

FENDT 1000 VARIO

Varusteluvaihtoehdot.

	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Moottori			
Kaksisuuntapuhallin	☐	☐	☐
Polttoaineen esisuodatin (lämmitetty)	☐	☐	☐
Esilämmitysyksikkö (moottori, voimansiirto, hydraulioöljy)	☐	☐	☐
Pakokaasujarru	☐	☐	☐

Voimansiirto			
VarioDrive ja säätävä vääntömomentin jakautuminen etu- ja taka-akselin välille	☒	☒	☒
Suunnanvaihto, Stop & Go -toiminto	☒	☒	☒
Perutussummeri	☐	☐	☐

Opastusjärjestelmä			
Opastusjärjestelmän peruspaketti	☒	☐	☒
Standard Trimble / NovAtel	☐	☐	☐
RTK Trimble / NovAtel	☐	☐	☐
Contour Assistant	☐	☐	☐

Agronomia			
Agronomian peruspaketti	☐	☐	☒

Telemetria			
Telemetrian peruspaketti	☐	☐	☒
Smart Connect	☐	☐	☐

Koneohjaus			
Koneohjauksen peruspaketti (ISOBUS)	☒	☒	☒
Lohkon hallinta (SC)	☐	☐	☐
Annostelunsäätö Variable Rate Control (VRC)	☐	☐	☐

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	☐	☐	☒
AGCO Connectivity -moduuli (ACM)	☐	☐	☒
Elektroninen ajonestolaite	☒	☒	☒
Ilman ajonestolaitetta	☐	☐	☐

Ohjaamo			
Ohjaamon mekaaninen jousitus	☒	☒	☒
Ohjaamon neljän pisteen ilmajousitus, integroitu tasonsäätö	☐	☐	☐
Super Comfort -istuin, ilmajousitettu	☒	☒	☒
Super Comfort -istuिन Evolution Dynamic / CA	☐	☐	☐
Super Comfort -istuिन Evolution active DuMo nahka/CA	☐	☐	☐
Super Comfort -istuिन Evolution dynamic DuMo/CA	☐	☐	☐
Comfort apukuljettajan istuin	☒	☒	☒
Automaattinen ilmastointi	☒	☒	☒
Tuulilasi laminoitua turvalasia, tuulilasın lämmitys	☐	☐	☐
Takalasin lämmitys	☐	☐	☐
300° tuulilasinyyhkijä (yhtenäisen tuulilasin kanssa)	☒	☒	☒
Takaikkunan pesulaite/pyyhkijä	☒	☒	☒
Oikean sivuikkunan pesulaite/pyyhkijä	☒	☒	☒
Radio, CD, MP3	☐	☐	☐
Radio, CD, MP3, handsfree-laite	☐	☐	☐
Infotainment-paketti	☐	☐	☐
Infotainment-paketti + äänentoistojärjestelmä 4.1	☐	☐	☐
EC-ajopiirturi vakiona	☐	☐	☐
Fendt Reaction -ohjausjärjestelmä	☒	☒	☒
Nopeustutka	☐	☐	☐
Taakseajolaitteet	☐	☐	☐
Villeäkaappi	☐	☐	☐

Valaistus			
LED-lisävalot edessä	☐	☐	☐
3. Jarruvalot	☐	☐	☐

Kori			
FSC Fendt vakaudenhallintajärjestelmä	☐	☐	☐
Etuakselin pyörien erillisjousitus	☒	☒	☒
Kaksipiirinen pneumaattinen jarrutusjärjestelmä, 1 poljinta	☒	☒	☒
Kaksipiirinen pneumaattinen jarrutusjärjestelmä, 2 poljinta	☐	☐	☐
Sähköpneumaattinen käsijarru	☒	☒	☒
Sähköpneumaattinen käsijarru (käsijarruavustin)	☐	☐	☐
Automaattinen perävaunun ohjaavan akselin lukitus	☐	☐	☐
VarioGrip- rengaspaineen säätöjärjestelmä	☐	☐	☐
Grip Assistant pitoavustin	☒	☒	☒

Neliveto / tasauspyörästön lukko			
Älykäs neliveto	☒	☒	☒
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	☐	☐	☐
Vetovarren kat. 4	☐	☐	☐

Voimanotto			
Takana: Voimanoton laippa-akseli 1 000/1.000E/1 300 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, litteä tiiviste	☐	☐	☐
DUDK-pikaliittimet vipukytkimillä takana	☒	☒	☒
UDK-pikaliittimet takana	☐	☐	☐
Biohydrauliöljy	☐	☐	☐

Lisävaruste			
Automaattinen perävaunun vetolaite kauko-ohjauksen kanssa, takana	☒	☒	☒
Korkeussäädettävä kuulapäinen vetokytkin	☐	☐	☐
Lyhyt kuulapäinen kytkin alavetolaitteessa	☐	☐	☐
Pitkä kuulapäinen kytkin alavetolaitteessa	☐	☐	☐
Vetokoukku	☐	☐	☐
Vetoaisa	☒	☒	☒
Piton Fix	☐	☐	☐
Etulisäpainot (ei saatavilla etunostolaitteen kanssa)	☒	☒	☒
Pyörän lisäpainot takapyörille	☐	☐	☐
Pakko-ohjaus (yksi- tai kaksipuolinen)	☐	☐	☐
Yliileveyden varoitusmerkki	☒	☒	☒
ABS-perävaunun pistorasiat	☐	☐	☐

Vakio- ja lisävarusteet
Vakiovaruste: ☒
Lisävaruste: ☐

FENDT 1000 VARIO

Tekniset tiedot.



		1038 Vario	1042 Vario	1046 Vario	1050 Vario
Moottori					
Nimellisteho ECE R 120	kW/hv	291/396	320/435	350/476	380/517
Maksimiteho ECE R 120	kW/hv	291/396	320/435	350/476	380/517
Vakioteho EC R 120, 1500–1700 r/min	kW/hv	291/396	320/435	350/476	380/517
Sylinterien lukumäärä	Lukumäärä	6	6	6	6
Männän halkaisija / iskunpituus	mm	126/166	126/166	126/166	126/166
Sylinteritilavuus	cm³	12419	12419	12419	12419
Nimelliskierrosnopeus	r/min	1700	1700	1700	1700
Maksimivääntö, 1100–1450 r/min	Nm	1910	2108	2305	2420
Vääntömomentin nousu	%	17.0	17.0	17.0	13.0
Polttoaineen määrä	litraa	800.0	800.0	800.0	800.0
AdBlue-säiliö	litraa	85.0	85.0	85.0	85.0
Vakiotehoalue	r/min	1500 - 1700	1500 - 1700	1500 - 1700	1500 - 1700

Vaihteisto ja voimanotto					
Vaihteiston tyyppi		TA 400	TA 400	TA 400	TA 400
Nopeusalue eteen	km/h	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
Suurin nopeus	km/h	60	60	60	60
Takavoimanotto, lisävaruste		1000/1000E/1300	1000/1000E/1300	1000/1000E/1300	1000/1000E/1300

Nostolaite ja hydrauliiikka					
Muuttuvavirtauksinen pumppu	l/min	165	165	165	165
Muuttuvavirtauksinen pumppu, lisävaruste 1	l/min	220	220	220	220
Muuttuvavirtauksinen pumppu, lisävaruste 2	l/min	220+210	220+210	220+210	220+210
Työpaine/ohjauspaine	bar	200	200	200	200
Venttiileitä enintään (edessä/keskellä/takana) Power Plus	Lukumäärä	1/0/6	1/0/6	1/0/6	1/0/6
Venttiileitä enintään (edessä/keskellä/takana) Profi/Profi Plus	Lukumäärä	1/0/6	1/0/6	1/0/6	1/0/6
Hydrauliöljyn maksimimäärä	litraa	100	100	100	100
Takanostolaitteen maksiminostokyky	daN	12920	12920	12920	12920
Etunostolaitteen maksiminostokyky	daN	5584	5584	5584	5584

Renkaat					
Eturenkaat (vakio)		650/60R38	650/65R38	650/65R38	650/65R38
Vakiotakarenkaat		750/70R44	750/75R46	750/75R46	750/75R46
1. Valinnaiset eturenkaat		650/65R38	710/60R38	710/60R38	710/60R38
1. Valinnaiset takarenkaat		750/75R46	900/65R46	900/65R46	900/65R46

Mitat					
Eturaideväli (vakioarenkaat)	mm	2100	2100	2100	2100
Takaraideväli (vakioarenkaat)	mm	2000	2000	2000	2000
Kokonaisleveys vakioarenkailla	mm	2750	2750	2750	2750
Kokonaispituus	mm	6350	6350	6350	6350
Ohjaamon kokonaiskorkeus vakioarenkailla ilman VarioGuide-järjestelmää	mm	3470	3570	3570	3570
Ohjaamon kokonaiskorkeus vakioarenkailla VarioGuide-järjestelmän kanssa	mm	3506	3606	3606	3606
Maavara enintään	mm	600	600	600	600
Akseliväli	mm	3300	3300	3300	3300

Painot					
Tyhjäpaino (traktorin perusvarustelu ja ohjaamo – säiliöt täynnä, ilman kuljettajaa)	kg	14000.0	14000.0	14000.0	14000.0
Suurin sallittu kokonaispaino 40 km/h asti, maakohtainen poikkeuslupa tarvitaan	kg	23000.0	23000.0	23000.0	23000.0
Suurin sallittu kokonaispaino 50 km/h asti, maakohtainen poikkeuslupa tarvitaan	kg	21000.0	21000.0	21000.0	21000.0
Suurin sallittu kokonaispaino 60 km/h asti	kg	18000.0	18000.0	18000.0	18000.0
Vetoaisan maksimikuorma	kg	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0