

FENDT 900 VARIO

Varusteluvaihtoehdot.

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Moottori				
Kaksisuuntapuhallin	☐	☐	☐	☐
Polttoaineen esisuodatin (lämmitetty)	☐	☐	☐	☐
Polttoaineen jäähdytin	☒	☒	☒	☒
Esilämmitysyksikkö (moottori, voimansiirto, hydrauliliijy)	☐	☐	☐	☐
Pakokaasujarru	☐	☐	☐	☐

Voimansiirto				
Suunnanvaihto, Stop & Go -toiminto	☒	☒	☒	☒
Peruutussummeri	☐	☐	☐	☐

Vario-käyttö				
Nopeudensäätövipu, vakionopeussäädin ja moottorin kierroslukumuisti, automaattiset tilat	☒	☒	☐	☐
Monitoimiohjaussauva, jossa vakionopeussäädin, moottorin kierroslukumuisti, automaattitoiminnot, hydrauliiikan hallintalaitteet	☐	☐	☒	☒
Vario-pääte 7", kosketusnäyttö ja näppäimet	☒	☒	☒	☒
Vario-pääte 10,4", kosketusnäyttö ja näppäimet	☐	☐	☐	☒
Koneohjauksen peruspaketti (ISOBUS)	☐	☒	☒	☒
Etutyökoneohjaus (ISOBUS)	☐	☐	☐	☐
Variotronic [™] - päisteautomaatiikka	☒	☒	☒	☒
valmius automaattiohjausjärjestelmää varten	☐	☒	☒	☒
Automaattiohjausjärjestelmä VarioGuide NovAtel / Trimble	☐	☐	☐	☐
VarioDoc - dokumentointijärjestelmä (vain Varioterminal 10.4")	☐	☐	☐	☒
Agronomian peruspaketti	☐	☐	☐	☒
Lohkon hallinta (SC)	☐	☐	☐	☐
Annostelunsäätö Variable Rate Control (VRC)	☐	☐	☐	☐
AGCO Connectivity -moduuli (ACM)	☐	☐	☐	☒
Contour Assistant	☐	☐	☐	☐
Elektroninen ajonestolaite	☒	☒	☒	☒
Ilman ajonestolaitetta	☐	☐	☐	☐

Ohjaamo				
Ohjaamon mekaaninen jousitus	☒	☒	☒	☒
Ohjaamon Comfort -ilmajousitus	☐	☐	☐	☐
Super Comfort -istuin, ilmajousitettu	☒	☒	☒	☒
Super Comfort -istuin Evolution Dynamic / CA	☐	☐	☐	☐
Super Comfort -istuin Evolution active DuMo nahka/CA	☐	☐	☐	☐
Super Comfort -istuin Evolution dynamic DuMo/CA	☐	☐	☐	☐
Automaattinen ilmastointi	☒	☒	☒	☒
Tuulilasi laminoitua turvalasia, tuulilasin lämmitys	☐	☐	☐	☐
Takalasin lämmitys	☐	☐	☐	☐
300° tuulilasinpyyhkijä (yhtenäisen tuulilasin kanssa)	☒	☒	☒	☒
Takaikkunan pesulaite/pyyhkijä	☒	☒	☒	☒
Oikean sivuikkunan pesulaite/pyyhkijä	☒	☒	☒	☒
Sähköisesti säädettävä taustapeili ja laajakulmapeili	☒	☒	☒	☒
Comfort-peili ja seisontavalo	☐	☐	☐	☐
Sisäänvedettävä Comfort-peili ja seisontavalo	☐	☐	☐	☐
Radio, CD, MP3	☐	☐	☐	☐
Radio, CD, MP3, handsfree-laite	☐	☐	☐	☐
Infotainment-paketti	☐	☐	☐	☐
Infotainment-paketti + äänentoistojärjestelmä 4.1	☐	☐	☐	☐
EC-ajopiirturi vakiona	☐	☐	☐	☐
Fendt Reaction -ohjausjärjestelmä	☒	☒	☒	☒
Nopeustutka	☐	☐	☐	☐
Taakseajolaitteet	☐	☐	☐	☐
Viileäkaappi	☐	☐	☐	☐

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Kori				
FSC Fendt vakaudenhallintajärjestelmä	☒	☒	☒	☒
Etuakselin pyörien erillisjousitus	☒	☒	☒	☒
Kaksipiirinen pneumaattinen jarrutusjärjestelmä, 1 poljinta	☒	☒	☒	☒
Sähköpneumaattinen käsijarru	☒	☒	☒	☒
Sähköpneumaattinen käsijarru (käsijarruvavustin)	☐	☐	☐	☐
Automaattinen perävaunun ohjaavan akselin lukitus	☐	☐	☐	☐
Paineilmajärjestelmä, 2-piirijärjestelmä	☒	☒	☒	☒
Paineilmatoiminen Duomatic-kytkin	☐	☐	☐	☐
VarioGrip- rengaspaineen säätöjärjestelmä	☐	☐	☐	☐
Grip Assistant pitoavustin	☐	☐	☐	☐

Neliveto / tasauspyörästön lukko				
Älykäs neliveto	☒	☒	☒	☒
Tasauspyörästön lukon painonappikytkimet	☒	☒	☒	☒
Taka-/etutasauspyörästö 100-prosenttisella levylukolla ja kääntökulma-antureilla	☒	☒	☒	☒

Nostolaite				
Vetovastus- ja korkeudensäätö	☐	☒	☐	☒
Yksitoiminen etunostolaite, asentosäätö ja ulkoiset painikkeet	☐	☐	☐	☐
Comfort-etunostolaite 2-toim., asentosäätö ja kevennys, ulkoiset hallintalaitteet	☐	☐	☐	☐
Ei takanostolaitetta	☐	☐	☐	☐
Sähköhydraulinen nostolaite 2-toim.(EHR), ulkoiset hallintalaitteet	☐	☐	☐	☐
Sähköhydraulinen nostolaite 1-toim. (EHR),	☒	☒	☒	☒
Vetovarren kat. 4	☐	☐	☐	☐

Voimanotto				
Edessä: 1000 r/min	☐	☐	☐	☐
Takana: Voimanoton laippa-akseli 540E/1000 r/min	☒	☒	☒	☒
Takana: Voimanoton laippa-akseli 1000/1000E r/min	☐	☐	☐	☐
Voimanoton hallintanapit lokasuojassa	☒	☒	☒	☒

Hydrauliikka				
Takahydrauliikan venttiilien hallintapainikkeet traktorin takaosassa	☒	☒	☒	☒
Kuormantunteva järjestelmä, aksiaalimäntäpumppu (165 l/min)	☒	☒	☒	☒
Kuormantunteva järjestelmä, aksiaalimäntäpumppu (220 l/min)	☐	☐	☐	☐
Kuormantunteva järjestelmä, 2 aksiaalimäntäpumppua (220+210 l/min)	☐	☐	☐	☐
Power Beyond -hydrauliiliitäntä	☐	☐	☐	☐
Paluu takana	☒	☒	☒	☒
Paineeton paluuvirtaus taakse	☐	☐	☐	☐
FFC-hydrauliiliittimet takana, liitettä tiiviste	☐	☐	☐	☐
DUDK-pikaliittimet vipukytkimillä takana	☐	☐	☐	☐

Lisävaruste				
Automaattinen perävaunun vetolaite kauko-ohjauksen kanssa, takana	☐	☐	☐	☐
Korkeussäädettävä kuulapäinen vetokytkin	☐	☐	☐	☐
Lyhyt kuulapäinen kytkin alavetolaitteessa	☐	☐	☐	☐
Pitkä kuulapäinen kytkin alavetolaitteessa	☐	☐	☐	☐
Vetokoukku	☒	☒	☒	☒
Vetoaisa	☐	☐	☐	☐
Piton Fix	☐	☐	☐	☐
Pakko-ohjaus (yksi- tai kaksipuolinen)	☐	☐	☐	☐
ABS-perävaunun pistorasiat	☐	☐	☐	☐
Irrotettava työkalulaatikko	☒	☒	☒	☒
Sisäänvedettävä metallinen työkalulaatikko	☐	☐	☐	☐
Sisäänvedettävä pesuallas	☐	☐	☐	☐
Turv lukitusjärjestelmä	☒	☒	☒	☒

Vakio- ja lisävarusteet
Vakiovaruste: ☒
Lisävaruste: ☐

FENDT 900 VARIO

Tekniset tiedot.



		930 Vario	933 Vario	936 Vario	939 Vario	942 Vario
Moottori						
Nimellisteho ECE R 120	kW/hv	217/296	239/326	261/355	283/385	305/415
Maksimiteho ECE R 120	kW/hv	217/296	239/326	261/355	283/385	305/415
Vakioteho ECE R 120	kW/hv	217/296	239/326	261/355	283/385	305/415
Sylinterien lukumäärä	Lukumäärä	6	6	6	6	6
Männän halkaisija / iskupituus	mm	115/145	115/145	115/145	115/145	115/145
Sylinteritilavuus	cm³	9037	9037	9037	9037	9037
Nimelliskierrosnopeus	r/min	1700	1700	1700	1700	1700
Maksimivääntö	Nm	1550	1650	1750	1850	1970
Vääntömomentin nousu	%	26.9	22.7	19.4	16.4	15.0
Polttoaineen määrä	litraa	625.0	625.0	625.0	625.0	625.0
AdBlue-säiliö	litraa	70.0	70.0	70.0	70.0	70.0
Vakiotehoalue	r/min	1350-1700	1450-1700	1450-1700	1550-1700	1600-1700

Vaihteisto ja voimanotto						
Vaihteiston tyyppi		TA 300	TA 300	TA 300	TA 300	TA 300
Nopeusalue eteen	km/h	0.02-60	0.02-60	0.02-60	0.02-60	0.02-60
Nopeusalue taakse	km/h	0.02-33	0.02-33	0.02-33	0.02-33	0.02-33
Suurin nopeus	km/h	60	60	60	60	60
Takavoimanotto		540E/1000	540E/1000	540E/1000	540E/1000	540E/1000
Takavoimanotto, lisävaruste		1000/1000E	1000/1000E	1000/1000E	1000/1000E	1000/1000E
Etuvoimanotto, lisävaruste		1000	1000	1000	1000	1000

Nostolaite ja hydrauliikka						
Muuttuvavirtauksinen pumppu	l/min	165	165	165	165	165
Muuttuvavirtauksinen pumppu, lisävaruste 1	l/min	220	220	220	220	220
Muuttuvavirtauksinen pumppu, lisävaruste 2	l/min	220+210	220+210	220+210	220+210	220+210
Työpaine/ohjauspaine	bar	200	200	200	200	200
Venttiileitä enintään (edessä/keskellä/takana) Power/Power Plus	Lukumäärä	0/0/4	0/0/4	0/0/4	0/0/4	0/0/4
Venttiileitä enintään (edessä/keskellä/takana) Profi/Profi Plus	Lukumäärä	2/0/6	2/0/6	2/0/6	2/0/6	2/0/6
Hydrauliöljyn maksimimäärä	litraa	90	90	90	90	90
Takanostolaitteen maksiminostokyky	daN	12410	12410	12410	12410	12410
Etunostolaitteen maksiminostokyky	daN	5584	5584	5584	5584	5584

Renkaat						
Eturenkaat (vakio)		650/65R34	600/65R34	600/70R34	600/70R34	650/60R38
Vakiotakarenkaat		710/70R42	710/70R42	710/75R42	710/75R42	750/70R44

Mitat						
Eturaideväli (vakioarenkaat)	mm	2100	2100	2100	2100	2100
Takaraideväli (vakioarenkaat)	mm	2000	2000	2000	2000	2000
Kokonaisleveys vakioarenkailla	mm	2710	2710	2710	2710	2750
Ohjaamon kokonaiskorkeus vakioarenkailla ilman VarioGuide-järjestelmää	mm	3335	3335	3377	3377	3385
Ohjaamon kokonaiskorkeus vakioarenkailla VarioGuide-järjestelmän kanssa	mm	3375	3375	3417	3417	3425
Maavara enintään	mm	553	553	578	578	603
Akseliväli	mm	3150	3150	3150	3150	3150

Painot						
Tyhjäpaino (traktorin perusvarustelu ja ohjaamo – säiliöt täynnä, ilman kuljettajaa)	kg	11300.0	11300.0	11400.0	11400.0	11780.0
Suurin sallittu kokonaispaino 40 km/h asti, maakohtainen poikkeuslupa tarvitaan	kg	20000.0	20000.0	20000.0	20000.0	20000.0
Suurin sallittu kokonaispaino 50 km/h asti, maakohtainen poikkeuslupa tarvitaan	kg	19000.0	19000.0	19000.0	19000.0	19000.0
Suurin sallittu kokonaispaino 60 km/h asti	kg	17000.0	17000.0	17000.0	17000.0	17000.0
Vetoaisan maksimikuorma	kg	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0