



**EP**  
*Let's grow together*

## F4

### Литий-ионная электрическая тележка 1.5Т

**Совершенно новая конструкция электротележки для оптимизации снижения затрат Вашего бизнеса**

- Оптимизация упаковки для снижения затрат;
- Высокоинтегрированная конструкция обеспечивает бесперебойную работу тележки;
- Простая сборка в три шага;
- Четыре штуки в упаковке в стандартной оптовой поставке.

**LI-ION**  
TECHNOLOGY

**EP EQUIPMENT CO.,LTD**

[www.ep-ep.com.ru](http://www.ep-ep.com.ru)

## ↗ Инновации в области экономии

- Дизайн способствует снижению затрат на протяжении всего цикла дистрибуции

F4 отличается раздельной конструкцией передней и задней рамы, что снижает общие расходы на протяжении всего процесса дистрибуции, включая отгрузку, хранение и погрузку-разгрузку, а также доставку.



- Элементы электротележки демонстрируют высокоинтегрированный дизайн

F4 легко настраивается, а также имеет улучшенное управление и повышает надежность.



- Ступенчатая сборка для повышения эффективности обслуживания

- Прикрутите переднюю и заднюю рамы;
- Подсоедините гидравлический цилиндр и красный защитный кожух;
- Вставьте аккумулятор.

- Упаковка на SKU в стандартной комплектации  
Оптовые поставки

F4 открывает двери для экономии за счет оптимизации упаковки, которая может достигать 50 % стоимости морского фрахта.



## ↗ Несколько применений одной электротележки

Новое поколение литий-ионных электрических тележек EP F4 представляет собой высокоинтегрированную конструкцию, предлагающую наиболее экономичное решение для погрузочно-разгрузочных работ с максимальной гибкостью зарядки для любого применения. Приводные двигатели, аккумуляторы и зарядные устройства можно комбинировать и подбирать в соответствии с потребностями клиентов.

### ■ Одна модель. Два тоннажа.

С приводными двигателями на 24В и 48В корпорация EP предлагает модель F4 грузоподъемностью 1,5 и 2 тонны, которые подходят как для легких, так и для тяжелых условий эксплуатации.



### ■ 1 аккумулятор + 1 зарядное устройство

Лучший бюджетный набор для ежедневного использования в помещении.



### ■ 2 аккумулятора + 1 зарядное устройство

Большая экономия для тяжелых условий эксплуатации внутри помещений.



### ■ 2 аккумулятора + 2 зарядных устройства

Идеальное сочетание для работы на открытом воздухе 24/7.

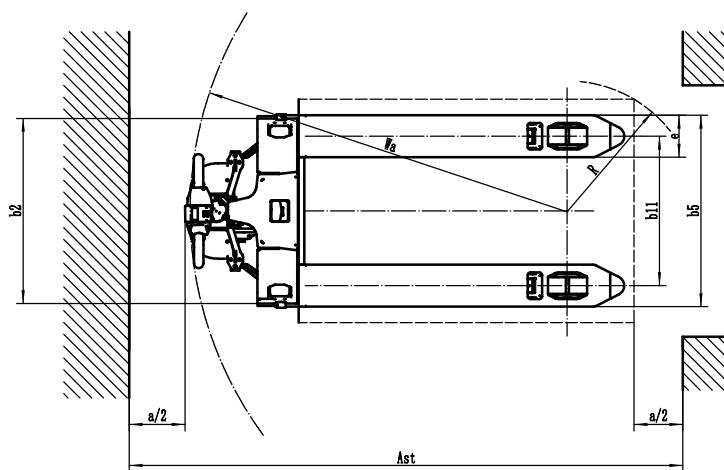
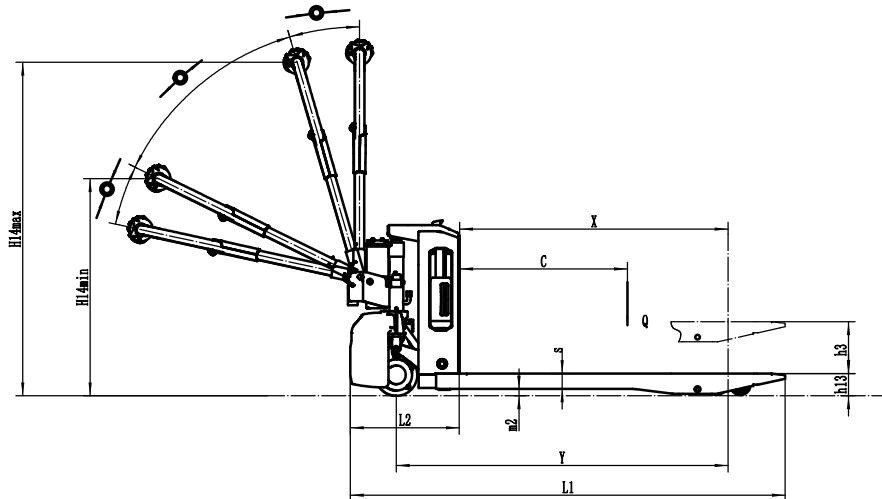


# Литий-ионная электрическая тележка 1.5Т

## F4

	Основные характеристики	1.1	Производитель	EP
		1.2	Модель	F4
		1.3	Тип привода	Электрический
		1.4	Тип управления	пеший
		1.5	Грузоподъемность	Q кг 1500
		1.6	Центр загрузки	c мм 600
		1.8	Расстояние от оси передних колес до спинок вил	x мм 950
		1.9	Колёсная база	y мм 1180
	Масса	2.1	Общая масса	кг 120
		2.2	Нагрузка на ось (с грузом), передняя/задняя	кг 480/1140
		2.3	Нагрузка на ось (без груза), передняя/задняя	кг 90/30
	Ходовая часть	3.1	Тип шин передние/задние	П/У
		3.2	Размер передних колес	мм 210x70
		3.3	Размер задних колес	мм Ф80x60( Ф74x88)
		3.4	Дополнительные колеса	мм Ф74x30 опционально
		3.5	Количество колес, передние/задние (х - ведущие)	мм 1x 2/4 (1x 2/2)
		3.6	Протектор, передний	b10 мм —
		3.7	Протектор, задний	b11 мм 535/410
		4.4	Высота подъема вил	h3 мм 105
		4.9	Высота рукоятки управления мин./макс.	h14 мм 750/1190
		4.15	Высота от пола до верхней кромки вил (мин.)	h13 мм 82
		4.19	Габаритная длина (оператор идет рядом)	l1 мм 1550
		4.20	Длина до спинки вил (оператор идет рядом)	l2 мм 325
		4.21	Габаритная ширина	b1/b2 мм 695/590
		4.22	Стандартные вилы (Толщина х Ширина х Длина)	s/e/l мм 55/150/1150
		4.25	Расстояние между внешними кромками вил мин./макс. b5	мм 685/560
		4.32	Дорожный просвет посреди колесной базы	m2 мм 25
	Габаритные размеры	4.34.1	Ширина рабочего коридора для паллет 1000x1200, в ширину	Ast мм 2160
		4.34.2	Ширина рабочего коридора для паллет 800x1200, вдоль	Ast мм 2025
		4.35	Внешний радиус поворота	Wa мм 1360
		5.1	Скорость движения с грузом/без груза	км/ч 4/4.5
		5.2	Скорость подъема каретки с грузом/без груза	м/с 0.017/0.020
		5.3	Скорость опускания каретки с грузом/без груза	м/с 0.046/0.058
		5.8	Макс. Преодолеваемый уклон, с грузом/без груза	% 5/16
		5.10	Рабочая тормозная система	Электромагнитная
	Эксплуатационные характеристики	6.1	Тяговый двигатель S2 60 мин	кВт 0.65
		6.2	Двигатель подъема S3 15%	кВт 0.5
		6.4	Напряжение батареи/номинальная емкость	В/Ач 24/20
		6.5	Вес батареи	kg 5
		8.1	Тип привода	DC
	Электро-приводы	10.5	Контроллеры управления	Механический
	Прочее	10.7	Уровень шумового воздействия на оператора	dB(A) <74

В случае улучшения технических параметров или конфигураций дальнейшее уведомление не направляется.  
Показанная схема может содержать нестандартные конфигурации.



## ОПЦИИ:

No.	Опции	F4
1.1	Длина вил	<input type="radio"/> 1000 <input type="radio"/> 1150 <input type="radio"/> 1220 <input type="radio"/> 1350 <input type="radio"/> 1400 <input type="radio"/> 1500
1.2	Ширина вил	<input checked="" type="radio"/> 685 <input type="radio"/> 560
1.3	Высота вил мин.	<input type="radio"/> 80
2.1	Тип грузового колеса	<input type="radio"/> Двойное <input type="radio"/> Одинарное
2.2	Материал грузового колеса	<input checked="" type="radio"/> П/У
2.3	Материал ведущего колеса	<input checked="" type="radio"/> П/У
2.7	Ёмкость аккумулятора	<input type="radio"/> 20А/Ч <input type="radio"/> 20А/Ч * n
2.8	Зарядное устройство	<input checked="" type="radio"/> 24V-4A внешнее зарядное устройство <input type="radio"/> 24V-4A двухстороннее внешнее зарядное устройство <input type="radio"/> 24V-10A внешнее з/у <input type="radio"/> 24V-10A двухстороннее внешнее з/у
2.9	Индикатор батареи	<input checked="" type="radio"/> Без времени
3.3	Доп. колёски	<input type="radio"/> Нет <input checked="" type="radio"/> Да и не кастомизированный
4.8	Привод в сборе	<input checked="" type="radio"/> большое ведущее колесо <input type="radio"/> маленько ведущее колесо <input checked="" type="radio"/> небольшая рукоятка управления с ручным управлением
4.9	Рукоятка управления	<input type="radio"/> двойная рукоятка с малым румпелем <input checked="" type="radio"/> большая рукоятка управления с двойным ручным управлением

Примечание: • Стандартное исполнение  Опционально - Устанавливается за дополнительную плату