

Самоходные тележки
TL^{ac} - переменный ток
Технические данные



Характеристики	1.1	Изготовитель		ОМ			
	1.2	Модель		TL14 ^{ac}	TL16 ^{ac}	TL18 ^{ac}	TL20 ^{ac}
	1.3	Привод: электрич., дизельный, бензиновый, газовый, электрич. от сети		Электрический			
	1.4	Управление: ручное, пешим оператором, с площадки, с сиденья, подборщиком заказов		Пешим оператором			
	1.5	Грузоподъемность	Q (t)	1,4	1,6	1,8	2,0
	1.6	Центр тяжести	c (mm)	600 (1)			
	1.8	Грузовая дистанция (расстояние от оси грузовых колес до спинки вил)	x (mm)	871			
	1.9	Колесная база	y (mm)	1306 ⁽³⁾			
	Вес	2.1	Собственная масса (без АКБ)	kg	261		
2.2		Нагрузка на оси с грузом (передняя / задняя)	kg	703/1370 ⁽³⁾		745/1528 ⁽³⁾	786/1687 ⁽³⁾
2.3		Нагрузка на оси без груза (передняя / задняя)	kg	371 / 102 ⁽³⁾			
Ходовая часть	3.1	Шины: литые, резина, полиуретан.		резина		полиуретан	
	3.2	Размер колес, передние ходовые / опорные	mm	230x75/100x40			
	3.3	Размер колес, задние (грузовые)	mm	85 X 90			
	3.5	Колесная формула передние / задние (x = ходовое)		1x-2/2			
	3.6	Колея передних колес	b10 (mm)	/			
	3.7	Колея задних (грузовых) колес	b11 (mm)	358/398/488			
	Размеры	4.4	Высота подъема	h3 (mm)	135		
4.9		Высота ручки управления в рабочем положении, min/max	h14 (mm)	762/1232			
4.15		Высота опущенных вилок	h13 (mm)	85			
4.19		Общая длина	l1 (mm)	1760			
4.20		Длина передней части до спинки вилок	l2 (mm)	610			
4.21		Общая ширина	b1 (mm)	710			
4.22		Размер профиля лонжерона вилок (толщина / ширина / длина)	s/e/l (mm)	50/162/1150 ⁽⁶⁾			
4.25		Расстояние между внешними сторонами вилок	b5 (mm)	520/560/650			
4.32		Клиренс в центре колесной базы	m2 (mm)	168			
4.33		Рабочий коридор с поддоном 1000 x 1200 мм. (сторона захвата 1200 мм.)	Ast3 (mm)	1860			
4.34		Рабочий коридор с поддоном 800 x 1200 мм. (сторона захвата 800 мм.)	Ast3 (mm)	2060			
4.35		Радиус разворота	Wa (mm)	1531			
Ходовые характеристики	5.1	Скорость передвижения с грузом / без груза	km/h	6/6			
	5.2	Скорость подъема с грузом / без груза	m/s	0,035/0,040			
	5.3	Скорость опускания с грузом / без груза	m/s	0,071/0,039		0,050/0,048	
	5.7	Преодолеваемый наклон КВ 30' с грузом / без груза	%	-			
	5.8	Максимально преодолеваемый наклон КВ 5' с грузом / без груза	%	10 / 21 ⁽⁷⁾	8 ⁽¹⁾ / 21 ⁽¹⁾⁽⁷⁾	7 ⁽¹⁾ / 21 ⁽¹⁾⁽⁷⁾	6,5 ⁽¹⁾ / 21 ⁽¹⁾ ₍₇₎
	5.10	Рабочий тормоз		Электрический			
Двигатели	6.1	Маршевый двигатель, S2 испытание 60 минут	kW	1			
	6.2	Двигатель подъема, S3 испытание 15%	kW	1		1,2	
	6.3	Батарея DIN 43531/35/36 А, В, С, по		DIN 43535 В			
	6.4	АКБ вольтаж / емкость, испытание 5 часов.	V/Ah	24/80	24/160 (220-250)		
	6.5	Вес батареи	kg	-	150 (212-217)		
Прочие	8.1	Контроль движения		Электронный			
	8.4	Уровень шума	dB (A)	< 70			

1) Значения в таблице относятся к вилам l = 1150 мм
3) Все данные указаны со стандартным аккумулятором DIN 24 В / 200 Ач (250 Ач)
6) Другие значения длины смотри в прилагаемой таблице вилок

7) Макс. преодолеваемый наклон зависит от геометрии тележки с поднятыми вилами и без груза
8) С вилами l = 980 мм
9) Со стандартным аккумулятором DIN 24 В / 220 Ач (250 Ач)
10) Со стандартным аккумулятором DIN 24 В / 330 Ач (375 Ач)

1- движение
2- тормоз

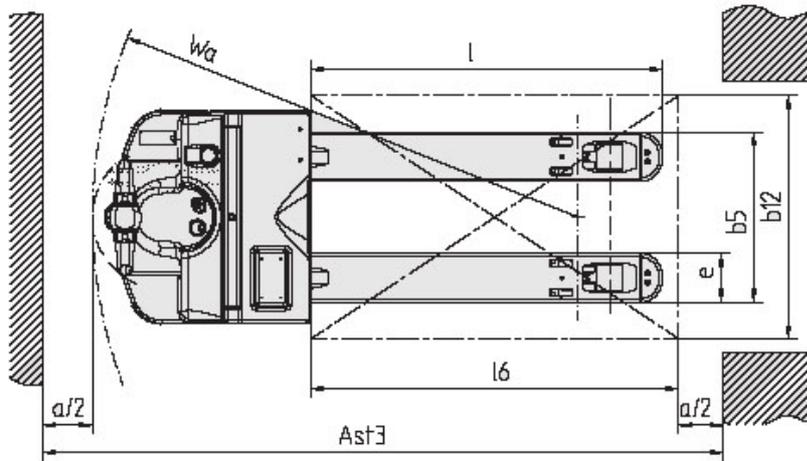
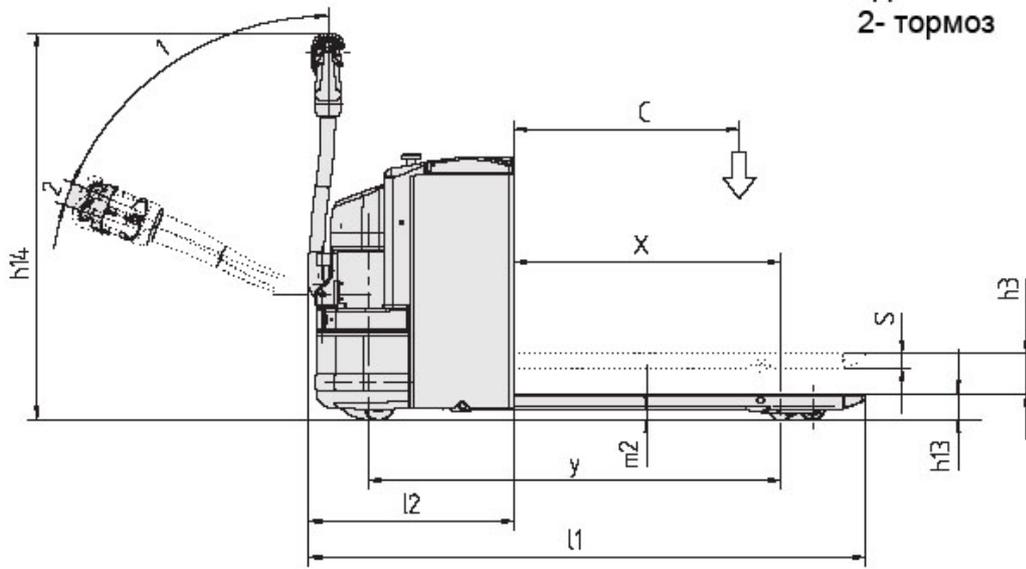


Таблица размеров для разной длины вилок

Вилы l mm	c mm	x mm	y mm	l1 mm	Wa mm
800	400	521	956	1410	1181
980	500	701	1136	1590	1361
1150	600	871	1306	1760	1531
1450	715	1171	1606	2060	1831
1600	800	1321	1756	2210	1981

