

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. Ihastu käytännössä testattuun ja
luotettuun portaattomasti säätävään voimansiirtoon ja helppokäyttöisiin hallintalaitteisiin. Fendt on kehittänyt
tätä teknologiaa johdonmukaisesti edelleen. Fendt on yhtä kuin 100-prosenttinen Vario.



		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

Aidosti suuret pitävät lupauksensa.

Sovelluksesta riippuen Fendt 200 Vario tarjoaa tarpeisiisi sopivat toiminnot laitumella, alppimaastossa, kasvinviljelyssä, kuljetuksen aikana, kunnossapitotyön aikana, erikoisviljelyssä, urakointityön aikana tai maatilatraktorina. Se vakuuttaa vankkuutensa ja kestävyytensä ansiosta. Fendt 200 Vario Profi -malli tarjoaa enemmän mukavuutta ja toimintoja helpottaen päivittäistä työskentelyä.

Joustava, kompakti, tehokas

Fendt 200 Vario Profi on pienikokoinen vakiotraktori, joka tekee päivittäisestä työstä joustavampaa ja tehokkaampaa. Se tarjoaa:

- TIM-automaattiohjausvalmius: varustelu automaattiohjausjärjestelmälle
- VarioActive: ohjausjärjestelmä
- Kaksisuuntapuhallin
- Kääntökulmaan perustuva nelivedon ja tasauspyörästön lukon automatiikka
- Hydrauliteho jopa 104 l/min
- PowerBeyond-liitännät (kuormantunteva hydraulikka)
- Käyttäjystävällisen Fendt Cargo -etukuormaajan ohjaus sähköisellä ristivivulla
- LED-työvalot
- Jalkatilan lämmitys



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.

FENDT 200 VARIO: MOOTTORI

Aidosti suuri – voima ja tehokkuus tasapainossa

Pelkkää suorituskykyä

Fendt 200 Varion suorituskykyalue on 77–111 hv. 3-sylinterisessä AGCO Power -moottorissa on intohimoa ja dynamiikkaa sekä erinomainen suorituskyky yhdessä verrattoman vakauden kanssa. 4-venttiilitekniikka yhdessä turboahtimen ja hukkaportin kanssa hyödyntää koko tehopotentialin.

Helppo puhdistaa

Hapetuskatalysaattorin (DOC) ja ulkoisen pakokaasun takaisinkierrätyksen (AGR) ansiosta ankarat päästöstandardit täyttyvät ilman liiallisia huoltotoimenpiteitä. Nämä kompaktit traktorit ovat erittäin taloudellisia: alhaisemmat nopeudet ja suuri vääntömomentti mahdollistavat 40 km/h ajonopeuden vain 1 750 r/min kierrosnopeudella. Uusi jäähdytinsykli, tehokas ilmansuodatin ja kääntöpuhallin vähentävät keskeytyksettömaan käyttöön tarvittavia huoltotoimenpiteitä.

Tehokkuus ja huippusuorituskyky

Traktorin hallintajärjestelmä (TMS) ohjaa moottoria ja portaatonta vaihteistoa ja tarjoaa aina parhaan kustannustehokkuuden. 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.

Taloudellinen ja vähän huolta vaativa

Polttoaineen esisuodattimen ja termostaattiventtiilin ansiosta traktori toimii aina luotettavasti myös pakkasella, koska esilämmitetty polttoaine virtaa paluusta esisuodattimeen. Jäähdytin ja suodatin on sijoitettu siten, että ne ovat hyvin esillä huoltoa varten. Selkeä kojetaulu näyttää paljon tietoja, esimerkiksi voimanoton nopeuden, ajonopeuden tai jopa polttoaineenkulutuksen.



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



Pellolla TMS säättää automaattisesti moottorin käyntinopeuden ja vaihteiston suhteen mahdollisimman tehokkaaksi vaihtelevilla kuormilla.



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: Näytä mitä tarvitset työssäsi, esimerkiksi hetkellinen ja keskimääräinen polttoaineenkulutus tai käsitelty alue.

FENDT 200 VARIO: VARIO-VOIMANSIIRTO JA VOIMANOTTO.

Aidosti suuri tarjoaa loputtomasti mahdollisuuksia.

Fendt Vario = ajomukavuus

Portaattomasti säätävä Vario-voimansiirto takaa ajomukavuuden ja tarjoaa säästömahdollisuuksia. Alkaen nopeudesta 0,02 km/h (20 metriä tunnissa) aina huippunopeuteen 40 km/h saakka portaattomasti säätävällä vaihteistolla voit vaihteita vaihtamatta työskennellä juuri työhön sopivalla nopeudella. Jyrkissäkin rinteissä voit jarruttaa jatkuvasti pysähdyksiin asti, pitää koneen paikallaan rinteessä käyttämällä aktiivista pysähdyksenhallintaa ja ajaa sitten pehmeästi pois. Tämä suojaa maaperää ja parantaa turvallisuuttasi.

Oikea nopeus

voimanottoa varten voidaan valita kätevästi kiertokytkimellä: 540, 540E ja 1000 r/min ovat käytettävissä takana (ajovoimanotto lisävarusteena). Ulkoiset hallintalaitteet takana ovat hyvin käytännölliset. Fendt 200 Varion voimanoton teho on erinomainen, koska voima välittyy voimanottoakseliin suoraan Vario-voimansiirrosta. 540E- (750 r/min moottorin nimellisa nopeudella) tai 1000-voimanotto on saatavana etukiinnitystä varten.

Hyvin tasapainotettu ja tehokas TMS-järjestelmän ansiosta

Sinun täytyy vain määrittää haluttu nopeus. Traktorin hallintajärjestelmä (TMS) ohjaa moottorin nopeutta ja vaihteiston välitystä ja tarjoaa aina parhaan kustannustehokkuuden. Usein vaihtuvat työt ovat osa kompaktin vakiotraktorin päivittäistä rutiinia. Fendt 200 Vario on suunniteltu suoriutumaan tehokkaasti niin kuljetustöistä kuin peltotöistäkin polttoaineen kulutuksen ja komponenttien kulumisen pysyessä pieninä.

Rentoa ajamista

Fendt 200 Vario tarjoaa myös täysautomaattisen maksimikuormituksen säädön kompaktien yleistraktoreiden segmentissä. Kuormitus määrittää tehontarpeen, ja moottori toimii aina ihanteellisella nopeusalueella. Kuljettaja voi säätää maksimitehon myös manuaalisesti.



Fendt Vario -vaihteisto ML75 on portaaton jaettu ajovaihteisto, jolla on yksi nopeusalue. Poikkeuksellisen tehokkuuden saavat aikaan jopa 45 astetta kääntyvät hydrostaattit ja planeettavaihteiston kautta tapahtuva voimansiirto koko nopeusalueella.



Ohjauspyörän vivun päässä sijaitsevilla painikkeella voidaan ohjata suunnanvaihtoa ja Stop&Go-toimintoa.



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

Turvallisesti ja ilman kulumista, ja nouse takaisin ohjaamoon myös rinnemaastossa raskailla kuormilla: Fendt Vario -voimansiirron aktiivisen pysähdyksenhallinnan ansiosta kaikki toimii ilman nykimistä.

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 istuinasento säädetään tarpeisiin sopivaksi.

Mukava työpaikka

Fendt 200 Varion matalan kokonaiskorkeuden ja ohjaamon lattian ansiosta voit kiivetä sisään ja ulos mukavasti. Koska vaihteistotunnelia ei ole, jalkatilaa on yllin kyllin. Oikeaan asentoon säädetyn ilmajousitetun Comfort-istuimen ansiosta tunnet itsesi pirteäksi myös pitkän työpäivän jälkeen. Lisävarusteena saatava ohjaamon jousitus tarjoaa hyvän ajomukavuuden.

Erinomainen työympäristö – täydellinen ohjaamo

Tehokas lämmitys- ja tuuletusjärjestelmä sekä kiinteä manuaalinen tai täysautomaattinen ilmastointi takaavat ihanteellisen työympäristön. Jalat lämpiminä – pää kylmänä: Ohjaamon lämmityslaitte ja (valinnainen) lattialämmitin pitävät jalat lämpiminä myös hyvin kylminä päivinä. Ohjaamoon kattoon asennettu ilmastointijärjestelmä puolestaan pitää ohjaamon lämpötilan miellyttävänä kuumalla säällä.

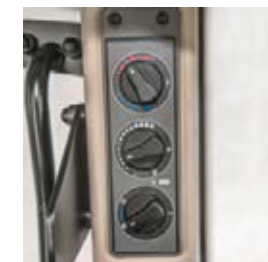
Hyvin suunniteltu ohjaamo – hiljainen

Ohjaamon ja traktorin rungon erottaminen kartiolaakereilla ja valinnainen ohjaamon jousitus estävät värinän ja melun siirtymisen ohjaamoon. Hyvin eristetty ohjaamo ja tasaisesti käyvä, nestejäähdytteinen moottori alentavat melutasoa merkittävästi.

Traktorin rungon ja ohjaamon eristys tai haluttaessa ohjaamon jousitus tuo mukavuutta työpäivään.



Fendt 200 Vario tarjoaa keskiyksikön, jossa on esimerkiksi virtalähde ja signaalipistorasia ulkoisia työkoneita varten.



Helppo ilmastoinnin ja lämmittimen ohjaus, lattialämmitys lisävarusteena talvea varten.



Työnteko on nautinto räätälöityjen hallintalaitteiden avulla.



Laajat ikkunapinnat ja kapea ohjauspylväs varmistavat erinomaisen näkyvyyden työkoneisiin kaikissa tilanteissa. Kattoikkuna takaa näkyvyyden myös etukuormaajatoissa.

FENDT 200 VARIO: TOIMINTAKONSEPTI

Aidosti suuri tekee
työskentelystä helppoa.

Vario-ohjaussauva – täydellinen ohjaus

Fendt 200 Varion tärkeimpiä toimintoja voidaan ohjata vain yhtä kättä käyttäen: Vario-ohjaussauva ohjaa traktoria juuri tehtävän työn tarpeiden mukaan. Se on sijoitettu ergonomisesti oikean puolen ohjauskonsoliin. Vario-ohjaussauvalla voi kiihdyttää traktoria portaattomasti välillä 0,02–40 km/h.

Helppokäyttöinen ja kaikki näkyvissä

Oikean puolen ohjauskonsolin paneelista löytyvät kaikki tärkeät asetukset, kuten moottorin kierrosnopeus, vakionopeussäädin, traktorin hallintajärjestelmän asetukset tai nelivedon ja tasauspyörästön lukkojen automaattitoiminnot. Kojetaulun monitoiminäytössä on saatavilla lisätietoja, kuten käsitelty alue, aika tai polttoainekulutus.

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-toiminnossa 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 tekee työstä helppoa. Heijastamattomat taustavalaistut kytkimet varmistavat turvallisemman työskentelyn pimeässä.



Ohjauspyörän voi säätää oikeaan asentoon korkeuden- ja kallistussäädön avulla.



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



FENDT 200 VARIO: VARIOTRONIC^{TI}

Aidosti suuri löytää parhaat keinot.



Variotronic^{TI}

Looginen käyttö ja toimivuus ovat viimeistä piirtoa myöten harkittuja kaikissa Fendt-traktoreissa – aina kokonaisuus huomioiden. Myös pienimpiin Fendt-traktoreihin on asennettu urauurtavia teknologioita. 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 moduulissa on hydrauliohjausventtiili ja tarvittavat anturit, jotta voit keskittyä työkoneeseen.

VarioActive – suunnanvaihto vain yhdellä toimenpiteellä

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. Ohjausjärjestelmää käyttämällä voidaan aktivoida suurempi ohjauksen välityssuhde painiketta painamalla. 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 työskenneltäessä etukuormaajien kanssa sekä pihilla ja päisteissä.



FENDT 200 VARIO: AJONEUVOKONSEPTI

Aidosti suuri ei tunne rajoja.

Erinomainen ajo- ja käyttömukavuus

Kolmen järjestelmän älykäs yhdistelmä takaa maksimaalisen ajo- ja käyttömukavuuden: tasosäädetty etuakselin jousitus ja heilunnanvaimennus, ohjaamon jousitus ja aktiivinen iskunvaimennus. Keskeltä kapea muotoilu lisää erinomaista ketteryttä, sillä etupyörien kääntökulma on 52 astetta (renkaiden mukaan). Keveytensä ansiosta traktori minimoi maaperän painumisen ja tiivistymisen. Fendt 200 Varion hyvä tasapainoisuus saavutetaan traktorin alhaisen painopisteen avulla. Vario-vaihteiston erinomaiset veto-ominaisuudet ja vakiotehon kytkentä sallivat kuljettajan työskennellä turvallisesti ja rasittumatta niin rinteissä kuin tasaisella maallakin.

Etuakselin jousitus

Voimansiirtoakselilta voimansa saava etuakseli tunnistaa epätasaiset pinnat ja ilmoittaa havaintonsa hydraulisylintereille. Sylintereistä virtaava öljy puristuu tyypipaineakkuja vasten, mikä vaimentaa iskut. Integroitu asentoanturilla varustettu automaattinen tasonsäätöjärjestelmä takaa tasaisen jousitusmukavuuden traktorin kuormituksesta riippumatta. Heilahduksenvaimennus puolestaan tarjoaa korkean vakaustason ja ajoturvallisuuden, erityisesti käytettäessä raskaita työkoneita kaltevilla alustoilla.

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



Neliveto ja automaattinen tasauspyörästön lukko aktivoituvat kääntökulman ja nopeuden mukaan. Neliveto ja tasauspyörästön lukko voidaan aktivoida manuaalisesti milloin tahansa painiketta painamalla.



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

Aidosti suurella on aina oikea ratkaisu mihin tahansa ongelmaan.

Tehokas hydrauliiikka
Fendt 200 Varion hydraulijärjestelmässä öljyn virtauskapasiteetti 41 l/min on vakiovarustelutasolla suuri. Kaksi hydraulipumppua (33 l/min + 41 l/min) ohjaavat kumpikin ohjausta ja työhydrauliikkaa erikseen. Jos tilavuustarve on suuri, kaksi piiriä voidaan yhdistää, jolloin maksimikapasiteetiksi saadaan 74 l/min. Hydrauliiikan ja vaihteiston erilliset öljyjärjestelmät estävät öljyjen sekoittumisen, mikä on erityisen tärkeää, jos työkoneita vaihdetaan usein. Suuri 34 litran öljymäärä mahdollistaa myös suurten sylinterien käytön.

Erinomainen hydrauliteho
Jos hydrauliiikalle on suuria vaatimuksia, Fendt 200 Varioon voidaan asentaa 71 l/min LS-pumppu, jolloin kokonaisvirtauskapasiteetiksi saadaan jopa 104 l/min virtausten yhdistämisen avulla.

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 kuumenemista ja tehokasta toimintaa varten.

Vahva nostolaite
Lisävarusteena traktoriin on saatavana etunostolaite, jonka maksiminostokyky on 2490 daN. Vankan rakenteensa ansiosta se soveltuu hyvin monenlaisiin töihin. Vaimennusjärjestelmä estää pomppimisen ja takaa turvallisen ja mukavan ajamisen myös raskaiden kuormien kuljetuksessa. Sähköhydraulisesti ohjatun takanostolaitteen maksiminostokyky, 4204 daN, varmistaa kaikkein raskaimpienkin työkoneiden koko tehon käytettävyyden.

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



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



Kätevä sähköhydraulinen takanostolaitteen ohjaus aktiivisella heilahduksenvaimennusjärjestelmällä.



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



Ulkoinen ohjaus nostolaitteen ja takavoimanoton kytkemistä varten. 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 etukuormaaaja

Cargo 3X65 -etukuormaaaja on suunniteltu varta vasten Fendt 200 Variolle. Made by Fendt -filosofia koskee myös etukuormaaajaa: Fendt on kehittänyt Fendt Cargo 3X65 -etukuormaaajan Fendt 200 Varion työpariksi. Fendt 200 Vario ja Fendt Cargo 3X65 -etukuormaaaja muodostavat täydellisen yhdistelmän. Cargo-etukuormaaajan 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 etukuormaaajassa ilman, että mikään tulee tielle. Kaikki nämä edut takaavat parhaan mahdollisen käyttöturvallisuuden.

Helppokäyttöinen

Etukuormaaajaa voidaan ohjata kätevästi sähkötoimisella ohjaussauvalla. Vasen käsi jää vapaaksi ohjausta ja suunnanvaihtoa varten. Nopeutta säädetään jalalla. VarioActive-ohjausjärjestelmä tekee Fendt 200 Variosta verrattoman ketterän.

Cargo-lukko

Fendtin Cargo-lukon ansiosta Cargo-etukuormaaaja on kiinnitettävissä ja irrotettavissa Fendt 200 Variosta entistä nopeammin ja helpommin. Puoliautomaattinen lukko säästää hankalalta ja raskaalta lukituspulttien kiinnittämiseltä. Järjestelmä tarjoaa myös optimaalisen käyttöturvallisuuden heti siihen ajamisen jälkeen.

Erinomainen etukuormaaajan jousitus

Fendt Cargo -etukuormaaajassa 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 hydrauliliinjat yhdellä käden liikkeellä. Kompaktista koostaan huolimatta Fendt Cargo 3X65 tarjoaa hyvät kuormausominaisuudet.



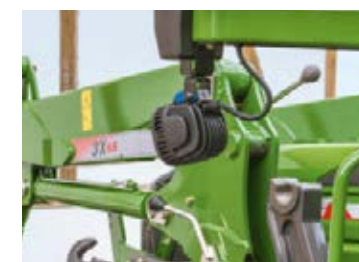
Sähkötoiminen ohjaussauva ohjaa etukuormaaajaa erittäin tarkasti. Ohjauspiirejä 3 ja 4 voidaan käyttää kättä vaihtamatta ohjaussauvan painikkeilla.



Konepeiton virtaviivainen rakenne jättää työlaitteen hyvin näkyville. Vakiokattoikkuna tarjoaa erinomaisen näkymän ylös.



Pikakiinnityskehikon vipu vapauttaa työkalun kätevästi yhdellä käännöksellä. 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

Varmista traktorisi tulevaisuuden toimintavalmius jo tänään.

Fendt-huoltopalvelu: 100-prosenttinen laatu, 100-prosenttinen huolto
Takaamme Fendt Varion jatkuvan ja täydellisen suorituskyvyn tarjoamalla 100-prosenttista huoltopalvelua. Parhaan vianmäärityksen ja vaivattoman korjauksen lisäksi palvelu sisältää varaosien saatavuuden kaikkina viikonpäivinä vuorokauden ympäri koko sadonkorjuukauden ajan. Lisäksi Fendt-huoltoverkosto varmistaa nopean yhteydenpidon koulutettujen huoltohenkilöidemme kanssa. Alkuperäisillä Fendt-varaosilla ja niiden asennuksella on 12 kuukauden takuu. Alkuperäisosien käyttö korjauksissa varmistaa Fendt-traktorin arvon pysyvyyden.

Sopimukseen perustuva suorituskyky ja kannattavuus
Fendt-huoltopakettien avulla varmistat täydellisen kustannusten hallinnan ja erinomaisen palvelun. Paketit kattavat kaikki sopimuksenmukaiset huoltotyöt edullisilla kiinteillä hinnoilla. Erilaiset Fendt Care -huoltopaketit sisältävät määräaikaishuollot sekä jopa 8 000 käyttötunnin tai yhteensä 8 vuoden laajennetun takuun. Fendt tarjoaa joustavan ja räätälöidyn ratkaisun koneillesi huoltosopimuksesta kaikenkattavaan 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. Pakettien avulla voit sovittaa konekantasasi kulloiseenkin työkuormaan.

Fendt Expert -kuljettajakoulutus
Uusimman teknologian tarjoamisen lisäksi Fendt auttaa sinua myös hyödyntämään traktoriasi parhaalla mahdollisella tavalla. Ainutlaatuisen kuljettajakoulutusohjelman avulla voit parantaa Fendt-traktorisi hyötysuhdetta ja oppia käyttämään kaikkia päivittäistä työtäsi helpottavia toimintoja. Ammattikouluttajamme neuvovat, miten voit ottaa kaiken tehon irti Fendt-traktoristasi.



Käyttötunteja enintään	8 000
Käyttövuosia enintään	1 + 7
Kattavuus (pois lukien kuluminen)	Täysi kattavuus

Fendtin uudistettu laajennettu takuu parantaa kattavuutta entisestään. Se varmistaa uusien koneiden luotettavuuden ja kattaa korjausriskit.

AGCO Parts Books to go -älypuhelinsovellusta käyttämällä voit etsiä ja tilata Fendt-varaosia nopeasti ja helposti. Voit ladata sovelluksen puhelimesi sovelluskaupasta (App Store tai Google Play Store). Saat henkilökohtaiset käyttäjätunnukset Fendt-jälleenmyyjältäsi.



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

Fendt Care -huoltopaketit	Pronssi	Hopea	Gold	Platina ¹
Kattavuus	Säännöllinen huolto, kiinteät huoltokustannukset	Suojaus korjausriskejä vastaan (pois lukien kuluminen)	Kattaa kaikki kustannukset (pois lukien kuluminen)	Kattaa kaikki kustannukset ja varmistaa käytettävyyden (pois lukien kuluminen)
Koneen tyyppi	Kaikki	Kaikki	Pyörätraktorit	Pyörätraktorit
Säännöllinen huolto	✓	✓	✓	✓
Korjausriski		✓	✓	✓
Omapastuu		Vaihtoehtoinen omapastuu: 0 €, 190 €, 490 €	0 €	0 €
Matkakatset			✓	✓
Korjaus ja hinaus			✓	✓
Ajoneuvon diagnostiikka			✓	✓
Pakokaasujarrun asennus			✓	✓
Öljyt ja suodattimet moottorin ja voimansiirron korjauksissa			✓	✓
Lisämaksu työajan ulkopuolella ja viikonloppuisin				✓
Vaihtokone				✓

¹Koskee Saksaa, Iso-Britanniaa ja Ranskaa. Platinum saatavana vain osallistuvilta jälleenmyyjiltä.

Jotta koneesi olisi aina käyttövalmis, tarjoamme sinulle räätälöidyn huoltosopimuksen lakisääteisen takuuturvaksi lisäksi. Fendt ProService tarjoaa konetyypin mukaisesti valittavat vakuutuskaudet sekä joustavat vakuutusmaksut omavastuulla tai ilman. Näin varmistat täydellisen kustannusten hallinnan, suunnitteluvarmuuden ja traktorisi arvon pysyvyyden.

FENDT 200 VARIO

Varusteluvaihtoehdot.

Moottori	
Kaksisuuntapuhallin	
Esilämmitysyksikkö (moottori, voimansiirtoöljy)	

Voimansiirto	
Vario TMS - traktorin hallintajärjestelmä	
Suunnanvaihto, Stop & Go -toiminto	
Vakionopeussäädin	
Peruutussummeri	

Vario-käyttö	
Vario- ohjaussauva	
valmius automaattiohjausjärjestelmää varten	
VarioActive-ohjaus	

Ohjaamo	
Comfort-ohjaamo	
Aktiivihiiisuodatin	
Ohjaamon mekaaninen jousitus	
Comfort-istuin, ilmajousitettu	
Apukuljettajan istuin	
Lämmitys 3-portaisilla puhaltimilla	
Ilmastointi	
Automaattinen ilmastointi	
Saranoitu tuulilasi/takaikkuna	
Takaikkunan pesulaite/pyyhkijä	
Teleskooppiset sivupeilit	
Lisälaittepidin	
Radio, CD, MP3	
Radio, CD, MP3, handsfree-laitte	
Jarrutasolaite	
Päävirtakytkin	
Kattoikkuna, saranoitu, rullakaihdin	

Valaistus	
Lisävalot edessä	
Takatyövalot	
Työvalot A-pylväässä	
A-pilarin LED-työvalot	
Katon LED-takatyövalot	
Kattoviilku	

Kori	
Tasosäädetty etuakselin jousitus, lukittavissa	
Paineilmajärjestelmä, 1-/2-piirijärjestelmä	

Neliveto / tasauspyörästön lukko	
Automaattinen etutasauspyörästön lukko	
Nelivedon / tasauspyörästön lukkojen helppokäyttöiset näppäimet	

Nostolaite	
Vetovastus- ja korkeudensäätö	
Väli, asentosäätö	
Etunostolaite	
Nostolaitteen käyttönäpit lokasuojassa	

Voimanotto	
Edessä: 540E r/min	
Edessä: 1000 r/min	
Takavoimanotto 540/WZW/1000 r/min	
Takavoimanotto 540/540E/1000 r/min	
Voimanoton hallintanäpit lokasuojassa	
Voimanoton helppokäyttöinen kytkin, sähköhydraulinen esivalinta	

Hydrauliikka	
EHS-venttiilin käyttö mekaanisella ristivivulla	
Hydraulinen kaksoispumppu, hydraulioöljylauhdutin (42+33 l/min)	
Kuormantunteva järjestelmä, aksiaalimäntäpumppu (33+71 l/min)	
1. ja 2. EHS-venttiili takana	
1. EHS-venttiili keskellä ja takana	
3. EHS-venttiili keskellä ja takana	
3. EHS-venttiili takana	
4. EHS-venttiili takana	
Power Beyond -hydrauliliitaintä	
Paluu keskellä oikealla	
Paluu takana	

Lisävaruste	
Manuaalinen vetolaite	
Automaattinen perävaunun vetolaite kauko-ohjauksen kanssa, takana	
Korkeussäädettävä kuulapäinen vetokytkin	
Vetokoukku	
Vetoaisa	
Piton Fix	
Etupainot, eri kokoja	
Pyörän lisäpainot takapyörille	
Kääntyvät etulokasuojat	

Etukuormaaja	
Etukuormaajan kytkentäosat	
Etukuormaaja Cargo 3X/65	

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 / iskunpituus	mm	108/120	108/120	108/120	108/120	108/120
Sylinteritilavuus	cm ³	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						
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						
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						
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						
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						
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

Edelläkävijät ajavat Fendtillä.



www.fendt.com

AGCO GmbH – Fendt Marketing
87616 Marktoberdorf, Germany

 **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.