Serien- und Zusatzausstattung Serie: Optional:

FENDT 300 VARIO

Ausstattungsvarianten.*

	Power**	Profi	Profi+		Power**	Profi	Profi+
Motor				Beleuchtung			
Vorwärmpaket (Motor-, Getriebeöl)				Arbeitsscheinwerfer Kotflügel hinten			
				Arbeitsscheinwerfer Kotflügel hinten LED			
Getriebe				Arbeitsscheinwerfer Dach hinten / 2 Paar			
Wendeschaltungsfunktion, Stop-and-go-Funktion				Arbeitsscheinwerfer Dach hinten LED / 2 Paar			
Warnton bei Rückwärtsfahrt				Arbeitsscheinwerfer Dach vorn außen			
				Arbeitsscheinwerfer Dach vorn außen LED			
Spurführung				Arbeitsscheinwerfer Dach vorn innen			
Spurführung Basispaket				Arbeitsscheinwerfer Dach vorn innen LED			
Standard Trimble / NovAtel							
RTK Trimble / NovAtel				Fahrwerk			
TI Auto				Vorderachsfederung mit Niveauregulierung, sperrbar			
Contour Assistant				Lenkbremse	_	ш	
				Automatische Anhänger-Lenkachssperrung			
Agronomie				Druckluftbeschaffungsanlage 2- Leitungsanlage			
Agronomie Basispaket				Aller I / Piff			
				Allrad / Differentialsperre		_	
Telemetrie				Heck- / Frontdifferential mit 100 % Lamellensperre und Lenkwinkelsensoren			
Telemetrie Basispaket				Verfähahan			
				Kraftheber			
Maschinensteuerung				Frontkraftheber EW, mit Externbetätigung (separates Ventil)			
Maschinensteuerung Basispaket (ISOBUS)				Komfortfrontkraftheber DW, mit Lageregelung, Externbetätigung			
Section Control (SC)				Komfortfrontkraftheber DW, mit Lageregelung und entlastender Regelung,			
Variable Rate Control (VRC)				Externbetätigung Elektrohydraulischer Kraftheber EW (EHR)		-	_
				Externe Bedienung Heckkraftheber		н	
Vario-Bedienung				Externe bediending neckki artifieber		_	
Multifunktionsjoystick mit Tempomat, Drehzahlspeicher, Automatikfunktionen,		П		Zapfwelle			
Bedienung Hydraulik				Front: 1.000 U/min			
3L-Joystick				Heckzapfwelle 540/WZW/1.000 U/min	П		
Individual Operation Manager - flexible Tastenbelegung	-	н	н	Heckzapfwelle 540/540E/1.000 U/min			
Digital Dashboard 10"	-		Н	Heck: Flanschzapfwelle 540/540E/1.000 U/min	_	_	
Terminal 12" mit Touch- und Tastenbedienung 2. Terminal 12" im Dach				Externbetätigung Heckzapfwelle			
FendtActive-Lenkung		Ш		Komfortschaltung Zapfwelle, elektrohydr. Vorwahl		П	
Tenderotive Lenking							
Kabine				Hydraulik			
Aktivkohlefilter				Hydraulikventilbetätigung Kreuzschalthebel, Multifunktionsjoystick			
Kabinenfederung mechanisch				Hydraulikventilbetätigung Linearmodule (Rocker)*			
Kabinenfederung pneumatisch				Externbedienung Hydrauliksteuergerät Heck			
Super-Komfortsitz luftgefedert 3-Punkt Gurt				Hydraulik-Tandempumpe, Hydraulikölkühler (46 + 38 l/min)			
Komfortsitz luftgefedert				Load-Sensing-System mit Axialkolbenpumpe (110 l/min)		П	
Super-Komfortsitz luftgefedert				1. und 2. Hydraulikventil im Heck			
Klimaanlage				Hydraulikventil im Heck			
Integrierte Klimaautomatik				Hydraulikventil im Heck oder 1. Hydraulikventil in Front			
Geteilte Frontscheibe und Tür rechts				Druckloser Rücklauf Heck			
Durchgehende Frontscheibe				DUDK-Kupplungen Heck (unter Druck kuppelbar)			
Durchgehende Frontscheibe und Tür rechts				UDK Kupplung Heck			
Scheibenwisch- und Waschanlage hinten							
Rückspiegel und Weitwinkelspiegel elektrisch verstellbar, beheizbar				Aufbau			
Zusatzgerätehalterung				Manuelle Anhängekupplung			
Universalhalterung Handy				Autom. Anhängekupplung mit Fernbedienung hinten			
Universalhalterung Tablet				Zugkugelkopfkupplung höhenverstellbar			
Radioeinbausatz mit zwei Stereolautsprechern		П		Hitch-Anhängung			
Infotainment Paket				Zugstange			
Infotainment Paket + 4.1 Soundsystem				Piton Fix			
4 Kameraanschlüsse (digital/analog)				Rad-Belastungsgewichte Hinterräder			
4 USB-Anschlüsse				Schwenkbare Vorderradkotflügel			
Fendt-Reaction-Lenksystem	_			e			
Bremshebelhalter-Vorrichtung				Frontlader			
Batterietrennschalter elektrisch				Frontlader Cargo 3X/70			
				Frontlader Cargo 4X/75			
Beleuchtung				Frontlader Cargo 4X/75 compact			
Zusatzbeleuchtung vorne				Frontlader Cargo 4X/75 profi**			
41 % 1 % (40%)							
Arbeitsscheinwerfer A-Säule							

FENDT 300 VARIO

Technische Daten.



Mater		311 Vario	312 Vario	313 Vario	314 Vario
Motor	LW/Po	74/400	00/440	00/400	07/400
Nennleistung ECE R 120	kW/PS	74/100	83/113	90/123	97/132
Nennleistung mit DP ECE R 120 (Homologationswert)	kW/PS	00/440	00/400	00/400	104/142
Maximalleistung ECE R 120	kW/PS	83/113	90/123	98/133	104/142
Maximalleistung mit DP ECE R 120	kW/PS				112/152
Zylinderzahl	Anzahl	4	4	4	4
Zylinderbohrung/Hub	mm	108 / 120	108/ 120	108/ 120	108/ 120
Hubraum	cm ³	4400	4400	4400	4400
Nenndrehzahl	U/min	2100	2100	2100	2100
Max. Drehmoment bei 1500 U/min	Nm	497	536	571	608
Max. Drehmoment mit DP bei 1500 U/min	Nm				650
Drehmomentsanstieg	%	48.3	41.5	38.9	37.2
Kraftstoffvorrat	Liter	210.0	210.0	210.0	210.0
AdBluevorrat	Liter	23.0	23.0	23.0	23.0
Getriebe & Zapfwelle					
Getriebetyp		ML 75	ML 75	ML 75	ML 75
Fahrbereich vorwärts	km/h	0,02-40	0,02-40	0,02-40	0,02-40
Fahrbereich rückwärts	km/h	0,02-25	0,02-25	0,02-25	0,02-25
Höchstgeschwindigkeit	km/h	40	40	40	40
Heckzapfwelle		540/ 540E/	540/ 540E/	540/ 540E/	540/ 540E
Undersoftwelle Ontion (intel Messes fivelle)		1000	1000	1000	1000
Heckzapfwelle Option (inkl. Wegzapfwelle) Frontzapfwelle Option		540/1000/4,2 1000	540/1000/4,2 1000	540/1000/4,2 1000	540/1000/4 1000
Wastel above 0 Hardwardth					
Kraftheber & Hydraulik					
Tandem Hydraulikpumpe	I/min	46+38	46+38	46+38	46+38
Verstellpumpe	I/min	110	110	110	110
Betriebsdruck / Regeldruck	bar	200	200	200	200
max. Ventile (Front/Mitte/Heck)	Anzahl	0/0/4	0/0/4	0/0/4	0/0/4
max. Ventile Option (Front/Mitte/Heck)	Anzahl	1/0/3	1/0/3	1/0/3	1/0/3
Max. entnehmbare HydrÖlmenge	Liter	43	43	43	43
Max. Hubkraft Heckkraftheber	daN	5960	5960	5960	5960
Max. Hubkraft Frontkraftheber	daN	3130	3130	3130	3130
Bereifung					
Serienbereifung vorne		440/65R24	440/65R24	480/65R24	480/65R24
Serienbereifung hinten		540/65R34	540/65R34	540/65R38	540/65R3
1. Option Bereifung vorne		480/65R24	480/65R24	16.9R24	16.9R24
1. Option Bereifung hinten		540/65R38	540/65R38	18.4R38	18.4R38
2. Option Bereifung vorne		540/65R24	540/65R24	540/65R24	540/65R2
, ,			600/65R38	600/65R38	600/65R3
2. Option Bereifung hinten		600/65R38	000/00100		
		600/65R38	000/03/130		
Abmessungen	mm	600/65R38 1685	1685	1820	1820
Abmessungen Spurweite vorn (bei Serienbereifung)	mm mm	1685	1685		1820 1800
Abmessungen Spurweite vorn (bei Serienbereifung) Spurweite hinten (bei Serienbereifung)	mm	1685 1660	1685 1660	1800	1800
Abmessungen Spurweite vorn (bei Serienbereifung) Spurweite hinten (bei Serienbereifung) Gesamtbreite bei Serienbereifung	mm mm	1685 1660 2220	1685 1660 2220	1800 2320	1800 2320
Abmessungen Spurweite vorn (bei Serienbereifung) Spurweite hinten (bei Serienbereifung) Gesamtbreite bei Serienbereifung Gesamtlänge	mm mm mm	1685 1660 2220 4336	1685 1660 2220 4336	1800 2320 4336	1800 2320 4336
Abmessungen Spurweite vorn (bei Serienbereifung) Spurweite hinten (bei Serienbereifung) Gesamtbreite bei Serienbereifung Gesamtlänge Gesamthöhe Fahrerkabine bei Serienbereifung ohne VarioGuide	mm mm mm mm	1685 1660 2220 4336 2820	1685 1660 2220 4336 2820	1800 2320 4336 2860	1800 2320 4336 2860
Abmessungen Spurweite vorn (bei Serienbereifung) Spurweite hinten (bei Serienbereifung) Gesamtbreite bei Serienbereifung Gesamtlänge Gesamthöhe Fahrerkabine bei Serienbereifung ohne VarioGuide Gesamthöhe Fahrerkabine bei Serienbereifung mitVarioGuide	mm mm mm mm	1685 1660 2220 4336 2820 2870	1685 1660 2220 4336 2820 2870	1800 2320 4336 2860 2910	1800 2320 4336 2860 2910
Abmessungen Spurweite vorn (bei Serienbereifung) Spurweite hinten (bei Serienbereifung) Gesamtbreite bei Serienbereifung Gesamtlänge Gesamthöhe Fahrerkabine bei Serienbereifung ohne VarioGuide Gesamthöhe Fahrerkabine bei Serienbereifung mitVarioGuide Max. Bodenfreiheit Radstand	mm mm mm mm	1685 1660 2220 4336 2820	1685 1660 2220 4336 2820	1800 2320 4336 2860	1800 2320 4336 2860
Abmessungen Spurweite vorn (bei Serienbereifung) Spurweite hinten (bei Serienbereifung) Gesamtbreite bei Serienbereifung Gesamtlänge Gesamthöhe Fahrerkabine bei Serienbereifung ohne VarioGuide Gesamthöhe Fahrerkabine bei Serienbereifung mitVarioGuide Max. Bodenfreiheit Radstand	mm mm mm mm mm	1685 1660 2220 4336 2820 2870 510	1685 1660 2220 4336 2820 2870 510	1800 2320 4336 2860 2910 510	1800 2320 4336 2860 2910 510
Abmessungen Spurweite vorn (bei Serienbereifung) Spurweite hinten (bei Serienbereifung) Gesamtbreite bei Serienbereifung Gesamtlänge Gesamthöhe Fahrerkabine bei Serienbereifung ohne VarioGuide Gesamthöhe Fahrerkabine bei Serienbereifung mitVarioGuide Max. Bodenfreiheit Radstand Gewichte	mm mm mm mm mm mm	1685 1660 2220 4336 2820 2870 510 2420	1685 1660 2220 4336 2820 2870 510 2420	1800 2320 4336 2860 2910 510 2420	1800 2320 4336 2860 2910 510 2420
Abmessungen Spurweite vorn (bei Serienbereifung) Spurweite hinten (bei Serienbereifung) Gesamtbreite bei Serienbereifung Gesamtlänge Gesamthöhe Fahrerkabine bei Serienbereifung ohne VarioGuide Gesamthöhe Fahrerkabine bei Serienbereifung mitVarioGuide Max. Bodenfreiheit	mm mm mm mm mm	1685 1660 2220 4336 2820 2870 510	1685 1660 2220 4336 2820 2870 510	1800 2320 4336 2860 2910 510	1800 2320 4336 2860 2910 510