

### Технические характеристики Maximal

1	Основные характеристики	Модель		FGL20T	FGL25T	FGL30T		
2		Тип						
3		Тип двигателя		Газ/Бензин	Газ/Бензин	Газ/Бензин		
4		Грузоподъемность		кг	2000	2500	3000	
5		Центр загрузки		мм	500	500	500	
6		Высота подъема вил		мм	3000	3000	3000	
7		Свободный ход вил		мм	160	160	165	
8	Размеры	Вилы	Д x Ш x Т	мм	1070x122x40	1070x122x40	1070x125x45	
9		Регулирование вил	Мин./Макс.		250/1040	250/1040	250/1100	
10		Наклон мачты	Вперед/Назад	град	6/12	6/12	6/12	
11		Передний свес		мм	460	460	485	
12		Задний свес			460	495	520	
13		Минимальный дорожный просвет		мм	125	125	140	
14		Габариты	Длина до спинки вил		мм	2510	2545	2685
15			Ширина		мм	1150	1150	1210
16			Высота опущенной мачты		мм	2010	2010	2075
17			Высота поднятой мачты		мм	3990	3990	4100
18		Высота защитной крыши		мм	2095	2095	2120	
19		Внешний радиус разворота		мм	2180	2250	2430	
20		Мин. проезд с правым поворотом		мм	1940	2010	2140	
21		Рабочие характеристики	Скорость	передвижения (без груза)	км/ч	20	20	19
22	подъема вил (с грузом)			мм/с	490	490	455	
23	опускания вил (с грузом)			мм/с	450	450	450	
24	Максимальное тяговое усилие		кН	18/16	18/16	18/16		
25	Максимально преодолеваемый подъем		%	20	20	20		
26	Колеса	Шины	Передние		7.00-12-12 PR	7.00-12-12 PR	28x9-15-14 PR	
27			Задние		6.00-9-10 PR	6.00-9-10 PR	6.50-10-10 PR	
28		Колея	Передняя	мм	970	970	1000	
29			Задняя	мм	9280	980	980	
30	Колесная база		мм	1600	1600	1700		
31	Емкость топливного бака		Л	60	60	70		
32	Вес	Вес		кг	3450	3620	4310	
33		Нагрузка по осям	С грузом	Передняя	кг	4690	5260	6290
34				Задняя	кг	760	860	1020
35			Без груза	Передняя	кг	1550	1630	1940
36				Задняя	кг	1900	1990	2370
37	Двигатель и трансмиссия	Батарея	Напряжение/Емкость	В/Ач	12/60	12/60	12/60	
38		Трансмиссия	Производитель			Китай	Китай	Китай
39			Тип			автомат	автомат	автомат
40			Скорости	Вперед/Назад		1/1	1/1	1/1
41			Рабочее давление		Мпа	17.5	17.5	17.5

