

Standard- och tillvalsutrustning
Standard: ■
Tillval: □

Fendt 700 Vario Gen7

Utrustningsvarianter.*

	Power	Power+	Profi	Profit
Motor				
Koncept för lågt motorvarvtal Fendt iD	■	■	■	■
Reversibel fläkt	□	□	□	□
Värmapaket (motor, transmission, hydraulolja)	□	□	□	□

Transmission				
VarioDrive med variable vridmomentfördelning mellan fram- och bakaxel	■	■	■	■

Guidesystem				
Guidesystem, baspaket		■		■
TI vändteg (TI Auto och TI Turn Assistant)				□
Contour Assistant		□		□

Agronomi				
Agronomi baspaket		□		■

Telemetri				
Telemetri baspaket		□	□	■
Smart Connect				□

Maskinkontroll				
Maskinkontroll baspaket		■	■	■
Section Control		□		□
Variable Rate Control		□		□
Implement Management (TIM)				□
Implement Management (TIM-Steering)		□		□

Vario-manövrering				
Multifunktionsjoystick med farthållare, motorvarvtalsminne, automatikläge och reglage för hydraulsystemet	■	■	■	■
3L-joystick		□	□	□
10" digital instrumentbräda	■	■	■	■
12" terminal med pekskärm och knappmanövrering	■	■	■	■
En andra 12" terminal i taket			□	□
Fendt aktiv styrning		■		■
Elektronisk startspär	■	■	■	■

Förarhytt				
Pneumatisk förarhyttsfjädring, 3-punkts med integrerad nivåreglering			□	□
Super komfortstol, luftfjädrad	□	□	□	□
Superkomfortstol titan läder/DL el.			□	□
Superkomfortstol titan / DL	□	□	□	□
Superkomfortstol EvolutionUp DuMo / DL	□	□	□	□
Comfort passagerarsäte	■	■	■	■
Ratt, lutningsbar och ställbar i höjdled	■	■	■	■
Kyl-/värmebox	□	□	□	□
Rullgardin bak			□	□
Standardtorkare fram	■	■	□	□
Parallella torkare / 2 torkarfält - 180/300 grader (genomg. framruta)	□	□	■	■
Komfortspegel + clearance-belysning	□	□	□	□
Infällbar komfortspegel + clearance-belysning			□	□
Sidobackspeglar mekaniskt justerbara och vidvinkelspegel	■	■	■	■
Backkamera tak			□	□
Frontkamera huv			□	□
Universalhållare mobil	□	□	□	□
Infotainmentpaket + 4.1-ljudsystem			□	□
4 kameraingångar	□	□	□	□
4 USB-portar			□	□
Elektrisk huvudströmbrytare	□	□	□	□
Hel- och halvljus	■	■	■	■
Hel- och halvljus LED	□	□	□	□

Belysning				
Belysning, fram	□	□	□	□
Arbetslampor A-stolpe	□	□	□	□
Arbetslampor A-stolpe, stänkskärmar bak	□	□	□	□
Arbetslampor bak på taket/2 par	■	■	■	■
Arbetsstrålkastare tak framtill LED / 2 par	□	□	□	□
Arbetsstrålkastare tak framtill / 2 par	□	□	□	□
Arbetsstrålkastare huv upptill			□	□
Arbetsstrålkastare huv upptill LED			□	□
Krompaket			□	□

Chassi				
Fendt Stability Control	□	□	□	□
Framaxelfjädring med nivåreglering, låsbar	■	■	■	■
Pneumatiskt höghastighetsbromssystem med dubbla kretsar, 1 pedal	■	■	■	■
Pneumatiskt höghastighetsbromssystem med dubbla kretsar, 2 pedal		□	□	□
Elektropneumatisk handbroms	■	■	■	■
Elektropneumatisk handbroms (med automatläge)	□	□	□	□
Automatisk låsning av medstyrande axel på släpvagn			□	□
VarioGrip däcktryckreglering	□	□	□	□

Fyrhjulsdrift / differentialspärar				
Smart fyrhjulsdrift	■	■	■	■

Trepunktslyft				
Enkelverkande frontlyft med positionsjustering och externa reglage	□	□	□	□
Komfortfrontlyft, enkelverkande, med läges- och lastreglering, utvändiga reglage	□	□	□	□
Elektrohydrauliskt manövrerad trepunktslyft dubbelverkande (EHR), med utvändiga reglage	■	■	■	■
Bakre trepunktslyft DV med extern manövrering, avlastningskontroll			□	□
Hydraulisk sidostabilisering av dragarmar			□	□

Kraftuttag				
Fram: 1000 varv/min	□	□	□	□
Bak: Fläskraftuttag 540/540E/1000/1000E r/min	■	■	■	■

Hydraulik				
Yttre manövrering bak för hydraulventiler	□	□	□	□
Lastkännande hydraulsystem med axialkolvpump (165 l/min)	■	■	■	■
Lastkännande hydraulsystem med axialkolvpump (220 l/min)			□	□
Anslutningar för extern hydraulik, Power beyond	□	□	□	□
Hydraulanslutning Power-Beyond FFC	□	□	□	□
Fri retur fram	□	□	□	□
FFC-flattätande hydraulkopplingar	□	□	□	□
Hydrauloljeuttag inkopplingsbara under tryck	□	□	□	□

Tillvalsutrustning				
Automatisk bakre släpvnagskoppling med fjärmanövrering	■	■	■	■
Kulkoppling, justerbar i höjdled	□	□	□	□
hitchkrok	□	□	□	□
lantbruksdrag	□	□	□	□
Piton-fix, ej för Sverige	□	□	□	□
Komforthållare för främre vikt (ej tillgängligt med främre trepunktslyft)	□	□	□	□
Frontvikter, olika storlekar	□	□	□	□
Hjulvikter för bakhjul	□	□	□	□
Tvångsstyrning till kuldragskoppling (en- eller tvåsidig)	□	□	□	□
Extra verktygslåda	□	□	□	□

Frontlastare				
Fendt Cargo 6.100	□	□	□	□
Fendt Cargo Profi 6.100			□	□
Fendt Cargo 6.100 -3. ventil		□	□	□
Fendt Cargo Profi 6.100 -3. ventil			□	□
Arbetsstrålkastare för frontlastare LED			□	□
FL -multikoppling/verktyg 3. krets + 3. ventil för FL	□	□	□	□
FL -multikoppling/traktor 3. ventil för FL	□	□	□	□

Tekniska specifikationer.

		720 Vario	722 Vario	724 Vario	726 Vario	728 Vario
Motor						
Nominell effekt ECE R 120	kW/hk	149/203	164/223	179/243	193 / 262	208/283
Maxeffekt ECE R 120	kW/hk	149/203	164/223	179/243	193 / 262	208/283
Maxeffekt med DP ECE R 120	kW/hk					223/303
Antal cylindrar	Antal	6	6	6	6	6
Cylinderdiameter/slaglängd	mm	110/ 132	110/ 132	110/ 132	110/ 132	110/ 132
Cylindervolym	cm³	7527	7527	7527	7527	7527
Nominellt motorvarvtal	rpm	1700	1700	1700	1700	1700
Max vridmoment vid 1300 varv/min	Nm	1090	1150	1220	1318	1450
Bränsletank	liter	450.0	450.0	450.0	450.0	450.0
AdBlue-tank	liter	48.0	48.0	48.0	48.0	48.0
Oljebytesintervall	Arbetstimmar	500	500	500	500	500
Efterbehandling av avgaser		DOC/DPF/SCR	DOC/DPF/SCR	DOC/DPF/SCR	DOC/DPF/SCR	DOC/DPF/SCR

Transmission och kraftuttag						
Transmissionstyp		TA 190	TA 190	TA 190	TA 190	TA 190
Hastighetsområde framåt	km/h	0,02 - 50	0,02-50	0,02-50	0,02 - 60	0,02 - 60
Hastighetsområde bakåt	km/h	0,02 - 33	0,02 - 33	0,02 - 33	0,02 - 33	0,02 - 33
Bakre kraftuttag		540/ 540 E/ 1000/ 1000 E	540/ 540 E/ 1000/ 1000 E	540/ 540 E/ 1000/ 1000 E	540/ 540 E/ 1000/ 1000 E	540/ 540 E/ 1000/ 1000 E
Främre kraftuttag tillval		1000	1000	1000	1000	1000
Motorvarvtal vid nominellt varvtal för bakre kraftuttag (540 PTO)	rpm	1618	1618	1618	1618	1618
Motorvarvtal vid nominellt varvtal för bakre kraftuttag (540E PTO)	rpm	1283	1283	1283	1283	1283
Motorvarvtal vid nominellt varvtal för bakre kraftuttag (1000 PTO)	rpm	1649	1649	1649	1649	1649
Motorvarvtal vid nominellt varvtal för bakre kraftuttag (1000E PTO)	rpm	1308	1308	1308	1308	1308
Motorvarvtal vid nominellt varvtal för främre kraftuttag (1000 PTO)	rpm	1647	1647	1647	1647	1647

Trepunktslyft och hydraulik						
Variabel flödespump	l/min	165	165	165	165	165
Variabel flödespump tillval 1	l/min	220	220	220	220	220
Arbetstryck/styrtryck	bar	200+10	200+10	200+10	200+10	200+10
Max. uttagbar hydrauloljevolym	liter	80	80	80	80	80
Flödeshastighet för hydrauloljeuttag (ventil 3)	l/min	120 (UDK) 140 - 170 (DUDK)	120 (UDK) 140 - 170 (DUDK)	120 (UDK) 140 - 170 (DUDK)	120 (UDK) 140 - 170 (DUDK)	120 (UDK) 140 - 170 (DUDK)
Flödeshastighet för hydrauloljeuttag(ventil 4)	l/min	120 (UDK) 140 - 170 (DUDK)	120 (UDK) 140 - 170 (DUDK)	120 (UDK) 140 - 170 (DUDK)	120 (UDK) 140 - 170 (DUDK)	120 (UDK) 140 - 170 (DUDK)
Max. lyftkraft för den bakre trepunktslyften	daN	11050	11050	11050	11050	11050
Max. lyftkraft för den främre trepunktslyften	daN	5300	5300	5300	5300	5300

Elektriska funktioner						
Batterier	Antal	1	1	1	1	1
Batteri storlek	Ah/V	180 / 12	180 / 12	180 / 12	180 / 12	180 / 12
Generator	V/A	14 / 240	14 / 240	14 / 240	14 / 240	14 / 240
Max överförbar ström ISOBUS-uttag	A	60+25	60+25	60+25	60+25	60+25

Däck						
Framdäck (standard)		540/65R30	540/65R30	540/65R30	540/65R34	540/65R34
Bakdäck standard		650/65R42	650/65R42	650/65R42	650/85R38	650/85R38
1. Tillval däck fram		600/65R28	600/65R28	600/65R28	600/70R30	600/70R30
1. Tillval däck bak		710/70R38	710/70R38	710/70R38	710/70R42	710/70R42

Mått						
Spårvidd fram (standarddäck)	mm	2000	2000	2000	2000	2000
Spårvidd bak (standarddäck)	mm	1920	1920	1920	2000	2000
Total bredd med standarddäck	mm	2570	2570	2570	2650	2650
Totallängd	mm	5516	5516	5516	5516	5516
Totalhöjd på förarhytt med standarddäck exkl. Fendt Guide	mm	3142	3142	3142	3280	3280
Totalhöjd på förarhytt med standarddäck inkl. Fendt Guide	mm	3192	3192	3192	3332	3332
Max. markfrigång, lägre under jordbruksdrag	mm	570	570	570	570	570
Hjulbas	mm	2900	2900	2900	2900	2900

Vikter						
Tjänstevikt (inkl. vanligt tillbehör - +/- 5 %)	kg	8800 - 9250	8800 - 9250	8800 - 9250	9200 - 9650	9200 - 9650
Maxbelastning drag, högre värdeför kuldrag K80	kg	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0
Max. tillåten framaxelbelastning	kg	6900.0	6900.0	6900.0	6900.0	6900.0
Max. tillåten framaxelbelastning upp till 8 km/h	kg	9980.0	9980.0	9980.0	9980.0	9980.0
Max. tillåtna bakaxelbelastning (landsspecifik)	kg	11500.0	11500.0	11500.0	11500.0	11500.0

* Se Settings för utrustningsvarianter