



EFL253/303

/353(S/P)

2500/3000/3500 КГ

Вилочный погрузчик с противовесом



- Мощный грузовик на литий-ионных батареях 80 В, разработанный на базе шасси с двигателем внутреннего сгорания.
- Высокий дорожный просвет и большие шины обеспечивают превосходную управляемость и сцепление с дорогой в любых условиях.
- Превосходный эргономичный дизайн с просторным пространством для ног, регулируемым рулевым колесом и удобными ковшеобразными сиденьями.
- В верхнем правом углу кабины установлен светодиодный дисплей высокого разрешения.
- Отдых на открытом воздухе с возможностью выбора закрытой крыши и кабины с хорошей видимостью.
- Версии В, S, Р предлагают различные характеристики для удовлетворения потребностей самых разных областей применения.



Производитель			EP	EP	EP
Обозначение модели			EFL303	EFL303S	EFL303P
<small>Водить машину</small>			<small>Электрический</small>	<small>Электрический</small>	<small>Электрический</small>
Грузоподъемность	В	кг	3000	3000	3000
Расстояние между центрами нагрузки	с	мм	500	500	500
Вес при обслуживании		кг	4280	4305	4640
Высота убранной мачты	h1	мм	2070	2070	2070
Высота подъема	h3	мм	3000	3000	3000
Высота, мачта в выдвинутом состоянии	h4	мм	4095	4095	4095
Длина до торца вилки	л2	мм	2540	2540	2540
Общая ширина	б1/б2	мм	1210	1210	1210
Размеры вилки	с/е/л	мм	45/122/1070	45/122/1070	45/122/1070
Радиус поворота	Из	мм	2347	2347	2347
Скорость движения с грузом/без груза		км/ч	11/12	16/17	19/20
Скорость подъема с грузом/без груза		PC	0,29/0,36	0,4/0,5	0,48/0,54
Скорость опускания с грузом/без груза		PC	0,43/0,44	0,43/0,44	0,43/0,44
Максимальная проходимость с грузом/без груза		%	15/15	20/25	22/28
Номинальная мощность приводного двигателя S2 60 мин		кВт	10	17	17
Напряжение/номинальная емкость батареи		В/Ач	80В205Ач	80В230Ач	80В460Ач

EP EQUIPMENT CO.,LTD
ep-ep.by

V2402.01

ОСОБЕННОСТЬ

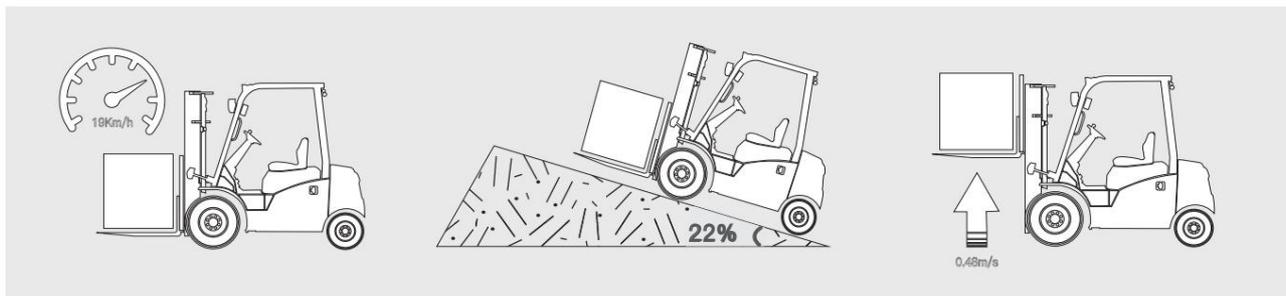
Повышение производительности для увеличения эффективности работы

Максимальная скорость движения 19/20 км/ч позволяет удовлетворить разнообразные потребности в интралогистических задачах.

Максимальная емкость аккумулятора 80 В/560 Ач и максимальный зарядный ток 200 А обеспечивают более длительное время автономной работы и быструю зарядку.

Максимальная проходимость по склонам 22/28% обеспечивает лучшую устойчивость на пандусах.

Максимальная скорость подъема 0,48/0,54 м/с для повышения эффективности.



Конструкция грузовика сочетает в себе эстетику и практичность.

В дизайне новой серии EFL отражены как практичность, так и красота. Она унаследовала прочное шасси серии грузовиков T8 IC и отличается более обтекаемым и компактным противовесом, что позволяет лучше размещать её в ограниченном пространстве.

Кроме того, влагозащищенный зарядный порт защищает его от брызг воды и обеспечивает безопасность зарядки.



Литиевые технологии заменяют двигатель внутреннего сгорания

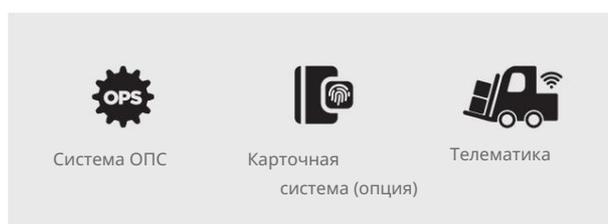
Литиевые технологии зарекомендовали себя как экологически чистая и не требующая технического обслуживания альтернатива дизельному топливу.

Новое поколение серии EFL обеспечивает стабильно высокую производительность при работе с нагрузками благодаря возможности подзарядки в любое время, даже в самых требовательных условиях эксплуатации.



Многофункциональность для безопасной эксплуатации и удобного управления автопарком.

Новая серия EFL оснащена множеством функциональных конфигураций, таких как система OPS, телематика и картонная система, что не только обеспечивает безопасность, но и упрощает управление автопарком.



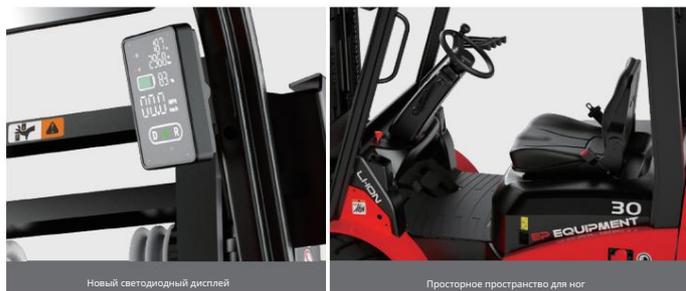
Система ОПС

Картонная система (опция)

Телематика

Улучшения в эргономике для комфортной работы.

Рабочее пространство новой серии EFL стало просторнее благодаря упрощенной панели и удобной педали. Серия оснащена новым светодиодным дисплеем, который четко отображает скорость, время работы, состояние батареи, пробег и состояние парковки, позволяя оператору легко оценить состояние погрузчика одним взглядом.



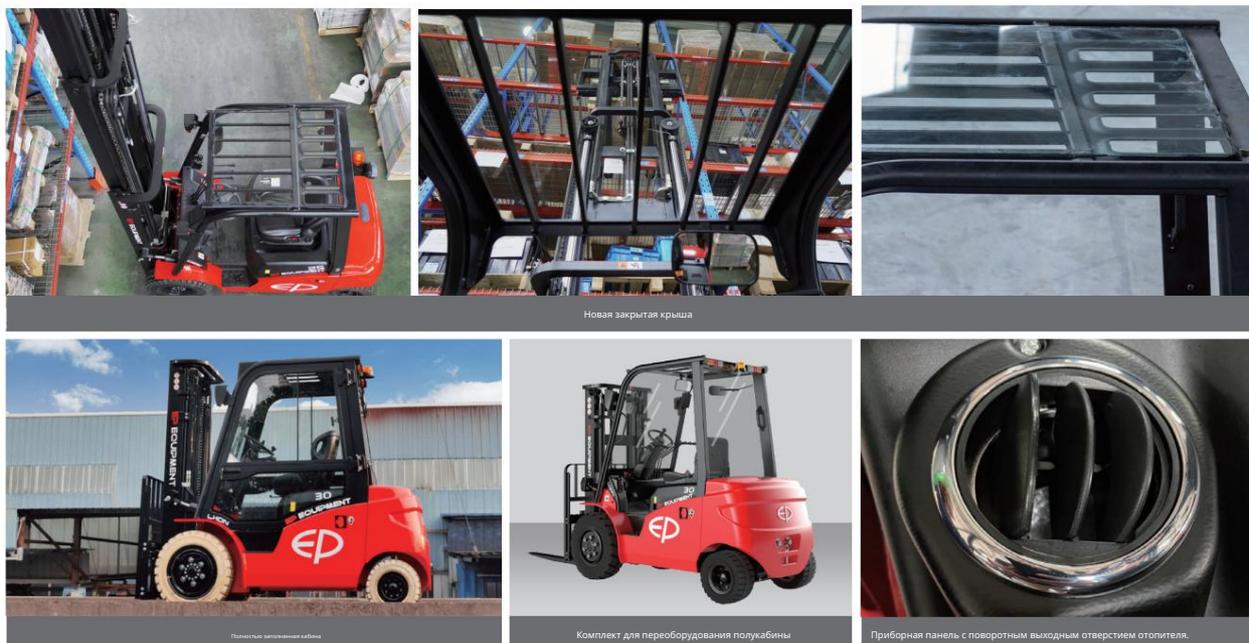
Доступна опция джойстика для работы без усталости.

Версия S/P может быть оснащена гидравлическим джойстиком вместо механических рычагов. Расположенные в конце подлокотника, эти элементы управления позволяют управлять погрузчиком только пальцами, повышая эргономику благодаря следующим функциям: гидравлическое управление всей вилкой, включая 4-позиционное управление, направление движения (FNB), звуковой сигнал, кнопка аварийной остановки.



Отдых на открытом воздухе с возможностью выбора закрытой крыши и кабины с хорошей видимостью.

В стандартную комплектацию входит болтовое крепление защитного ограждения с новой закрытой крышей из закаленного стекла и плоских высокопрочных стальных балок, обеспечивающее наилучшую обзорность в своем классе. Это позволяет безопасно перемещать грузы на любой высоте и повышает производительность за счет увеличения количества перемещений паллет. Эксплуатационные характеристики на открытом воздухе могут быть улучшены за счет дополнительных опций кабины, таких как лобовое стекло, полукабина, полноценная кабина, отопитель и кондиционер. Для большей гибкости лобовое стекло и полукабина могут быть предложены в виде комплекта для модернизации, что упрощает установку дилерами.



Литий-ионный противовесный вилочный погрузчик 2,5 тонны

EFL253/253S/253P

Общие характеристики	1.1	Производитель			EP	EP	EP
	1.2	Обозначение модели			EFL253	EFL253S	EFL253P
	1.3	Тип питания			Электрический	Электрический	Электрический
	1.4	Тип оператора			Сидящие	Сидящие	Сидящие
	1.5	Грузоподъемность	B	кг	2500	2500	2500
	1.6	Расстояние между центрами нагрузки	c	мм	500	500	500
	1.8	Расстояние от центра приводной оси до вилки (расстояние между центром нагрузки)	x	мм	495	495	495
	1.9	Колесная база	и	мм	1740	1740	1740
	Услуга мисса	2.1	Вес при обслуживании			3780	3955
2.2		Нагрузка на ось, передняя/задняя часть с нагрузкой			5720/560	5795/660	5865/660
2.3		Нагрузка на ось, передняя/задняя без нагрузки			1805/1990	1865/2090	1935/2090
Шины	3.1	Тип шин			Твердая резина	Твердая резина	Твердая резина
	3.2	Размер шины, передняя			7.00-12	7.00-12	7.00-12
	3.3	Размер шин, задние			18X7-8	18X7-8	18X7-8
	3.5	Колеса, количество передних/задних (x = ведущие колеса)		мм	2x/2	2x/2	2x/2
	3.6	Ширина протектора, передняя	610	мм	975	975	975
	3.7	Ширина протектора, задняя	611	мм	955	955	955
	Размеры	4.1	Наклон мачты/каретки вилки вперед/назад	a/б	°	6/10	6/10
4.2		Высота убранный мачты	h1	мм	2090	2090	2090
4.3		Бесплатный лифт	h2	мм	120	120	120
4.4		Высота подъема	h3	мм	3000	3000	3000
4.5		Высота, мачта в выдвинутом состоянии	h4	мм	4025	4025	4025
4.7		Высота верхнего ограждения (кабины)	h6	мм	2165	2165	2165
4.8		Высота сиденья/высота стоя	h7	мм	1095	1095	1095
4.12		Высота буксировочного соединения	h10	мм	330	330	330
4.19		Общая длина	л1	мм	3600	3600	3600
4.20		Длина до торца вилки	л2	мм	2530	2530	2530
4.21		Общая ширина	61/62	мм	1154	1154	1154
4.22		Размеры вилки	c/e/л	мм	40×122×1070	40×122×1070	40×122×1070
4.23		A,B Класс/тип вилочной каретки A, B			2A	2A	2A
4.24		Ширина каретки вилок	б3	мм	1040	1040	1040
Производительность		4.31	Дорожный просвет, с грузом, ниже мачты.	m1	мм	125	125
	4.32	Дорожный просвет, центр колесной базы	m2	мм	170	170	170
	4.34.1	Ширина прохода для поддонов 1000×1200 поперек.	Аст	мм	4000	4000	4000
	4.34.2	Ширина прохода для поддонов 800×1200 мм в длину.	Аст	мм	4200	4200	4200
	4.35	Радиус поворота	Из	мм	2305	2305	2305
	5.1	Скорость движения, с грузом/без груза		км/ч	11/12	16/17	19/20
	5.2	Скорость подъема груза, с грузом/без груза		PC	0,29/0,36	0,4/0,5	0,48/0,54
	5.3	Снижение скорости, с грузом/без груза		PC	0,43/0,44	0,43/0,44	0,43/0,44
	5.5	Тяговое усилие, с грузом/без груза		H	—	—	—
	5.6	Максимальное тяговое усилие, с грузом/без груза.		H	—	—	—
Энергопотребление	5.8	Максимальная проходимость, с грузом/без груза.		%	15/15	20/25	22/28
	5.10	Рабочий тормоз			Гидравлический	Гидравлический	Гидравлический
	5.11	стояночный тормоз			Механический	Механический	Механический
	6.1	Номинальная мощность приводного двигателя S2 60 мин.		кВт	10	17	17
	6.2	Номинальная мощность двигателя лифта при S3 составляет 15%.		кВт	16	26	26
	6.4	Напряжение батареи/номинальная емкость		B/Ax	80B205Aч	80B230Aч	80B280Aч
Дополнительные данные	6.5	вес батареи		кг	—	—	—
	8.1	Тип управления приводом			—	—	—
	10.5	Конструкция рулевого управления			Гидравлический	Гидравлический	Гидравлический
10.7	Уровень звукового давления в ухе водителя		дБ(A)	74	74	74	

В случае улучшения технических параметров или конфигураций, дополнительное уведомление предоставляться не будет. Представленная схема может содержать нестандартные конфигурации.

Литий-ионный противовесный вилочный погрузчик 3,0 тонны

EFL303/303S/303P

Вилочный	1.1	Производитель			EP	EP	EP
	1.2	Обозначение модели			EFL303	EFL303S	EFL303P
	1.3	Тип двигателя			Электрический	Электрический	Электрический
	1.4	Тип оператора			Сидящие	Сидящие	Сидящие
	1.5	Грузоподъемность	B	кг	3000	3000	3000
	1.6	Расстояние между центрами нагрузки	c	мм	500	500	500
	1.8	Расстояние от центра приводной оси до вилки (расстояние между центром нагрузки)	x	мм	481	481	481
	1.9	Колесная база	и	мм	1740	1740	1740
	Услуга мисо	2.1	Вес при обслуживании		кг	4280	4305
2.2		Нагрузка на ось, передняя/задняя часть с нагрузкой		кг	6595/685	6575/730	6665/975
2.3		Нагрузка на ось, передняя/задняя без нагрузки		кг	1900/2380	1880/2425	1970/2670
Шины	3.1	Тип шин			Твердая резина	Твердая резина	Твердая резина
	3.2	Размер шины, передняя			28X9-15	28X9-15	28X9-15
	3.3	Размер шин, задние			200/50-10	200/50-10	200/50-10
	3.5	Колеса, номера передних/задних (x = ведущие колеса)		мм	2x/2	2x/2	2x/2
	3.6	Ширина протектора, передняя	b10	мм	1010	1010	1010
	3.7	Ширина протектора, задняя	b11	мм	955	955	960
	Размеры	4.1	Наклон мачты/каретки вилки вперед/назад	a/b	°	6/10	6/10
4.2		Высота убранной мачты	h1	мм	2070	2070	2070
4.3		Высота мачты	h2	мм	135	135	135
4.4		Высота подъема	h3	мм	3000	3000	3000
4.5		Высота мачты в выдвинутом состоянии	h4	мм	4095	4095	4095
4.7		Высота верхнего ограждения (кабины)	h6	мм	2180	2180	2180
4.8		Высота сиденья/высота стоя	h7	мм	1110	1110	1110
4.12		Высота буксировочного соединения	h10	мм	345	345	345
4.19		Общая длина	l1	мм	3610	3610	3610
4.20		Длина до торца вилки	l2	мм	2540	2540	2540
4.21		Общая ширина	b1/b2	мм	1210	1210	1210
4.22		Размеры вилки	c/e/l	мм	45×122×1070	45×122×1070	45×122×1070
4.23		A, B Класс/тип вилочной каретки A, B			3A	3A	3A
4.24		Ширина каретки вилок	b3	мм	1100	1100	1100
4.31		Дорожный просвет, с грузом, ниже мачты.	m1	мм	130	130	130
4.32		Высота дорожного просвета, центр колесная база	m2	мм	185	185	145
4.34.1		Ширина прохода для поддонов 1000×1200 поперек.	Aст	мм	4028	4028	4028
4.34.2	Ширина прохода для поддонов 800×1200 мм в длину.	Aст	мм	4228	4228	4228	
4.35	Радиус поворота	Из	мм	2347	2347	2347	
Время работы	5.1	Скорость движения, с грузом/без груза		км/ч	11/12	16/17	19/20
	5.2	Скорость подъема груза, с грузом/без груза		PC	0,29/0,36	0,4/0,5	0,48/0,54
	5.3	Снижение скорости, с грузом/без груза		PC	0,43/0,44	0,43/0,44	0,43/0,44
	5.5	Тяговое усилие, с грузом/без груза		H	---	---	---
	5.6	Максимальное тяговое усилие, с грузом/без груза.		H	---	---	---
	5.8	Максимальная проходимость, с грузом/без груза.		%	15/15	20/25	22/28
	5.10	Рабочий тормоз			Гидравлический	Гидравлический	Гидравлический
	5.11	Стояночный тормоз			Механический	Механический	Механический
Электродвигатель	6.1	Номинальная мощность приводного двигателя S2 60 мин.		кВт	10	17	17
	6.2	Номинальная мощность двигателя лифта при 52 состоянии 15%		кВт	16	26	26
	6.4	Напряжение батареи/номинальная емкость		V/Ah	80B205Aч	80B230Aч	80B460Aч
	6.5	Вес батареи		кг	---	---	---
	8.1	Тип управления приводом			---	---	---
Добавление ручки	10.5	Конструкция рулевого управления			Гидравлический	Гидравлический	Гидравлический
	10.7	Уровень звукового давления в ухе водителя		дБ(A)	74	74	74

Литий-ионный противовесный вилочный погрузчик 3,5 тонны

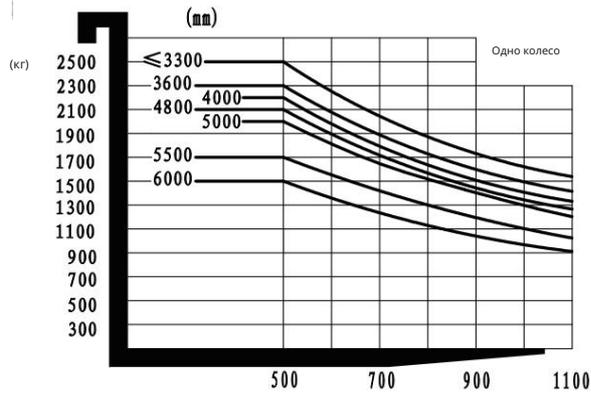
EFL353/353S/353P

Вилочный	1.1	Производитель			EP	EP	EP
	1.2	Обозначение модели			EFL353	EFL353S	EFL353P
	1.3	Тип питания			Электрический	Электрический	Электрический
	1.4	Тип оператора			Сидящие	Сидящие	Сидящие
	1.5	Грузоподъемность	B	кг	3500	3500	3500
	1.6	Расстояние между центрами нагрузки	C	мм	500	500	500
	1.8	Расстояние от центра приводной оси до вилки (расстояние между центром нагрузки)	X	мм	486	486	486
	1.9	Колесная база	I	мм	1740	1740	1740
	Услуга масса	2.1	Вес при обслуживании			4570	4625
2.2		Нагрузка на ось, передняя/задняя часть с нагрузкой			7415/655	7355/770	7450/1050
2.3		Нагрузка на ось, передняя/задняя без нагрузки			1930/2640	1870/2755	1950/3050
Шины/Шины	3.1	Тип шин			Твердая резина	Твердая резина	Твердая резина
	3.2	Размер шин, передняя			28X9-15	28X9-15-	28X9-15
	3.3	Размер шин, задние			200/50-10	200/50-10	200/50-10
	3.5	Колеса, номера передних/задних (x = ведущие колеса)		мм	2x/2	2x/2	2x/2
	3.6	Ширина протектора, передняя	610	мм	1010	1010	1010
	3.7	Ширина протектора, задняя	611	мм	955	955	960
	Размеры	4.1	Наклон мачты/каретки вилки вперед/назад	a/6	°	6/10	6/10
4.2		Высота убранной мачты	h1	мм	2070	2070	2070
4.3		Бесплатный лифт	h2	мм	135	135	135
4.4		Высота подъема	h3	мм	3000	3000	3000
4.5		Высота, мачта в выдвинутом состоянии	h4	мм	4095	4095	4095
4.7		Высота верхнего ограждения (кабины)	h6	мм	2180	2180	2180
4.8		Высота сиденья/высота стоя	h7	мм	1110	1110	1110
4.12		Высота буксировочного соединения	h10	мм	345	345	345
4.19		Общая длина	l1	мм	3688	3688	3688
4.20		Длина до торца вилки	l2	мм	2618	2618	2618
4.21		Общая ширина	61/62	мм	1210	1210	1210
4.22		Размеры вилки	c/e/l	мм	50×122×1070	50×122×1070	50×122×1070
4.23		A,B Класс/тип вилочной каретки A, B			3A	3A	3A
4.24		Ширина каретки вилок	63	мм	1100	1100	1100
4.31		Дорожный просвет, с грузом, ниже мачты.	m1	мм	130	130	130
4.32	Дорожный просвет, центр колесной базы	m2	мм	185	185	145	
4.34.1	Ширина прохода для поддонов 1000×1200 поперек.	Aст	мм	4091	4091	4091	
4.34.2	Ширина прохода для поддонов 800×1200 мм в длину.	Aст	мм	4291	4291	4291	
4.35	Радиус поворота	Из	мм	2405	2405	2405	
Динамические	5.1	Скорость движения, с грузом/без груза		км/ч	11/12	16/17	19/20
	5.2	Скорость подъема груза, с грузом/без груза		PC	0,28/0,36	0,4/0,5	0,42/0,55
	5.3	Снижение скорости, с грузом/без груза		PC	0,43/0,44	0,43/0,44	0,43/0,44
	5.5	Тяговое усилие, с грузом/без груза		H	---	---	---
	5.6	Максимальное тяговое усилие, с грузом/без груза.		H	---	---	---
	5.8	Максимальная проходимость, с грузом/без груза.		%	15/15	18/25	20/28
Электродвигатель	5.10	Рабочий тормоз			Гидравлический	Гидравлический	Гидравлический
	5.11	стояночный тормоз			Механический	Механический	Механический
	6.1	Номинальная мощность приводного двигателя 52 60 мин.		кВт	10	17	17
	6.2	Номинальная мощность двигателя лифта при 52 составляет 15%.		кВт	16	26	26
	6.4	Напряжение батареи/номинальная емкость		B/Ax	80B280Aч	80B280Aч	80B460Aч
Добавочные данные	6.5	вес батареи		кг	---	---	---
	8.1	Тип управления приводом			---	---	---
	10.5	Конструкция рулевого управления			Гидравлический	Гидравлический	Гидравлический
10.7	Уровень звукового давления в ухе водителя		дБ(A)	74	74	74	

EFL253(S)

График номинальных мощностей и центров нагрузки

С помощью бокового переключения передач можно выехать 150 кг.

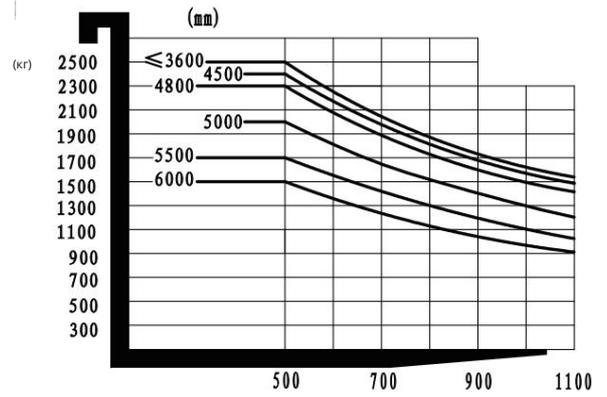


ПОЛОЖЕНИЕ ЦЕНТРА НАГРУЗКИ (мм)

EFL253P

График номинальных мощностей и центров нагрузки

С помощью бокового переключения передач можно выехать 150 кг.

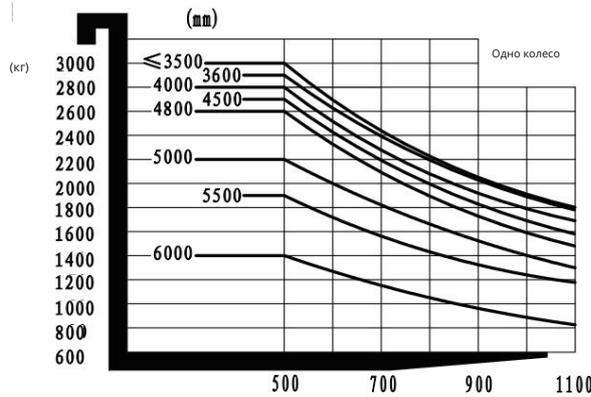


ПОЛОЖЕНИЕ ЦЕНТРА НАГРУЗКИ (мм)

EFL303(S)

График номинальных мощностей и центров нагрузки

С помощью бокового переключения передач можно выехать 150 кг.

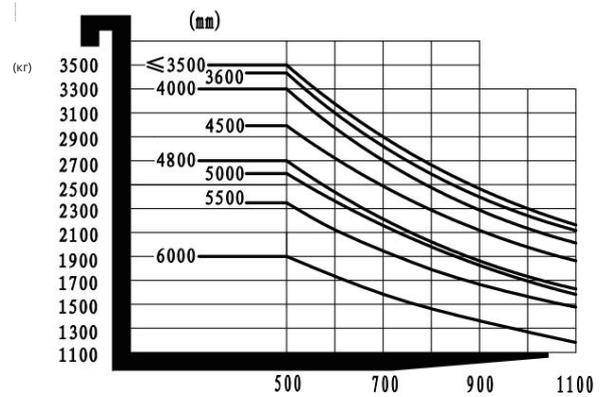


ПОЛОЖЕНИЕ ЦЕНТРА НАГРУЗКИ (мм)

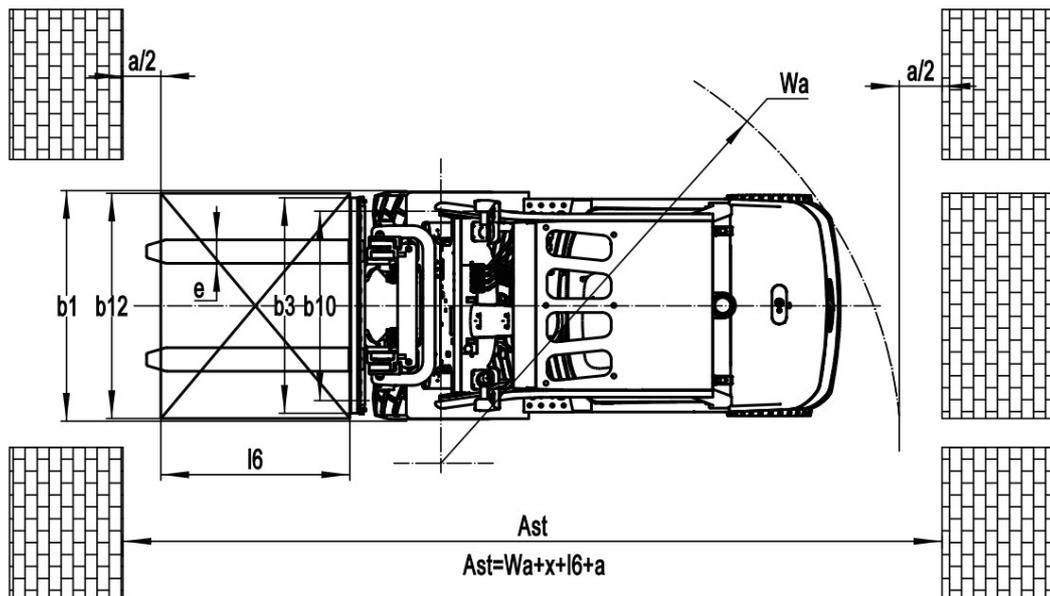
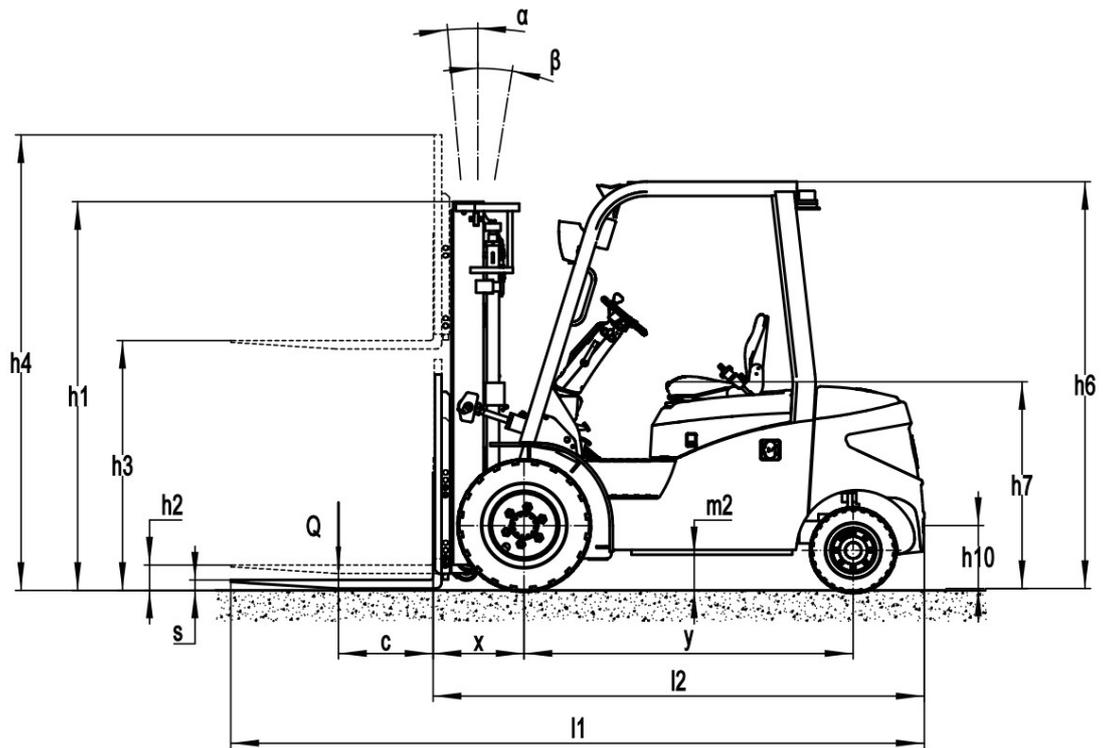
EFL353(S)

График номинальных мощностей и центров нагрузки

С помощью бокового переключения передач можно выехать 150 кг.



ПОЛОЖЕНИЕ ЦЕНТРА НАГРУЗКИ (мм)



Варианты мачты

EFL253

Типы мачт	Высота подъема (h3)	Высота, мачта				Высота, свободный лифт (h2)		Расстояние нагрузки центр привода ось к вилке X		Наклон мачты/вилки передересация/ба неловко		Грузоподъемность	
		Высота, мачта пониженный(h1)	Высота, мачта в разложенном состоянии (h4)		Нет стеллажи	С стеллажи	Расстояние между центрами нагрузки 500 мм						
			Без полок С полками				2,5 т		2,5 т				
		мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	Ты	Ты	кг	кг
Вариант 1	2W300	3000	2090	3565	4025	120	120	495	6	10	2500	---	
	2W330	3300	2240	3865	4325	120	120	495	6	10	2500	---	
	2W350	3500	2340	4065	4525	120	120	495	6	10	2400	---	
	2W360	3600	2390	4165	4625	120	120	495	6	10	2300	---	
	2W400	4000	2640	4565	5025	120	120	495	6	6	2200	---	
	2W450	4500	2890	5065	5525	120	120	495	6	6	2050	---	
Вариант 2	2F300	3000	2035	3565	4025	1470	1010	476	6	10	2500	---	
	2F330	3300	2185	3865	4325	1620	1160	476	6	10	2500	---	
	2F360	3600	2335	4165	4625	1770	1310	476	6	10	2300	---	
Вариант 3	3F430	4300	2035	4865	5325	1470	1010	488	6	6	2200	---	
	3F450	4500	2115	5065	5525	1550	1090	488	6	6	2150	---	
	3F480	4800	2220	5365	5825	1655	1195	488	6	6	2100	---	
	3F500	5000	2305	5565	6025	1740	1280	488	6	6	2000	---	
	3F550	5500	2555	6065	6525	1990	1530	488	3	5	1700	---	
	3F600	6000	2805	6565	7025	2240	1780	488	3	5	1500	---	

EFL303/353

Типы мачт	Высота подъема (h3)	Высота, мачта				Высота, свободный лифт (h2)		Расстояние нагрузки центр привода ось к вилке X		Наклон мачты/вилки передересация/ба неловко		Грузоподъемность			
		Высота, мачта пониженный(h1)	Высота, мачта в разложенном состоянии (h4)		Нет стеллажи	С стеллажи	Расстояние между центрами нагрузки 500 мм					Расстояние между центрами нагрузки 500 мм			
			Без полок С полками				3,0 т		3,5 т						
		мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	град	Ты	Ты	кг	кг	кг	кг
Вариант 1	2W270	2700	1920	3330	3795	135	135	481	486	6	10	3000	---	3500	---
	2W300	3000	2070	3630	4095	135	135	481	486	6	10	3000	---	3500	---
	2W330	3300	2220	3930	4395	135	135	481	486	6	10	3000	---	3500	---
	2W350	3500	2320	4130	4595	135	135	481	486	6	10	3000	---	3500	---
	2W360	3600	2370	4230	4695	135	135	481	486	6	10	2900	---	3400	---
	2W400	4000	2620	4630	5095	135	135	481	486	6	10	2800	---	3300	---
	2W450	4500	2870	5130	5595	135	135	481	486	6	6	2600	---	3100	---
	2F300	3000	2040	3630	4095	1410	945	481	486	6	10	3000	---	3500	---
Вариант 2	2F330	3300	2190	3930	4395	1560	1095	481	486	6	10	3000	---	3500	---
	2F360	3600	2340	4230	4695	1710	1245	481	486	6	10	2900	---	3500	---
Вариант 3	3F430	4300	2040	4930	5395	1410	945	495	500	6	6	2750	---	3300	---
	3F450	4500	2120	5130	5595	1490	1025	495	500	6	6	2700	---	3000	---
	3F480	4800	2190	5430	5895	1560	1095	495	500	6	6	2600	---	2700	---
	3F500	5000	2310	5630	6095	1680	1215	495	500	6	6	2200	---	2600	---
	3F550	5500	2560	6130	6595	1930	1465	495	500	3	5	1900	---	2350	---
	3F600	6000	2810	6630	7095	2180	1715	495	500	3	5	1400	---	1900	---

Вариант

Нет.	Дополнительные элементы	EFL253	EFL253S	EFL253P
1.1	Размеры вилки	•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*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*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
1.4	Ширина каретки вил	•1040 мм*Да, возможна индивидуальная настройка		
1.5	Высота каретки вил	•1025 мм*Да, возможна индивидуальная настройка		
2.4	Тип переднего колеса	•Одиночный*Двойной	•Одиночный*Двойной	•Одиночный*Двойной
2.5	Материал переднего колеса	•Пневматический*твёрдый*Не оставляет следов	•сплошной*не оставляет следов	•сплошной*не оставляет следов
2.6	Материал заднего колеса	•Пневматический*твёрдый*Не оставляет следов	•сплошной*не оставляет следов	•сплошной*не оставляет следов
2.7	Емкость аккумулятора	•80V205AH*80V280AH*80V410AH	•80V230AH*80V460AH	•80V280AH*80V460AH
2.8	Зарядное устройство	•80V35A*80V65A •80B130A*80B200A •Встроенное зарядное устройство 80 В 35 А •Встроенное зарядное устройство 80В60А	•80V35A*80V65A •80B130A*80B200A	•80V65A*80V35A •80B130A*80B200A
2.9	индикатор заряда батареи	•Со временем	•Со временем	•Со временем
2.10	Тип сиденья	•Обычная*Премиум*Подвеска •Переключатель логики подвески и ремней безопасности •Подвесное сиденье с подлокотником (KL01)	•Обычная*Премиум*Подвеска •Переключатель логики подвески и ремней безопасности •Подвесное сиденье с подлокотником (KL01)	•Обычная*Премиум*Подвеска •Переключатель логики подвески и ремней безопасности •Подвесное сиденье с подлокотником (KL01)
2.11	Вложения	•Нет*Встроенного бокового переключателя передач •Внешний переключатель передач*Позиционер вилки	•Нет*Встроенного бокового переключателя передач •Внешний переключатель передач*Позиционер вилки	•Нет*Встроенного бокового переключателя передач •Внешний переключатель передач*Позиционер вилки
2.13	Тяговый штифт	•Да	•Да	•Да
2.14	Электростатическая цепь	•Да	•Да	•Да
2.15	Аккумулятор и зарядное устройство с функцией нагрева	•Нет*Да, и не индивидуальная настройка	•Нет*Да, и не индивидуальная настройка	•Нет*Да, и не индивидуальная настройка
3.5	Передняя фара	•Светодиод	•Светодиод	•Светодиод
3.6	Задний фонарь	•Без*светодиодов	•Без*светодиодов	•Без*светодиодов
3.7	Предупреждающая лампа	•Да	•Да	•Да
3.8	указатель поворота	•Да	•Да	•Да
3.9	Синяя лампа	•Нет*2 передних*1 задний*2 передних + 1 задний	•Нет*2 передних*1 задний*2 передних + 1 задний	•Нет*2 передних*1 задний*2 передних + 1 задний
3.10	Предупреждающий сигнал зоны	•Нет*Красного, 1 слева + 1 справа	•Нет*Красного, 1 слева + 1 справа	•Нет*Красного, 1 слева + 1 справа
3.11	Зеркало заднего вида	•1 зеркало заднего вида •Установите зеркала заднего вида с обеих сторон	•1 зеркало заднего вида •Установите зеркала заднего вида с обеих сторон	•1 зеркало заднего вида •Установите зеркала заднего вида с обеих сторон
3.12	Зуммер	•Да	•Да	•Да
3.17	Система OPS	•Нет*Да, и не индивидуальная настройка	•Нет*Да, и не индивидуальная настройка	•Нет*Да, и не индивидуальная настройка
3.19	USB-интерфейс	•Да	•Да	•Да
3.23	Телематика	•Да, без индивидуальной настройки*Нет	•Да, без индивидуальной настройки*Нет	•Да, без индивидуальной настройки*Нет
4.3	Хижина	•Нет*Базовая полукаюта •Улучшенная полукаюта*Полная каюта	•Нет*Базовая полукаюта •Улучшенная полукаюта*Полная каюта	•Нет*Базовая полукаюта •Улучшенная полукаюта*Полная каюта кабина
4.5	Джойстик	•Нет	•Нет*Да, и не индивидуальная настройка	•Нет*Да, и не индивидуальная настройка
4.9	Нагреватель	•Нет*Да, и не индивидуальная настройка	•Нет*Да, и не индивидуальная настройка	•Нет*Да, и не индивидуальная настройка
Примечание *Стандарт * Дополнительно		- Несоответствие		

Вариант

Нет.	Дополнительные элементы	EFL303	EFL303S	EFL303P
1.1	Размеры вилки	-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*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*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
1.4	Ширина каретки вил	*1100 мм*Да, возможна индивидуальная настройка *1100 мм*Да, возможна индивидуальная настройка *1100 мм*Да, возможна индивидуальная настройка		
1.5	Высота каретки вил	*1095 мм*Да, возможна индивидуальная настройка *1095 мм*Да, возможна индивидуальная настройка *1095 мм*Да, возможна индивидуальная настройка		
2.4	Тип переднего колеса	*Одиночный*Двойной *Одиночный*Двойной *Одиночный*Двойной		
2.5	Материал переднего колеса	*Пневматический*твердый*Не оставляет следов *сплошной*не оставляет следов *сплошной*не оставляет следов		
2.6	Материал заднего колеса	*Пневматический*твердый*Не оставляет следов *сплошной*не оставляет следов *сплошной*не оставляет следов		
2.7	Емкость аккумулятора	*80V205AH*80V280AH *80V410AH*80V460AH *80V230AH*80V460AH *80V460AH*80V560AH		
2.8	Зарядное устройство	*80V35A*80V65A *80B130A*80B200A *Встроенное зарядное устройство 80 В 35 А *Встроенное зарядное устройство 80В60А *80V35A*80V65A *80B130A*80B200A *80B130A*80B200A		
2.9	индикатор заряда батареи	*Со временем *Со временем *Со временем		
2.10	Тип сиденья	*Обычная*Премиум*Подвеска *Переключатель логики подвески и ремней безопасности *Подвесное сиденье с подлокотником (KL01) *Обычная*Премиум*Подвеска *Переключатель логики подвески и ремней безопасности *Подвесное сиденье с подлокотником (KL01) *Обычная*Премиум*Подвеска *Переключатель логики подвески и ремней безопасности *Подвесное сиденье с подлокотником (KL01)		
2.11	Вложения	*Нет*Встроенного базового переключателя передач *Внешний переключатель передач*Позиционер вилки *Нет*Встроенного базового переключателя передач *Внешний переключатель передач*Позиционер вилки *Нет*Встроенного базового переключателя передач *Внешний переключатель передач*Позиционер вилки		
2.13	Тяговый штифт	*Да *Да *Да		
2.14	Электростатическая цепь	*Да *Да *Да		
2.15	Аккумулятор и зарядное устройство с функцией нагрева	*Нет*Да, и не индивидуальная настройка *Нет*Да, и не индивидуальная настройка *Нет*Да, и не индивидуальная настройка		
3.5	Передняя фара	*Светодиод *Светодиод *Светодиод		
3.6	Задний фонарь	*Безсветодиодов *Безсветодиодов *Безсветодиодов		
3.7	Предупреждающая лампа	*Да *Да *Да		
3.8	указатель поворота	*Да *Да *Да		
3.9	Синяя лампа	*Нет*2 передних*1 задний*2 передних + 1 задний *Нет*2 передних*1 задний*2 передних + 1 задний *Нет*2 передних*1 задний*2 передних + 1 задний		
3.10	Предупреждающий сигнал зоны	*Нет*Красного, 1 слева + 1 справа *Нет*Красного, 1 слева + 1 справа *Нет*Красного, 1 слева + 1 справа		
3.11	Зеркало заднего вида	*1 зеркало заднего вида *Установите зеркала заднего вида с обеих сторон *1 зеркало заднего вида *Установите зеркала заднего вида с обеих сторон *1 зеркало заднего вида *Установите зеркала заднего вида с обеих сторон		
3.12	Зуммер	*Да *Да *Да		
3.17	Система OPS	*Нет*Да, и не индивидуальная настройка *Нет*Да, и не индивидуальная настройка *Нет*Да, и не индивидуальная настройка		
3.19	USB-интерфейс	*Да *Да *Да		
3.23	Телематика	*Да, без индивидуальной настройки*Нет *Да, без индивидуальной настройки*Нет *Да, без индивидуальной настройки*Нет		
4.3	Хижина	*Нет*Базовая полукаюта *Улучшенная полукаюта*Полная каюта *Нет*Базовая полукаюта *Улучшенная полукаюта*Полная каюта *Нет*Базовая полукаюта *Улучшенная полукаюта*Полная каюта		
4.5	Джойстик	*Нет *Нет *Да, и не является индивидуальным заказом *Нет*Да, и не индивидуальная настройка		
4.9	Нагреватель	*Нет*Да, и не индивидуальная настройка *Нет*Да, и не индивидуальная настройка *Нет*Да, и не индивидуальная настройка		
Примечание *Стандарт * Дополнительно - Несоответствие				

Вариант

Нет.	Дополнительные элементы	EFL353	EFL353S	EFL353P
1.1	Размеры вилки	•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	•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
1.4	Ширина каретки вил	•1100 мм*Да, возможна индивидуальная настройка •1100 мм*Да, возможна индивидуальная настройка •1100 мм*Да, возможна индивидуальная настройка		
1.5	Высота каретки вил	•1095 мм*Да, возможна индивидуальная настройка •1095 мм*Да, возможна индивидуальная настройка •1095 мм*Да, возможна индивидуальная настройка		
2.4	Тип переднего колеса	•Одиночный*Двойной •Одиночный*Двойной •Одиночный*Двойной		
2.5	Материал переднего колеса	•Пневматический*Твердый*Не оставляет следов •Сплошной*не оставляет следов •Сплошной*не оставляет следов		
2.6	Материал заднего колеса	•Пневматический*Твердый*Не оставляет следов •Сплошной*не оставляет следов •Сплошной*не оставляет следов		
2.7	Емкость аккумулятора	•80V280AH•80V410AH•80V460AH •80V280AH•80V460AH •80V460AH•80V560AH		
2.8	Зарядное устройство	•80V35A•80V65A •80B130A•80B200A •Встроенное зарядное устройство 80 В 35 А •Встроенное зарядное устройство 80В60А •80V65A•80V35A •80B130A•80B200A •80B130A•80B200A		
2.9	индикатор заряда батареи	•Со временем •Со временем •Со временем		
2.10	Тип сиденья	•Обычная*Премиум*Подвеска •Переключатель логики подвески и ремней безопасности •Подвесное сиденье с подлокотником (KL01) •Обычная*Премиум*Подвеска •Переключатель логики подвески и ремней безопасности •Подвесное сиденье с подлокотником (KL01) •Обычная*Премиум*Подвеска •Переключатель логики подвески и ремней безопасности •Подвесное сиденье с подлокотником (KL01)		
2.11	Вложения	*Нет*Встроенного базового переключателя передач •Внешний переключатель передач*Позиционер вилки *Нет*Встроенного базового переключателя передач •Внешний переключатель передач*Позиционер вилки *Нет*Встроенного базового переключателя передач •Внешний переключатель передач*Позиционер вилки		
2.13	Тяговый штифт	•Да •Да •Да		
2.14	Электростатическая цепь	•Да •Да •Да		
2.15	Аккумулятор и зарядное устройство с функцией нагрева	•Нет*Да, и не индивидуальная настройка •Нет*Да, и не индивидуальная настройка •Нет*Да, и не индивидуальная настройка		
3.5	Передняя фара	•Светодиод •Светодиод •Светодиод		
3.6	Задний фонарь	•Без*светодиодов •Без*светодиодов •Без*светодиодов		
3.7	Предупреждающая лампа	•Да •Да •Да		
3.8	указатель поворота	•Да •Да •Да		
3.9	Синяя лампа	•Нет*2 передних*1 задний*2 передних + 1 задний •Нет*2 передних*1 задний*2 передних + 1 задний •Нет*2 передних*1 задний*2 передних + 1 задний		
3.10	Предупреждающий сигнал зоны	•Нет*Красного, 1 слева + 1 справа •Нет*Красного, 1 слева + 1 справа •Нет*Красного, 1 слева + 1 справа		
3.11	Зеркало заднего вида	•1 зеркало заднего вида •Установите зеркала заднего вида с обеих сторон •1 зеркало заднего вида •Установите зеркала заднего вида с обеих сторон •1 зеркало заднего вида •Установите зеркала заднего вида с обеих сторон		
3.12	Зуммер	•Да •Да •Да		
3.17	Система OPS	•Нет*Да, и не индивидуальная настройка •Нет*Да, и не индивидуальная настройка •Нет*Да, и не индивидуальная настройка		
3.19	USB-интерфейс	•Да •Да •Да		
3.23	Телематика	•Да, без индивидуальной настройки*Нет •Да, без индивидуальной настройки*Нет •Да, без индивидуальной настройки*Нет		
4.3	Хижина	•Нет*Базовая полукаюта •Улучшенная полукаюта*Полная каюта •Нет*Базовая полукаюта •Улучшенная полукаюта*Полная каюта •Нет*Базовая полукаюта •Улучшенная полукаюта*Полная каюта		
4.5	Джойстик	•Нет •Нет*Да и не персонализированный •Нет*Да, и не индивидуальная настройка		
4.9	Нагреватель	•Нет*Да, и не индивидуальная настройка •Нет*Да, и не индивидуальная настройка •Нет*Да, и не индивидуальная настройка		
Примечание *Стандарт: • Необязательно - Неответствие				