

FENDT 1000 VARIO

Utrustningsvarianter.

	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Motor			
Bränslefilter (uppvärmt)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Värmpaket (motor, transmission, hydraulolja)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Avgasbroms	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Transmission			
Fram/back-funktion, stop-and-go-funktion	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Akustisk signal vid backning	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Vario-manövrering			
Körhastighetsreglage med farthållare och motorvarvtalsminne, automatiklägen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Multifunktionsjoystick med farthållare, motorvarvtalsminne, automatikläge och reglage för hydraulsystemet	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Varioterminal 7" med pekskärm och knappmanövrering	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Varioterminal 10,4" med pekskärm och knappmanövrering	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Variotronic redskapsstyrning för ISOBUS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Variotronic ¹ - inspelningsautomatik	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Förberedd för autostyrning	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Autostyrning VarioGuide NovAtel/Trimble	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
VarioDoc - dokumentationssystem (endast med Varioterminal 10.4")	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
VarioDoc Pro - dokumentationssystem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sektionskontroll	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
VariableRateControl	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elektronisk startspärr	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Utan startspärr	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Förrarhytt			
Mekanisk hyttfjädring	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Pneumatisk hyttfjädring, 4-punkts med integrerad nivåreglering	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Super komfortstol, luftfjädrad	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Superkomfortstol Evolution dynamic/CA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Super Comfort Seat Evolution active DuMo läder/CA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Super Comfort Seat Evolution dynamic DuMo/CA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Super Comfort Seat Evolution dynamic DuMo läder / CA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Comfort passagerarsäte	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Integrerad automatisk klimatkontroll	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Framruta med laminerat säkerhetsglas, uppvärmd	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Uppvärmd bakruta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
300°-främre vindrutetorkare	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Bakre vindrutetorkare/spolare	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Spolare, sidoruta/torkarsystem höger	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sidobackspeglar elektriskt justerbara och vidvinkelspegel samt positionsljus	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Radio CD MP3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Radio med CD, MP3 och handsfree	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
EG-färdskrivare standard	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fendt Reaction styrsystem	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Radarsensor	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vändbar förarplats	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kylbox	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Chassi			
FSC Fendt Stability Control	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Individuell hjulupphängning, framaxel	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Pneumatiskt höghastighetsbromssystem med dubbla kretsar, 1 pedal	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Elektropneumatisk handbroms	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Elektropneumatisk handbroms (med automatläge)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Automatisk låsning av medstyrande axel på släpvagn	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
VarioGrip däcktryckreglering	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Grip Assistant	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Fyrhjulsdraft			
Differentialspärr bak/fram med 100 procent lamellåsning och styrvinkelsensorer	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Trepunktslyft			
Steglöst justerbar dragkraftsreglering	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Lägesreglering	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Enkelverkande främre trepunktslyft, med extern manövrering (separat ventil)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Komfortfrontlyft dubbelverkande, med läges- och lastreglering, utvändiga reglage	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elektrohydraulisk trepunktslyft enkelverkande (EHR), med utvändiga reglage	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lyftarmar med fånghakar kat.4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Kraftuttag			
Bak: Flänsmonterad tapp 1 000/1.000E/1 300 varv/min	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Utvändiga reglage för bakre kraftuttag	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Hydraulik			
Yttre manövrering bak för hydraulventiler	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Lastkännande hydraulsystem med axialkolvpump (165 l/min)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Lastkännande hydraulsystem med axialkolvpump (220 l/min)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lastkännande hydraulsystem med två axialkolvpumpar (220+210 l/min)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Anslutningar för extern hydraulik, Power beyond	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Returuttag bak	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Trycklöst returuttag bak	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FlatFace-kopplingar bakre hydrauluttag.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hydrauloljeuttag inkopplingsbara under tryck	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Biohydraulolja	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Tillvalsutrustning			
Automatisk bakre släpvnagskoppling med fjärmanövrering	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kulkoppling, justerbar i höjdlid	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kulkoppling, kort, med låg kopplingspunkt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kulkoppling, lång, med låg kopplingspunkt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
hitchkrok	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
lantbruksdrag	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Piton-fix, ej för Sverige	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Komforthållare för främre vikt (ej tillgängligt med främre trepunktslyft)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Hjulvikter för bakhjul	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tvängsstyrning till kuldragkoppling (en- eller tvåsidig)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Markeringskyltar brett fordon	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ABS-uttag för släpvagn	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Standard- och tillvalsutrustning

Standard:

Tillval:

FENDT 1000 VARIO

Tekniska specifikationer.



		1038 Vario	1042 Vario	1046 Vario	1050 Vario
Motor					
Nominell effekt ECE R 120	kW/hk	291/396	320/435	350/476	380/517
Maxeffekt ECE R 120	kW/hk	291/396	320/435	350/476	380/517
Konstant effekt ECE R 120 från 1500 till 1700 rpm	kW/hk	291/396	320/435	350/476	380/517
Antal cylindrar	Antal	6	6	6	6
Cylinderdiameter/slaglängd	mm	126/166	126/166	126/166	126/166
Cylindervolym	cm ³	12419	12419	12419	12419
Nominellt motorvarvtal	rpm	1700	1700	1700	1700
Max. vridmoment vid 1100–1500/rpm	Nm	1910	2108	2305	2420
Momentstegring	%	17.0	17.0	17.0	13.0
Bränsletank	liter	800.0	800.0	800.0	800.0
AdBlue-tank	liter	85.0	85.0	85.0	85.0
Intervall med konstant effekt	rpm	1500 - 1700	1500 - 1700	1500 - 1700	1500 - 1700

		TA 400	TA 400	TA 400	TA 400
Transmission och kraftuttag					
Transmissionstyp		TA 400	TA 400	TA 400	TA 400
Hastighetsområde framåt	km/h	0,02-60	0,02-60	0,02-60	0,02-60
Hastighetsområde bakåt	km/h	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33
Maxhastighet	km/h	60	60	60	60
Bakre kraftuttag tillval		1000/1000E/1300	1000/1000E/1300	1000/1000E/1300	1000/1000E/1300

		165	165	165	165
Trepunktslyft och hydraulik					
Variabel flödespump	l/min	165	165	165	165
Variabel flödespump tillval 1	l/min	220	220	220	220
Variabel flödespump tillval 2	l/min	220+210	220+210	220+210	220+210
Arbetstryck/styrtryck	bar	200	200	200	200
Max. ventiler (fram/mitt/bak) Power Plus	Antal	1/0/6	1/0/6	1/0/6	1/0/6
Max. ventiler (fram/mitt/bak) Profi/Profi Plus	Antal	1/0/6	1/0/6	1/0/6	1/0/6
Max. uttagbar hydrauloljevoly	liter	100	100	100	100
Max. lyftkraft för den bakre trepunktslyften	daN	12920	12920	12920	12920
Max. lyftkraft för den främre trepunktslyften	daN	5584	5584	5584	5584

		650/65R34	650/65R38	650/65R38	650/65R38
Däck					
Framdäck (standard)		650/65R34	650/65R38	650/65R38	650/65R38
Bakdäck standard		710/75R42	750/75R46	750/75R46	750/75R46
1. Tillval däck fram		650/65R38	710/60R38	710/60R38	710/60R38
1. Tillval däck bak		750/75R46	900/65R46	900/65R46	900/65R46

		2100	2100	2100	2100
Mått					
Spårvidd fram (standarddäck)	mm	2100	2100	2100	2100
Spårvidd bak (standarddäck)	mm	2000	2000	2000	2000
Total bredd med standarddäck	mm	2750	2750	2750	2750
Totallängd	mm	6350	6350	6350	6350
Totalhöjd för förarhytt med standarddäck utan VarioGuide	mm	3470	3570	3570	3570
Totalhöjd för förarhytt med standarddäck med VarioGuide	mm	3506	3606	3606	3606
Max. markfrigång, lägre under jordbruksdrag	mm	600	600	600	600
Hjulbas	mm	3300	3300	3300	3300

		14000.0	14000.0	14000.0	14000.0
Vikter					
Vikt utan last (bastraktor med hytt – tankarna fulla, utan förare)	kg	14000.0	14000.0	14000.0	14000.0
Högsta tillåtna totalvikt upp till 40 km/h /godkännande krävs för landsspecifikt undantag	kg	23000.0	23000.0	23000.0	23000.0
Högsta tillåtna totalvikt upp till 50 km/h /godkännande krävs för landsspecifikt undantag	kg	21000.0	21000.0	21000.0	21000.0
Högsta tillåtna totalvikt upp till 60 km/h	kg	18000.0	18000.0	18000.0	18000.0
Maxbelastning drag, högre värdeför kuldrag K80	kg	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0