

Equipaggiamento di serie ed a richiesta

Di serie: ■

A richiesta: □

FENDT 700 VARIO

# Varianti di equipaggiamento.

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
<b>Motore</b>				
Prefiltro carburante (riscaldato)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kit preriscaldamento (olio del motore, olio del cambio, olio idraulico)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Freno motore	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
<b>Cambio</b>				
Inversore di marcia, funzione stop-and-go	■	■	■	■
Avvisatore acustico per retromarcia		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
<b>Comando del Vario</b>				
Joystick multifunzione con Tempomat, memoria giri motore, funzioni automatiche e comando distributori idraulici	■	■	■	■
Terminale Vario 7" con tecnologia Touch e tasti	■	■	■	
Terminale Vario 10,4" con tecnologia Touch e tasti			<input type="checkbox"/>	■
Gestione attrezzi Variotronic per ISOBUS		<input type="checkbox"/>		■
Gestione per capezzagna Variotronic <sup>1</sup>	■	■	■	■
Sistema guida VarioGuide NovAtel / Trimble		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
Sistema di documentazione VarioDoc (solo con Varioterminal 10.4")			<input type="checkbox"/>	■
Sistema di documentazione VarioDoc Pro				■
SectionControl				<input type="checkbox"/>
VariableRateControl				<input type="checkbox"/>
Immobilizzatore elettronico	■	■	■	■
Senza immobilizzatore	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
<b>Cabina</b>				
Filtro carbone attivo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sospensioni pneumatiche cabina	■	■	■	■
Sospensioni pneumatiche cabina, 3 punti con autolivellamento integrato		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sedile super comfort con cintura a 3 punti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sedile comfort, con sospensione pneumatica	■	■	■	■
Sedile super comfort, con sospensione pneumatica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sedile super comfort Evolution dynamic / CA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sedile super comfort Evolution dynamic DuMo/CA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sedile super comfort Evolution dynamic DuMo pelle/CA			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sedile passeggero comfort			■	■
Climatizzatore	■	■	■	■
Climatizzatore automatico integrato			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Parabrezza diviso e porta a destra	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Parabrezza continuo	■	■	■	■
Lunotto termico	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tergicristallo anteriore a segmenti	■	■	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tergicristallo anteriore parallelo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tergicristalli anteriori 300° (con parabrezza continuo)			■	■
Lavatergicristallo posteriore	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Specchio grandangolare	■	■	■	■
Predisposizione radio con due altoparlanti stereo	■	■	■	■
Radio CD MP3 sistema vivavoce	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sensore radar			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
<b>Telaio</b>				
Ammortizzatore anteriore autolivellante, bloccabile	■	■	■	■
Freno di sterzo		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Freno pneumatico a doppio circuito alta velocità 1 pedale	■	■	■	■
Freno pneumatico a doppio circuito alta velocità 2 pedali		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bloccaggio automatico assale sterzante rimorchio			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Presenza per freno ad aria Duomatic	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
<b>Doppia trazione</b>				
Differenziale posteriore / anteriore con bloccaggio a dischetti al 100% e sensori dell'angolo di sterzata	■	■	■	■

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
<b>Sollevatore</b>				
Sollevatore anteriore a doppio effetto, con comando esterno (valvola separata)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sollevatore anteriore comfort a doppio effetto, con regolazione di posizione, comandi esterni	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sollevatore anteriore comfort a doppio effetto, con regolazione di posizione e modulazione della pressione, comandi esterni	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Stabilizzatori laterali idraulici per bracci inferiori			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
<b>Presenza di forza</b>				
Spinta anteriore: 1000 giri/min	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Posteriore: Presa di forza flangiata 540/540E/1000/1000E giri/min	■	■	■	■

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
<b>Impianto idraulico</b>				
Gestione valvola EHS mediante leva a croce e joystick multifunzione	■	■	■	■
Gestione valvola EHS modulo lineare			■	■
Comando esterno per distributore idraulico posteriore	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Impianto Load-Sensing con pompa assiale a pistoni (109 l/min)	■	■		
Impianto Load-Sensing con pompa assiale a pistoni (152 l/min)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	■	■
Impianto Load-Sensing con pompa assiale a pistoni (193 l/min)			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Presenza idraulica Power beyond	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ritorno posteriore	■	■	■	■
Ritorno libero posteriore	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Prese idrauliche posteriori innestabili sotto pressione ambo i lati	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Prese idrauliche posteriori innestabili sotto pressione solo un lato	■	■	■	■
Olio idraulico a base vegetale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
<b>Struttura</b>				
Gancio di traino manuale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gancio di traino automatico del rimorchio con comando a distanza, posteriore	■	■	■	■
Gancio di traino a sfera regolabile in altezza	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gancio di traino a sfera K80 fisso, corto	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gancio di traino a sfera K80 fisso, lungo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gancio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Barra di traino	<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"/>
Telaio di supporto per zavorre (non disponibile con sollevatore anteriore)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zavorre per ruote posteriori	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Attacchi per asse sterzante rimorchio (uno o due lati)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Parafanghi anteriori rientranti	■	■	■	■
Presenza rimorchio ABS			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
<b>Caricatore frontale</b>				
Supporti per caricatore frontale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Caricatore frontale Cargo 4X/85	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Caricatore frontale Cargo 5X/85	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Caricatore frontale Cargo Profi 5X/85			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Caricatore frontale Cargo 5X/90	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Caricatore frontale Cargo Profi 5X/90			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

FENDT 700 VARIO

# Specifiche tecniche.



	714 Vario	716 Vario	718 Vario	720 Vario	722 Vario	724 Vario	
<b>Motore</b>							
Potenza nominale ECE R 120	kW/CV	106/144	120/163	133/181	148/201	163/222	174/237
Potenza massima ECE R 120	kW/CV	110/150	126/171	138/188	154/209	168/228	181/246
N. cilindri	Numero	6	6	6	6	6	6
Alesaggio / corsa	mm	101/ 126	101/ 126	101/ 126	101/ 126	101/ 126	101/ 126
Cilindrata	cm <sup>3</sup>	6056	6056	6056	6056	6056	6056
Velocità nominale	giri/min	2100	2100	2100	2100	2100	2100
Coppia massima a 1450 giri/min	Nm	650	725	804	911	988	1072
Riserva di coppia	%	43.0	40.0	39.0	39.0	39.0	38.0
Livello carburante	litri	400.0	400.0	400.0	400.0	400.0	400.0
Serbatoio AdBlue	litri	38.0	38.0	38.0	38.0	38.0	38.0

	714 Vario	716 Vario	718 Vario	720 Vario	722 Vario	724 Vario
<b>Cambio e presa di forza</b>						
Tipo cambio		ML 140	ML 140	ML 180	ML 180	ML 180
Gamma 1	km/h	0,02-28	0,02-28	0,02-28	0,02-28	0,02-28
Velocità 1 - indietro	km/h	0,02-17	0,02-17	0,02-17	0,02-17	0,02-17
Gamma 2	km/h	0,02-50	0,02-50	0,02-50	0,02-50	0,02-50
Velocità 2 - indietro	km/h	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33
Velocità massima	km/h	50	50	50	50	50
Presenza di forza posteriore		540/ 540E / 1000/ 1000E				
Modalità opzionale presa di forza anteriore		1000	1000	1000	1000	1000

	714 Vario	716 Vario	718 Vario	720 Vario	722 Vario	724 Vario
<b>Sollevatore e idraulica</b>						
Pompa a flusso variabile	l/min	109	109	109	109	109
Pompa a flusso variabile opzione 1	l/min	152	152	152	152	152
Pompa a flusso variabile opzione 2	l/min	193	193	193	193	193
Pressione di esercizio / pressione di controllo	bar	200+20	200+20	200+20	200+20	200+20
N° Max. valvole (anteriore/centrale/posteriore) Power / Power Plus	Numero	1/0/4	1/0/4	1/0/4	1/0/4	1/0/4
N° Max. valvole (anteriore/centrale/posteriore) Profi / Profi Plus	Numero	2/0/5	2/0/5	2/0/5	2/0/5	2/0/5
Volume max. olio idraulico disponibile	litri	64	64	64	64	64
Potenza max. del sollevatore posteriore	daN	10360	10360	10360	10360	10360
Potenza max. del sollevatore anteriore	daN	4418	4418	4418	4418	4418

	714 Vario	716 Vario	718 Vario	720 Vario	722 Vario	724 Vario
<b>Pneumatici</b>						
Pneumatici anteriori (standard)		480/70R28	540/65R28	540/65R28	540/65R30	540/65R30
Pneumatici posteriori (standard)		580/70R38	650/65R38	650/65R38	650/65R42	650/65R42
1. Pneumatici anteriori opzionali		540/65R30	540/65R30	540/65R30	600/65R28	600/65R28
1. Pneumatici posteriori opzionali		580/70R42	580/70R42	650/65R42	710/70R38	710/70R38

	714 Vario	716 Vario	718 Vario	720 Vario	722 Vario	724 Vario
<b>Dimensioni</b>						
Larghezza carreggiata anteriore (pneumatici standard)	mm	1950	1950	1950	1950	1950
Larghezza carreggiata posteriore (pneumatici standard)	mm	1920	1920	1920	1920	1920
Larghezza totale con pneumatici di serie	mm	2550	2550	2550	2550	2550
Lunghezza totale	mm	5240	5240	5240	5240	5240
Altezza totale cabina con pneumatici standard senza VarioGuide	mm	2946	2946	3050	3050	3050
Altezza totale cabina con pneumatici standard con VarioGuide	mm	2980	2980	3099	3099	3099
Max. luce libera da terra	mm	506	506	506	506	506
Passo	mm	2783	2783	2783	2783	2783

	714 Vario	716 Vario	718 Vario	720 Vario	722 Vario	724 Vario
<b>Zavorre</b>						
Peso a vuoto (trattore base con cabina - serbatoi pieni, senza autista)	kg	7735.0	7735.0	7790.0	7980.0	7980.0
Peso totale massimo ammissibile fino a 40 km/h richiesta approvazione eccezionale specifica per paese	kg	12500.0	12500.0	14000.0	14000.0	14000.0
Peso totale massimo ammissibile fino a 50 km/h richiesta approvazione eccezionale specifica per paese	kg	12500.0	12500.0	14000.0	14000.0	14000.0
Carico max. sul gancio di traino del rimorchio	kg	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0