

FENDT

Fendt 300 Vario





300 Vario Generation 4: Altid det rette valg. I 40 år. Og i mange år fremover.

Motor		311 Vario	312 Vario	313 Vario	314 Vario
Maksimal effekt ECE R 120	kW/hk	83/ 113	90/ 123	98/ 133	104/142
Maksimal effekt med DP ECE R 120	kW/hk				112/152

Siden 1980 har Fendt 300 været en unik succeshistorie med 140.000 solgte køretøjer. Denne serie er perfekt til de fleste gårde med hensyn til ydelse, kvalitet, alsidighed og fremragende gensalgsværdi. 4. generation af 300 Vario er forsynet med en helt ny førerarbejdsplads med FendtONE samt topmodellen 314 med en maks. effekt på 152 hk. Konceptet forbinder maskine og kontor trådløst. Dermed bliver 300 Vario igen banebrydende inden for kompakte standardtraktorer.

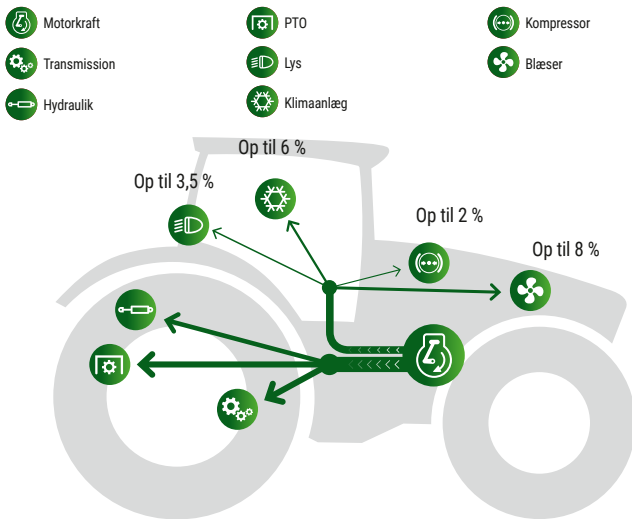
300 VARIO – MOTOR- TRANSMISSION - TRAKTORDESIGN

314 Vario DynamicPerformance: Mere end ét trin foran

DynamicPerformance (DP), Fendts koncept for øget effekt, giver bedre arealdækning og større produktivitet 314 Vario DP har en maksimal motoreffekt på 152 hk ved et imponerende moment på 650 Nm. Det innovative koncept for effektforøgelse, DP, frigiver op til 10 hestekræfter ekstra, når der er behov for det. Konceptet er ikke bundet til kørehastigheder eller specielle opgaver, men det fungerer rent dynamisk. Normalt fordeles motorens effekt over adskillige effektforbrugere som f.eks. PTO, hydraulik, motorens blæsere samt klimaanlægget. Systemet registrerer, når bestemte komponenter har brug for større effekt, og stiller så denne til rådighed via intelligent styring. DP fungerer både ved stilstand, f.eks. med din foderblandingsvogn, og undervejs. Endvidere aktiveres DP i forbindelse med jordarbejde og ved langsom transport afhængigt af de aktive forbrugeres behov. De 10 ekstra hestekræfter på 314 er fantastisk til gårde, der benytter en kompakt, let og kraftig traktor med reserver.

Varioens effekt giver en tidsbesparelse på op til 7 % og et 9 % lavere dieselforbrug Den ekstra effekt på Fendt Vario opnås, da der altid arbejdes ved den perfekte hastighed og med optimal effektivitet, så der opnås maksimal arealdækning. Du udnytter effektreserver, som powershift-gear ikke kommer i nærheden af. Uafhængige rapporter* viser, at du dermed sparer op til 7 % arbejdstid* og op til 9 % diesel* sammenlignet med gearskift, afhængigt af gårdens type. For en gård på 100 ha er det til op til 46 arbejdstimer pr. år og op til 11.600 liter diesel** på 7000 driftstimer. Med det kontinuerlige system giver det en besparelse på mere end 25.000 euro***!

Grundlæggende data: *Landwirtschaftliches Wochenblatt Westfalen-Lippe, 5-2001; 100 ha foderdyrknng; **Egne beregninger: 140 hk-traktor, 700 driftstimer pr. år – anvendelsestid 10 år/7.000 driftstimer, gennemsnitligt forbrug 20 l diesel / driftstimer, sparede driftsomkostninger: Lejeudgifter for traktor med 140 hk – 20 euro/driftstimer*** (afregningsats organisation for 140 hk – <http://www.mr-bayreuth.de/images/inhalte/verrechnungsheft2018.pdf>; 460 driftstimer = 12.800 euro/7.000 driftstimer)



Det smarte effektforøgelseskoncept DynamicPerformance (DP) på Fendt 314 Vario frigiver op til 10 hk ekstra effekt ved behov. Dette reguleres imidlertid afhængigt af driftsbetingelserne, uanset kørehastigheden. Du kan desuden udnytte PTO-effekten ved stilstand, til kultivering eller ved transport. Fordelene: let traktor med større effekt, større arealdækning og lavere brændstofforbrug pr. hektar.



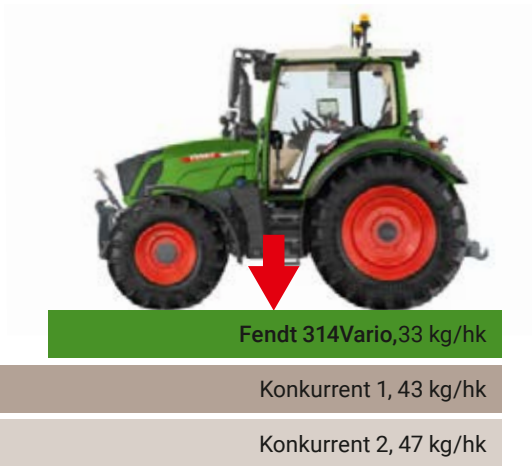
Høj frihøjde til plantebeskyttelse, selv i sene vækststadier

Plantebeskyttelse og gødning i sene vækststadier øger udbyttet. Med 300 Vario får du den høje frihøjde, du har brug for. 500 mm ved anvendelse i specialafgrøder. 500 mm = med dækkene: 270/95 R32 foran og 270/95 R48 bagpå.



Let, manøvreduktig, trinløs bevægelse ved bare 33 kg/hk

Komprimering af jorden reducerer udbyttet, både ved agerdyrknng og græs. Et stort udvalg af dæk og det lave forhold mellem vægt og effekt på 300 Vario skåner din jord. Med en vægt på kun 5010 kg eller 33 kg/hk er 314 Vario virkelig en letvægter. Du kan altid tilføje ekstra ballast, i form af front- og hjulvægte, så den opnår den ønskede egenvægt til dine behov. På forageren kan du drage fordel af en fantastisk manøvreduktighed med en minimum venderadius på 4 meter.



Når nye ideer og gamle værdier mødes



VariableRate Control
Stor fordel: Du kan planlægge forbruget af ressourcer i markdatabasen.

Kvalitetssoftware til suveræn produktivitet: SC/VRC, Contour Assistant og Task Doc-dokumentation
For første gang kan du anvende alle Fendts sporstyings- og dokumentationsløsninger med den lette og smarte 300 Vario. Contour Assistant tilføjer sporlinjetyperne Kontursegmenter og Enkeltspor til de eksisterende typer. De forskellige segmenter registreres med kun én kørsel rundt i marken ved hjælp af sporlinjetyperne "Kontursegmenter". På den måde kan markgrænser oprettes hurtigt og let. Brug "Enkeltspor" til at registrere et næsten endeløst spor med en åben kontur. Parallelle spor genereres ikke automatisk, og sporlinjer gemmes som konturlinjer.



Ved hjælp af SC-assistenten kan du indstille korrektionsværdierne for dit redskab. Du kan vælge de præcise punkter for til- og frakobling fra begyndelsen, hvilket automatisk medfører økonomisk udbringning.

Undgå dobbelt behandling med SC
Med Fendt SectionControl til ISOBUS redskaber kan du anvende frø, gødning og pesticider uden overlappning. Systemet forhindrer dobbelt behandling, og afstandene opretholdes automatisk.

Variabel tildeling med VariableRateControl (VRC)
Med dataoverførslen ved hjælp af Task Doc er udbringning af variable mængder efter behov mulig, så du sparer driftsmidler. Task Doc til dokumentation er en del af den sidste nye løsning til præcisionslandbrug. Behovet for frø, gødning og pesticider vises på tildelingskort, der kan hentes og anvendes undervejs.

Dobbeltvirkende ventil i fronten gør tilkoblingen lettere
For at gøre det lettere at koble redskaber med egen hydraulikfunktion til og fra, som f.eks. den hydrauliske sammenklapning af sideafskærmningerne på frontmonterede slåmaskiner, er Fendt 300 Vario nu forsynet med udtag til en dobbeltvirkende ventil i fronten af traktoren.

Op til 7 % større arealdækning med frontakselaffjedring
Den niveauregulerende foraksellaffjedring med 80 mm vandring sikrer den bedste trækraft og øger din arealdækning med op til 7 %. Det meget kraftige Vario-drev giver desuden den bedste køresikkerhed, selv på skråninger eller ved anvendelse af frontlæsser.

Fendt Care – garantiforlængelse på op til 8 år / 8.000 driftstimer
Fendt tilbyder særligt lange policeløbetider på op til 8 år eller 8.000 driftstimer. Endnu en fordel er muligheden for at overføre og forlænge garantien i tilfælde af, at maskinen sælges videre. Det giver driftssikkerhed, reducerer risikoen for reparationsomkostninger og giver dig en brugt maskine, der bevarer sin værdi.

Fantastisk bevarelse af værdien
En 300 Vario bevarer suverænt sin værdi, hvilket er et solidt grundlag for dens samlede økonomiske effektivitet, da den koster mindre pr. time/hektar. Moderne løsninger som denne kommer tit ikke på markedet før år senere. Fordel: en reel investering, selv efter flere år.

Fantastisk køre- og arbejdskomfort som i en lastbil

Den intelligente kombination af 3 systemer garanterer en optimal køre- og betjeningskomfort: selvreguleringen af forakslens affjedring med krævningsstabilisator, kabineaffjedring (vælg mellem mekanisk og pneumatisk) samt aktiv svingningsudligning. Det giver forakslen en ensartet belastning, og styringen forbliver den samme. Sammen med den fintfølede Fendt Reactionstyring til sikker ligeudkørsel tilbyder 300 Vario køre- og arbejdskomfort på niveau med en lastbil.



3 frontliftvarianter giver præcis justering og perfekt trækraft

Frontliften med vibrationsdæmpning kan fås med positionskontrol som standard eller som en komfortfrontlift med positions- og aflastningskontrol. Det er alt sammen med til at optimere din foderkvalitet. Du kører slåmaskinen 'flydende' med et tryk, der er defineret i terminalen. Den arbejder i konstant højde og følger præcist jordens konturer. Der er ikke behov for aflastningsfjedre. Den vægt, der overføres fra redskabet til forakslen, øger samtidig trækraften og forhindrer afdrift på skråninger. Ved vinterarbejde med en snepløj giver den konstante styring af marktrykket ensartet rydning.

300 VARIO: INSTRUMENTPANEL – MULTIFUNKTIONSJOYSTICK – ARMLÆN

Den nye FendtONE førerplads

FENDTONE: Intuitiv betjening, hvor maskine og kontor forbindes for første gang
Fendt 300 Vario serien har i årevis været en af Fendts største salgssucceser. Denne seneste generation leveres med FendtONE – en helt ny førerarbejdsplads. For første gang kombinerer den intuitive FendtONE betjeningsfilosofi maskinens betjening med direkte kommunikation til kontoret. Det gør 300 Vario absolut banebrydende, hvad angår ergonomi, betjening og brugervenlighed. Konceptet suppleres af en infotainment-pakke som ekstraudstyr og 4.1 lydsystem. FendtONE er gennemtænkt ned til mindste detalje, og her får du intuitiv betjening og funktionalitet. Den nye førerarbejdsplads omfatter et 10” instrumentpanel, et armlæn med multifunktionsjoystick og en 12” terminal, afhængigt af udstyrsvarianten. Med armlænet fastgjort på sædet kan du let foretage indstillinger næsten uden at bevæge dig. Det er desuden muligt at tilvælge en ekstra 12” terminal, der kan skubbes halvvejs op i loftsbeklædningen. 3L joysticket åbner op for helt nye muligheder med betjening af ISOBUS redskaber og traktorfunktioner.



300 Vario i 3 udstyrsvarianter Power, Profi og Profi+
Med dens modulopbyggede design og det store udvalg af udstyr kan 300 Vario tilpasses perfekt til dine behov. Power-varianten (vist ovenfor) er forsynet med det justerbare, digitale 10” instrumentpanel. Du behøver bare at justere indstillingerne med den nye tryk-/drejeknap på højre armlæn. Hele cockpittet kan drejes og justeres med en pedal.

Ren ergonomi: Multifunktionsjoystick og krydshåndtag
Ved udviklingen af de nye betjeningsselementer fokuserede vi på intuitiv betjening og ergonomi. Multifunktionsjoysticket med forbedret håndstøtte er f.eks. blevet udvidet med ekstra funktioner, og krydshåndtaget har fået en ergonomisk optimering, så det er lettere at betjene forskellige redskaber. Det nye joystick har i alt 18 knapper samt 2 proportionalknapper. Heraf kan de 11 tildeles frit.

Betjeningspanel på armlænet med genial farvekodning
Her finder du alle funktionsgrupper samlet på ét sted, i farvekodede betjeningspaneler til transmission, lifte, hydraulikventiler og PTO’er. Endvidere er der 5 frit konfigurerbare knapper, så du kan tilpasse betjeningen. Tildelingen af knapper indstilles med Individual Operation Manager (IOM) på terminalen. Et smart farvekoncept hjælper føreren med hurtigt at finde sig til rette, så betjeningsfejl undgås. Ved hjælp af farvekonceptet kan føreren umiddelbart se, om knapper har fået ny betydning. I IOM kan du desuden omprogrammere de 19 forudindstillede knapper til funktioner som f.eks. foraktivering af styresystemet (On/Off), universalkontrollamperne (On/Off) samt ventiler.

Infotainment-pakke med 4.1 lydsystem

Fire kvalitetshøjtalere og en subwoofer giver en suveræn lydkvalitet i VisioPlus kabinen. Du kan benytte dig af streaming fra din smartphone via USB, AUX-IN og Bluetooth. FM/AM/DAB+/HD og permanent kanalsøgning med to antenner sikrer desuden uafbrudt modtagelse. I din Fendt 300 Vario taler du håndfrit og i fantastisk kvalitet: 8 mikrofoner i loftsbeklædningen betyder, at du har hænderne fri, og lyden er fantastisk. Betjeningen udføres via Varioterminalen eller med drejeknappen i siden.



Indstillinger og overblik på instrumentpanelet

Her ser du det centrale, digitale cockpit, hvor du let kan konfigurere de primære funktionsgrupper. Til venstre og højre vises permanent oplysninger om kørsel på vej, og i midten ses i 4 felter indstillingerne for de enkelte områder. I varianten uden display kan du let styre de primære grupper med den nye tryk-/drejeknap på højre armlæn: lifte, hydraulik, motor og transmission, indbygget computer med visning af forbrug, ventilation, belysning, forakselaffjedring, ventiltildeling samt service og fejlfinding.

12” terminaler på armlæn og i loftet, 3L joystick og infotainment



Den ekstra 12” terminal i loftets højre side er forbundet med de øvrige terminaler. Du kan flytte indholdet, så det fungerer mest ergonomisk for dig. Du kan endvidere skubbe terminalen delvist op i loftet, så du får et bedre overblik over vejen, og du kan stadig udnytte halvdelen af skærmen til visninger over 3 sektioner.



Nye 12” terminaler – flere funktioner og større visningsområde
Afhængigt af udstyrsvarianten er 300 Vario nu forsynet med 12” terminalen, der rummer alle assistentsystemerne som f.eks. Contour Assistant, SectionControl samt VariableRateControl. De stadig flere funktioner i terminalen betyder, at du har brug for mere displayplads i traktoren. Derfor er der i den nye Fendt 300 Vario i forbindelse med den nye betjeningsfilosofi mulighed for en ekstra 12” terminal i loftet i højre side. På terminalerne vises der op til 6 frit konfigurerbare felter. Terminalerne kan betjenes komfortabelt med tryk-/drejeknappen eller via berøring/touch. Du kan desuden konfigurere brugen af knapperne i Individual Operation Manager (IOM) på terminalen. Et smart farvekoncept hjælper føreren med hurtigt at finde sig til rette, så betjeningsfejl undgås. Ved at forbinde terminalerne kan førerne tilpasse visningsområderne og få et bedre overblik.



3L joystick med tre betjeningsniveauer og op til 27 funktioner til håndtering af ISOBUS redskab og traktorstyring
Foruden det velkendte krydshåndtag kan du som ekstraudstyr få det nye 3L joystick med op til 3 betjeningsniveauer og op til 27 funktioner. Med 3L joysticket kan du styre frontlæsserne Fendt Cargo og Fendt CargoProfi, inklusive specialfunktioner. Du kan nu benytte den 3. ventil sammen med 3L joysticket og Fendts frontlæssere til at anvende 3 funktioner samtidigt. Brug en rundballetang. Løft frontlæsseren, ret vinklen på rundballetangen og luk rundballetangen rundt om ballen på samme tid. Endnu en stor fordel er, at 3L joysticket lige som multifunktionsjoysticket også kan anvendes til at styre et ISOBUS redskab og/eller traktorfunktioner. Hvis du i løbet af arbejdsdagen skal udføre hyppige retningsskift, gør reverseringsknappen dit arbejde hurtigere og mindre trættende.

Foruden den velkendte kløverbladsbetjening omfatter det nye multifunktionsjoystick 2 knapper til proportional ventilstyring samt 4 hvide knapper, der kan tildeles frit.

Her kan du let styre de velkendte transmissions- og kørefunktioner med trykknapper: herunder 2 motorhastighedsprogrammer, 2 fartpilotindstillinger samt en ny, aktiv fartpilotindstilling med drejehjul.

Krydshåndtaget giver fintfølelse styring af 2 styreventiler, uden at du behøver at flytte hånden. Med 3. og 4. hydrauliske kredsløb som ekstraudstyr kan du arbejde med en lang række redskabsfunktioner. Disse aktiveres og styres med trykknapper på krydshåndtaget.

Du kan let betjene klimaanlæg og infotainment med 2 dertil beregnede drejeknapper.

Med den centrale tryk-/drejeknap kan du styre alle skærme på 300 Vario. Endvidere findes der her 4 genvejstaster til Tilbage, Hjem, IOM (Individual Operation Manager) og Skærm skift.

Her findes knapperne til betjening af firehjulstræk, differentialspærre (til venstre), liftindstilling til højre og i midten 5 hvide knapper, der kan tildeles frit.

I den midterste betjeningsniveau findes der følgende, set fra venstre: håndgas, hastighedsspredning, vippekontakterne 1 og 2 (kan tildeles frit), PTO-aktivering samt frontlift og bageste lift med dybdejustering.

I det nederste betjeningsniveau finder du en farvet LED-indikator for hvert indstillingselement. Ved hjælp af farvekonceptet kan føreren umiddelbart se, om knapper har fået ny betydning. Som standard styres her hydraulikventilerne.



FENDT SMART FARMING.

FendtONE – trådløs forbindelse mellem kontor og maskine.



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
Den nye platform FendtONE kombinerer 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. Udsynet fra førerkabinen og online (fra kontoret eller undervejs) er altid det samme. 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.

Vælg mellem 4 moduler

Du kan efter behov vælge mellem 4 moduler:

- Styresystem
- Agronomi
- Telemetri
- Maskinstyring

Hvert modul omfatter en basispakke, der indeholder de nødvendige startprogrammer. Du har mulighed for at udvide modulerne med ekstraudstyr.

Skræddersyet til dine behov

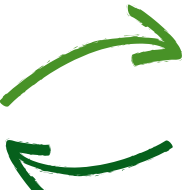
Fendt Smart Farming-modul	Fordele	Ekstraudstyr
Sporfølgesystem, basispakke • Udstyrer traktoren til sporstyring og anvendelsen af Fendt Guide	• Endnu mere effektivt markarbejde • Uundværlig til plantebeskyttelse og alt andet markarbejde • Let og intuitiv • Markdata opdateres og behandles samme sted • Mindre arbejde for føreren • Færre overlapninger ved parallelle spor • Større produktivitet og brændstofeffektivitet • Fuldt funktionsomfang ved sporstyring mulig	• Valg mellem forskellige modtagere (NovAtel eller Trimble) • Fendt Contour Assistant • Fendt TI • Fendt TI Headland (Fendt TI Auto)
Agronomi, basispakke • Omfatter appsene Fendt Task Doc og Fendt Task Manager • Opret opgaver, og analysér efterfølgende på maskinen • Fuldt overblik over afsluttede opgaver	• Overblik over opgaver og jobs • Forenklet dokumentation af jobs og markarbejde • Komplet dokumentation af markarbejde • Klar til fremtidig rapportering • Fleksibel dataoverførsel: USB, Bluetooth eller mobilt netværk	• 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	• Pålidelig planlægning og optimering af anvendelsestider og maskinernes udnyttelse • Køretøjets effektivitet øges • Få adgang til maskindata, uanset hvor du befinder dig • Enkel administration af maskinparken • Undgå nedetider ved at identificere fejlkoder, så snart de optræder • Optimering af forhandlerens service	
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 redskabets forbindes via en stikdåse bagpå	• Mere effektiv anvendelse af maskine og ressourcer • Øget arbejdskvalitet • Hjælper dig med at målrette arbejdet for hver delflade • Sparer plantebeskyttelsesmidler, gødning og frø ved delfladespecifik administration (VRC, SC) • Maksimalt funktionsomfang ved styringen af ISOBUS redskaber • Lettere at styre komplekse redskaber • Ikke behov for ekstra ISOBUS hardware til plantebeskyttelse takket være Fendt 3L joysticket og dets 27 funktioner	• Fendt Section Control (SC) • Fendt VariableRateControl (VRC)

OFFBOARD



Kan anvendes overalt og på alle enheder (tablet, mobiltelefon, PC)

Trådløs dataoverførsel gør det muligt at administrere sporlinjer eller oprette opgaver uanset placeringen.



ONBOARD

På maskinen (terminalen)

Klar til fremtiden med den nye 12" terminal! Større displayområde, bedre integration og større fleksibilitet.

Standardudstyr og ekstraudstyr
Standard: ☒
Ekstraudstyr: ☐

FENDT 300 VARIO

Udstyrsvarianter.*

	Power**	Profi	Profi+
Motor			
Forvarmerenhed (motor-, transmissionsolie)	☐	☐	☐
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)		☐	☒
Section Control (SC)			☐
Variable Rate Control (VRC)			☐

Vario-betjening			
Multifunktionsjoystick med fartpilot, motoromdrejningshukommelse, automatiske funktioner og styring af hydrauliksystemet	☒	☒	☒
3L-joystick		☐	☐
Individual Operation Manager – fleksibel tildeling af taster	☒	☒	☒
Digitalt instrumentpanel	☒	☒	☒
12" terminal med berøringsskærm og taster		☒	☒
En ekstra 12" terminal i taget		☐	☐
Fendt Active-styring			☒

Kabine			
Aktivt kulfilter	☐	☐	☐
Mekanisk kabineaffjedring	☐	☒	☒
Pneumatisk kabineaffjedring		☐	☐
Superkomfortsæde med 3-punktssele	☐	☐	☐
Luftaffjedret komfortsæde	☒	☒	☒
Luftaffjedret superkomfortsæde	☐	☐	☐
Klimaanlæg	☒	☒	☒
Integreret automatisk klimastyring	☐	☐	☐
Opdelt forrude og højre dør	☐	☐	☐
Gennemgående forrude	☒	☒	☒
Udelt forrude og højre dør	☐	☐	☐
Bagrudevisker og -vasker	☐	☐	☐
Bakspejl og vidvinkelspejl, kan justeres elektrisk, med varme		☐	☐
Holder ekstraudstyr	☐	☐	☐
Universalholder til mobiltelefon	☐	☐	☐
Universalholder til tablet	☐	☐	☐
Radiomontingssæt med to stereohøjttalere	☒	☒	☒
Infotainment-pakke		☐	☐
Infotainment-pakke + 4.1-lydsystem		☐	☐
4 kameratilslutning (digitale/analoge)		☐	☐
4 USB-porte	☐	☐	☐
Fendt Reaction-styresystem	☒	☒	☒
Bremsevæskestand	☐	☐	☐
Afbryderkontakt til batteri	☐	☐	☐

Lys			
Ekstra forlygter	☐	☐	☐
Arbejdslygter, A-stolpe	☐	☐	☐
LED-arbejdslygter på A-stolpe	☐	☐	☐

Lys			
Arbejdslygter bagskærm	☐	☐	☐
LED-arbejdslygter bagskærm	☐	☐	☐
Arbejdslygter bag på taget/2 par	☒	☒	☒
LED-arbejdslygter bag på på taget/2 par	☐	☐	☐
Udvendige arbejdslygter foran på taget	☒	☒	☒
Udvendige LED-arbejdslygter foran på taget	☐	☐	☐
Indvendige LED-arbejdslygter foran på taget	☐	☐	☐
Indvendige LED-arbejdslygter foran på taget	☐	☐	☐

Chassis			
Selvnivellerende forakselauffjedring, låsbar	☒	☒	☒
Styrebremse	☒	☒	☒
Automatisk låsning af anhængers styreaksel		☐	☐
Trykluftsystem, tokredssystem	☐	☐	☐

Firehjulstræk			
Bageste/forreste differentiale med 100 % lamelsspærre og styrevinkelsensorer	☒	☒	☒

Lift			
EV frontlift, med udvendig betjening (separat ventil)	☐	☐	☐
Komfortfrontlift DV, med positionskontrol, udvendig betjening	☐	☐	☐
Komfortfrontlift DV, med positionskontrol og aflastningsregulering, udvendig betjening	☐	☐	☐
Elektrohydraulisk lift, EV (EHR)	☒	☒	☒
Udvendigt betjent lift bag	☒	☒	☒

PTO			
For: 1000 o/m	☐	☐	☐
Bageste PTO 540/WZW/1000 o/m	☐	☐	☐
Bageste PTO 540/540E/1000 o/m	☒	☒	☒
Bag: Flanget PTO 540/540E/1000 omdr./min	☐	☐	☐
Udvendig betjening af bageste PTO	☒	☒	☒
Komforttilkobling af PTO, elektrohydraulisk forvalg	☒	☒	☒

Hydraulik			
Aktivering af EHS-ventil, krydsgreb, multifunktionsjoystick	☒	☒	☒
Aktivering af EHS-ventil, linearmodul*	☐	☒	☒
Udvendig betjening af hydraulikventil bagpå	☐	☐	☐
Tandemhydraulikpumpe, hydraulikoliekøler (46 + 38 l/min)	☒	☒	☒
Load sensing system med aksialstempelpumpe (110 l/min)	☐	☒	☒
1. og 2. EHS-ventil bag	☒	☒	☒
3. EHS-ventil bag	☐	☐	☐
4. EHS-ventil bag eller 3. EHS-ventil bag og 1. EHS-ventil for	☐	☐	☐
Trykløst returflow, bag	☐	☐	☐
Bageste DUDK-koblinger (tilkobling under tryk)	☐	☐	☐
UDK-kobling bag	☒	☒	☒

Ekstraudstyr			
Manuelt træk	☒	☒	☒
Automatisk anhængerkobling med fjernbetjening, bag	☐	☐	☐
Kugletræk, højdejusterbar	☐	☐	☐
Hitch	☐	☐	☐
Trækbom	☐	☐	☐
Piton-fix	☐	☐	☐
Ballastvægte til baghjul	☐	☐	☐
Drejelige forskærme	☐	☒	☒

Frontlæsser			
Frontlæsser Cargo 3X/70	☐	☐	☐
Frontlæsser Cargo 4X/75	☐	☐	☐
Frontlæsser Cargo 4X/75 Compact	☐	☐	☐
Frontlæsser Cargo 4X/75 Profi**		☐	☐

FENDT 300 VARIO

Tekniske specifikationer.

		311 Vario	312 Vario	313 Vario	314 Vario
Motor					
Nominel effekt ECE R 120	kW/hk	74/ 100	83/ 113	90/ 123	97/132
Nominel effekt med DP ECE R 120 (typegodkendelse)	kW/hk				104/142
Maksimal effekt ECE R 120	kW/hk	83/ 113	90/ 123	98/ 133	104/142
Maksimal effekt med DP ECE R 120	kW/hk				112/152
Antal cylindre	Antal	4	4	4	4
Cylinderboring/slaglængde	mm	108 / 120	108/ 120	108/ 120	108/ 120
Cylindervolumen	cm³	4400	4400	4400	4400
Nominel hastighed	omdr.	2100	2100	2100	2100
Maks. moment ved 1500 o/m	Nm	497	536	571	608
Maks. moment med DP ved 1500 omdr./min.	Nm				650
Momentstigning	%	48.3	41.5	38.9	37.2
Brændstofniveau	liter	210.0	210.0	210.0	210.0
AdBlue-tank	liter	23.0	23.0	23.0	23.0

Transmission og PTO					
Transmissionstype		ML 75	ML 75	ML 75	ML 75
Hastighedsområde frem	km/t	0,02-40	0,02-40	0,02-40	0,02-40
Hastighedsområde bak	km/t	0,02-25	0,02-25	0,02-25	0,02-25
Tophastighed	km/t	40	40	40	40
Bageste PTO (ekstraudstyr)		540/ 540E/ 1000	540/ 540E/ 1000	540/ 540E/ 1000	540/ 540E/ 1000
Bageste PTO (ekstraudstyr) (inklusive kørehastighedsafhængigt PTO)		540/1000/4,2	540/1000/4,2	540/1000/4,2	540/1000/4,2
Forreste PTO (ekstraudstyr)		1000	1000	1000	1000

Lift og hydraulik					
Dobbelt hydraulikpumpe	l/min	46+38	46+38	46+38	46+38
Pumpe med variabelt flow	l/min	110	110	110	110
Driftstryk/styretryk	bar	200	200	200	200
Maks. ventiler (for/midt/bag)	Antal	0/0/4	0/0/4	0/0/4	0/0/4
Maks. antal ventiler som ekstraudstyr (for/midt/bag)	Antal	1/0/3	1/0/3	1/0/3	1/0/3
Maks. disponibel hydraulikoliemængde	liter	43	43	43	43
Maks. løftekraft på bageste lift	daN	5960	5960	5960	5960
Maks. løftekraft på frontlift	daN	3130	3130	3130	3130

Dæk					
Standardfordæk		440/65R24	440/65R24	480/65R24	480/65R24
Standardbagdæk		540/65R34	540/65R34	540/65R38	540/65R38
1. Fordæk (ekstraudstyr)		480/65R24	480/65R24	16.9R24	16.9R24
1. Bagdæk (ekstraudstyr)		540/65R38	540/65R38	18.4R38	18.4R38
2. Fordæk (ekstraudstyr)		540/65R24	540/65R24	540/65R24	540/65R24
2. Bagdæk (ekstraudstyr)		600/65R38	600/65R38	600/65R38	600/65R38

Mål					
Sporvidde, for (standarddæk)	mm	1685	1685	1820	1820
Sporvidde, bag (standarddæk)	mm	1660	1660	1800	1800
Samlet bredde med standarddæk	mm	2220	2220	2320	2320
Samlet længde	mm	4336	4336	4336	4336
Samlet højde kabine med standarddæk uden Fendt Guide	mm	2820	2820	2860	2860
Samlet højde kabine med standarddæk med Fendt Guide	mm	2870	2870	2910	2910
Maks. frihøjde	mm	510	510	510	510
Akselafstand	mm	2420	2420	2420	2420

Vægte					
Egenvægt (basistraktor med kabine - fulde tanke, uden fører)	kg	4850.0	4850.0	5010.0	5010.0
Maks. tilladt samlet vægt	kg	8500.0	8500.0	8500.0	8500.0
Maks. lodret belastning på anhængerkobling	kg	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0

* Se udstyrsvarianter under Settings ** Kan fås til levering fra januar 2021

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.