

FENDT

Fendt 700 Vario





Täiuslikkuse taotleja.

Lihtsalt hea olemine ei tähenda veel kõigi töödega hakkama saamist. Edukate tulemusteni viib vaid traktori ja juhi laitmatu omavaheline koostöö. Teie igapäevase rutiini täiuslikuks muutmiseks on mudelis Fendt 700 Vario ühendatud suurepäraseid lahendusi – see on masin täis jõudu ja manööverdusvõimet, täpsust, töökindlust, otstarbekust ning mugavust.



Mootor	714 Vario	716 Vario	718 Vario	720 Vario	722 Vario	724 Vario
Nimivõimsus vastavalt normile ECE R 120	106/144	120/163	133/181	148/201	163/222	174/237

Ideaalne igaks tööks.

See mitmekülgne ja suure võimsusega traktor (150 –246 hj) on tugev partner kõikideks töödeks alates kergetest töödest rohumaal ja dünaamilistest veotöödest kuni raskete töödeni põllul või töödeni masinapargi koosseisus.

Sest mitmekülgsus on täiuslikkuse osa

Fendt 700 Vario pakub arvukalt funktsioone, mis muudavad igapäevase töö kergemaks.

- Suurem tõstejõud 10 360 daN
- Lubatud üldmass 14 t
- Suur kandejõud kuni 6200 kg
- Koormustundliku LS-pumbaga hüdroüsteem (standardvarustuses tootlikkusega 109 l/min, tellimisel lisavarustusena 152 l/min või 193 l/min)
- 4-kiiruseline tagumine jõuvõtuvõll
- 1000E jõuvõtuvõll
- Heitmestandard EURO 4 / TIER 4 Final
- 300° eesmine klaasipuhasti
- Viimase põlvkonna LED-sõidutuled
- Nutitelefoniga välimusega Varioterminal 7" ja 10,4" puuetundliku ekraani ja juhtklahvistikuga
- Paralleelsõidusüsteem ja telemeerialahendused Variotronic-juhtimiskeskusel



Taotlege täiuslikkust
Fendt 700 Varioga.

Lahendused kõrgeks tootlikkuseks ja mugavuseks

Kogu Fendt 700 Vario veermik on konstrueeritud ideaalseks toimetulekuks raskete veotööde ja kiirete transpordisõitudega.

- Kõrguse reguleerimisega esisillavedrustus käigupikkusega 100 mm
- Pneumaatiline kahekontuurne pidurisüsteem traktori pidurdamiseks peapiduri ühe pedaali või külgsõiduriga
- Kiirenduspedaali režiim TMS-veojõukontrollil koos aeglustuse korrigeerimisega tänu mägiõõrile
- Automaatne haagise pöörsilla lukustus
- 100% diferentsiaalide lukustus ees ja taga

MITMEKÜLGSUS JA PAINDLIKKUS

Ideaalselt varustatud.

Traktor täiuslike tulemuste saavutamiseks

Ideaalne seeria maaharimiseks, täppiskülvamiseks, täiusliku löiketulemusena niitmiseks – Fendt 700 Vario täidab hiilgavalt kõik ülesanded suurepärase tulemustega. Arvukad liitmikud ja automaatsed funktsioonid võimaldavad maksimaalset paindlikkust tööagregaatide ühendamisel. Võimas hüdraulika hõlbustab töid ja laiendab rakendusalasid, tagades maksimaalse efektiivsuse ja kõrgeima tootlikkuse.

Võimas hüdraulika

Tootlikkusega 193 l/min tagab Fendt 700 Vario koormustundlik LS-pump õli suure läbivoolumahu tööagregaatide hüdraulika jaoks. Need Profi ja ProfiPlus versioonide pumbad saavad hõlpsasti hakkama kõige nõudlikumate masinatega. Pumpade tootlusega 152 l/min ja 109 l/min (Power ja PowerPlus) on piisavalt võimsad kõikide agregaatidega töötamiseks. Pumpade selline tootlus tähendab, et mootori pöörded saab hoida madalad, mis säästab oluliselt kütust isegi raskete tööde korral.

Tõstemehhanism oma parimal kujul

Tänu stabiilsele konstruktsioonile on Fendt 700 Vario tõstevõime 10360 daN ning see tuleb toime ka kõige suuremate koormustega. Haardekaalu regulaatoriga eesmine komfortriiphaakeseadis võimaldab tööagregaati langetada kahesuunalise lisahüdraulika väljavõtte abil ning agregaadid massi üle kanda esisillale. See kindlustab, et esisild, mis on ette nähtud tagama veojõudu ja jõudlust põllul, on alati piisavas kontaktis pinnasega. Nii on tagatud traktori ohutu juhtimine ja eesmise ripptööorgani selline surve pinnasele, mida on vaja vastava töö tegemiseks.

Vario ja Cargo moodustavad ideaalse koosluse

Fendt 700 Vario on ideaalne traktor frontaallaaduriga töötamiseks. Tänu kabiinikatusesse võlitud panoraamssele esiklaasile on vaatenurka ülespoole kolmekordistatud. Frontaallaadur on juhile täielikult nähtav isegi ülestõstetud asendis. Frontaallaaduriga töötamise ajal saab esiklaasi alati täielikult avada. See teeb töö frontaallaaduriga tõeliseks naudinguks.

Takistusteta nähtav läbi klaaspindade ja hea manööverusvõime teevad Fendt 700 Variost ideaalse masina frontaallaaduriga töötamiseks.



Ripphaakeseadis seadistatakse Varioterminaalil ja aktiveeritakse ripphaakeseadise juhtmooduli, universaalse joystick-juhtkangi või tagaratta porikaitsel või ees olevate väliste juhtnuppude abil.



Haardekaalu regulaator eesmisel ripphaakeseadisel on eriti tähtis töötamisel lumesahaga või eesmise niidukiga rohumaal niitmisel, kuna tööagregaat kohandub kiiresti ebatasase pinnasega.

Fendt 700 Vario koormust kannab tugev valumetallist poolraam, mille lubatud üldine kandevõime on 14 tonni. Tänu suurele kasulikule massile (6200 kg) on võimsal kompaktraktoril rohkesti võimsust raskete tööagregaatide jaoks.

FENDT 700 VARIO MOOTOR

Ideaalne koostöö parimateks veotöödeks.

Võimas ja töökindel

Fendt 700 Vario kõrgelthinnatud 6-silindriline Deutz-mootor võimsusega 150 kuni 246 hj võimaldab tippkiirust 50 km/h. 6,1-liitrise töömahuga, 4 klapiga silindril ja ühisanumpritsega mootor pakub kõrge pöörlemomendiga juhtimiskogemust. Mootori ja jõuülekanne koostöö ideaalne häälestus tagab kõrge üldise kasuteguri. Mootori ja käigukasti ideaalne omavaheline sobivus tagavad suure tõhususe.

Ökonoomne ja keskkonnasõbralik

Iga liiter loeb. Fendt 700 Variol on selektiivsel katalüüsreduktsioonil (SCR) põhinev heitgaaside puhastustehnoloogia, seega on traktor eriti kütusesäästlik ja vastab heitgaaside emissiooninormile EURO 4 / TIER 4 Final. Kütust säästab ka passiivne diislikütuse tahmafilter, mis ei vaja tühjendamiseks täiendavat kütuse sissepritset. Mootori ja jõuülekanne ideaalne koostöö tagab Fendt 700 Vario maksimaalse jõudluse põllul ja maanteel.

Ökonoomne ja vähese hooldusvajadusega

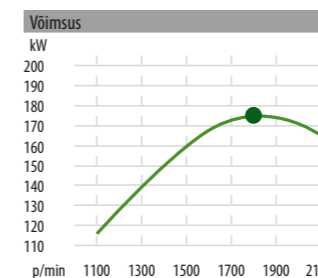
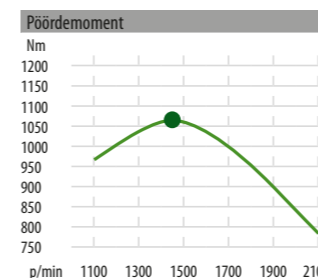
Kütuse termostaatklapiga eelfilter võimaldab traktorit turvaliselt käivitada isegi väga madalatel välistemperatuuridel, kuna tagasivoolusüsteemist liigub eelfiltrisse eelsoojendatud kütus. Jahutite ja filtri paigaldamisel on arvestatud hoolduse läbiviimise lihtsusega. Kütusekulu näidik jälgib mitte ainult jooksvat kütuse ja AdBlue kulu, vaid dokumenteerib kütusekulu ka erinevate tööde tegemisel. Veelgi enam, see aitab juhil kuluefektiivset sõidustiili hoida.

SCR-tehnoloogia korral järeltöödeldakse heitgaase AdBlue®-lisandiga, 32,5% karbamiidilahusega, mis muudab lämmastikoksiidid NOx mittemürgiseks lämmastikuks ja veeks. Lämmastikoksiide vähendab juba enne väljalaskesüsteemi jõudmist heitgaaside tagasijuhtimissüsteem (AGRex), mistõttu AdBlue®-lisandit kasutatakse väga säästlikult.



Diislikütuse tahmafilter Coated Soot Filter (CSF)

Passiivset diislikütuse tahmafilterit Coated Soot Filter tühjendatakse sõitmise ajal ja see ei vaja aktiivset käivitamist. Tühjendamiseks pole vaja kulutada lisakütust. Fendti traktorite tahmafilterid Coated Soot Filter on konstrueeritud pikka tööiga silmas pidades, vahetamine pole vajalik.



Fendt 724 Vario mootori tehnilised karakteristikud

Pöörlemoment 1058 Nm, maksimaalne võimsus 246 hj mootori pöoretel 1800 p/min

FENDT 700 VARIO JÕUÜLEKANNE

Populaarne, töökindel, täiuslik: Fendt Vario jõuülekanne.

Ideaalne sõitmine on astmevaba

Ainult astmevaba Fendt Vario jõuülekannega saate sõita kiirusega, mis vastab ideaalselt tehtavale tööle. Te saate sõita alates 0,02 km/h kuni maksimaalse kiiruseni 50 km/h täpselt ja astmevabalt. Ja seda kõike ajal, mil juhite rahulikult oma traktorit universaalse joystick-juhtkangi abil. Eriti positiivse mõjuga on väiksemad hoolduskulud tänu pikemale õlivahetusvälbale (2000 töötundi). Sõltumatu õliahel kaitseb käigukasti õli segunemise ja saastumise eest.

Õige kiirus ökonomise 1000E jõuvõtuvõlliga

Pole oluline, millist jõuvõtuvõlli abil käitatavat tööagregaati on vaja käivitada – Fendt 700 Vario edastab käivitusjõu täpselt siis, kui seda vaja on. Saadaval on jõuvõtuvõlli neli kiirust: 540, 540E, 1000 ja 1000E. 1000E jõuvõtuvõll tagab optimaalse jõuülekannde suurt kiirust vajavatele ja samal ajal väikese võimsustarbega tööagregaatidele, nagu näiteks ketaskoorel, lägapump või taimekaitseprits.

Hästi tasakaalus ja efektiivne tänu veojõukontrollile

Universaaltraktorile on iseloomulik sagedased tööagregaatide vahetused. Ükskiik, kas tegemist on transportimise või raske veotööga, Fendt 700 Vario on konstrueeritud ideaalseks jõudluseks, madalaks kütusekuluks ja komponentide väiksemaks kulumiseks. Veojõukontrollisüsteem TMS reguleerib mootorit ja ülekanne nii, et need töötavad alati optimaalse ökonoomsusega. Teil ei ole vaja selle üle muret tunda. Teie peate ainult soovitud kiiruse valima.

Täisvõimsuse optimaalsed piirid

Sellised funktsioonid, nagu automaatne püsivõimsuse regulaator 2.0, vähendavad veelgi kütusekulu, sest mootor töötab alati ideaalsete pöörete vahemikus. Võimsuse piirväärtusi, mis on erinevad iga töö jaoks, muudetakse automaatselt. Püsivõimsuse piirväärtusi pole enam käsitsi vaja muuta ning mootori ja käigukasti töö on alati ideaalses kooskõlas. Kickdown-lülituse kaudu vahetatakse käik alla, see tagab traktori sujuva kiirendamise ja aktiivsed sõiduomadused.

Juhtimisrežiime saab soovikohaselt valida: kiirust saab muuta pedaali või juhtkangiga.



Sõidusuunda saab muuta kas joystick-juhtkangi või roolisambal oleva reversihoovaga. Integreeritud Stop-and-Go funktsioon on eriti praktiline omadus.



Tänu TMS-veojõukontrollile ja püsivõimsuse automaatregeleerimisele kohandab traktor automaatselt mootori pöörded vastavalt tehtavale tööle.



Fendt Vario käigukast on hüdrostaatilis-mehaaniline võimsust jaotav jõuülekanne. Pöörete suurenedes kasvab planetaarhammasrattaste kaudu edastatava mehaanilise võimsuse jagatav osa. Suurepärase kasuteguri eest hoolditavad 45 kraadi pööratavad hüdrostaadid ja kuni 550 bar kõrge maksimaalne töö rõhk.



FENDT VISIOPUS KABIIN

Mugavuse tipptase.

Nähtavus ja ruumikus

Fendt VisioPlus kabiinis on mugavuse tagamiseks rohkesti ruumi. Mugavused algavad juba mööda laiu astmeid kabiini sisenemisel. Enam kui kuue ruutmeetrisega klaaspinnaga kabiin pole ainult nähtavuse ime, vaid suurema ruumitunde annab ka 2520-liitrine maht ja kõikide komponentide hästi läbimõeldud ergonoomiline paigutus. Arvukad hoiukohad pakuvad rohkesti võimalusi esemete ärapanekuks.

Kõik on vaateväljas

VisioPlus kabiini panoraamvaatega esiklaas on võlitud kabiinikatusesse ning avab vaate üles ja alla. 77-kraadise nähtavusala juures saate tehtavat tööd jälgida täies ulatuses isegi ülestõstetud frontaallaaduri korral. Suur 6,2 m² klaaspind tagab kõigis suundades ideaalse ülevaate, mida ei häiri kabiini keskmine tugipost. Vihm pole takistuseks: 300° tööalaga klaasipuhasti võimaldab täielikku vaadet ette.

Kõrgekvaliteediline varustus

Kõrghooaeg võib tulla: Fendt 700 Variol tagab pneumaatiline kabiinivedrustus suurepärase sõidumugavuse. Pneumaatiline kolmepunktiline kabiinivedrustus kompenseerib ideaalselt ebaühtlase maastiku mõju. Ülimugav iste Evolution Dynamic Dual Motion võimaldab äärmiselt mugavat ja pingevaba istumist, pakkudes ideaalset tuge nimmepiirkonnale. Traktori suruõhukompressorist õhuga varustatav õhkvedrustusega iste seadistub vastavalt istuja kehakaalule. Iste on saadaval kas mustast riidest või ehtsast nahast kattega.

Individuaalne töökoht

Reguleeritava kõrguse ja kaldega roolisamba juurde kuulub lisapedaal, mille abil saate rooli ja armatuurilaua vabastada ning kogu töökohta kahe käega kergelt kallutades soovitud asendisse seada. Tänu liikuva mikrofoniga vabakäe-kõnesüsteemile on juhi käed vabad ja telefonikõne helikvaliteet võimalikest parim. VisioPlus kabiini isolatsiooni on optimeeritud väljastpoolt tuleva ebameeldiva müra summutamiseks. Automaatne kliimaseade kindlustab kabiinis ideaalse ventilatsiooni ja temperatuuri. Aktiivsõefilter tagab parima sissehingatava õhu kvaliteedi isegi tolmustes töötingimustes.

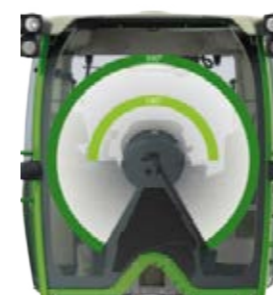
Põhipeegli sisse on lisaks paigaldatud lainurkpeegel, mis suurendab oluliselt vaatevälja.



Terviklik küljeklaas ja piiratu nähtavus kõikides suundades, mida ei häiri kabiini keskmine tugipost.



Panoraamvaatega esiklaas nähtavusnurgaga 77° piiramatuks vaateväljaks üles ja esiratste jooksuteele.



300° tööalaga klaasipuhasti suurendab vaatevälja ja tagab takistusteta vaate traktori ette ja esiratste jooksuteele.



Vedrustussüsteem ja käetoet eraldi reguleerimine tagavad mugavad tööpäevad. Kaassõitja komfortistme juurde kuulub külgeehitatud kirjutusalus.



Kaableid saab puhtana väljast kabiini juhtida suletud tagaklaasi läbiviikude kaudu. Mustus ja niiskus jäävad välja.



Toidu- ja joogivaru on alati käepärast kõrvalistme taga olevas jahutuskastis.

FENDT 700 VARIOLE PAIGALDATUD JUHTIMISKESKUS FENDT VARIOTRONIC^{TI}

Töötage tõhusalt ja sõitke mugavalt.



Fendt VarioGuide'iga saate töökäiku hoida kahes täpsusastmes: +/-20 cm (VarioGuide Standard) ja +/-2 cm (VarioGuide RTK). Uus on vastuvõtjate ja parandussignaali teenuste paindlik valikuvõimalus.

Igati hästi läbimõeldud: Fendti juhtimislahendus

Paremal käetoel asuvate Fendti juhtimisseadiste lahendus, mis hõlmab Varioterminali, universaalset joystick-juhtkangi, ristlülituskangi, linearmoduleid ja juhtklahvistikku, on ennast töös tõestanud juba mitu aastat. Traktori, ripphaakeseadise ja Variotronic^{TI} kasutamiseks on Fendt 700 Vario varustuses kas 7-tolline või suurem - 10,4-tolline terminal. Mõlemad terminalid on puuetundlikud ja juhtklahvistikuga.

Täpselt sihijoonel: Fendt VarioGuide paralleelsõidusüsteem

VarioGuide-paralleelsõidusüsteem tagab optimaalsed töötulemused ja ülima mugavuse. Pakume kaht erinevat vastuvõtusüsteemi - NovAtel[®] ja Trimble[®]. NovAteli vastuvõtja hoiab Teid õigel kursil tänu SBAS, TerraStar-L & C ja RTK korrektsioonisignaale. Kui valite Trimble[®]-i vastuvõtja, saate kasutada SBAS, RangePoint[™] RTX[™], CenterPoint RTX[™] ja RTK signaale. Kui peaksite maastikuprobleemide tõttu kaotama RTK signaali, kasutab VarioGuide tehnoloogiat Trimble[®] xFill[™] või NovAtel[®] RTK Assist, et jätkata tööd usaldusväärset kuni 20 minutit korrektsioonisignaali.

Uued trajektorid tänu Fendti kontuuriabile

Fendti masinatel, millel on Varioterminal 10.4 ja VarioGuide'i süsteem, milles kasutatakse NovAtel[®]-i või Trimble[®]-i vastuvõtjaid, saab nüüd kasutada Fendti kontuuriabi funktsiooni. Tuntud VarioGuide'i trajektoridele lisatud kontuurisegmendid ja ühe raja funktsioonid muudavad töö lihtsamaks ja tõhusamaks. Kontuurisegmendid võimaldavad salvestada põllu erinevad segmendid vaid ühe läbisõidu ajal. See on kiire ja lihtne lahendus põllupiiride lisamiseks. Ühe raja funktsiooni puhul saate sõita piki tehnorada, et salvestada see praktiliselt katkematu kontuurijoonena.

Ideaalne kõikideks töödeks

ISOBUS-liides on Fendt Variotronic juhtimiskeskuse ja rippmasina vaheline olulise tähtsusega ühendus. Variotronic tööagregaatide juhtimissüsteem võimaldab kõikide ISO 11783 standardiga ühilduvate masinate juhtimist Varioterminalil ja kui masinal on olemas vastav tugi, siis ka universaalse joystick juhtkangi abil. Fendt Vario 700 võib juba praegu varustada Variotronic TIM ready rakendusega. See tähendab, et rippmasin juhivad automaatselt traktori teatud funktsioone. Nende hulka kuuluvad näiteks TIM-rakendusega ruloonpressi liikumiskiirus ja traktori ühe väljavõtte juhtimine.

Kaamera kasutamine masinatel suurendab oluliselt mugavust ja ohutust. Te näete rohkem enda ümber toimuvat, seda eriti suurte tööagregaatidega töötades. Suurel 10,4-tollisel Varioterminalil on kuni kaks kaameraliidet.



ISOBUS-ühilduvusega masinate täisautomaatsed Fendt SectionControl-sektsioonide lülitusega külvate seemneid, laotate väetist ja taimekaitsevahendeid ilma ülekateeteta. See väldib kultuuride topelttöötlemist ja võimaldab automaatselt hoida vajalikku kõrgust taimedest. Sektsioonide lülituse abifunktsioon SectionControl Assistant võimaldab igale agregaadile kiiresti ja lihtsalt määrata parandusväärtused. Sektsioonide sisse- ja väljalülituspunkte saab täpselt määrata kohe töö alustamisel, see tagab automaatselt ökonoomse töövedelike laotuse.



Põlluotsa automaatika Variotronic^{TI} salvestab töökäsu pööramiseks kõlviku pöördekohtades. Kuni 5 aktivaatorit, 13 mälufunktsiooni (sh paralleelsõidusüsteem) ja lihtne seadistamine traktori seismise ajal tagavad kõlviku pöördekohtade jaoks suurepärased seadistused. Töökäskude jadad saate käivitada joystick-juhtkangi nuppu vajutades. Te säästate kuni 1920 käeliigutust 160 pöörde korral. Variotronic^{TI} automaatset funktsiooni on veelgi lihtsam kasutada, sest see käivitab töökäskude jadad automaatselt ja just õigel ajal. Ka seda saab programmeerida traktori seismise ajal.

FENDT VARIOTRONIC[™] SUURENDAB KASUMLIKKUST

Ideaalne igaks tööks, lahutamatu osa masinapargist – dokumenteerimine ja telemeetria.

Fendt VarioDociga teete töö ühe silmapilguga

Ettevõtte juhtimise ja põllumajandusliku äritegevuse üheks põhialuseks on dokumenteerimine. VarioDociga saate kõik vajalikud andmed äärmiselt hõlpsasti salvestada, dokumenteerides need kõlviku kronoloogilises andmebaasis ja hiljem analüüsides, seda kõike vähima võimaliku ajakuluga. Andmed edastatakse juhtmevaba ühenduse kaudu Varioterminalist kõlviku andmebaasi ISOBUS-standardile vastava funktsiooni TC-BAS abil. Kohe pärast töö lõpetamist on saadaval andmed külvisehulga ja laotatud väetise või hektarile kulunud kütuse kohta. Lisaks saab tööülesandeid koostada kontoriarvutis ja seejärel terminalile edastada.

Andmeseire reaalajas: Fendt VarioDoc Pro

VarioDoc Pro võimaldab salvestada ka GPS-asukohapunktide põhiseid andmeid ja andmete edastamist peaaegu reaalajas. See tagab pideva automaatse andmevahetuse ISOXML-ühilduva täppisviljeluse tarkvaraga ning reaalajalise kaardistamise. Andmed kasutatud kulumaterjalide kohta edastatakse vastavalt TC-Geo standardile ning neid saab töötamise ajal Varioterminalil jälgida.

Muutuv doseerimine VariableRateControlli (VRC) abil

Andmevahetus VarioDoc Proga võimaldab nüüd doseeritavaid koguseid muuta vastavalt mulla või taimiku vajadustele, hoides seega kokku kulumaterjale. Nüüd on saadaval dokumenteerimisfunktsiooni VarioDoc Pro põhine uus täppisviljeluslahendus, vajaduspõhise täppisviljeluse funktsioon (VRC). Vajaduspõhine külvis-, väetise- ja pestitsiidikogus edastatakse laotuskaartidele. Seejärel kasutatakse saadud tulemusi töö käigus ja rakendatakse automaatselt. See tähendab suurt eelist: kulumaterjalide kogused saab määrata ja planeerida kõlviku andmebaasis ja seejärel ülima täpsusega rakendada.

Efektiivsus alates traktorist kuni andmehalduseni.

Need, kes investeerivad traktorisse, investeerivad ka tulevikku. Teie masinapargi tootmisvõimsus hakkab paranema niipea, kui masinad on üksteisega ühendatud ühtsesse andmevahetusvõrku. Uusimad kasutajaliidesed ja tarkvaralahendused võimaldavad juba vaadata masina andmeid olenemata masina asukohast ja koheselt tegutseda. See suurendab kogu teie masinapargi reageerimisvõimet ja töökiirust vaid ühe nupuvajutusega. Uus ühendusmoodul AGCO Connectivity Module (ACM) on kasutajaliides Teie traktori ja kontori vahel, mis traktori keskse edastussüsteemina võtab enda kanda kogu andmete edastamise telemeetriasisüsteemi kasutamise korral.

USB-pordi kaudu saab kõlvikuseadistusi teistele Fendti traktoritele üle kanda. Lisaks saab porti kasutada ka mobiiltelefonide laadimiseks.



VarioDoc võimaldab juhtmevaba andmevahetust Varioterminalilt kõlviku andmebaasi. VarioDoc Pro salvestab lisaks ka pidevalt asukohapunktide põhised masinaandmed, andmevahetus on võimalik mobiilsidevõrgu kaudu.



ISOBUS-ühilduvusega agregaatide juhtimine on ideaalselt integreeritud Varioterminali 7" ja Varioterminali 10.4" (ei saa kasutada Power-versiooniga). Agregaatide juhtimiseks kasutatakse terminali ja joystick-juhtkangi, täiendavaid terminale või joystick-juhtkange ei ole vaja.



AGCO kõikehõlmav elektroonikasüsteem Fuse Technologies[™] tagab töövõtjatele sujuva integreerimise ja võrguühenduse kogu masinapargi jaoks. AGCO ja Fendt pakuvad nimetuse Fuse Technologies[™] all täppisviljeluslahendusi, mis vähendavad ekspluaatsioonusid ja muudavad masinate kasutamise veelgi efektiivsemaks ning tulutoovamaks.



KVALITEEDISTANDARD JA VÄÄRTUSE SÄILIMINE

Täiuslik tulevikupilt.

Värskendusest versioonitäienduseni

Fendt Variotronicuga on Teie masinas kasutatav tehnoloogia tipptasemel ka paljude aastate pärast. Kuidas on see võimalik? Tänu ainulaadsetele tarkvarauuendustele koos uute lisafunktsioonidega, mida Fendt pakub tasuta kuni kaks korda aastas. Kõige lihtsam võimalus oma Variotronicu värskendamiseks on lasta see teha edasimüüjal korralise hoolduse käigus (tööaja eest tuleb tasuda). Seeläbi saate kasutada tehnoloogia arengu saavutusi, säilib Teie Fendti masina väärtus ja esmase investeeringu tasuvus püsib samasugune nagu see oli esimesel päeval.

Pikaajalised eelised

Fendti klient kogu eluks. See algab Variotronic juhtimiskeskusega varustatud masina ostmisega ja jätkub kogu masina kasutusaja jooksul, sest me teeme hiljuti välja töötatud funktsioonid kättesaadavaks nii praegustele kui vanematele mudelitele (eeldusel, et nende riistvara on ühilduv) ja ei piira nende kasutamist ainult tulevikumudelites. Tööohutus, tõhusus ja kasutusmugavus ei kaota kunagi oma tähtsust.

Uuendused ja kaasajastamine

Kas Te sooviksite nüüd kasutada funktsioone, mida Te masina ostmise ajal ei pidanud vajalikuks? Variotronic juhtimiskeskusega varustatud Fendti puhul tegite hea valiku! Ükskõik kas VariableRateControl vajaduspõhine täppisviljelus, SectionControl sektsioonide lülitis, Variotronic[™] põlluotsa automaatika või VarioDoc Pro dokumenteerimine - kõiki neid funktsioone saab hiljem järelepaigaldada! Nii on tagatud maksimaalne jõudlus ja masina väärtuse säilimine.



Varioterminal teavitab Teid järgmistest hooldus- ja hooldustööde tähtaegadest, sellel on isegi meeldetuletusfunktsioon.

FENDTI TEENUSED

Võite olla kindel, et Teie masin on homme tegudeks valmis.

FENDT
Services

100% kvaliteeti, 100% hooldust: Fendt Services
Tagamaks, et Teie Fendt Vario pakub alati 100% jõudlust, pakume Teile 100% teenindust. Lisaks parimale diagnostikale ja parandamiskiirusele tagame, et varuosad on koristusperioodil saadavad kaksikümne neli tundi ööpäevas. Fendti klienditeeninduste võrgustik garanteerib kiire suhtluse Teie ja meie koolitatud hooldusspetsialistide vahel. Fendti originaalosaladele ja nende paigaldamisele antakse garantii 12 kuud. Originaalosalade kasutamine remontimisel tagab Fendti traktori väärtuse püsivuse.

Jõudlus ja kasumikkus lepingu alusel

Fendti teenusepakettid tagavad täieliku kontrolli kulude üle ja erakordse teeninduse. Pakettid sisaldavad kõiki spetsiifilisi hooldustöid ahvatlevate fikseeritud hindadega. Erinevad Fendt Care'i tasemed sisaldavad korralist hooldust koos pikendatud garantiiga kokku kuni 8000 töötundi või 8 aastat. Fendtilt saate paindliku ja kohandatud lahenduse kogu oma masinapargi jaoks, alates hoolduslepingust kuni kõikehõlmava paketini, sh asendusmasina kasutamise võimalus.

Individuaalne finantseerimine ja rendimudelid
Tehnoloogia soetamine on suure kapitalimahutusega investeering. AGCO Finance'i finantseerimislepingu tingimused on ahvatlevad ja paindlikud. Alates esimesest sissemaksust kuni igakuiste maksete ja maksetingimusteni - Teie määrate oma Fendti finantseerimise üldtingimused. Kui Teil on kiireloomuline vajadus lisavõimsuse järele või Te soovite kasutada traktoreid pikema aja vältel neid endale ostmata, saab Teie Fendti edasimüüja pakkuda Teile ideaalse lahenduse läbi kohandatud rendipakkumiste. Nende pakettide abil saate kohandada oma masinapargi vastavalt oma hetkevajadustele.

Fendt Experti juhikoolitus.

Lisaks sellele, et Fendt toob Teieni uusima tehnoloogia, aitab ta Teil oma masina ressursi ka maksimaalselt kasutada. Eksklusiivne juhtimiskoolituse programm võimaldab Teil optimeerida oma Fendti majanduslikku efektiivsust veelgi ja õppida tundma selle kõiki funktsioone, mis aitavad Teil igapäevast tööd oluliselt lihtsustada. Meie kutseliste koolitajate meeskond annab Teile nõu Fendti masina kogu potentsiaali kasutamise kohta.



Töötunde kuni	8 000
Max aastaid	1 + 7
Hüvitismäär (välja arvatud kulumine)	Täielik hüvitamine

Fendt pakub pikendatud garantiid, et muuta oma toode veel täiuslikumaks ning katta uute masinate usaldusväärsuse - ja remondirisk.

Nutitelefoni rakenduse „AGCO Parts Books to go“ abil leiab Fendti varuosad kiirelt ja mugavalt ning saate need kohe tellida. Rakendus on saadaval allalaadimiseks App Store'is ja Google Play Store'is. Isiklike ligipääsuandmete saamiseks võtke ühendust oma Fendti edasimüüjaga.



Fendti edasimüüjad on alati Teie jaoks olemas, kui neid vajate ning neil on ainult üks eesmärk – tagada, et Teie Fendti masinad oleksid alati töövalmis. Kui saagikoristusajal peaks midagi juhtuma, helistage lihtsalt oma sertifitseeritud hoolduskeskuse 24/7 abiliinile.

Fendt Care-garantiipaketid	Pronks	Hõbe	Kuld	Platinum ¹
Kate	Korraline hooldus, fikseeritud hoolduskulud	Kate remondiriski eest (välja arvatud kulumine)	Kõik kulud kaetud (välja arvatud kulumine)	Katab kõik kulud ja garanteerib töövalmiduse (välja arvatud kulumine)
Masina tüüp	Kõik	Kõik	Ratastraktorid	Ratastraktorid
Korraline hooldus	✓	✓	✓	✓
Remondirisk		✓	✓	✓
Omaosalus		Vabatahtlik omaosalus: 0 €, 190 €, 490 €	0 €	0 €
Reisikulud			✓	✓
Taastamine ja pukseerimine			✓	✓
Masina diagnostika			✓	✓
Mootoripiduri kasutamine			✓	✓
Õlid ja filtrid mootori ning käigukasti parandamiseks			✓	✓
Tööajaväliste ja nädalavahetuse tundide lisatasu				✓
Asendusmasin				✓

¹ Kehtib Saksamaal, Ühendkuningriigis ja Prantsusmaal. Platinum on saadaval ainult osalevate edasimüüjate juures.

Lisaks seadusejärgsetele garantiitingimustele pakume selleks, et Teie masin oleks alati töökorras, kohaldatud hooldust ja remonditeenust. Fendt ProService-pakett pakub Teile paindlikke tähtaegsid ja hindasid kas omaosalusega või ilma. See annab Teile täieliku kontrolli kulude üle, kindlustunde planeerimisel ja aitab säilitada Teie masina väärtuse.

FRONTAALLAADUR FENDT CARGO

Kui traktor ja frontaallaadur teevad täiuslikku koostööd, peab see olema Fendt Cargo.



Juhtklahvistik tööorgani lukustamise ja kallutamise aktiveerimiseks.

Optimaalne juhtimislahendus

Kasutamine ei ole olnud kunagi lihtsam – Fendt Cargo juhtimine on lapsemäng tänu parempoolse käetoole sisse ja Varioterminali ideaalselt integreeritud juhtseadistele. Samal ajal kui Te kasutate oma paremat kätt frontaallaaduri juhtimiseks ristlülituskangi abil, on vasak käsi vaba traktori juhtimiseks ja tagurdamiseks. Kiirust saate muuta jala abil. CargoProfi on absoluutne tipptechnika saavutus frontaallaadurite hulgas.

CargoProfi nutikad funktsioonid

Uus Fendt CargoProfi* on traktori ja frontaallaaduri koostöö pideva edasiarenduse tulemus. Mõõte- ja kaldeandurite süsteemid ja töökäskude edastusmoodul võimaldavad kasutada uusi funktsioone. Nendeks on üksikute laadimiskordade kaalumisküsimine ja üldkaalu arvestus, nt soola või kruusa laadimise jälgimiseks, ning noole ja tööorganite korduvasendite salvestusfunktsioon, samuti raputusfunktsioon. Seadeid saab Varioterminalil hõlpsasti muuta ja jälgida.

*saadaval frontaallaaduri mudelitele 5X/85 ja 5X/90.



Standardvarustuses kiirliitmik frontaallaaduri kiireks ühendamiseks ja mahavõtmiseks.

Soovite, et laadimine oleks kiire ja mugav?

Lahendus on käepärast

Frontaallaaduri juhtseadised on optimaalselt integreeritud paremal käetoel asuval üldisele juhtimiskeskusele ja Varioterminalile: frontaallaadurit saab juhtida parema käega ristlülituskangi abil, vasak käsi jääb vabaks rooli ja sõidusuuna muutmise jaoks. Kiirust saate muuta jala abil. Reversihoovaga saate sõidusuunda lihtsalt, kiiresti ja vaevata muuta. Fendt 700 Vario hüdrooli suur edastusjõudlus tagab kiire peale- ja mahalaadimise: koormustundlik pump edastab kuni 193 l/min.

Ideaalne roolimis- ja leevendussüsteem

Tänu VarioActive-aktiivvõimendusega roolisüsteemile on frontaallaaduriga töötamisel vähem roolimist ja rohkem lõbu. VarioActive-aktiivvõimendusega roolisüsteemi abil saate maksimaalse roolimisnurka juba rooli ühe täispöördega. Eelised on selged – eriti kitsastel õuealadel, kuid ka kõlviku pöördelõuetes. Sellele lisandub frontaallaaduri aktiivne õõtsumise leevendamine. Gaasiballoonid summutavad vibratsiooni ja koormast põhjustatud lööke, need ei jõua traktori kereni.

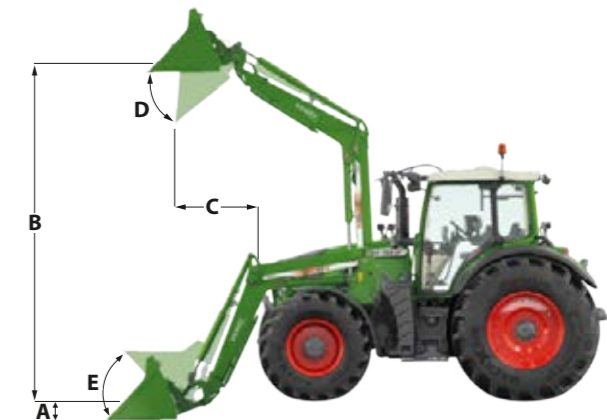


Näiteks saab Fendt CargoProfi esilaaduril väga kõrge transpordihäigise laadimiseks piirata kallutusnurka. Salvestusfunktsioon on eriti praktiline korduvate töökäskude korral, näiteks saab laadurit automaatselt liigutada uuesti alumisse horisontaalasendisse. Kaalumisküsimine annab veelgi enam teavet veose massi kohta.



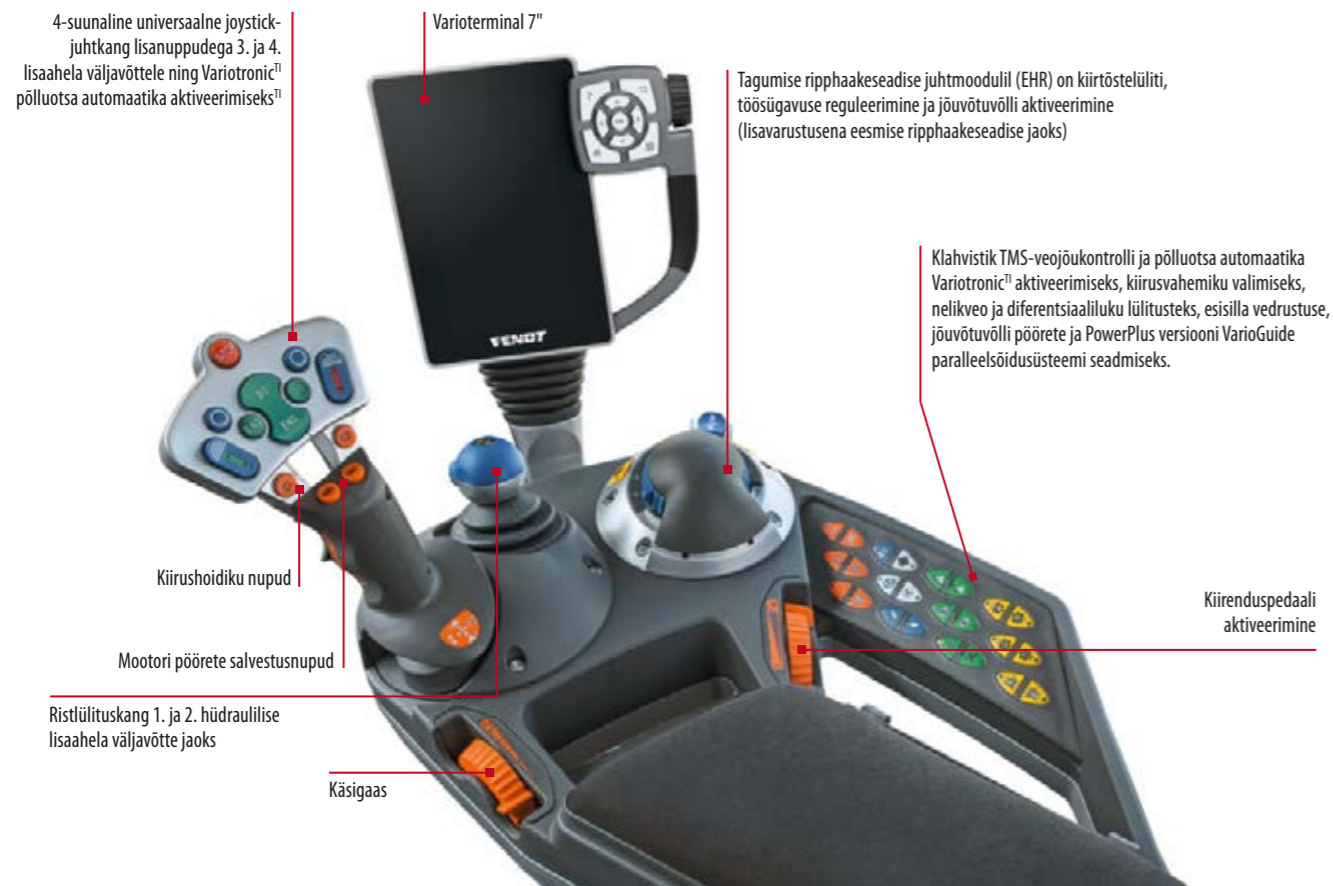
Fendt frontaallaadur	Cargo 4X/85 ²⁾	Cargo 5X/85	Cargo 5X/90	
A	Kaevsügavus (mm) ¹⁾	130	290	250
B	Tõstekõrgus (mm) ¹⁾	4150	4460	4500
C	Tühjenduskaugus (mm) ¹⁾ B = 3,5 m	1540	1910	1870
C	Tühjenduskaugus (mm) ¹⁾ B = max	950	1120	1080
D	Tühjendusnurk	55°	55°	55°
E	Kallutusnurk täitmisel	48°	48°	48°
	Tõstejõud max kõrgusele (daN)	2600	2600	2950
	Max tõstejõud (daN)	3000	3000	3460

¹⁾ Olenevalt rehvidest
²⁾ Ainult 28" esirehvide korral



FENDTI JUHTIMISLAHENDUS

Fendt 700 Vario Power/PowerPlus.



Varioterminal 7"

Uus LED-taustvalgusega Varioterminal 7" on terminal, mis koondab endasse kõik traktori ja tööagregaatide funktsioonid. Varioterminalil saab vahetult juhtida ka ISOBUS-ühilduvusega tööagregaate. Loogilise struktuuriga menüüd ja selge ekraan võimaldavad hõlpsasti funktsioonides orienteeruda. Puudutage lihtsalt vastavat menüükirjet puutekraanil või vajutage nuppu. Nutitelefoni välimusega LCD-ekraanil on säravad värvid ja suur lahutusvõime, 480 x 800 pikslit. See on äärmiselt kriimustuskindel ja hõlpsasti puhastatav. Õsiti hämardub kogu ekraan pimestamise vältimiseks automaatselt.

Kõik on käepärast: universaalne joystick-juhtkang

Universaalse joystick-juhtkangiga saate traktorit lihtsalt ja täpselt juhtida. 4 suunaga joystick-juhtkangi abil saab Fendt 700 Variot sujuvalt kiirendada. Juhtkangi on mugav käes hoida ning otse kangilt saab aktiveerida paljusid funktsioone: püsikiiruse hoidjat, mootori pöörete mälu, hüdraulikat ja täiendavaid automaatfunktsioone, nagu näiteks põlluotsa automaatikat. Väljavõtete juhtimist saab Varioterminalil vabalt määrata ja edastada joystick-juhtkangile ning käivitada nupulevajutusega juhtkangil.

Fendt 700 Vario Profi/ProfiPlus.



Neli-ühes terminal: Varioterminal 10.4"

Traktori ja tööagregaadi juhtimine, kaamerafunktsioon ja dokumenteermine on täielikult integreeritud Varioterminalile 10.4". Praktilisele ülevaatlilikule ekraanile saab edastada täis- või poolekraan vaateid ning valida neli eraldi kujutist, igaüks erineva funktsiooni jaoks. Kvaliteetne kriimustuskindlast klaasist puutekraan kasutab üliteravate kujutiste saamiseks lahutusvõimet 800 x 600 pikslit ja 16 miljonit värvi, seda ka öörežiimis. Süsteem reageerib puudetele tundlikult ja kiiresti. Kasutada võib ka klahvistikku.

25 tööagregaadi mälu

Kõiki Varioterminalil tehtud seadistusi saab ühetähendusliku nimega salvestada ja hiljem mälust kasutusele võtta. Näiteks kui olete määranud mootori pöörded või kiirushoidikuga hoitava kiiruse või seadistanud hüdraulika ja rippaakseadise, saab neid seadeid vajaduse korral hõlpsasti uuesti alla laadida ja muuta. Muidugi võib iga juht salvestada ka oma individuaalseid seadeid.

FENDT VISIOPLUS KABIIN



Painduva jalaga mikrofon tagab parima helikvaliteediga vabakäesüsteemis telefonikõned.



Väliste voolutarbijate jaoks on paigaldatud rohkesti pistikupesid.



■ Fendti kabiinist leiab palju erinevaid hoiukohti ja panipaiku, et kõik asjad oleksid omal kohal.



□ Juhikoha kõrgus on koos rooliga soovikohaselt reguleeritav.



□ Pneumaatiline kabiinivedrustus koos pidurdamise ja külgöötsümise kompensatsiooniga vähendab vibratsiooni miinimumini ja tagab kõrge sõidumugavuse. Kabiin toetub kõrguse regulaatoriga varustatud kolmele punktile (saadaval mudelitele Fendt 700 Vario Profi ja ProfiPlus)



□ Lisaks Dual Motion komfortistmel omadustele on superkomfortistmel Evolution Dynamic Dual Motion ka aktiivne vedrustus. Istmekate on kas mustast riidest või pehmest mustast nahast, mis sobib kokku nahast roolikatttega.



□ Seljatoe ja turvavööga mugav iste pakub kaassõitjale pikkadel tööpäevadel ohutust ja mugavust.



□ Mugav kabiini sisenemine, optimaalsed vedrustusomadused, juhtseadiste ergonoomiline paigutus, panoraaalne esiklaas lisanähtavuseks ja suuremaks ruumikuseks, 300° tööalaga klaasipuhasti, LED-valgustuslahendus ja palju muud – selline on Fendt VisioPlus kabiin.



□ Integreeritud kliimaseade tagab optimaalse jahutuse – Power-versioonil on see käsitsi reguleeritav ning Fendt 700 Vario Profi- ja ProfiPlus-versioonil täisautomaatselt reguleerimisega.



Varioterminali saab seada igas suunas tänu uuele kuuliigendiga hoidikule.



■ Pneumaatiline kabiinivedrustus vähendab efektiivselt vibratsiooni ja tagab kõrge sõidumugavuse. Kabiin koos sisseehitatud kõrgusregulaatoriga toetub neljale punktile: ees toetub kabiin kahele koonuslaagrile ja taga kahele pneumaatilisele vedrustuselemendile.



□ Öhkvedrustusega väga mugaval istmel on reguleeritav seljatugi, soojendus, madalsageduslik vedrustus, pneumaatiline nimmetugi ja hõlpsasti reguleeritav käetugi. Saadaval on kolmepunkti turvavöö.



■ Komfortist iseloomustab öhkvedrustus ja käetoet lihtne reguleerimine.



□ Kõrvalistme saab klappida kokku lauaks, millel on dokumendiklamber.



□ Telefonihoidikut saab seada sobivaks mitmesuguste telefonimudelite hoidmiseks.



□ CD- ja MP3-funktsiooniga ning nelja stereokõlariga raadio kindlustab kabiinis parima helikvaliteedi.



□ Katusesse paigaldatud luuk annab kuumadel päevadel võimaluse täiendavaks ventilatsiooniks.

FENDT 700 VARIO VALGUSTUS



■ Turvaline kojunaasmine: Coming home kojusaatmisfunktsiooniga tuled võimaldavad juhil kabiinist ohutult väljuda ka pimedal ajal. Sõidutuled jätkavad põlemist mõne aja jooksul pärast traktori seisma jätmist.



Öörežiimis ekraan hämardatakse, et hoida selle valgustatus juhile mugaval tasemel. Tänu valgusanduriga ekraanile on seadeid ja ikoonid kerge näha.

Fendt 700 Varioga saate ohutult ja efektiivselt töötada ka pimedas. 360° LED-tuled pakuvad töötamiseks rohkem valgust, suurem valgusintensiivsus annab kokku 49 900 luuminit. Juba kabiinistmete valgustus annab turvalise ja kindla tunde. Kvaliteetsed LED-sõidutuled muudavad öö päevaks. Bi-LED-kaug- ja lähituled tagavad laia vaatevälja ja suurema ohutuse maanteel. Need on eriti suure valgusjõu, väikese voolutarbe ja pika tööeaga.

■ Ülevaatlukud tuled on hõlpsasti reguleeritavad. Ühenupusüsteem võimaldab kõiki varem seadistatud töötulesid lihtsalt ning kiiresti sisse ja välja lülitada ainult ühe nupuvajutusega klahvistikul.



□ Muutuva asendiga tuled abil on kogu esirataste jooksutee Teie vaateväljas isegi öösel. Muutuva asendiga tuled on saadaval ka eriti eredate LED-tuledena.



□ Töötulede valgusvihud ristuvad. See väldib igasuguste varjude ja peegelduste tekkimist, juht võib optimaalselt valgustatud vaateväljast.

HÜDRAULIKA JA LIITMIKUD NING KÄIVITUSMEHHAANISMID



Eesmised liitmikud ja käivitusmehhanismid: Kesktõmmitis, eesmine rõhuvaba tagasivool, eesmine jõuvõtvõll (1000 p/min), alumiste aiste kiirlukustid, EHR-eesmine ripphaakeseadis koos õõtsumisleevendiga, 7 klemmiga pistikupesa, kaks kahe-suunalise lisahüdraulika väljavõtet, lukustuskraan, klapitavad alumised aisad.



Tagumised liitmikud ja käivitusmehhanismid ISOBUS-signaali pistikupesa, hüdrauliline kesktõmmitis, kuni viis kahe-suunalise lisahüdraulika väljavõtet, rõhuvaba tagasivool, suruõhk ajamiga pidur, Power Beyond rõhu- ja juhtvoolik, hüdrauliline haagisepidur, 7 klemmiga pistikupesa, alumiste aiste kiirlukustid, ABS pistikupesa, tagumine jõuvõtvõll (540, 540E, 1000, 1000E), haakeseadis, alumine haakekonks ja haagise pöördsilla juhtimisautomaatika.



□ Power Beyond rõhu- ja juhtvoolik hüdraulika võimsuse suurendamiseks.



■ Fendt 700 Vario hüdroühendusi saab alati ühendada rõhu all (CUP). Kahepoolelised rõhu all ühendatavad (DCUP) liitmikud muudavad tööagregaatide paigaldamise ja eemaldamise palju hõlpsamaks.



■ Tagumine jõuvõtvõll kiirusega 540, 540E, 1000 ja 1000E p/min. Traktori taga jõuvõtvõlli väline käivitamisvõimalus on eriti mugav.



□ Automaatselt sulguvad katted DCUP liitmikel kaitsevad väljavõtteid mulla ja veega määrdumise eest.



□ ISOBUS-pesa tööagregaadi juhtseadise ühendamiseks.



□ Väljavõtete väliste juhtnuppude abil saate aktiveerida tagumise ripphaakeseadise ühte väljavõtet ja jõuvõtvõlli otse tagumiselt ratta porikaitset. Tagumise jõuvõtvõlli väliste juhtnuppude kasutamisel saab automaatselt aktiveerida mootori eelseatud pööreid.

SÕIDUMUGAVUS JA HAAKESÜSTEEMID

Vedrustuse käigupikkus ± 50 mm 8° vertikaalpendelduse nurk



■ Esisilla vedrustus on standardvarustuses, kusjuures vedrustuse parameetrid on kohandatud spetsiaalselt vastavalt tugevale veojõule põllul. Vältides katkematult võimsuse kõikumist, saab esisilla veojõudu suurendada kuni 7% (erinevalt vedrustuseta mudelitest).

Vedrustus tagab maksimaalse sõidumugavuse maastikul ja maanteel. Esisilla-, kabiini- ja istmevedrustuse kombinatsioon on üle võetud suurtraktoritelt ja annab sõiduautosõitmise tunde.

Õõtsasendi leevendi hoiab ära traktori ja tööagregaadi ootsumise, sest ripphaakeseadis kompenseerib aktiivselt vastassuunalisi liikumisi. See vähendab masinate hüplemist, Te tajute parema roolimis- ja sõidumugavuse eeliseid.

Ilma VarioActive-aktiivvõimendusega
1 rooli täispööre = 26,6°



Standardseadistusega võrreldes on VarioActive'iga rataseta sama pöördenurga saavutamiseks vaja tervelt 60% vähem rooli pöörämist. VarioActive'iga kasutate kitsastel õuealadel ja kõlvikute pöördekohtades ning frontaallaaduriga töötades ära kiirema reaktsiooni rooli pöörämisele. Ohutuse tagamiseks saab seda aktiveerida ainult kiiruste vahemikus 0–25 km/h.

VarioActive-aktiivvõimendusega
1 rooli täispööre = 43,3°



Tellimisel lisavarustusena soetatava juhitava silla automaatselt lukustuse abil vabastatakse haagise järeljooksul automaatselt valitud kiirusel. Otsesuunas liikumisel tagab lukustatud järeljooksulid masinate stabiilsed sõiduomadused. Väljaspool valitud kiirusvahemikku ja tagasisuunas sõitmisel pole juhil vaja järeljooksu pöördusildade käsitsi lukustada.

FENDT 700 VARIO

Varustusversioonid.

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Mootor				
Kütuse eelfilter (soojendatav)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Eelsoojendi (mootori-, transmissiooni-, hüdroöli)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mägipidur	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Jõuülekanne				
Revers, funktsioon "seisa-ja-sõida"	■	■	■	■
Tagasisuunas sõidu hoiatussignaal		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Vario juhtimine				
Universaalne joystick-juhtkang koos püsikiiruse hoidja, mootori pöörete salvesti, automaatsfunktsioonide, hüdraulika juhtimisega	■	■	■	■
Puutekraani ja juhtklahvistikuga Varioterminal 7"	■	■	■	■
Puutekraani ja juhtklahvistikuga Varioterminal 10.4"			<input type="checkbox"/>	■
Variotronic tööagregaatide juhtisüsteem ISOBUS		<input type="checkbox"/>	■	■
Variotronic [®] – põlluotsa automaatika	■	■	■	■
Paralleelsõidusüsteem VarioGuide NovAtel / Trimble		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
VarioDoc - dokumentatsioonisüsteem (ainult Varioterminalil 10.4")			<input type="checkbox"/>	■
VarioDoc Pro - dokumentatsioonisüsteem				■
SectionControl-sektsioonide lülitis				<input type="checkbox"/>
VariableRateControl vajaduspõhise täppisviljeluse kontrolleri				<input type="checkbox"/>
Elektrooniline immobilisaator	■	■	■	■
Ilma immobilisaatorita	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Kabiin				
Aktiivsõelfilter	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pneumaatiline kabiinivedrustus	■	■	■	■
Pneumaatiline kabiinivedrustus, 3-punktiline, sisseehitatud kõrgusregulaatoriga		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Õhkvedrustusega super-komfortiste, kolmepunkti turvavööga	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Komfortiste, õhkvedrustus	■	■	■	■
Super-komfortiste, õhkvedrustus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Super-komfortiste Evolution dynamic / suruõhk	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Super-komfortiste Evolution dynamic DuMo / suruõhk	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Super-komfortiste Evolution dynamic DuMo nahkkattega / suruõhk			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Komfortiste kaassõitjale			■	■
Kliimaseade	■	■	■	■
Sisseehitatud automaatne kliimaseade			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jagatud esiklaas ja uks paremal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tervikliik esiklaas	■	■	■	■
Soojendusega tagaklaas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Eesmised segmendikujulise tööalaga klaasipuhastid	■	■	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Eesmine paralleelklaasipuhasti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
300° tööalaga esiklaasi puhasti (terviklikule esiklaasile)			■	■
Tagaklaasi pesur/klaasipuhasti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lainurk-tahavaatepeegel	■	■	■	■
Raadio kinnituskomplekt koos kahe stereokõlariga	■	■	■	■
Raadio CD MP3 koos „käed vabad“ -kõnesüsteemiga	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Radaranduriga aktiveeritav nühamusvastane seade			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Veermik				
Kõrguse regulaatoriga esisillavedrustus, lukustatav	■	■	■	■
Külkipidur		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pneumoajamiga kahekontuurne pidurisüsteem kiirekäigulistele masinatele, 1 pedaal	■	■	■	■
Pneumoajamiga kahekontuurne pidurisüsteem kiirekäigulistele masinatele, 2 pedaal		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Automaatne haagise pöördusildade lukustus			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Suruõhuliitmik Duomatic	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Nelikvedu				
Tagumine/eesmine diferentsiaal 100% ketaslukustusega ja roolimisnurga andurid	■	■	■	■

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Ripphaakeseadised				
Kahesuunalise hüdroosüsteemi eesmine ripphaakeseadis, väliste juhtnuppudega (sõltumatu väljavõte)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Asendiregulaatoriga kahesuunalise hüdroosüsteemi eesmine komfortriipphaakeseadis, väliste juhtnuppudega	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rippmasina haardekaalu regulaatoriga kahesuunalise hüdroosüsteemi eesmine komfortriipphaakeseadis, väliste juhtnuppudega	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hüdrauliline alumiste aiste külgtabiliseerimine			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Jõuvõtuvõll				
Ees: 1000 p/min	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Taga: jätkuga jõuvõtuvõll 540/540E/1000/1000E p/min	■	■	■	■

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Hüdraulika				
Ristlülitisvõll väljavõtte juhtimiseks, joystick-juhtkang	■	■	■	■
Hüdroväljavõtte juhtimine lineaarmoodulil			■	■
Tagumiste lisaahelate välispidine juhtimine	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Aksiaalcolpumpaga (109 l/min) Load Sensing-koormustundlik hüdroosüsteem	■	■		
Aksiaalcolpumpaga (152 l/min) Load Sensing-koormustundlik hüdroosüsteem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	■	■
Aksiaalcolpumpaga (193 l/min) Load Sensing-koormustundlik hüdroosüsteem			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Power Beyond liitmik rõhusüsteemita haakemasinate jaoks	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tagumine tagasivool	■	■	■	■
Rõhuvaba tagumine tagasivool	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rõhu all ühendatavad kaksikhoob-liitmikud, taga	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rõhu all ühendatav hüdroliitmik, taga	■	■	■	■
Biohüdroöli	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Koosteseadmed				
Käsitsi ühendatav haakeseadis	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Automaatselt ühendatav tagumine haakeseadis koos lukustuse avamistrossiga	■	■	■	■
Muudetava kõrgusega raamiga kuulühendus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lühike kuulühendus alumises haakeseadis	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pikk kuulühendus alumises haakeseadis	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hitch-hüdrokonks	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Veolatt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Piton-fix haakesõrm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Esiraskuse komfortkinnitus (pole saadaval eesmise ripphaakeseadise puhul)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lisaraskused tagaratastele	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sundpöörde mehhanism (ühele ja mõlemale küljele)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pööravad esirastaste porikaitset	■	■	■	■
Haagise ABS-pidurite pistikupesad			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Frontaallaadur				
Frontaallaaduri paigaldusdetailid	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Frontaallaadur Cargo 4X/85	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Frontaallaadur Cargo 5X/85	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Frontaallaadur Cargo Profi 5X/85			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Frontaallaadur Cargo 5X/90	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Frontaallaadur Cargo Profi 5X/90			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

FENDT 700 VARIO

Tehnilised andmed.



		714 Vario	716 Vario	718 Vario	720 Vario	722 Vario	724 Vario
Mootor							
Nimivõimsus vastavalt normile ECE R 120	kW/hj	106/144	120/163	133/181	148/201	163/222	174/237
Suurim võimsus vastavalt normile ECE R 120	kW/hj	110/150	126/171	138/188	154/209	168/228	181/246
Silindrite arv	Arv	6	6	6	6	6	6
Silindri läbimõõt / kolvi käik	mm	101/ 126	101/ 126	101/ 126	101/ 126	101/ 126	101/ 126
Töömaht	cm ³	6056	6056	6056	6056	6056	6056
Nominaalpöörded	p/min	2100	2100	2100	2100	2100	2100
Suurim pöördemoment pööretel 1450 p/min	Nm	650	725	804	911	988	1072
Pöördemomendi kasv	%	43.0	40.0	39.0	39.0	39.0	38.0
Kütusepaagi maht	Litrid	400.0	400.0	400.0	400.0	400.0	400.0
AdBlue paagi maht	Litrid	38.0	38.0	38.0	38.0	38.0	38.0

Jõuülekanne ja jõuvõtvõll

Jõuülekanne tüüp		ML 140	ML 140	ML 180	ML 180	ML 180	ML 180
Käigugrupp 1	km/h	0,02-28	0,02-28	0,02-28	0,02-28	0,02-28	0,02-28
Käigugrupp 1 - tagasisuunas	km/h	0,02-17	0,02-17	0,02-17	0,02-17	0,02-17	0,02-17
Käigugrupp 2	km/h	0,02-50	0,02-50	0,02-50	0,02-50	0,02-50	0,02-50
Käigugrupp 2 - tagasisuunas	km/h	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33
Tippkiirus	km/h	50	50	50	50	50	50
Tagumine jõuvõtvõll		540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E	540 / 540E / 1000/ 1000E	540 / 540E / 1000/ 1000E
Eesmine jõuvõtvõll, tellimisel lisavarustus		1000	1000	1000	1000	1000	1000

Ripphaakeseadised ja hüdraulika

Muutuva tootlikkusega pump	l/min	109	109	109	109	109	109
Muutuva tootlikkusega pump, tellimisel lisavarustus 1	l/min	152	152	152	152	152	152
Muutuva tootlikkusega pump, tellimisel lisavarustus 2	l/min	193	193	193	193	193	193
Töö-/reguleerimisrõhk	bar	200+20	200+20	200+20	200+20	200+20	200+20
Max väljavõtteid (ees/keskel/taga) Power / Power Plus	Arv	1/0/4	1/0/4	1/0/4	1/0/4	1/0/4	1/0/4
Max väljavõtteid (ees/keskel/taga) Profi / Profi Plus	Arv	2/0/5	2/0/5	2/0/5	2/0/5	2/0/5	2/0/5
Maksimaalne ölvõtt	Litrid	64	64	64	64	64	64
Tagumise ripphaakeseadise max. tõstejõud	daN	10360	10360	10360	10360	10360	10360
Eesmise ripphaakeseadise max. tõstejõud	daN	4418	4418	4418	4418	4418	4418

Rehvid

Esirehvid (põhivarustus)		480/70R28	540/65R28	540/65R28	540/65R30	540/65R30	540/65R30
Tagumised standardrehvid		580/70R38	650/65R38	650/65R38	650/65R42	650/65R42	650/65R42
1. lisavarustuse esirehvid		540/65R30	540/65R30	540/65R30	600/65R28	600/65R28	600/65R28
1. lisavarustuse tagarehvid		580/70R42	580/70R42	650/65R42	710/70R38	710/70R38	710/70R38

Mootmed

Rööpmelaius ees (standardrehvidega)	mm	1950	1950	1950	1950	1950	1950
Rööpmelaius taga (standardrehvidega)	mm	1920	1920	1920	1920	1920	1920
Üldlaius standardrehvidega	mm	2550	2550	2550	2550	2550	2550
Üldpikkus	mm	5240	5240	5240	5240	5240	5240
Kabiini üldkõrgus standardrehvidega ilma VarioGuide paralleelsõidusüsteemi vastuvõtjaga	mm	2946	2946	3050	3050	3050	3050
Kabiini üldkõrgus standardrehvidega koos VarioGuide paralleelsõidusüsteemi vastuvõtjaga	mm	2980	2980	3099	3099	3099	3099
Max. kliirens	mm	506	506	506	506	506	506
Sillavahe (baas)	mm	2783	2783	2783	2783	2783	2783

Massid

Tühimass (bastraktor koos kabiiniga – paagid täis, ilma juhita)	kg	7735.0	7735.0	7790.0	7980.0	7980.0	7980.0
Suurim lubatud üldmass kiiruse kuni 40 km/h puhul, riigispetsiifilise erandi luba vajalik	kg	12500.0	12500.0	14000.0	14000.0	14000.0	14000.0
Suurim lubatud üldmass kiiruse kuni 50 km/h puhul, riigispetsiifilise erandi luba vajalik	kg	12500.0	12500.0	14000.0	14000.0	14000.0	14000.0
Suurim lubatud koormus haakeseadisele	kg	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0

KKK. KÕIK FENDTIST.

MIDA ME SAAME TEIE HEAKS TEHA?

Mis teeb Fendt-hoolduse eriliseks?

Meie jaoks tähendab hooldus Teie töö tundmist ja sellest arusaamist, et täita Teie vajadusi töökindluse ja ohutuse osas ning tegutseda Teie majanduslikes huvides. Me vastutame oma toodete eest ning oleme need välja töötanud kõige rangemaid nõudeid ja pikka kasutusiga silmas pidades. Meie teenused kujutavad endast Teie tööst lähtuvat partnerlust.

Mis on Fendti ühe terminali kontseptsioon?

Ainult ühe terminaliga juhtimislahendus tähendab järgmist: ükskõik kas masinate, ISOBUS-ühilduvusega tööagregaatide juhtimine, VarioGuide paralleelsõidusüsteemi kasutamine, VarioDoc dokumenteerimine, kaamera funktsioon või erinevad abifunktsioonid – Fendtil toimub kõik hõlpsasti ühel terminalil, Fendt Varioterminalil. Ainult üks terminal tähendab samuti, et Fendti puhul on juhtimine katkematu ja loogiline. Te leiate alati õige tee ja orienteerute juhtimisloogikas sõltumata sellest, kas Te juhite Fendt Vario traktorit, Fendt kombaini või Fendt Katana liikurhelseldit ning tunnete end koduselt igas Fendti masinas.

Kuidas Variotronic[™]-d värskendada?

Fendt Variotronic[™]-d saab värskendada, et Teie Fendtis oleks alati kõige uuem tulevikutehnoloogia. Põhjalikumad infot küsige oma Fendti edasimüüjalt.

Mis on Fendt Expert?

Osalege Fendt Expert juhikoolitusel ja Te saate Vario asjatundjaks: kas Te tunnete kõiki funktsioone, mida tehnika Teie käsutusse annab? Kasutage Fendt Vario tehnoloogiat ja õppige Fendt Expert koolitusel traktori kõikide funktsioonide rakendamist. Meie kutseliste koolitajate meeskond annab Teile nõu Fendti traktori kogu potentsiaali kasutamise kohta. Võtke ühendust oma edasimüüjaga ja registreeruge juba täna.

Mis on Fuse[™]?

Fuse[™] Technologies varustab teid kõikide AGCO kaubamärkide ülimoodsate täppisviljeluse lahendustega. See võimaldab põllumeestel ja teenuseid osutaval ettevõtetel vaevata kokku liita ja omavahel ühendada kogu masinaparki, mis toob kaasa väiksemad eksploatatsioonikulud ning samuti tõhusama ja kasumlikuma masinakasutuse.

www.agcotechnologies.com

Võtke Fendtiga ühendust.

fendt.com

Siin leiate internetist kõik, alates prospektidest kuni tehniliste andmeteni, aruanneteni klientide või ettevõtte kohta ja Fendti sündmuste kalendri.

Fendti komplekteerija

Fendti komplekteerijaga saate teha valiku kõigi saadaval olevate seadmeversioonide hulgas ja panna need oma ettevõtte jaoks kokku optimaalse varustusega masinaks. Fendti komplekteerija on saadaval veebilehel www.fendt.com, mille avalehelt leiate selle juurde viiva otselingu.

fendt.tv

Fendt ööpäev läbi – see on võimalik tänu meie Fendti andmekogule. Meie Interneti-TV edastab Teile uudiseid ja teavet Fendti kohta 24/7.

Proovisõit

Minge lehele fendt.com ja valige „Service“ lehel „Demonstration Service“. Seal saate registreeruda proovisõidule endale sobiva Fendti mudeliga.

facebook.com/FendtGlobal

Jälgige meid Facebookis ja vaadake, mida on Fendti maailmas uut. Tulge tutvuma!

instagram.com/fendt.global

Jälgige meid Instagramis ja tulge Fendti fänniks. Teid ootavad huvitavad artiklid Fendti kohta.



FENDT

Fendti juhivad liidrid!



www.fendt.com

AGCO GmbH – Fendt Marketing
87616 Marktoberdorf, Saksamaa

Agriland OÜ
Tüki 3, Tõrvandi, 61715 Ülenurme vald
Eesti
Tel +372 737 1422
www.agriland.ee

 **AGCO**
Your Agriculture Company

Fendt on AGCO ülemaailmne kaubamärk.
Kõik andmed masinate tarnimise, välimuse, võimsuse, mootude ja masside, kütuse- ning eksploatatsioonikulude kohta vastavad käesoleva prospekti trükkimiseku ajal olemasolevale infole. Need võivad ostmise ajaks muutuda. Teie Fendti edasimüüja teavitab Teid võimalikest muudatustest koheselt. Prospektis toodud masinatele pole näidatud riigipõhist varustust.