

FENDT 800 VARIO

# Udstyrsvarianter

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
<b>Motor</b>				
Reversibel ventilator	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Brændstofforfilter (opvarmet)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Forvarmerenhed (motor-, transmissions-, hydraulikolie)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Motorbremse	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>Transmission</b>	
Vendegearsfunktion, Stop & Go-funktion	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Bakalarm	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

<b>Vario-betjening</b>	
Køregreb med fartpilot og motorhastighedshukommelse	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Multifunktionsjoystick med fartpilot, motoromdrejningshukommelse, automatiske funktioner og styring af hydrauliksystemet	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Varioterminal 7" med touchskærm og taster	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Varioterminal 10,4" med touchskærm og taster	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Variotronic-redskabsstyring til ISOBUS	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Variotronic <sup>2</sup> - foragerautomatik	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Styresystem VarioGuide NovAteI / Trimble	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
VarioDoc - dokumentationssystem (kun med Varioterminal 10.4")	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
VarioDoc Pro - dokumentationssystem	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
SectionControl	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
VariableRateControl	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Elektronisk startspærre	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Uden startspærre	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

<b>Kabine</b>	
Aktivt kulfilter	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Mekanisk kabineaffjedring	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Pneumatisk kabineaffjedring, 3-punkts med integreret niveauregulering	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Luftaffjedret superkomfortsæde	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Superkomfortsæde Evolution Dynamic/CA	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Superkomfortsæde Evolution active DuMo læder/CA	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Superkomfortsæde Evolution active DuMo/CA	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Superkomfortsæde Evolution dynamic DuMo/CA	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Superkomfortsæde Evolution dynamic DuMo læder / CA	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Komfortinstruktørsæde	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Integreret automatisk klimastyring	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Forrude af lamineret sikkerhedsglas, opvarmet	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Opvarmet bagrude	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Solgardin bagrude	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
300°-viskere forrude (med forrude i et stykke)	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Bagrudevasker og -vasker	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Radiomonteringsæt med to stereohøjttalere	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Radio CD MP3	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Radio CD MP3, med håndfrit talesystem	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
EG fartskriver	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Fendt Reaction-styresystem	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Radarsensor	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Anordning til kørsel baglæns	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Køleboks	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

Standardudstyr og ekstraudstyr  
 Standard:   
 Ekstraudstyr:

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
<b>Chassis</b>				
FSC Fendt Stability Control	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Forakselaffjedring, +/- 60 mm affjedrivsvandring	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Styrebremse	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Enkredsbræmsesystem, 1 pedal	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Enkredsbræmsesystem, 2 pedaler og styrebremse	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tokredsbræmsesystem med FSC (Fendt Stability Control)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Automatisk låsning af anhængers styreaksel	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Duomatic-trykluftskobling	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
VarioGrip-dæktryksreguleringssystem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>Firehjulstræk</b>	
Bageste/forreste differentiale med 100 % lamelsspærre og styrevinkelsensorer	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>

<b>Lift</b>	
EV frontlift, med udvendig betjening (separat ventil)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Komfortfrontlift DV, med positionskontrol, udvendig betjening	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Komfortfrontlift DV, med positionskontrol og aflastningsregulering, udvendig betjening	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Hydraulisk sidestabilisator til liftarm	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Trækarm gribeklo kat. 4	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

<b>PTO</b>	
For: 1000 o/m	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Bag: Flanget PTO 540E/1000 o/m	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Bag: Flanget PTO 1000/1000E o/m	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

<b>Hydraulik</b>	
Aktivering af EHS-ventil, krydsgreb, multifunktionsjoystick	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Aktivering af EHS-ventil, linearmodul	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Udvendig betjening af hydraulikventil bagpå	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Load sensing-system med aksialstempelpumpe (152 l/min)	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Load sensing-system med aksialstempelpumpe (205 l/min)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Hydraulisk Power Beyond-tilslutning	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Retur bag	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Trykløst returflow, bag	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
FFC hydraulikudtag bag	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
DUDK-koblinger bag (kan kobles under tryk)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
UDK-kobling bag	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Biologisk hydraulikolie	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

<b>Ekstraudstyr</b>	
Manuelt træk	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Automatisk anhængerkobling med fjernbetjening, bag	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Kugletræk, højdejusterbar	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Kugletræk, kort	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Kugletræk, lang	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Hitch	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Trækbum	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Piton-fix	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Komfortballast til frontvægt (kan ikke fås med frontlift)	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Ballastvægte til baghjul	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Enkelt, eller dobbelt virkende	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Markering for bredt køretøj	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Drejelige forskærme	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
ABS-anhængerstik	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

FENDT 800 VARIO

# Tekniske data



		822 Vario	824 Vario	826 Vario	828 Vario
<b>Motor</b>					
Nominel effekt ECE R 120	kW/hk	166/226	181/246	195/265	211/287
Maksimal effekt ECE R 120	kW/hk	166/226	181/246	195/265	211/287
Antal cylindre	Antal	6	6	6	6
Cylinderboring/slaglængde	mm	101/ 126	101/ 126	101/ 126	101/ 126
Cylindervolumen	cm <sup>3</sup>	6057	6057	6057	6057
Nominel hastighed	omdr.	2100	2100	2100	2100
Maks. moment ved 1450 o/m	Nm	960	1054	1125	1217
Momentstigning	%	32.0	31.0	31.0	30.0
Brændstofniveau	liter	505.0	505.0	505.0	505.0
AdBlue-tank	liter	50.0	50.0	50.0	50.0

<b>Transmission og PTO</b>					
Transmissionstype		ML 220	ML 220	ML 220	ML 220
Hastighedsområde 1	km/t	0,02-35	0,02-35	0,02-35	0,02-35
Hastighedsområde 1 - bak	km/t	0,02-20	0,02-20	0,02-20	0,02-20
Hastighedsområde 2	km/t	0,02-60	0,02-60	0,02-60	0,02-60
Hastighedsområde 2 - bak	km/t	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33
Tophastighed	km/t	60	60	60	60
Bagerste PTO		540E/ 1000	540E/ 1000	540E/ 1000	540E/ 1000
Bagerste PTO (ekstraudstyr)		1000/1000E	1000/1000E	1000/1000E	1000/1000E
Forreste PTO (ekstraudstyr)		1000	1000	1000	1000

<b>Lift og hydraulik</b>					
Pumpe med variabelt flow	l/min	152	152	152	152
Pumpe med variabelt flow 1	l/min	205	205	205	205
Driftstryk/styretryk	bar	200+20	200+20	200+20	200+20
Maks. ventiler (for/midt/bag) Power/Power Plus	Antal	0/0/4	0/0/4	0/0/4	0/0/4
Maks. ventiler (for/midt/bag) Profi/Profi Plus	Antal	2/0/6	2/0/6	2/0/6	2/0/6
Maks. disponibel hydraulikolie mængde	liter	80	80	80	80
Maks. løftekraft på bageste lift	daN	11110	11110	11110	11110
Maks. løftekraft på frontlift	daN	5040	5040	5040	5040

<b>Dæk</b>					
Standardfordæk		540/65R30	540/65R30	540/65R34	540/65R34
Standardbagdæk		650/65R42	650/65R42	650/85R38	650/85R38
1. Fordæk (ekstraudstyr)		540/65R34	540/65R34	600/70R30	600/70R30
1. Bagdæk (ekstraudstyr)		650/85R38	650/85R38	710/70R42	710/70R42

<b>Mål</b>					
Sporvidde, for (standarddæk)	mm	2000	2000	2000	2000
Sporvidde, bag (standarddæk)	mm	1970	1970	1970	1970
Samlet bredde med standarddæk	mm	2750	2750	2750	2750
Samlet længde	mm	5667	5667	5667	5667
Samlet højde kabine med standarddæk uden VarioGuide	mm	3280	3280	3280	3280
Samlet højde kabine med standarddæk med VarioGuide	mm	3314	3314	3314	3314
Maks. frihøjde	mm	575	575	575	575
Akselafstand	mm	2950	2950	2950	2950

<b>Vægte</b>					
Egenvægt (basistraktor med kabine - fulde tanke, uden fører)	kg	9370.0	9370.0	9520.0	9520.0
Maks. tilladt samlet vægt op til 40 km/t (tokredsbremse)	kg	16000.0	16000.0	16000.0	16000.0
Maks. tilladt samlet vægt op til 50 km/t (tokredsbremse)	kg	16000.0	16000.0	16000.0	16000.0
Maks. tilladt samlet vægt op til 60 km/t	kg	14000.0	14000.0	14000.0	14000.0
Maks. lodret belastning på anhængerkobling	kg	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0