmisijos pavaros pagrindą sudaro itin dideli ir galingi hidrostatiniai varikliai. Kiekvieno iš jų tūris siekia 370 cm^3. Hidrauliniai varikliai gali veikti nepriklausomai vienas nuo kito. Toliu būdu „VarioDrive“ transmisijos pavara pasiekia maksimalų efektyvumą kiekvienu atveju. Siekiant labiau padidinti efektyvumą, hidraulinis variklis atjungiamas važiuojant didesniu greičiu (daugiau nei maždaug 20 km/val.), kai tik pradeda užtekti vieno siurblio našumo.

Automatiškai optimaliu diapazonu
Dėl „Fendt VarioDrive“ pavaros galite visada automatiškai važiuoti efektyviausiu diapazonu. „Fendt 900 Vario MT“ pasiekia 40 km/val. važiavimo greitį esant mažoms apsukoms – 1 550 aps./min. Gerai žinoma traktoriaus valdymo sistema TMS kartu su automatiniu maksimalios apkrovos valdymu užtikrina, kad „Fendt 900 Vario MT“ kaskart pasiekia didžiausius rezultatus, o jums nebūtina atlikti sudėtingų nustatymų. Kartu su „Fendt iD“ mažų variklio sūkių koncepcija, patirkite tikrą jėgą mažiausiomis sąnaudomis.

Viskas po vienu stogu
Dar niekada nebuvo taip lengva tobulai valdyti vikšrinį traktorių. „Fendt 900 Vario MT“ devizas yra: Atsisėsk ir važiuok. Pasirinkite tinkamiausią važiavimo strategiją porankyje: Valdykite „Fendt 900 Vario MT“ naudodami arba vairasvirtę, arba akceleratoriaus pedalą. Dirbant, TMS palaiko optimalų santykį tarp sūkių ir važiavimo greičio. Taip pat galite nustatyti variklio sūkius akceleratoriaus pedalu, o greitį – vairasvirte. Jei TMS nejjungtas, važiavimo greitį ir variklio sūkius galite valdyti visiškai nepriklausomai vienas nuo kito.

Didelio našumo „Fendt VarioDrive“ hidrostatiniai įrenginiai užtikrina sklandų greitėjimą ir efektyvią trauką be trūkčiojimų.



Maksimalus našumas lauke ir kelyje: „Fendt Vario 900 MT“ siūlo visiškai naują važiavimo patirtį dėl įrengto „Fendt VarioDrive“.

Jokių kompromisų dėl našumo ir galimybių

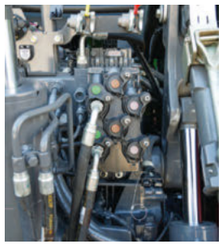
Visiškai kontroliuojami padargai
Pritaikant prie „Fendt 900 Vario MT“ galios ir charakteristikų, hidraulinė sistema taip pat buvo sukurta maksimaliam našumui užtikrinti. Pasirinkite 220l/min. arba 440l/min. siurblio našumą. Didesnėje versijoje yra du atskiri kontūrai, kurių kiekvieno našumas po 220l/min. Abi versijos pasiekia maksimalų našumą esant 1 700 aps./min. Didžiausias alyvos kiekis sistemoje yra 100 litrų. Hidraulinės alyvos tiekimas yra atskiras nuo transmisinės alyvos. Taip alyvos nesusimaišo ir išvengiama sistemos problemų. Vairavimo sistemoje įrengta atskira sistema. Tai reiškia, kad jūsų padargams alyvos tikrai pakaks.

Jungtys galinėje dalyje
Abu hidrauliniai siurbliai puikiai dalijasi darbais; vienas iš siurblių yra tiesiogiai prijungtas prie kairiojo vožtuvų bloko ir tiekia į 1–3 vožtuvus bei „Power Beyond“ jungtį. Antrasis tiekia į dešinįjį vožtuvų bloką su 4–6 vožtuvais ir galingu sukabintuvo kėlimo mechanizmu. Iš viso gale gali būti naudojama iki šešių vožtuvų. Išlikite lankstūs dirbdami su padargais: 1/2 colio jungtys užtikrina iki 140l/min. srauto greitį. Dėl 3/4 colio jungties, kaip ir patogios plokščiosios jungties (FFC), galima pasiekti iki 170l/min. Visi vožtuvai galinėje dalyje gali būti prijungiami esant slėgiui abejose jungčių pusėse (DUDK).

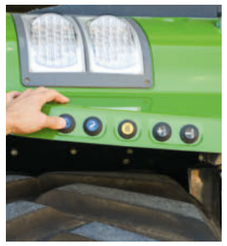
Visas kėlimo įrenginys
Galite prijungti tritaškius padargus prie „Fendt 900 Vario MT“ taip pat patogiai, kaip prie standartinio traktoriaus. Galinis keltuvas yra 11 500 kN keliamosios jėgos. Mėgaukitės galia ir išskirtiniu patogumu: galinės trauklės valdikliai yra ant abiejų galinių purvasaugių, smūgių apkrovą sugeriantys amortizatoriai važiuojant keliu užtikrina išskirtinį patogumą važiuojant ir saugumą. Pavarų dėžės slėgio jutikliai naudojami sujungimo mechanizmui valdyti. Galite tobulai valdyti padargus naudodami patogų automatizuotą kėlimo modulį porankyje.

Tiesioginis galios perdavimas
Kad „AGCO Power“ variklio galia būtų efektyviai perduodama į GTV valdomus padargus, GTV yra beveik tiesiogiai prijungtas prie alūninio veleno. Tarp jų yra tik vienas pavaros lygis. Tai užtikrina didelį efektyvumą. Galite naudoti du greičius: 1 000 esant 1 650 aps./min. arba 1 000E esant vos 1 255 aps./min. Greitis paprastai pasirenkamas be jokių sudėtingų veiksmų vienu mygtuko palietimu kabinoje. Panašiai aktyvinamas GTV. Be to, jį galima aktyvinti ant abiejų galinių purvasaugių esančiais mygtukais.

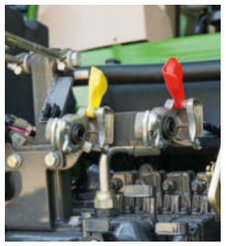
Hidraulinės jungtys pažymėtos spalvomis. Todėl įrenginius galite prijungti greitai ir saugiai.



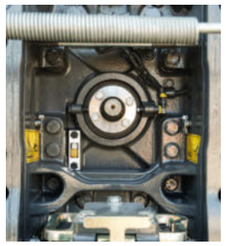
Hidraulinė sistema yra skirta maksimaliam našumui, taigi ji pasižymi pasirenkamu iki 440l/min. našumu varikliui veikiant 1700 aps./min.



Patogiai valdykite galinį sujungimo mechanizmą, GTV ir valdymo bloką ant galinių purvasaugių esančiais mygtukais.



Įjungus stovėjimo stabdį, suveikia ir priekabos dviejų kontūrų pneumatiniai stabdžiai.



Galima pasirinkti iš dviejų GTV greičių: 1 000 ir 1 000E.

„FENDT 900 VARIO MT“ KABINA

Darbo vieta, kurios visada norėjote

Galima rinktis iš trijų sėdynių, geriausiai tinkančių jūsų asmeniniams poreikiams.

Sveiki atvykę į namus
Sėdėdami „Fendt 900 Vario MT“ kabinoje jausitės tarsi būtumėte namuose! Ši darbo koncepcija įdiegta visose savaeigėse „Fendt“ mašinose. Tai padeda vairuotojams greitai susiorientuoti. Visi nustatymai atliekami lengvai ir greitai, o padargai saugiai valdomi.

Naujas vairavimo komfortas
„Fendt 900 Vario MT“ 2 taškų kabinos pakaba pasižymi tokia spyruoklių eiga tarp vairuotojo ir rėmo, kokios nėra jokiuose traktoriuose. Tvirtos spyruoklės su integruotais smūgių slopintuvais gale ir du tylūs spyruoklių blokai priekyje sugeria vibracijas lauke ir kelyje. Spyruoklių eiga gale yra 98 mm. Amortizavimo elementai veikia tiksliai ir jautriai, kad dirbti būtų malonu net ilgą darbo dieną.

Sukuriama gerų pojūčių aplinka
Dėl žemų šoninių linijų, siaurų statramsčių ir patogiai įrengto išmetamojo vamzdžio su DOC, DPF ir SCR katalizatoriaus keitikliu „Fendt“ kabinoje užtikrinamas puikus matymas visomis kryptimis. 3,06 m³ kabinoje sumontuotas net 6,27 m² langas, todėl jūsų darbo vieta yra patogi ir tinkamai apšviesta. Be to, ji yra sertifikuota ROPS.

Modernus interjeras
Ilgoms darbo dienoms kabinoje įrengta daug skyrelių daiktams pasidėti ir 12 V USB jungtis mobiliesiems telefonams ir planšetėms įkrauti. Operatoriaus sėdynė siūloma trijų versijų, o jos odinis paviršius gali būti lengvai valomas. Net instruktoriaus sėdynė pagaminta iš odos ir užtikrina aukščiausios klasės komfortą. Jei reikia, ją galima nulenkti žemyn ir naudoti kaip laikiklį gėrimams. Jei saulė šviečia labai ryškiai, saulės skydeliai visose keturiose pusėse apsaugo vairuotoją nuo trukdančių spindesių.

Čia viskas, ką turite žinoti: porankyje įrengtoje dėtuvėje yra pakankamai vietos.

Turėti daug vietos daiktams pasidėti itin svarbu ilgomis darbo dienomis. Be to, kabinoje visada bus tvarkinga.

Odinė instruktoriaus sėdynė užtikrina komfortą.

Įlipti į erdvią kabiną galite kopėtėlėmis, kurias galima automatiškai užlenkti aukštyn ir žemyn.

Aukštos kokybės garso sistema neleis nuobodžiauti dirbant.

Maitinimo jungtys išoriniams prietaisams yra tvarkingai išdėstytos ir lengvai pasiekiamos stogo srityje.

„FENDT 900 VARIO MT“: VALDYMAS

Važiuokite paprastai ir patogiai.

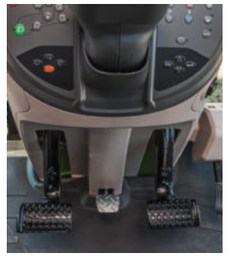
Standartinė eksploatavimo filosofija
„Fendt 900 Vario MT“ traktoriuje jūsų laukia moderni ir patogi darbo vieta. Daugiafunkciais „Fendt“ porankio valdikliais galite greitai ir patogiai pasiekti visas traktoriaus funkcijas, reikalingas dirbant. Porankio aukštis ir padėtis gali būti reguliuojama. 10,4 colio „Varioterminal“ ekrane nuolat rodomi visi svarbiausi nustatymai, vairavimo sistema arba padargai, todėl galite nuolat stebėti visus mašinos duomenis.

Viskas vienoje vietoje
Viena daugiafunkce vairasvirte galite valdyti visas svarbiausias traktoriaus funkcijas. Be važiavimo greičio ir krypties, taip pat galite valdyti greitėjimą keturiomis pakopomis. Dviem mygtukais tiesiogiai pasirinkite du skirtingus pastovaus važiavimo valdiklius arba aktyvinkite išsaugotas variklio apsukas. Aktyvinkite „Variotronic“ komandų sekos galulaukėje valdymą mygtukais „Go“ (važiuoti) ir „End“ (baigti). Tokiu būdu galėsite lengvai valdyti sudėtingus padargus ir sumažinsite darbo krūvį lauko pakraščiuose. Dar vienas pranašumas – veiksmų sekos galulaukėje programavimas ir stovint, ir važiuojant.

Visiškai įrengtas galinis sujungimo mechanizmas
„Fendt 900 Vario MT“ sumontuota galinė trauklė. Jis yra lengvai kontroliuojamas per daugiafunkcį porankį. Galinės trauklės valdymo modulis yra šalia daugiafunkcės vairasvirtės ir hidraulinių vožtuvų proporcinio valdymo svirties.

Hidraulinė sistema ir mygtukai
Galite valdyti galingus hidraulinius vožtuvus naudodami porankyje esantį perjungiklį, kuris lengvai pasiekiamas ir aiškiai apibrėžtas. Perjungiklių funkcijos gali būti pritaikytos jūsų poreikiams. Be to, hidraulinėms operacijoms galima naudoti kryžminę svirtį, esančią prie vairasvirtės, kuria galite valdyti du vožtuvus. Vožtuvų atliekamas funkcijas galite priskirti. Priskyrimą galite lengvai atlikti „Varioterminal“ ekrane vienu mygtuko lietimu. Čia taip pat galite lengvai reguliuoti srauto laikus ir kiekius bei valdyti padargus geriausiems rezultatams pasiekti.

Vairo padėtis reguliuojama kojiniu pedalu.



Aktyvinkite priekinius žibintus ir darbines šviesas kairiojoje prietaisų skydelio pusėje.

Valdykite itin galingą oro kondicionavimo sistemą tiesiog iš valdymo skydelio.

Išskirtiniai valdikliai ant vairo rato stipino skirti garso sistemai valdyti.

Naudodami daugiafunkcę vairasvirtę (įrengiamą kaip standartinė įranga) galite kontroliuoti važiavimo greitį, pastovaus greičio palaikymo funkciją, variklio sūkių atmintį ir veiksmų sekos galulaukėje

Pavarų dėžės, hidraulikos ir GTV nustatymus reguliuokite membraniniais klavišais porankyje.

Pasirinktina „Profi“ vairasvirtė turi mygtukus dviem hidrauliniams vožtuvams kontroliuoti.

„FENDT 900 VARIO MT“ IŠMANUSIS ŪKININKAVIMAS

Sumanūs sprendimai užtikrina didžiulę traukos jėgą

FUSE®
SMART FARMING. SYNCHRONIZED.

„Fendt VarioGuide“ su Contour Assistant“ – visada savo vėžėse
Su pagrindine „Fendt“ traktorių vairavimo sistema „VarioGuide“ darbai visuomet bus atlikti labai tiksliai. Jūs galite rinktis vieną iš dviejų imtuvo sistemų („NovAtel®“ arba „Trimble®“) ir įvairių korekcinių duomenų signalų. Su „Fendt VarioGuide Contour Assistant“ sistema galima dirbti dar efektyviau ir paprasčiau, naudojant naujus „VarioGuide“ važiavimo trajektorijų tipus, „Contour Segments“ ar „Single Track“. Su „Contour Segments“ turite galimybę vienu metu naudoti skirtingas važiavimo trajektorijas. Traktorius automatiškai persijungia į tinkamą važiavimo trajektoriją pagal esamą kryptį ir padėtį. Vairavimo sistema yra itin naudinga apsisukant galulaukėse.

Automatinė veiksmų sekos galulaukėse valdymo sistema „Variotronic™“
Per 10,4 col. „Varioterminal“ galite atlikti visus svarbiausius važiavimo ir kitų sistemų nustatymus. Taip pat galite valdyti naujovišką ir visapusišką automatinę komandų sekos galulaukėje valdymo sistemą „Variotronic™“. Sekas galima programuoti ir mašinai stovint (redagavimas atsijungus), ir važiuojant. Išsaugotas programas galima bet kada papildomai optimizuoti stovinčioje mašinoje. Sistema automatiškai aptinka galulaukio liniją pagal GPS signalą ir atlieka išsaugotą veiksmų seką visiškai automatiškai.

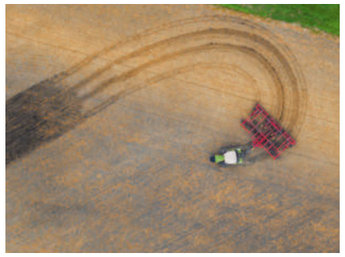
Valdymas pagal poreikį naudojant „SectionControl“ ir „VariableRateControl“
Per „Varioterminal“ galite lengvai valdyti visiškai automatizuotą „SectionControl“ ir kintamos normos naudojimo sistemą „VariableRateControl“.

Telemetrijos sistema „Fendt Connect“
Mūsų pagrindinis telemetrijos paketas yra geriausias sprendimas norint valdyti ir stebėti savo mašinų parką. Kaip „Fendt Connect“ paketo dalis yra numatytas mašinos duomenų skaitymas, saugojimas ir jų analizė, kad būtų lengviau planuoti darbo laiką ir pajėgumus bei padidinti mašinų ekonomiškumą. Išsamūs mašinos duomenys jūsų kompiuteryje ar išmaniajame įrenginyje: mašinos padėtis ir maršrutas (žemėlapio vaizdas), degalų sąnaudos, greitis, darbo valandos, mašinos pajėgumas, klaidų pranešimai ar būsimi intervalai iki techninės apžiūros

Informacijos pateikimas realiu laiku per „Smart Connect“
Pasirinktina „Smart Connect“ programėlė pateikia mašinos parametrų vizualizaciją realiu laiku, neišsaugodama duomenų. Pagal duomenis „Smart Connect“ programoje taip pat galite intuityviai nustatyti maksimalios apkrovos valdymą. Siekdama išsaugoti patikimo žemės ūkio sprendimus teikiančio partnerio vardą, bendrovė „Fendt“ duomenų saugumą laiko itin svarbiu. Skaitmeninių „Fendt“ įrenginių naudojimui taikomi griežti Europos IT saugumo standartai.

Naudodami „Fendt VarioGuide“, dirbsite norimu tikslumu daugelį metų.

Puikus vairavimas galulaukyje:
Su „Fendt Variotronic™“ kontroliuosite net sudėtingiausius manevrus.



ISOBUS padargas ir „Fendt VarioGuide“ automatinis vairavimas rodomi „Varioterminal“ ekrane.

FENDT 900 VARIO MT

Išsamiai apie įrangą

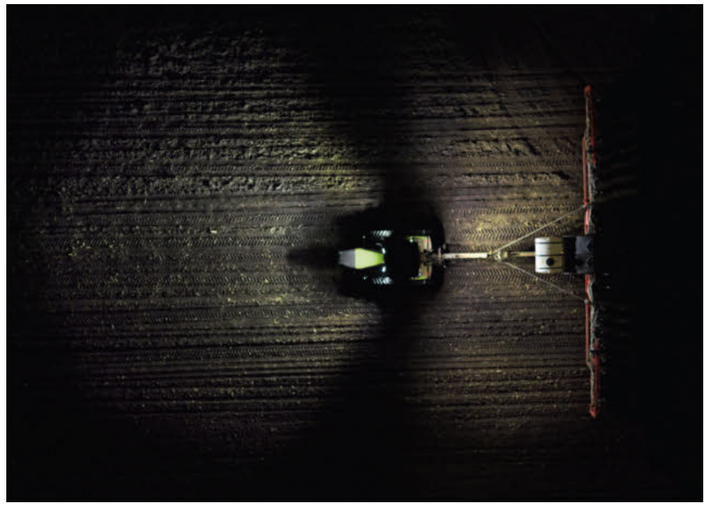
■ Visose pusėse įrengti suvyniojami skydeliai apsaugo operatorių nuo spindesių ir tvarkingai pasislepia po lubų apmušalu.

■ Vietos daiktams pasidėti yra net po operatoriaus sėdyne.

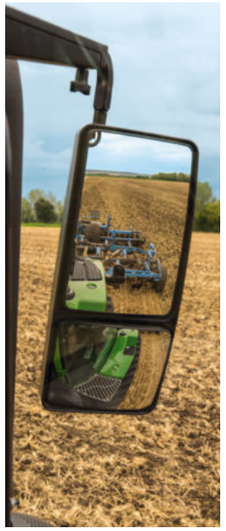
■ Nulenkus instruktoriaus sėdynę su saugos diržu, ją bus galima naudoti kaip butelio laikiklį.

■ Vietos daiktams susidėti yra po vairuotojo sėdyne. Taip užtikrinama tvarka kabinoje.

■ Įvairios dėtuvės įrengtos net įėjimo zonoje.



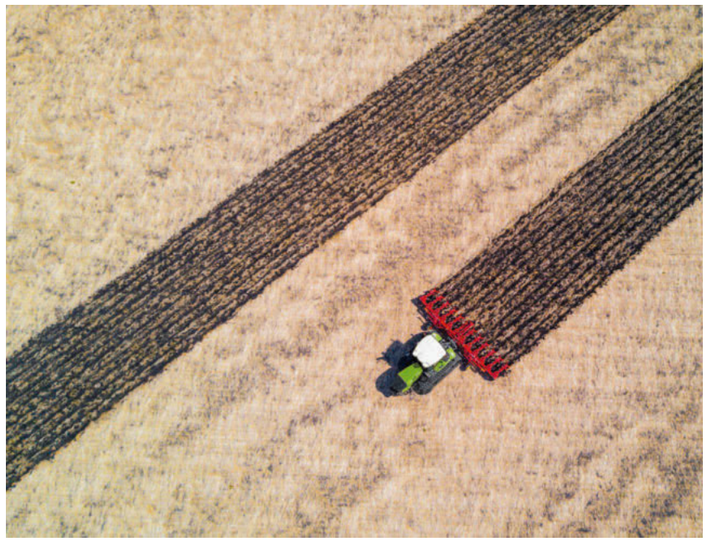
■ Didelis apšvietimo įrangos rinkinys paverčia naktį diena.



□ Plačiakampiuose veidrodėliuose galite nuolat stebėti padargus.

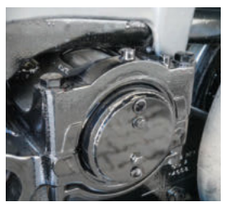
□ LED apšvietimas puikiai tinka ir traktoriaus priekyje.

□ Galima užsakyti LED priekinių žibintų paketą.



■ Su „VarioGuide“ turite platų imtuvų ir signalo parinkčių pasirinkimą.

■ Visapusiškos ISOBUS funkcijos suteikia jums naujų galimybių.



□ Dėl tarpuvėžės pločio reguliavimo sistemos „Fendt 900 Vario MT“ puikiai tinka naudoti eilėmis auginamiems augalams.

■ 12 V jungtis mašinos gale tiekia maitinimą išoriniams prietaisams.

□ Riedančių vikšrų įtempimo slėgį galima patogiai iš šono reguliuoti jungtimi.

„FENDT“ PASLAUGOS

Geriausias gaminys, geriausia techninė priežiūra.

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

- Aktyvus bendradarbiavimas 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. Nepriekaištingai teikiamos paslaugos „Fendt“ paslaugos. Mes siūlome išskirtines paslaugas, kad jūsų „Fendt“ mašina veiktų patikimai ir efektyviai:

- „Fendt Demo“ paslauga
- „Fendt Expert“ operatorių mokymo programa
- „AGCO Finance“ – finansavimo ir nuomos sandoriai
- „Fendt Care“ – techninio aptarnavimo ir garantijos išplėtimas

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

„FENDT“ PASLAUGOS

Šiandien galite užsitikrinti, kad jūsų mašina jau rytoj bus parengta darbui.

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

„Fendt Expert“ operatorių mokymo programa
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
Investavimas į technologiją reiškia ženklias išlaidas. Kreditinė finansavimo sutartis iš „AGCO Finance“ – patrauklios sąlygos ir lankstūs terminai. Nuo pradinės įmokos iki mėnesinių įmokų ir mokėjimo sąlygų – jūs nustatote bendrąsias sąlygas, kuriomis gausite finansavimą „Fendt“. 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“. Savo asmeninius prieigos duomenis galite gauti iš „Fendt“ bendrovės atstovo.

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		✓	✓	✓
Frančizė		490 EUR	190 EUR	0 EUR

8 metai / 10 000 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.

Greita ir paprasta techninė priežiūra.

Variklio skyrius yra lengvai pasiekiamas nuėmus šoninius variklio skydelius.

Oro filtras lengvai pakeičiamas, be to, jame įrengtas teršalų jutiklis, pateikiantis informaciją apie filtro našumą.

Mašinos priekyje yra suslėgtojo oro jungtis orui iš radiatoriaus išpūsti.

„Fendt“ priedai.

„Fendt“ taip pat siūlo geriausius priedus jūsų „Fendt“ mašinai. Rinkitės iš plataus produktų asortimento: tepalus, „AdBlue“, priežiūros rinkinius, kabinos priedus ir t. t. Visus priedus galite įsigyti tik iš savo „Fendt“ atstovo.

Ką galime dėl jūsų padaryti?

Kuo išsiskiria „Fendt Service“ 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 siekdami patenkinti aukščiausius poreikius ir ilgai tarnauti. Aptarnavimas yra mūsų partnerystės aspektas jūsų darbui.

Kaip galima atnaujinti programinę įrangą?
„Fendt“ programinė įranga yra atnaujinama, kad galėtumėte naudotis naujausiomis „Fendt“ technologijomis. Taip užtikrinama, kad „Fendt“ mašinoje visada veiks šiuolaikiškiausios technologijos, išlaikoma jos vertė ir nuolat atnaujinama jūsų investicija, tarsi būtumėte ką tik įsigiję. Dėl papildomos informacijos kreipkitės į „Fendt“ atstovybę jūsų šalyje.

Kas yra „Fendt Expert“?
Tapkite „Vario Profi“ profesionalu baigę „Fendt Expert“ vairuotojų mokymus. Ar jau susipažinote su visomis funkcijomis, kurias gali pasiūlyti technologija? Pasinaudokite technologijomis, kurias rasite kiekviename „Fendt Vario“, ir sužinokite, kaip optimizuoti visų funkcijų veikimą su „Fendt Expert“. Mūsų profesionalių instruktorių komanda patars, kaip atskleisti visą „Fendt“ traktoriaus potencialą. Norėdami gauti daugiau informacijos, kreipkitės į vietos atstovybę ir užsiregistruokite jau šiandien.

Susisiekite su „Fendt“.

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

„Fendt“ konfigūratorius
Naudodami „Fendt Vehicle Configurator“, galite surasti visus įmanomus įrangos variantus ir pasirinkti norimą įrangą, labiausiai tinkančią jūsų ūkiui. „Fendt Configurator“ galite rasti www.fendt.com, kur pateikiama greitoji nuoroda.

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.

Bandomieji važiavimai
Eikite į fendt.com ir puslapyje „Service“ pasirinkite „Fendt Services“, tuomet pasirinkite „Demo Service“ ir užsiregistruokite bandomajam važiavimui jūsų pasirinktu traktoriumi.

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 nuskenuokite QR kodą arba sekite šia nuoroda:
fendt.com/900-vario-mt-data

Leaders drive Fendt.

www.fendt.com

AGCO GmbH – Fendt-Marketing
87616 Marktoberdorf, Vokietija

LT/1901

Your Agriculture Company

„Fendt" yra bendrovės AGCO pasaulinis prekės ženklas.
Visi duomenys, susiję su pristatymu, išvaizda, eksploatacinėmis savybėmis, matmenimis, mase, degalų sąnaudomis ir eksploatavimo 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.