

Компания «Еврокара-плюс» начала свою деятельность в 1995 году, предоставляя профессиональные услуги по рециклированию европейских и японских погрузчиков через собственный сервисный центр. Годы работы позволили сотрудникам компании стать настоящими экспертами в работе со складской техникой, и в 2006 году был подписан эксклюзивный дистрибьюторский контракт с корпорацией JAC – крупнейшим автомобильным холдингом, который занимается выпуском автомобилей, автобусов и современной грузоподъемной техники высочайшего качества. Это положило начало эпохе лидерства «Еврокары-плюс» на рынке китайских погрузчиков в России.

Тенденции мирового рынка, ориентированного на инновации, экологичность и интеллектуальные решения, вдохновили компанию на создание премиального бренда SHANN.

еврокара плюс



Каюмов Рушан

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР ООО «ЕВРОКАРА-ПЛЮС»
ГЛАВА ЦЕНТРОВ ДИСТРИБУЦИИ В РФ

Огромный опыт и профессионализм позволяют нам с уверенностью сказать, что наш бренд SHANN – не только новая глава в истории компании, но и начало принципиально нового этапа в развитии российского логистического рынка в целом.

SHANN – международный премиальный бренд складской техники, которая производится на лидирующих в своей отрасли заводах КНР и во многом опережает ведущие европейские и японские бренды.

Инновационная электромобильная техника SHANN способна вытеснить устаревшую в эксплуатации дизельную технику, так как отвечает всем актуальным запросам современного рынка, направленным на создание более эффективных, безопасных и экологичных складских операций.

Продукция SHANN обладает повышенной энергоэффективностью и успешно работает во всех климатических условиях: на Крайнем Севере, в высокогорье и в жарком климате, что является ключевым для развития современной отечественной складской логистики. Электромобильная техника SHANN позволит бизнесу легко адаптироваться к изменяющимся условиям и значительно сократить эксплуатационные расходы, повысив таким образом конкурентность отечественной продукции на мировом рынке.



SHANN стал новой ступенью эволюции техники, объединив опыт мировых лидеров, современный дизайн и передовые инженерные решения в автомобильной отрасли, чтобы оставаться на волне глобального развития.

Знаковым событием года стал запуск производства электромобильных вилочных погрузчиков SHANN.

Они сочетают проверенную надежность с передовыми инженерными решениями в автомобильной отрасли, обеспечивая экологичность и экономичность.
Первая партия погрузчиков успешно поступила на российский рынок, подтвердив высокий спрос на инновационные решения.

Год стал периодом активного развития линейки SHANN и укрепления технологического лидерства.

При общем объеме продаж компании, превысившем 4000 единиц техники, на долю SHANN пришлось около 24%, что подчеркивает растущую популярность бренда и доверие к его инновационным решениям.



Малая складская техника требовала инноваций. Внедрение передовых технологий в линейку малой складской техники SHANN повысило безопасность, удобство управления и общую эффективность логистики.

Продажи техники SHANN показали взрывной рост – увеличение на 355% по сравнению с 2023 годом, а доля бренда SHANN в общем объеме продаж компании, превысившем 4000 единиц, достигла 42%

SHANN представляет новое поколение погрузчиков с уникальной технологией сверхбыстрой зарядки, позволяющей достичь 80% заряда батареи всего за 15 минут. Эта разработка обеспечивает исключительную производительность и минимизирует простои, задавая новый стандарт эффективности для складской логистики.

С 2026 года SHANN начинает новую эру внедрения инноваций.

Роботизированные системы, готовые к легкой интеграции, возьмут на себя круглосуточную работу с высокой точностью и скоростью, чтобы максимизировать эффективность вашей логистики.

SHANN делает будущее реальностью, объединяя экологичный транспорт на современных батареях и умную робототехнику для комплексной автоматизации вашего склада.

Технологии электромобиля в вилочном погрузчике

Основа идеологии SHANN тесно связана с названием бренда, образованного на основе созвучия с китайским словом «ШАНЬ» – «ГОРА».
Отражая суть бренда, гора символизирует нерушимость и стремление к новым вершинам. Международный премиальный бренд SHANN стал новой «эволюционной ступенью», объединившей в вилочном погрузчике опыт лучших мировых производителей складской техники и современный европейский дизайн.

Вилочные погрузчики SHANN производятся на современных заводах КНР при партнерстве и коллаборации с ведущими инженерами отрасли, механиками-производственниками и промышленными дизайнерами. Вся продукция проходит жесткую многоступенчатую систему контроля. Мастерство исполнения и строгая дисциплина берут свое начало во внедрении в производство «принципов KAIZEN» – философии непрерывного совершенствования бизнес-процессов.

Складская техника SHANN – это передовые технологии управления, лучшие мировые практики, инновационные решения в области производства складской техники с применением элементов искусственного интеллекта и технологий электромобилей, тысячи сотрудников на производстве, большой ассортимент продуктов, разветвленная дилерская сеть и высочайшее качество сервисной службы по всей территории Российской Федерации и Республики Беларусь.



Выгодное сотрудничество

Оперативная поставка техники в любой регион России.

Заводская гарантия на всю технику SHANN, на АКБ до 8 лет — ваша уверенность на годы вперед.

Подробные консультации от специалистов.

Высококвалифицированные сервисные центры SHANN работают во всех регионах РФ и Республике Беларусь.

Постоянно обновляемый склад оригинальных запчастей. Минимизация простоев при ремонте.

Расширенная цветовая палитра для нанесения корпоративной символики или выбора фирменного цвета.



Содержание

ЭЛЕКТРОМОБИЛЬНЫЕ ПОГРУЗЧИКИ

12 CPD 15 JE
14 CPD 20-25 JE
16 CPD 50JE MINI
18 FB 20/25
20 FB 30/35
22 FB 50/60
24 FB 70/80
26 FB 100/120
28 FB 15P
30 FB 30/35P
32 FB 50PX
34 FB 50/60P
36 FB 70/80P
38 FB 100/120P
40 FB 20/25/32 C

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПОГРУЗЧИКИ

44 CPD 15/18 S
46 CPD 20/25 S
48 CPD 30/35 S
50 CPD 20/25 HE AIR
52 CPD 30/35 HE AIR
54 CPD 50JE M
56 CPD 10/15 S-E
58 CPD 16/18/20 SA3

РИЧТРАКИ

62 CQD 16-LI
64 CQD 16DNA
66 CQD 20D
68 CQD 25D
70 CQD 20/30DF
72 CQDH 15C
74 CQDH 20C



ШТАБЕЛЕРЫ

80 CDD K15-I/III
82 CDD 20/30K
84 CDD 15/20K-EN
86 CDD R 15-I/III
88 CDD 15R-EN
90 CQD 12/15/20R
92 CDD15C
94 CDD 15/20H
96 CPD 05/10/15W
98 CPD 15R
100 CQD 12/15W
102 CQDH15/20A-III
104 CDD R15S
106 CDD K15S
108 CTDK15-III
110 CTDR15-III
112 CDD 15B-E
114 CDD10/15B-III

ПЕРЕВОЗЧИКИ ПАЛЕТ

120 CBD15/20W-II LI
122 CBD20/25/30R-II
124 CBD20/25Z
126 CBD20L
128 CBD20S
130 CBD20S-III
132 CBD20SR
134 CBD18/20KD19
136 CBD20KD
138 CBD30KD-II

КОМПЛЕКТОВЩИКИ ЗАКАЗОВ

142 OPS15
144 OPS15-BD
146 OPL10S
148 OPSM
150 CBD20/30Q-II
152 CBD30Q

УЗКОПРОХОДНЫЕ ШТАБЕЛЕРЫ

156 OPD15
158 OPTS15
162 OPD15L
164 OPD15Z





Электро мобильные погрузчики

12 CPD 15 JE
14 CPD20-25 JE
16 CPD50 MINI
18 FB 20/25
20 FB 30/35
22 FB 50/60
24 FB 70/80
26 FB 100/120
28 FB 15P
30 FB 30/35P
32 FB 50PX
34 FB 50/60P
36 FB 70/80P
38 FB 100/120P
40 FB 20/25/32 C



CPD 15 JE

SHAAN ЭЛЕКТРОМОБИЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК

Уникальные особенности

Технология рекуперации энергии для экономии до 30% электроэнергии

Настройка режима работы одной педалью аскелератора за счет рекуперации

Полностью русифицированная, интуитивно понятная панель управления. Быстрое обучение операторов, минимум ошибок и простоев

Панель с самодиагностикой и возможностью расшифровки ошибок

Адаптация к российским условиям: от -30°С до +30°С, защита IP65

Прекрасная манёвренность при сохранении высокого уровня комфорта оператора

Клиренс как у погрузчика с ДВС



1.5
тонны

Преимущества

Мощная батарея
LiFePO4 больше энергии в меньшем объеме, длительное время работы на одном заряде

Долговечность АКБ
До 4000 циклов заряд-разряд для бесперебойной работы

Режимы ECO, STANDARD, POWER
Для гибкости задач – каждый из которых можно настроить

Безопасность
Увеличенный обзор из кабины и устойчивость на любом покрытии повышают безопасность оператора

Время зарядки
20%-80% за 90 минут
20%-100% за 120 минут

Пониженный уровень шума и вибрации

Мощные электродвигатели
15кВТ на ход и 15кВТ на подъем

Характеристики

		CPD15JE
Тип двигателя		Электромотор
Номинальная грузоподъемность		1500 кг
Расстояние до точки приложения нагрузки		500 мм
Высота подъема	H	3000 мм
Высота свободного подъёма		110 мм
Размер вил (ДхШхВ)	L×W×T	1070×122×40 мм
Угол наклона мачты перед./задн.	α/β	8/10 °
Минимальный радиус поворота		1975 мм
Минимальный диаметр разворота		3437 мм
Минимальная ширина рабочего прохода (AST)	RASA	3652 мм
Минимальная высота над поверхностью земли (клиренс)	H8	110 мм
Высота верхнего ограждения	H3	2060 мм
Высота от сиденья до верхнего ограждения		970 мм
Свес (передний)	L2	407 мм
Максимальная скорость хода (с грузом)		15 км/ч
Максимальная скорость хода (без груза)		15 км/ч
Максимальная скорость подъема (с грузом)		280 мм/с
Максимальная скорость подъема (без груза)		400 мм/с
Максимальная скорость опускания (с грузом)		460 мм/с
Максимальная скорость опускания (без груза)		430 мм/с
Максимальный преодолеваемый подъём		15 %
Общая длина (без вил)	L	2256 мм
Общая ширина	W	1086 мм
Высота мачты при максимальном подъеме (с защитной решеткой)	H2	3930 мм
Высота мачты в опущенном состоянии	H1	1990 мм
Шины (передние колеса)		650-10-10PR
Шины (задние колеса)		500-8-10PR
Колёсная база	L4	1400 мм
Колея (передние колеса/задние колеса)	W1/W2	902/920 мм
Собственный вес		2800 кг
Батарея LiFePO4		80/230 80/350 В/А·ч
Двигатель на ход		15 кВт
Двигатель на подъем		15 кВт
Тип контроллера		AC
Рабочее давление		14 Мпа
Максимальное тяговое усилие		10 КН
Высота подъема от 3м до 6м		

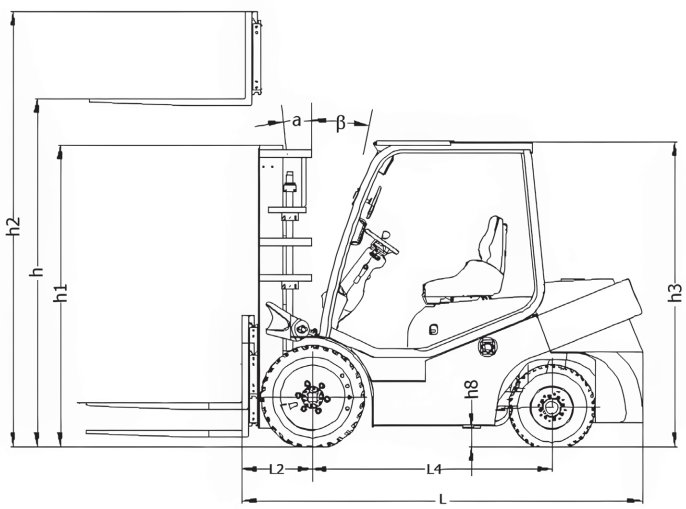
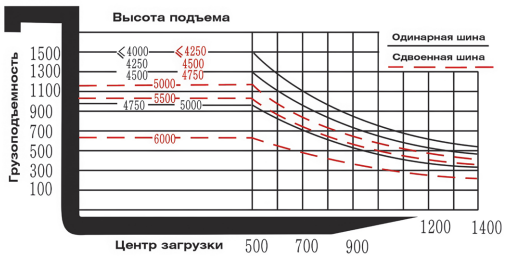
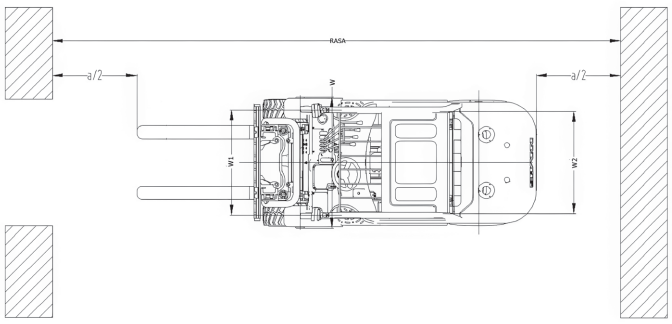


График грузоподъемности CPD 15JE





CPD 20/25 JE

SHAAN ЭЛЕКТРОМОБИЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК

Уникальные особенности

Технология рекуперации энергии для экономии до 30% электроэнергии

Настройка режима работы одной педалью аскелератора за счет рекуперации

Полностью русифицированная, интуитивно понятная панель управления. Быстрое обучение операторов, минимум ошибок и простоев.

Панель с самодиагностикой и возможностью расшифровки ошибок

Адаптация к российским условиям: от -30°С до +30°С, защита IP65.

Прекрасная манёвренность при сохранении высокого уровня комфорта оператора

Клиренс как у погрузчика с ДВС



2.0
2.5
тонны

Преимущества

Мощная батарея
LiFePO4 больше энергии в меньшем объеме, длительное время работы на одном заряде

Мощные электродвигатели
15кВт на ход и подъем

Долговечность АКБ
До 4000 циклов заряд-разряд для бесперебойной работы

Режимы ECO, STANDART, POWER
для гибкости задач – каждый из которых можно настроить

Компактность
Легко маневрирует в ограниченном пространстве.

Долговечность АКБ
До 4000 циклов заряд-разряд для бесперебойной работы

Пониженный уровень шума и вибрации

Характеристики

		CPD20JE	CPD25JE
Тип двигателя		Электромотор	Электромотор
Номинальная грузоподъемность		2000 кг	2500 кг
Расстояние до точки приложения нагрузки		500 мм	500 мм
Высота подъема	H	3000 мм	3000 мм
Высота свободного подъёма		40 мм	40 мм
Размер вил (ДхШхВ)	L×W×T	1070×122×40 мм	1070×122×40 мм
Угол наклона мачты перед./задн.	α/β	6/12	6/12 °
Минимальный радиус поворота		2240 мм	2295 мм
Минимальный диаметр разворота		3916 мм	3971 мм
Минимальная ширина рабочего прохода (AST)	RASA	3986 мм	4041 мм
Минимальная высота над поверхностью земли (клиренс)	H8	123 мм	123 мм
Высота верхнего ограждения	H3	2090 мм	2090 мм
Высота от сиденья до верхнего ограждения		990 мм	990 мм
Свес (передний)	L2	476 мм	476 мм
Максимальная скорость хода (с грузом)		15 км/ч	15 км/ч
Максимальная скорость хода (без груза)		15 км/ч	15 км/ч
Максимальная скорость подъема (с грузом)		310 мм/с	310 мм/с
Максимальная скорость подъема (без груза)		380 мм/с	380 мм/с
Максимальная скорость опускания (с грузом)		450 мм/с	450 мм/с
Максимальная скорость опускания (без груза)		500 мм/с	500 мм/с
Максимальный преодолеваемый подъём		15 %	15 %
Общая длина (без вил)	L	2521 мм	2581 мм
Общая ширина	W	1160 мм	1160 мм
Высота мачты при максимальном подъеме (с защитной решеткой)	H2	4015 мм	4015 мм
Высота мачты в опущенном состоянии	H1	1995 мм	1995 мм
Шины (передние колеса)		7.00-12-12PR	7.00-12-12PR
Шины (задние колеса)		6.00-9-10PR	6.00-9-10PR
Колёсная база	L4	1600 мм	1600 мм
Колея (передние колеса/задние колеса)	W1/W2	970/970 мм	970/970 мм
Собственный вес		3400 кг	3800 кг
Батарея LiFePO4		115/230 В/А·ч	115/230 В/А·ч
Двигатель на ход		15 кВт	15 кВт
Двигатель на подъем		15 кВт	15 кВт
Тип контроллера		18,5 МПа	18,5 МПа
Рабочее давление		18 кН	18 кН
Максимальное тяговое усилие			
Высота подъема от 3м до 6м			

График грузоподъемности CPD 20JE

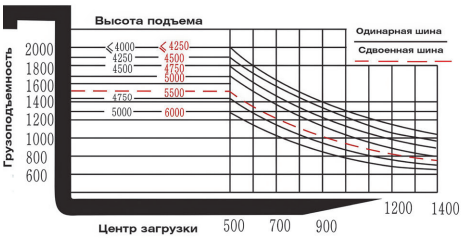
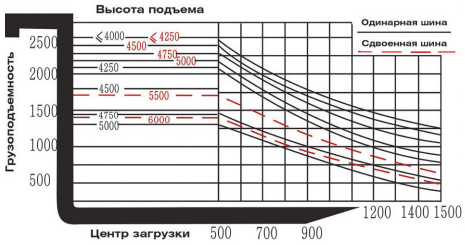
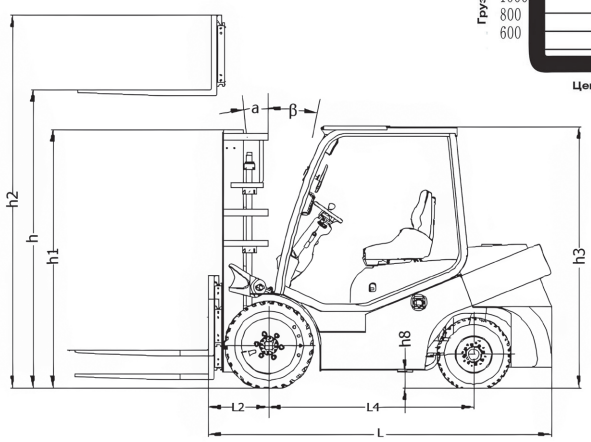
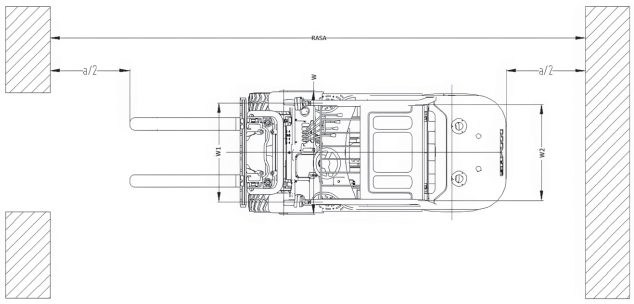


График грузоподъемности CPD 25JE







CPD 50JE MINI

SHANN ЭЛЕКТРОМОБИЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК

Уникальные особенности

Технология рекуперации энергии для экономии до 30% электроэнергии

Настройка режима работы одной педалью аскелератора за счет рекуперации

Полностью русифицированная, интуитивно понятная панель управления. Быстрое обучение операторов, минимум ошибок и простоев

Панель с самодиагностикой и возможностью расшифровки ошибок

Адаптация к российским условиям: от -30°С до +30°С, защита IP65.

Прекрасная манёвренность при сохранении высокого уровня комфорта оператора

Клиренс как у погрузчика с ДВС



5.0
ТОНН

Преимущества

Грузоподъёмность
До 5 т для тяжёлых задач

Мощная батарея
LiFePO4 Больше энергии в меньшем объеме, длительное время работы на одном заряде

Компактность
Легко маневрирует в ограниченном пространстве

Безопасность
Увеличенный обзор из кабины и устойчивость на любом покрытии повышают безопасность

Режимы ECO, STANDART, POWER
Для гибкости задач – каждый из которых можно настроить

Мощные электродвигатели:
25кВт на ход и 20кВт на подъем

Долговечность АКБ
До 4000 циклов заряд-разряд для бесперебойной работы

Пониженный уровень шума и вибрации

Время зарядки
20%-80% за 90 минут
20%-100% за 120 минут

Характеристики

CPD50JE MINI

Тип двигателя		Электромотор
Номинальная грузоподъемность		5000 кг
Расстояние до точки приложения нагрузки		500 мм
Высота подъема	H1	3000 мм
Высота свободного подъёма		150 мм
Размер вил (ДхШхВ)	L×W×T	1070×150×50 мм
Угол наклона мачты перед./задн.	α/β	8/10 °
Минимальный радиус поворота		3210 мм
Минимальный диаметр разворота		4935 мм
Минимальная ширина рабочего прохода (AST)	RASA	5027 мм
Минимальная высота над поверхностью земли (клиренс)	H8	180 мм
Высота верхнего ограждения	H3	2280 мм
Высота от сиденья до верхнего ограждения		950 мм
Свес (передний)	L2	547 мм
Максимальная скорость хода (с грузом)		18 км/ч
Максимальная скорость хода (без груза)		18 км/ч
Максимальная скорость подъема (с грузом)		330 мм/с
Максимальная скорость подъема (без груза)		420 мм/с
Максимальная скорость опускания (с грузом)		450 мм/с
Максимальная скорость опускания (без груза)		430 мм/с
Общая длина (без вил)	L	3190 мм
Общая ширина	W	1480 мм
Высота мачты при максимальном подъеме (с защитной решеткой)	H2	4270 мм
Высота мачты в опущенном состоянии	H1	2230 мм
Шины (передние колеса)		300-15-20RP
Шины (задние колеса)		7.00-12-12RP
Колёсная база	L4	2000 мм
Колея (передние колеса/задние колеса)	W1/W2	1182/1202 мм
Собственный вес		6720 кг
Батарея LiFePO4		156В/230А·ч 156В/280А·ч
Двигатель на ход		25 кВт
Двигатель на подъем		20 кВт
Тип контроллера		Постоянный магнит
Рабочее давление		19,5 МПа
Максимальное тяговое усилие		30 кН
Высота подъема от 3м до 6м		

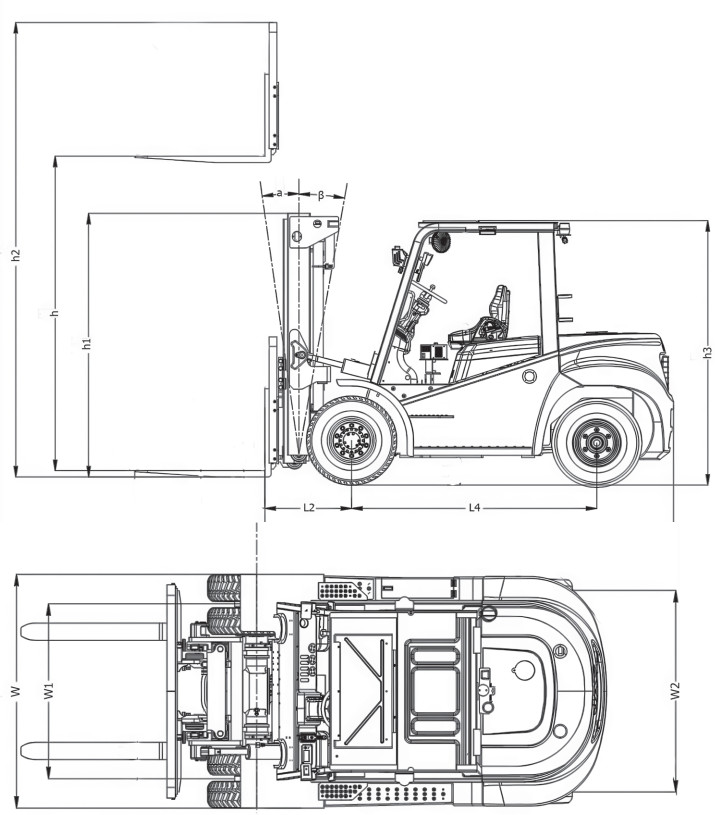
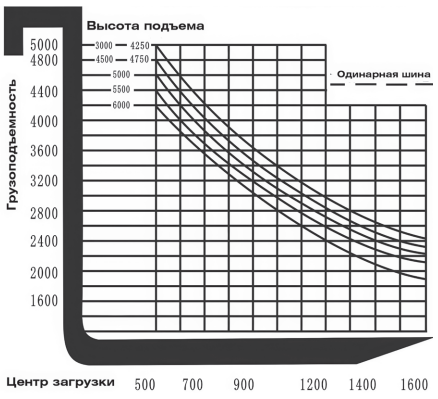


График грузоподъемности CPD 50JE MINI



FB 20/25

SHAAN ЭЛЕКТРОМОБИЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК

Уникальные особенности

Технология рекуперации энергии для экономии до 30% электроэнергии

Настройка режима работы одной педалью аскелератора за счет рекуперации

Полностью русифицированная, интуитивно понятная панель управления. Быстрое обучение операторов, минимум ошибок и простоев

Адаптация к российским условиям: от -30°С до +50°С, защита IP68

Прекрасная манёвренность при сохранении высокого уровня комфорта оператора

Наличие синхронного двигателя с постоянным магнитом, максимальный КПД которого достигает 96%

Бесперебойноая работа 24/7 Система с двумя модулями АКБ позволяет работать на одном модуле, пока второй заряжается в шкафу

Быстрая замена АКБ за 4 минуты с целью подзарядки

Взаимозаменяемые модули АКБ для погрузчиков от 2 до 12 тонн



2.0
2.5
ТОННЫ

Преимущества

Компактность
Легко маневрирует в ограниченном пространстве.

Мощная батарея
LiFePO4 Больше энергии в меньшем объеме, длительное время работы на одном заряде

Долговечность АКБ
До 5000 циклов заряд-разряд для бесперебойной работы.

Режимы ECO, STANDARD, POWER
Для гибкости задач – каждый из которых можно настроить

Безопасность
Замедление на повороте, противооткатная система, а также увеличенный обзор из кабины и устойчивость на любом покрытии повышают безопасность оператора

Время зарядки
20%-80% за 60 минут
20%-100% за 90 минут

Тихая работа
Пониженный уровень шума и вибрации

Мощные электродвигатели
15кВт на ход и 20кВт подъем

Скорость
До 18 км/ч с полной загрузкой

Характеристики

		FB20	FB25
Источник питания		Литиевая батарея	Литиевая батарея
Режим вождения (сидя, стоя)		Сидя	Сидя
Номинальная грузоподъемность		2000 кг	2500 кг
Расстояние между осями		500 мм	500 мм
Собственный вес		3420 кг	3770 кг
Тип шин		Пневматические	Пневматические
Количество колес X = ведущие колеса (передние/задние)		2X/2	2X/2
Размер передних шин		23×9-10-16PR	23×9-10-16PR
Размер задних шин		18×7-8-14PR	18×7-8-14PR
Ширина передней колеи	W1	1018 мм	1018 мм
Ширина задней колеи	W2	950 мм	950 мм
Колесная база	L4	1630 мм	1630 мм
Высота подъема мачты	H1	3000 мм	3000 мм
Размер вил (ДхШхВ)	L×W×T	1070×125×50 мм	1070×125×50 мм
Наклон мачты	α/β	6/12 °	6/12 °
Высота мачты в опущенном состоянии	H1	2055 мм	2055 мм
Высота свободного подъема	H5	120 мм	120 мм
Макс. высота подъема мачты (с защитной решеткой)	H2	4075 мм	4075 мм
Высота защитной решетки (от торца вил мачты)	H6	1045 мм	1045 мм
Диапазон регулировки вил (за пределами вил)	W3	250-1100 мм	250-1100 мм
Общая длина (без вил/с вилами)	L'/L	2580/3650 мм	2580/3650 мм
Общая ширина (Рама)	W	1240 мм	1240 мм
Высота защитного козырька	H3	2160 мм	2160 мм
Расстояние от поверхности сиденья до защитного козырька	H7	1020 мм	1020 мм
Передний свес	L2	450 мм	450 мм
Задний свес	L3	500 мм	500 мм
Мин. радиус поворота	r	2270 мм	2270 мм
Мин. дорожный просвет	H4	110 мм	110 мм
Мин. высота над поверхностью земли (клиренс)	H8	130 мм	130 мм
Мин. ширина прямого прохода (для поддонов 1200×1000)	Ra	2400 мм	2400 мм
Мин. ширина прямого прохода для штабелирования (для поддонов 1200×1000)	RASA	4000 мм	4000 мм
Макс. скорость движения (с полной нагрузкой/без нагрузки)		18/18 км/ч	18/18 км/ч
Макс. скорость подъема (с полной загрузкой/без груза)		500/550 мм/с	480/550 мм/с
Макс. скорость опускания (с полной загрузкой/без груза)		≤600/≥300 мм/с	≤600/≥300 мм/с
Возможность уклона (с полной загрузкой)		20 %	18 %
Макс. тяговое усилие (с полной загрузкой)		18 кН	18 кН
Батарея LiFePO4		307.2/104 В/А·ч	307.2/104 В/А·ч
Мощность тягового двигателя		15 кВт	15 кВт
Мощность двигателя подъема		20 кВт	20 кВт
Режим управления		Переменный ток	Переменный ток
Рабочее давление гидравлической системы		18 МПа	18 МПа
Емкость бака гидравлического масла		49 л	49 л
Высота подъема от 3м до 6м			

График грузоподъемности FB 20

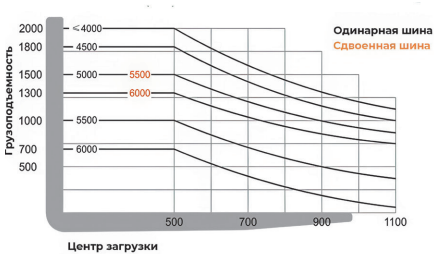
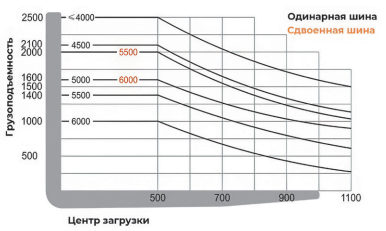
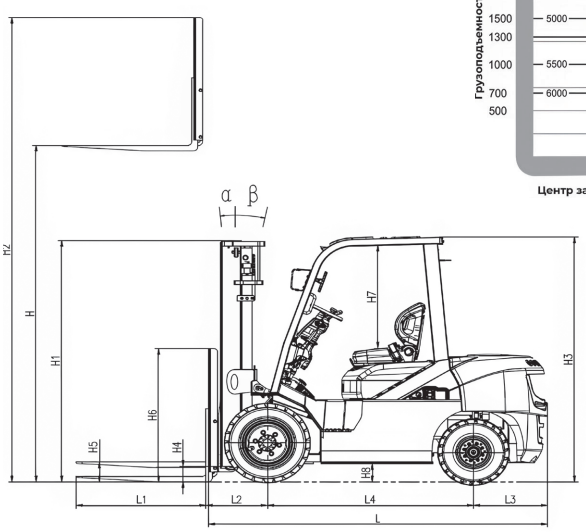
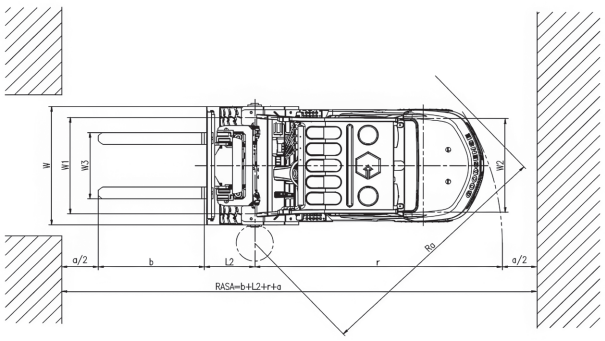


График грузоподъемности FB 25







FB 30/35

SHAAN ЭЛЕКТРОМОБИЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК

Уникальные особенности

Технология рекуперации энергии для экономии до 30% электроэнергии

Настройка режима работы одной педалью аскелератора за счет рекуперации

Полностью русифицированная, интуитивно понятная панель управления. Быстрое обучение операторов, минимум ошибок и простоев.

Адаптация к российским условиям: от -30°С до +50°С, защита IP68

Прекрасная манёвренность при сохранении высокого уровня комфорта оператора

Наличие синхронного двигателя с постоянным магнитом, максимальный КПД которого достигает 96%

Бесперебойноая работа 24/7 Система с двумя модулями АКБ позволяет работать на одном модуле, пока второй заряжается в шкафу

Быстрая замена АКБ за 4 минуты с целью подзарядки

Взаимозаменяемые модули АКБ для погрузчиков от 2 до 12 тонн



3.0
3.5
тонны

Преимущества

Компактность
Легко маневрирует в ограниченном пространстве.

Мощная батарея
LiFePO4 Больше энергии в меньшем объеме, длительное время работы на одном заряде

Долговечность АКБ
До 5000 циклов заряд-разряд для бесперебойной работы.

Режимы ECO, STANDARD, POWER
Для гибкости задач – каждый из которых можно настроить

Безопасность
Замедление на повороте, противооткатная система, а также увеличенный обзор из кабины и устойчивость на любом покрытии повышают безопасность оператора

Время зарядки
20%-80% за 60 минут
20%-100% за 90 минут

Тихая работа
Пониженный уровень шума и вибрации

Мощные электродвигатели
30 кВт на ход и 30 кВт подъем

Скорость
До 20км/ч с полной загрузкой

Характеристики

		FB30	FB35
Источник питания		Литиевая батарея	Литиевая батарея
Режим вождения		Сидя	Сидя
Номинальная грузоподъемность		3000 кг	3500 кг
Расстояние между осями		500 мм	500 мм
Собственный вес		4500 кг	4780 кг
Тип шин		Пневматические	Пневматические
Количество колес X = ведущие колеса (передние/задние)		2X/2	2X/2
Размер передних шин		28×9-15-14PR	28×9-15-14PR
Размер задних шин		6.50-10-10PR	6.50-10-10PR
Ширина передней колеи	W1	988 мм	988 мм
Ширина задней колеи	W2	970 мм	970 мм
Колесная база	L4	1750 мм	1750 мм
Высота подъема мачты	H1	3000 мм	3000 мм
Размер вил (ДхШхВ)	L×W×T	1070×125×50 мм	1070×125×50 мм
Наклон мачты	α/β	6/12 °	6/12 °
Высота мачты в опущенном состоянии	H1	2150 мм	2150 мм
Высота свободного подъема	H5	125 мм	125 мм
Макс. высота подъема мачты (с защитной решеткой)	H2	4180 мм	4180 мм
Высота защитной решетки (от торца вил мачты)	H6	1150 мм	1150 мм
Диапазон регулировки вил (за пределами вил)	W3	250-1100 мм	250-1100 мм
Общая длина (без вил/с вилами)	L'/L	2846/3936 мм	2846/3936 мм
Общая ширина (Рама)	W	1230 мм	1230 мм
Высота защитного козырька	H3	2180 мм	2180 мм
Расстояние от поверхности сиденья до защитного козырька	H7	1020 мм	1020 мм
Передний свес	L2	491 мм	506 мм
Задний свес	L3	575 мм	610 мм
Мин. радиус поворота	r	2510 мм	2545 мм
Мин. дорожный просвет	H4	140 мм	140 мм
Мин. высота над поверхностью земли (клиренс)	H8	150 мм	150 мм
Мин. ширина прямого прохода (для поддонов 1200×1000)	Ra	2510 мм	2550 мм
Мин. ширина прямого прохода для штабелирования (для поддонов 1200×1000)	RASA	4260 мм	4320 мм
Макс. скорость движения (с полной нагрузкой/без нагрузки)		20/20 км/ч	20/20 км/ч
Макс. скорость подъема (с полной загрузкой/без груза)		520/530 мм/с	430/440 мм/с
Макс. скорость опускания (с полной загрузкой/без груза)		≤600/≥300 мм/с	≤600/≥300 мм/с
Возможность уклона (с полной загрузкой)		15 %	15 %
Макс. тяговое усилие (с полной загрузкой)		16 кН	16 кН
Батарея LiFePO4		307.2/104 В/А·ч	307.2/104 В/А·ч
Мощность тягового двигателя		30 кВт	30 кВт
Мощность двигателя подъема		30 кВт	30 кВт
Режим управления		Переменный ток	Переменный ток
Рабочее давление гидравлической системы		18 МПа	18 МПа
Емкость бака гидравлического масла		49 л	49 л

Высота подъема от 3м до 6м

График грузоподъемности FB 30

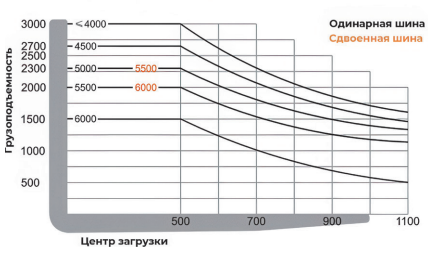
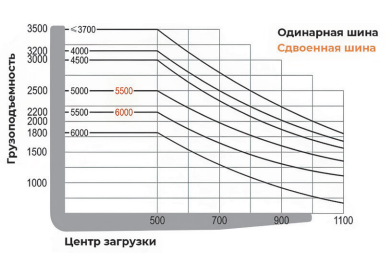
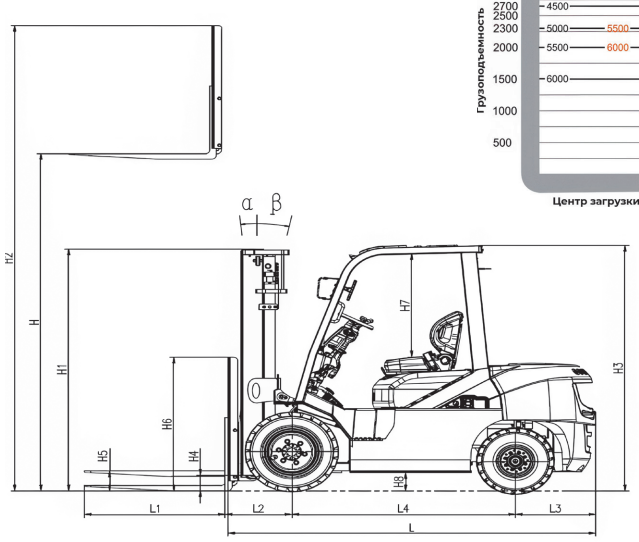
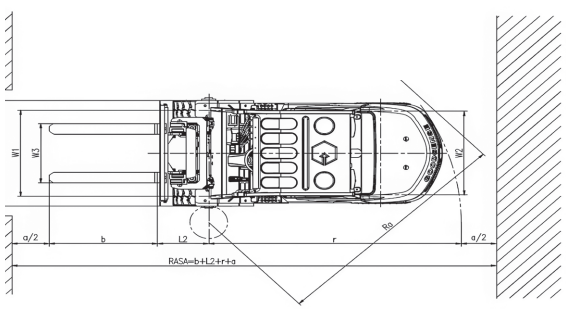


График грузоподъемности FB 35







FB 50/60

SHAAN ЭЛЕКТРОМОБИЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК

Уникальные особенности

Технология рекуперации энергии для экономии до 30% электроэнергии

Настройка режима работы одной педалью аскелератора за счет рекуперации

Полностью русифицированная, интуитивно понятная панель управления. Быстрое обучение операторов, минимум ошибок и простоев

Адаптация к российским условиям: от -30°С до +50°С, защита IP68

Прекрасная манёвренность при сохранении высокого уровня комфорта оператора

Быстрая замена АКБ за 4 минуты

Бесперебойноая работа 24/7 Система со съемными АКБ позволяет работать на двух модулях, пока два других заряжаются в шкафу

Наличие синхронного двигателя с постоянным магнитом, максимальный КПД которого достигает 96%

4 модуля АКБ, возможность работать на 2 модулях

Взаимозаменяемые модули АКБ для погрузчиков от 2 до 12 тонн



5.0
6.0
тонн

Преимущества

Компактность
Легко маневрирует в ограниченном пространстве.

Мощная батарея
LiFePO4 Больше энергии в меньшем объеме, длительное время работы на одном заряде

Долговечность АКБ
До 5000 циклов заряд-разряд для бесперебойной работы.

Режимы ECO, STANDARD, POWER
Для гибкости задач – каждый из которых можно настроить

Безопасность
Замедление на повороте, противооткатная система, а также увеличенный обзор из кабины и устойчивость на любом покрытии повышают безопасность оператора

Время зарядки
20%-80% за 50 минут
20%-100% за 90 минут

Тихая работа
Пониженный уровень шума и вибрации

Мощные электродвигатели
60кВт на ход и 2*30кВт подъем

Скорость
До 20км/ч с полной загрузкой

Характеристики

		FB50	FB60
Источник питания		Литиевая батарея	Литиевая батарея
Режим вождения		Сидя	Сидя
Номинальная грузоподъемность		5000 кг	6000 кг
Расстояние между осями	LC1	600 мм	600 мм
Собственный вес		8700 кг	9300 кг
Тип шин		Пневматические	Пневматические
Количество колес X = ведущие колеса (передние/задние)		4X/2	4X/2
Размер передних шин		8.25-15-14PR	8.25-15-14PR
Размер задних шин		250-15-16PR	250-15-16PR
Ширина передней колеи	W1	1470 мм	1470 мм
Ширина задней колеи	W2	1700 мм	1700 мм
Колесная база	L1	2300 мм	2300 мм
Высота подъема мачты	H	3000 мм	3000 мм
Размер вил (ДхШхВ)	L×W×T	1220×150×60 мм	1220×150×60 мм
Наклон мачты	α/β	6/12 °	6/12 °
Высота мачты в опущенном состоянии	H1	2500 мм	2500 мм
Максимальная высота подъема мачты (с защитной решеткой)	H2	4415 мм	4415 мм
Диапазон регулировки вил (за пределами вил)	W3	1840/300 мм	1840/300 мм
Общая длина (без вил)	L'	3455 мм	3455 мм
Общая ширина (Рама)	W	2040 мм	2040 мм
Высота защитного козырька	H3	2415 мм	2415 мм
Расстояние от поверхности сиденья до защитного козырька	H7	1020 мм	1020 мм
Передний свес	L2	590 мм	590 мм
Задний свес	L3	565 мм	565 мм
Минимальный радиус поворота	r	3255 мм	3255 мм
Минимальный дорожный просвет	H4	200 мм	200 мм
Максимальная скорость движения (с полной нагрузкой/без нагрузки)		20/20 км/ч	20/20 км/ч
Максимальная скорость подъема (с полной загрузкой/без груза)		400/480 мм/с	400/480 мм/с
Максимальная скорость опускания (с полной загрузкой/без груза)		≤600/≥300 мм/с	≤600/≥300 мм/с
Возможность уклона (с полной загрузкой)		20/25 %	20/25 %
Батарея LiFePO4		307.2/208 В/А·ч	307.2/208 В/А·ч
Номинальная энергия хранения		63,9 кВт·ч	63,9 кВт·ч
Мощность двигателя на ход		60 кВт	60 кВт
Мощность двигателя подъема		2*30 кВт	2*30 кВт
Высота подъема от 3м до 6м			

График грузоподъемности FB 50

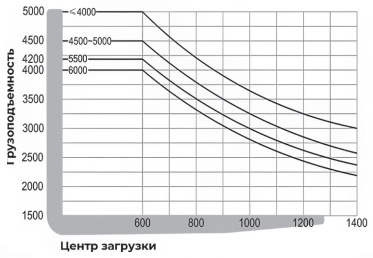
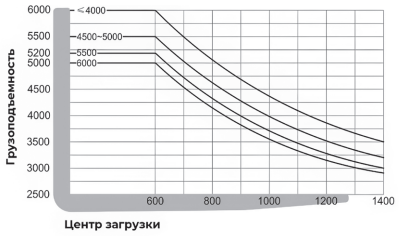
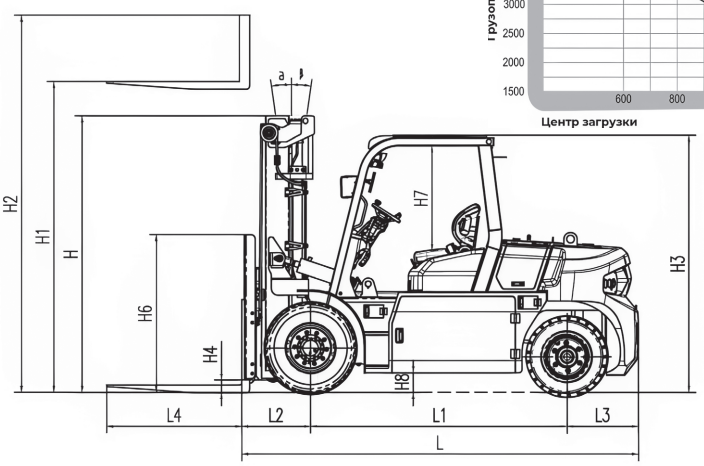
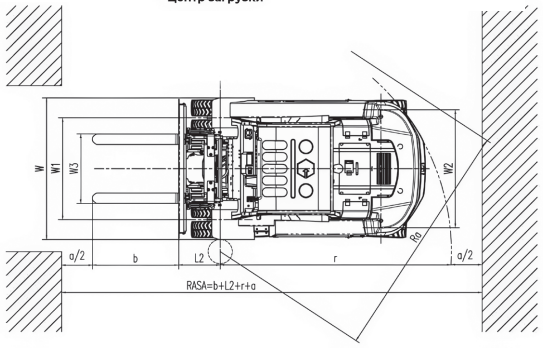


График грузоподъемности FB 60







FB 70/80

SHAAN ЭЛЕКТРОМОБИЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК

Уникальные особенности

Технология рекуперации энергии для экономии до 30% электроэнергии

Настройка режима работы одной педалью аскелератора за счет рекуперации

Полностью русифицированная, интуитивно понятная панель управления. Быстрое обучение операторов, минимум ошибок и простоев.

Адаптация к российским условиям: от -30°С до +50°С, защита IP68

Прекрасная манёвренность при сохранении высокого уровня комфорта оператора

Быстрая замена АКБ за 4 минуты

Бесперебойноая работа 24/7 Система со съемными АКБ позволяет работать на двух модулях, пока два других заряжаются в шкафу

Наличие синхронного двигателя с постоянным магнитом, максимальный КПД которого достигает 96%

4 модуля АКБ, возможность работать на 2 модулях

Взаимозаменяемые модули АКБ для погрузчиков от 2 до 12 тонн



Преимущества

Компактность
Легко маневрирует в ограниченном пространстве.

Мощная батарея
LiFePO4 Больше энергии в меньшем объеме, длительное время работы на одном заряде

Долговечность АКБ
До 5000 циклов заряд-разряд для бесперебойной работы.

Режимы ECO, STANDARD, POWER
Для гибкости задач – каждый из которых можно настроить

Безопасность
Замедление на повороте, противооткатная система, а также увеличенный обзор из кабины и устойчивость на любом покрытии повышают безопасность оператора

Время зарядки
20%-80% за 50 минут
20%-100% за 90 минут

Тихая работа
Пониженный уровень шума и вибрации

Мощные электродвигатели
60кВт на ход и 2*30кВт подъем

Скорость
До 20км/ч с полной загрузкой

Характеристики

		FB70	FB80
Источник питания		Литиевая батарея	Литиевая батарея
Режим вождения (сидя, стоя)		Сидя	Сидя
Номинальная грузоподъемность		7000 кг	8000 кг
Расстояние между осями	LC1	600 мм	600 мм
Собственный вес		10300 кг	10600 кг
Тип шин		Пневматические	Пневматические
Количество колес X = ведущие колеса (передние/задние)		4X/2	4X/2
Размер передних шин		8.25-15-18PR	8.25-15-18PR
Размер задних шин		250-15-18PR	250-15-18PR
Ширина передней колеи	W1	1470 мм	1470 мм
Ширина задней колеи	W2	1700 мм	1700 мм
Колесная база	L1	2300 мм	2300 мм
Высота подъема мачты	H	3000 мм	3000 мм
Размер вил (ДхШхВ)	L×W×T	1220×150×70 мм	1220×150×70 мм
Наклон мачты	α/β	6/12 °	6/12 °
Высота мачты в опущенном состоянии	H1	2500 мм	2500 мм
Максимальная высота подъема мачты (с защитной решеткой)	H2	4415 мм	4415 мм
Диапазон регулировки вил (за пределами вил)	W3	1840/300 мм	1840/300 мм
Общая длина (без вил)	L'	3570 мм	3570 мм
Общая ширина (Рама)	W	2040 мм	2040 мм
Высота защитного козырька	H3	2415 мм	2415 мм
Расстояние от поверхности сиденья до защитного козырька	H7	1020 мм	1020 мм
Передний свес	L2	595 мм	595 мм
Задний свес	L3	675 мм	675 мм
Минимальный радиус поворота	r	3340 мм	3340 мм
Минимальный дорожный просвет	H4	200 мм	200 мм
Максимальная скорость движения (с полной нагрузкой/без нагрузки)		19/20 км/ч	18/20 км/ч
Максимальная скорость подъема (с полной загрузкой/без груза)		380/480 мм/с	370/480 мм/с
Максимальная скорость опускания (с полной загрузкой/без груза)		≤600/≥300 мм/с	≤600/≥300 мм/с
Возможность уклона (с полной загрузкой)		20/25 %	20/25 %
Батарея LiFePO4		307.2/208 В/А·ч	307.2/208 В/А·ч
Номинальная энергия хранения		63,9 кВт·ч	63,9 кВт·ч
Мощность двигателя на ход		60 кВт	60 кВт
Мощность двигателя подъема		2*30 кВт	2*30 кВт
Высота подъема от 3м до 6м			

График грузоподъемности FB 70

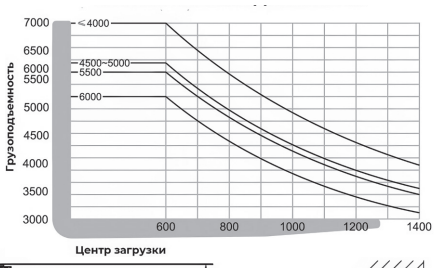
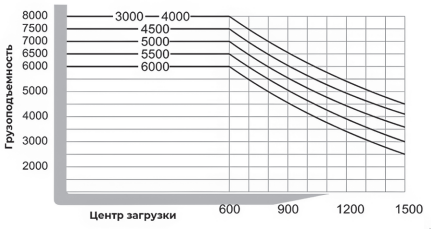
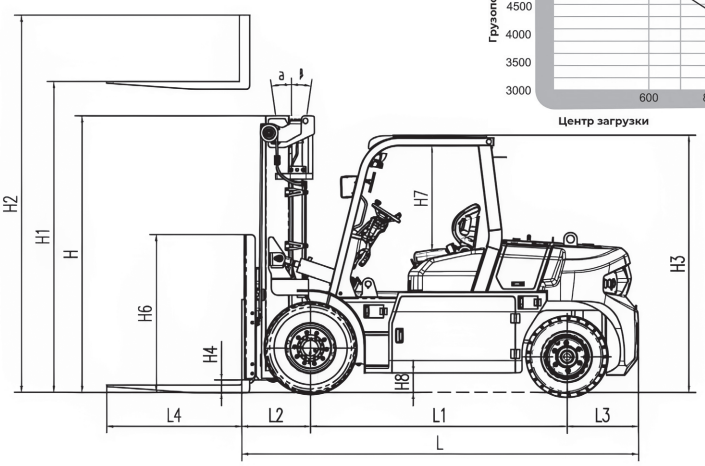
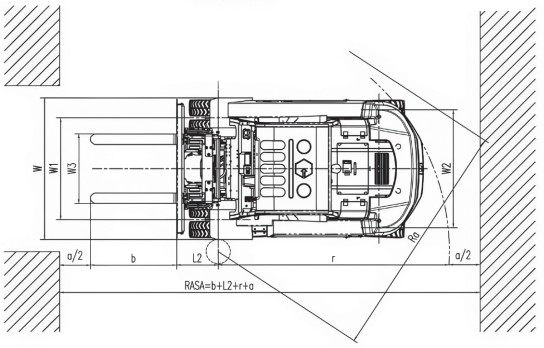


График грузоподъемности FB 80







FB 100/120

SHAWN ЭЛЕКТРОМОБИЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК

Уникальные особенности

Технология рекуперации энергии для экономии до 30% электроэнергии

Настройка режима работы одной педалью аскелератора за счет рекуперации

Адаптация к российским условиям от -30°С до +50°С, защита IP68.

Полностью русифицированная, интуитивно понятная панель управления. Быстрое обучение операторов, минимум ошибок и простоев

Прекрасная манёвренность при сохранении высокого уровня комфорта оператора

Быстрая замена АКБ за 4 минуты с целью подзарядки

Наличие синхронного двигателя с постоянным магнитом, максимальный КПД которого достигает 96%

Взаимозаменяемые модули АКБ для погрузчиков от 2 до 12 тонн

6 модулей АКБ, возможность работать на 3 модулях

Бесперебойноая работа 24/7 Система со съемными АКБ позволяет работать на трех модулях, пока три других заряжаются в шкафу



10.0
12.0
тонн

Преимущества

Компактность
Легко маневрирует в ограниченном пространстве.

Мощная батарея
LiFePO4 Больше энергии в меньшем объеме, длительное время работы на одном заряде

Долговечность АКБ
До 5000 циклов заряд-разряд для бесперебойной работы.

Режимы ECO, STANDARD, POWER
Для гибкости задач – каждый из которых можно настроить

Безопасность
Замедление на повороте, противооткатная система, а также увеличенный обзор из кабины и устойчивость на любом покрытии повышают безопасность оператора

Время зарядки
20%-80% за 50 минут
20%-100% за 90 минут

Тихая работа
Пониженный уровень шума и вибрации

Мощные электродвигатели
108кВт на ход и 2*34кВт подъем

Скорость
До 26 км/ч с полной загрузкой

Характеристики

		FB100	FB120
Источник питания		Литиевая батарея	Литиевая батарея
Режим вождения (сидя, стоя)		Сидя	Сидя
Номинальная грузоподъемность		10000 кг	12000 кг
Расстояние между осями	LC1	600 мм	600 мм
Собственный вес		14900 кг	15500 кг
Тип шин		Пневматические	Пневматические
Количество колес X = ведущие колеса (передние/задние)		4X/2	4X/2
Размер передних шин		10.00-20-18PR	10.00-20-18PR
Размер задних шин		9.00-16-14PR	9.00-16-14PR
Ширина передней колеи	W1	1645 мм	1645 мм
Ширина задней колеи	W2	1765 мм	1765 мм
Колесная база	L1	3000 мм	3000 мм
Высота подъема мачты	H	3000 мм	3000 мм
Размер вил (ДхШхВ)	L×W×T	1520×175×95 мм	1520×175×95 мм
Наклон мачты	α/β	6/12 °	6/12 °
Высота мачты в опущенном состоянии	H1	2870 мм	3220 мм
Максимальная высота подъема мачты (с защитной решеткой)	H2	4415 мм	4715 мм
Диапазон регулировки вил (за пределами вил)	W3	2010/480 мм	2010/480 мм
Общая длина (без вил)	L'	4360 мм	4370 мм
Общая ширина (Рама)	W	2250 мм	2250 мм
Высота защитного козырька	H3	2415 мм	2415 мм
Расстояние от поверхности сиденья до защитного козырька	H5	1020 мм	1020 мм
Передний свес	L2	759 мм	769 мм
Задний свес	L3	600 мм	600 мм
Минимальный радиус поворота	r	4020 мм	4020 мм
Минимальный дорожный просвет	H4	270 мм	270 мм
Максимальная скорость движения (с полной нагрузкой/без нагрузки)		26/26 км/ч	26/26 км/ч
Максимальная скорость подъема (с полной загрузкой/без груза)		310/330 мм/с	300/330 мм/с
Максимальная скорость опускания (с полной загрузкой/без груза)		≤600/≥300 мм/с	≤600/≥300 мм/с
Возможность уклона (с полной загрузкой)		15/20 %	15/20 %
Максимальное тяговое усилие (с полной загрузкой)		55 кН	55 кН
Батарея LiFePO4		614.4/156 В/А·ч	614.4/156 В/А·ч
Номинальная запасенная энергия		95,84 кВт·ч.	95,84 кВт·ч.
Мощность двигателя на ход		108 квт	108 квт
Мощность двигателя подъема		2*34 квт	2*34 квт
Производитель контроллера		Ciste	Ciste
Высота подъема от 3м до 6м			

График грузоподъемности FB 100

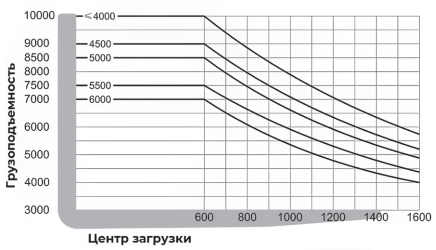
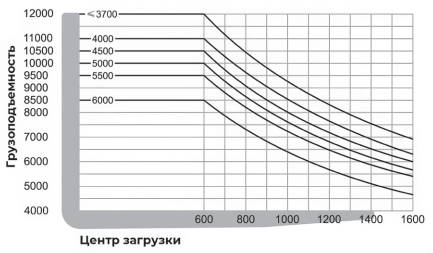
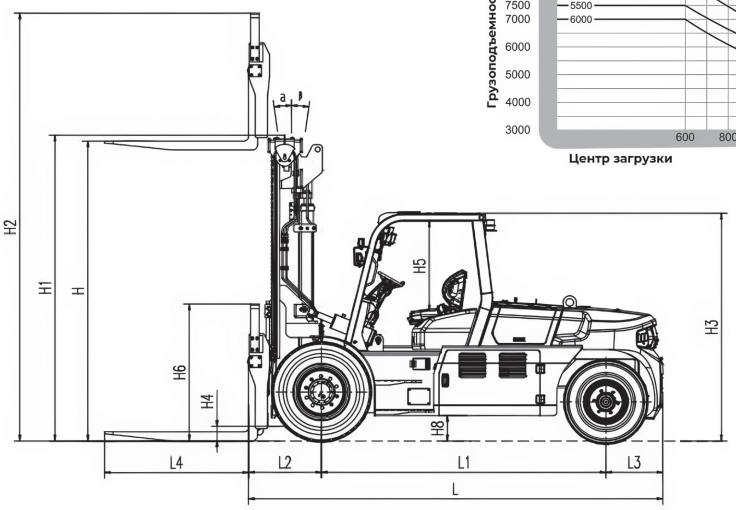
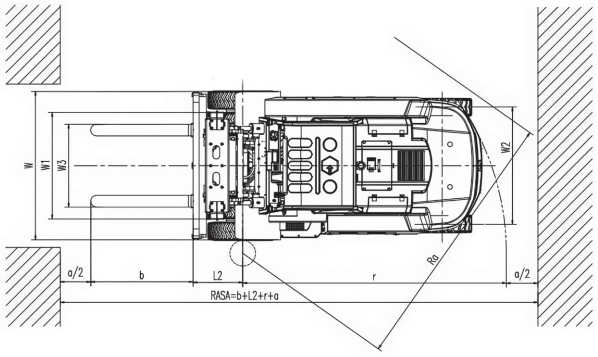


График грузоподъемности FB 120







FB 15P

SHAAN ЭЛЕКТРОМОБИЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК

Уникальные особенности

Технология рекуперации энергии для экономии до 30% электроэнергии.

Полностью русифицированная, интуитивно понятная панель управления. Быстрое обучение операторов, минимум ошибок и простоев.

Адаптация к российским условиям: от -40°C до +50°C, защита IP68.

Несколько режимов работы: eco, standard, power. – каждый режим может быть настроен индивидуально, под потребности оператора

Прекрасная манёвренность при сохранении высокого уровня комфорта оператора

Наличие синхронного двигателя с постоянным магнитом, максимальный КПД которого достигает 96%

Настройка рекуперации в режиме работы одной педали

Система автоматического пожаротушения



1.5
тонны

Преимущества

Компактность
Легко маневрирует в ограниченном пространстве.

Мощная батарея
LiFePO4 Больше энергии в меньшем объеме, длительное время работы на одном заряде

Долговечность АКБ
До 7000 циклов заряд-разряд для бесперебойной работы.

Безопасность
Замедление на повороте, противооткатная система, а также увеличенный обзор из кабины и устойчивость на любом покрытии повышают безопасность оператора

Время зарядки:
20%-80% за 35 минут
20%-100% за 70 минут

Гарантия на акб 8 лет

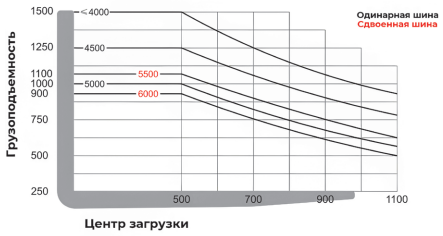
Батарея CATL
С Продвинутой системой температурной стабилизации

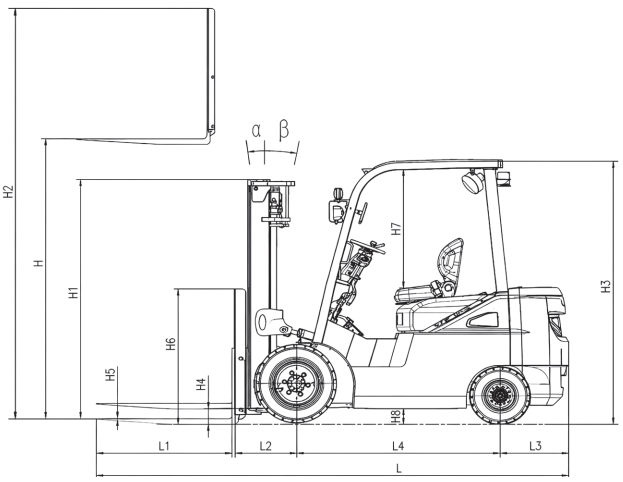
Тихая работа
Пониженный уровень шума и вибрации

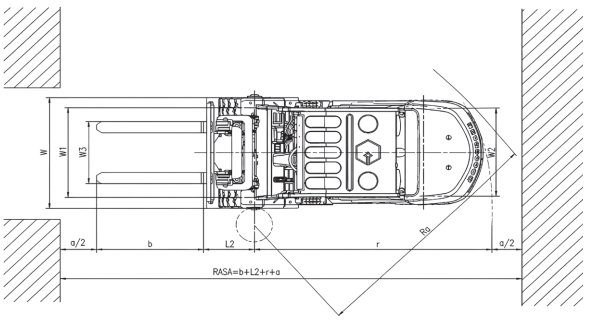
Характеристики

		FB 15P
Источник питания		Литивая батарея
Режим вождения		Сидя
Номинальная грузоподъемность		1500 кг
Расстояние между осями		500 мм
Собственный вес		2950 кг
Тип шин		Пневматические
Количество колес X = ведущие колеса (передние/задние)		2x/2
Размер передних шин		6.50-10-10PR
Размер задних шин		16x6-8-10PR
Ширина передней колеи	W1	937 мм
Ширина задней колеи	W2	940 мм
Колесная база	L4	1400 мм
Высота подъема мачты	H	3000 мм
Размер вил (ДхШхВ)	L×W×T	1070x120x35
Наклон мачты	α/β	6/12°
Высота мачты в опущенном состоянии	H1	2020 мм
Высота свободного подъема		85 мм
Максимальная высота подъема мачты (с защитной решеткой)	H2	3935 мм
Высота защитной решетки (от торца вил мачты)	H6	907 мм
Диапазон регулировки вил (за пределами вил)	W3	240-970 мм
Общая длина (без вил)	L'	2200 мм
Общая ширина	W	1110 мм
Высота защитного козырька	H3	2170 мм
Расстояние от поверхности сиденья до защитного козырька	H7	1050 мм
Передний свес	L2	420 мм
Задний свес	L3	380 мм
Минимальный радиус поворота	r	2060 мм
Минимальный дорожный просвет	H8	110 мм
Минимальная ширина прямого прохода (для паллет 1200×1000)	Ra	2000 мм
Мин. ширина прямого прохода для штабелирования (для паллет 1200×1000)	RASA(AST)	3500 мм
Максимальная скорость движения (с полной нагрузкой/без нагрузки)		15/16 км/ч
Максимальная скорость подъема (с полной загрузкой/без груза)		430/460 мм/с
Максимальная скорость опускания (с полной загрузкой/без груза)		≤600/≥300 мм/с
Возможность уклона (с полной загрузкой)		15%
Максимальное тяговое усилие (с полной загрузкой)		12кН
Батарея LiFePO4		173.88/173 В/А·ч
Мощность тягового двигателя		7 кВт
Мощность подъемного двигателя		15 кВт
Рабочее давление гидравлической системы		17,5 мПа
Тип приводного двигателя		Полный переменный ток (AC)

График грузоподъемности FB 15P







FB 30/35P

SHAAN ЭЛЕКТРОМОБИЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК

Уникальные особенности

Технология рекуперации энергии для экономии до 30% электроэнергии

Полностью русифицированная, интуитивно понятная панель управления. Быстрое обучение операторов, минимум ошибок и простоев.

Адаптация к российским условиям: от -40°C до +50°C, защита IP68

Несколько режимов работы: eco, standard, power. Каждый режим может быть настроен индивидуально, под потребности оператора

Прекрасная манёвренность при сохранении высокого уровня комфорта оператора

Наличие синхронного двигателя с постоянным магнитом, максимальный КПД которого достигает 96%

Настройка рекуперации в режиме работы одной педали

Продвинутое жидкостное охлаждение, которое позволяет заряжать погрузчик за 25 минут



3.0
3.5
тонны

Преимущества

Компактность
Легко маневрирует в ограниченном пространстве.

Мощная батарея
LiFePO4 Больше энергии в меньшем объеме, длительное время работы на одном заряде

Долговечность АКБ
До 7000 циклов заряд-разряд для бесперебойной работы.

Безопасность
Замедление на повороте, противооткатная система, а также увеличенный обзор из кабины и устойчивость на любом покрытии повышают безопасность оператора

Батарея CATL
С продвинутой системой температурной стабилизации

Гарантия на акб 8 лет

Время зарядки
20%-80% за 25 минут
20%-100% за 45 минут

Тихая работа
Пониженный уровень шума и вибрации

Мощные электродвигатели
30 кВт на ход и подъем

Скорость
До 20км/ч с полной загрузкой

Характеристики

		FB30P	FB35P
Источник питания		Литиевая батарея	Литиевая батарея
Режим вождения (сидя, стоя)		Сидя	Сидя
Номинальная грузоподъемность		3000 кг	3500 кг
Расстояние между осями		500 мм	500 мм
Собственный вес		4520 кг	4800 кг
Тип шин		Пневматические	Пневматические
Количество колес X = ведущие колеса (передние/задние)		2X/2	2X/2
Размер передних шин		28×9-15-14PR	28×9-15-14PR
Размер задних шин		6.50-10-10PR	6.50-10-10PR
Ширина передней колеи	W1	1000 мм	1000 мм
Ширина задней колеи	W2	970 мм	970 мм
Колесная база	L4	1700 мм	1700 мм
Высота подъема мачты	H1	3000 мм	3000 мм
Размер вил (ДхШхВ)	L×W×T	1070×125×50 мм	1070×125×50 мм
Наклон мачты	α/β	6/12 °	6/12 °
Высота мачты в опущенном состоянии	H1	2115 мм	2150 мм
Высота свободного подъема	H5	125 мм	125 мм
Макс. высота подъема мачты (с защитной решеткой)	H2	4180 мм	4180 мм
Высота защитной решетки (от торца вил мачты)	H6	1150 мм	1150 мм
Диапазон регулировки вил (за пределами вил)	W3	250-1100 мм	250-1100 мм
Общая длина (без вил/с вилами)	L'/L	2741/3811мм	2796/3886 мм
Общая ширина (Рама)	W	1230 мм	1230 мм
Высота защитного козырька	H3	2180 мм	2180 мм
Расстояние от поверхности сиденья до защитного козырька	H7	1020 мм	1020 мм
Передний свес	L2	481 мм	506 мм
Задний свес	L3	575 мм	610 мм
Мин. радиус поворота	r	2460 мм	2495мм
Мин. дорожный просвет	H4	140 мм	140 мм
Мин. высота над поверхностью земли (клиренс)	H8	160 мм	160 мм
Мин. ширина прямого прохода (для поддонов 1200×1000)	Ra	2460 мм	2500 мм
Мин. ширина прямого прохода для штабелирования (для поддонов 1200×1000)	RASA	4210 мм	4270 мм
Макс. скорость движения (с полной нагрузкой/без нагрузки)		20/20 км/ч	20/20 км/ч
Макс. скорость подъема (с полной загрузкой/без груза)		520/530 мм/с	430/440 мм/с
Макс. скорость опускания (с полной загрузкой/без груза)		≤600/≥300 мм/с	≤600/≥300 мм/с
Возможность уклона (с полной загрузкой)		20 %	20 %
Батарея LiFePO4		309.12/96 В/А·ч	309.12/96 В/А·ч
Мощность двигателя на ход		30 квт	30 квт
Мощность двигателя подъема		30 квт	30 квт
Рабочее давление гидравлической системы		18 Мпа	18 Мпа
Емкость бака гидравлического масла		49 л	49 л
Высота подъема от 3м до 6м			

График грузоподъемности FB 30P

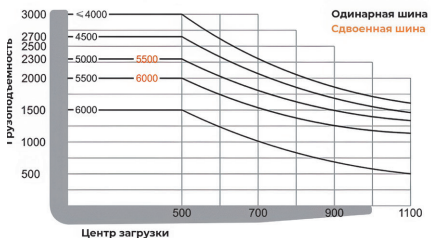
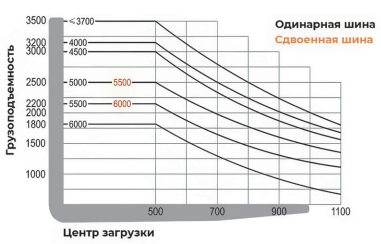
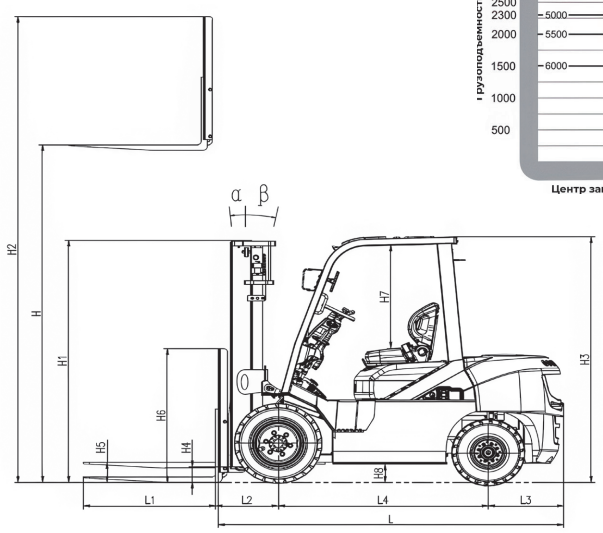
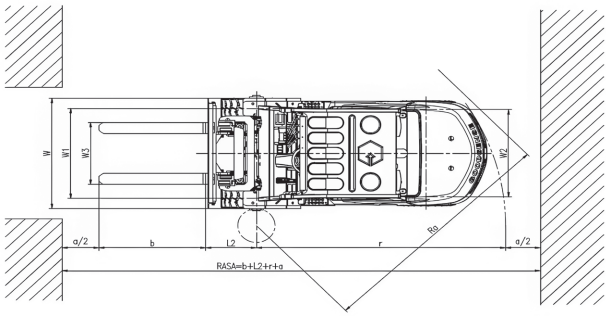


График грузоподъемности FB 35P







FB 50PX

SHANN ЭЛЕКТРОМОБИЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК

Уникальные особенности

Технология рекуперации энергии для экономии до 30% электроэнергии.

Полностью русифицированная, интуитивно понятная панель управления. Быстрое обучение операторов, минимум ошибок и простоев.

Адаптация к российским условиям: от -40°C до +50°C, защита IP68.

Несколько режимов работы: eco, standard, power. – каждый режим может быть настроен индивидуально, под потребности оператора

Прекрасная манёвренность при сохранении высокого уровня комфорта оператора

Наличие синхронного двигателя с постоянным магнитом, максимальный КПД которого достигает 96%

Настройка рекуперации в режиме работы одной педали



5.0
ТОНН

Преимущества

Компактность
Легко маневрирует в ограниченном пространстве.

Мощная батарея
LiFePO4 Больше энергии в меньшем объеме, длительное время работы на одном заряде

Долговечность АКБ
До 7000 циклов заряд-разряд для бесперебойной работы.

Безопасность
Замедление на повороте, противооткатная система, а также увеличенный обзор из кабины и устойчивость на любом покрытии повышают безопасность оператора

Время зарядки:
20%-80% за 30 минут
20%-100% за 45 минут

Гарантия на акб 8 лет

Батарея CATL
С Продвинутой системой температурной стабилизации

Мощный электродвигатель
60kWt

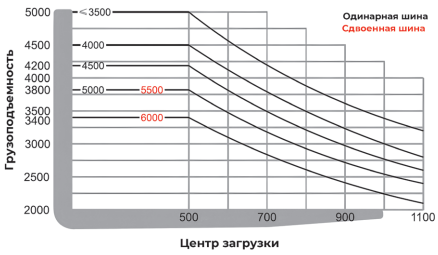
Тихая работа
Пониженный уровень шума и вибрации

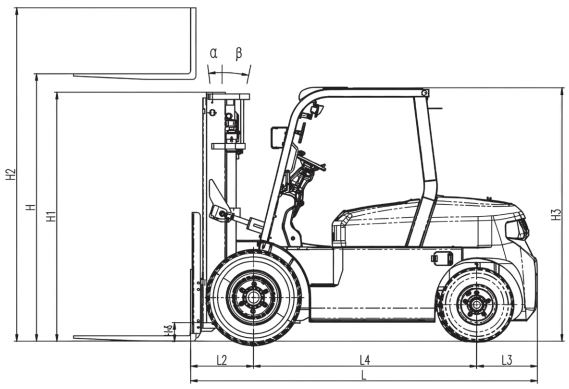
Скорость
до 20км/ч с полной загрузкой

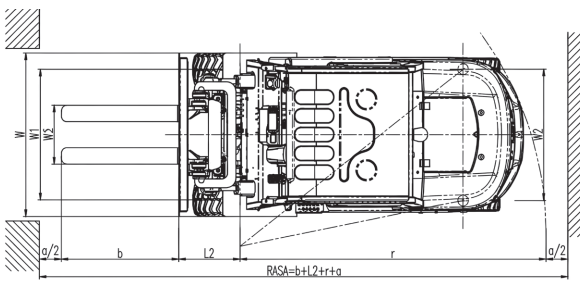
Характеристики

		FB50PX
Источник питания		Литивая батарея
Режим вождения		Сидя
Номинальная грузоподъемность		5000 кг
Расстояние между осями		500 мм
Собственный вес		6780 кг
Тип шин		Пневматические
Количество колес X = ведущие колеса (передние/задние)		2X/2
Размер передних шин		300-15-18PR
Размер задних шин		7.00-12-12PR
Ширина передней колеи	W1	1180 мм
Ширина задней колеи	W2	1190 мм
Колесная база	L4	2050 мм
Высота подъема мачты	H1	3000 мм
Размер вил (ДхШхВ)	L×W×T	1070×150×50
Наклон мачты	α/β	6/12°
Высота мачты в опущенном состоянии	H1	2270 мм
Высота свободного подъема	H5	150 мм
Максимальная высота подъема мачты (с защитной решеткой)	H2	4165 мм
Высота защитной решетки (от торца вил мачты)	H6	1250 мм
Диапазон регулировки вил (за пределами вил)	W3	300-1380 мм
Общая длина (без вил)	L'	3180 мм
Общая ширина (Рама)	W	1460 мм
Высота защитного козырька	H3	2340 мм
Расстояние от поверхности сиденья до защитного козырька	H7	1000 мм
Передний свес	L2	579 мм
Задний свес	L3	551 мм
Минимальный радиус поворота	r	2850 мм
Минимальный дорожный просвет	H4	150 мм
Минимальная ширина прямого прохода (для поддонов 1200×1000)	Ra	2860 мм
Минимальная ширина прямого прохода для штабелирования (для поддонов 1200×1000)	RASA	4680 мм
Максимальная скорость движения (с полной нагрузкой/без нагрузки)		20/20 км/ч
Максимальная скорость подъема (с полной загрузкой/без груза)		430/480 мм/с
Максимальная скорость опускания (с полной загрузкой/без груза)		≤600/≥300 мм/с
Возможность уклона (с полной загрузкой)		20%
Батарея LiFePo4		347.5/173 В/А·ч
Номинальная энергия хранения		60 кВт·ч
Мощность двигателя на ход		60 кВт
Мощность двигателя подъема		2*15 кВт
Рабочее давление гидравлической системы		18 Мпа
Высота подъема от 3 м до 6 м		

График грузоподъемности FB 50PX







FB 50/60P

SHAWN ЭЛЕКТРОМОБИЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК

Уникальные особенности

Технология рекуперации энергии для экономии до 30% электроэнергии

Полностью русифицированная, интуитивно понятная панель управления. Быстрое обучение операторов, минимум ошибок и простоев.

Адаптация к российским условиям: от -40°C до +50°C, защита IP68

Несколько режимов работы: eco, standard, power. Каждый режим может быть настроен индивидуально, под потребности оператора

Прекрасная манёвренность при сохранении высокого уровня комфорта оператора

Наличие синхронного двигателя с постоянным магнитом, максимальный КПД которого достигает 96%

Настройка рекуперации в режиме работы одной педали

5.0
6.0
ТОНН



Преимущества

Компактность
Легко маневрирует в ограниченном пространстве.

Мощная батарея
LiFePO4 Больше энергии в меньшем объеме, длительное время работы на одном заряде

Долговечность АКБ
До 7000 циклов заряд-разряд для бесперебойной работы.

Безопасность
Замедление на повороте, противооткатная система, а также увеличенный обзор из кабины и устойчивость на любом покрытии повышают безопасность оператора

Время зарядки
20%-80% за 30 минут
20%-100% за 45 минут

Гарантия на акб 8 лет

Тихая работа
Пониженный уровень шума и вибрации

Мощные электродвигатели
60 кВт на ход и 2*30 кВт подъем

Скорость
До 20км/ч с полной загрузкой

Батарея CATL
С продвинутой системой температурной стабилизации

Характеристики

		FB50P	FB60P
Источник питания		Литиевая батарея	Литиевая батарея
Режим вождения		Сидя	Сидя
Номинальная грузоподъемность		5000 кг	6000 кг
Расстояние между осями	LC1	600 мм	600 мм
Собственный вес		8700 кг	9300 кг
Тип шин		Пневматические	Пневматические
Количество колес X = ведущие колеса (передние/задние)		4X/2	4X/2
Размер передних шин		8.25-15-14PR	8.25-15-14PR
Размер задних шин		250-15-16PR	250-15-16PR
Ширина передней колеи	W1	1470 мм	1470 мм
Ширина задней колеи	W2	1700 мм	1700 мм
Колесная база	L1	2300 мм	2300 мм
Высота подъема мачты	H	3000 мм	3000 мм
Размер вил (ДхШхВ)	L×W×T	1220×150×60 мм	1220×150×60 мм
Наклон мачты	α/β	6/12 °	6/12 °
Высота мачты в опущенном состоянии	H1	2500 мм	2500 мм
Максимальная высота подъема мачты (с защитной решеткой)	H2	4415 мм	4415 мм
Диапазон регулировки вил (за пределами вил)	W3	1840/300 мм	1840/300 мм
Общая длина (без вил)	L'	3455 мм	3455 мм
Общая ширина (Рама)	W	2040 мм	2040 мм
Высота защитного козырька	H3	2415 мм	2415 мм
Расстояние от поверхности сиденья до защитного козырька	H7	1020 мм	1020 мм
Передний свес	L2	590 мм	590 мм
Задний свес	L3	565 мм	565 мм
Минимальный радиус поворота	r	3255 мм	3255 мм
Минимальный дорожный просвет	H4	200 мм	200 мм
Максимальная скорость движения (с полной нагрузкой/без нагрузки)		20/20 км/ч	20/20 км/ч
Максимальная скорость подъема (с полной загрузкой/без груза)		400/480 мм/с	400/480 мм/с
Максимальная скорость опускания (с полной загрузкой/без груза)		≤600/≥300 мм/с	≤600/≥300 мм/с
Возможность уклона (с полной загрузкой)		20/25 %	20/25 %
Батарея LiFePO4		376/228 В/А·ч	376/228 В/А·ч
Номинальная энергия хранения		85,9 кВт·ч	85,9 кВт·ч
Мощность двигателя на ход		60 кВт	60 кВт
Мощность двигателя на подъем		2*30 кВт	2*30 кВт
Высота подъема от 3м до 6м			

График грузоподъемности FB 50P

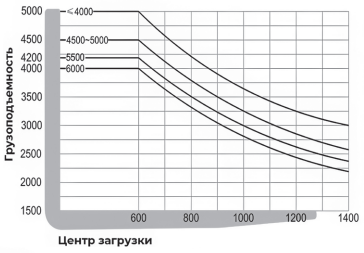
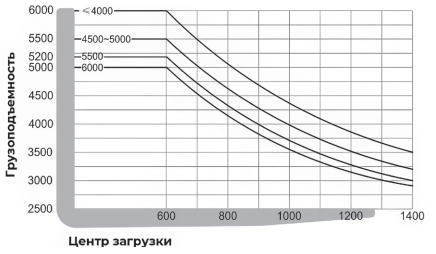
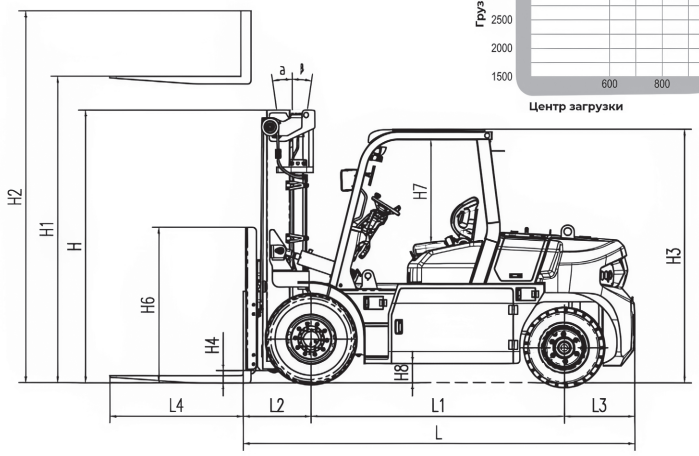
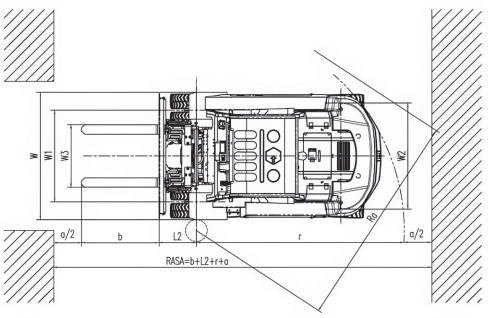


График грузоподъемности FB 60P







FB 70/80P

SHAAN ЭЛЕКТРОМОБИЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК

Уникальные особенности

Технология рекуперации энергии для экономии до 30% электроэнергии

Полностью русифицированная, интуитивно понятная панель управления. Быстрое обучение операторов, минимум ошибок и простоев

Адаптация к российским условиям: от -40°C до +50°C, защита IP68

Несколько режимов работы: eco, standard, power. Каждый режим может быть настроен индивидуально, под потребности оператора

Прекрасная манёвренность при сохранении высокого уровня комфорта оператора

Наличие синхронного двигателя с постоянным магнитом, максимальный КПД которого достигает 96%

Настройка рекуперации в режиме работы одной педали



7.0
8.0
ТОНН

Преимущества

Компактность
Легко маневрирует в ограниченном пространстве.

Мощная батарея
LiFePO4 Больше энергии в меньшем объеме, длительное время работы на одном заряде

Долговечность АКБ
До 7000 циклов заряд-разряд для бесперебойной работы.

Безопасность
Замедление на повороте, противооткатная система, а также увеличенный обзор из кабины и устойчивость на любом покрытии повышают безопасность оператора

Время зарядки
20%-80% за 30 минут
20%-100% за 45 минут

Гарантия на акб 8 лет

Тихая работа
Пониженный уровень шума и вибрации

Мощные электродвигатели
60 кВт на ход и 2*30 кВт подъем

Скорость
До 19 км/ч с полной загрузкой

Батарея CATL
С продвинутой системой температурной стабилизации

Характеристики

		FB70P	FB80P
Источник питания		Литиевая батарея	Литиевая батарея
Режим вождения		Сидя	Сидя
Номинальная грузоподъемность		7000 кг	8000 кг
Расстояние между осями	LC1	600 мм	600 мм
Собственный вес		10030 кг	10600 кг
Тип шин		Пневматические	Пневматические
Количество колес X = ведущие колеса (передние/задние)		4X/2	4X/2
Размер передних шин		8.25-15-18PR	8.25-15-18PR
Размер задних шин		250-15-18PR	250-15-18PR
Ширина передней колеи	W1	1470 мм	1470 мм
Ширина задней колеи	W2	1700 мм	1700 мм
Колесная база	L1	2300 мм	2300 мм
Высота подъема мачты	H	3000 мм	3000 мм
Размер вил (ДхШхВ)	L×W×T	1220×150×70 мм	1220×150×70 мм
Наклон мачты	α/β	6/12 °	6/12 °
Высота мачты в опущенном состоянии	H1	2500 мм	2500 мм
Максимальная высота подъема мачты (с защитной решеткой)	H2	4415 мм	4415 мм
Диапазон регулировки вил (за пределами вил)	W3	1840/300 мм	1840/300 мм
Общая длина (без вил)	L'	3570 мм	3570 мм
Общая ширина (Рама)	W	2040 мм	2040 мм
Высота защитного козырька	H3	2415 мм	2415 мм
Расстояние от поверхности сиденья до защитного козырька	H7	1020 мм	1020 мм
Передний свес	L2	595 мм	595 мм
Задний свес	L3	675 мм	675 мм
Минимальный радиус поворота	r	3340 мм	3340 мм
Минимальный дорожный просвет	H4	200 мм	200 мм
Максимальная скорость движения (с полной нагрузкой/без нагрузки)		19/20 км/ч	18/20км/ч
Максимальная скорость подъема (с полной загрузкой/без груза)		380/480 мм/с	370/480 мм/с
Максимальная скорость опускания (с полной загрузкой/без груза)		≤600/≥300 мм/с	≤600/≥300 мм/с
Возможность уклона (с полной загрузкой)		20/25 %	20/25 %
Батарея LiFePO4		376/228 В/А·ч	376/228 В/А·ч
Номинальная энергия хранения		85,9 кВт·ч	85,9 кВт·ч
Мощность двигателя на ход		60 кВт	60 кВт
Мощность двигателя на подъем		2*30 кВт	2*30 кВт
Высота подъема от 3м до 6м			

График грузоподъемности FB 70P

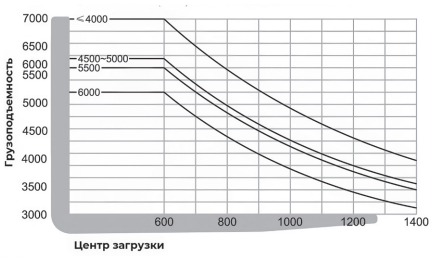
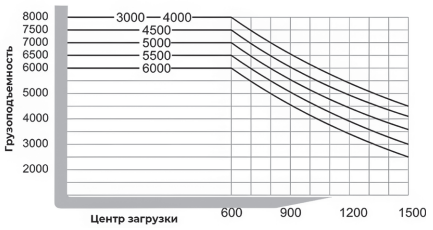
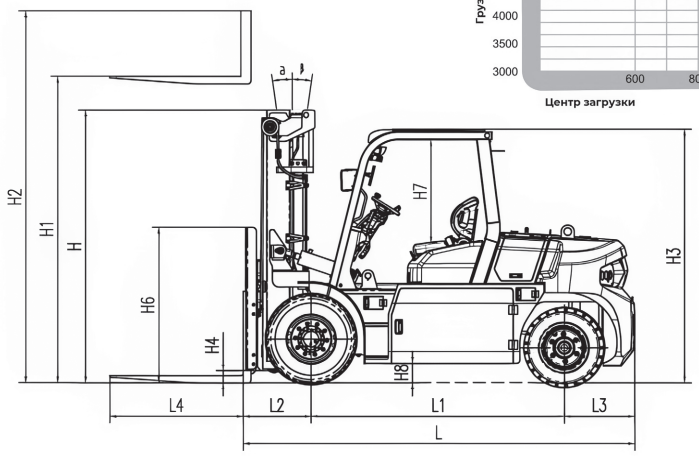
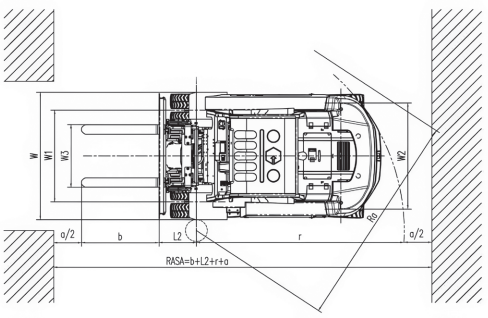


График грузоподъемности FBP 80P







FB 100/120P

SHAWN ЭЛЕКТРОМОБИЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК

Уникальные особенности

Технология рекуперации энергии для экономии до 30% электроэнергии

Полностью русифицированная, интуитивно понятная панель управления. Быстрое обучение операторов, минимум ошибок и простоев

Адаптация к российским условиям: от -40°C до +50°C, защита IP68

Несколько режимов работы: eco, standard, power. Каждый режим может быть настроен индивидуально, под потребности оператора

Прекрасная манёвренность при сохранении высокого уровня комфорта оператора

Наличие синхронного двигателя с постоянным магнитом, максимальный КПД которого достигает 96%

Настройка рекуперации в режиме работы одной педали



10.0
12.0
тонн

Преимущества

Компактность
Легко маневрирует в ограниченном пространстве.

Мощная батарея
LiFePO4 Больше энергии в меньшем объеме, длительное время работы на одном заряде

Долговечность АКБ
До 5000 циклов заряд-разряд для бесперебойной работы.

Режимы ECO, STANDARD, POWER
Для гибкости задач – каждый из которых можно настроить

Безопасность
Замедление на повороте, противооткатная система, а также увеличенный обзор из кабины и устойчивость на любом покрытии повышают безопасность оператора

Время зарядки
20%-80% за 30 минут
20%-100% за 45 минут

Тихая работа
Пониженный уровень шума и вибрации

Мощные электродвигатели
108 кВт на ход и 2*34 кВт подъем

Скорость
До 25 км/ч с полной загрузкой

Характеристики

		FB100P	FB120P
Источник питания		Литиевая батарея	Литиевая батарея
Режим вождения		Сидя	Сидя
Номинальная грузоподъемность		10000 кг	12000 кг
Расстояние между осями	LC1	600 мм	600 мм
Собственный вес		14900 кг	15500 кг
Тип шин		Пневматические	Пневматические
Количество колес X = ведущие колеса (передние/задние)		4X/2	4X/2
Размер передних шин		10.00-20-18PR	10.00-20-18PR
Размер задних шин		9.00-16-14PR	9.00-16-14PR
Ширина передней колеи	W1	1645 мм	1645 мм
Ширина задней колеи	W2	1765 мм	1765 мм
Колесная база	L1	3000 мм	3000 мм
Высота подъема мачты	H	3000 мм	3000 мм
Размер вил (ДхШхВ)	L×W×T	1520×175×95 мм	1520×175×95 мм
Наклон мачты	α/β	6/12 °	6/12 °
Высота мачты в опущенном состоянии	H1	2870 мм	3220 мм
Максимальная высота подъема мачты (с защитной решеткой)	H2	4415 мм	4715 мм
Диапазон регулировки вил (за пределами вил)	W3	2010/480 мм	2010/480 мм
Общая длина (без вил)	L'	4360 мм	4370 мм
Общая ширина (Рама)	W	2250 мм	2250 мм
Высота защитного козырька	H3	2415 мм	2415 мм
Расстояние от поверхности сиденья до защитного козырька	H5	1020 мм	1020 мм
Передний свес	L2	759 мм	769 мм
Задний свес	L3	600 мм	600 мм
Минимальный радиус поворота	r	3970 мм	4020 мм
Минимальный дорожный просвет	H4	270 мм	270 мм
Максимальная скорость движения (с полной нагрузкой/без нагрузки)		25/25 км/ч	25/25 км/ч
Максимальная скорость подъема (с полной загрузкой/без груза)		360/410 мм/с	360/380 мм/с
Максимальная скорость опускания (с полной загрузкой/без груза)		≤600/≥300 мм/с	≤600/≥300 мм/с
Возможность уклона (с полной загрузкой)		15/20 %	15/20 %
Максимальное тяговое усилие (с полной загрузкой)		55 кН	55 кН
Батарея LiFePO4		637.6/200 В/А·ч	637,6/200 В/А·ч
Номинальная запасенная энергия		127,52 кВт·ч.	127,52 кВт·ч.
Мощность двигателя на ход		108 квт	108 квт
Мощность двигателя подъема		2*34 квт	2*34 квт
Производитель контроллера		Hester	Hester
Высота подъема от 3м до 6м			

График грузоподъемности FB 100P

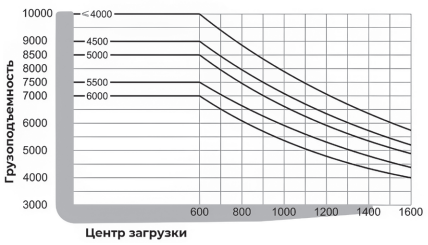
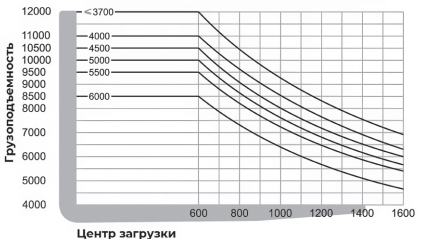
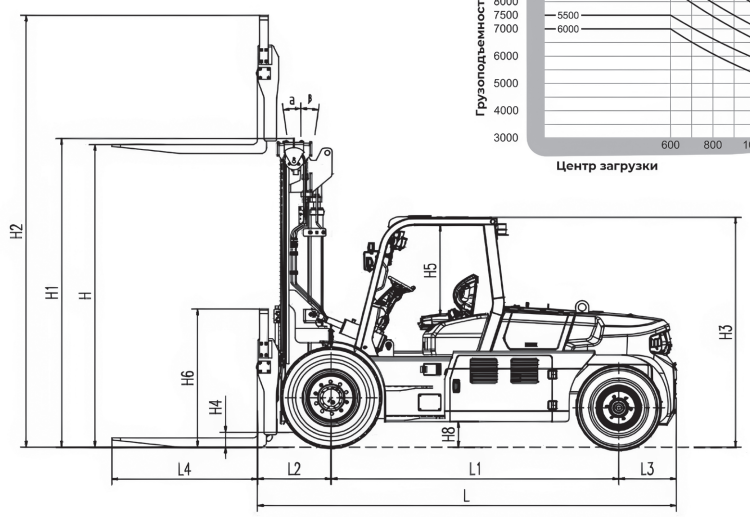
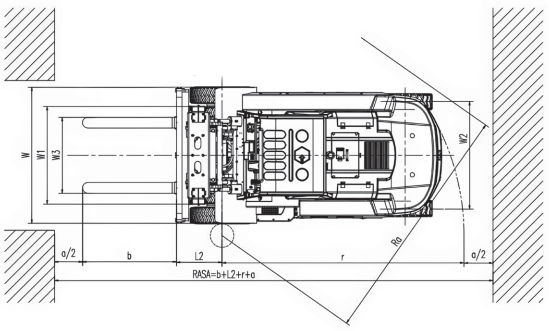


График грузоподъемности FB 120P







FB 20/25/32C

SHANN ЭЛЕКТРОМОБИЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК

Уникальные особенности

Технология рекуперации энергии для экономии до 30% электроэнергии

Полностью русифицированная, интуитивно понятная панель управления. Быстрое обучение операторов, минимум ошибок и простоев.

Адаптация к российским условиям: от -30°C до +50°C, защита IP6 8

Несколько режимов работы: eco, standard, power. Каждый режим может быть настроен индивидуально, под потребности оператора

Прекрасная манёвренность при сохранении высокого уровня комфорта оператора

Грузоподъемность до 3,2 т при компактных габаритах (1,5 т)

Наличие синхронного двигателя с постоянным магнитом, максимальный КПД которого достигает 96%

Настройка рекуперации в режиме работы одной педали



2.0
2.5
3.2
тонны

Преимущества

Компактность
Легко маневрирует в ограниченном пространстве.

Мощная батарея
LiFePO4 Больше энергии в меньшем объеме, длительное время работы на одном заряде

Долговечность АКБ
До 7000 циклов заряд-разряд для бесперебойной работы.

Безопасность
Замедление на повороте, противооткатная система, а также увеличенный обзор из кабины и устойчивость на любом покрытии повышают безопасность оператора

Время зарядки
20%-80% за 35 минут
20%-100% за 70 минут

Гарантия на акб 8 лет

Тихая работа
Пониженный уровень шума и вибрации

Мощные электродвигатели
До 30 кВт на ход и 20 кВт подъем

Скорость
До 18 км/ч с полной загрузкой

Батарея CATL
С продвинутой системой температурной стабилизации

Характеристики

		FB20C	FB25C	FB32C
Источник питания		Литиевая батарея	Литиевая батарея	Литиевая батарея
Режим вождения (сидя, стоя)		Сидя	Сидя	Сидя
Номинальная грузоподъемность		2000 кг	2500 кг	3200 кг
Расстояние между осями		500 мм	500 мм	500 мм
Собственный вес		3800 кг	4200 кг	5010 кг
Тип шин		Цельнолитые	Цельнолитые	Цельнолитые
Количество колес X = ведущие колеса (передние/задние)		2X/2	2X/2	2X/2
Размер передних шин		21×8-15	21×8-15	21×8-15
Размер задних шин		16×6-10.5	16×6-10.5	16×6-10.5
Ширина передней колеи	W1	917 мм	917 мм	931 мм
Ширина задней колеи	W2	922 мм	922 мм	922 мм
Колесная база	L4	1340 мм	1340 мм	1400 мм
Высота подъема мачты	H1	3000 мм	3000 мм	3000 мм
Размер вил (ДхШхВ)	L×W×T	1070×125×40 мм	1070×125×40 мм	1070×125×40 мм
Наклон мачты	α/β	6/8 °	6/8 °	6/8 °
Высота мачты в опущенном состоянии	H1	2090 мм	2090 мм	2065 мм
Высота свободного подъема	H5	120 мм	120 мм	120 мм
Макс. высота подъема мачты (с защитной решеткой)	H2	4075 мм	4075 мм	4175 мм
Высота защитной решетки (от торца вил мачты)	H6	1045 мм	1045 мм	1140 мм
Диапазон регулировки вил (за пределами вил)	W3	917 мм	917 мм	917 мм
Общая длина (без вил/с вилами)	L'/L	2180/3250 мм	2180/3250 мм	2350/3425 мм
Общая ширина (Рама)	W	1120 мм	1120 мм	1160 мм
Высота защитного козырька	H3	2160 мм	2160 мм	2160 мм
Расстояние от поверхности сиденья до защитного козырька	H7	1020 мм	1020 мм	1020 мм
Передний свес	L2	450 мм	450 мм	475 мм
Задний свес	L3	390 мм	390 мм	480 мм
Мин. радиус поворота	r	1950 мм	1950 мм	2080 мм
Мин. дорожный просвет	H4	90 мм	90 мм	90 мм
Мин. высота над поверхностью земли (клиренс)	H8	100 мм	100 мм	100 мм
Мин. ширина прямого прохода (для палет 1200×1000)	Ra	2160 мм	2160 мм	2160 мм
Мин. ширина прямого прох. для штабел. (для палет 1200×1000)	RASA	3660 мм	3660 мм	3800 мм
Макс. скорость движения (с полной нагрузкой/без нагрузки)		18/18 км/ч	18/18 км/ч	18/18 км/ч
Макс. скорость подъема (с полной загрузкой/без груза)		500/550 мм/с	480/550 мм/с	420/500 мм/с
Макс. скорость опускания (с полной загрузкой/без груза)		≤600/≥300 мм/с	≤600/≥300 мм/с	≤600/≥300 мм/с
Возможность уклона (с полной загрузкой)		18 %	18 %	18 %
Макс. тяговое усилие (с полной загрузкой)		13 кН	13 кН	18 кН
Батарея LiFePO4		173.88/173 В/А·ч	173.88/173 В/А·ч	173.88/173 В/А·ч
Мощность тягового двигателя		15 кВт	15 кВт	30 кВт
Мощность подъемного двигателя		20 кВт	20 кВт	20 кВт
Режим управления		Переменный ток	Переменный ток	Переменный ток
Рабочее давление гидравлической системы		17,5 Мпа	17,5 Мпа	17,5 Мпа
Емкость бака гидравлического масла		50 л	50 л	50 л

Высота подъема от 3м до 6м

График грузоподъемности FB 20C

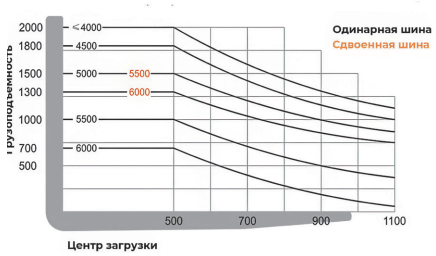


График грузоподъемности FB 25C

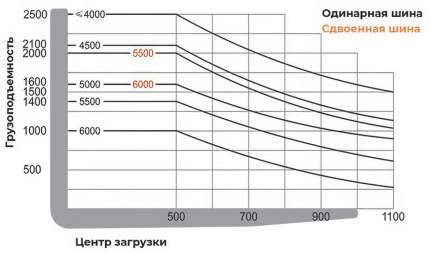


График грузоподъемности FB 32C

