

RPL201E

ЭЛЕКТРОТЕЛЕЖКА С ПЛАТФОРМОЙ ОПЕРАТОРА 2000 КГ

2000 кг | 120 мм | 24 В Li-Ion



RPL201E и RPL301E предназначены для интенсивной работы с грузами на загруженных складах и в логистических центрах. Складная платформа с амортизацией и защитные поручни позволяют перевозить тяжёлые поддоны на средние и большие расстояния. Эти тележки с платформой оператора удобны для погрузки и разгрузки грузовых автомобилей у доков. Со сложенной платформой они легко маневрируют в узких проходах и подходят для различных производственных условий.

ХАРАКТЕРИСТИКА	ОБОЗН.	ЕД.	ЗНАЧЕНИЕ
Производитель			EP
Модель			RPL201E
Напряжение АКБ		В	24
Грузоподъёмность	Q	кг	2000
Расстояние до центра тяжести груза	c	мм	600
Эксплуатационная масса		кг	655
Высота подъёма	h_3	мм	120
Габаритная длина	l_1	мм	1954
Габаритная ширина	b_1/b_2	мм	734
Длина до спинки вил	l_2	мм	804
Размеры вил	s/e/l	мм	55x170x1150
Радиус разворота	Wa	мм	1718
Привод			Электрический
Управление			Стоя
Расстояние от оси ведущих колёс до вил	x	мм	980
Колёсная база	y	мм	1433

© 2026 EP Equipment. Все права защищены. | Дата обновления: 02.04.2026

Особенности

Электронное рулевое управление без усилий





Защитные поручни в стандартной комплектации

Отдельный разъём для удобного подключения внешнего зарядного устройства



© 2026 EP Equipment. Все права защищены. | Дата обновления: 02.04.2026



Литий-ионная АКБ 24 В / 150 А·ч: подзарядка в перерывах и отсутствие обслуживания

Складная платформа с амортизацией для длительных перевозок и маневрирования в узких пространствах



Характеристики по VDI

	ХАРАКТЕРИСТИКА	ОБОЗН.	ЕД.	ЗНАЧЕНИЕ
1.1	Производитель			EP
1.2	Модель			RPL201E
1.3	Привод			Электрический
1.4	Управление			Стоя
1.5	Грузоподъёмность	Q	кг	2000
1.6	Расстояние до центра тяжести груза	c	мм	600
1.8	Расстояние от оси ведущих колёс до вил	x	мм	980
1.9	Колёсная база	y	мм	1433
2.1	Эксплуатационная масса		кг	655
2.2	Нагрузка на оси с грузом, передняя/задняя		кг	1055/1600
2.3	Нагрузка на оси без груза, передняя/задняя		кг	535/120
3.1	Тип шин / материал колёс			Полиуретан
3.2	Размер передних колёс		мм	Ф230x75
3.3	Размер задних колёс		мм	Ф85x70/Ф83x115
3.4	Дополнительные опорные колёса		мм	Ф130x55

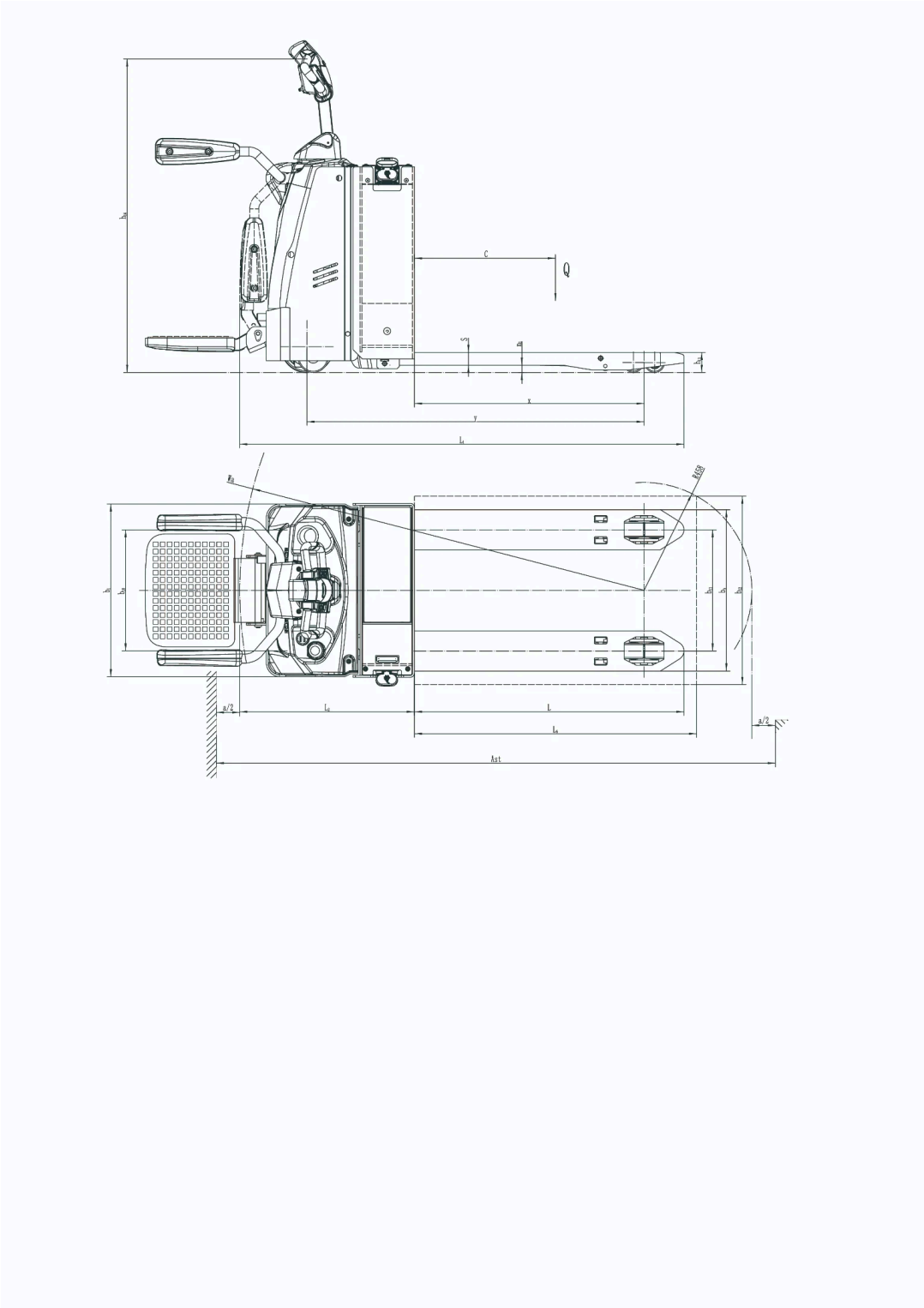
© 2026 EP Equipment. Все права защищены. | Дата обновления: 02.04.2026

	ХАРАКТЕРИСТИКА	ОБОЗН.	ЕД.	ЗНАЧЕНИЕ
3.5	Колёса, передние/задние (x - ведущие)			1x+2/4/1x+2/2
3.6	Колея передних колёс	b_{10}	мм	510
3.7	Колея задних колёс	b_{11}	мм	370/515
4.4	Высота подъёма	h_3	мм	120
4.9	Высота рукояти в рабочем положении, мин./макс.	h_{14}	мм	1075/1288
4.15	Высота опущенных вил	h_{13}	мм	85
4.19	Габаритная длина	l_1	мм	1954
4.20	Длина до спинки вил	l_2	мм	804
4.21	Габаритная ширина	b_1/b_2	мм	734
4.22	Размеры вил	s/e/l	мм	55x170x1150
4.26	Расстояние между опорами / грузовыми поверхностями			540/685
4.32	Клиренс в центре колёсной базы	m_2	мм	30
4.34.1	Рабочий проход, поддон 1000×1200 поперёк	Ast	мм	2516
4.34.2	Рабочий проход, поддон 800×1200 вдоль	Ast	мм	2376
4.35	Радиус разворота	Wa	мм	1718
5.1	Скорость движения с грузом/без груза		км/ч	7.5/8
5.2	Скорость подъёма с грузом/без груза		м/с	0.050/0.054
5.3	Скорость опускания с грузом/без груза		м/с	0.067/0.054
5.6	Макс. тяговое усилие с грузом/без груза		Н	8/16
5.8	Макс. преодолеваемый уклон с грузом/без груза		%	8/16
5.10	Рабочий тормоз			Электромагнитный
6.1	Мощность тягового двигателя S2 60 мин		кВт	1.6
6.2	Мощность двигателя подъёма S3 15%		кВт	2.2
6.4.1	Напряжение АКБ		В	24
6.4.2	Номинальная ёмкость АКБ K5		А·ч	150
6.4.3	Тип АКБ			Li-Ion
6.5	Масса АКБ		кг	50
8.1	Тип тягового двигателя			Переменного тока
10.5	Рулевое управление			Электронное
10.7	Уровень звукового давления у оператора		дБ(А)	<74

В рамках постоянного совершенствования продукции характеристики и конструкция могут изменяться без предварительного уведомления. Изображения и технические данные могут включать дополнительное оснащение и приведены для справки. Все размеры указаны с учётом стандартных производственных допусков.

© 2026 EP Equipment. Все права защищены. | Дата обновления: 02.04.2026

Чертёж по VDI



Комплектация

ПАРАМЕТР	ВАРИАНТЫ (дополнительные опции выделены жёлтым)
Размеры вил	685*1150 | 685* 850 1000 1220 1300 1450 1600 1800 2000 2200 2400) | 540*850 1000 1150 1220 1300 1450 1600 1800 2000 2200 2400

© 2026 EP Equipment. Все права защищены. | Дата обновления: 02.04.2026

ПАРАМЕТР	ВАРИАНТЫ (дополнительные опции выделены жёлтым)
Высота опущенных вил	Нет | 1220 мм 48 дюйм. | 1520 мм(60 дюйм.)
Тип грузовых роликов	Сдвоенные | Одинарные
Материал грузовых роликов	Полиуретан
Материал ведущего колеса	Полиуретан | Резина
Ёмкость АКБ	150 А·ч(Li-ion) | 205 А·ч(Li-ion)
Зарядное устройство	Внешнее зарядное устройство 24 В / 50 А | Внешнее зарядное устройство 24 В / 100 А
Индикатор заряда АКБ	Со счётчиком моточасов (Bluetooth)
Опорные колёса	Да, без вариантов исполнения
Телематика	Нет | Да, без вариантов исполнения
Контроль скорости в поворотах	Да, без вариантов исполнения
Подогрев литиевой АКБ при зарядке	Нет | Да, без вариантов исполнения
Идентификация оператора	Нет | Считыватель карт | Замок со сканером отпечатка пальца
Клиренс под кожухом привода	50 мм

© 2026 EP Equipment. Все права защищены. | Дата обновления: 02.04.2026