



Складская и погрузочная техника

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

rusrent.su +7 495 755-18-97



ЭЛЕКТРОПОГРУЗЧИК FB25

EP EQUIPMENT

FB25

Литий-ионный электропогрузчик 2.5 т



- **Электромотор PMSM для увеличения эффективности и экономичности**
- **Быстросъемная литий-ионная батарея расширяет возможности и сценарии использования**
- **Подходит для использования как в помещениях, так и на улице**
- **Эргономичная организация рабочего места для снижения утомляемости оператора во время работы**

ОСОБЕННОСТИ

- **Электромотор PMSM для увеличения эффективности и экономичности**

Самый совершенный электромотор с постоянными магнитами PMSM увеличивает автономность работы. Моторы PMSM экономичнее распространенных асинхронных на 10%.

- **Быстросъемная литий-ионная батарея расширяет возможности и сценарии использования**

Для FB25 была разработана специальная легкоъемная литий-ионная батарея. Никогда раньше не было такой простой замены батареи. Нужна только гидравлическая тележка. Никаких рольгангов, никаких дополнительных механизмов. Легкая замена батареи позволяет использовать FB25 для самых разных сценариев.



Подходит для использования как в помещениях, так и на улице

FB25 сочетает самые компактные размеры $W_a=2217$ мм в классе, а также серьезную пыле- и водозащиту. Это позволяет использовать FB25 как на тесных складах, так и на улице.



Эргономичная организация рабочего места для снижения утомляемости оператора во время работы

FB25 предлагает оператору простор на рабочем месте, регулируемый руль, удобные педали и комфортное кресло. Простая панель приборов не отвлекает от работы, а все настройки и характеристики легко регулируются мобильным телефоном через Bluetooth. Это выводит удобство работы на новый уровень.

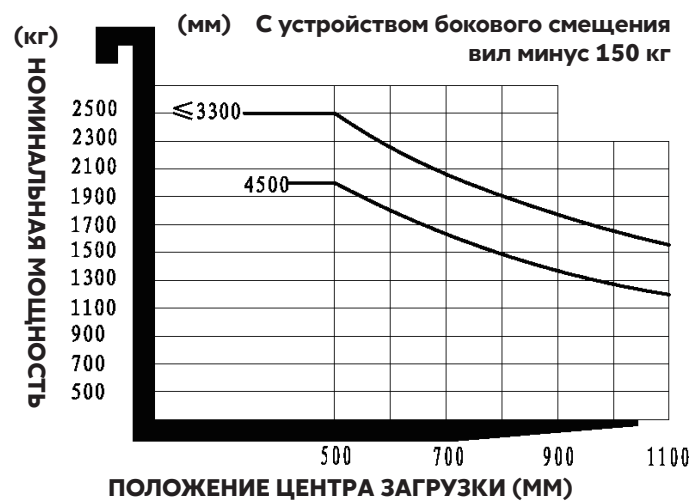
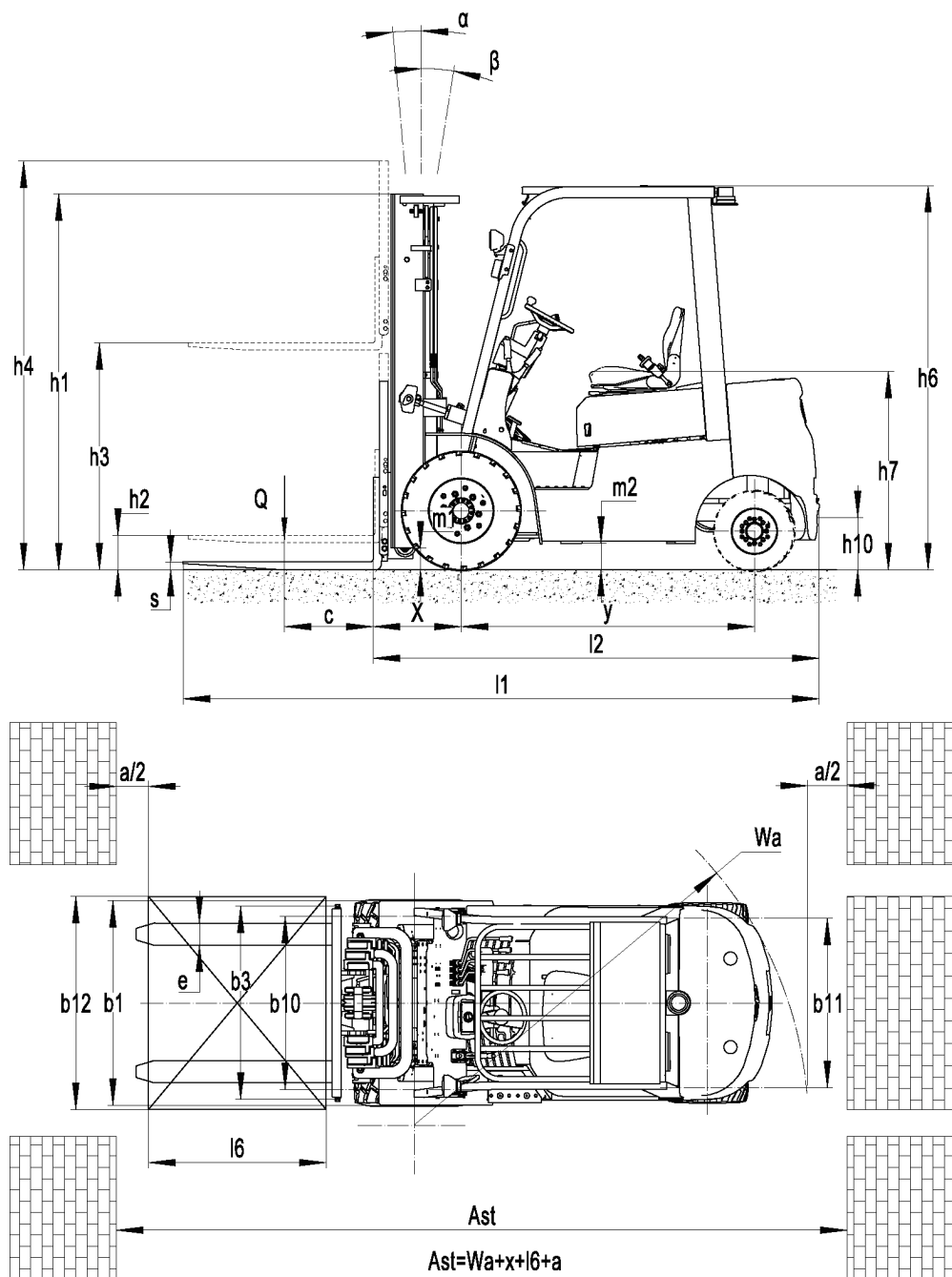


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Отличительные характеристики	1.1	Производитель			EP
	1.2	Модель			FB25
	1.3	Тип привода			Электрический
	1.4	Тип управления			Сидя
	1.5	Грузоподъемность	Q	кг	2500
	1.6	Центр загрузки	c	мм	500
	1.8	Расстояние от оси передних колес до спинок ви́л	x	мм	481
	1.9	Колесная база	y	мм	1650
	1.9	Колесная база	y	мм	1650
Масса	2.1	Общая масса (с батареей)		кг	4050
	2.2	Нагрузка на ось (с грузом), передняя/задняя		кг	6580/470
	2.3	Нагрузка на ось (без груза), передняя/задняя		кг	1790/2260
Ходовая часть	3.1	Тип шин		мм	Суперэластик
	3.2	Размер передних шин		мм	7.00-12
	3.3	Размер задних шин		мм	18X7-8
	3.5	Количество колес, передние/задние (Х-ведущие)		мм	2X/2
	3.6	Передняя колея колес	b10	мм	975
	3.7	Задняя колея колес	b11	мм	955
Габаритные размеры	4.1	Угол наклона мачты вперед/назад		α/β	6/10
	4.2	Минимальная высота мачты	h1	мм	2070
	4.3	Свободный ход каретки	h2	мм	135
	4.4	Высота подъема ви́л	h3	мм	3000
	4.5	Высота поднятой мачты	h4	мм	4095
	4.7	Высота кабины по защитному ограждению	h6	мм	2170
	4.8	Высота сиденья/высота стоя	h7	мм	1110
	4.12	Высота буксировочного крюка	h10	мм	295
	4.19	Габаритная длина	l1	мм	3566
	4.20	Длина до спинок ви́л	l2	мм	2496
	4.21	Габаритная ширина	b1/b2	мм	1154
	4.22	Стандартные ви́лы (Ширина x Толщина x Длина)	s/e/l	мм	45X122X1070
	4.23	Класс каретки ви́л			3A
	4.24	Ширина каретки ви́л	b3	мм	1040
	4.31	Дорожный просвет под мачтой	m1	мм	120
	4.32	Дорожный просвет посреди колесной базы	m2	мм	150
	4.34.1	Ширина рабочего коридора для паллет 1000x1200, в ширину	Ast	мм	3898
	4.34.2	Ширина рабочего коридора для паллет 800x1200, вдоль	Ast	мм	4098
	4.35	Радиус поворота	Wa	мм	2217
	4.35	Радиус поворота	Wa	мм	2217
Эксплуатационные характеристики	5.1	Скорость движения с грузом/без груза		км/ч	11/12
	5.2	Скорость подъема каретки с грузом/без груза		м/с	0.29/0.36
	5.3	Скорость опускания каретки с грузом/без груза		м/с	0.4/0.43
	5.5	Тяговое усилие с грузом/без груза		Нм	/
	5.7	Преодолеваемый подъем с грузом/без груза		%	15/15
	5.8	Макс. преодолеваемый подъем с грузом/без груза		%	/
	5.10	Рабочая тормозная система			Гидравлич.
	5.11	Стояночная тормозная система			Механич.
Двигатель	6.1	Тяговые моторы, S2 60 мин			4.0
	6.2	Двигатель подъема, тест 15%			16
	6.4	Рабочее напряжение батареи/номинал. емкость батареи			80V/150AH
	6.5	Вес АКБ		кг	/
	8.1	Тип привода			АС PMSM
	10.5	Тип рулевого управления			Гидравлич.
	10.7	Уровень шумового воздействия на оператора		dB(A)	74

В случае улучшения технических параметров или конфигураций никаких дополнительных уведомлений не будет. Производитель оставляет за собой права вносить изменения в конструкцию.

КОНСТРУКЦИЯ



МАЧТЫ

Тип мачты	Высота подъема	Габаритная высота		Свободный ход (h2)		
		Высота сложенной мачты (h1)	Высота выдвинутой мачты (h4)			
	(h3)		Без решетки	С решеткой	Без решетки	С решеткой
	мм	мм	мм	мм	мм	мм
2-секционная мачта	3000	2060	3360	4095	120	120
	3300	2210	3930	4395	120	120
3-секционная мачта	4500	2120	5130	5595	1490	1025
	4800	2220	5430	5895	1590	1125

ОПЦИИ

No.	Опции	FB15
1.1	Размеры вил	● 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
1.2	Ширина каретки вил	● 1040 мм ○ Индивидуально под клиента
1.5	Высота каретки вил	● 1095 мм ○ Индивидуально под клиента
2.5	Материал переднего колеса	● Цельнолитая резина (суперэластик) ○ Пневматика
2.6	Материал заднего колеса	● Цельнолитая резина (суперэластик) ○ Пневматика
2.7	Емкость аккумулятора	● 80В 150Ач ○ 80В 100Ач ○ 80В 230Ач
2.8	Зарядное устройство	○ 80V-65A внешнее ● 80V-35A встроенное ○ 80V-60A встроенное
2.9	Индикатор батареи	● Да
2.10	Тип сиденья	● Стандартное ○ Премиум ○ С амортизацией ○ С амортизацией с логическим ремнем безопасности
2.11	Навесное оборудование	● Нет ○ Встроенный сайдшифт ○ Навесной сайдшифт ○ Позиционер вил
2.13	Тяговый штифт	● Да
2.14	Электростатическая цепь	● Да
3.5	Передние фары	● LED
3.6	Задние фары	● Нет ○ LED
3.7	Габаритные огни	● Да
3.8	Указатели поворота	● Да
3.9	Блюспот	● Нет ○ 2 спереди ○ 1 сзади ○ 2 спереди + 1 сзади
3.10	Редлайн	● Нет ○ 1 левый + 1 правый (красный)
3.11	Зеркало заднего вида	● 1 посередине ○ 2 боковых зеркала заднего вида
3.12	Клаксон	● Да
3.17	OPS – система присутствия оператора	● Нет ○ Да
3.23	Телематика	● Нет ○ Индивидуально под клиента
4.3	Кабина	● Нет ○ Да
4.9	Обогреватель кабины	● Нет ○ Да

Примечание: ● Стандартное исполнение ○ Опционально - Не поставляется

[illegible]

[illegible]

[illegible]

ПРЕИМУЩЕСТВА



90%

КОМПОНЕНТОВ ТЕХНИКИ
РАЗРАБОТАНО И ПРОИЗВЕДЕНО
НА СОБСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ



№1

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ В МИРЕ
СКЛАДСКОЙ ТЕХНИКИ
ТИПА CLASS III



№1

ЛИДЕР РЫНКА ЛИТИЙ-ИОННЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ В СКЛАДСКОЙ
ТЕХНИКЕ



Складская и погрузочная техника

Аренда Продажа Ремонт и ТО Запчасти Шины
Погрузчики Штабелеры Ричтраки Подъемники

rusrent.su +7 495 755-18-97