

EFL252X(EFX5-251) EFL302X(EFX5-301) EFL352X(EFX5-351) EFL382X(EFX5-381) Электропогрузчики г/п 2500-3800 кг

EP
Let's grow together



- Революционный модульный подход к построению литий-ионной батареи позволяет очень гибко подстраиваться под разные задачи;
- Один стандартный батарейный модуль может быть использован как одиночный, так и двумя модулями;
- Литий-ионная батарея быстро заряжается и лишена вредных выбросов;
- Высочайшая скорость движения и подъема для максимальной производительности;
- Клиренс 150 мм и большие шины для работы на любых покрытиях;
- Надежные и проверенные ключевые компоненты: мачты, фонари, сиденья, панель приборов и органы.

Производитель			EP	EP	EP	EP
Название модели			EFL252X(EFX5-251)	EFL302X(EFX5-301)	EFL352X(EFX5-351)	EFL382X(EFX5-381)
Тип управления			Электро	Электро	Электро	Электро
Грузоподъемность	Q	кг	2500	3000	3500	3800
Центр загрузки	c	мм	500	500	500	500
Сервисный вес		кг	3835	4820	5020	5350
Высота слоенной мачты	h1	мм	2090	2065	2065	2065
Высота подъема	h3	мм	3000	3000	3000	3000
Высота разложенной мачты	h4	мм	4065	4130	4130	4130
Длина до спинки вил	l2	мм	2520	2749	2754	2795
Общая ширина	b1/b2	мм	1154	1230	1230	1250
Размер вил	s×e×l	мм	40×122×1070	45×122×1070	50×122×1070	50×122×1070
Радиус разворота	Wa	мм	2270	2498	2498	2524
Скорость движения, с грузом/без груза		км/ч	16/17	16/17	16/17	15/16
Скорость подъема, с грузом/без груза		м/с	0.38/0.45	0.45/0.55	0.44/0.55	0.43/0.52
Скорость опускания, с грузом/без груза		м/с	0.45/0.52	0.5/0.44	0.5/0.44	0.5/0.4
Преодолеваемый уклон, с грузом/без груза		%	17/25	20/25	18/25	16/20
Мощность тягового мотора S2 60 мин		кВт	16	16	16	16
Батарея, напряжение/емкость		В/Ач	80V280AH	80V280AH	80V280AH	80V280AH



Складская и погрузочная техника

Аренда Продажа Ремонт и ТО Запчасти Шины
Погрузчики Штабелеры Ричтраки Подъемники

rusrent.su +7 495 755-18-97

Модульная конструкция литий-ионных батарей для максимальной эффективности

EFL252X(EFX5-251), EFL302X(EFX5-301), EFL352X(EFX5-351) и EFL382X(EFX5-381) отличаются модульной конструкцией литий-ионной батареи и предлагает один стандартный модуль литиевой батареи емкостью 280 Ач. В погрузчик может быть установлен один или два модуля, что может дать суммарную емкость 560 Ач. Это позволяет гибко регулировать емкость батареи для соответствия различным требованиям применения от средних до тяжелых условий эксплуатации.



■ Оптимизация управления запасами

Модульная конструкция аккумулятора позволяет использовать аккумуляторы средней и высокой емкости в одном погрузчике для различных сценариев использования. Это помогает сократить основные средства, эффективно управлять запасами и быстро реагировать на различные потребности, просто устанавливая второй модуль аккумулятора.



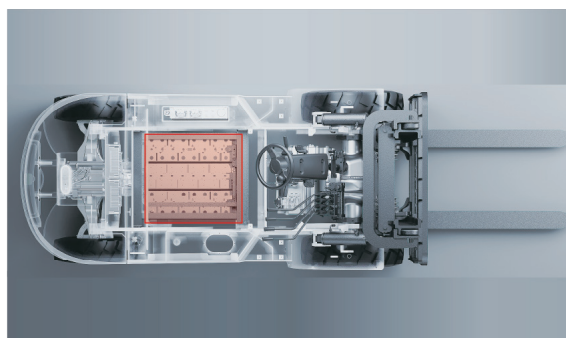
■ Большая автономность в пиковые сезоны

Потребности с точки зрения ежедневного использования погрузчика могут меняться, пиковым сезоном может быть сезон урожая или посевная. Модульная система аккумуляторов позволяет легко модернизировать погрузчик, предоставляя дополнительные возможности для работы или аренды.



Гарантия бесперебойной работы

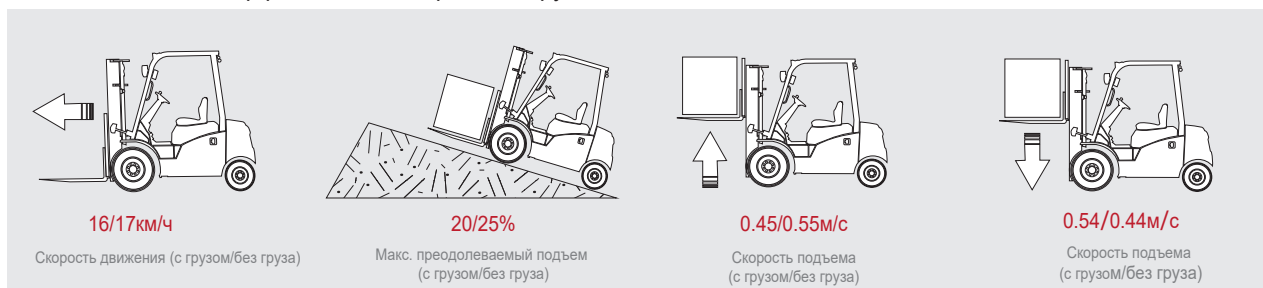
- Двойные аккумуляторы означают двойную гарантию. Когда один аккумулятор выходит из строя, другой может бесперебойно питать погрузчик, сводя к минимуму риски простоя, связанные с батареей, обеспечивая непрерывную, плавную работу.



Особенности

Высокая производительность для повышения эффективности

Серия электропогрузчиков демонстрирует высокую производительность, сравнимую с EFL303S, для повышения эффективности обработки грузов.



Литий-ионная батарея и быстрая зарядка

Электропогрузчики данной серии разработаны с учетом преимуществ литий-ионных аккумуляторов и превосходит современные тренды. Необслуживаемая батарея и быстрая зарядка сводят время простоя к минимуму.



Большой клиренс для любых поверхностей

Клиренс 150 мм и большие шины обеспечивают электропогрузчикам защиту от застревания на пандусах, выбоинах и в грязи. Это рабочая лошадка для работы на любых поверхностях.



Безопасная и эффективная работа обеспечена улучшенными компонентами

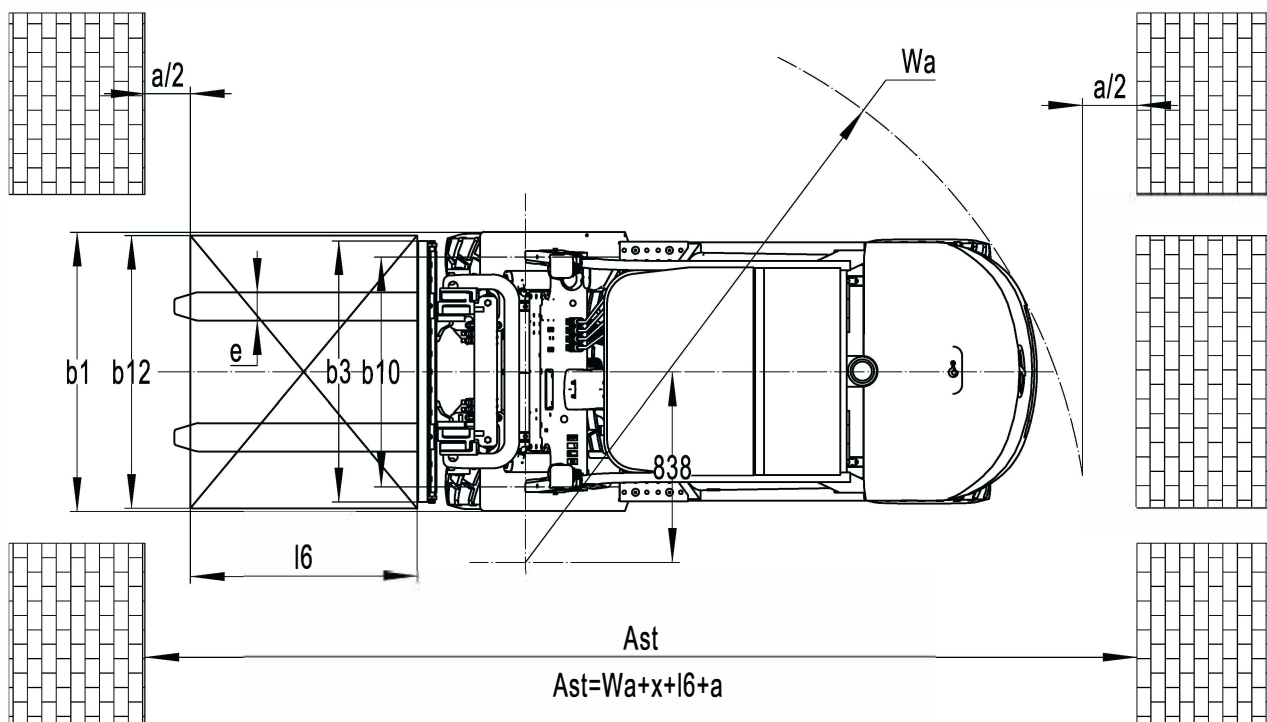
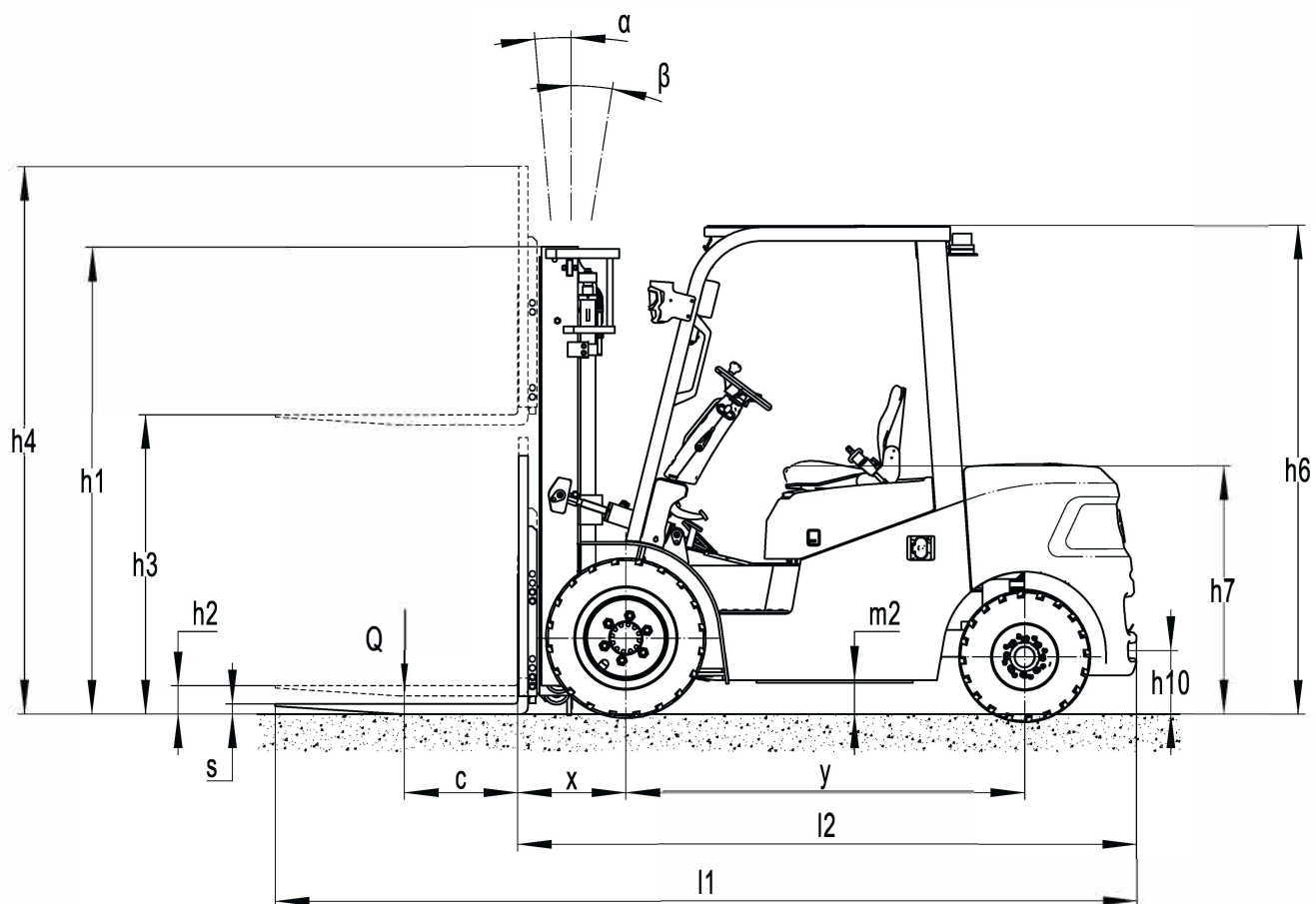
Данные электропогрузчики оснащаются более совершенными компонентами, такими как новая трехсекционная мачта с отличной обзорностью, новое сиденье с подлокотником, новые светодиодные передние фары, более широкая педаль тормоза и большой светодиодный дисплей.



Электропогрузчики с г/п 2500-3800 кг
EFL252X(EFX5-251), EFL302X(EFX5-301),
EFL352X(EFX5-351), EFL382X(EFX5-381)

Отличительные особенности	1.1	Производитель			EP	EP	EP	EP
	1.2	Модель			EFL252X	EFL302X	EFL352X	EFL382X
	1.3	Тип привода			электро	электро	электро	электро
	1.4	Тип управления			сидя	сидя	сидя	сидя
	1.5	Грузоподъемность	Q	кг	2500	3000	3500	3800
	1.6	Центр загрузки	c	мм	500	500	500	500
	1.8	Расстояние от оси передних колес до спинок вилок	x	мм	495	481	486	501
	1.9	Колёсная база	y	мм	1685	1760	1760	1760
	2.1	Общая масса (с батареей)		кг	3835	4820	5020	5350
	2.2	Нагрузка на ось (с грузом), передняя/задняя		кг	5679/656	6510/1310	7290/1230	7910/1240
Масса	2.3	Нагрузка на ось (без груза), передняя/задняя		кг	1711/2124	1835/2985	1810/3210	1950/3400
	3.1	Тип шин			пневмо	пневмо	пневмо	суперэластик
	3.2	Размер передних шин			7.00-12-12PR	28X9-15-14PR	28X9-15-14PR	250-15
Ходовая часть	3.3	Размер задних шин			18X7-8-14PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10
	3.5	Количество колес, передние/задние (X-ведущие)			2x/ 2	2x/ 2	2x/ 2	2x/ 2
	3.6	Передняя колея колес	b ₁₀	мм	975	1010	1010	1010
	3.7	Задняя колея колес	b ₁₁	мм	955	980	980	980
	4.1	Угол наклона мачты вперед/назад	α/β	α/β	6/ 10	6/ 10	6/ 10	6/ 10
	4.2	Минимальная высота мачты	h ₁	мм	2090	2065	2065	2065
	4.3	Свободный ход каретки	h ₂	мм	195	135	135	135
Характеристики	4.4	Высота подъема вилок	h ₃	мм	3000	3000	3000	3000
	4.5	Высота поднятой мачты	h ₄	мм	4065	4130	4130	4130
	4.7	Высота кабины по защитному ограждению	h ₆	мм	2165	2160	2160	2160
	4.8	Высота сиденья/высота стоя	h ₇	мм	1095	1095	1095	1095
	4.12	Высота буксировочного крюка	h ₁₀	мм	315	280	280	280
	4.19	Габаритная длина	l ₁	мм	3590	3819	3824	3865
	4.20	Длина до спинок вилок	l ₂	мм	2520	2749	2754	2795
	4.21	Габаритная ширина	b ₁ /b ₂	мм	1154	1230	1230	1250
	4.22	Стандартные вилы (Ширина x Толщина x Длина)	s x e x l	мм	40×122×1070	45×122×1070	50×122×1070	50×122×1070
	4.23	Класс каретки вилок			2A	3A	3A	3A
	4.24	Ширина каретки вилок	b ₃	мм	1040	1100	1100	1100
	4.31	Дорожный просвет под мачтой	m ₁	мм	100	120	120	120
	4.32	Дорожный просвет посреди колесной базы	m ₂	мм	150	150	150	150
	4.34.1	Ширина рабочего коридора для паллет 1000х1200, в ширину	A _{st}	мм	3965	4179	4184	4225
	4.34.2	Ширина рабочего коридора для паллет 800х1200, вдоль	A _{st}	мм	4165	4379	4384	4425
	4.35	Радиус поворота	W _a	мм	2270	2498	2498	2524
Данные о производительности	5.1	Скорость движения с грузом/без груза км/ч		км/ч	16/17	16/17	16/17	15/16
	5.2	Скорость подъема каретки с грузом/без груза		м/с	0.38/0.45	0.45/0.55	0.44/0.55	0.43/0.52
	5.3	Скорость опускания каретки с грузом/без груза м/с		м/с	0.45/0.52	0.5/0.44	0.5/0.44	0.5/0.4
	5.8	Тяговое усилие с грузом/без груза		%	17/25	20/25	18/25	16/20
	5.10	Рабочая тормозная система			гидравлич	гидравлич	гидравлич	гидравлич
Двигатель	5.11	Стояночная тормозная система			механическая	механическая	механическая	механическая
	6.1	Тяговые моторы, S2 60 мин		кВт	16	16	16	16
	6.2	Двигатель подъема, тест 15%		кВт	24	24	24	24
	6.4	Рабочее напряжение литий-ионной батареи/номинал. емкость батареи		В/А	80V280AH	80V280AH	80V280AH	80V280AH
Механизм привода/подъема	8.1	Тип привода			AC	AC	AC	AC
Доп. данные	10.5	Тип рулевого управления			гидравлич	гидравлич	гидравлич	гидравлич
	10.7	Уровень шумового воздействия на оператора		дБ(	< 74	< 74	< 74	< 74

В случае улучшения технических параметров или конфигурации дальнейшее уведомление не предоставляется.
Представленная схема может содержать нестандартные конфигурации.



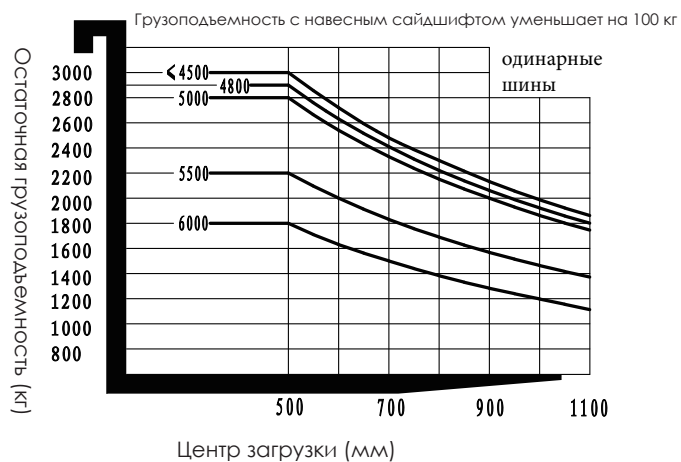
EFL252X(EFX5-251)

График падения грузоподъемности



EFL302X(EFX5-301)

График падения грузоподъемности



EFL352X(EFX5-351)

График падения грузоподъемности



EFL382X(EFX5-381)

График падения грузоподъемности



ОПЦИИ МАЧТЫ

EFL252X(EFX5-251)

Тип мачты	Высота подъема (h3)	Габаритная высота			Свободный ход(h2)	
		Высота полностью опущенной мачты(h1)	Высота поднятой мачты(h4)		Без защитной решеткой	С защитной решеткой
			Без защитной решеткой	С защитной решеткой		
	мм	мм	мм	мм	мм	мм
2W- двухсекционная стандартная мачта	3000	2090	3595	4060	195	195
	3300	2240	3895	4360	195	195
	3500	2340	4095	4560	195	195
	3600	2390	4195	4660	195	195
	4000	2640	4595	5060	195	195
	4500	2890	5095	5560	195	195
2F- двухсекционная мачта со свободным ходом	3000	2035	3765	4100	1345	1010
	3300	2185	4065	4400	1495	1160
	3600	2335	4365	4700	1645	1310
3F- трехсекционная мачта со свободным ходом	4300	2080	5040	5355	1370	1055
	4500	2160	5280	5595	1450	1135
	4800	2265	5580	5895	1555	1240
	5000	2350	5730	6045	1640	1325
	5500	2600	6230	6545	1890	1575
	6000	2850	6730	7045	2140	1825

EFL302X(EFX5-301)

Тип мачты	Высота подъема (h3)	Габаритная высота			Свободный ход(h2)	
		Высота полностью опущенной мачты(h1)	Высота поднятой мачты(h4)		Без защитной решеткой	С защитной решеткой
			Без защитной решеткой	С защитной решеткой		
	мм	мм	мм	мм	мм	мм
2W- двухсекционная стандартная мачта	3000	2065	3665	4130	135	135
	3300	2215	3965	4430	135	135
	3500	2315	4165	4630	135	135
	3600	2365	4265	4730	135	135
	4000	2615	4665	5130	135	135
	4500	2865	5165	5630	135	135
2F- двухсекционная мачта со свободным ходом	3000	2045	3715	4175	1410	950
	3300	2195	4015	4475	1560	1100
	3600	2345	4315	4775	1710	1250
3F- трехсекционная мачта со свободным ходом	4300	2080	5030	5435	1390	985
	4500	2160	5270	5675	1470	1065
	4800	2265	5570	5975	1575	1170
	5000	2350	5720	6125	1660	1255
	5500	2600	6220	6625	1910	1505
	6000	2850	6720	7125	2160	1755

EFL352X(EFX5-351)

Тип мачты	Высота подъема (h3)	Габаритная высота			Свободный ход(h2)	
		Высота полностью опущенной мачты(h1)	Высота поднятой мачты(h4)		Без защитной решеткой	С защитной решеткой
	ММ		Без защитной решеткой	С защитной решеткой		
	ММ	ММ	ММ	ММ	ММ	ММ
2W- двухсекционная стандартная мачта	3000	2065	3665	4130	135	135
	3300	2215	3965	4430	135	135
	3500	2315	4165	4630	135	135
	3600	2365	4265	4730	135	135
	4000	2615	4665	5130	135	135
	4500	2865	5165	5630	135	135
2F- двухсекционная мачта со свободным ходом	3000	2045	3715	4175	1410	950
	3300	2195	4015	4475	1560	1100
	3600	2345	4315	4775	1710	1250
3F- трехсекционная мачта со свободным ходом	4300	2080	5030	5435	1390	985
	4500	2160	5270	5675	1470	1065
	4800	2265	5570	5975	1575	1170
	5000	2350	5720	6125	1660	1255
	5500	2600	6220	6625	1910	1505
	6000	2850	6720	7125	2160	1755

EFL382X(EFX5-381)

Тип мачты	Высота подъема (h3)	Габаритная высота			Свободный ход(h2)	
		Высота полностью опущенной мачты(h1)	Высота поднятой мачты(h4)		Без защитной решеткой	С защитной решеткой
	ММ		Без защитной решеткой	С защитной решеткой		
	ММ	ММ	ММ	ММ	ММ	ММ
2W- двухсекционная стандартная мачта	3000	2065	3665	4130	135	135
	3300	2215	3965	4430	135	135
	3500	2315	4165	4630	135	135
	3600	2365	4265	4730	135	135
	4000	2615	4665	5130	135	135
	4500	2865	5165	5630	135	135
2F- двухсекционная мачта со свободным ходом	3000	2045	3715	4175	1410	950
	3300	2195	4015	4475	1560	1100
	3600	2345	4315	4775	1710	1250
3F- трехсекционная мачта со свободным ходом	4300	2080	5030	5435	1390	985
	4500	2160	5270	5675	1470	1065
	4800	2265	5570	5975	1575	1170
	5000	2350	5720	6125	1660	1255
	5500	2600	6220	6625	1910	1505
	6000	2850	6720	7125	2160	1755

ОПЦИИ:

Опция	EFL252X	EFL302X	EFL352X	EFL382X
Размер вил	122*40*920 122*40*1070 122*40*1150 122*40*1220 122*40*1370 122*40*1500 122*40*1600 122*40*1700 122*40*1820 122*40*1900 122*40*2000 122*40*2200	122*45*1070 122*45*1150 122*45*1220 122*45*1370 122*45*1520 122*45*1600 122*45*1700 122*45*1820 122*45*2000 122*45*2200 122*45*2400	122*50*1070 122*50*1150 122*50*1220 122*50*1370 122*50*1520 122*50*1600 122*50*1700 122*50*1820 122*50*2000 122*50*2200 122*50*2420	122*50*1070 122*50*1150 122*50*1220 122*50*1370 122*50*1520 122*50*1600 122*50*1700 122*50*1820 122*50*2000 122*50*2200 122*50*2420
Передние колеса	- Пневмо - Суперэластик - Немаркий суперэластик	- Пневмо - Суперэластик - Немаркий суперэластик	- Пневмо - Суперэластик - Немаркий суперэластик	- Суперэластик - Немаркий суперэластик
Задние колеса	- Пневмо - Суперэластик - Немаркий суперэластик	- Пневмо - Суперэластик - Немаркий суперэластик	- Пневмо - Суперэластик - Немаркий суперэластик	- Суперэластик - Немаркий суперэластик
Батарея	80V280AH 80V560AH	80V280AH 80V560AH	80V280AH 80V560AH	80V280AH 80V560AH
Зарядное устройство	80V35A встроенное 80V60A встроенное 80V60A внешнее 80V100A внешнее 80V150A внешнее 80V200A внешнее (560AH)	80V35A встроенное 80V60A встроенное 80V60A внешнее 80V100A внешнее 80V150A внешнее 80V200A внешнее (560AH)	80V35A встроенное 80V60A встроенное 80V60A внешнее 80V100A внешнее 80V150A внешнее 80V200A внешнее (560AH)	80V35A встроенное 80V60A встроенное 80V60A внешнее 80V100A внешнее 80V150A внешнее 80V200A внешнее (560AH)
Индикатор батареи	- Со счетчиком моточасов (Bluetooth) без PSE - Со счетчиком моточасов (Bluetooth) с PSE	- Со счетчиком моточасов (Bluetooth) без PSE - Со счетчиком моточасов (Bluetooth) с PSE	- Со счетчиком моточасов (Bluetooth) без PSE - Со счетчиком моточасов (Bluetooth) с PSE	- Со счетчиком моточасов (Bluetooth) без PSE - Со счетчиком моточасов (Bluetooth) с PSE
Сиденье	- Комфортное + ремень безопасности - Комфортное с подлокотником + ремень	- Комфортное + ремень безопасности - Комфортное с подлокотником + ремень	- Комфортное + ремень безопасности - Комфортное с подлокотником + ремень	- Комфортное + ремень безопасности - Комфортное с подлокотником + ремень
Навесное оборудование	- Интегрированный сайд-шифт - Навесной сайдшифтер - Позиционер вил с сайдшифтером	- Интегрированный сайд-шифт - Навесной сайдшифтер - Позиционер вил с сайдшифтером	- Интегрированный сайд-шифт - Навесной сайдшифтер - Позиционер вил с сайдшифтером	- Интегрированный сайд-шифт - Навесной сайдшифтер - Позиционер вил с сайдшифтером
Блокировка захвата	Нет	Нет	Нет	Нет
Буксировочный палец	Да и не может быть изменен	Да и не может быть изменен	Да и не может быть изменен	Да и не может быть изменен
Антистатическая цепь	Да и не может быть изменен	Да и не может быть изменен	Да и не может быть изменен	Да и не может быть изменен
Освещение переднее	LED	LED	LED	LED
Освещение заднее	- Нет - LED	- Нет - LED	- Нет - LED	- Нет - LED
Проблесковый маячок	Да и не может быть изменен	Да и не может быть изменен	Да и не может быть изменен	Да и не может быть изменен
Поворотники	LED	LED	LED	LED
Лампа безопасности BlueSpot	- Нет - Передний - Передний и задний	- Нет - Передний - Передний и задний	- Нет - Передний - Передний и задний	- Нет - Передний - Передний и задний
Сигнал заднего хода	Да и не может быть изменен	Да и не может быть изменен	Да и не может быть изменен	Да и не может быть изменен
Зеркало заднего вида	- Нет 2 спереди 1 сзади 2 спереди +1 сзади	- Нет 2 спереди 1 сзади 2 спереди +1 сзади	- Нет 2 спереди 1 сзади 2 спереди +1 сзади	- Нет 2 спереди 1 сзади 2 спереди +1 сзади
Гудок	Да и не может быть изменен	Да и не может быть изменен	Да и не может быть изменен	Да и не может быть изменен
Система OPS (присутствие оператора)	Да и не может быть изменен	Да и не может быть изменен	Да и не может быть изменен	Да и не может быть изменен
USB коннектор	Да и не может быть изменен	Да и не может быть изменен	Да и не может быть изменен	Да и не может быть изменен
Телематика	- Да и не может быть изменен - Нет	- Да и не может быть изменен - Нет	- Да и не может быть изменен - Нет	- Да и не может быть изменен - Нет
Контроль скорости поворота	- Нет - Да и не может быть изменен	Нет	Нет	Нет
Предзарядный подогрев литий-ионной батареи	- Нет - Да и не может быть изменен	- Нет - Да и не может быть изменен	- Нет - Да и не может быть изменен	- Нет - Да и не может быть изменен
Устройство идентиф. оператора	- Нет - Доступ по карте	- Нет - Доступ по карте	- Нет - Доступ по карте	- Нет - Доступ по карте
Эл. огранич. скорости подъема	- Нет - Да и не может быть изменен	- Нет - Да и не может быть изменен	- Нет - Да и не может быть изменен	- Нет - Да и не может быть изменен
Гидравлическое управление	- Рычаги - Джойстик - Фингерттип	- Рычаги - Джойстик - Фингерттип	- Рычаги - Джойстик - Фингерттип	- Рычаги - Джойстик - Фингерттип
Рукоятка для зад. хода с клаксоном	Да и не может быть изменен	Да и не может быть изменен	Да и не может быть изменен	Да и не может быть изменен
Кабина	- Нет - Базовая полукабина - Улучшенная полукабина - Стальная кабина	- Нет - Базовая полукабина - Улучшенная полукабина - Стальная кабина	- Нет - Базовая полукабина - Улучшенная полукабина - Стальная кабина	- Нет - Базовая полукабина - Улучшенная полукабина - Стальная кабина
Ограждение оператора	- Со стеклянной крышей - Нет	- Со стеклянной крышей - Нет	- Со стеклянной крышей - Нет	- Со стеклянной крышей - Нет
Стеклоочиститель	Да, только с кабиной	Да, только с кабиной	Да, только с кабиной	Да, только с кабиной
Note:	- Стандарт - Опция - Недоступно	Недоступно для России		



Складская и погрузочная техника

Аренда | Продажа | Ремонт и ТО | Запчасти | Шины
Погрузчики | Штабелеры | Ричтраки | Подъемники

rusrent.su

+7 495 755-18-97