

Vakio- ja lisävarusteet
Vakiovaruste: ■
Lisävaruste: □

Fendt 500 Vario

Varusteluvaihtoehdot.*

	Power	Profi+	Power+	Profi
Moottori				
Polttoaineen esisuodatin (lämmitetty)	□	□	□	□
Esilämmitysyksikkö (moottori, voimansiirto, hydraulioöljy)	□	□	□	□
Voimansiirto				
Suunnanvaihto, Stop & Go -toiminto	■	■	■	■
Peruutussummeri	□	□	□	□
Opastusjärjestelmä				
Opastusjärjestelmän peruspaketti		■	■	
Standard Trimble / NovAtel		□	□	
RTK Trimble / NovAtel		□	□	
TI-päisteaumatiikka (TI Auto & TI Turn Assistant)		□		
Contour Assistant		□	□	
Telemetria				
Agromonian peruspaketti		■	□	
Telemetrian peruspaketti		■	□	□
Smart Connect		□		
Koneohjaus				
Koneohjauksen peruspaketti		■	■	■
Etutyökoneohjaus		□		□
Lohkon hallinta		□	□	
Annostelunsäätö Variable Rate Control		□	□	
Vario-käyttö				
Monitoimiohjaussauva, jossa vakionopeussäädin, moottorin kierroslukumuisti, automaattitoiminnot, hydraulikan hallintalaitteet	■	■	■	■
3L-ohjaussauva		□	□	□
Yksilöllinen käytönhallinta – joustava näppäinten määrittys	■	■	■	■
Digitaalinen kojelauta	■	■	■	■
12" pääte, kosketusnäyttö ja näppäimet	□	■	■	■
Toinen 12" pääte katossa		□		□
Elektroninen ajonestolaite	□	□	□	□
Ohjaamo				
Aktiivihiihisuodatin	□	□	□	□
Ohjaamon mekaaninen jousitus	■	■	■	■
Ohjaamon ilmajousitus	□	□	□	□
Super comfort -istuin, 3-pisteturvavyö	□	□	□	□
Comfort-istuin, ilmajousitettu	■	■	■	■
Super Comfort -istuin, ilmajousitettu	□	□	□	□
Super Comfort -istuin Evolution Dynamic / CA	□	□	□	□
Super Comfort -istuin Evolution dynamic DuMo/CA	□	□	□	□
Super Comfort -istuin Evolution dynamic DuMo nahka/CA		□		□
Comfort apukuljettajan istuin		■		■
Ilmastointi	■	■	■	■
Automaattinen ilmastointi	□	□	□	□
Kaksiosainen tuulilasi ja ovi oikealla	□	□	□	□
Yhtenäinen tuulilasi	■	■	■	■
Yhtenäinen tuulilasi ja ovi oikealla	□	□	□	□
Takalasin lämmitys	□	□	□	□
Yksivarsipyyhkijä edessä	■	□	■	□
300" tuulilasinpyyhkijä (yhtenäisen tuulilasin kanssa)	□	■	□	■
Takaikkunan pesulaite/pyyhkijä	□	□	□	□
Sähköisesti säädettävä ja lämmitettävä taustapeili ja laajakulmapeili		□		□
Ohjausyksikön pidike	□	□	□	□
Radion asennussarja ja kaksi stereokaiutinta	■	■	■	■
Infotainment-paketti	□	□	□	□
Infotainment-paketti + äänentoistojärjestelmä 4.1		□		□
4 USB-porttia		□		□

	Power	Profi+	Power+	Profi
Kori				
Tasosäädetty etuakselin jousitus, lukittavissa	■	■	■	■
Ohjausjarru	■	■	■	■
Automaattinen perävaunun ohjaavan akselin lukitus		□		□
Paineilmajärjestelmä, 2-piirijärjestelmä	□	□	□	□
Paineilmatoiminen Duomatic-kytkin	□	□	□	□
Nostolaite				
Sa-etunostolaite, ulkoinen hallinta (erillinen venttiili, 1-toim.)	□	□	□	□
Comfort-etunostolaite 1-toim., asentosäätö, ulkoiset hallintalaitteet	□	□	□	□
Comfort-etunostolaite 2-toim., asentosäätö ja kevennys, ulkoiset hallintalaitteet	□	□	□	□
Sähköhydraulinen nostolaite 2-toim.(EHR), ulkoiset hallintalaitteet		□		□
Sähköhydraulinen nostolaite 1-toim. (EHR), ulkoiset hallintalaitteet	■	■	■	■
Voimanotto				
Edessä: 1000 r/min	□	□	□	□
Takavoimanotto 540/540E/1000 r/min	■	■	■	■
Takavoimanotto 540E/1000/1000E r/min	□	□	□	□
Takana: Voimanoton laippa-akseli 540/1 000 r/min	□	□	□	□
Hydrauliikka				
EHS-venttiilin hallinnan ristivipu, monitoimiohjaussauva	□	■	■	■
EHS-venttiilin käytön lineaarimoduuli	□	■	■	■
Takahydrauliikan venttiilien hallintapainikkeet traktorin takaosassa	□	□	□	□
Kuormantunteva järjestelmä, aksiaalimäntäpumppu (75 l/min)	■		■	
Kuormantunteva järjestelmä, aksiaalimäntäpumppu (110 l/min)	□	■	□	■
Kuormantunteva järjestelmä, aksiaalimäntäpumppu (158 l/min)		□		□
1. ja 2. EHS-venttiili takana	■	■	■	■
3. EHS-venttiili takana	□	□	□	□
4. EHS-venttiili takana	□	□	□	□
5. EHS-venttiili takana		□		□
1. EHS-venttiili edessä	□	□	□	□
2. EHS-venttiili edessä		□		□
Power Beyond -hydrauliiliitäntä	□	□	□	□
Paineeton paluuvirtaus taakse	□	□	□	□
DUDK-pikaliittimet vipukytkimillä takana	□	□	□	□
UDK-pikaliittimet takana	■	■	■	■
Biohydrauliöljy	□	□	□	□
Lisävaruste				
Manuaalinen vetolaite	■	■	■	■
Automaattinen perävaunun vetolaite kauko-ohjauksen kanssa, takana	□	□	□	□
Korkeussäädettävä kuulapäinen vetokytkin	□	□	□	□
Kuulavetolaite	□	□	□	□
Vetokoukku	□	□	□	□
Vetoaisa	□	□	□	□
Piton Fix	□	□	□	□
Etulisäpainot (ei saatavilla etunostolaitteen kanssa)	□	□	□	□
Takapyöräpainot	□	□	□	□
Pakko-ohjauskuulat (yksi- tai kaksipuolinen)	□	□	□	□
Kääntyvät etulokasuojat	□	■	□	■
Etukuormaaja				
Etukuormaajan kytkentäosat	□	□	□	□
Etukuormaaja Cargo 4X/75	□	□	□	□
Etukuormaaja Cargo 4X/75 – kolmas venttiili		□	□	□
Etukuormaaja Cargo 4X/80	□	□	□	□
Etukuormaaja Cargo 4X/80 – kolmas venttiili		□	□	□
Etukuormaaja Cargo Profi 4X/80		□		□
Etukuormaaja Cargo Profi 4X/80 – kolmas venttiili		□		□

		512 Vario	513 Vario	514 Vario	516 Vario
Moottori					
Nimellisteho ECE R 120	kW/hv	91/124	98/133	110/150	120/163
Maksimiteho ECE R 120	kW/hv	96/131	104/141	115/156	126/171
Sylinterien lukumäärä	Lukumäärä	4	4	4	4
Männän halkaisija / iskunpituus	mm	101/ 126	101/ 126	101/ 126	101/ 126
Sylinteritilavuus	cm³	4038	4038	4038	4038
Nimelliskierrosnopeus	r/min	2100	2100	2100	2100
Maksimivääntö, 1500 r/min	Nm	564	604	663	699
Vääntömomentin nousu	%	36.0	35.0	33.0	28.0
Polttoaineen määrä	litraa	298.0	298.0	298.0	298.0
AdBlue-säiliö	litraa	31.0	31.0	31.0	31.0
Vaihteisto ja voimanotto					
Vaihteiston tyyppi		ML 90	ML 90	ML 90	ML 90
Nopeusalue 1	km/h	0,02-28	0,02-28	0,02-28	0,02-28
Nopeusalue 1 - taakseajo	km/h	0,02-17	0,02-17	0,02-17	0,02-17
Nopeusalue 2	km/h	0,02-50	0,02-50	0,02-50	0,02-50
Nopeusalue 2 – taakseajo	km/h	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33
Suurin nopeus	km/h	50	50	50	50
Takavoimanotto		540/ 540E/ 1000	540/ 540E/ 1000	540/ 540E/ 1000	540/ 540E/ 1000
Takavoimanotto, lisävaruste		540E/ 1000 /1000E	540E/ 1000 /1000E	540E/ 1000 /1000E	540E/ 1000 /1000E
Etuvoimanotto, lisävaruste		1000	1000	1000	1000
Nostolaite ja hydrauliikka					
Muuttuvavirtauksinen pumppu	l/min	75	75	75	75
Muuttuvavirtauksinen pumppu, lisävaruste 1	l/min	110	110	110	110
Muuttuvavirtauksinen pumppu, lisävaruste 2	l/min	158	158	158	158
Työpaine/ohjauspaine	bar	200/20	200/20	200/20	200/20
Venttiileitä enintään (edessä/keskellä/takana) Power/Power +		0/0/4 od. 1/0/3	0/0/4 od. 1/0/3	0/0/4 od. 1/0/3	0/0/4 od. 1/0/3
Venttiileitä enintään (edessä/keskellä/takana) Profi/Profi+	Lukumäärä	2/0/5	2/0/5	2/0/5	2/0/5
Hydrauliöljyn maksimimäärä	litraa	55	55	55	55
Takanostolaitteen maksiminostokyky	daN	7890	7890	7890	7890
Etunostolaitteen maksiminostokyky	daN	3420	3420	3420	3420
Renkaat					
Eturenkaat (vakio)		480/65R28	480/65R28	480/70R28	540/65R28
Vakiotakarenkaat		600/65R38	600/65R38	580/70R38	650/65R38
1. Valinnaiset eturenkaat		16.9R28	16.9R28	480/65R28	480/65R28
1. Valinnaiset takarenkaat		20.8R38	20.8R38	600/65R38	600/65R38
Mitat					
Eturaideväli (vakioarenkaat)	mm	1880	1880	1880	1880
Takaraideväli (vakioarenkaat)	mm	1860	1860	1860	1860
Kokonaisleveys vakioarenkailla	mm	2450	2450	2450	2505
Kokonaispituus	mm	4453	4453	4453	4453
Maavara enintään	mm	530	530	530	530
Akseliväli	mm	2560	2560	2560	2560
Painot					
Tyhjäpaino (traktorin perusvarustelu ja ohjaamo – säiliöt täynnä, ilman kuljettajaa)	kg	6050.0	6050.0	6400.0	6400.0
Suurin sallittu kokonaispaino 40 km/h asti, maakohtainen poikkeuslupa tarvitaan	kg	10500.0	10500.0	10500.0	10500.0
Suurin sallittu kokonaispaino 50 km/h asti, maakohtainen poikkeuslupa tarvitaan	kg	10500.0	10500.0	10500.0	10500.0
Vetoaisan maksimikuorma	kg	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0

* Tarkista varusteluvaihtoehdot kohdasta Settings