

Технические характеристики Maximal									
1	Основные характеристики	Модель		FD35T	FD40T	FD50T			
2		Тип							
3		Тип двигателя		Дизель	Дизель	Дизель			
4		Грузоподъемность		кг	3500	4000	5000		
5		Центр загрузки		мм	500	500	500		
6		Высота подъема вил		мм	3000	3000	3000		
7		Свободный ход вил		мм	170	170	155		
8	Размеры	Вилы	Д x Ш x Т	мм	1070x125x50	1070x150x50	1070x150x50		
9		Регулирование вил	Мин./Макс.		260/1100	300/1100	300/1380		
10		Наклон мачты	Вперед/Назад	град	06.дек	06.дек	6/12		
11		Передний свес		мм	505	505	595		
12		Задний свес			585	535	614		
13		Минимальный дорожный просвет		мм	140	140	170		
14		Габариты		Длина до спинки вил	мм	2750	2915	3204	
15				Ширина	мм	1210	1410	1480	
16				Высота опущенной мачты	мм	2150	2260	2265	
17				Высота поднятой мачты	мм	4160	4280	4225	
18				Высота защитной крыши	мм	2120	2130	2265	
19				Внешний радиус разворота		мм	2450	2600	2810
20				Мин. проезд с правым поворотом		мм	2160	2580	2550
21				Рабочие характеристики	Скорость	передвижения (без груза)	км/ч	19	19
22	подъема вил (с грузом)	мм/с	380			360	500		
23	опускания вил (с грузом)	мм/с	450			425	500		
24	Максимальное тяговое усилие		кН		19/17	17/15	22		
25	Максимально преодолеваемый подъем		%		18	18	17		
26	Колеса	Шины	Передние		28x9-15-14 PR	250-15-16 PR	300-15-18 PR		
27			Задние		6.50-10-10 PR	6.50-10-10 PR	7.00-12-12 PR		
28		Колея	Передняя	мм	1000	1154	1180		
29			Задняя	мм	980	980	1190		
30	Колесная база		мм	1700	1900	2000			
31	Емкость топливного бака		Л	70	70	90			
32	Вес	Вес		кг	4750	5100	7100		
33		Нагрузка по осям	С грузом	Передняя	кг	7090	7830	10500	
34				Задняя	кг	1160	1270	1600	
35			Без груза	Передняя	кг	2140	2300	2680	
36				Задняя	кг	2610	2800	4420	
37	Двигатель и трансмиссия	Батарея	Напряжение/Емкость		В/Ач	12/90	12/90	2x12/80	
38			Трансмиссия	Производитель			Китай	Китай	Китай
39		Тип			автомат	автомат	автомат		
40		Скорости		Вперед/Назад		1/1	1/1	2/1	
41		Рабочее давление		Мпа	17.5	17.5	19		

