

Модель			LX14/45	LX14/45FreeLift	LX1450	LX1450FreeLift
Грузоподъемность	Q	kg	1400	1400	1400	1400
Центр нагрузки	C	mm	600	600	600	600
Технические характеристики						
Высота подъема вил	h3	mm	4500	4500	4500	4500
Свободный ход вил	h2	mm	-	1510	-	1677
Длина вил	I	mm	1150	1150	1150	1150
Размер вил	nxS1	mm	170x70	170x70	170x70	170x70
Общая длина	L	mm	2001	2001	2001	2001
Длина базы до спинки вил	L2	mm	851	851	851	851
Ширина	B	mm	850	850	850	850
Высота мачты min	h1	mm	2099	2132	2266	2299
Высота мачты max	h4	mm	5039	5072	5540	5572
Радиус поворота	Wa	mm	1649	1649	1649	1649
Рабочий коридор (800x1200)	AST	mm	2252	2252	2252	2252
Рабочие характеристики						
Скорость движения	с грузом/без	km/h	5.5/6.0	5.5/6.0	5.5/6.0	5.5/6.0
Скорость подъема вил	с грузом/без	m/s	0.13/0.17	0.13/0.17	0.13/0.17	0.13/0.17
Скорость спуска вил	с грузом/без	m/s	0.4/0.1	0.4/0.1	0.4/0.1	0.4/0.1
Преодолеваемый уклон	с грузом/без	%	5/10	5/10	5/10	5/10
Вес						
Вес штабелера	с АКБ 180Ah	kg	1010	1069	1088	1104
Нагрузка на ось с грузом	перед/зад.	kg	881/1529	919/1550	945/1543	944/1560
Нагрузка на ось без груза	перед/зад.	kg	671/339	725/344	735/353	750/354
Шасси и ходовая часть						
Количество колес		Nr	2+1M/4	2+1M/4	2+1M/4	2+1M/4
Тип колес			P+G/P	P+G/P	P+G/P	P+G/P
Размер колес	ведущее	mm	250x101	250x101	250x101	250x101
	опорное	mm	125x50	125x50	125x50	125x50
	ролики	mm	82x70	82x70	82x70	82x70
Колесная база	Y	mm	1429	1429	1429	1429
	X	mm	353	353	353	353
Тормоза			Электромагнитные	Электромагнитные	Электромагнитные	Электромагнитные
Электрооборудование						
Двигатель движения		kW	1.2	1.2	1.2	1.2
Двигатель подъема		kW	3.0	3.0	3.0	3.0
Контроллер скорости			Электронный	Электронный	Электронный	Электронный
Аккумуляторная батарея		type	T	T	T	T
Вольтаж и емкость		V/Ah	24/180-315	24/180-315	24/180-315	24/180-315
Зарядное устройство		V/A	24/30-50	24/30-50	24/30-50	24/30-50