Fendt 700 Vario

Fendt 700 Vario – perfektionisten.

Det er basis for enhver af Fendts innovationer: Tag noget fantastisk og gør det bedre. Det er ikke noget tilfælde, at Fendt 700 Vario i flere år har været en af de mest populære traktorserier. Dens kombination af styrke, manøvredygtighed, funktionalitet og komfort gør den til en pålidelig partner. Nu sætter betjeningsfilosofien FendtONE, bestående af en ny førerarbejdsplads og FendtONE platformen, endnu højere standarder.

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

Perfektioneret til enhver type arbejde.

Denne alsidige traktor med 144-237 hk er din perfekte partner til alle opgaver – fra let arbejde på græsarealer til dynamisk transport eller krævende opgaver i marken.

Gør din arbejdsrutine til perfektion.
Den nye 700 Vario har det hele – styrke, manøvredygtighed, præcision, driftssikkerhed, funktionalitet og komfort.

- Effektsegment 144 - 237 hk
- Niveauregulerende forakselaffjedring
- Frontlift med aflastningskontrol
- 3. frontlæsserventil gør det muligt at anvende tre funktioner på samme tid
- TMS-kørepedaltilstand med automatisk tilpasning af deceleration
- Automatisk låsning af anhængers styreaksel
- 100 % differentialespærre for og bag
- Højere løftekapacitet på 10.360 daN
- Maks. tilladt totalvægt på 14 t
- Stor nyttelast på op til 6.200 kg
- LS-pumpe med 109 l/min. som standard og 152 l/min. eller 193 l/min. som tilvalg.
- PTO bagpå med 4 trin
- 1000E PTO
- ISOBUS stik foran og bagpå

Gør det bedste endnu bedre.
Den nye arbejdsstation til føreren giver de bedste forudsætninger for mere funktionalitet, individualisering og ergonomi.

- Nyt armlæn med velkendte Fendt elementer
- Integrerer op til 3 skærmmuligheder:
  - Digitalt instrumentbord
  - 12” terminal på armlænet
  - Ekstra 12” terminal i loftet, der kan skubbes op
- Individuel brugerdefinering af terminalerne
- Nyt multifunktionsjoystick med endnu flere funktioner
- Fleksibel konfigurering af knapper med Individual Operation Manager (IOM)
- Logisk farvekodning
- Infotainment pakke
- Førsteklasses lydsystem
- Ny gennemgående betjeningsfilosofi FendtONE
- 4 USB-porte i armlænet

Bliv perfektionist.
Med Fendt 700 Vario.

MOTOR OG TRANSMISSION

Til den optimale kørsel.

Styrke og pålidelighed
Den gennemprøvede og velkendte sekscylindrede Deutz-motor på Fendt 700 Vario leverer 144 hk til 237 hk med en tophastighed på 50 km/t. Med en slagvolumen på 6,1 liter, 4 ventiler pr. cylinder og common rail-indsprøjtning kan denne motor tilbyde en køreoplevelse med højt moment. Den kompakte højtydende traktor er beregnet til maksimal ydelse og belastningskapacitet. Motor og transmission er perfekt afstemt efter hinanden, så der opnås høj effektivitet.

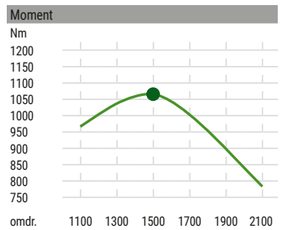
Trinløs kørsel med den gennemprøvede Vario transmission
Vario transmissionen giver trinløs kørsel fra 0,02 km/t til en maks. hastighed på 50 km/t. Den trinløse hastighedsjustering optimerer anvendelsen af motoren. TMS (Tractor Management System) gør den særlig brændstofeffektiv. TMS styrer motoren og transmissionen, så de altid arbejder mest økonomisk. Du skal bare vælge hastighed.

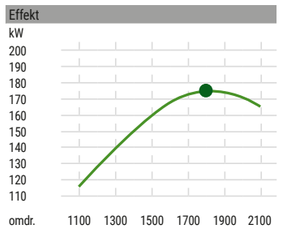
Automatisk spidsbelastningsregulering 2.0
Funktioner som den automatiske spidsbelastningsregulering 2.0 reducerer brændstofforbruget yderligere, fordi motoren altid kører i det ideelle hastighedsområde. Spidsbelastningsreguleringen bestemmer, hvor langt motorhastigheden må falde under belastning, inden transmissionen skifter. Den justerer afhængigt af motorens belastning – eller til målhastigheden, hvis TMS eller fartpiloten er slået til.

Gode årsager til at køre Vario
- Meget brændstofeffektiv med automatisk justering af transmission og motor (TMS) afhængigt af belastningen
- Automatisk betjening med fartpilot og spidsbelastningsregulering 2.0
- Trinløs og smidig start
- Fuldstændigt slidfrit skift fra kørsel fremad til kørsel baglæns ved at hydropumpen drejer
- Transmissionsolieskift kun nødvendigt for hver 2.000 driftstimer
- Forhindrer olieforurening med separate forsyninger til transmission og hydraulik
- Og meget mere

Fendts Vario transmission arbejder med hydrostatisk-mekanisk effektdeling. Med tiltagende hastighed øges andelen af den mekaniske effekt, der overføres gennem planetsættet. Hydrostaterne, der kan drejes 45°, og et højt driftstryk på maks. 550 bar sikrer en fremragende effektivitet.

Udstødningstrin V opfyldes med den udvendige recirkulation af udstødningsgassen, SCR-teknologi og dieselpartikelfiltre. Den udvendige recirkulation af udstødningsgassen reducerer kvælstofoxiderne (NO_X), før de når udstødningsrøret, hvilket giver et meget lavt forbrug af AdBlue.





Topmodellen, Fendt 724 Vario, når sit maksimale moment på 1.072 Nm ved bare 1.500 omdr./min.

PTO, LIFT OG HYDRAULIK

Fleksibel til enhver type arbejde.

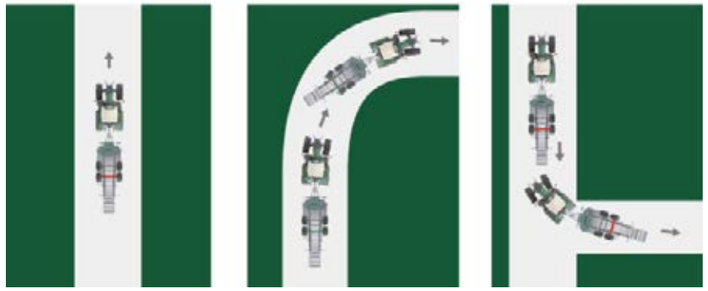
PTO: effekt, når du har brug for det
Der kan fås følgende PTO hastigheder til Fendt 700 Vario:
- Bageste PTO aksel: 540/540E/1000/1000E
- Front PTO som ekstraudstyr: 1000

Effektiviteten er særlig høj på grund af det næsten direkte, gennemgående træk fra krumtapakslen til PTO akseltappen. Overbelastningsbeskyttelsen forhindrer desuden, at motoren pludselig stopper i tilfælde af ekstreme belastninger på PTO akslen.

Stærk for og bag
Med en løftekapacitet på 10.360 daN er den bageste lift på Fendt 700 Vario perfekt udstyret til en række anvendelser. Det effektive svingningsudligningssystem giver den bedste kørekomfort, også med tunge redskaber. Der kan fås forskellige konfigurationer foran: Fra en komfortballastholder til komfortliften med dobbeltvirkende cylindere, positionskontrol og aflastning. Med aflastning kan du arbejde i længere tid med dine redskaber. En positionsføler registrerer bump i jorden.

Hydraulik til enhver opgave
Afhængigt af konfigurationen tilbyder Fendt 700 Vario en load-sensing standardpumpe med en flowkapacitet på 109, 152 eller 193 l/min. Med 64 liter giver den en stor mængde udtagelig olie til forsyning af store forbrugere. Fendt 700 Vario har en forvarmningsfunktion til hydraulikolien, så hydrauliksystemet hurtigere kommer op på fuld kapacitet, selv i koldt vejr. Transmission og hydraulikolie har separate tanke for at forhindre blanding. I konfigurationerne Power og Power+ kan der fås op til 4 dobbeltvirkende ventiler. Profi og Profi+ har maks. 5 dobbeltvirkende ventiler bagpå og maks. 2 dobbeltvirkende ventiler foran. Gennemstrømningshastigheden på op til 100 l/min. kan justeres individuelt i terminalen for hver enkelt ventil. Hydraulikventilerne i begge sider kan kobles under tryk via DUDK og UDK koblingerne.

Frontlift med aflastningskontrol
Med denne brugervenlige lift med positions- og aflastningskontrol kan du overføre noget af redskabets vægt til forakslen. Graden af aflastning kan finjusteres med en særlig dobbeltvirkende hydraulikventil. Det sikrer både sikker styring af traktoren og sørger for, at det frontmonterede redskab kun anvender det tryk, der er nødvendigt til den pågældende opgave.



Automatisk låsning af styreaksel
Den ekstra styreaksellås låser automatisk den medstyrende aksel op på anhængere inden for et indstillet hastighedsområde. På lige strækninger sikrer den låste medstyring en stabil håndtering. Føreren behøver ikke at låse den medstyrende aksel manuelt uden for det forudvalgte hastighedsområde eller ved reversering.

Udvendig betjening
Ved hjælp af betjeningselementerne på begge skærme bag på traktoren kan du styre PTO'en, anhængerkoblingen og en valgfri styreventil.

FENDT CARGO FRONTLÆSSER

En uovertruffen kombination.

Den buede forrude på VisioPlus kabinen giver en 77° synsvinkel.

Perfekt afstemt
Anvend din Fendt 700 Vario sammen med Fendt Cargo frontlæsseren, så du får det perfekte team. VisioPlus kabinen og den slanke, lave motorhjelm giver et optimalt, uhindret udsyn på 77°. Forruden buer op i taget, og det gør det muligt at have fuldt udsyn over den løftede frontlæsser. Det buede design betyder desuden, at eventuelt materiale glider af.
Cargo er forsynet med Z-kinematik, der giver den bedste, parallelle styring. Det holder redskaberne i samme position i hele løftehøjden. Da frontlæsseren og traktoren er konstrueret, så de passer perfekt sammen, kan alt vedligeholdelsesarbejde udføres med frontlæsseren monteret.

Fuldt integreret betjeningskoncept
Betjeningselementerne på Fendt Cargo er perfekt integreret i Fendt 700 Vario. Afhængigt af konfigurationen kan du vælge mellem et krydshåndtag eller 3L joysticket til at styre frontlæsseren med.
På det nye 3L joystick er der nu en knap til skift af kørselsretning, så du ikke længere behøver at række ud for at skifte retning.

3. Frontlæsserventil til flere funktioner
Med den tredje ventil til Fendt Cargo frontlæssere kan du anvende op til 3 funktioner på samme tid. Det er f.eks. nyttigt ved anvendelse af en rundballetang. Sænk frontlæsseren, ret vinklen på rundballetangen og åbn eller luk den samtidigt.

Præcisionslæsning med CargoProfi*
Med CargoProfi får du ekstra funktioner. Arbejd med mange forskellige indstillinger ved hjælp af særlige måle- og tippesensorer samt opgaveberegneren. CargoProfi har en vejefunktion, der kan benyttes til at registrere laster som en enhed eller samlet vægt. Du kan aflæse dataene i terminalen eller få dem vist i din egen visning i instrumentbordet. Endvidere findes der en vibrationsfunktion, der kan ryste alt fast materiale fra skovlen. Ved løst materiale reduceres spild ved hjælp af endepositionsdæmpning. Føreren kan begrænse løftehøjde og tippevinkel og gemme værdierne som programmerede positioner.

*kan fås til frontlæssermodellerne 5X/85 og 5X/90. Kan fås fra først i 2021.

3L joystick: Frontlæsserarbejde har aldrig været lettere
Med 3L joysticket har du alle frontlæsserfunktioner samlet samme sted. Knappen til at skifte kørselsretning er lige der, hvor du har brug for den. Med en Fendt frontlæsser, der er forsynet med en 3. ventil, kan du styre hele 3 funktioner på samme tid.

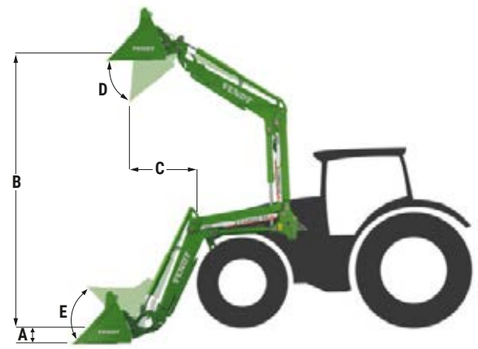
VarioActive forstærket styresystem
Styr hurtigere med styresystemet VarioActive: En enkelt drejning af rattet er tilstrækkelig til at opnå en fuld styrevinkel. VarioActive er en gevinst, hvad angår komfort, især ved frontlæsserarbejde, men også på forageren og i kompakte gårde.

Frontlæsser uden dæmpningssystem
Stød overføres til traktoren.

Frontlæsser med dæmpningssystem
Gastryksbeholderne fungerer som støddæmpere og forhindrer, at der overføres vibrationer til traktorens chassis. Sammen med forakselaffjedringen og kabineaffjedringen sikrer det integrerede dæmpningssystem en uovertruffen kørekomfort.

	Fendt Cargo-frontlæsser		4X/85²	5X/85¹	5X/90¹
A	Gravedybde (afhængigt af dæk)	mm	130	250	250
B	Udgravningshøjde (afhængigt af dæk)	mm	4150	4460	4460
C	Oplægningsbredde i en højde på 3,5 m (afhængigt af dæk)	mm	1610	1910	1910
C	Gravebredde (afhængigt af dæk)	mm	980	1080	1080
D	Tømningsvinkel	grader	55	55	55
E	Tilbagerulningsvinkel	grader	48	48	48
	Gennemgående løftekraft	daN	2600	2600	2950
	Maks. løftekapacitet	daN	3000	3000	3460

¹ Samme værdier gælder for Fendt CargoProfi
² Fendt 700 Vario (op til maks. dæk Ø 1450 mm)



KABINE MED FENDTONE FØRERARBEJDSPLADS

Din individuelle arbejdsplads.

Skærm i loftet, kan skubbes op
12” loftsterminalen kan skubbes halvt op i loftsbeklædningen. Funktioner som klimaanlæg og infotainment systemet vises stadig i den nederste, synlige del af skærmen.

Tag noget fantastisk og gør det bedre
Den nye FendtONE førerarbejdsplads udmærker sig med funktionalitet, tilpasningsmuligheder og ergonomi, uden at du går glip af den kontrol, du er vant til i en Fendt.

Flere betjeningsmuligheder
- Nyt ergonomisk multifunktionsjoystick – flere knapper til fri tildeling (inkl. ISOBUS)
- Frit konfigurerbare knapper på armlænet
- Ikke behov for ekstra betjeningselementer (eksterne terminaler, joystick)

Enkel betjening
- Du har hele betjeningen på samme sted, så du ikke behøver at skulle bevæge armen mellem instrumentbordet, armlænet og loftsbeklædningen.
- Terminalens flade menustruktur gør det let at finde funktioner
- De forskellige funktionsgrupper er farvekodede, f.eks orange til drivlinje eller gearfunktioner, blå til hydraulik og liftfunktioner osv.

Betjeningselementerne kan brugerdefineres
Du har mulighed for frit at tilknytte funktioner til specifikke betjeningselementer. Aldrig før har førerens arbejdsplads set sådan en individualisering til forskellige førere. For første gang kan du knytte betjeningselementer til:
- Traktorfunktioner
- ISOBUS funktioner
- Teach In funktioner

Et gennemtænkt farvekoncept hjælper føreren med at holde styr på følgende: Knapperne viser farven for den funktionsgruppe, som de er knyttet til. Gem indstillingerne i brugerprofiler, så de hurtigt kan findes. Du kan desuden tilpasse displayområderne, som f.eks. hvordan terminalens sider arrangeres.

Flere displaymuligheder
Foruden den nye 12” standardterminal på armlænet er det store instrumentbord på 10” nu også digitalt. Det geniale ved det er, at du foruden de relevante færdselslovsdata også kan se maskinrelaterede oplysninger, når du er i marken. Hvis du har brug for ekstra skærmplads, kan du tilvælge en ekstra 12” terminal i loftsbeklædningen.

Infotainment pakke med lydoplevelse
Fire kvalitetshøjtalere og en subwoofer giver en suveræn lydkvalitet i kabinen. Du kan benytte dig af streaming fra din smartphone via USB, AUX-IN og Bluetooth. FM/AM/DAB+/HD og to antenner med permanent kanalsøgning sikrer desuden den bedste radiomodtagelse. Foretag telefonopkald håndfrit og i fantastisk kvalitet: En perfekt akustik er sikret med de 8 indbyggede mikrofoner i loftsbeklædningen, uafhængigt af i hvilken retning du taler. Betjeningen foretages på skærmen eller på armlænet.

FENDT 700 VARIO

Giver brugervenlighed en helt ny betydning.

12" terminal
På 12" standardterminalen kan der vises op til 6 frit konfigurerbare sektioner.

Krydshåndtag / 3L-joystick
Til betjening af 3. eller 4. hydraulikventil samt frontlæsseren er der enten et krydshåndtag eller et 3L joystick til rådighed, afhængigt af konfigurationen. Med en Fendt-frontlæsser, der er forsynet med en 3. ventil, kan du anvende 3L joysticket til betjening af hele 3 funktioner samtidigt. Med den ekstra reverseringsknap udføres retningsskift smidigt og komfortabelt.

Betjening af infotainment systemet: Lydstyrke/mute

Betjening af klimaanlæg

Tryk-/drejeknap
Med tryk-/drejeknappen kan du betjene terminalerne manuelt i stedet for med berøring. Du kan desuden skifte mellem terminalerne. Til hurtig navigering er der genvejstaster.

Alt under kontrol – multifunktionsjoystick
Dets ergonomiske udformning og placering på armlænet betyder, at du kan holde det splinternye multifunktionsjoystick i en afslappet position hele dagen. Det har alle de elementer, du kender, som f.eks. betjeningsknapperne til 2 ventiler og foragerautomatikken. Styringen af hydraulikventilerne er proportional. Joysticket er desuden forsynet med knapper, der kan defineres efter eget valg, så føreren får endnu mere fleksibilitet.

Betjening af lift bagpå/foran

Betjening af transmissionsfunktioner

Brugerdefinerede knapper
Knapperne kan defineres, så du kan tilpasse din Fendt 700 Vario til dit arbejde, og så du har de mest almindelige funktioner, lige hvor du behøver dem. Et smart belysningssystem minder dig visuelt om funktioner, der er blevet lagt over på andre knapper. Det betyder, at du hurtigt kan finde dig til rette uden at begå fejl.

Tilknyt de funktioner, du ønsker (grundindstilling: styring af hydraulikventiler)

Alle billederne viser standardudstyr
og en frontlift som ekstraudstyr

FENDT 700 VARIO

Udstyrsvarianter.

For at du kan få den bedste arbejdsplads kan du vælge mellem fire forskellige udstyrsvarianter:
Power, Power+, Profi, Profi+
Vælg fra Setting 1 eller Setting 2:

Power Setting 1
- Uden krydshåndtag
- Et vippekontaktpar (linearmodul) til styring af hydraulikventilerne

Power+ Setting 1
- Krydshåndtag
- Et vippekontaktpar (linearmodul) til styring af hydraulikventilerne

Profi Setting 1/ Profi+ Setting 1
- Krydshåndtag
- To vippekontaktpar til styring af hydraulikventilerne

Power Setting 2
- Krydshåndtag
- Uden vippekontaktpar (linearmodul) til styring af hydraulikventilerne

Power+ Setting 2
- 3L joystick
- Et vippekontaktpar (linearmodul) til styring af hydraulikventilerne

Profi Setting 2/ Profi+ Setting 2
- 3L joystick
- To vippekontaktpar til styring af hydraulikventilerne

FENDT SMART FARMING

FendtONE

Trådløs forbindelse mellem kontor og maskine.

Brug FendtONE Offboard sammen med agrirouteren

Grænsefladen mellem FendtONE Offboard og agrirouteren udvider dine muligheder. I fremtiden vil du også kunne kortlægge faste maskinparker* i FendtONE og bruge dem i din opgavestyring. Du kan også forbinde andre landbrugssoftwareløsninger* med FendtONE Offboard appen. Begynd med at benytte FendtONE som en enkel introduktion til jobspecifik dokumentation og overfør senere data fra FendtONE til avancerede bedriftsstyringssystemer til efterfølgende bearbejdning.

* Forudsat, at producenten af landbrugsmaskinen eller softwaren er registreret hos agrirouteren.
Se mere på www.my-agrirouter.com

FUSE
SMART FARMING. SYNCHRONIZED.

Når du køber et produkt eller service med Fuse logoet, sikrer det åben forbindelse og kompatibilitet i vores kernemærkeserier samt med produkter fra andre producenter. Se mere på **www.FuseSmartFarming.com**

Gennemgående og intuitiv betjeningsfilosofi
For første gang kombinerer den nye platform FendtONE dine maskiner og dit kontori i én betjeningsenhed. FendtONE kombinerer den velkendte betjening af traktoren med skærmen med planlægnings- eller kontrolopgaver, der normalt ville blive udført på kontoret. Du kan planlægge markdata og opgaver på din computer eller smarte enhed, uanset hvor du er, og sende dem til din maskine. Du ser den samme skærm i kabinen (onboard), som du gør på kontoret eller undervejs (offboard). FendtONE hjælper dig med at overholde lovmæssige krav og optimerer dine arbejdsprocesser.

Overblik over praktiske fordele:
- Intuitiv og ensartet betjening (samme knapper på samme sted med samme ikoner)
- Central vedligeholdelse af masterdata (markdata, maskiner osv.)
- Data sendes let til maskinens terminal og omvendt, uafhængigt af tid og sted.
- Åbent og producentuafhængigt system med mulighed for administration af blandede maskinparker
- Dataene er stadig kundens ejendom.

Modstykket til den nye førerarbejdsplads på traktoren (onboard) er offboard-sidens FendtONE platform*. Du kan gå ind på dette modulopbyggede program på www.fendt.one enten fra dit kontor eller på en app på dine mobile enhed. Med FendtONE Offboard kan du styre mark-, opgave- og maskindata samt organisere dit team. Betjeningslogikken er den samme som på traktorterminalen. Du har den samme Overview Manager til at hjælpe dig med at tilpasse hjemmesiden til dine individuelle behov.

Kan anvendes overalt og på alle enheder (tablet, mobiltelefon, PC)
Trådløs dataoverførsel gør det muligt at administrere sporlinjer eller oprette opgaver uanset placeringen.

På maskinen (terminalen)
Klar til fremtiden med den nye 12" terminal!
Større displayområde, bedre integration og større fleksibilitet.

Skræddersyet til dine behov.

Fendt Smart Farming-modul	Ekstraudstyr
Sporfølgesystem, basispakke • Udstyrer traktoren til sporfølgning og anvendelsen af Fendt Guide	• Valg mellem forskellige modtagere (NovAtel eller Trimble) • Fendt Contour Assistant • Fendt TI • Fendt TI Headland (Fendt TI Auto) *
Agronomi basispakke • Omfatter appsene Task Doc og Fendt Task Manager • Opret opgaver, og analyser efterfølgende på maskinen • Fuldt overblik over afsluttede opgaver	• NEXT Machine Management • Agrirouter
Telemetri, basispakke • Giver den bedste analyse og ekstra administration af maskinparken • Brug Fendt Connect til at vise og gemme data som f.eks. maskinposition, brændstofforbrug, hastighed og fejlkoder • Lager til analyse af arbejdsprocesser og maskintilstand • Data sendes via det mobile netværk, så du kan kontrollere maskindata, uanset hvor du befinder dig	
Maskinstyring basispakke • Forudsætning for yderligere ISOBUS funktioner • Enkel og intuitiv styring af ISOBUS redskaber med standardiseret, producentuafhængig grænseflade i henhold til standard ISO 11783 • Traktorens terminal og redskabet forbindes med et stik bagpå (og foran, hvis det forefindes)	• Fendt SectionControl (SC) • Fendt VariableRateControl (VRC)

*oprindeligt med Fendt TI Auto

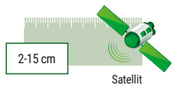
Vælg mellem 4 moduler
Når det drejer sig om smart farming, tilbyder Fendt dig et stort udvalg af produkter, der kan hjælpe dig med at udnytte din maskine endnu mere formålsbestemt og samtidig arbejde mere komfortabelt. Du kan efter behov vælge mellem 4 moduler:
Sporfølgning – Agronomi – Telemetri – Maskinstyring
Hvert modul omfatter en basispakke, der indeholder de nødvendige startprogrammer. Du har mulighed for at udvide modulerne med tilvalg.

Automatisk styresystem
Til dem, der foretrækker præcision.

Du kan konfigurere dit Fendt sporfølgesystem efter dine behov. Forsyn dit system enten med en NovAtel eller Trimble satellitmodtager.
Afhængigt af dit arbejde og individuelle krav kan du vælge mellem korrektionssignaler med forskellige præcisionsniveauer.

NovAtel®-modtager

NovAtel® Standard
Korrektionssignal: SBAS (EGNOS og WAAS)
± 15-30 cm spor-til-spor-nøjagtighed, ± 150 cm gentagen nøjagtighed

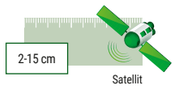


NovAtel® – udvidede korrektionssignaler
Korrektionssignal: TerraStar-L
± 15 cm spor-til-spor-nøjagtighed, ± 50 cm gentagen nøjagtighed
Korrektionssignal: TerraStar-C Pro
± 2 cm spor-til-spor-nøjagtighed, ± 2 cm gentagen nøjagtighed

RTK
Korrektionssignal: RTK
± 2 cm spor-til-spor-nøjagtighed, ± 2 cm gentagen nøjagtighed

Trimble®-modtager

Trimble® Standard
Korrektionssignal: SBAS (Egnos og Waas)
± 15-30 cm spor-til-spor-nøjagtighed, ± 150 cm gentagen nøjagtighed



Trimble® – udvidede korrektionssignaler
Korrektionssignal: RangePoint® RTX
± 15 cm spor-til-spor-nøjagtighed, ± 50 cm gentagen nøjagtighed
Korrektionssignal: CenterPoint® RTX og CenterPoint® RTX Fast
± 2 cm spor-til-spor-nøjagtighed, ± 2 cm gentagen nøjagtighed

RTK
Korrektionssignal: RTK
± 2 cm spor-til-spor-nøjagtighed, ± 2 cm gentagen nøjagtighed

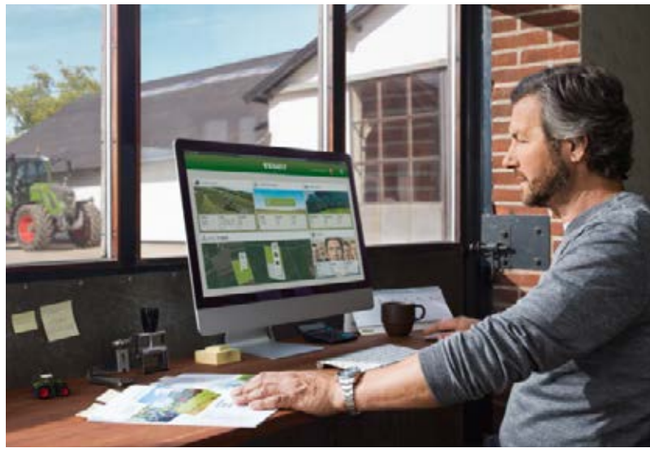
Da modtagerne er monteret under taglemmen, er de fuldt beskyttet mod tyveri, vejr og skader.
To vigtige faktorer er af stor betydning for landbruget:
- Spor-til-spor nøjagtighed: Viser, hvor præcist overgangene er fra det ene spor til det næste
- Gentagen nøjagtighed: Angiver, hvor nøjagtigt du kan gentage et eksisterende spor eller en markgrænse fra året før.

FendtTI foragerautomatik
Gem tilbagevendende processer og aktiver dem, når du ønsker:
- Opret den bedste bearbejdningsproces fra stilstand eller registrer og gem den under kørslen
- Aktiver din definerede arbejdssekvens med et tryk på en knap
- Fendt TI i kombination med Fendt Guide (Fendt TI Auto): Anvend automatisk alle registrerede trin på forageren med positionsregistrering

Fendt Guide Contour Assistant
Fendt Guide Contour Assistant softwaren tilføjer "Kontursegmenter" og "Enkeltspor" til de velkendte sporlinjetyper.
Sporlinjetype "Kontursegmenter"
Ved hjælp af sporlinjetypen "Kontursegmenter" registreres de enkelte segmenter og sporlinjer ved en enkelt omkørsel i marken eller overtages direkte fra den eksisterende markgrænse.
- Ikke noget behov for at registrere forskellige sporlinjer for at redigere markens forskellige sektioner
- Ikke noget behov for manuelt at skifte mellem sporlinjer, når du arbejder i marken
- Sammenfatning af alle relevante spor for én enhed
- Contour Assistant registrerer automatisk det rigtige spor.

Sporlinjetype "Enkeltspor"
Brug "Enkeltspor" til at registrere et næsten endeløst spor med en åben kontur.
- Perfekt til plantebeskyttelse, da du kan registrere et enkelt spor og anvende det på hele marken.

Agronomi
Spar tid på kontoret.



Fendt TaskDoc: Undgå alt det papirarbejde
Med det opgavestyrede dokumentationssystem Fendt TaskDoc indsamler din traktor alle de nødvendige data under arbejdet. Derefter kan du overføre dataene som en standardiseret fil til et markkort – enten via en USB nøgle, Bluetooth eller trådløst via mobilnetværket.

Enkel opgavestyring: Fendt Task Manager
Hvis din maskine er forsynet med basisagronomipakken, kan du oprette opgaver undervejs eller fra kontoret med et par klik og sende dem trådløst til maskinen. Afsluttede opgaver kan derefter returneres fra maskinen til FendtONE Offboard appen. Herfra viser en opgaverapport dig yderligere oplysninger, herunder hvilke marker, der er bearbejdet, samt gennemløbsmængderne. Kortvisningen giver dig desuden et overblik over de valgte parametre.

Maskinstyring

Perfekt samarbejde mellem traktor og redskab.

ISOBUS grænseflader
Fendt 700 Vario har et ISOBUS stik både for og bag.

Med SectionControl
Rene overgange, selv på marker med en aparte opdeling.

Ikke behov for en ekstern ISOBUS terminal
Med den ekstra 12" loftsterminal får du endnu mere displayplads. Du kan f.eks. få vist data for dit ISOBUS redskab i loftsterminalen, mens terminalen på armlænet viser sporfølgningen. Ikke længere behov for eksterne terminaler.

Fendt ISOBUS er en standardiseret plug & play grænseflade mellem traktoren og redskabet: Du skal bare forbinde ISOBUS stikket med ISOBUS stikdåsen, hvorpå styreskærmen for redskabet vises i terminalen.

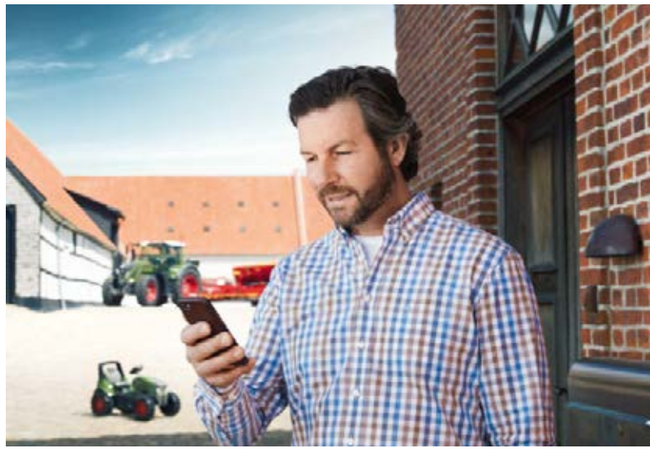
Nøjagtig præcision: Fendt SectionControl
SectionControl (SC) giver automatisk sektionsstyring til ISOBUS redskaber. Fendt SectionControl understøtter op til 36 sektioner. ISOBUS standarden lover intuitiv håndtering: Styreskærmen vises automatisk i terminalen, når du slutter ISOBUS stikket til stikdåsen. Du skal bare trykke på en kontakt for at starte.
Fordelene ved Fendt SectionControl
- Spar op til 15 % på ressourcer ved at undgå uønskede overlapninger
- Reducerer fare for sygdomme, skadedyr og ukrudt ved at undgå for tætte afgrøder og oversprungne sektioner
- Mindre anstrengende for piloten, så han kan koncentrere sig fuldt om at overvåge redskabet
- Forbedrer arbejdskvaliteten med rene overgange på forageren
- Foragertilstand: Mulighed for at arbejde først i den indre mark og derefter på forageren

Udnyt din traktors potentiale fuldt ud: Fendt VariableRateControl
VariableRateControl styrer anvendelsen af ressourcerne (frø, plantebeskyttelsesmidler, gødning) for hver af markens undersektioner. For at kunne udnytte denne smarte løsning skal du have Fendt TaskDoc samt en ISOBUS TC-GEO standardlicens.
Fordelene ved Fendt VariableRateControl
- Øg din effektivitet: Øg udbyttet og spar ressourcer
- Spar tid: Brug opgaverapporten som rapporteringsbasis til at opfylde lovkrav (f.eks. bestemmelser om gødning)
- Fleksibilitet: Kompatibel med ISO XML og Shape filer

Sådan fungerer det
VariableRateControl arbejder ud fra et markkort, der giver de bedste værdier for de forskellige markzoner og viser dem i forskellige farver. Du opretter dette kort i et bedriftsstyringssystem, inden du påbegynder arbejdet (f.eks. NEXT Machine Management). Du kan trække på din egen viden om marken eller bruge data fra jordprøver, satellitdata osv. Derefter kan du benytte mobiltelefonnetværket eller Bluetooth til at sende markkortet til Fendt terminalen som en standardiseret ISO-XML fil. TC-GEO Task Controller styrer automatisk doseringen afhængigt af positionen. Når marken er bearbejdet, kan du sende en rapport tilbage til dit bedriftsstyringssystem, så du kan dokumentere arbejdet. Fendt VariableRateControl kan håndtere op til fem forskellige produkter på samme tid.

Telemetri

Optimer anvendelsen af din maskine.



Hent maskindata, uanset hvor du er: Fendt Connect
Fendt Connect er den centrale telemetriløsning til Fendts maskiner. Med Fendt Connect indsamles og analyseres maskindata, så landmænd og maskinstationer kan overvåge, analysere og optimere deres maskiners tilstand og anvendelse.
Fendt Connect fortæller dig om:
- Maskinens position og rute
- Brændstofforbrug og AdBlue niveau
- Hastighed og arbejdstid
- Maskinkapacitet
- Fejlmeddelelser
- Kommende serviceintervaller
- osv.

Fendt Connect
Med den mobile dataoverførsel er det muligt at hente maskindata uafhængigt af placeringen – fra en computer, tablet eller smartphone.

Kabine.

Kabineaffjedring – vælg mellem 2 varianter:
Pneumatisk: konusleje foran, pneumatisk kabineaffjedring bag.
Kabine med 4 lejer, pneumatisk komfort: Pneumatisk 3-punktskabineaffjedring (central svingarm foran og bagtil 2 sammenpressede luftdæmpere)

Kabinekonfigurationer – vælg mellem 3 varianter:
Panoramakabine VisioPlus: Forrude og siderude i højre side kan ikke åbnes
Panoramakabine VisioPlus + dør i højre side: Højre dør kan åbnes, forruden kan ikke åbnes.
Standardkabine VisioPlus: Højre dør og forruden kan åbnes

Elektrisk justerbare, udvendige spejle
Sidespejlene med separate vidvinkelspejle giver optimalt overblik og maksimal sikkerhed. De kan let indstilles i terminalen eller med tryk-/drejeknappen.

Justerbar ratstamme med digitalt instrumentbord
Digitalt instrumentbord, der justeres sammen med rattet. Det betyder, at alle førere kan justere højden og hældningen, så ergonomien hele tiden er perfekt.

Kameraforbindelser
De 4 kameraforbindelser (2 digitale, 2 analoge) i loftsbeklædningen viser det sendte billede på terminalen i meget høj opløsning.

Fleksibel dataoverførsel
Du kan importere markdata ved hjælp af de 4 USB-porte i armlænet eller Bluetooth og det mobile netværk. Desuden kan du benytte portene til opladning af din tablet eller smartphone.

Belysnings- og hitchsystemer.

2 programmerbare belysningstilstande
Brug kontakten lige til venstre under rattet, hvor du også kan skifte kørselsretning. Her kan du skifte hurtigt mellem to gemte belysningstilstande, inkl. vej- og marktilstand.

Optimal belysning
Mere lys, når du arbejder – leveret af 360° LED-belysningskonceptet på Fendt 700 Vario. LED forlygter i fantastisk kvalitet giver et bredt udsyn samt øget sikkerhed på vejen. De er særligt kraftige og alligevel miljøvenlige og holdbare.

■ Kort kuglekobling (med/uden tilslutninger til tvangsstyring)

■ Indtrækkelig trækbom kat. 3

■ Piton Fix trækbom

■ Hitch

Lang kuglekobling (med/uden tilslutninger til tvangsstyring)

Forskudt trækbom kat. 3

Piton Fix (kraftig)

Forakselaffjedring og ballast.

Forakselaffjedring
Forakselaffjedringen giver ensartet affjedringskomfort, uanset belastning eller redskab, hvor positionsfølere styrer niveauet. Det forhindrer effektspring og øger trækkraften på forakslen med op til 7 % (sammenlignet med en foraksel uden affjedring).

■ 870 kg

■ 1250 kg

■ 1800 kg

Forskellige ballastmuligheder
Der kan fås forskellige for- og baghjulsvægte til Fendt 700 Vario.

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

2 x 300 kg

2 x 600 kg

FENDTS SERVICE

Det bedste produkt med den bedste pleje og service.

Med Fendt får du et topmoderne produkt, der vil klare selv de hårdeste udfordringer. Derfor kan du forvente lidt ekstra, når det drejer sig om service fra meget effektive, autoriserede Fendt forhandlere:

- Hurtig kommunikation mellem dig og vores uddannede serviceteam.
- Reservedele er til rådighed hele døgnet rundt i hele sæsonen
- 12 måneders garanti på originale Fendt reservedele og montering af disse

100 % kvalitet. 100 % service: Fendts service
For at give dig den bedst mulige driftssikkerhed og rentabilitet af din Fendt maskine tilbyder vi den optimale service:

- Fendt Demo service
- Fendts ekspertundervisning til førere
- AGCO Finance – finansierings og lejetilbud
- Fendt Care – vedligeholdelse og garantiforlængelser
- Fendt Certified – program for brugte maskiner

FENDT CUSTOMER HOTLINE 24 7

+45 70 20 73 40

Din Fendt forhandler er der altid, når du har behov for det, og forhandleren har altid samme formål – at sikre, at dine Fendt maskiner til enhver tid er klar til arbejde. Hvis noget går galt i høsttiden, kan du bare ringe til din forhandlers servicecenter.

FENDTS SERVICE

Du kan stole på, at din maskine vil være klar til morgendagens arbejde.

Fendt Demo service
Er det et nyt køb? Du vil elske vores Fendt løsninger og samlede effektivitet. Lad Fendt Demo service gøre beslutningen lettere.

Fendts ekspertundervisning til førere
Vi hjælper dig med at få mest muligt ud af dit køretøj. Med vores eksklusive Fendt Expert pilottræningsprogram kan du optimere din Fendts effektivitet yderligere og lære alle de funktioner, der letter den daglige rutine. Vores hold af professionelle undervisere vil vejlede dig i at udnytte det fulde potentiale i dit Fendt køretøj.

Individuelle finansierings- og lejemodeller
En investering i teknologi betyder, at du skal bruge mange penge. En kreditfinansieringsaftale fra AGCO Finance sikrer attraktive vilkår og fleksible betingelser. Fra udbetalingen til de månedlige afdrag til betalingsfristen – det er dig, der sætter de generelle betingelser for finansieringen af din Fendt. Hvis du hurtigt har behov for ekstra kapacitet, eller hvis du ønsker at anvende traktorer i en længere periode uden at købe dem, kan din Fendt forhandler tilbyde den ideelle løsning med skræddersyede lejepakker.

Fendt Certified – program for brugte maskiner
Forførende Fendt – det gælder også brugte landbrugsmaskiner. Brugte landbrugsmaskiner, der er gennemprøvede og opfylder høje standarder i Fendts certificerede kvalitet, er den perfekte løsning til omkostningsbevidste landmænd eller som supplement til en voksende maskinpark.
Fordelene:
- Certificering i henhold til strenge kvalitetsstandarder
- Omfattende kontrol ved ankomst (teknologi, slitage, udseende)
- Fuldt servicerede sliddele
- Om nødvendigt udskiftes, rengøres og males komponenter
- Et års garanti (kan forlænges)

Fendt Care – vedligeholdelse og garantiforlængelser
For at din maskine altid er parat til arbejdet, tilbyder vi dig en skræddersyet vedligeholdelses- og reparationsservice ud over den lovmæssige garanti. Den dækker kun reparationsrisikoen ved en ny maskine i de første 12 måneder efter leveringen. Det er her, at Fendt Care kommer ind. Med fleksible varigheder og fleksible gebyrer med og uden selvrisiko kan maskinen sikres med garanti ud over det første år.
Din Fendt forhandler monterer kun originale reservedele fra Fendt. Disse har en sikret kvalitetsstandard og er sikkerhedsafprøvede. Det sikrer, at din Fendt maskine bevarer sin værdi.

Med smartphone-appen "AGCO Parts Books to Go" kan du hurtigt og nemt finde reservedele og bestille dem direkte. Appen kan downloades i App Store og i Google Play Store. Dine personlige adgangsdata fås ved henvendelse til din Fendt forhandler.

Fuld kontrol over omkostninger og planlægningssikkerhed

Fendt Care	Bronze	Silver			Gold[1]	Platinum[1]
Ydelse	Regelmæssig vedligeholdelse, faste vedligeholdelsesudgifter	Dækning mod reparationer (undtagen slitage)			Alle udgifter dækket (undtagen slitage)	Udgifter og tilgængelighed dækket (undtagen slitage)
Fordele	Anvendelsessikkerhed	Dækning af større skader	Fuld dækning med fantastiske betingelser	Fuld beskyttelse, og du har styr over omkostningerne	Beskyttelse mod uventede reparationsrisici, herunder alle sekundære udgifter	Til kunder, der ikke kan tillade sig nedetider
Regelmæssig vedligeholdelse	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Reparationsomkostninger		✓	✓	✓	✓	✓
Selvrisiko		490 €	190 €	0 €	0 €	0 €
Rejseomkostninger, bjergning/ bugsering, fejlfinding med ekstra diagnoseværktøj, præstationstest, olier og filtre, hvis motor/ transmission repareres					✓	✓
Tillæg efter fyraften og i weekender						✓
Erstatningsmaskine						✓

[1] Gælder i UK, Tyskland og Frankrig. Platinum kan kun fås hos deltagende forhandlere.

8 år/8.000 driftstimer

Med vores nye Fendt Care priser tilbyder Fendt en omfattende dækning til afsikring af anvendelsessikkerheden og reparationsrisiko ved nye maskiner. Fendt Care giver dig fuld kontrol over omkostningerne samt en fantastisk service. Hos Fendt finder du en fleksibel og skræddersyet løsning til din maskinpark, lige fra serviceaftalen til den fulde pakke med en erstatningsmaskine.

Hurtig og enkel servicering.

En motorhjelm, der kan åbnes, samt aftagelige sidepaneler giver fin adgang til motorrummet. Det betyder, at du hurtigt og let kan fjerne luftfilteret.

Der er desuden let adgang til køleren, når den skal renses.

Fendt ekstraprodukter.

Fendt ekstraprodukter er en fantastisk tilføjelse til din Fendt maskine. Vælg blandt en lang række produkter, herunder smøremidler, AdBlue, plejesæt, kabinetilbehør og meget mere. Alle ekstraprodukter kan købes eksklusivt hos din Fendt-forhandler.

Hvad kan vi gøre for dig?

Hvordan skiller Fendts service sig ud?
For os betyder service, at vi kender og forstår dit arbejde, så vi kan imødekomme dine krav om pålidelighed og sikkerhed og handle i din økonomiske interesse. Vi står bag vores produkter og har udviklet dem til de højeste krav og lang levetid. Vores service er partnerskabsaspektet til dit arbejde.

Hvordan får jeg en softwareopdatering?
Fendts software er opdateringskompatibel, så din Fendt altid har den sidste nye teknologi. Det sikrer, at din Fendt maskine altid er teknologisk avanceret, at den bevarer sin værdi, og at din investering er lige så opdateret i fremtiden, som den var, den dag du købte den. Få yderligere oplysninger hos din Fendt forhandler.

Hvad er Fendt Expert?
Bliv en Vario professionel med Fendt Experts køreundervisning: Er du allerede bekendt med alle de funktioner, som teknologien kan tilbyde? Udnyt den teknologi, der findes i Fendt Vario, og lær at optimere brugen af alle funktionerne med Fendt Expert. Vores hold af professionelle undervisere vil vejlede dig i at udnytte det fulde potentiale i din Fendt traktor. Få yderligere oplysninger hos din Fendt forhandler og tilmeld dig i dag.

Kontakt til Fendt.

fendt.com
Du kan finde alt online - fra brochurer til tekniske specifikationer, fra rapporter om kunder eller vores virksomheder til vores Fendt begivenhedskalender.

Fendts konfigurator
Med Fendts maskinkonfigurator kan du vælge mellem alle tilgængelige udstyrsvariationer og sammensætte den optimale maskine til din bedrift. Fendt konfiguratoren findes online på www.fendt.com, hvor der er et link direkte til den på startsiden.

fendt.tv
Fendt døgnet rundt – vores Fendt Media Library gør det muligt. Vores internet-tv giver dig nyheder og oplysninger om Fendt døgnet rundt.

Testkørsler
Kontakt din Fendt forhandler og hør nærmere om mulighederne for en demonstration af dit foretrukne Fendt køretøj.

Standardudstyr og ekstraudstyr
Standard: ■
Ekstraudstyr: □

FENDT 700 VARIO

Udstyrsvarianter.*

	Power	Power+	Profi	Profi+
Motor				
Brændstofforfilter (opvarmet)	□	□	□	□
Forvarmerenhed (motor-, transmissions-, hydraulikolie)	□	□	□	□
Motorbremse	□	□	□	□
Transmission				
Vendegearsfunktion, Stop & Go-funktion	■	■	■	■
Bakalarm	□	□	□	□
Styresystem				
Styresystem, basispakke		■		■
Trimble / NovAtel, standard		□		□
RTK Trimble / NovAtel		□		□
TI Auto				□
Contour Assistant		□		□
Agronomi				
Agronomibasispakke		□		■
Telemetri				
Telemetri, basispakke		□	□	■
Maskinstyring				
Maskinstyring, basispakke (ISOBUS)		■	■	■
Styring af frontmonterede redskaber (ISOBUS)			□	□
SectionControl (SC)		□		□
VariableRateControl (VRC)		□		□
Vario-betjening				
Multifunktionsjoystick med fartpilot, motoromdrejningshukommelse, automatiske funktioner og styring af hydrauliksystemet	■	■	■	■
3L joystick		□	□	□
Individual Operation Manager – fleksibel tildeling af taster	■	■	■	■
10" digitalt instrumentbord	■	■	■	■
12" terminal med berøringsskærm og taster	■	■	■	■
En ekstra 12" terminal i taget			□	□
Fendt Active-styring	■	■	■	■
Elektronisk startspærre	■	■	■	■
Uden startspærre	□	□	□	□
Kabine				
Aktivt kulfilter	□	□	□	□
Pneumatisk kabineaffjedring	■	■	■	■
Pneumatisk kabineaffjedring, 3-punkts med integreret niveauregulering			□	□
Superkomfortsæde med 3-punktssele	□	□	□	□
Luftaffjedret komfortsæde	■	■	■	■
Superkomfortsæde Evolution Dynamic/CA	□	□	□	□
Superkomfortsæde Evolution dynamic DuMo/CA	□	□	□	□
Superkomfortsæde Evolution dynamic DuMo læder / CA			□	□
Komfortinstruktørsæde			■	■
Klimaanlæg	■	■	■	■
Integreret automatisk klimastyring	□	□	□	□
Opdelt forrude og højre dør	□	□	□	□
Gennemgående forrude	■	■	■	■
Opvarmet bagrude	□	□	□	□
Segmentviskere foran	■	■	□	□
270°-forrudeviskere (med forrude i ét stykke)	□	□	■	■
Bagrudevisker og -vasker	□	□	□	□
Bakspejl og vidvinkelspejl, kan justeres elektrisk, med varme			□	□
Holder ekstraudstyr	□	□	□	□
Universalholder til mobiltelefon	□	□	□	□
Universalholder til tablet	□	□	□	□

	Power	Power+	Profi	Profi+
Kabine				
Radiomonteringssæt med to stereohøjttalere	■	■	■	■
Infotainment pakke	□	□	□	□
Infotainment pakke + 4.1 lydsystem			□	□
4 kameratilslutning (digitale/analoge)				
4 USB-porte			□	□
Radarsensor			□	□
Chassis				
Selvnivellerende forakselaffjedring, låsbar	■	■	■	■
Styrebremse		□	□	□
Automatisk låsning af anhængers styreaksel			□	□
Duomatic-trykluftskobling	□	□	□	□
Firehjulstræk				
Bageste/forreste differentiale med 100 % lamelspærre og styrevinkelsensorer	■	■	■	■
Lift				
DV frontlift, med udvendig betjening (separat ventil)				
Komfortfrontlift DV, med positionskontrol, udvendig betjening	□	□	□	□
Komfortfrontlift DV, med positionskontrol og aflastningsregulering, udvendig betjening	□	□	□	□
Elektrohydraulisk lift DV (EHR), med udvendig betjening			□	□
Hydraulisk sidestabilisator til liftarm			□	□
PTO				
For: 1000 o/m	□	□	□	□
Hydraulik				
Udvendig betjening af hydraulikventil bagpå	□	□	□	□
Load sensing-system med aksialstempelpumpe (109 l/min)	■	■		
Load sensing-system med aksialstempelpumpe (152 l/min)	□	□	■	■
Load sensing-system med aksialstempelpumpe (193 l/min)			□	□
Hydraulisk Power Beyond-tilslutning	□	□	□	□
Retur bag	■	■	■	■
Trykløst returflow, bag	□	□	□	□
DUDK koblinger bag (kan kobles under tryk)	□	□	□	□
UDK kobling bag	■	■	■	■
Biologisk hydraulikolie	□	□	□	□
Ekstraudstyr				
Manuelt træk	□	□	□	□
Automatisk anhængerkobling med fjernbetjening, bag	■	■	■	■
Kugletræk, højdejusterbar	□	□	□	□
Kugletræk, kort	□	□	□	□
Kugletræk, lang	□	□	□	□
Hitch	□	□	□	□
Trækbom	□	□	□	□
Piton-fix	□	□	□	□
Komfortballast til frontvægt (kan ikke fås med frontlift)	□	□	□	□
Ballastvægte til baghjul	□	□	□	□
Enkelt, eller dobbelt virkende	□	□	□	□
Drejelige forskærme	■	■	■	■
ABS-anhængerstik			□	□
Frontlæsser				
Frontlæsser, monteringsdele	□	□	□	□
Frontlæsser Cargo 4X/85	□	□	□	□
Frontlæsser Cargo 5X/85	□	□	□	□
Frontlæsser Cargo 5X/85 dv - 3. ventil		□	□	□
Frontlæsser Cargo 5X/90	□	□	□	□
Frontlæsser Cargo 5X/90 dv - 3. ventil		□	□	□

* Se udstyrsvarianter under Settings

FENDT 700 VARIO

Tekniske specifikationer.

		714 Vario	716 Vario	718 Vario	720 Vario	722 Vario	724 Vario
Motor							
Nominel 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
Antal cylindre	Antal	6	6	6	6	6	6
Cylinderboring/slaglængde	mm	101/ 126	101/ 126	101/ 126	101/ 126	101/ 126	101/ 126
Cylindervolumen	cm³	6056	6056	6056	6056	6056	6056
Nominel hastighed	omdr.	2100	2100	2100	2100	2100	2100
Maks. moment ved 1500 o/m	Nm	664	739	818	911	1002	1072
Momentstigning	%	43.0	40.0	39.0	39.0	39.0	38.0
Brændstofniveau	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
Transmission og PTO							
Transmissionstype		ML 140	ML 140	ML 180	ML 180	ML 180	ML 180
Hastighedsområde 1	km/t	0,02-28	0,02-28	0,02-28	0,02-28	0,02-28	0,02-28
Hastighedsområde 1 - bak	km/t	0,02-17	0,02-17	0,02-17	0,02-17	0,02-17	0,02-17
Hastighedsområde 2	km/t	0,02-50	0,02-50	0,02-50	0,02-50	0,02-50	0,02-50
Hastighedsområde 2 - bak	km/t	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33
Tophastighed	km/t	50	50	50	50	50	50
Bageste PTO (ekstraudstyr)		540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E	540 / 540E / 1000/ 1000E	540 / 540E / 1000/ 1000E
Forreste PTO (ekstraudstyr)		1000	1000	1000	1000	1000	1000
Lift og hydraulik							
Pumpe med variabelt flow	l/min	109	109	109	109	109	109
Pumpe med variabelt flow 1	l/min	152	152	152	152	152	152
Pumpe med variabelt flow 2	l/min	193	193	193	193	193	193
Driftstryk/styretryk	bar	200+20	200+20	200+20	200+20	200+20	200+20
Maks. ventiler (for/midt/bag) Power/Power+	Antal	1/0/4	1/0/4	1/0/4	1/0/4	1/0/4	1/0/4
Maks. ventiler (for/midt/bag) Profi/Profi+	Antal	2/0/5	2/0/5	2/0/5	2/0/5	2/0/5	2/0/5
Maks. disponibel hydraulikoliemængde	liter	64	64	64	64	64	64
Maks. løftekraft på bageste lift	daN	10360	10360	10360	10360	10360	10360
Maks. løftekraft på frontlift	daN	4418	4418	4418	4418	4418	4418
Dæk							
Standardfordæk		480/70R28	540/65R28	540/65R28	540/65R30	540/65R30	540/65R30
Standardbagdæk		580/70R38	650/65R38	650/65R38	650/65R42	650/65R42	650/65R42
1. Fordæk (ekstraudstyr)		540/65R30	540/65R30	540/65R30	600/65R28	600/65R28	600/65R28
1. Bagdæk (ekstraudstyr)		580/70R42	580/70R42	650/65R42	710/70R38	710/70R38	710/70R38
Mål							
Sporvidde, for (standarddæk)	mm	1950	1950	1950	1950	1950	1950
Sporvidde, bag (standarddæk)	mm	1920	1920	1920	1920	1920	1920
Samlet bredde med standarddæk	mm	2550	2550	2550	2550	2550	2550
Samlet længde	mm	5240	5240	5240	5240	5240	5240
Samlet højde kabine med standarddæk uden VarioGuide	mm	2946	2946	3050	3050	3050	3050
Samlet højde kabine med standarddæk med VarioGuide	mm	2980	2980	3099	3099	3099	3099
Maks. frihøjde	mm	506	506	506	506	506	506
Akselafstand	mm	2783	2783	2783	2783	2783	2783
Vægte							
Egenvægt (basistraktor med kabine - fulde tanke, uden fører)	kg	7735.0	7735.0	7790.0	7980.0	7980.0	7980.0
Maks. tilladt samlet vægt op til 40 km/t landespecifik godkendelse af undtagelse krævet	kg	12500.0	12500.0	14000.0	14000.0	14000.0	14000.0
Maks. tilladt samlet vægt op til 50 km/t landespecifik godkendelse af undtagelse krævet	kg	12500.0	12500.0	14000.0	14000.0	14000.0	14000.0
Maks. lodret belastning på anhængerkobling	kg	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0

FENDT

It’s Fendt. Because we understand Agriculture.

www.fendt.com

AGCO GmbH – Fendt-Marketing
87616 Marktoberdorf, Tyskland

AGCO
Your Agriculture Company

Fendt er et globalt varemærke under AGCO.
Alle angivelserne vedrørende leveringsomfang, udseende, effekt, mål og vægt, brændstofforbrug og driftsomkostninger svarer til de data, der var aktuelle, da brochuren blev trykt. Disse kan være ændret inden køb af maskinen. Din Fendt-forhandler vil stå til rådighed for at oplyse dig om eventuelle ændringer. Maskinerne er ikke vist med landespecifikt udstyr.

DA/2002