

Standartinė ir pasirenkama įranga
Standartinis: ☒
Pagal pageidavimą: ☐

Fendt 500 Vario

Įrangos variantai.*

	Power	Profi+	Power+	Profi
Variklis				
Pirminio degalų valymo filtras (šildomas)	☐	☐	☐	☐
Pašildymo blokas (variklio, transmisijos, hidraulinės sistemos alyvai)	☐	☐	☐	☐
Transmisija				
Perjungimo funkcija, stabdymo ir važiavimo funkcija	☒	☒	☒	☒
Garsinis atbulinės eigos signalas	☐	☐	☐	☐
Vairavimo sistema				
Pagrindinis vairavimo sistemos paketas		☒	☒	☐
Standartinis „Trimble“ / „NovAtel“		☐	☐	
„RTK Trimble“ / „NovAtel“		☐	☐	
TI galulaukių valdymo sistema („TI Auto“ ir „TI Turn Assistant“)		☐		
„Contour Assistant“		☐	☐	
Nuotolinis matavimas				
Pagrindinis agronomijos paketas		☒	☐	☐
Pagrindinis nuotolinio matavimo paketas		☒	☐	☐
„Smart Connect“		☐		
Mašinos valdymas				
Pagrindinis mašinos valdymo paketas		☒	☒	☒
Priekinių padargų valdymo sistema		☐		☐
Sekcijų valdiklis		☐	☐	
Kintamos normos valdymas *		☐	☐	
Valdymas „Vario“				
Daugiafunkcė svirtelė su pastovaus važiavimo greičio palaikymo sistema, variklio sūkių atmintimi, automatiniais režimais ir hidraulinės sistemos valdymu	☒	☒	☒	☒
3L vairasvirtė		☐	☐	☐
Atskirų veiksmų tvarkyklė – praktiškas mygtukų priskyrimas	☒	☒	☒	☒
Skaitmeninė ataskaitų sritis	☒	☒	☒	☒
12 colių terminalas su jutikliniu ekranu ir valdymu mygtukais	☐	☒	☒	☒
Antrasis 12 colių terminalas stoge		☐		☐
Elektroninis imobilizatorius	☐	☐	☐	☐
Kabina				
Aktyvios anglies filtras	☐	☐	☐	☐
Mechaninis kabinos amortizatorius	☒	☒	☒	☒
Pneumatinis kabinos amortizatorius	☐	☐	☐	☐
„Super Comfort“ sėdynė su 3-jų taškų saugos diržu	☐	☐	☐	☐
Patogi sėdynė su pneumatiniu amortizatoriumi	☒	☒	☒	☒
Itin patogi sėdynė su pneumatiniu amortizatoriumi	☐	☐	☐	☐
Itin patogi „Evolution dynamic“ sėdynė / CA	☐	☐	☐	☐
Itin patogi „Evolution dynamic DuMo“ sėdynė / CA	☐	☐	☐	☐
Itin patogi „Evolution dynamic DuMo“ sėdynė, oda / CA		☐		☐
Patogi instruktoriaus sėdynė		☒		☒
Oro kondicionierius	☒	☒	☒	☒
Integruota automatinė klimato kontrolės sistema	☐	☐	☐	☐
Dviejų dalių priekinis ir dešiniųjų durų stiklas	☐	☐	☐	☐
Iššisinis priekinis stiklas	☒	☒	☒	☒
Vientisas priekinis ir dešiniųjų durų stiklas	☐	☐	☐	☐
Šildomas galinis stiklas	☐	☐	☐	☐
Segmentinis priekinio stiklo valytuvas	☒	☐	☒	☐
300° priekinio stiklo valytuvai (su vientisu priekiniu stiklu)	☐	☒	☒	☒
Galinio stiklo valytuvas su plautuvu	☐	☐	☐	☐
Galinio vaizdo veidrodėlis ir plataus apžvalgos kampo veidrodėlis, reguliuojami elektriniu būdu, šildomi		☐		☐
Gnybto laikiklis	☐	☐	☐	☐
Parngtis radijo imtuvui / CD leistuvui su dviem garsiakalbiais	☒	☒	☒	☒
Informacinis–pramoginis paketas	☐	☐	☐	☐
Informacinis-pramoginis paketas ir 4.1 garso sistema		☐		☐
4 USB prievadai		☐		☐

Važiukoėlė

Savaime nusistatanti priekinio tilto amortizacija, priverstinai išjungiamo	☒	☒	☒	☒
Vairavimo stabdys	☒	☒	☒	☒
Automatinis priekabos vairuojamojo tilto užraktas		☐		☐
Suslėgto oro sistema (2 kontūrų sistema)	☐	☐	☐	☐
Suslėgto oro jungtis „Duomatic“	☐	☐	☐	☐

Elektrohidraulinis keltuvas

Priekinis keltuvas su vienkrypčiais hydr. cilindrais, su išoriniais valdikliais (atskiras vožtuvas)	☐	☐	☐	☐
„Comfort“ priekinis keltuvas su dvikrypčiais hydr. cilindrais, su padėties valdikliu, išoriniais valdikliais	☐	☐	☐	☐
„Comfort“ priekinis keltuvas su dvikrypčiais hydr. cilindrais, padėties valdikliu, paviršiaus nelygumų valdikliu, išoriniais valdikliais	☐	☐	☐	☐
Elektrohidraulinis keltuvas (EHR) su vienkrypčiais hydr. cilindrais ir valdymo mygtukais išorėje		☐		☐
Elektrohidraulinis keltuvas (EHR) su dvikrypčiais hydr. Cilindrais ir valdymo mygtukais išorėje	☒	☒	☒	☒

GTV

Priekinis: 1000 aps. / min.	☐	☐	☐	☐
Galinis GTV 540/540E/1000 aps./min.	☒	☒	☒	☒
Galinis GTV 540E/1000/1000E aps./min.	☐	☐	☐	☐
Gale: Junge jungiamas GTV 540/1000 aps. / min.	☐	☐	☐	☐

Hidraulinė sistema

EHS skirstytuvo sekcijų proporcinio valdymo svirtelė, daugiafunkcė vairalazdė	☐	☒	☒	☒
EHS skirstytuvo sekcijų linijinis modulis	☐	☒	☒	☒
Išorinis valdiklis gale esančiam hidrauliniam valdymo blokui valdyti	☐	☐	☐	☐
Apkrovos jutimo sistema su ašiniu stūmokliniu siurbliu (75 l/min.)	☒		☒	
Apkrovos jutimo sistema su ašiniu stūmokliniu siurbliu (110 l/min.)	☐	☒	☐	☒
Apkrovos jutimo sistema su ašiniu stūmokliniu siurbliu (158 l/min.)		☐		☐
1-asis ir 2-asis EHS vožtuvas gale	☒	☒	☒	☒
3. EHS vožtuvas gale	☐	☐	☐	☐
4. EHS vožtuvas gale	☐	☐	☐	☐
5. EHS vožtuvas gale		☐		☐
1. Priekinis EHS vožtuvas	☐	☐	☐	☐
2. Priekinis EHS vožtuvas		☐		☐
Hidraulinė „Power Beyond“ jungtis	☐	☐	☐	☐
Tiesioginio alyvos grąžinimo linija	☐	☐	☐	☐
Dvigubo prijungimo, esant slėgiui, hidraulinės jungtys gale	☐	☐	☐	☐
Galinė CUP mova	☒	☒	☒	☒
Biologiškai suyranti hidraulinė alyva	☐	☐	☐	☐

Pasirenkama įranga

Rankinis prikabin tuvas	☒	☒	☒	☒
Galinis priekabos prikabin tuvas su automatinio fiksatoriumi, valdomas nuotoliniu būdu	☐	☐	☐	☐
Reguliuojamo aukščio rutulinė jungtis	☐	☐	☐	☐
Apatinis prikabin tuvas su rutuline jungtimi	☐	☐	☐	☐
Sukabin tuvas	☐	☐	☐	☐
Prikabin tuvas	☐	☐	☐	☐
„Piton-fix“	☐	☐	☐	☐
Balastiniai svarmenys priekiniams ratams (netiekiami kartu su priekiniu keltuvu)	☐	☐	☐	☐
Balastiniai svarmenys ant galinių ratų	☐	☐	☐	☐
Priverstinio vairavimo jungtys (vienos ar abiejų pusių)	☐	☐	☐	☐
Atverčiamas priekinių ratų purvasaugis	☐	☒	☐	☒

Priekinis kraut tuvas

Priekinio kraut uvo padargai	☐	☐	☐	☐
Priekinis kraut tuvas „Cargo 4X/75“	☐	☐	☐	☐
Priekinis kraut tuvas „Cargo 4X/75“, trečiasis dvigubo veikimo vožtuvas		☐	☐	☐
Priekinis kraut tuvas „Cargo 4X/80“	☐	☐	☐	☐
Priekinis kraut tuvas „Cargo 4X/80“, trečiasis dvigubo veikimo vožtuvas		☐	☐	☐
Priekinis kraut tuvas „Cargo Profi 4X/80“		☐		☐
Priekinis kraut tuvas „Cargo Profi 4X/80“, trečiasis dvigubo veikimo vožtuvas		☐		☐

Techniniai duomenys.

		512 Vario	513 Vario	514 Vario	516 Vario
Variklis					
Vardinė galia pagal „ECE R 120“	kW / AG	91/124	98/133	110/150	120/163
Didžiausia galia pagal „ECE R 120“	kW / AG	96/131	104/141	115/156	126/171
Cilindrų skaičius	vnt.	4	4	4	4
Cilindro skersmuo / stūmoklio eiga	mm	101/ 126	101/ 126	101/ 126	101/ 126
Darbinis tūris	cm³	4038	4038	4038	4038
Vardiniai variklio sūkiai	aps./min.	2100	2100	2100	2100
Didžiausias sukimo momentas prie 1500 aps./min.	Nm	564	604	663	699
Sukimo momento padidėjimas	%	36.0	35.0	33.0	28.0
Degalų talpa	litrai	298.0	298.0	298.0	298.0
Tirpalo „AdBlue®“ talpykla	litrai	31.0	31.0	31.0	31.0

Transmisija ir GTV

Transmisijos tipas		ML 90	ML 90	ML 90	ML 90
1 greičių diapazonas	km/val.	0,02-28	0,02-28	0,02-28	0,02-28
1 greičių diapazonas - judant atbuline eiga	km/val.	0,02-17	0,02-17	0,02-17	0,02-17
2 greičių diapazonas	km/val.	0,02-50	0,02-50	0,02-50	0,02-50
2 greičių diapazonas - judant atbuline eiga	km/val.	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33
Didžiausias greitis	km/val.	50	50	50	50
Galinis GTV		540/ 540E/ 1000	540/ 540E/ 1000	540/ 540E/ 1000	540/ 540E/ 1000
Galinis GTV, papildoma komplektacija		540E/ 1000 /1000E	540E/ 1000 /1000E	540E/ 1000 /1000E	540E/ 1000 /1000E
Priekinis GTV, papildoma komplektacija		1000	1000	1000	1000

Elektrohidraulinis keltuvas ir hidraulinė sistema

Kintamo srauto siurblys	l/min	75	75	75	75
Kintamo srauto siurblys, 1 papildoma komplektacija	l/min	110	110	110	110
Kintamo srauto siurblys, 2 papildoma komplektacija	l/min	158	158	158	158
Darbinis slėgis / kontrolinis slėgis	bar	200/20	200/20	200/20	200/20
Daugiausiai vožtuvų (priekyje / viduryje / gale) „Power“ / „Power +“	vnt.	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
Daug. vožtuvų (priekyje / viduryje / gale) „Profi“ / „Profi +“	vnt.	2/0/5	2/0/5	2/0/5	2/0/5
Maks. galimas hidraulinės alyvos kiekis	litrai	55	55	55	55
Galinio keltuvo didžiausia keliamoji jėga	daN	7890	7890	7890	7890
Priekinio keltuvo didžiausia keliamoji jėga	daN	3420	3420	3420	3420

Padangos

Priekinės padangos (standartinės)		480/65R28	480/65R28	480/70R28	540/65R28
Standartinės galinės padangos		600/65R38	600/65R38	580/70R38	650/65R38
1. Pasirinktinos priekinės padangos		16.9R28	16.9R28	480/65R28	480/65R28
1. Pasirinktinos galinės padangos		20.8R38	20.8R38	600/65R38	600/65R38

Matmenys

Priekinių ratų tarpvėžė (standartinės padangos)	mm	1880	1880	1880	1880
Galinių ratų tarpvėžė (standartinės padangos)	mm	1860	1860	1860	1860
Bendras plotis su standartinėmis padangomis	mm	2450	2450	2450	2505
Gabaritinis ilgis	mm	4453	4453	4453	4453
Didž. prošvaista	mm	530	530	530	530
Ratų bazė	mm	2560	2560	2560	2560

Masė

Konstruktinė masė (traktoriaus konstrukcija su kabina ir pilnais bakais, be vairuotojo)	kg	6050.0	6050.0	6400.0	6400.0
Didž. leistina bendroji masė, iki 40 km/h, būtinas patvirtinimas dėl išimčių, priklausomai nuo šalies	kg	10500.0	10500.0	10500.0	10500.0
Didž. leistina bendroji masė, iki 50 km/h, būtinas patvirtinimas dėl išimčių, priklausomai nuo šalies	kg	10500.0	10500.0	10500.0	10500.0
Didž. priekabos prikabin tuvo apkrova	kg	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0

* Galimi įrangos variantai pateikiami skyriuje „Settings“