

FENDT 700 VARIO

Udstyrsvarianter.*

	Power	Power+	Profi	Profi+
Motor				
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"/>

Transmission	Power	Power+	Profi	Profi+
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"/>

Styresystem	Power	Power+	Profi	Profi+
Styresystem, basispakke		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
Trimble / NovAtel, standard		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
RTK Trimble / NovAtel		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
TI Auto				<input type="checkbox"/>
Contour Assistant		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>

Agronomi	Power	Power+	Profi	Profi+
Agronomibasispakke		<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>

Telemetri	Power	Power+	Profi	Profi+
Telemetri, basispakke		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Maskinstyring	Power	Power+	Profi	Profi+
Maskinstyring, basispakke (ISOBUS)		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Styring af frontmonterede redskaber (ISOBUS)			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Section Control (SC)				<input type="checkbox"/>
Variable Rate Control (VRC)				<input type="checkbox"/>

Vario-betjening	Power	Power+	Profi	Profi+
Multifunktionsjoystick med fartpilot, motoromdrejningshukommelse, automatiske funktioner og styring af hydrauliksystemet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3L-joystick		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Individual Operation Manager – fleksibel tildeling af taster	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Digitalt instrumentpanel	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
12" terminal med berøringsskærm og taster	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
En ekstra 12" terminal i taget			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fendt Active-styring	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" 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"/>

Kabine	Power	Power+	Profi	Profi+
Aktivt kulfilter	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pneumatisk 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"/>
Superkomfortsæde med 3-punktssæle	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Luftaffjedret komfortsæde	<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 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"/>
Komfortinstruktørsæde			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Klimaanlæg	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Integreret automatisk klimastyring	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Opdelt forrude og højre dør	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gennemgående forrude	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Opvarmet bagrude	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Segmentviskere foran	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
300*-viskere forrude (med forrude i et stykke)	<input type="checkbox"/>	<input 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"/>
Bakspejl og vidvinkelspejl, kan justeres elektrisk, med varme			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Holder ekstraudstyr	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Universalholder til mobiltelefon	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Universalholder til tablet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

* Se udstyrsvarianter under Settings

Standardudstyr og ekstraudstyr
 Standard:
 Ekstraudstyr:

Kabine	Power	Power+	Profi	Profi+
Radiomonteringssæt med to stereohøjttalere	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Infotainment-pakke	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Infotainment-pakke + 4.1-lydsystem			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4 kameratilslutning (digitale/analoge)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4 USB-porte			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Radarsensor			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Chassis	Power	Power+	Profi	Profi+
Selvnivellerende forakselaffjedring, låsbar	<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"/>
Automatisk låsning af anhængers styreaksel			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Duomatic-trykluftskobling	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Firehjulstræk	Power	Power+	Profi	Profi+
Bageste/forreste differentiale med 100 % lamelspærre og styrevinkelsensorer	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Lift	Power	Power+	Profi	Profi+
DV 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"/>
Elektrohydraulisk lift DV (EHR), med udvendig betjening			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hydraulisk sidestabilisator til liftarm			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

PTO	Power	Power+	Profi	Profi+
For: 1000 o/m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Hydraulik	Power	Power+	Profi	Profi+
Udvendig betjening af hydraulikventil bagpå	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Load sensing-system med aksialstempelpumpe (109 l/min)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
Load sensing-system med aksialstempelpumpe (152 l/min)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Load sensing-system med aksialstempelpumpe (193 l/min)			<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"/>
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"/>

Ekstraudstyr	Power	Power+	Profi	Profi+
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"/>
Trækbom	<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 type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input 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"/>
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"/>

Frontlæsser	Power	Power+	Profi	Profi+
Frontlæsser, monteringsdele	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Frontlæsser Cargo 4X/85	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Frontlæsser Cargo 5X/85	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Frontlæsser Cargo 5X/85 dv - 3. ventil		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Frontlæsser Cargo 5X/90	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Frontlæsser Cargo 5X/90 dv - 3. ventil		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

FENDT 700 VARIO

Tekniske specifikationer.



		714 Vario	716 Vario	718 Vario	720 Vario	722 Vario	724 Vario
Motor							
Nominel 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
Antal cylindre	Antal	6	6	6	6	6	6
Cylinderboring/slaglængde	mm	101/ 126	101/ 126	101/ 126	101/ 126	101/ 126	101/ 126
Cylindervolumen	cm³	6056	6056	6056	6056	6056	6056
Nominel hastighed	omdr.	2100	2100	2100	2100	2100	2100
Maks. moment ved 1500 o/m	Nm	664	739	818	911	1002	1072
Momentstigning	%	43.0	40.0	39.0	39.0	39.0	38.0
Brændstofniveau	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

Transmission og PTO		ML 140	ML 140	ML 180	ML 180	ML 180	ML 180
Transmissionstype							
Hastighedsområde 1	km/t	0,02-28	0,02-28	0,02-28	0,02-28	0,02-28	0,02-28
Hastighedsområde 1 - bak	km/t	0,02-17	0,02-17	0,02-17	0,02-17	0,02-17	0,02-17
Hastighedsområde 2	km/t	0,02-50	0,02-50	0,02-50	0,02-50	0,02-50	0,02-50
Hastighedsområde 2 - bak	km/t	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33
Tophastighed	km/t	50	50	50	50	50	50
Bageste PTO (ekstraudstyr)		540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E
Forreste PTO (ekstraudstyr)		1000	1000	1000	1000	1000	1000

Lift og hydraulik							
Pumpe med variabelt flow	l/min	109	109	109	109	109	109
Pumpe med variabelt flow 1	l/min	152	152	152	152	152	152
Pumpe med variabelt flow 2	l/min	193	193	193	193	193	193
Driftstryk/styretryk	bar	200+20	200+20	200+20	200+20	200+20	200+20
Maks. ventiler (for/midt/bag) Power/Power+	Antal	1/0/4	1/0/4	1/0/4	1/0/4	1/0/4	1/0/4
Maks. ventiler (for/midt/bag) Profi/Profi+	Antal	2/0/5	2/0/5	2/0/5	2/0/5	2/0/5	2/0/5
Maks. disponibel hydraulikoliemængde	liter	64	64	64	64	64	64
Maks. løftekraft på bageste lift	daN	10360	10360	10360	10360	10360	10360
Maks. løftekraft på frontlift	daN	4418	4418	4418	4418	4418	4418

Dæk							
Standardfordæk		480/70R28	540/65R28	540/65R28	540/65R30	540/65R30	540/65R30
Standardbagdæk		580/70R38	650/65R38	650/65R38	650/65R42	650/65R42	650/65R42
1. Fordæk (ekstraudstyr)		540/65R30	540/65R30	540/65R30	600/65R28	600/65R28	600/65R28
1. Bagdæk (ekstraudstyr)		580/70R42	580/70R42	650/65R42	710/70R38	710/70R38	710/70R38

Mål							
Sporvidde, for (standarddæk)	mm	1950	1950	1950	1950	1950	1950
Sporvidde, bag (standarddæk)	mm	1920	1920	1920	1920	1920	1920
Samlet bredde med standarddæk	mm	2550	2550	2550	2550	2550	2550
Samlet længde	mm	5240	5240	5240	5240	5240	5240
Samlet højde kabine med standarddæk uden Fendt Guide	mm	2946	2946	3050	3050	3050	3050
Samlet højde kabine med standarddæk med Fendt Guide	mm	2980	2980	3099	3099	3099	3099
Maks. frihøjde	mm	506	506	506	506	506	506
Akselafstand	mm	2783	2783	2783	2783	2783	2783

Vægte							
Egenvægt (basistraktor med kabine - fulde tanke, uden fører)	kg	7735.0	7735.0	7790.0	7980.0	7980.0	7980.0
Maks. tilladt samlet vægt op til 40 km/t landespecifik godkendelse af undtagelse krævet	kg						