

Rocla T20ac – перевозчик паллет с кабиной оператора, грузоподъемностью 2000кг, предназначенный для значительных дистанций транспортировки и загрузки коммерческих транспортных средств. Удобное положение оператора при работе, хорошая обзорность и защищенное отделение оператора с подвеской пола делают модель T20ac лучшим выбором для быстрой и продолжительной работы.



Перевозчик паллет с кабиной оператора T20ac

Rocla

The intelligent way to move



- Тяговый двигатель переменного тока – высокая эффективность
- Новая панель управления В2 с цифровым дисплеем
- Эргономичное положение оператора при работе
- Система быстрой замены батареи
- Регенеративное торможение

T20ac

1	ОПИСАНИЕ		
1.1	Производитель		Rocla Oy
1.2	Модель		T20ac
1.3	Источник питания		Аккумулятор
1.4	Режим работы оператора		Стоя
1.5	Номинальная грузоподъемность/груз	Q [кг]	2000
1.6	Центр тяжести (COG)	c [мм]	600
1.8	Расстояние от оси грузовых колес до начала вил (вилы внизу)	x [мм]	961*
1.9	Колесная база (вилы внизу)	y [мм]	1525*
2	ВЕС		
2.1	Вес погрузчика (с номинальным грузом и батареей)	[кг]	2780
2.2	Нагрузка на оси (с грузом и батареей), сторона оператора/груза	[кг]	1080/1800
2.3	Нагрузка на оси (без груза/с батареей), сторона оператора/груза	[кг]	660/220
3	КОЛЕСА		
3.1	Колеса, материал (R=резина/Vul=вулколлан), сторона оператора/груза		Vul/Vul
3.2	Размер грузовых колес (диаметр x ширина)	[мм]	85x75
3.3	Размер ведущего колеса (диаметр x ширина)	[мм]	250x100
3.4	Размер поддерживающих колес (диаметр x ширина)	[мм]	150x48
3.5	Количество колес (x=ведущее), сторона оператора/груза	[мм]	1x+1/4
3.6	Колея (по центру колес), сторона груза	b10 [мм]	375 (355,495)
3.7	Колея (по центру колес), сторона оператора	b11 [мм]	457
4	ГАБАРИТЫ		
4.4	Подъем	h3 [мм]	115
4.8	Высота платформы	h7 [мм]	239
4.15	Высота вил в нижнем положении	h13 [мм]	85
4.19	Общая длина (платформа вверху/внизу)	l1 [мм]	1915
4.20	Длина шасси (до начала вил), платформа вверху/внизу	l2 [мм]	763
4.21	Ширина шасси	b1/b2 [мм]	790
4.22	Габариты вил (толщина/ширина/длина)	s/e/l [мм]	50/165/1150
4.25	Ширина по внешним краям вил	b5 [мм]	540 (520,680)
4.32	Дорожный просвет, по центру колесной базы (вилы внизу)	m2 [мм]	35
4.33	Ширина рабочего прохода Ast, паллет 1000x1200, по ширине	Ast [мм]	2579*
4.33	Ширина рабочего прохода Ast3, паллет 1000x1200, по ширине	Ast3 [мм]	2139*
4.34	Ширина рабочего прохода Ast, паллет 800x1200, по длине	Ast [мм]	2416*
4.34	Ширина рабочего прохода Ast3, паллет 800x1200, по длине	Ast3 [мм]	2189*
4.35	Радиус поворота (вилы внизу, платформа вверху/внизу)	Wa [мм]	1750*
5	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ		
5.1	Скорость движения, с/без груза	[км/ч]	8/11 ***
5.2	Скорость подъема, с/без груза	[м/с]	0.04/0.04
5.3	Скорость спуска, с/без груза	[м/с]	0.07/0.02
5.7	Преодолеваемый уклон, с/без груза	[%]	6/15
5.10	Парковочный тормоз		Магнитный
6	ДВИГАТЕЛИ		
6.1	Тяговый двигатель S2 60мин	[кВт]	2.2
6.2	Двигатель подъема S3 10%	[кВт]	1.2
6.4	Напряжение/емкость батареи (min-max)	[В/Ач]	24/375-465
6.5	Вес батареи (min/max)	[кг]	280/355
8	ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ		
8.1	Тип контроля скорости		Бесступенчатый
8.4 **	Уровень шума на высоте головы оператора согласно EN 12 053:2001 и EN ISO 4871 в работе LpA	[дБ (A)]	67
	Уровень шума на высоте головы оператора согласно EN 12 053:2001 и EN ISO 487, движение/подъем/простой LpA	[дБ (A)]	72/59/43
	Вибрация тела согласно EN 13 059:2002	[м/с ²]	0,8
	Вибрация рук согласно EN 13 059:2002	[м/с ²]	< 2,5

* См. таблицу

** Погрешность 4дБ(A)

*** Скорость движения в направлении вил может быть снижена





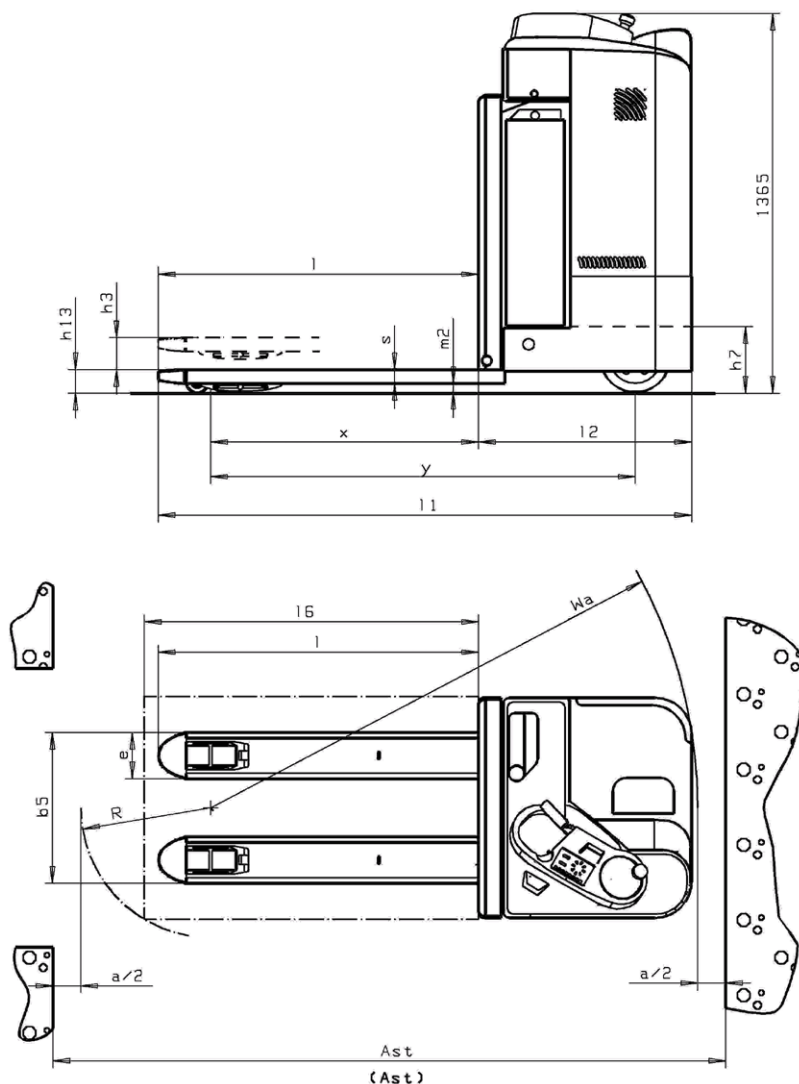
Размеры вилок (мм)

Внешняя ширина между вилами, мм	Длина вил	Размер x, вилы вверх/вниз	Расстояние между осями, вилы вв./вн	Радиус пов., вилы вверх/вниз
520-680	950	761	1325	1553
	1000	811	1375	1603
	1150	961	1525	1750
	1450	961	1525	1750
	2350	1801/2161	2365/2725	2583/2939

Ширина рабочего прохода (мм)

Размер поддона	Обработка	Ast / Ast 3 Длина вил 1150 мм	Ast / Ast 3 Длина вил 1450 мм	Ast / Ast 3 Длина вил 2350 мм
800 x 1200	Вдоль	2416 / 2189	2582 / 2439	3461 / 3331
1000 x 1200	Поперёк	2579 / 2139	2724 / 2439	3595 / 3331
2 x 800 x 1200	Вдоль	-	-	3502 / 3381

$Ast = Wa + R + a$, $Ast3 = Wa - x + l6 + a$, $a = 200$ мм



T20ac

Модель Rocla T20ac разработана для интенсивных операций и приложений, где необходима высокая скорость транспортировки грузов на значительные расстояния. Её исключительная маневренность позволяет также эффективно осуществлять операции по загрузке транспортных средств, где пространство часто ограничено. Новая панель управления позволяет настраивать производительность перевозчика в соответствии с выполняемой задачей и квалификацией оператора.



1. Панель управления V2 оснащена новым дисплеем и клавишами навигации. Функциональность панели управления значительно расширена.



2. Просторное отделение оператора создает комфортные и безопасные условия работы. Низкая платформа упрощает доступ к перевозчику.



3. Конструкция батарейного отсека обеспечивает удобный доступ для проведения сервисных операций. Ролики в основании батарейного отсека ускоряют замену батарей при многосменной работе.

Опции

- Модификация для холодных условий до -35°C
- Специальная окраска
- Дизайнерские панели
- Ролики для обработки паллет по ширине
- Опора для груза
- Держатель бумаг
- Держатель компьютера
- Изменение направления работы рулевого управления
- Встроенное зарядное устройство

Rocla

The intelligent way to move

ООО «Рокла Рус»
194292, г. С-Петербург
ул. Домостроительная 16М
Тел.: +7 812 777 555 0
Факс: +7 812 327 47 46

e-mail: info@rocla.ru
www.rocla.ru