

FENDT 800 VARIO 822 . 824 . 826 . 828

Tehniskās specifikācijas

Fendt	822	824	826	828
Dzinējs				
Nominālā jauda (KW/ZS) (ECE R24)	162/220	176/240	191/260	206/280
Maksimālā jauda (KW/ZS) (ECE R24)	162/220	176/240	191/260	206/280
Nominālā jauda (kW/ZS) (EC 97/68) ⁴⁾	166/226	182/248	195/265	211/287
Maksimālā jauda (KW/ZS) (EC 97/68)	166/226	182/248	195/265	211/287
Cilindru skaits/dzesēšana	6/ūdens	6/ūdens	6/ūdens	6/ūdens
Cilindra atvere/gājiens (mm)	101/126	101/126	101/126	101/126
Tilpums (cm ³)	6057	6057	6057	6057
Nominālais dzinēja griešanās ātrums (apgr./min.)	2100	2100	2100	2100
Maks. griezes moments (1450 apgr./min.)	960	1054	1125	1217
Griezes momenta rezerve (%)	32	31	31	30
Optimālais degvielas patēriņš (g/kWh)	192	192	192	192
Degvielas tvertne (l)	505	505	505	505
AdBlue® (l)	50	50	50	50
Eļļas maiņas intervāls (darb. stundas)	500	500	500	500

Transmisija un jūgvārpsta				
Tips	Vario bezpakāpju pārnesumkārbā ML 220			
Ātruma diapazons: I diapazons – uz lauka (uz priekšu/atpakaļgaitā)	0,02 līdz 35 km/h/0,02 līdz 20 km/h			
II diapazons – uz ceļa (uz priekšu/atpakaļgaitā)	0,02 līdz 60 km/h/0,02 līdz 33 km/h			
Maksimālais ātrums (km/h)	60	60	60	60
Aizmugurējā jūgvārpsta (apgr./min.)	540E/1000 vai 1000/1000E			
Priekšējā jūgvārpsta (apgr./min.) ¹⁾	1000			

Hidraulika un sakabe				
Virzuļu sūkņi (200 bāri) (l/min.)	152	152	152	152
Virzuļu sūkņa spiediens (200 bāri) (l/min.), papildus	205	205	205	205
Aizmugurējās sakabes vadība	EPC	EPC	EPC	EPC
Maks. papildu vārsti (standarta)	4 dubultdarb. ³⁾ (3 dubultdarb. ³⁾ elektr. vārsti			
Power versija:	8 dubultdarb. ³⁾ (4 dubultdarb. ³⁾ elektr. vārsti/krusteniskā svira			
Profi versija:	8 dubultdarb. ³⁾ (4 dubultdarb. ³⁾ elektr. vārsti/krusteniskā svira			
Profi Plus versija:	8 dubultdarb. ³⁾ (4 dubultdarb. ³⁾ elektr. vārsti/krusteniskā svira			
Maks. celtspeja, aizmugurējā uzkrā uz sakabes stieņa (daN)	11110	11110	11110	11110
Maks. celtspeja, priekšējā sakabe (daN)	5040	5040	5040	5040
Agregāta svārs/priekšējā sakabe līdz (kg)	3755	3755	3755	3755
Hidrauliskās eļļas tvertne (pieejams eļļas tilpums) (l)	80	80	80	80

Svārs un izmēri				
Svārs bez kravas	9370	9370	9520	9520
Pieļauj. kopējais svārs (kg)				
ar 40 km/h/50 km/h (bremze ar vienu kontūru)	16000	16000	16000	16000
ar 40 km/h/50 km/h (divkontūru bremze)	16000	16000	16000	16000
pie 60 km/h (divkontūru bremze)	14000	14000	14000	14000
Maks. vertikālā slodze uz sakabi ar standarta riepiem un 60 km/h (kg)	2000	2000	2000	2000
Kopējais garums (mm)	5275	5275	5275	5275
Kopējais platums (mm)	2750	2750	2750	2750
Kopējais augstums (mm)	3280	3280	3280	3280
Attālums no zemes ar 650/85R38 (mm) ²⁾	575	575	575	575
Garenbāze (mm)	2950	2950	2950	2950
Gaitas platums priekšpusē (mm) ²⁾	2000	2000	2000	2000
Gaitas platums aizmugurē (mm) ²⁾	1970	1970	1970	1970
Min. pagriezienu diametrs (m) ⁵⁾	5,5	5,5	5,5	5,5

Elektroaprīkojums				
Starteris (kW)	4,0	4,0	4,0	4,0
Akumulators (V/Ah)	12/180	12/180	12/180	12/180
Mainstrāvas ģenerators (V/A)	14 / 2x160	14 / 2x160	14 / 2x160	14 / 2x160

Fendt	822	824	826	828
Riepas				
Standarta priekšā	540/65 R 30	540/65 R 30	540/65 R 34	540/65 R 34
Standarta aizmugurē	650/65 R 42	650/65 R 42	650/85 R 38	650/85 R 38
Pēc izvēles priekšā	540/65 R 34	540/65 R 34	600/70 R 30	600/70 R 30
Pēc izvēles aizmugurē	650/85 R 38	650/85 R 38	710/70 R 42	710/70 R 42
Pēc izvēles priekšā	600/70 R 30	600/70 R 30	710/60 R 30	710/60 R 30
Pēc izvēles aizmugurē	710/70 R 42	710/70 R 42	900/60 R 38	900/60 R 38



¹⁾ = papildu, ²⁾ = ar standarta riepiem, ³⁾ = var darbināt arī kā parastās darbības, ⁴⁾ = jaudas specifikācijas reģistrācijai, ⁵⁾ = bez borta berzes bremzes, ar 540/65R30