

Standard- och tillvalsutrustning
 Standard: ■
 Tillval: □

FENDT 800 VARIO

Utrustningsvarianter.

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Motor				
Reversibel fläkt	□	□	□	□
Bränslefilter (uppvärmt)	□	□	□	□
Värmapaket (motor, transmission, hydraulolja)	□	□	□	□
Avgasbroms	□	□	□	□

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Transmission				
Fram/back-funktion, stop-and-go-funktion	■	■	■	■
Akustisk signal vid backning	□	□	□	□

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Vario-manövrering				
Körhastighetsreglage med farthållare och motorvarvtalsminne	■	■		
Multifunktionsjoystick med farthållare, motorvarvtalsminne, automatikläge och reglage för hydraulsystemet			■	■
Varioterminal 7" med pekskärm och knappmanövrering	■	■	■	
Varioterminal 10,4" med pekskärm och knappmanövrering			□	■
Maskinkontroll baspaket (ISOBUS)	□	■	■	■
Variotronic™ - inspelningsautomatik			■	■
Autostyrning VarioGuide NovAtel/Trimble		□		□
VarioDoc - dokumentationssystem (endast med Varioterminal 10.4")			□	■
Agronomi baspaket				■
SectionControl (SC)				□
VariableRateControl (VRC)				□
Elektronisk startspärr	■	■	■	■
Utan startspärr	□	□	□	□

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Förarhytt				
Aktivt kolfilter	□	□	□	□
Mekanisk hyttfjädring	■	■	■	■
Pneumatisk förarhyttfjädring, 3-punkts med integrerad nivåreglering	□	□	□	□
Super komfortstol, luftfjädrad	■	■	■	■
Superkomfortstol Evolution dynamic/CA	□	□	□	□
Super Comfort Seat Evolution active DuMo läder/CA	□	□	□	□
Super Comfort Seat Evolution dynamic DuMo/CA	□	□	□	□
Super Comfort Seat Evolution dynamic DuMo läder / CA		□	□	□
Comfort passengerarsäte	□	□	□	□
Integrerad automatisk klimatkontroll	■	■	■	■
Framruta med laminerat säkerhetsglas, uppvärmd	□	□	□	□
Uppvärmd bakruta	□	□	□	□
Rullgardin bak	□	□	□	□
270°-främre vindrutetorkare	■	■	■	■
Bakre vindrutetorkare/spolare	□	□	□	□
Radiomonteringsatts med två stereohögtalare	■	■	■	■
Radio CD MP3	□	□	□	□
Radio med CD, MP3 och handsfree	□	□	□	□
EG-färdskrivare	□	□	□	□
Fendt Reaction styrsystem	■	■	■	■
Radarsensor	□	□	□	□
Vändbar förarplats	□	□	□	□
Kylbox	□	□	□	□

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Chassi				
FSC Fendt Stability Control	□	□	□	□
Framaxelfjädring, +/- 60 mm fjädringsrörelse	■	■	■	■
Styrbroms	□	□	□	□
Enkelkrets bromssystem, 1 pedal	■	■	■	■
Enkelkrets bromssystem, 2 pedaler och styrbroms	□	□	□	□
Dubbelkrets bromssystem med FSC Fendt Stability Control			□	□
Automatisk låsning av medstyrande axel på släpvagn	□	□	□	□
Duomatic-koppling för tryckluftsanslutning	□	□	□	□
VarioGrip däcktryckreglering	□	□	□	□

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Fyrhjulsdraft / differentialspärrar				
Differentialspärr bak/fram med 100 procent lamellåsning och styrvinkelsensorer	■	■	■	■

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Trepunktslyft				
Enkelverkande främre trepunktslyft, med extern manövrering (separat ventil)	□	□	□	□
Komfortfrontlyft dubbelverkande, med läges- och lastreglering, utvändiga reglage			□	□
Komfortfrontlyft, enkelverkande, med läges- och lastreglering, utvändiga reglage			□	□
Hydraulisk sidostabilisering av dragarmar	□	□	□	□
Lyftarmar med fånghakar kat.4	□	□	□	□

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Kraftuttag				
Fram: 1000 varv/min	□	□	□	□
Bak: Flänsmonterad tapp 540E/1000 rpm	■	■	■	■
Bak: Flänsmonterad tapp 1000/1000E rpm	□	□	□	□

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Hydraulik				
Manövrering av hydrauloljeuttag med fyrvägsspak, multifunktionsjoystick			■	■
Manövrering av hydrauloljeuttag (vippbrytare)	■	■	■	■
Yttre manövrering bak för hydraulventiler	■	■	■	■
Lastkännande hydraulsystem med axialkolvpump (152 l/min)	■	■	■	■
Lastkännande hydraulsystem med axialkolvpump (205 l/min)	□	□	□	□
Anslutningar för extern hydraulik, Power beyond	□	□	□	□
Returuttag bak	■	■	■	■
Trycklöst returuttag bak	□	□	□	□
FlatFace-kopplingar bakre hydrauluttag.			□	□
Hydrauloljeuttag inkopplingsbara under tryck	□	□	□	□
CUP-koppling bak	■	■	■	■
Biohydraulolja	□	□	□	□

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Tillvalsutrustning				
Dragkrokskoppling, manuell	□	□	□	□
Automatisk bakre släpvagnskoppling med fjärmanövrering	■	■	■	■
Kulkoppling, justerbar i höjdlid	□	□	□	□
Kulkoppling, kort, med låg kopplingspunkt	□	□	□	□
Kulkoppling, lång, med låg kopplingspunkt	□	□	□	□
hitchkrok	□	□	□	□
Iantbruksdrag	□	□	□	□
Piton-fix, ej för Sverige	□	□	□	□
Komforthållare för främre vikt (ej tillgängligt med främre trepunktslyft)	■	■	■	■
Hjulvikter för bakhjul	□	□	□	□
Tvängsstyrning till kuldragskoppling (en- eller tvåsidig)	□	□	□	□
Markeringsskyltar brett fordon	□	□	□	□
Svängbara, ledade framskärmar	■	■	■	■
ABS-uttag för släpvagn	□	□	□	□

FENDT 800 VARIO

Tekniska specifikationer.



		822 Vario	824 Vario	826 Vario	828 Vario
Motor					
Nominell effekt ECE R 120	kW/hk	166/226	181/246	195/265	211/287
Maxeffekt ECE R 120	kW/hk	166/226	181/246	195/265	211/287
Antal cylindrar	Antal	6	6	6	6
Cylinderdiameter/slaglängd	mm	101/ 126	101/ 126	101/ 126	101/ 126
Cylindervolym	cm³	6057	6057	6057	6057
Nominellt motorvarvtal	rpm	2100	2100	2100	2100
Max. vridmoment vid 1450/rpm	Nm	960	1054	1125	1217
Momentstegring	%	32.0	31.0	31.0	30.0
Bränsletank	liter	505.0	505.0	505.0	505.0
AdBlue-tank	liter	50.0	50.0	50.0	50.0

		ML 220	ML 220	ML 220	ML 220
Transmission och kraftuttag					
Transmissionstyp		ML 220	ML 220	ML 220	ML 220
Hastighetsområde 1	km/h	0,02-35	0,02-35	0,02-35	0,02-35
Hastighetsområde 1 – bakåt	km/h	0,02-20	0,02-20	0,02-20	0,02-20
Hastighetsområde 2	km/h	0,02-60	0,02-60	0,02-60	0,02-60
Hastighetsområde 2 – bakåt	km/h	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33
Maxhastighet	km/h	60	60	60	60
Bakre kraftuttag		540E/ 1000	540E/ 1000	540E/ 1000	540E/ 1000
Bakre kraftuttagsalternativ		1000/1000E	1000/1000E	1000/1000E	1000/1000E
Främre kraftuttag tillval		1000	1000	1000	1000

		152	152	152	152
Trepunktslyft och hydraulik					
Variabel flödespump	l/min	152	152	152	152
Variabel flödespump tillval 1	l/min	205	205	205	205
Arbetsstryck/styrtryck	bar	200+20	200+20	200+20	200+20
Max. ventiler (fram/mitt/bak) Power/Power+	Antal	0/0/4	0/0/4	0/0/4	0/0/4
Max. ventiler (fram/mitt/bak) Profi/Profi+	Antal	2/0/6	2/0/6	2/0/6	2/0/6
Max. uttagbar hydrauloljevolyvm	liter	80	80	80	80
Max. lyftkraft för den bakre trepunktslyften	daN	11110	11110	11110	11110
Max. lyftkraft för den främre trepunktslyften	daN	5040	5040	5040	5040

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

		2000	2000	2000	2000
Mått					
Spårvidd fram (standarddäck)	mm	2000	2000	2000	2000
Spårvidd bak (standarddäck)	mm	1970	1970	1970	1970
Total bredd med standarddäck	mm	2750	2750	2750	2750
Totallängd	mm	5667	5667	5667	5667
Totalhöjd för förarhytt med standarddäck utan VarioGuide	mm	3280	3280	3280	3280
Totalhöjd för förarhytt med standarddäck med VarioGuide	mm	3314	3314	3314	3314
Max. markfrigång, lägre under jordbruksdrag	mm	575	575	575	575
Hjulbas	mm	2950	2950	2950	2950

		9370.0	9370.0	9520.0	9520.0
Vikter					
Vikt utan last (bastraktor med hytt – tankarna fulla, utan förare)	kg	9370.0	9370.0	9520.0	9520.0
Högsta tillåtna totalvikt upp till 40 km/h (2-kretsbröms)	kg	16000.0	16000.0	16000.0	16000.0
Högsta tillåtna totalvikt upp till 50 km/h (2-kretsbröms)	kg	16000.0	16000.0	16000.0	16000.0
Högsta tillåtna totalvikt upp till 60 km/h	kg	14000.0	14000.0	14000.0	14000.0
Maxbelastning drag, högre värdeför kuldrag K80	kg	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0