

FENDT

Fendt 200 Vario





Aidosti suuri – aina ja kaikkialla.

Fendt 200 Vario vakuuttaa kaikilta ominaisuuksiltaan pienten vakiotraktoreiden sarjassa. Tutustu vertaansa vailla olevaan Fendt Vario -teknologiaan maksimitehoalueella 77–111 hv. Nauti ainutlaatuisen portaattomasti säätävän voimansiirron tarjoamasta lisätehosta ja helposta ohjattavuudesta. Fendt on kehittänyt jatkuvasti edelleen tätä ainutlaatuista ratkaisua. Fendt on yhtä kuin 100-prosenttinen Vario.



Aidosti suuret pitävät lupauksensa.

Käyttökohteen mukaan Fendt 200 Vario tarjoaa älykkäitä räätälöityjä ratkaisuja nurmialueiden hoitoon, rinnemaastoon, viljanviljelyyn, kuljetus- ja kunnossapitotöihin, erikoisviljelyyn ja urakointitöihin ja se sopii hyvin myös maatalan yleistraktoriksi. Tulet ihastumaan sen vankkuuteen, kestävyys ja vertaansa vailla olevaan arvopysyvyyteen. Fendt 200 Vario Profi -malli tarjoaa enemmän mukavuutta ja toimintoja helpottaen päivittäistä työskentelyä.

Moottori	207 Vario	208 Vario	209 Vario	210 Vario	211 Vario	
Maksimiteho ECE R 120	kW/hv	57/77	63/86	71/96	77/104	82/111

200 Varion tärkeimmät uutuudet

- Kolmisylinterinen AGCO Power -moottori, ulkoinen pakokaasun takaisinkierätys, DOC-hapetuskatalysaattori
- Kaksisuuntapuhallin huolehtii jäähdyttimen automaattisesta puhdistuksesta
- Takavoimanotto suuremmilla moottorin pyörimisnopeuksilla
- Ainutlaatuinen Vario-voimansiirto varmistaa aina oikean nopeuden ja jopa 10 prosenttia suuremman pinta-alan käsittelytehon
- Traktorinhallintajärjestelmä (TMS) ja Kickdown-toiminto tehokkaaseen poljinajoon
- Kattoikkuna
- Lattialämmitys (lisävaruste talvikäyttöön) ja ulkolämpötilan näyttö
- LED-työvalot saatavana lisävarusteena A-pylvääseen ja katon takaosaan
- Esiasennettu ohjausjärjestelmä, johon lisävarusteena on saatavana TIM-automaattiohjausvalmius
- VarioActive-ohjaus vähentää ohjauspyörän kierrokset puoleen
- Traktoriin asennettu etunostolaite värähtelyvaimennuksella
- Kuormantunteva pumppu, tuotto 104 l/min – lisävaruste
- Power Beyond -liitäntä paine- ja ohjauslinjana
- Sähkötoiminen ristivipu, kaksi sähköventtiiliä etukuormaajan pikaliittimille
- Mekaanisia venttiileitä jopa kolme enemmän työhydrauliikalle
- Automaattinen neliveto ja tasauspyörästäön lukko (etuakselin jousituksen kanssa)
- Tasonsäädöllä varustettu etuakselin jousitus ja heilahteluvaimennus. Jopa 7 % enemmän pitoa
- Fendt Reaction -ohjausjärjestelmä herkästi reagoivaan ja suuntavakaaseen ohjaukseen



Aidosti suuri – valmis kaikkiin tehtäviin

Fendt 200 Vario – työkalu työhön kuin työhön

Kompaktit vakiotraktorit tuntevat ihmiset tietävät, mitä sisällä piilee: Runsaasti toimintoja ja tehokkaita tekniikoita. Fendt 200 Vario on luotettava traktori päivittäisten haasteiden voittamiseen.

Erinomainen tuottavuus – portaattomasti säätävän järjestelmän tarjoama lisäteho

Portaattomasti säätävä voimansiirtotekniikka tarjoaa säästömahdollisuuksia kaikenlaisille ja -kokoisille maataloille toisin kuin pikavaihteisiin perustuvat voimansiirrot.

Toimiala	Pinta-ala (ha)	Työaika lyhenee	Polttoaineen kulutus vähenee
Sekakäyttö	50	2,7 %	6,5 %
	100	3,3 %	6,5 %
	200	4,3 %	6,8 %
Viljankorjuu	50	6,8 %	8,7 %
	100	6,6 %	8,3 %
	200	5,5 %	8,0 %
Hedelmienkorjuu	50	4,4 %	6,5 %
	100	4,6 %	6,4 %
	200	4,4 %	6,4 %

Julkaisu: Maatalousalan viikkolehti Westfalen-Lippe, 5/2001.

FENDT 200 VARIO: OHJAAMO

Aidosti suuren vakuuttavat ominaisuudet



Eteen ja taakse on lisävarusteena saatavana LED-työvalot, jotka varmistavat hyvän valaistuksen joka puolelle, kun Fendt 200 Variolla työskennellään yöllä.

Tehokasta työtä – mukavaa ajoa

Fendt 200 Varion erityisesti tätä luokkaa varten suunniteltu ohjaamo tarjoaa huippuluokan työtilan: verrattomasti esteetöntä jalkatilaa ja täydellinen panoraamanäkymä. Kaikki työ- ja käyttötoiminnot on integroitu ohjauskonsoliin oikealle puolelle. Korkeus- ja kaltevuussäädettävän ohjauspyörän avulla istuin-asento säädetään tarpeisiin sopivaksi.

Ohjaamon jousitus takaa mukavan työpaikan

Fendt 200 Varion matalan kokonaiskorkeuden ja ohjaamon lattian ansiosta voit kiivetä sisään ja ulos mukavasti. Koska vaihteistotunnetta ei ole, jalkatilaa on yllin kyllin. Oikeaan asentoon säädetyn ilmajousitetun Comfort-istuimen ansiosta tunnet itsesi pirteäksi myös pitkän työpäivän jälkeen. Lisävarusteluun kuuluva ohjaamon etujousitus kumikartiolaakereilla ja jousitoiminen iskunvaimennus takana täydentävät ajomukavuuden.

Erinomainen työympäristö – täydellinen ohjaamo

Tehokas lämmitys- ja tuuletusjärjestelmä sekä kiinteä manuaalinen tai täysautomaattinen ilmastointi takaavat ihanteellisen työympäristön. Jalat lämpiminä – pää kylmänä: Ohjaamon lämmityslaitte (lisävaruste) ja lattialämmitin pitävät myös jalat lämpiminä kylminä päivinä. Ohjaamon kattoon sijoitettu ilmastointijärjestelmä puolestaan pitää ohjaamon lämpötilan miellyttävänä, kun ulkona on kuuma.

Hyvin suunniteltu ja hiljainen ohjaamo

Ohjaamon ja traktorin rungon erottaminen kartiolaakereilla ja lisävarusteena saatavana oleva ohjaamon mekaaninen jousitus estävät tärinän ja melun siirtymisen ohjaamoon. Hyvin eristetty ohjaamo ja erittäin tasaisesti käyvä, nestejäähdytteinen moottori alentavat melutasoa merkittävästi.

Traktorin rungon ja ohjaamon eristys etuosan kumikartiolaakereilla parantaa työskentelymukavuutta. Ajomukavuutta parantavia ominaisuuksia ovat myös lisävarusteluun kuuluva kierrejousitoiminen ohjaamon jousitus ja takaosan iskunvaimennus. Traktorin liikkussa tasaisesti ja mukavasti työnteko on vieläkin rentoutuneempaa.



Fendt 200 Varion keskikonsoliin on sijoitettu myös virtapistorasia ja signaalipistorasia ulkoisia työkoneita varten.



Helppo ilmastoinnin ja lämmittimen ohjaus, lattialämmitys lisävarusteena talvea varten.



Laajat ikkunapinnat ja kapea ohjauspylväs varmistavat erinomaisen näkyvyyden työkonseihin kaikissa tilanteissa. Vakiovarusteluun kuuluva kattoikkuna varmistaa näkyvyyden etukuormaajatyössä.

FENDT 200 VARIO: TOIMINTAKONSEPTI

Aidosti suuri tekee työskentelystä helppoa.



Vario-ohjaussauva – intuitiivinen, helppokäyttöinen ja looginen
Fendt 200 Varion tärkeimpiä toimintoja voi ohjata yhdellä kädellä asentoa vaihtamatta – vipuja on kolme vähemmän kuin perinteisissä powershift-voimansiirroissa. Vario-ohjaussauva ohjaa traktoria juuri tehtävän työn tarpeiden mukaan. Se on sijoitettu ergonomisesti oikean puolen ohjauksoliiniin. Vario-ohjaussauvalla voi kiihdyttää traktoria portaattomasti välillä 0,02–40 km/h.



Hyvä näkyvyys kattoikkunan kautta
200 Varion vakiovarusteluun kuuluu kattoikkuna, jonka kautta näkyvyys on paras mahdollinen myös etukuormaajatoissa. Kattoikkuna voidaan avata ylöspäin tehostamaan ohjaamon tuuletusta. Sisään vedettävä varjostin suojaa kirkkaalta auringonpaisteelta.

Helppokäyttöinen ja kaikki näkyvissä
Oikean puolen ohjauksoliinin paneelista löytyvät kaikki tärkeät asetukset, kuten moottorin kierrosnopeus, vakionopeussäädin, traktorin hallintajärjestelmän asetukset tai nelivedon ja tasauspyörästäön lukkojen automaattitoiminnot. Kojetaulun monitoiminäytössä on saatavilla lisätietoja, kuten käsitelty alue, aika tai polttoainenkulutus.

Kiinteästi asennettu kattoikkuna tarjoaa hyvän näkyvyyden myös etukuormaajatoissa.

Nopea suunnanvaihto
Suuntaa voidaan vaihtaa nopeasti ja helposti napsauttamalla kerran ohjauspyörän vasemmalla puolella olevan suunnanvaihtovivun painiketta. Oikea käsi pysyy vapaana ohjaamaan hydraulikkaa etukuormaajatyön aikana tai päisteissä.

Stop&Go-toiminto ja TMS-järjestelmä
Stop&Go-toiminnolla kuljettaja voi hidastaa Fendt 200 Varion nopeuden aina pysähtymiseen saakka painamalla suunnanvaihtovivun painiketta. Kun painike vapautetaan, traktori lähtee liikkeelle painikkeella valittuun suuntaan. Stop&Go-toiminto on erityisen hyödyllinen, jos moottorin käyntinopeutta täytyy nostaa ajopoljintilassa esimerkiksi etukuormaajatyön aikana tai kun kipataan perävaunua.

Hyvä näkyvyys myös pimeällä rentouttaa työntekoa. Heijastamattomat taustavalaistut kytkimet varmistavat turvallisemman työskentelyn pimeässä.



Ohjauspyörän voi säätää oikeaan asentoon korkeuden- ja kallistuksensäädön avulla.



Ajotapa voidaan valita yksilöllisesti: Nopeutta ohjataan joko ajopolkimella tai Vario-ohjaussauvalla.



FENDT 200 VARIO: MOOTTORI

Aidosti suuri – voima ja tehokkuus tasapainossa

Pelkkää suorituskykyä

Fendt 200 Varion suorituskykyalue on 77–111 hv. Kolmisylinterinen AGCO POWER -moottori on virkeä, dynaaminen ja tehokas. Sen käyntiääni on erittäin hiljainen alhaisella moottorin pyörimisnopeudella, vain 2100 r/min. 4-ventiilitekniikka yhdessä turboahtimen ja hukkaportin kanssa hyödyntää koko tehopotentialin.

Puhdas ja tehokas, aito ja yksinkertainen

Hapetuskatalysaattorin (DOC) ja ulkoisen pakokaasun takaisinkierrätyksen (EGReX) ansiosta moottori vastaa erittäin tiukkoja päästöstandardeja ja tarvitsee vain hyvin vähän huoltoa. Siitä huolimatta nämä erittäin kompaktit traktorit ovat äärimmäisen tehokkaita. Alhaisella nimellispyörimisnopeudella ja suurilla vääntömomenteilla saavutetaan ajonopeus 40 km/h polttoainetta säästävällä, tasaisella moottorin pyörimisnopeudella 1750 r/min. Uusi jäähdytyskone, tehokas ilmansuodatin ja kääntöpuhallin vähentävät keskeytyksettömään käyttöön tarvittavia huoltotoimenpiteitä.

Tehokas traktorin hallintajärjestelmä (TMS) ja Kickdown-toiminto

Traktorin hallintajärjestelmä (TMS) automaattisella maksimitehon säädöllä ohjaa moottoria yhdessä portaattomasti säätävän voimansiirron kanssa erittäin kustannustehokkaasti. TMS tekee traktorista todella helpon ajaa joko ohjaussauvaa tai ajopoljinta käyttämällä. Kun TMS-järjestelmä on aktivoitu, traktorin elektroniikka säättää moottorin pyörimisnopeuden ja oikean välityssuhteen. Kuljettajan tehtäväksi jää ainoastaan asettaa haluttu nopeus – TMS huolehtii muusta. Ainutlaatuinen Kickdown-toiminto kiihdyttää traktorin tehokkaasti, aivan kuten automaattivaihteisessa autossa.

Luotettava ja vähän huoltoa vaativa

Polttoaineen esisuodattimen ja termostaattiventtiilin ansiosta traktori toimii aina luotettavasti myös pakkasella, koska esilämmitetty polttoaine virtaa paluusta esisuodattimeen. Jäähdytys ja suodatin on sijoitettu siten, että ne ovat hyvin esillä huoltoa varten. Selkeältä mittaristopaneelilta nähdään paljon erilaisia tietoja, esimerkiksi voimanoton pyörimisnopeus, ajonopeus sekä polttoaineenkulutus.

Takaisin johdetun pakokaasun (EGReX) kohdennettu jäähdytys alentaa huomattavasti polttoaineen kulutusta. Yhdessä hapetuskatalysaattorin (DOC) kanssa tämä varmistaa päästömäärien täyttämisen.



Peltotyöskentelyssä automaattisella maksimitehon säädöllä 2.0 varustettu TMS-järjestelmä säättää moottorin pyörimisnopeuden ja voimansiirron välisen suhteen aina sopivalle tasolle kuormituksen vaihdelta.



Traktori kulkee tasaisella maalla pienemmällä nopeudella. Rinteessä TMS nostaa moottorin käyntinopeutta ja säättää vaihteiston suhdetta. Heti kun vetovoiman tarve pienenee, TMS laskee moottorin käyntinopeuden mahdollisimman polttoainetehokkaalle alueelle.



Monipuolinen monitoiminäyttö: Näytät mitä tarvitset työssäsi, esimerkiksi hetkellinen ja keskimääräinen polttoaineenkulutus tai käsitelty alue.

FENDT 200 VARIO: VARIO-VOIMANSIIRTO JA VOIMANOTTO

Aidosti suuri tarjoaa loputtomasti mahdollisuuksia.

Varion lisäteholla työaika säästyy jopa 7 % ja polttoainetta jopa 9 %.

Fendt Varion tarjoama lisäteho perustuu siihen, että sen moottori käy aina herkkätuntoisesti juuri oikealla pyörimisnopeudella ja optimaalisella teholla varmistaen mahdollisimman suuren pinta-alan käsittelyn. Se hyödyntää tehoreservejä, joihin pikavaihteilla ei ole mitään mahdollisuutta. Riippumattomien testien mukaan tämä säästää työaika jopa 7 % ja polttoainetta jopa 9 % pikavaihteisiin verrattuna maatalan tyyppin mukaan*. 50 hehtaarin maatilalla se tarkoittaa jopa yli 34 työtuntia tai vähintään viittä työpäivää** vuodessa sekä 6500 litran säästöä polttoaineessa 5000 työtunnissa! Rahassa laskettuna portaattomasti säätyvän järjestelmän tarjoama etu on yli 12 000 euroa*** 5000 työtunnissa.

Ajonopeuden portaaton säätö välillä 20 m/h – 40 km/h
Portaattomasti säätyvä Vario-voimansiirto takaa ajomukavuuden ja tarjoaa säästömahdollisuuksia. Nopeudesta 0,02 km/h (20 metriä tunnissa) maksiminopeuteen 40 km/h portaattomasti säätyvällä voimansiirrolla ilman vaihteiden vaihtamista. Näin voit aina työskennellä juuri kuhunkin työhön sopivalla nopeudella. Jyrkissäkin rinteissä voit jarruttaa jatkuvasti pysähdyksiin asti, pitää koneen paikallaan rinteessä käyttämällä aktiivista pysähdyksenhallintaa ja ajaa sitten pehmeästi pois. Tämä suoja maaperää ja parantaa turvallisuuttasi.

Kolme voimanottoakselia ja käynnistyksenhallinta sekä korkeudesta riippuva voimanottoautomaatiikka
Traktorin takaosaan on sijoitettu vakiovarusteluun kuuluvat kolme voimanottoakselia. Esivalinta tehdään kätevästi sähköhydraulisella kiertokytkimellä, ja käynnistyksenhallinta varmistaa tasaisen ja työkoneita suojaavan liikkeellelähdon. Ulkoiset hallintalaitteet takana ovat hyvin käytännölliset. Lisätuna on voimanottoautomaatiikka, joka kytkeytyy päälle ja pois päältä nostokorkeuden mukaan.

Hyvin tasapainotettu ja tehokas TMS-järjestelmän ansiosta

Kuljettaja määrittää haluamansa nopeuden. Älykäs traktorihallintajärjestelmä (TMS) automaattisella maksimitehon säädöllä 2.0 tuo kustannustehokkuutta säätäen moottorin pyörimisnopeuden ja voimansiirron välisen suhteen aina sopivalle tasolle. Kuormitus määrittää tehontarpeen, ja moottori toimii aina ihanteellisella nopeusalueella. Kuljettaja voi säätää maksimitehon myös manuaalisesti. Usein vaihtuvat työt ovat osa kompaktin vakiotraktorin päivittäistä rutiinia. Fendt 200 Vario on suunniteltu suoriutumaan tehokkaasti sekä urakointitöistä että maatalan töistä polttoaineen kulutuksen ja komponenttien kulumisen pysyessä pieninä.

Perustiedot: * Maatalousalan viikkolehti Westfalen-Lippe, 5-2001; 50 ha:n viljelytila, ** Fendtin omat tilastot: 100 hv:n traktori, 500 käyttötuntia vuodessa – käyttöikä 10 vuotta ja 5000 käyttötuntia; dieselin kesäkulutus 11 litraa / käyttötunti; *** Käyttökustannusten säästö: 100 hv:n traktorin vuokrauskulut – 16,50 € / käyttötunti*** – 340 käyttötuntia = 5610 € / 5000 käyttötuntia (machine ring adjustment rates 100 hp – <https://www.mr-bayreuth.de/images/inhalte/verrechnungsheft2018.pdf>)

Takavoimanotto lokasuojaan sijoitetuilla hallintakytkimillä ja moottorin pyörimisnopeuden nosto helpottavat lietesäiliön täyttöä: Fendt-traktorin etuihin kuuluu se, että voimanoton ollessa aktivoitu moottorin pyörimisnopeus nousee samanaikaisesti nopeuttaen täyttöä. Kuljettajan ei tarvitse kavuta ohjaamoon ja takaisin.



Turvallisesti ja ilman kulumista, ja nouset takaisin ohjaamoon myös rinnemaastossa raskailla kuormilla: Fendt Vario -voimansiirron aktiivisen pysähdyksenhallinnan ansiosta kulku on nykyksetöntä ja maaperää suojaavaa.



Ohjauspyörän alapuolella sijaitsevalla painikkeella on helppo ohjata taakseajoa Stop&Go-toiminnon avulla. Traktorin nopeus hidastuu pysähtymiseen saakka, ja kun kytkin vapautetaan, traktori jatkaa kulkua valittuun ajosuuntaan.



Voit työskennellä oikealla voimanoton kierrosnopeudella ajonopeudesta riippumatta ajonopeuden ja moottorin nopeuden itsenäisen ohjauksen ansiosta.



Ohjaaminen ei voisi olla enää helpompaa. Vario-ohjaussauvan avulla ajo eteenpäin sujuu vaivattomasti tasaisella nopeudella jopa 40 km/h ja taaksepäin enintään nopeudella 25 km/h. Vakionopeussäätimen nopeusarvon ja moottorin pyörimisnopeuden voi tallentaa muistiin painikkeella.

FENDT 200 VARIO: VARIOTRONIC

Aidosti suuri löytää parhaat keinot.



Ennenkuulumatonta tehokkuutta kaistaohjaustekniikalla

200 Vario -traktorin taloudellisiin etuihin kuuluu myös kaistaohjaus. Siementen, lannoitteiden ja ruiskutettavien tuotteiden säästön kautta saatujen taloudellisten ja ekologisten etujen lisäksi traktorin suunnittelussa on huomioitu tehokas ja vaivaton työskentely nurmialueilla ja vihannesten korjuussa. Fendt 200 Variossa on TIM-automaattiohjausvalmius, joka mahdollistaa tiedonsiirron automaattisen ohjausjärjestelmän kanssa ISOBUS-standardin kautta.

Anna jonkun muun ohjata

Uusissa Fendt 200 Variossa on valmius automaattiohjausjärjestelmiä varten. Erilaisia lisävarusteita on saatavana uran tunnistamista varten GPS-vastaanottimilla jopa RTK-tarkkuudella. Esiasennetussa modulissa on hydrauliohjausventtiili ja tarvittavat anturit, jotta kuljettaja voi kiinnittää jatkuvasti huomionsa työkoneseen.

Fendt VarioActive – käännös yhdellä liikkeellä

Ohjaa nopeammin VarioActive-ohjausjärjestelmällä. Kun se otetaan käyttöön 200 Variossa, Fendt tarjoaa VarioActive-ohjausjärjestelmän myös kompaktien traktorien luokassa. Kun VarioActive-ohjaus on aktivoitu, ohjauspyörän käännösten määrä ääriasennosta ääriasentoon puolittuu. VarioActive-ohjausjärjestelmässä ohjauksen välityssuhdetta voi suurentaa näppärästi yhdellä painikkeella. Se mukautuu ohjausliikkeisiin ja ajonopeuteen, ja tuloksena on parempi käyttömukavuus etenkin etukuormaajatoissa pienillä pihilla tai päisteissä.

Ohjausjärjestelmä huolehtii maksimaalisesta käyttötehokkuudesta estäen päällekkäisyyden tai sadon vahingoittumisen.



Fendt 200 Vario -traktorissa on käyttöliittymät automaattiohjausjärjestelmille, jotka toimivat GPS-vastaanottimien avulla RTK-mittauksen tarkkuudella.



Nopea käännös seuraavalle ajouralle VarioActive-ohjausjärjestelmän avulla.



VarioActive-ohjausjärjestelmän avulla pyörät saadaan täyteen kääntökulmaan vain yhdellä käännöksellä, mistä on hyötyä työskennellessä etukuormaajien kanssa sekä pihilla ja päisteissä.



FENDT 200 VARIO: AJONEUVOKONSEPTI

Aidosti suuri ei tunne rajoja.

Kuorma-auton tasoinen ajo- ja työskentelymukavuus
Kolmen järjestelmän älykäs yhdistelmä takaa maksimaalisen ajo- ja käyttömukavuuden: tasonäädetty etuakselin jousitus ja heilunnavaimennus, ohjaamon jousitus ja aktiivinen iskunvaimennus.

Etuakselin jousitus – jopa 7 % suurempi pinta-alan käsittely mukavammin ja turvallisemmin.
Tasonäädöllä ja heilahduksenvaimennuksella varustettu etuakselin jousitus varmistaa erinomaisen vedon lisäen pinta-alan käsittelytehoa jopa 7 prosenttia. Heilahduksenvaimennus ja tehokas Variovoimansiirto varmistavat parhaan ajoturvallisuuden rinnemaastossa tai etukuormaajan käytön yhteydessä.

Heilahduksenvaimennus parantaa vakautta
Heilahduksenvaimennus puolestaan tarjoaa korkean vakaustason ja ajoturvallisuuden, erityisesti käytettäessä raskaita työkoneita kaltevilla alustoilla.

Hallittu tasonäätö
Integroitu asentoanturilla varustettu automaattinen tasonäätöjärjestelmä takaa tasaisen jousitusmukavuuden traktorin kuormituksesta riippumatta. Jousituksen voi kytkeä pois päältä painikkeen kosketuksella erityistä tarkkuutta vaativissa kuormaustöissä.

Uskomattoman helposti hallittava ja kevyt
Keskeltä kapea muotoilu lisää erinomaista ketteryyttä, sillä etupyörien kääntökulma on 52 astetta (renkaiden mukaan). Kevyensä ansiosta, alkaen 3,9 tonnista, traktori minimoi maaperän painumisen ja tiivistymisen.

Alempana sijaitseva painopiste varmistaa turvallisen ajon rinnemaastossa
Fendt 200 Varion hyvä tasapainoisuus saavutetaan traktorin alhaisen painopisteen avulla. Variovoimansiirron erinomaiset veto-ominaisuudet ja jatkuva tehon kytkentä sallivat kuljettajan työskennellä turvallisesti ja rasittumatta niin rinteissä kuin tasaisella maallakin.

Fendt Reaction -ohjausjärjestelmä turvallisaa maantieajoa
Tämä Fendtin ainutlaatuinen ohjausjärjestelmä mahdollistaa erittäin herkkätuntoisen ja turvallisen ohjauksen ja reagoi hyvin ohjaukseen maantieajossa.



Älykäs neliveto ja automaattinen tasonäätön lukko – nelivedon automaattiohjaus ja nopeudesta riippuva järjestelmä sekä takaosan monilevylukko ovat merkittävä apu. Kumpikin järjestelmistä voidaan kytkeä päälle ja pois päältä tarpeen mukaan. Tuloksena on optimaalinen vetovoima ja maaperän suojaus traktorin erinomaisella ohjattavuudella.

Etuakselin jousitus 80 mm:n joustolla mahdollistaa 20° kallistuskulman. Tasonäädön ansiosta jousitusmukavuus ja turvallisuus ovat aina erinomaisia hyötykuormasta riippumatta.



200 Variossa on tehokas ja pitkäikäinen jarru. Monilevyjarrut parantavat merkittävästi ajoturvallisuutta rinnemaastossa ja maantiellä. Lisäksi ne ovat lähes huoltovapaita.



Kompaktin Fendt 200 Varion minimikorkeus on 2 480 mm rengastyypillä 480/70R30, jolloin sen voi ajaa helposti myös matalien rakennusten sisään.

FENDT 200 VARIO: HYDRAULIIKKA JA NOSTOLAITE

Aidosti suurella on aina oikea ratkaisu mihin tahansa ongelmaan.

Modulaarisen hydraulijärjestelmän virtauskapasiteetti on jopa 104 litraa

Fendt 200 Varion hydraulijärjestelmän virtauskapasiteetti on jo vakiovarustelutasolla korkeat 41 l/min. Kaksi hydraulipumppua (33 l/min + 41 l/min) syöttävät erikseen ohjausta ja työhydrauliikkaa. Jos öljyntarve on suuri, kaksi piiriä voidaan yhdistää, jolloin maksimikapasiteetiksi saadaan 74 l/min. Raskaita töitä varten 200 Varioon voi asentaa pumpun, jonka tuotto on 71 l/min, jolloin kokonaiskapasiteetiksi saadaan jopa 104 l/min yhdistämällä virtaukset.

Erillinen öljynsyöttö – ulkoisen laitteen syötölle jopa 34 litraa

Hydrauliikan ja vaihteiston erilliset öljyjärjestelmät estävät öljyjen sekoittumisen, mikä on erityisen tärkeää, jos työkoneita vaihdetaan usein. Suuri 34 litran öljymäärä mahdollistaa myös suurten sylinterien käytön.

Power Beyond

Power Beyond on saatavana taakse järeiden hydraulikoneiden käyttöä varten. Täysi hydrauliteho on käytettävissä suoraan ilman tarpeetonta vastusta. Suurikokoisella paineettomalla paluulla on alhainen vastus vähäistä kuumenemistä ja tehokasta toimintaa varten.

Integroitu etunostolaite

Etunostolaite on asennettu kiinteästi ja tukevasti ajoneuvoon, jolloin traktorin ja nostolaitteen yhdistelmää on erittäin helppo hallita. Alavarsien tartuntaote on erittäin hyvä, ja ne voi taittaa sisään pysäköintiasennossa. Vakiovarusteluun kuuluva vaimennusjärjestelmä estää pomppimisen ja takaa turvallisen ja mukavan ajon myös raskaiden kuormien kuljetuksessa. Nostokyky on 2 490 daN.

Iskunvaimennuksella varustettu sähköhydraulinen takavoimanotto

Sähköhydraulisesti ohjatun takanostolaitteen maksiminostokyky, 4204 daN, varmistaa kaikkein raskaimpienkin työkoneiden koko tehon käytettävyyden. Iskunvaimennus vakauttaa ajoa, kun traktorin taakse on kiinnitetty työkone. Se estää kuljettajaa rasittavan värinän ja pitää traktorin ja työkoneen välin sopivana.

Etunostolaite, jonka alavarsissa on kääntötoiminto. Alavarsi voidaan taittaa helposti ylös turvallista käyttöä varten ilman etuyökoneita.



Ohjaussauvalla ohjataan tarkasti venttiileitä 1 ja 2. Virtausnopeuksia voidaan säätää kätevästi kahdella ohjausventtiilillä.



Kätevä sähköhydraulinen takanostolaitteen ohjaus aktiivisella heilahdusvaimennusjärjestelmällä.



2-piirinen ilmajarru, 4 EHS-venttiiliä ja Power Beyond. Kaikkia värikoodattuja liitäntöjä voi käyttää turvallisesti ja helposti koneen kompaktista luonteesta huolimatta.



Lokasuojaan asennetut nostolaitteen ja takavoimanoton kytkentäpainikkeet ja suurempi moottorin pyörimisnopeus. Niiden avulla työkoneet on helppo ja nopea kiinnittää.



Kaikki pikaliittimien liitännät on merkitty pysyvästi ja järjestetty selkeästi. Itsestään sulkeutuvat venttiililäpät estävät lian pääsyn sisään.

FENDT 200 VARIO: FENDT CARGO -ETUKUORMAAJA

Aidosti suuret tekevät yhdessä suuria asioita.

Fendtin standardien mukainen etukuormaaja
Cargo3X65 -etukuormaaja on suunniteltu varta vasten Fendt 200 Variolle. Made by Fendt -filosofia koskee myös etukuormaajaa: Fendt on kehittänyt Fendt Cargo 3X65 -etukuormaajan Fendt 200 Varion työpariksi. Fendt 200 Vario ja Fendt Cargo3X65 -etukuormaaja muodostavat täydellisen yhdistelmän. Cargo-etukuormaajan mitoitus ja teho on suunniteltu alusta lähtien kompaktin Fendt 200 Vario -traktorin vaatimuksiin. Näin varmistetaan erinomainen näkyvyys, tasapainoinen voima ja kuorman jakautuminen. Kaikki huoltotyöt voidaan suorittaa kiinnitetyssä etukuormaajassa ilman, että mikään tulee tielle. Kaikki nämä edut takaavat parhaan mahdollisen käyttöturvallisuuden.

Helppo ohjaus ristivivulla

Etukuormaajaa on helppo ohjata käteväällä mekaanisella tai sähköisellä (lisävaruste) ristivivulla oikealla kädellä. Vasen käsi jää vapaaksi ohjausta ja suunnanvaihtoa varten. Nopeutta säädetään jalalla. VarioActive-ohjausjärjestelmä tekee Fendt 200 Variosta verrattoman ketterän.

Fendt Cargo -lukko nopeuttaa kytöntä ja irrottamista
Fendt Cargo -lukon ansiosta Cargo-etukuormaajan kytkeminen ja irrottaminen Fendt 200 Vario -traktorista on vieläkin nopeampaa ja helpompaa. Puoliautomaattinen lukko säästää hankalalta ja raskaalta lukituspulttien kiinnittämiseltä. Lisäksi järjestelmä varmistaa työturvallisuuden, kun etukuormaaja on kunnolla lukittu heti liikkeelle lähdeäessä.

Erinomainen etukuormaajan jousitus

Fendt Cargo -etukuormaajassa on erinomainen vaimennusjärjestelmä. Kaasuvaimentimet vaimentavat tärinöitä ja tärähdyksiä. Vaimennus on suunniteltu erittäin mukavaksi yhdessä etuakselin ja ohjaamon jousituksen kanssa. Tämä järjestelmä suojaa luotettavasti sekä ihmisiä että materiaalia.

Monipikaliitin yhdistää sähkö- ja hydrauliliinat yhdellä käden liikkeellä. Kompaktista koostaan huolimatta Fendt Cargo3X65 tarjoaa vaikuttavan nostokorkeuden ja kuormauslevyyden.



Sähkötoiminen ohjaussauva ohjaa etukuormaajaa erittäin tarkasti. Ohjauspiirejä 3 ja 4 voidaan käyttää käyttä vaihtamatta ohjaussauvan painikkeilla.



Fendt Cargo -etukuormaaja

3X/65

A	Kaivussyvyys (renkaista riippuen)	mm	210
B	Kaivukorkeus (renkaista riippuen)	mm	3740
C	Levitysleveys korkeudella 3,5 m (renkaista riippuen)	mm	1170
C	Kaivuleveys (renkaista riippuen)	mm	860
D	Kauhan tyhjennyskulma	astetta	55
E	Kauhan taaksekalistus	astetta	48
	Jatkuva nostokapasiteetti	daN	1680
	Maksim nostokapasiteetti	daN	1850



Pikakiinnityskehikon vipu vapauttaa työkalun kätevästi yhdellä käänöksellä. Kiinnityksen aikana työkalu lukittuu automaattisesti täysin kallistettuna.



Kiinnitys tai irrotus voidaan tehdä muutamassa minuutissa Fendt Cargo -lukon avulla. Tukijalat voidaan vapauttaa ilman työkaluja. Kuormain on aina vakaa ja turvallinen.



FENDT-PALVELUT

Paras tuote, paras huolto ja palvelu.

Fendt 200 Vario on viimeisen teknologian mukainen tuote, jonka avulla voitat vaikeimmatkin haasteet. Siksi voit odottaa enemmän erittäin tehokkaiden, sertifioitujen Fendt-jälleenmyyjien palveluilta:

- Nopeat yhteyshkanavat asiakkaan ja koulutetun huoltotiimimme välillä.
- Varaosien saatavuus 24/7 koko kauden ajan
- 12 kuukauden takuu alkuperäisille Fendt-osille ja niiden varusteille

100 % laatua. 100 % palvelua: Fendt-palvelut

Tarjoamme erinomaisia palveluita voidaksemme tarjota sinulle parasta käyttövarmuutta ja tehokkuutta Fendt-koneeltasi:

- Fendt Demo -palvelu
- Fendt Expert -kuljettajakoulutus
- AGCO Finance – rahoitus- ja vuokraustarjoukset
- Fendt Care – huoltopaketit ja laajennetut takuut
- Fendt Certified – Vaihtokonepörssi



Fendt-jälleenmyyjäsi on tavoitettavissa aina tarvittaessa ensisijaisena tavoitteenaan varmistaa Fendt-traktorisi jatkuva käyttövalmius. Jos jotain kuitenkin sattuu sadonkorjuuajana, saat yhteyden valtuutettuun huoltoliikkeeseen jokaisena viikonpäivänä vuorokauden ympäri soittamalla palvelunumeroomme.

FENDT-PALVELUT

Varmista traktorisi tulevaisuuden toimintavalmius jo tänään

Fendt Demo -palvelu

Onko kyse uudesta hankinnasta? Tulet rakastamaan Fendt-ratkaisujamme ja yleistä tehokkuutta. Anna Fendt Demo -palvelun tehdä päätöksestä helpompaa.

Fendt Expert -kuljettajakoulutus

Autamme sinua saamaan ajoneuvostasi irti kaiken mahdollisen. Ainutlaatuisen Fendt Expert -kuljettajakoulutusohjelman avulla voit parantaa Fendt-traktorisi hyötysuhdetta ja oppia käyttämään kaikkia päivittäistä työtäsi helpottavia toimintoja. Ammattikouluttajamme neuvovat, miten voit ottaa kaiken tehon irti Fendt-koneestasi.

Laajennettu Fendt Care -takusopimus varmistaa suorituskyvyn ja kustannustehokkuuden jopa 8 vuoden / 8 000 käyttötunnin ajalle.

Fendt Care -huoltopaketeissa yhdistyvät toiminta- ja suunnitteluvarmuus, kustannusten hallinta ja paras mahdollinen arvopysyvyys. Paketit kattavat kaikki sopimuksenmukaiset huoltotyöt edullisilla kiinteillä hinnoilla. Erilaiset Fendt Care -huoltopaketit sisältävät määräaikaishuollot sekä jopa 8 000 käyttötunnin tai yhteensä 8 vuoden joustavan laajennetun takuun. Fendt tarjoaa joustavan ja räätälöidyn ratkaisun koneillesi Pronssi-tason huoltosopimuksesta kaikenkattavaan Platina-pakettiin, joka sisältää myös varatraktorin.

Yksilölliset rahoitus- ja vuokrausjärjestelyt

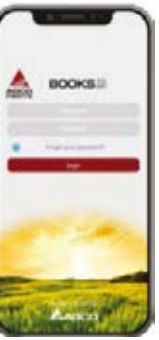
Tekniikkaan investointi sitoo huomattavasti pääomaa. AGCO Finance -luottorahoitus tarjoaa houkuttelevat ja joustavat ehdot. Voit itse valita Fendt-traktorisi rahoitusehdot käsirahasta kuukausieriin ja maksuaikaan. Jos tarvitset lyhytaikaista lisäkapasiteettia tai haluat käyttää traktoreita pidemmän aikaa ostamatta omaa konetta, Fendt-jälleenmyyjäsi voi tarjota sopivan ratkaisun räätälöidyillä vuokrauspaketeilla.

Fendt Certified – Vaihtokonepörssi

Edelläkävijät ajavat Fendillä – myös hyväkuntoisilla käytetyillä maatalouskoneilla. Sertifioitua Fendt-laatua edustavat, tarkastetut ja hyväkuntoiset käytetyt maatalouskoneet ovat ihanteellinen ratkaisu kustannustietoiselle maatalousyrittäjälle tai konekannan kasvattamiseen. Asiakkaan edut:

- Tiukkojen Fendt-laatustandardien mukainen sertifiointi
- Kattava kuntotarkastus (tekniikka, kuluminen, ulkonäkö)
- Huolellisesti huolletut kuluvat osat ja komponenttien vaihdot, puhdistus ja maalaus tarvittaessa
- Yhden vuoden takuu (laajennettavissa)

AGCO Parts Books to go -älypuhelinsovelluksen avulla löydät Fendt-varaosia nopeasti ja helposti ja tilaat niitä suoraan. Voit ladata sovelluksen puhelimesi sovelluskaupasta (App Store tai Google Play Store). Saat henkilökohtaiset käyttäjätunnukset Fendt-jälleenmyyjältäsi.



Täydellinen kustannusten hallinta ja suunnitteluvarmuus

Fendt Care -huoltopaketit	Bronze	Silver			Gold ¹	Platinum ¹
Palvelun sisältö	Säännöllinen huolto, kiinteät huoltokustannukset	Suojaa korjausriskeiltä (ei kuluvia osia)			Kattaa kaikki kustannukset (paitsi kuluminen)	Kattaa kustannukset ja käytettävyyden (paitsi kuluminen)
Edut	Käytön luotettavuus	Korvaa suuret vahingot	Täysi suoja mahtavin ehdoin	Täysi suoja, ja kulut pysyvät aisoissa	Suoja kaikkia odottamattomia korjausriskejä vastaan, kaikki jälkikustannukset mukaan lukien	Asiakkaalle, joilla ei ole varaa seisokkeihin
Säännöllinen huolto	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Korjauskustannukset		✓	✓	✓	✓	✓
Ostavastuu		490 €	190 €	0 €	0 €	0 €
Matkakulut, nouto/hinaus, vianetsintä ja ylimääräiset diagnostiikkatyökalut, suorituskyvyn testaus, öljyt ja suodattimet, jos moottori/vaihteisto korjataan					✓	✓
Lisämaksu työajan ulkopuolella ja viikonloppuisin						✓
Vaihtokone						✓

¹ Voimassa Iso-Britanniassa, Saksassa ja Ranskassa. Platinum saatavana vain osallistuvilta jälleenmyyjiltä.



8 vuotta /
8 000 käyttötuntia

Joustavalla laajennetulla huoltosopimuksella Fendt tarjoaa erittäin pitkän sopimusajan, jopa 8 vuotta tai 8000 käyttötuntia. Etuna on myös sopimuksen siirrettävyys myytäessä entinen kone ja hankittaessa uusi. Tämä lisää toimintavarmuutta, minimoi korjauskustannusriskit ja varmistaa asiakkaan koneen arvon säilymisen.

Aidosti suuri. Huoltoystävällinen ja arvonsa pitävä.



Zyklon-esisuodattimella varustettu ilmansuodatin varmistaa tehokkaan ilmanvirtauksen ja suodattimen pitkän käyttöiän. Pienikokoinen ja kevyt suodatin on erittäin hyvin suojattu. Sen etuna on vähäinen huollontarve.



Jäähdytysjärjestelmän suuri imuilma-alue huolehtii tehokkaasta ilmanotosta. Etuna on vähäinen likaantuminen ääriolosuhteissa. Voimansiirtoöljyn jäähdytin jäähdyttää hydraulioöljyn lämmönvaihtimen avulla.



Vario-traktorin erinomainen arvopysyvyys on vahva elementti sen kokonaistaloudellisuudessa. Tällaisia ratkaisuja tulee markkinoille usein vasta vuosia myöhemmin. Etuna on investoinnin arvon säilyminen vuosikausia.



Kaksisuuntapuhaltimet säädettävillä puhallinsiivillä erityisen pölyisiin olosuhteisiin. Jäähdytysritilät puhdistuvat ohjaamosta nousematta ja suorituskyky ja tehokkuus paranevat.

Fendtin lisätarvikkeet.



Fendtin lisätarvikkeet ovat erinomainen lisä Fendt-koneellesi. Voit valita laajasta tuotevalikoimasta, joka käsittää voiteluaineita, AdBluen, hoitopaketteja, ohjaamotarvikkeita ja paljon muuta. Kaikki lisätarvikkeet saat ainoastaan Fendt-jälleenmyyjältäsi.



Miten voimme palvella?

Mikä tekee Fendt-palveluista erilaisia?

Meille palvelu tarkoittaa asiakkaidemme työn tuntemista ja ymmärtämistä, jotta pystymme vastaamaan heidän luotettavuus- ja turvallisuusvaatimuksiinsa ja varmistamaan taloudellisuuden. Seisomme tuotteidemme takana ja olemme kehittäneet ne vaativiin tarpeisiin ja pitkään jatkuvaan käyttöön. Palvelumme tarkoittavat kumppanuutta sinun työsi kanssa.

Miten saan ohjelmistopäivityksen?

Fendt-ohjelmisto on päivitysyhteensopiva, joten Fendissäsi on aina uusin teknologia. Näin varmistat, että Fendt-koneesi on teknisesti edistynyt ja traktorisi ja investointisi arvo säilyy samana kuin ostohetkellä. Lisätietoja saat Fendt-jälleenmyyjältäsi.

Mikä on Fendt Expert?

Opiskele Vario Profi -asiantuntijaksi Fendt Expert -kuljettajakoulutuksessa: Tunnetko jo kaikki tekniikan tarjoamat toiminnot? Hyödynnä Fendt Vario -traktoreiden sisältämä teknologia ja opettele käyttämään traktorin kaikkia toimintoja parhaalla mahdollisella tavalla Fendt Expert -koulutuksessa. Ammattikouluttajamme neuvovat, miten voit ottaa kaiken tehon irti Fendt-traktoristasi. Pyydä lisätietoja jälleenmyyjältäsi ja ilmoittaudu koulutukseen jo tänään.

fendt.com

Löydät kaiken verkosta – esitteistä teknisiin tietoihin, asiakas- tai yritysraporteista Fendt-tapahtumakalenteriin.

Fendt-koneen räätälöinti

Fendtin ajoneuvokonfiguraattorin avulla voit valita haluamasi varustelun mahdollisten vaihtoehtojen joukosta ja räätälöidä liiketoimintasi tarpeisiin optimoidun ajoneuvon. Fendt-konfiguraattori on käytettävissä verkon kautta sivustolta www.fendt.com. Linkki räätälöintitoimintoon on aloitussivulla.

fendt.tv

Tietoja Fendistä kellon ympäri Fendt-mediakirjaston kautta Fendtin Internet-TV lähettää uutisia ja tietoja Fendistä joka päivä vuorokauden ympäri.

Koeajot

Siirry osoitteeseen fendt.com ja valitse kohta "Fendt Services" (Fendt-palvelut) "Service"-sivulla, valitse "Demo Service", rekisteröidy koeajoa varten haluamallasi traktorille.



Vakio- ja lisävarusteet
 Vakiovaruste: ■
 Lisävaruste: □

FENDT 200 VARIO

Varusteluvaihtoehdot.

Moottori	
Kaksisuuntapuhallin	<input type="checkbox"/>
Esilämmitysyksikkö (moottori, voimansiirtöily)	<input type="checkbox"/>

Voimansiirto	
Vario TMS - traktorin hallintajärjestelmä	<input type="checkbox"/>
Suunnanvaihto, Stop & Go -toiminto	<input type="checkbox"/>
Vakionopeussäädin	<input checked="" type="checkbox"/>
Peruutussummeri	<input type="checkbox"/>

Vario-käyttö	
Vario-ohjaussauva	<input checked="" type="checkbox"/>
valmius automaattiohjausjärjestelmää varten	<input type="checkbox"/>
VarioActive-ohjaus	<input type="checkbox"/>

Ohjaamo	
Comfort-ohjaamo	<input checked="" type="checkbox"/>
Aktiivihiiisuodatin	<input type="checkbox"/>
Ohjaamon mekaaninen jousitus	<input type="checkbox"/>
Comfort-istuin, ilmajousitettu	<input checked="" type="checkbox"/>
Apukuljettajan istuin	<input checked="" type="checkbox"/>
Lämmitys 3-portaisilla puhaltimilla	<input checked="" type="checkbox"/>
Ilmastointi	<input type="checkbox"/>
Automaattinen ilmastointi	<input type="checkbox"/>
Saranoitu tuulilasi/takaikkuna	<input checked="" type="checkbox"/>
Takaikkunan pesulaite/pyyhkijä	<input type="checkbox"/>
Teleskooppiset sivupeilit	<input checked="" type="checkbox"/>
Lisälaittepidin	<input type="checkbox"/>
Radio, CD, MP3	<input type="checkbox"/>
Radio, CD, MP3, handsfree-laite	<input type="checkbox"/>
Jarrutasolaite	<input type="checkbox"/>
Päävirtakytkin	<input type="checkbox"/>
Kattoikkuna, saranoitu, rullakaihdin	<input checked="" type="checkbox"/>

Valaistus	
Lisävalot edessä	<input type="checkbox"/>
Takatyövalot	<input checked="" type="checkbox"/>
Työvalot A-pylväissä	<input type="checkbox"/>
A-pilarin LED-työvalot	<input type="checkbox"/>
Katon LED-takatyövalot	<input type="checkbox"/>
LED-kattovilkut	<input type="checkbox"/>

Kori	
Tasosäädetty etuakselin jousitus, lukittavissa	<input type="checkbox"/>
Paineilmajärjestelmä, 1-/2-piirijärjestelmä	<input type="checkbox"/>

Neliveto / tasauspyörästön lukko	
Automaattinen etutasauspyörästön lukko	<input checked="" type="checkbox"/>
Nelivedon / tasauspyörästön lukkojen helpokäyttöiset näppäimet	<input checked="" type="checkbox"/>

Nostolaite	
Vetovastus- ja korkeudensäätö	<input checked="" type="checkbox"/>
Väli, asentosaatio	<input checked="" type="checkbox"/>
Etunostolaite	<input type="checkbox"/>
Nostolaitteen käyttönapit lokasuojassa	<input checked="" type="checkbox"/>

Voimanotto	
Edessä: 540E r/min	<input type="checkbox"/>
Edessä: 1000 r/min	<input type="checkbox"/>
Takavoimanotto 540/WZW/1000 r/min	<input type="checkbox"/>
Takavoimanotto 540/540E/1000 r/min	<input checked="" type="checkbox"/>
Voimanoton hallintanapit lokasuojassa	<input checked="" type="checkbox"/>
Voimanoton helpokäyttöinen kytkin, sähköhydraulinen esivalinta	<input checked="" type="checkbox"/>

Hydrauliikka	
EHS-venttiilin käyttö mekaanisella ristivivulla	<input checked="" type="checkbox"/>
Hydraulinen kaksoispumppu, hydrauliohjauhdutin (42+33 l/min)	<input checked="" type="checkbox"/>
Kuormantunteva järjestelmä, aksiaalimäntäpumppu (33+71 l/min)	<input type="checkbox"/>
1. ja 2. EHS-venttiili takana	<input checked="" type="checkbox"/>
1. EHS-venttiili keskellä ja takana	<input checked="" type="checkbox"/>
3. EHS-venttiili keskellä ja takana	<input type="checkbox"/>
3. EHS-venttiili takana	<input type="checkbox"/>
4. EHS-venttiili takana	<input type="checkbox"/>
Power Beyond -hydrauliitintä	<input type="checkbox"/>
Paluu keskellä oikealla	<input checked="" type="checkbox"/>
Paluu takana	<input checked="" type="checkbox"/>

Lisävaruste	
Manuaalinen vetolaite	<input checked="" type="checkbox"/>
Automaattinen perävaunun vetolaite kauko-ohjauksen kanssa, takana	<input type="checkbox"/>
Korkeussäädettävä kuulapäinen vetokytkin	<input type="checkbox"/>
Vetokoukku	<input type="checkbox"/>
Vetoaisa	<input type="checkbox"/>
Piton Fix	<input type="checkbox"/>
Etupainot, eri kokoja	<input type="checkbox"/>
Pyörän lisäpainot takapyörille	<input type="checkbox"/>
Kääntyvät etulokasuojat	<input type="checkbox"/>

Etukuormaaja	
Etukuormaajan kytkentäosat	<input type="checkbox"/>
Etukuormaaja Cargo 3X/65	<input type="checkbox"/>

FENDT 200 VARIO

Tekniset tiedot.



		207 Vario	208 Vario	209 Vario	210 Vario	211 Vario
Moottori						
Nimellisteho ECE R 120	kW/hv	53/72	60/81	67/91	73/99	74/101
Maksimiteho ECE R 120	kW/hv	57/77	63/86	71/96	77/104	82/111
Sylinterien lukumäärä	Lukumäärä	3	3	3	3	3
Männän halkaisija / iskupituus	mm	108/120	108/120	108/120	108/120	108/120
Sylinteritilavuus	cm³	3300	3300	3300	3300	3300
Nimelliskierrosnopeus	r/min	2100	2100	2100	2100	2100
Maksimivääntö, 1600 r/min	Nm	306	348	389	422	463
Vääntömomentin nousu	%	28.0	28.0	28.0	27.0	37.0
Polttoaineen määrä	litraa	125.0	125.0	125.0	125.0	125.0

Vaihteisto ja voimanotto		207 Vario	208 Vario	209 Vario	210 Vario	211 Vario
Vaihteiston tyyppi		ML75	ML75	ML75	ML75	ML75
Nopeusalue eteen	km/h	0.02-40	0.02-40	0.02-40	0.02-40	0.02-40
Nopeusalue taakse	km/h	0.02-25	0.02-25	0.02-25	0.02-25	0.02-25
Suurin nopeus	km/h	40	40	40	40	40
Takavoimanotto		540 / 540E / 1000	540 / 540E / 1000	540 / 540E / 1000	540 / 540E / 1000	540 / 540E / 1000
Takavoimanotto, lisävaruste (mukaan lukien ajovoimanotto)		540/1000/3,8	540/1000/3,8	540/1000/3,8	540/1000/3,8	540/1000/3,8
Etuvoimanotto, lisävaruste		1000	1000	1000	1000	1000
Etuvoimanotto, lisävaruste 2		540 E	540E	540E	540E	540E

Nostolaite ja hydrauliikka		207 Vario	208 Vario	209 Vario	210 Vario	211 Vario
Kaksoishydraulipumppu	l/min	33+42	33+42	35+41	33+42	33+42
Muuttuvavirtauksinen pumppu	l/min	33+71	33+71	33+71	33+71	33+71
Työpaine/ohjauspaine	bar	200	200	200	200	200
Venttiileitä enintään (edessä/keskellä/takana)	Lukumäärä	0/2/4	0/2/4	0/2/4	0/2/4	0/2/4
Hydraulioljyn maksimimäärä	litraa	34	34	34	34	34
Takanostolaitteen maksiminostokyky	daN	4204	4204	4204	4204	4204
Etunostolaitteen maksiminostokyky	daN	2540	2540	2540	2540	2540

Renkaat		207 Vario	208 Vario	209 Vario	210 Vario	211 Vario
Eturenkaat (vakio)		320/70R24	320/70R24	380/70R24	380/70R24	440/65R24
Vakiotakarenkaat		420/85R30	480/70R30	480/70R34	480/70R34	540/65R34
1. Valinnaiset eturenkaat		320/70R24	320/70R24	320/70R24	13.6R24	13.6R24
1. Valinnaiset takarenkaat		480/70R30	420/85R30	420/85R30	13.6R38	13.6R38
2. Valinnaiset eturenkaat		380/70R24	380/70R24	320/70R24	320/70R24	320/70R24
2. Valinnaiset takarenkaat		480/70R34	480/70R34	480/70R30	480/70R30	480/70R30
3. Valinnaiset eturenkaat		440/65R24	440/65R24	440/65R24	440/65R24	380/70R24
3. Valinnaiset takarenkaat		540/65R34	540/65R34	540/65R34	540/65R34	480/70R34

Mitat		207 Vario	208 Vario	209 Vario	210 Vario	211 Vario
Eturaideväli (vakioarenkaat)	mm	1500	1500	1690	1690	1690
Takaraideväli (vakioarenkaat)	mm	1510	1660	1660	1660	1660
Kokonaisleveys vakioarenkailla	mm	1970	2170	2170	2170	2186
Kokonaispituus	mm	4068	4068	4068	4068	4068
Kokonaiskorkeus – umpiohjaamo	mm	2480	2480	2530	2530	2530
Maavara enintään	mm	475	475	475	475	475
Akseliväli	mm	2319	2319	2319	2319	2319

Painot		207 Vario	208 Vario	209 Vario	210 Vario	211 Vario
Tyhjäpaino (traktorin perusvarustelu ja ohjaamo – säiliöt täynnä, ilman kuljettajaa)	kg	3830.0	3870.0	3950.0	3950.0	4010.0
Suurin sallittu kokonaispaino	kg	7000.0	7000.0	7000.0	7000.0	7000.0
Vetoaisan maksimikuorma	kg	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0

FENDT

It's Fendt. Koska me ymmärrämme maanviljelyä.



www.fendt.com

AGCO GmbH – Fendt-Marketing
87616 Marktberdorf, Saksa

 **AGCO**
Your Agriculture Company

Fendt on AGCO:n maailmanlaajuinen tuotemerkki.
Kaikki toimituslaajuutta, ajoneuvojen ulkonäköä, toimintoja, mittoja ja painoja, polttoaineen kulutusta ja käyttökustannuksia koskevat tiedot vastaavat painohetken tilannetta. Tiedot voivat olla erilaiset ostohetkellä. Fendt-jälleenmyyjäsi kertoo sinulle mielellään mahdollisista muutoksista. Ajoneuvoja ei ole esitetty kuvissa maakohtaisilla varusteluilla.