Standard- og tilleggsutstyr
Standardutstyr: ■
Tilleggsutstyr: □

FENDT 700 VARIO

Utstyrsvarianter.

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Motor				
Diesel forfilter (med varme)	□	□	□	□
Elektrisk varmer (motor-, transmisjons-, hydraulikkolje)	□	□	□	□
Eksosbrems	□	□	□	□
Transmisjon				
Vendegirfunksjon, "Stop-and-go" funksjon	■	■	■	■
Ryggealarm		□	□	□
Vario-betjening				
Multifunksjonsspak med cruise control, motorturtallsminne, automatikkfunksjoner, betjening for hydraulikk	■	■	■	■
7" Varioterminal med berøring og tastbetjening	■	■	■	
10.4" Varioterminal med berøring og tastbetjening			□	■
Variotronic redskapsstyring for ISOBUS-redskaper		□	■	■
Variotronic[T1] - vendeteigsautomatikk	■	■	■	■
VarioGuide NovAtel / Trimble sporfølgingssystem		□		□
VarioDoc - dokumentasjonssystem (kun sammen med Varioterminal 10.4")			□	■
VarioDoc Pro - dokumentasjonssystem				■
SectionControl				□
VariableRateControl				□
Elektronisk startsperre	■	■	■	■
Uten startsperre	□	□	□	□
Førerhus				
Aktivt kullfilter	□	□	□	□
Førerhus med luftfjæring	■	■	■	■
Førerhus med luftfjæring, 3-punkts med integrert nivåregulering		□	□	□
Superkomfortsete med trepunktsbelte	□	□	□	□
Comfort førersete, luftfjæret	■	■	■	■
Comfort førersete med stofftrekk, luftfjæret	□	□	□	□
Super Comfort sete, Evolution Dynamic / CA	□	□	□	□
Super Comfort sete, Evolution dynamic DuMo/CA	□	□	□	□
Super Comfort sete, Evolution dynamic DuMo skinn / CA			□	□
Comfort passasjersete			■	■
Air condition	■	■	■	■
Integrert automatisk klimaanlegg			□	□
Delt frontrute og dør på høyre side	□	□	□	□
Hel frontrute	■	■	■	■
Oppvarmet bakrute	□	□	□	□
Segment-vinduspusser foran	■	■	□	□
Parallellførte vinduspusser foran	□	□	□	□
300° - vinduspusser foran (med hel frontrute)			■	■
Vinduspusser og vinduspyler på bakvindu	□	□	□	□
Vidvinkelspeil	■	■	■	■
Monteringssett for radio med to høyttalere	■	■	■	■
Radio CD MP3 med hands-free talesystem	□	□	□	□
Radarsensor			□	□
Chassis				
Forakselfjæring med låsbar nivåregulering	■	■	■	■
Styrebrems		□	□	□
To-krets høyhastighets trykkluft bremsesystem, 1 pedal	■	■	■	■
To-krets høyhastighets trykkluft bremsesystem, 2 pedaler		□	□	□
Automatisk låsing av selvstyrende aksel på tilhengere			□	□
Trykkluftsystem, Duomatic-kobling	□	□	□	□

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
4WD				
Differensialsperre bak / foran med 100 % låsing og styrevinkelsensorer	■	■	■	■
Trepunktshydraulikk				
DV trepunktshydraulikk foran, med utvendig betjening (separat ventil)	□	□	□	□
Comfort trepunktshydraulikk foran, DV, med posisjonsregulering, utvendig betjening	□	□	□	□
Comfort trepunktshydraulikk foran, DV, med posisjonkontroll og vektavlastning, utvendig betjening	□	□	□	□
Hydrauliske stabilisatorstag			□	□
Kraftuttak				
Foran: 1000 o/min	□	□	□	□
Bak: Flenskoblet tapp 540/540E/1000/1000E	■	■	■	■
Hydraulikk				
Hydraulikkventilbetjening med krysspak og Variospak	■	■	■	■
EHS betjeningsmodul for spoleventiler			■	■
Utvendig betjening av hydraulikkfunksjoner bak	□	□	□	□
Lastkjennende system med aksial stempelpumpe (109 l/min)	■	■		
Lastkjennende system med aksial stempelpumpe (152 l/min)	□	□	■	■
Lastkjennende system med aksial stempelpumpe (193 l/min)			□	□
Power beyond-kobling	□	□	□	□
Retur, bak	■	■	■	■
Trykkfri returkobling	□	□	□	□
Doble hydraulikkuttak bak som kan kobles under trykk	□	□	□	□
CUP-kobling bak	■	■	■	■
Bio hydraulikkolje	□	□	□	□
Tilleggsutstyr				
Manuell tilhengerkobling	□	□	□	□
Automatisk tilhengerkobling med fjernbetjening, bak	■	■	■	■
Høydejusterbar kulekobling	□	□	□	□
Lavt montert kulekobling, kort	□	□	□	□
Lavt montert kulekobling, lang	□	□	□	□
Trepunktshydraulikk	□	□	□	□
Trekkdrag	□	□	□	□
Piton-fix	□	□	□	□
Comfort ballast for frontvekt (ikke tilgjengelig med trepunktshydraulikk foran)	□	□	□	□
Hjulvekter bak	□	□	□	□
Tvangsstyring (en-/tosidet)	□	□	□	□
Svingbare forskjermer	■	■	■	■
Kontakter for tilhenger med ABS-bremser			□	□
Frontlaster				
Festebraketter for frontlaster	□	□	□	□
Frontlaster, Cargo 4X/85	□	□	□	□
Frontlaster, Cargo 5X/85	□	□	□	□
Frontlaster, Cargo Profi 5X/85			□	□
Frontlaster, Cargo 5X/90	□	□	□	□
Frontlaster, Cargo Profi 5X/90			□	□

FENDT 700 VARIO

Tekniske spesifikasjoner.

		714 Vario	716 Vario	718 Vario	720 Vario	722 Vario	724 Vario
Motor							
Nominell effekt ECE R 120	kW/hk	106/144	120/163	133/181	148/201	163/222	174/237
Maksimal effekt ECE R 120	kW/hk	110/150	126/171	138/188	154/209	168/228	181/246
Antall sylindere	Antall	6	6	6	6	6	6
Sylinder, boring/slaglengde	mm	101/ 126	101/ 126	101/ 126	101/ 126	101/ 126	101/ 126
Motorvolum	cm³	6056	6056	6056	6056	6056	6056
Nominelt turtall	o/min	2100	2100	2100	2100	2100	2100
Maks. dreiemoment ved 1450 o/min	Nm	650	725	804	911	988	1072
Dreiemomentsøkning	%	43.0	40.0	39.0	39.0	39.0	38.0
Drivstoffnivå	liter	400.0	400.0	400.0	400.0	400.0	400.0
AdBlue tank	liter	38.0	38.0	38.0	38.0	38.0	38.0
Transmisjon og kraftuttak							
Type transmisjon		ML 140	ML 140	ML 180	ML 180	ML 180	ML 180
Hastighetsområde 1	km/t	0,02-28	0,02-28	0,02-28	0,02-28	0,02-28	0,02-28
Hastighetsområde 1, bakover	km/t	0,02-17	0,02-17	0,02-17	0,02-17	0,02-17	0,02-17
Hastighetsområde 2	km/t	0,02-50	0,02-50	0,02-50	0,02-50	0,02-50	0,02-50
Hastighetsområde 2, bakover	km/t	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33
Maks. hastighet	km/t	50	50	50	50	50	50
Kraftuttak bak		540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E	540 / 540E / 1000/ 1000E	540 / 540E / 1000/ 1000E
Kraftuttak foran, tilleggsutstyr		1000	1000	1000	1000	1000	1000
Trepunktsløft og hydraulikk							
Variabel stempelpumpe	l/min	109	109	109	109	109	109
Variabel stempelpumpe, alt. 1	l/min	152	152	152	152	152	152
Variabel stempelpumpe, alt. 2	l/min	193	193	193	193	193	193
Arbeidstrykk / styretrykk	bar	200+20	200+20	200+20	200+20	200+20	200+20
Maks. hydraulikkventiler (foran/midten/bak) Power / Power Plus	Antall	1/0/4	1/0/4	1/0/4	1/0/4	1/0/4	1/0/4
Maks. hydraulikkventiler (foran/midten/bak) Profi / Profi Plus	Antall	2/0/5	2/0/5	2/0/5	2/0/5	2/0/5	2/0/5
Maks. tilgjengelig oljemengde	liter	64	64	64	64	64	64
Maks. løftekapasitet trepunktshydr. bak	daN	10360	10360	10360	10360	10360	10360
Maks. løftekapasitet trepunktshydr. foran	daN	4418	4418	4418	4418	4418	4418
Dekk							
Standard dekk, foran		480/70R28	540/65R28	540/65R28	540/65R30	540/65R30	540/65R30
Standard dekk, bak		580/70R38	650/65R38	650/65R38	650/65R42	650/65R42	650/65R42
1. Fordekk, alternativ		540/65R30	540/65R30	540/65R30	600/65R28	600/65R28	600/65R28
1. Bakdekk, alternativ		580/70R42	580/70R42	650/65R42	710/70R38	710/70R38	710/70R38
Dimensjoner							
Sporvidde, foran (standarddekk)	mm	1950	1950	1950	1950	1950	1950
Sporvidde, bak (standarddekk)	mm	1920	1920	1920	1920	1920	1920
Totalbredde med standard dekk	mm	2550	2550	2550	2550	2550	2550
Totallengde	mm	5240	5240	5240	5240	5240	5240
Totalhøyde over førerhus med standard dekk uten VarioGuide	mm	2946	2946	3050	3050	3050	3050
Totalhøyde over førerhus med standard dekk med VarioGuide	mm	2980	2980	3099	3099	3099	3099
Maksimal bakkeklaring	mm	506	506	506	506	506	506
Akselavstand	mm	2783	2783	2783	2783	2783	2783
Vekter							
Egenvekt (basis traktor med førerhus – fulle tanker, uten fører)	kg	7735.0	7735.0	7790.0	7980.0	7980.0	7980.0
Maks. tillatt totalvekt opp til 40 km/t godkjenning for landspesifikke unntak kreves	kg	12500.0	12500.0	14000.0	14000.0	14000.0	14000.0
Maks. tillatt totalvekt opp til 50 km/t godkjenning for landspesifikke unntak kreves	kg	12500.0	12500.0	14000.0	14000.0	14000.0	14000.0
Maks. vertikal last på trekkrok	kg	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0