

Самоходные тележки TLR 20 TSR 20^{ac} Технические данные



Характеристики	1.1	Изготовитель		ОМ	
	1.2	Модель		TLR 20	TSR 20 ^{ac}
	1.3	Привод: электрич., дизельный, бензиновый, газовый, электрич. от сети		Электрический	
	1.4	Управление: ручное, пешим оператором, с площадки, с сиденья, подборщиком заказов		стоит / сидит	сидит
	1.5	Грузоподъемность	Q (t)	2,0	2,0
	1.6	Центр тяжести	c (mm)	600 ⁽¹⁾	
	1.8	Грузовая дистанция (расстояние от оси грузовых колес до спинки вил)	x (mm)	969 ⁽¹⁾	910 ⁽¹⁾
	1.9	Колесная база	y (mm)	1473 ⁽¹⁾	1592 ⁽¹⁾
	Вес	2.1	Собственная масса (без АКБ)	kg	1070 ⁽¹⁾
2.2		Нагрузка на оси с грузом (передняя / задняя)	kg	1450 / 1620 ⁽¹⁾	1372 / 1807 ⁽¹⁾
2.3		Нагрузка на оси без груза (передняя / задняя)	kg	820 / 250 ⁽¹⁾	967/212 ⁽¹⁾
Ходовая часть	3.1	Шины: литые, резина, полиуретан.		жесткая резина / вулкан ⁽²⁾	вулкан
	3.2	Размер колес, передние ходовые / опорные	mm	250x80 / 125x50	
	3.3	Размер колес, задние (грузовые)	mm	85x100 ⁽⁶⁾	85x80
	3.5	Колесная формула передние / задние (x = ходовое)		1x-2/2	1x-2/4
	3.6	Колея передних колес	b10 (mm)	507	584,5
	3.7	Колея задних (грузовых) колес	b11 (mm)	350 ⁽¹⁾ – (500) ⁽³⁾	390
	Размеры	4.4	Высота подъема	h3 (mm)	120
4.9		Высота ручки управления в рабочем положении, min/max	h14 (mm)	1345	-
4.15		Высота опущенных вилок	h13 (mm)	85	
4.19		Общая длина	l1 (mm)	1970 ⁽¹⁾	2088
4.20		Длина передней части до спинки вилок	l2 (mm)	820	938
4.21		Общая ширина	b1 (mm)	796	886
4.22		Размер профиля лонжерона вилок (толщина / ширина / длина)	s/e/l (mm)	52 / 170 / 1150 ⁽⁴⁾	
4.25		Расстояние между внешними сторонами вилок	b5 (mm)	520 - (670)	560
4.32		Клиренс в центре колесной базы	m2 (mm)	33	153
4.33		Рабочий коридор с поддоном 1000 x 1200 мм. (сторона захвата 1200 мм.)	Ast3 (mm)	2026 ⁽⁵⁾	2165
4.34		Рабочий коридор с поддоном 800 x 1200 мм. (сторона захвата 800 мм.)	Ast3 (mm)	2226	2363
4.35		Радиус разворота	Wa (mm)	1795	1873
Ходовые характеристики		5.1	Скорость передвижения с грузом / без груза	km/h	8 / 11
	5.2	Скорость подъема с грузом / без груза	m/s	0,075 / 0,109	0,073 / 0,127
	5.3	Скорость опускания с грузом / без груза	m/s	0,05 / 0,04	0,05 / 0,04
	5.7	Преодолеваемый наклон КВ 30° с грузом / без груза	%	-	-
	5.8	Максимально преодолеваемый наклон КВ 5° с грузом / без груза	%	8 / 12	-
	5.9	Время разгона с грузом / без груза	сек.	4,8 / 6,34	-
	5.10	Рабочий тормоз		Электрический	
Двигатели	6.1	Маршевый двигатель, S2 испытание 60 минут	kW	2,0	3,0
	6.2	Двигатель подъема, S3 испытание 15%	kW	2,0	2,2
	6.3	Батарея DIN IEC 254-2; А, В, С, нет		IEC 254-2; А	DIN 43535 В
	6.4	АКБ вольтаж / емкость, испытание 5 часов.	V/Ah	24 / 420	24 / 360-640
	6.5	Вес батареи	kg	370	312 / 502
Прочие	8.1	Контроль движения		Электронный	
	8.4	Уровень шума	dB (A)	< 70	

1) Значения в таблице относятся к вилам l = 1150 мм
2) В стандартной комплектации ведущее колесо резина, вулкан опция)
3) Данные указаны с внешней шириной вилок b5-670 мм.

4) Длины вилок, опция: L=1000, 1200, 1400, 1600, 2390 мм.
5) С длиной вилок L – 1000 мм.
6) Стандартная комплектация – одинарные грузовые ролики, двойные ролики дополнительная опция.

