

Модель			FX12/29	FX12/35	FX12/38
Грузоподъемность	Q	kg	1200	1200	1200
Центр нагрузки	C	mm	600	600	600
<b>Технические характеристики</b>					
Высота подъема вил	h3	mm	2900	3500	3860
Свободный ход вил	h2	mm	-	80	80
Длина вил	I	mm	1150	1150	1150
Размер вил	nхS1	mm	150х70	150х70	150х70
Общая длина	L	mm	1957	1957	1957
Длина базы до спинки вил	L2	mm	807	807	807
Ширина	B	mm	850	850	850
Высота мачты min	h1	mm	1980	2250	2425
Высота мачты max	h4	mm	3385	3915	4270
Радиус поворота	Wa	mm	1586	1586	1586
Рабочий коридор (800х1200)	AST	mm	2228	2228	2228
<b>Рабочие характеристики</b>					
Скорость движения	с грузом/без	km/h	5.5/6.0	5.5/6.0	5.5/6.0
Скорость подъема вил	с грузом/без	m/s	0.12/0.19	0.12/0.19	0.12/0.19
Скорость спуска вил	с грузом/без	m/s	0.4/0.1	0.4/0.1	0.4/0.1
Преодолеваемый уклон	с грузом/без	%	5/10	5/10	5/10
<b>Вес</b>					
Вес штабелера	с АКБ 210Ah	kg	708	749	759
Нагрузка на ось с грузом	перед/зад.	kg	661/1247	689/1260	696/1263
Нагрузка на ось без груза	перед/зад.	kg	498/210	526/223	533/226
<b>Шасси и ходовая часть</b>					
Количество колес		Nr	2+1M/2	2+1M/2	2+1M/2
Тип колес			P+G/P	P+G/P	P+G/P
Размер колес	ведущее	mm	250х76	250х76	250х76
	опорное	mm	125х50	125х50	125х50
	ролики	mm	82х70	82х70	82х70
Колесная база	Y	mm	1363	1363	1363
	X	mm	365	365	365
Тормоза			Электромагнитные	Электромагнитные	Электромагнитные
<b>Электрооборудование</b>					
Двигатель движения		kW	1.2	1.2	1.2
Двигатель подъема		kW	2.5	2.5	2.5
Контроллер скорости			Электронный	Электронный	Электронный
Аккумуляторная батарея		type	T	T	T
Вольтаж и емкость		V/Ah	24/180-315	24/180-315	24/180-315
Зарядное устройство		V/A	24/30-50	24/30-50	24/30-50