

FENDT

Fendt 700 Vario





Fendt 700 Vario – perfektjonisten.

Hjørnesteinen bak alle nyvinninger fra Fendt: Ta noe bra og gjør det enda bedre. Det er ikke tilfeldig at Fendt 700 Vario har vært blant de mest populære traktorseriene i årevis. Kombinasjonen av styrke, smidighet, funksjoner og komfort gjør den til en pålitelig partner. Nå setter betjeningsfilosofien FendtONE, som består av en ny førerplass og FendtONE-plattformen, lista enda høyere.



Perfeksjonert for alle slags arbeidsoppgaver.

Denne allsidige traktoren, som leveres fra 144–237 hk, er en perfekt partner til alle slags arbeidsoppgaver – fra lettere grasproduksjon og transport til tung jordbearbeiding eller i samkjøring med andre maskiner.

Motor		714 Vario	716 Vario	718 Vario	720 Vario	722 Vario	724 Vario
Nominell effekt ECE R 120	kW/hk	106/144	120/163	133/181	148/201	163/222	174/237

Gjør arbeidsrutinene dine til perfektjon.

Nye 700 Vario har alt – styrke, smidighet, presisjon, pålitelighet, funksjonalitet og komfort.

- Effektsegment fra 144 til 237 hk
- Forakselfjæring med nivåregulering
- Trepunktshydraulikk foran med vektavlasting
- 3. frontlasterventil som gjør det mulig å bruke tre funksjoner samtidig
- TMS pedalmodus som justerer bremsing ved å registrere retardasjonskraften
- Automatisk låsing av selvstyrende aksel på tilhengere
- 100 % differensialsperr foran og bak
- Økt løftekapasitet på 10 360 daN
- 14 t tillatt totalvekt
- Stor nyttelast, opp til 6 200 kg
- Lastkjennende pumpe på 109 l/min som standard, og 152 l/min eller 193 l/min som tilleggsutstyr.
- Kraftuttak bak med 4 hastigheter
- 1000E økonomikraftuttak
- ISOBUS-kontakt foran og bak



Gjør det beste enda bedre.

Den nye førerplassen er ideell for mer funksjonalitet, tilpasning og ergonomi.

- Nytt armlene med kjente Fendt-elementer
- Består av opptil 3 skjernalternativer:
 - Digitalt instrumentpanel
 - 12" terminal på armlenet
 - Ekstra terminal innfelt i taktrekket
- Tilpass terminalene dine
- Ny multifunksjonsspak med enda flere funksjoner
- Fleksibel tastetildeling med Individual Operation Manager (IOM)
- Logisk fargekoding
- Infotainment-pakke
- Premium lydanlegg
- Ny gjennomgående betjeningsfilosofi FendtONE
- 4 USB-innganger på armlenet

Bli en perfektjonist.
Med Fendt 700 Vario.

MOTOR OG TRANSMISJON

For den ultimate drivlinjen.

Kraft og pålitelighet

Den velkjente og godt utprøvde 6-sylindrede Deutz-motoren i Fendt 700 Vario yter fra 144 til 237 hk med en topphastighet på 50 km/t. Med et motorvolum på 6,1 liter, 4 ventiler per sylinder og Common Rail-innsprøyting har motoren et høyt dreiemoment som gir en god kjøreopplevelse. Denne kompakte stortraktoren er konstruert for maksimal ytelse og lastekapasitet. Motoren og transmisjonen er perfekt innstilt for høy effekt generelt.

Trinnløs kjøring med den utprøvde Variotransmisjonen

Variotransmisjonen gir trinnløs kjøring fra 0,02 km/t til en makshastighet på 50 km/t. Ettersom hastigheten kan varieres fortløpende, utnyttes motoren optimalt. Tractor Management-systemet (TMS) gjør den også svært drivstoffeffektiv. TMS-en styrer motor og transmisjon slik at de alltid jobber så økonomisk som mulig. Du trenger bare å velge hastighet.

Automatisk maksimal grenselastregulering 2.0

Funksjoner som automatisk grenselastregulering 2.0 reduserer drivstofforbruket ytterligere fordi motoren alltid kjører i ideelt turtallsområde. Maksimal greselastregulering justerer hvor mye motorturtallet kan falle under belastning før transmisjonen endrer utveksling. Den justerer etter motorbelastningen eller til målhastigheten dersom TMS eller cruisekontroll er på.

Gode grunner til å kjøre Vario

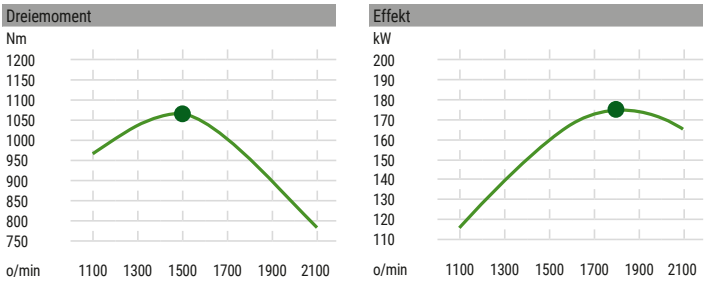
- Svært drivstoffeffektiv med automatisk justering av transmisjon og motor (TMS) etter belastning
- Automatiske betjeninger med cruisekontrollfunksjon og maksimal grenselastregulering 2.0
- Trinnløs og rykkfri oppstart
- Fullstendig slitasjefri veksling fra forover til revers ettersom hydraulikkpumpen vinkler i motsatt retning
- Giroljeskift kun påkrevd hver 2000. driftstime
- Hindrer forurensinger i oljen på grunn av separat transmisjons- og hydraulikkoljetilførsel
- Og mye mer



Utslippstrinn V oppfylles takket være ekstern resirkulering av eksosgasser, SCR-teknologi og dieselpartikkelfiltre. Ekstern resirkulering av eksosgasser reduserer nitrogenoksidene (NO_x) selv før de når eksosrøret, slik at det kreves mindre AdBlue.



Fendt Vario-transmisjonen er en kombinasjon av hydrostatisk og mekanisk drift. Med økende hastighet øker andelen av mekanisk kraft som overføres gjennom planetgiret. Hydrostatene har en maksimal vinkling på 45 grader. Sammen med et driftstrykk på opptil 550 bar gir dette en eksepsjonell høy effektivitet.



Toppmodellen – Fendt 724 Vario – når maksimalt dreiemoment på 1072 Nm ved nøyaktig 1500 o/min.

Fleksibel for alle slags arbeid.

Kraftuttak: ytelse når du trenger den

Følgende PTO-hastigheter er tilgjengelige med Fendt 700 Vario:

- Kraftuttak bak: 540/540E/1000/1000E
- Kraftuttak foran, tilleggsutstyr: 1000

Effektiviteten er ekstra høy på grunn av den nesten direkte drivlinjen fra veivakselen til kraftuttakstappen. Overbelastningsvernet hindrer også motoren fra å kveles med kraftige belastninger for kraftuttaket.

Kraftig foran og bak

Trepunktshydraulikken bak på Fendt 700 Vario passer med en løftekapasitet på 10 360 daN perfekt for en rekke bruksområder. Det aktive støtdempende stabiliseringssystemet sørger for best mulig kjørekomfort – selv med tunge redskaper. Ulike konfigurasjoner er tilgjengelige foran: fra komfort-ballastopptak til komfort-trepunktshydraulikk med dobbeltvirkende sylindre, posisjonsregulering og vektavlastning. Med vektavlastning kan du bruke redskapene lenger. En posisjonssensor oppdager også humper i underlaget.

Hydraulikk for all slags jobber

Fendt 700 Vario kan avhengig av konfigurasjonen tilby en standard lastkjennende pumpe med en strømningskapasitet på 109, 152 eller 193 l/min. Med hele 64 liter tilbyr den et høyt volum av tilgjengelig olje som kan forsyne store forbrukere. Fendt 700 Vario har en forvarmefunksjon for hydraulikkoljen som tar hydraulikksystemet raskere opp til full kapasitet – også når det er kaldt. Transmisjons- og hydraulikkoljen har hver sine tanker slik at de ikke blandes. i Power- og Power+-konfigurasjonene har du tilgang på opptil 4 dobbeltvirkende ventiler. Profi og Profi+ har maks. 5 dobbeltvirkende ventiler bak og maks. 2 dobbeltvirkende ventiler foran. Strømningsmengde på opptil 100 l/min kan justeres separat for hver ventil i terminalen. Hydraulikkventilene på hver side kan kobles under trykk med DCUP- og CUP-koblingene.

Automatisk låsing av selvstyrende aksel
Tilleggsutstyret automatisk låsing av selvstyrende aksel låser automatisk opp den selvstyrende tilhengerakselen innenfor et angitt hastighetsområde. På rette strekninger sørger den faste, selvstyrende akselen for stødig gange. Traktorførere trenger ikke å låse den selvstyrende akselen manuelt utenfor det forhåndsvalgte hastighetsområdet og ved rygging.



Trepunktshydraulikk foran med vektavlastning

Med den intuitive trepunktshydraulikken med posisjonskontroll og vektavlastning kan du overføre noe av redskapsvekten til forakselen. Fininnstill graden av vektavlastning med en spesiell dobbeltvirkende løfteventil foran. Dette sikrer både at traktoren styres trygt og at den frontmonterte redskapen bare nytter det trykket den trenger for det arbeidet den utfører.



Eksterne betjeninger

Med de utvendige betjeningene på begge bakskjermene kan du aktivere kraftuttaket, trepunktshydraulikken og en valgfri hydraulikkventil.

FENDT CARGO FRONTLASTER

En uslåelig kombinasjon.

Perfekt innstilt

Sett din Fendt 700 Vario i arbeid med Fendt Cargo frontlaster. Da har du et perfekt team. VisioPlus-førerhuset og det slanke, lave panseret lover et ultimat og åpent utsyn på 77°. Frontruten på førerhuset buer inn i taket oppe, og gir dermed ubegrenset sikt til frontlasteren, selv om den er løftet. Den integrerte buen betyr også at alle materialer bare sklir av. Cargo har Z-kinematikk for best mulig parallellføring. Dette holder redskapene i samme posisjon over hele løftehøyden. Konstruksjonen og tilkoblingen av frontlasteren til traktoren gjør at alt vedlikeholdsarbeid kan utføres på traktoren med frontlasteren montert.

Fullt integrert betjeningskonsept

Fendt Cargo-betjeningene er perfekt integrert i Fendt 700 Vario. Avhengig av konfigurasjonen kan du velge mellom en krysspak og 3L krysspaken til å betjene frontlasteren med. Nå finnes det en vendegirknapp på den nye 3L krysspaken, slik at du ikke lenger må strekke deg for å skifte kjøreretning.



3L krysspak: Det har aldri vært enklere å jobbe med frontlastere 3L krysspaken gjør at du har alle frontlasterfunksjonene på ett sted. Du finner venegirknappen der, slik at du ikke må strekke deg bort til andre betjeningsområder. Sammen med en Fendt frontlaster som har en tredje ventil, kan du styre hele 3 funksjoner på én gang.

3. frontlasterventil for flere muligheter

Med den tredje ventilen for Fendt Cargo frontlastere kan du kjøre opptil tre funksjoner samtidig. Dette er til hjelp når du for eksempel bruker en rundballeklype. Senk frontlasteren, tilt rundballeklypen og åpne den samtidig.

Presist lastearbeid med CargoProfi*

CargoProfi tilbyr deg flere funksjoner. Utfør arbeid med en rekke innstillinger ved hjelp av spesielle måle- og tiltsensorer samt en jobbkalkulator. CargoProfi omfatter en veiefunksjon som kan brukes til å registrere en enkelt veiing eller som en total vekt. Du kan lese data i terminalen eller vise det i din egen skjerm på instrumentpanelet. Det finnes også en ristefunksjon for å riste ut materiale som sitter fast i skuffen. Og for løst materiale blir tapet som følge av sildring minimert vha. damping av lasterens endeposisjon. Løftehøyde og tiltvinkel kan begrenses av føreren og lagres som programmerte posisjoner.

*tilgjengelig for frontlastermodellene 5X/85 og 5X/90. Tilgjengelig fra tidlig i 2021

VarioActive styresystem

Raskere styring med VarioActive styresystemet: Fullt svingutslag med kun én omdreining på rattet. VarioActive er en ekte komfortbonus, særlig for arbeid med frontlastere, men også på vendeteiger og små gårdsplasser.



Frontlaster uten lasterdamping

Alle slag overføres direkte til traktoren.



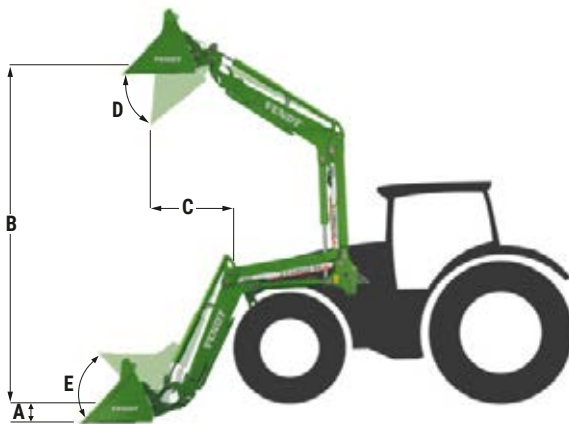
Frontlaster med lasterdamping

En gassfylt trykkakkumulator tar opp slag og sjokkbelastninger, og reduserer påkjenningen på laster, braketter og traktorkropp. Det innebygde dempesystemet sammen med foraksel- og førerhusfjæring gir usedvanlig god kjørekomfort.



Fendt Cargo frontlaster		4X/85²	5X/85¹	5X/90¹
A	Gravedybde (avhengig av dekkdimensjon)	mm	130	250
B	Løftehøyde (avhengig av dekkdimensjon)	mm	4150	4460
C	Tømmerekkevidde ved 3,5 m høyde (avhengig av dekkdimensjon)	mm	1610	1910
C	Tømmerekkevidde (avhengig av dekkdimensjon)	mm	980	1080
D	Tømmevinkel	grader	55	55
E	Tiltvinkel	grader	48	48
Kontinuerlig løftekapasitet		daN	2600	2950
Maks. løftekapasitet		daN	3000	3460

¹ Samme verdier gjelder for Fendt CargoProfi
² Fendt 700 Vario (opp til maks. dekkdim. Ø 1450 mm)



En arbeidsplass som å være hjemme.



Inntrekkbar takterminal
12" takterminal trekkes halvveis inn i taktrekket. Applikasjoner som klimaanlegget eller Infotainment-systemet vises fortsatt på den nederste halvdelen av terminalen som er synlig.

Ta noe bra og gjør det enda bedre

Den nye FendtONE førerplassen utmerker seg med funksjonalitet, tilpasningsmuligheter og ergonomi uten å gå på akkord med kontrollen du forventer fra Fendt.

Flere betjeningsmuligheter

- Ny ergonomisk multifunksjonsspak – flere knapper som kan tilordnes (inklusive ISOBUS)
- Knapper som kan tilordnes, på armlenet
- Ikke behov for ekstra betjeningselementer (eksterne terminaler, styrespaker)

Enkel betjening

- Alle betjeningselementene på ett sted – du trenger ikke å bytte fra instrumentpanelet til armlenet og taktrekket.
- Flat menystruktur i terminalen slik at du enkelt finner de ulike funksjonene
- De ulike funksjonsgruppene er fargekodet, f.eks. oransje for drivlinje- eller transmisjonsfunksjoner, blå for hydraulikk- og trepunktsfunksjoner osv.

Betjeningselementene kan tilpasses

Du har mulighet til å tildele funksjoner til spesifikke betjeningselementer slik du vil. Arbeidsplassen har aldri hatt slike tilpasningsmuligheter for ulike førere. Du kan tildele betjeningselementer til:

- Traktorfunksjoner
- ISOBUS funksjoner
- TeachIn funksjoner for første gang.

Et smart fargekonsept som hjelper føreren med å holde styr på følgende: Knappene viser fargen til den korresponderende funksjonsgruppen de er tildelt. Lagre innstillingene til brukerprofiler slik at det går fortere. Du kan også tilpasse skjermområdene, inklusive hvordan terminalsidene er plassert.

Flere skjermalternativer

Nå er både den nye standard 12" terminalen på armlenet og det store 10" instrumentpanelet digitalt. Det geniale med dette er at i tillegg til nødvendige påkrevde data for kjøring på vei, kan du også vise informasjon om maskinen mens du er ute på jordet. Bruk den 12" takterminalen for ekstra visningsplass.

Infotainment-pakke med lydopplevelse

Fire kvalitetshøytalere og en subwoofer gir overlegen lyd kvalitet i førerhuset. Spill av musikk fra smarttelefonen via USB, AUX-IN og Bluetooth. FM/AM/DAB+/HD og to antenner med permanent kanalsøk sikrer også utmerket radiomottak. Ta telefonsamtaler med handsfree-sett i fantastisk kvalitet: Til sammen 8 mikrofoner integrert i taktrekket garanterer utmerket akustikk, slik at du høres godt hver gang. Betjeningene befinner seg på terminalen eller armlenet.



FENDT 700 VARIO

Tar brukervennlighet til et helt nytt nivå.

Krysspak/3L-krysspak

Man har en krysspak eller 3L krysspak for å betjene 3. og 4. hydraulikkventil samt frontlasteren, avhengig av konfigurasjonen. Sammen med en Fendt frontlaster som har en tredje ventil, kan du bruke 3L krysspaken til å styre hele 3 funksjoner på én gang. Med den ekstra vendegirknappen kan du skifte kjøretretning både smidig og komfortabelt.

Alt under kontroll – multifunksjonsspak

Den ergonomiske formen og plasseringen på armlenet gjør at du kan holde den helt nye multifunksjonsspaken på en avslappet måte hele dagen. Den har alle elementene du er kjent med, som de to hydraulikkventilene og vendeteigsautomatikk. Styringen for hydraulikkventilene er proporsjonal. Multifunksjonsspaken har også knapper som kan tildeles fritt for å gi føreren enda mer fleksibilitet.

12" terminal

Opptil 6 fritt konfigurerbare skjermbilder vises samtidig på den standard 12" terminalen.

Infotainment-betjening: Volum/dempe

Betjening av klimaanlegg

Dreietrykkbryter

Bruk dreietrykkbryteren for å betjene terminalene manuelt i stedet for å bruke berøringsbetjeningen på skjermen. Du kan også skifte mellom terminalene. Du har hurtigtaster for hurtig navigering.

Trepunktshydraulikk foran/bak

Betjening av transmisjonsfunksjoner

Knapper som kan tilpasses

Knappene er klare for å tilordnes, dermed kan du tilpasse din Fendt 700 Vario slik at den passer til arbeidet ditt, og dermed har du de vanligste betjeningene for hånden der du trenger dem. Et smart lyssystem gir deg en visuell påminnelse om funksjoner som er blitt tilordnet andre knapper på nytt. Dette betyr at du raskt finner veien uten brukerfeil.

Tildel funksjonene du ønsker (standardinnstilling: hydraulikkventilbetjening)

FENDT 700 VARIO

Utstyrsvarianter.

For best mulig arbeidsplass, tilpasset dine behov, har vi fire forskjellige utstyrsvarianter å velge mellom:

Power, Power+, Profi, Profi+

Velg mellom Setting 1 eller Setting 2:



Power Setting 1

- Ingen krysspak
- Ett par lineære fingertuppbrytere for å betjene hydraulikkventilene



Power+ Setting 1

- Krysspak
- Ett par lineære fingertuppbrytere for å betjene hydraulikkventilene



Profi Setting 1/ Profi+ Setting 1

- Krysspak
- Fire fingertuppbrytere for å betjene hydraulikkventilene



Power Setting 2

- Krysspak
- Ingen lineære fingertuppbrytere for å betjene hydraulikkventilene



Power+ Setting 2

- 3L krysspak
- Ett par lineære fingertuppbrytere for å betjene hydraulikkventilene



Profi Setting 2/ Profi+ Setting 2

- 3L krysspak
- Fire fingertuppbrytere for å betjene hydraulikkventilene

FendtONE

Sømløs kobling mellom kontor og maskin.



Når du kjøper et produkt eller en tjeneste med Fuse-logoen, kan du garantert bruke åpen tilkobling og kompatibilitet innenfor våre kjerneområder samt med produkter fra andre produsenter. For å finne ut mer kan du besøke www.FuseSmartFarming.com

Konsistent og intuitiv betjeningsfilosofi
For første gang integrerer den nye FendtONE-plattformen maskinene dine og kontoret ditt i én betjeningsenhet. FendtONE kombinerer tradisjonell bruk av traktoren med terminalen for å planlegge eller styre oppgavene som tradisjonelt ville finne sted på kontoret. Du kan planlegge skiftedata og oppgavene på datamaskinen eller smartenheten uansett hvor du er, og sende dem til maskinen din. Du ser den samme skjermen i førerhuset (onboard) som på kontoret eller underveis (offboard). FendtONE hjelper deg å oppfylle kravene til juridisk dokumentasjon og optimaliserer alle arbeidsprosessene dine.

Kort om de praktiske fordelene:

- Intuitiv og ensartet betjening (de samme knappene på samme sted med de samme ikonene)
- Sentralisert vedlikehold av masterdata (skiftedata, maskiner osv.)
- Enkelt å sende data til terminalen i maskinen og omvendt – hvor som helst, når som helst
- Åpent og leverandør-uavhengig system, med mulighet til å håndtere blandede flåter
- Datasuverenitet ligger alltid hos kunden

Motparten til den nye førerplassen på traktoren (onboard) er den offboard FendtONE-plattformen*. Du har tilgang til denne modulære applikasjonen på www.fendt.com enten fra kontoret eller på en app på mobilen. Med FendtONE Offboard kan du behandle data om jobber, ordre og maskininformasjon og organisere temaet. Betjeningslogikken er den samme som på traktorterminalen. Du får den samme oversikten der slik at du kan tilpasse hjemmesiden til dine egne behov.

OFFBOARD



Bruk det uansett hvor du er, og på hvilken som helst enhet (nettbrett, mobiltelefon, PC)
Sømløs dataoverføring gjør at du kan administrere kjørelinjer eller opprette jobber fra hvor som helst.



ONBOARD

På maskinen (terminal)
Klar for framtiden med den nye 12" terminalen!
For mer visningsplass, integrering og fleksibilitet.

Bruk FendtONE Offboard sammen med agrirouter

Grensesnittet mellom FendtONE Offboard og agrirouter gir deg flere muligheter. Framover vil du også kunne kartlegge blandede flåter* i FendtONE og bruk dem til ordrebehandlingen. Du kan også koble andre landbruksløsninger* til FendtONE Offboard-applikasjonen. Bruk først FendtONE som en enkel innledning til arbeidsspesifikk dokumentasjon, og overfør senere data fra FendtONE til avanserte skifteplanprogrammer for videre prosessering.

* Forutsatt at landbruksmaskinprodusenten eller programvareutvikleren er registrert hos agrirouter. For å finne ut mer kan du besøke www.my-agrirouter.com



agrirouter

Skreddersydd til dine behov

Fendt Smart Farming-modul

Basispakke for sporfølgningssystem

• Forbereder traktoren for sporfølgning og Fendt Guide-applikasjonen

Agronomi basispakke

• Inkluderer appene TaskDoc og Fendt Task Manager
• Oppretter oppgaver og oppfølgingsrapporter på maskinen
• Full oversikt over fullførte jobber

Telemetri basispakke

• For den beste analysen og ekstra flåtestyring
• Bruk Fendt Connect til å vise og lagre data som maskinposisjon, drivstofforbruk, hastighet og feilkoder
• Lagring for å evaluere arbeidsprosesser og maskinens tilstand
• Data sendes via mobilnettverket, slik at du kan sjekke maskindata uansett hvor du er

Maskinstyring basispakke

• Forutsetning for ekstra ISOBUS-funksjoner
• Enkel og intuitiv betjening av ISOBUS-redskaper med standardisert produsentuavhengig grensesnitt iht. standarden ISO 11783
• Traktorterminalen og redskapet er koblet sammen med bare én kontakt bak (og eventuelt foran)

Tilleggsutstyr

• Kan velge mellom forskjellige mottakere (NovAtel eller Trimble)
• Fendt Contour Assistant
• Fendt TI
• Fendt TI Headland (Fendt TI Auto) *

• NEXT Machine Management
• agrirouter

• Fendt SectionControl (SC)
• Fendt VariableRateControl (VRC)

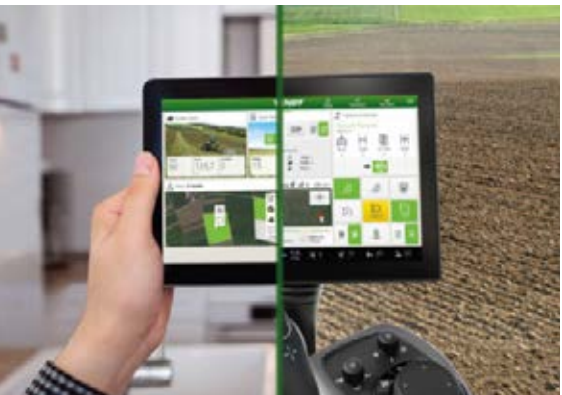
*opprinnelig med Fendt TI Auto

Velg blant 4 moduler

Når det gjelder smart landbruk, kan Fendt tilby deg en rekke produkter som gjør at du kan bruke maskinen mer formålstjenlig og samtidig arbeide mer komfortabelt. Til sammen 4 moduler er tilgjengelig. Du kan velge dem du har behov for:

Sporfølgningssystem – agronomi – telemetri – maskinstyring

Hver modul inneholder en basispakke med oppstartapplikasjoner du trenger. Du kan også utvide modulene med valgfrie tillegg.



Sporfølgingsystem

For dem som foretrekker presisjon.

Du kan konfigurere Fendt sporfølgingsystem etter egne behov. Utstyr systemet med en NovAtel eller Trimble satellitmottaker. Du kan velge blant korreksjonssignaler med ulikt nøyaktighetsnivå avhengig av arbeidet og individuelle krav.

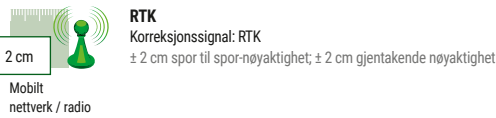
NovAtel®-mottaker



NovAtel® Standard
Korreksjonssignal: SBAS (EGNOS & WAAS)
± 15–30 cm spor til spor-nøyaktighet; ± 150 cm gjentakende nøyaktighet



NovAtel® – utvidbare korreksjonssignaler
Korreksjonssignal: TerraStar-L
± 15 cm spor til spor-nøyaktighet; ± 50 cm repeterbar nøyaktighet
Korreksjonssignal: TerraStar-C Pro
± 2 cm spor til spor-nøyaktighet; ± 2 cm gjentakende nøyaktighet



RTK
Korreksjonssignal: RTK
± 2 cm spor til spor-nøyaktighet; ± 2 cm gjentakende nøyaktighet

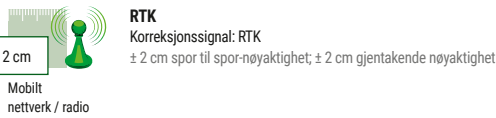
Trimble®-mottaker



Trimble® Standard
Korreksjonssignal: SBAS (Egnos & Waas)
± 15–30 cm spor til spor-nøyaktighet; ± 150 cm gjentakende nøyaktighet



Trimble® – utvidbare korreksjonssignaler
Korreksjonssignal: RangePoint® RTX
± 15 cm spor til spor-nøyaktighet; ± 50 cm repeterbar nøyaktighet
Korreksjonssignal: CenterPoint® RTX og CenterPoint® RTX Fast
± 2 cm spor til spor-nøyaktighet; ± 2 cm gjentakende nøyaktighet



RTK
Korreksjonssignal: RTK
± 2 cm spor til spor-nøyaktighet; ± 2 cm gjentakende nøyaktighet

Fordi mottakerne er installert under takluken, er de helt beskyttet mot tyveri, værforhold og skader.

To hovedfaktorer er avgjørende for landbruk:

- Spor til spor-nøyaktighet: Viser hvor presise passeringene er fra det ene sporet til det neste
- Gjentakende nøyaktighet: Angir hvor nøyaktig du kan gjenta en eksisterende kjørelinje eller åkergrense fra i fjor.

Agronomi

Spar tid på kontoret.



Fendt TaskDoc: Hopp over papirarbeidet

Med det ordreførte dokumentasjonssystemet Fendt TaskDoc samler traktoren inn alle nødvendige data mens du arbeider. Deretter kan du overføre dataene som en standard til et skiftekart – enten via minnepinne, Bluetooth eller trådløst over mobilnettverket.

Enkel ordrebehandling: Fendt Task Manager

Dersom maskinen er utstyrt med den grunnleggende agronomipakken, kan du opprette jobber underveis eller fra kontoret med noen få tastetrykk og sende dem trådløst til maskinen. Fullførte jobber kan deretter sendes tilbake fra maskinen til FendtONE Offboard-appen. Derfra viser en jobbrapport flere opplysninger, inklusive hvilke åkere du har arbeidet på, samt mengder. Kartvisningen gir deg også oversikt over parameterne som er valgt.

Maskinstyring

Perfekt samhandling mellom traktor og redskap.



ISOBUS-grensesnitt

Fendt 700 Vario har ISOBUS-kontakt både foran og bak.

Med SectionControl

God kontakt, selv på åkere med vanskelig inndeling.



Fendt ISOBUS er et standardisert plug & play-grensesnitt mellom traktor og redskap: Bare sett i ISOBUS-kontakten, og redskapets betjeningsskjerm vises i terminalen.

Nøyaktig presisjon: Fendt SectionControl

SectionControl (SC) sørger for automatisk seksjonsstyring for ISOBUS-redskaper. Fendt SectionControl støtter opptil 36 seksjoner. ISOBUS-standarden lover intuitiv håndtering: Betjeningsskjermen dukker automatisk opp i terminalen når du kobler til ISOBUS-kontakten. Alt du må gjøre for å starte, er å slå på en bryter.

Slik kan du dra nytte av Fendt SectionControl

- Spar opptil 15 % av ressursene ved å unngå uønskede overlappinger
- Reduserer faren for sykdommer, skadedyr og ugress ved å unngå for tette avlinger og mangler
- Enklere for føreren, slik at man kan konsentrere seg helt om å følge med på redskapet

- Forbedre kvaliteten på arbeidet med ren kontakt på vendeteigen
- Vendeteigmodus: mulighet for å arbeide på den indre delen av skiftet først og deretter vendeteigen

Dra full nytte av traktorens potensial:

Fendt VariableRateControl

VariableRateControl regulerer ressursvolumet (såkorn, plantevernmidler, gjødsel) for hver del av åkeren. For å dra nytte av denne smarte løsningen trenger du Fendt TaskDoc og en ISOBUS TC-GEO-standardlisens.

Fordelene med Fendt VariableRateControl

- Øk effektiviteten: Få størst mulig utbytte mens du sparer ressurser
- Spar tid: Bruk jobbrapporten som et rapportgrunnlag for å oppfylle juridiske krav (f.eks. gjødselbestemmelser)
- Fleksibilitet: Kompatibel med ISO XML- og Shape-filer



Ikke nødvendig med ekstern ISOBUS-terminal

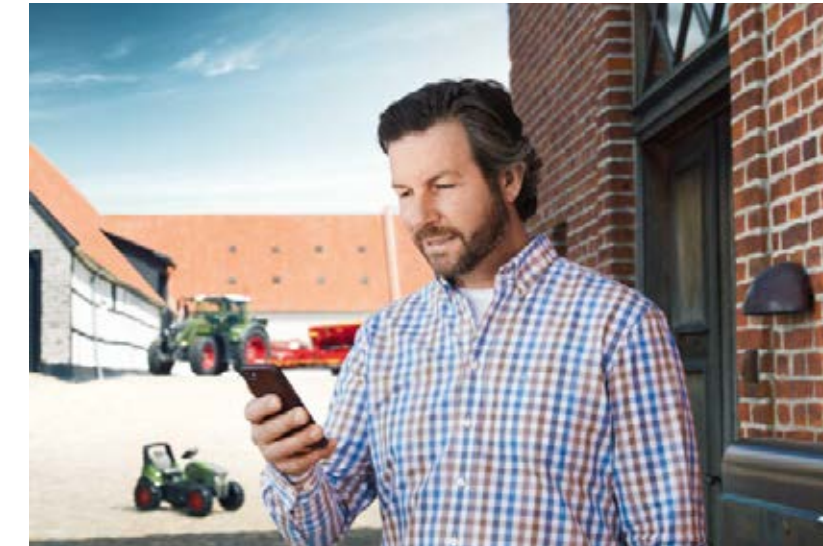
Den ekstra 12" takterminalen gir deg enda mer skjermplass. Du kan f.eks. vise data om ISOBUS-redskapet i takterminalen, mens terminalen på armlenet viser sporfølgingen. Ikke lenger nødvendig med eksterne terminaler.

Slik fungerer det

VariableRateControl fungerer fra et åkerkart som gir best mulige mengder for de ulike åkersonene og viser dem med ulike farger. Du oppretter dette kartet på et gårdsstyringssystem før du starter arbeidet (f.eks. NEXT Machine Management). Du kan bruke egne kunnskaper om åkeren eller bruk data fra jordprøver, satellittdata osv. Bruk deretter mobilnettverket eller Bluetooth til å sende åkerkartet til Fendt-terminalen som standardisert ISO XML-fil. TC-GEO Task Controller styrer automatisk mengdene avhengig av posisjon. Når åkeren er fullført, kan du sende en rapport tilbake til gårdsstyringssystemet for å dokumentere det du har gjort. Fendt VariableRateControl kan ta seg av opptil fem ulike produkter samtidig.

Telemetri

Optimaliser maskinbruken.



Hent inn maskindata overalt:

Fendt Connect

Fendt Connect er den sentrale telemetrieløsningen for Fendt-maskiner. Med Fendt Connect blir maskindata samlet inn og evaluert, slik at bønder og entreprenører kan overvåke, analysere og optimalisere tilstanden og bruken av sine maskiner.

Fendt Connect gir opplysninger om:

- Maskinens posisjon og rute
- Drivstofforbruk og AdBlue-nivå
- Hastighet og arbeidstid
- Maskinkapasitet
- Feilmeldinger
- Kommende serviceintervaller
- etc.



Fendt Connect

Mobildataoverføring gir deg mulighet til å kontrollere maskindata i sanntid samme hvor du er – fra PC, nettbrett eller smarttelefon.

Førerhus.



Fjæret førerhusoppheeng – velg mellom 2 utgaver:
Pneumatisk: konisk lager foran, luftfjæring bak.
Førerhus med 4 lagre, pneumatisk komfort: 3-punkts pneumatisk førerhusfjæring (sentral svingarm foran og 2 trykkluftputer bak)



Førerhuskonfigurasjoner – velg mellom 3 utgaver:
Panorama-førerhus VisioPlus: Frontrute og vindu på høyre side kan ikke åpnes
Panorama-førerhus VisioPlus + høyre dør: høyre dør kan åpnes, frontrute kan ikke åpnes
Standard-førerhus VisioPlus: høyre dør og frontrute kan åpnes

Elektrisk justerbare sidespeil
Sidespeilene med separate vidvinkelspeil gir best mulig oversikt og sikkerhet. Du kan enkelt justere dem i terminalen eller med dreietrykkbryteren.



Tiltbar rattstamme med digitalt instrumentpanel
Det digitale instrumentpanelet justeres med rattet. Dette betyr at alle førere kan stille inn en høyde og vinkel som passer, slik at ergonomien alltid blir perfekt.



Kameratilkoblinger
De 4 kameratilkoblingene (2 digitale og 2 analoge) i taktrekket viser bildet i svært høy oppløsning i terminalen.



Fleksibel dataoverføring
Du kan bruke 4 USB-porter i armlenet i tillegg til Bluetooth og mobilt nettverk for å importere skiftedata. Du kan også bruke portene til å lade opp nettbrettet eller smarttelefonen.

Lys- og tilkoblingssystemer.



2 programmerbare lysmoduser
Bruk bryteren på hendelen med vendegirbryteren for å bytte raskt mellom to lagrede lysmoduser – inklusive vei- og åkermodus.



Best belysning
Mer lys til arbeidet – 360° LED-lyskonsept på Fendt 700 Vario. LED hovedlys av premium kvalitet gir et bredt, kraftig og klart lysfelt for økt sikkerhet. De lyser ekstra kraftig, men påvirker lite og varer lenge.



■ Kort kulekobling
(med/uten kuler for tvangsstyring)



■ Uttrekkbart trekkdrag kat. 3



■ Piton-fix-trekkdrag



■ Trekkrok



Lang kulekobling
(med/uten kuler for tvangsstyring)



Forskjøvet trekkdrag kat. 3



Piton-fix (heavy duty)

Foraksselfjæring og ballast.



Foraksselfjæring
Foraksselfjæringen sørger for konsistent fjæringskomfort, uansett last eller utstyr, med posisjonssensorer som styrer nivået. Dette hindrer power-hopping og øker trekkraften på forakselen med opptil 7 % (sammenlignet med foraksel uten fjæring).



■ 870 kg



■ 1250 kg



■ 1800 kg



2 x 200 kg
(kun Fendt 714 Vario og Fendt 716 Vario)



2 x 300 kg



2 x 600 kg

En rekke ballastalternativer
Ulike front- og hjulvekter er tilgjengelig for Fendt 700 Vario.



FENDT SERVICES

Det beste produktet med det beste vedlikeholdet og den beste servicen.

Fendt gir deg et nyskapende produkt som overvinner de tøffeste utfordringene. Det er grunnen til at du kan forvente det lille ekstra når det kommer til service fra svært effektive, sertifiserte Fendt-forhandlere:

- med raske kommunikasjonslinjer mellom deg og vårt rutinererte serviceteam.
- Tilgjengelig 24/7 for reservedeler gjennom sesongen
- 12 måneders garanti på Fendt originaldeler og arbeid

100 % kvalitet. 100 % service: Fendt Services

Vi tilbyr fremragende service slik at din Fendt-maskin skal være så pålitelig og effektiv som mulig:

- Fendt Demo service
- Fendt Expert brukeropplæring
- AGCO Finance – finansierings og leasingavtaler
- Fendt Care – service og garantiutvidelser
- Fendt Certified – program for brukte maskiner



+47 6387 5000

Dine Fendt-forhandlere er alltid der når du trenger dem og har bare ett mål – å sørge for at dine Fendt-maskiner er klare for jobben til enhver tid. Hvis noe går galt under innhøstingen er det bare å ringe til ditt sertifiserte servicesenter 24/7 på nødtelefonen.

FENDT SERVICES

Vær trygg på at maskinen din vil være klar til bruk i morgen.

Fendt Demo service

Er dette et nytt kjøp? Du vil elske våre Fendt-løsninger og effektiviteten. La Fendt Demo service gjøre beslutningen enklere.

Fendt Expert brukeropplæring

Vi hjelper deg slik at du får mest mulig ut av kjøretøyet ditt. Ved hjelp av vår Fendt Expert eksklusive føreropplæring kan du optimalisere effektiviteten til din Fendt enda mer og bli kjent med alle rutinene som gjør hverdagen enda enklere. Vårt team av profesjonelle kursholdere gir deg tips om hvordan du kan utnytte hele potensialet til din Fendt-maskin.

Individuelle finansierings- og utleiemodeller

Det innebærer et betraktelig utlegg å investere i teknologi. En kredittavtale fra AGCO Finance tilbyr attraktive betingelser og fleksible vilkår. Fra innledende forhåndsbetalinger til månedlige avdrag til betalingsvilkår – det er du som setter de generelle vilkårene for hvordan du vil finansiere din Fendt. Hvis du trenger ekstra ressurser i en fei eller vil bruke traktoren over en lang tidsperiode uten å kjøpe den, kan din Fendt-forhandler tilby den ideelle løsningen med skreddersydd leasingpakke.

Fendt Certified – program for brukte maskiner

Den som kjører Fendt leder – selv om en landbruksmaskin har vært brukt. Brukte landbruksmaskiner med velprøvd standard av høy klasse og sertifisert Fendt-kvalitet er den ideelle løsningen for kostnadsbevisste bønder eller som en utvidelse av flåten.

Fordelene:

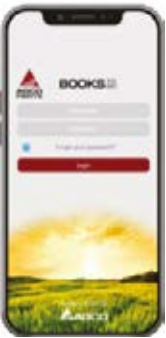
- Sertifisering i samsvar med strenge kvalitetsstandarder
- Grundig kontroll (teknologi, slitasje, utseende)
- Fullstendig overholte slitedeler
- Komponenter skiftes ut, rengjøres og lakkeres etter behov
- Ett års garanti (kan utvides)

Fendt Care – service og garantiutvidelser

For at maskinen hele tiden skal kunne være klar for innsats, tilbyr vi skreddersydd vedlikehold og reparasjon i tillegg til den lovfestede garantien. Dette dekker reparasjonsrisikoen kun de første 12 månedene etter levering. Det er her Fendt Care kommer inn. Med fleksible varigheter og fleksible priser med og uten egenandel, kan maskinen garanteres også etter det første året.

Din Fendt-forhandler vil kun installere Fendt originaldeler. Disse har en bevist kvalitetsstandard og er sikkerhetstestet. Dette sikrer den beste verdibevaringen for din Fendt-maskin.

Bruk appen "AGCO Parts Books to go" på smarttelefonen din, så finner du raskt og enkelt Fendt-reservedeler og kan bestille dem direkte. Appen er tilgjengelig via app store eller Google Play Store. Dine personlige tilgangsdata får du hos din Fendt-forhandler.



Full kontroll over kostnader og pålitelig planlegging

Fendt Care	Bronze	Silver			Gold ¹	Platinum ¹
Omfatter	Vanlig vedlikehold, faste vedlikeholdskostnader	Beskytt deg fra reparasjonsrisiko (unntatt slitasje)			Alle kostnader dekket (unntatt slitasje)	Kostnader og tilgjengelighet dekket (unntatt slitasje)
Fordeler	Pålitelig i bruk	Beskyttelse mot alvorlige skader	Full dekning under gode forhold	Full beskyttelse samtidig som du holder kostnadene under kontroll	Beskyttelse mot alle uventede reparasjonsrisikoer, inklusive alle sekundærkostnader	For kunder som ikke har råd til nedetid
Vanlig vedlikehold	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Reparasjonskostnader		✓	✓	✓	✓	✓
Egenandel		4900 NOK	1900 NOK	0 NOK	0 NOK	0 NOK
Reisekostnader, berging/sleping, feilsøking med diagnoseverktøy, ytelsestesting, olje og filter, hvis motor/girkasse er reparert					✓	✓
Kvelds- og helgetillegg						✓
Erstatningsmaskin						✓

¹ Gjelder for Storbritannia, Tyskland og Frankrike. Platina kun tilgjengelig hos deltakende forhandlere.



Med våre nye Fendt Care-priser tilbyr Fendt omfattende dekning for driftssikkerhet og reparasjon av nye maskiner. Fendt Care gir deg fullstendig kostnadskontroll med eksepsjonell service. Fendt har en fleksibel og skreddersydd løsning for nettopp din flåte, alt fra en serviceavtale til en hel pakke som inkluderer erstatningsmaskin.

Rask og enkel service.



Et panser som kan svinges opp og avtakbare sidepaneler gir utmerket tilgang til motorrommet. Dette betyr at du raskt og enkelt kan fjerne luftfilteret.



Det er enkelt å komme til radiatoren når den har behov for rengjøring.

Fendt tilleggsutstyr.



Fendt ekstraustyr er et tillegg til din Fendt-maskin. Velg fra et stort utvalg av produkter, inklusive smøremidler, AdBlue, pleiesett, førerhustilbehør og mye mer. Alt ekstraustyr kan kun kjøpes fra din Fendt-forhandler.



Hva kan vi gjøre for deg?

Hva gjør Fendt Services annerledes?

For oss betyr service å kjenne og forstå arbeidet ditt for å møte dine krav til pålitelighet og sikkerhet, og å handle i din økonomiske interesse. Vi står bak våre produkter og har utviklet dem for de høyeste krav og langsiktig drift. Vår service er en del av ditt arbeid.

Hvordan får jeg programvareoppdatering?

Fendt programvare kan oppdateres slik at din Fendt alltid har den nyeste teknologien. Dette sikrer at Fendt-maskinen din er teknologisk avansert, at den beholder verdien, og at investeringen din holder seg like oppdatert i framtiden som da du først kjøpte den. Kontakt din Fendt-forhandler for detaljer.

Hva er Fendt Expert?

Bli en ekspert på Vario Profi med Fendt Expert føreropplæring: Er du allerede kjent med alle funksjonene som teknologien har å tilby? Dra nytte av teknologien i hver Fendt Vario-tractor, og lær å gjøre best mulig bruk av alle funksjoner med Fendt Expert. Vårt team av profesjonelle trenere gir deg tips om hvordan du kan utnytte hele potensialet til din Fendt-tractor. Kontakt din forhandler for detaljer og registrer deg i dag.

Kontakt Fendt.

fendt.com

Finn alt på nettet - fra brosjyrer til tekniske spesifikasjoner, fra rapporter om kunder eller vårt firma til vår Fendt-kalender.

Fendt Configurator

Med Fendt's maskinkonfigurator kan du velge mellom alle tilgjengelige utstyrsvarianter og sette sammen den optimalt utstyrte maskinen for gården din. Fendt Configurator er tilgjengelig online på www.fendt.com. Der finner du en hurtig-link til den direkte på startsidene.

fendt.tv

Fendt døgnet rundt - Fendt Media Library gjør det mulig. Vår Internett-TV gir deg nyheter og informasjon om Fendt døgnet rundt.

Prøvekjøring

Gå til fendt.com og velg "Fendt Services" på "Service"-siden, velg "Demo Service", registrer deretter for en prøvekjøring med den traktoren du velger.



FENDT 700 VARIO

Utstyrsvarianter.*

	Power	Power+	Profi	Profi+
Motor				
Diesel forfilter (med varme)	☐	☐	☐	☐
Elektrisk varmer (motor-, transmisjons-, hydraulikkolje)	☐	☐	☐	☐
Eksosbrems	☐	☐	☐	☐

Transmisjon				
Vendegirfunksjon, "Stop-and-go" funksjon	☒	☒	☒	☒
Ryggealarm	☐	☐	☐	☐

Sporfølgingsystem				
Basispakke for sporfølgingsystem		☒		☒
Standard Trimble/NovAtel		☐		☐
RTK Trimble/NovAtel		☐		☐
TI Auto				☐
Contour Assistant		☐		☐

Agronomi				
Agronomi basispakke		☐		☒

Telemetri				
Telemetri basispakke		☐	☐	☒

Maskinstyring				
Basispakke for maskinstyring (ISOBUS)		☒	☒	☒
Redskapskontroll foran (ISOBUS)			☐	☐
Section Control (SC)		☐		☐
Variable Rate Control (VRC)		☐		☐

Vario-betjening				
Multifunksjonsspak med cruise control, motorturtallsminne, automatikkfunksjoner, betjening for hydraulikk	☒	☒	☒	☒
3L-krysspak		☐	☐	☐
Individual Operation Manager – fleksibel tildeling av betjeningsselementer	☒	☒	☒	☒
10" digitalt instrumentpanel	☒	☒	☒	☒
12-tommers terminal med berøringsskjerm og tastebetjening	☒	☒	☒	
Sekundær 12-tommers terminal i taket			☐	☐
Fendt Active styring	☒	☒	☒	☒
Elektronisk startsperre	☒	☒	☒	☒
Uten startsperre	☐	☐	☐	☐

Førerhus				
Aktivt kullfilter	☐	☐	☐	☐
Førerhus med luftfjæring	☒	☒	☒	☒
Førerhus med luftfjæring, 3-punkts med integrert nivåregulering			☐	☐
Superkomfortsete med trepunktsbelte	☐	☐	☐	☐
Comfort fører sete, luftfjæret	☒	☒	☒	☒
Super Comfort sete, Evolution Dynamic / CA	☐	☐	☐	☐
Super Comfort sete, Evolution dynamic DuMo/CA	☐	☐	☐	☐
Super Comfort sete, Evolution dynamic DuMo skinn / CA			☐	☐
Comfort passasjer sete			☒	☒
Air condition	☒	☒	☒	☒
Integrert automatisk klimaanlegg	☐	☐	☐	☐
Delt frontrute og dør på høyre side	☐	☐	☐	☐
Hel frontrute	☒	☒	☒	☒
Oppvarmet bakrute	☐	☐	☐	☐
Segment-vinduspusser foran	☒	☒	☐	☐
270° – vinduspusser foran (med hel frontrute)	☐	☐	☒	☒
Vinduspusser og vindusspyler på bakvindu	☐	☐		
Elektrisk justerbare og oppvarmete sidespeil og vidvinkelspeil			☐	☐
Terminalholder	☐	☐	☐	☐
Universalholder for mobiltelefon	☐	☐	☐	☐
Universalholder for nettbrett	☐	☐	☐	☐

* Se Settings for utstyrsvarianter

Standard- og tilleggsutstyr
Standardutstyr: ☒
Tilleggsutstyr: ☐

Førerhus

Monteringssett for radio med to høyttalere	☒	☒	☒	☒
Infotainment-pakke	☐	☐	☐	☐
Infotainment-pakke + 4.1 lydsystem			☐	☐
4 kamerainnganger (digital/analog)	☐	☐	☐	☐
4 USB-porter			☐	☐
Radarsensor			☐	☐

Chassis

Foraksselfjæring med låsbar nivåregulering	☒	☒	☒	☒
Styrebrems		☐	☐	☐
Automatisk låsing av selvstyrende aksel på tilhengere			☐	☐
Trykkluftsystem, Duomatic-kobling	☐	☐	☐	☐

4WD / differensialsperrer

Differensialsperre bak / foran med 100 % låsing og styrevinkelsensorer	☒	☒	☒	☒
--	-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------

Trepunktshydraulikk

DV trepunktshydraulikk foran, med utvendig betjening (separat ventil)	☐	☐	☐	☐
Comfort trepunktshydraulikk foran, DV, med posisjonsregulering, utvendig betjening	☐	☐	☐	☐
Comfort trepunktshydraulikk foran, DV, med posisjonkontroll og vektavlastning, utvendig betjening	☐	☐	☐	☐
Elektrohydraulisk trepunktshydraulikk, DV, (EHR), med utvendig betjening			☐	☐
Hydrauliske stabilisatorstag			☐	☐

Kraftuttak

Foran: 1000 o/min	☐	☐	☐	☐
-------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

Hydraulikk

Utvendig betjening av hydraulikkfunksjoner bak	☐	☐	☐	☐
Lastkjennende system med aksial stempelpumpe (109 l/min)	☒	☒		
Lastkjennende system med aksial stempelpumpe (152 l/min)	☐	☐	☒	☒
Lastkjennende system med aksial stempelpumpe (193 l/min)			☐	☐
Power beyond-kobling	☐	☐	☐	☐
Retur, bak	☒	☒	☒	☒
Trykkfri returkobling	☐	☐	☐	☐
Doble hydraulikkuttak bak som kan kobles under trykk	☐	☐	☐	☐
CUP-kobling bak	☒	☒	☒	☒
Bio hydraulikkolje	☐	☐	☐	☐

Tilleggsutstyr

Manuell tilhengerkobling	☐	☐	☐	☐
Automatisk tilhengerkobling med fjernbetjening, bak	☒	☒	☒	☒
Høydejusterbar kulekobling	☐	☐	☐	☐
Lavt montert kulekobling, kort	☐	☐	☐	☐
Lavt montert kulekobling, lang	☐	☐	☐	☐
Trepunktshydraulikk	☐	☐	☐	☐
Trekke drag	☐	☐	☐	☐
Piton-fix	☐	☐	☐	☐
Comfort ballast for frontvekt (ikke tilgjengelig med trepunktshydraulikk foran)	☐	☐	☐	☐
Hjulvekker bak	☐	☐	☐	☐
Tvangsstyring (en-/tosidet)	☐	☐	☐	☐
Svingbare forskjermmer	☒	☒	☒	☒
Kontakter for tilhenger med ABS-bremser			☐	☐

Frontlaster

Festebraketter for frontlaster	☐	☐	☐	☐
Frontlaster, Cargo 4X/85	☐	☐	☐	☐
Frontlaster, Cargo 5X/85	☐	☐	☐	☐
Frontlaster Cargo 5X/85 da - tredje ventil		☐	☐	☐
Frontlaster, Cargo 5X/90	☐	☐	☐	☐
Frontlaster, Cargo 5X/90 da - tredje ventil		☐	☐	☐

FENDT 700 VARIO

Tekniske spesifikasjoner.



		714 Vario	716 Vario	718 Vario	720 Vario	722 Vario	724 Vario
Motor							
Nominell effekt ECE R 120	kW/hk	106/144	120/163	133/181	148/201	163/222	174/237
Maksimal effekt ECE R 120	kW/hk	110/150	126/171	138/188	154/209	168/228	181/246
Antall sylindere		6	6	6	6	6	6
Sylinder, boring/slaglengde	mm	101/ 126	101/ 126	101/ 126	101/ 126	101/ 126	101/ 126
Motorvolum	cm³	6056	6056	6056	6056	6056	6056
Nominelt turtall	o/min	2100	2100	2100	2100	2100	2100
Maks. dreiemoment ved 1500 o/min	Nm	664	739	818	911	1002	1072
	%	43.0	40.0	39.0	39.0	39.0	38.0
Drivstoffnivå	liter	400.0	400.0	400.0	400.0	400.0	400.0
AdBlue tank	liter	38.0	38.0	38.0	38.0	38.0	38.0

Transmisjon og kraftuttak

Type transmisjon		ML 140	ML 140	ML 180	ML 180	ML 180	ML 180
Hastighetsområde 1	km/t	0,02-28	0,02-28	0,02-28	0,02-28	0,02-28	0,02-28
Hastighetsområde 1, bakover	km/t	0,02-17	0,02-17	0,02-17	0,02-17	0,02-17	0,02-17
Hastighetsområde 2	km/t	0,02-50	0,02-50	0,02-50	0,02-50	0,02-50	0,02-50
Hastighetsområde 2, bakover	km/t	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33
Maks. hastighet	km/t	50	50	50	50	50	50
Kraftuttak bak		540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E
Kraftuttak foran, tilleggsutstyr		1000	1000	1000	1000	1000	1000

Trepunktsløft og hydraulikk

Variabel stempelpumpe	l/min	109	109	109	109	109	109
Variabel stempelpumpe, alt. 1	l/min	152	152	152	152	152	152
Variabel stempelpumpe, alt. 2	l/min	193	193	193	193	193	193
Arbeidstrykk / styretrykk	bar	200+20	200+20	200+20	200+20	200+20	200+20
Maks. hydraulikkventiler (foran/midten/bak) Power / Power+	Antall	1/0/4	1/0/4	1/0/4	1/0/4	1/0/4	1/0/4
Maks. hydraulikkventiler (foran/midten/bak) Profi / Profi+	Antall	2/0/5	2/0/5	2/0/5	2/0/5	2/0/5	2/0/5
Maks. tilgjengelig oljemengde	liter	64	64	64	64	64	64
Maks. løftekapasitet trepunktshydr. bak	daN	10360	10360	10360	10360	10360	10360
Maks. løftekapasitet trepunktshydr. foran	daN	4418	4418	4418	4418	4418	4418

Dekk

Standard dekk, foran		480/70R28	540/65R28	540/65R28	540/65R30	540/65R30	540/65R30
Standard dekk, bak		580/70R38	650/65R38	650/65R38	650/65R42	650/65R42	650/65R42
1. Fordekk, alternativ		540/65R30	540/65R30	540/65R30	600/65R28	600/65R28	600/65R28
1. Bakdekk, alternativ		580/70R42	580/70R42	650/65R42	710/70R38	710/70R38	710/70R38

Dimensjoner

Sporvidde, foran (standarddekk)	mm	1950	1950	1950	1950	1950	1950
Sporvidde, bak (standarddekk)	mm	1920	1920	1920	1920	1920	1920
Totalbredde med standard dekk	mm	2550	2550	2550	2550	2550	2550
Totallengde	mm	5240	5240	5240	5240	5240	5240
Totalhøyde over førerhus med standard dekk uten VarioGuide	mm	2946	2946	3050	3050	3050	3050
Totalhøyde over førerhus med standard dekk med VarioGuide	mm	2980	2980	3099	3099	3099	3099
Maksimal bakkekklaring	mm	506	506	506	506	506	506
Akselavstand	mm	2783	2783	2783	2783	2783	2783

Vekter

Egenvekt (basis traktor med førerhus – fulle tanker, uten fører)	kg	7735.0	7735.0	7790.0	7980.0	7980.0	7980.0
Maks. tillatt totalvekt opp til 40 km/t godkjenning for landspesifikke unntak kreves	kg	12500.0	12500.0	14000.0	14000.0	14000.0	14000.0
Maks. tillatt totalvekt opp til 50 km/t godkjenning for landspesifikke unntak kreves	kg	12500.0	12500.0	14000.0	14000.0	14000.0	14000.0
Maks. vertikal last på trekkrok	kg	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0

FENDT

It's Fendt. Fordi vi forstår landbruk.



www.fendt.com

AGCO GmbH – Fendt-Marketing
87616 Marktoberdorf, Germany

EIK
SENTERET
www.eiksentret.no

AGCO Eikmaskin AS
Postboks 123, 2021 Skedsmokorset, Norge
Jogstadveien 25, 2007 Kjeller, Norge

AGCO
Your Agriculture Company

Fendt er et verdensomspennende varemerke i AGCO.
Alle detaljer om leveringstid, design, ytelse, mål og vekt, drivstofforbruk og driftskostnader samsvarer med den siste tilgjengelige informasjon ved trykking. Imidlertid kan endringer forekomme innen man kjøper maskinen. Din Fendt-forhandler vil gjerne informere deg om eventuelle endringer. De viste maskinene har ikke landsspesifikt utstyr.