

Equipaggiamento di serie e a richiesta
Di serie: ☒
A richiesta: ☐

FENDT 800 VARIO

Varianti di equipaggiamento.

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Motore				
Ventilatore reversibile	☐	☐	☐	☐
Prefiltro carburante (riscaldato)	☐	☐	☐	☐
Kit preriscaldamento (olio del motore, olio del cambio, olio idraulico)	☐	☐	☐	☐
Freno motore	☐	☐	☐	☐

Cambio				
Inversore di marcia, funzione stop-and-go	☒	☒	☒	☒
Avvisatore acustico per retromarcia	☐	☐	☐	☐

Comando del Vario				
Leva di comando velocità con Tempomat e memoria giri motore	☒	☒	☐	☐
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	☐	☐	☐	☒
Gestione attrezzi Variotronic per ISOBUS	☐	☒	☒	☒
Gestione per capezzagna Variotronic ^{II}	☐	☐	☒	☒
Sistema guida VarioGuide NovAtel / Trimble	☐	☐	☐	☐
Sistema di documentazione VarioDoc (solo con Varioterminal 10.4")	☐	☐	☐	☒
Sistema di documentazione VarioDoc Pro	☐	☐	☐	☒
SectionControl	☐	☐	☐	☐
VariableRateControl	☐	☐	☐	☐
Immobilizzatore elettronico	☒	☒	☒	☒
Senza immobilizzatore	☐	☐	☐	☐

Cabina				
Filtro carbone attivo	☐	☐	☐	☐
Sospensioni meccaniche cabina	☒	☒	☒	☒
Sospensioni pneumatiche cabina, 3 punti con autolivellamento integrato	☐	☐	☐	☐
Sedile super comfort, con sospensione pneumatica	☒	☒	☒	☒
Sedile super comfort Evolution dynamic / CA	☐	☐	☐	☐
Sedile super comfort Evolution active DuMo pelle/CA	☐	☐	☐	☐
Sedile super comfort Evolution active DuMo/CA	☐	☐	☐	☐
Sedile super comfort Evolution dynamic DuMo/CA	☐	☐	☐	☐
Sedile super comfort Evolution dynamic DuMo pelle/CA	☐	☐	☐	☐
Sedile passeggero comfort	☐	☐	☐	☐
Climatizzatore automatico integrato	☒	☒	☒	☒
Parabrezza in vetro di sicurezza stratificato, riscaldabile	☐	☐	☐	☐
Lunotto termico	☐	☐	☐	☐
Tendina parasole posteriore	☐	☐	☐	☐
Tergicristalli anteriori 300" (con parabrezza continuo)	☒	☒	☒	☒
Lavatergicristallo posteriore	☐	☐	☐	☐
Predisposizione radio con due altoparlanti stereo	☒	☒	☒	☒
Radio CD MP3	☐	☐	☐	☐
Radio CD MP3 sistema vivavoce	☐	☐	☐	☐
Tachigrafo EC	☐	☐	☐	☐
Sterzo Fendt Reaction	☒	☒	☒	☒
Sensore radar	☐	☐	☐	☐
Comando di guida retroversa	☐	☐	☐	☐
Frigobox	☐	☐	☐	☐

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Telaio				
FSC Fendt Stability Control	☐	☐	☐	☐
Sospensione anteriore, corsa di sospensione +/- 60 mm	☒	☒	☒	☒
Freno di sterzo	☐	☐	☐	☐
Freno ad un circuito 1 pedale	☒	☒	☒	☒
Freno ad un circuito, 2 pedali e freno di sterzo	☐	☐	☐	☐
Freno a due circuiti con Fendt Stability Control (FSC)	☐	☐	☐	☐
Bloccaggio automatico assale sterzante rimorchio	☐	☐	☐	☐
Pres a freno ad aria Duomatic	☐	☐	☐	☐
Impianto di regolazione della pressione di gonfiaggio dei pneumatici VarioGrip	☐	☐	☐	☐

Doppia trazione				
Differenziale posteriore / anteriore con bloccaggio a dischetti al 100% e sensori dell'angolo di sterzata	☒	☒	☒	☒

Sollevatore				
Sollevatore anteriore a semplice effetto, con comando esterno (valvola separata)	☐	☐	☐	☐
Sollevatore anteriore comfort a doppio effetto, con regolazione di posizione, comandi esterni	☐	☐	☐	☐
Sollevatore anteriore comfort a doppio effetto, con regolazione di posizione e modulazione della pressione, comandi esterni	☐	☐	☐	☐
Stabilizzatori laterali idraulici per bracci inferiori	☐	☐	☐	☐
Ganci inferiori sollevatore Cat. 4	☐	☐	☐	☐

Pres a di forza				
Spinta anteriore: 1000 giri/min	☐	☐	☐	☐
Posteriore: Pres a di forza flangiata 540E/1000 giri/min	☒	☒	☒	☒
Posteriore: Pres a di forza flangiata 1000/1000E giri/min	☐	☐	☐	☐

Impianto idraulico				
Gestione valvola EHS mediante leva a croce e joystick multifunzione	☐	☐	☒	☒
Gestione valvola EHS modulo lineare	☒	☒	☒	☒
Comando esterno per distributore idraulico posteriore	☒	☒	☒	☒
Impianto Load-Sensing con pompa assiale a pistoni (152 l/min)	☒	☒	☒	☒
Impianto Load-Sensing con pompa assiale a pistoni (205 l/min)	☐	☐	☐	☐
Pres a idraulica Power beyond	☐	☐	☐	☐
Ritorno posteriore	☒	☒	☒	☒
Ritorno libero posteriore	☐	☐	☐	☐
Prese idrauliche a tenuta piatta FFC	☐	☐	☐	☐
Prese idrauliche posteriori innestabili sotto pressione ambo i lati	☐	☐	☐	☐
Prese idrauliche posteriori innestabili sotto pressione solo un lato	☒	☒	☒	☒
Olio idraulico a base vegetale	☐	☐	☐	☐

Struttura				
Gancio di traino manuale	☐	☐	☐	☐
Gancio di traino automatico del rimorchio con comando a distanza, posteriore	☒	☒	☒	☒
Gancio di traino a sfera regolabile in altezza	☐	☐	☐	☐
Gancio di traino a sfera K80 fisso, corto	☐	☐	☐	☐
Gancio di traino a sfera K80 fisso, lungo	☐	☐	☐	☐
Gancio	☐	☐	☐	☐
Barra di traino	☐	☐	☐	☐
Piton Fix	☐	☐	☐	☐
Telaio di supporto per zavorre (non disponibile con sollevatore anteriore)	☒	☒	☒	☒
Zavorre per ruote posteriori	☐	☐	☐	☐
Attacchi per asse sterzante rimorchio (uno o due lati)	☐	☐	☐	☐
Kit segnalazione macchina eccezionale	☐	☐	☐	☐
Parafanghi anteriori rientranti	☒	☒	☒	☒
Pres e rimorchio ABS	☐	☐	☐	☐

FENDT 800 VARIO

Specifiche tecniche.



		822 Vario	824 Vario	826 Vario	828 Vario
Motore					
Potenza nominale ECE R 120	kW/CV	166/226	181/246	195/265	211/287
Potenza massima ECE R 120	kW/CV	166/226	181/246	195/265	211/287
N. cilindri	Numero	6	6	6	6
Alesaggio / corsa	mm	101/ 126	101/ 126	101/ 126	101/ 126
Cilindrata	cm³	6057	6057	6057	6057
Velocità nominale	giri/min	2100	2100	2100	2100
Coppia massima a 1450 giri/min	Nm	960	1054	1125	1217
Riserva di coppia	%	32.0	31.0	31.0	30.0
Livello carburante	litri	505.0	505.0	505.0	505.0
Serbatoio AdBlue	litri	50.0	50.0	50.0	50.0

Cambio e presa di forza					
Tipo cambio		ML 220	ML 220	ML 220	ML 220
Gamma 1	km/h	0,02-35	0,02-35	0,02-35	0,02-35
Velocità 1 - indietro	km/h	0,02-20	0,02-20	0,02-20	0,02-20
Gamma 2	km/h	0,02-60	0,02-60	0,02-60	0,02-60
Velocità 2 - indietro	km/h	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33
Velocità massima	km/h	60	60	60	60
Pres a di forza posteriore		540E/ 1000	540E/ 1000	540E/ 1000	540E/ 1000
Pres a di forza posteriore		1000/1000E	1000/1000E	1000/1000E	1000/1000E
Modalità opzionale presa di forza anteriore		1000	1000	1000	1000

Sollevatore e idraulica					
Pompa a flusso variabile	l/min	152	152	152	152
Pompa a flusso variabile opzione 1	l/min	205	205	205	205
Pressione di esercizio / pressione di controllo	bar	200+20	200+20	200+20	200+20
N° Max. valvole (anteriore/centrale/posteriore) Power / Power Plus	Numero	0/0/4	0/0/4	0/0/4	0/0/4
N° Max. valvole (anteriore/centrale/posteriore) Profi / Profi Plus	Numero	2/0/6	2/0/6	2/0/6	2/0/6
Volume max. olio idraulico disponibile	litri	80	80	80	80
Potenza max. del sollevatore posteriore	daN	11110	11110	11110	11110
Potenza max. del sollevatore anteriore	daN	5040	5040	5040	5040

Pneumatici					
Pneumatici anteriori (standard)		540/65R30	540/65R30	540/65R34	540/65R34
Pneumatici posteriori (standard)		650/65R42	650/65R42	650/85R38	650/85R38
1. Pneumatici anteriori opzionali		540/65R34	540/65R34	600/70R30	600/70R30
1. Pneumatici posteriori opzionali		650/85R38	650/85R38	710/70R42	710/70R42

Dimensioni					
Larghezza carreggiata anteriore (pneumatici standard)	mm	2000	2000	2000	2000
Larghezza carreggiata posteriore (pneumatici standard)	mm	1970	1970	1970	1970
Larghezza totale con pneumatici di serie	mm	2750	2750	2750	2750
Lunghezza totale	mm	5667	5667	5667	5667
Altezza totale cabina con pneumatici standard senza VarioGuide	mm	3280	3280	3280	3280
Altezza totale cabina con pneumatici standard con VarioGuide	mm	3314	3314	3314	3314
Max. luce libera da terra	mm	575	575	575	575
Passo	mm	2950	2950	2950	2950

Zavorre					
Peso a vuoto (trattore base con cabina - serbatoi pieni, senza autista)	kg	9370.0	9370.0	9520.0	9520.0
Peso totale massimo ammissibile fino a 40 km/h (freno a 2 circuiti)	kg	16000.0	16000.0	16000.0	16000.0
Peso totale massimo ammissibile fino a 50 km/h (freno a 2 circuiti)	kg	16000.0	16000.0	16000.0	16000.0
Peso totale massimo ammissibile fino a 60 km/h	kg	14000.0	14000.0	14000.0	14000.0
Carico max. sul gancio di traino del rimorchio	kg	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0