

Подборщик заказов PL10ac разработан для эффективного и эргономичного подбора заказов с нижних уровней. Удобная многофункциональная панель управления с цифровым дисплеем и индивидуальными настройками производительности увеличивает управляемость подборщика. PL10ac может двигаться с поднятой платформой оператора, что является удобным решением для подбора заказов со второго уровня. Боковые клавиши управления позволяют передвигать подборщик, находясь рядом с ним. В этом случае ведущее колесо автоматически занимает центральное положение. Принцип противовеса позволяет обрабатывать «закрытые» паллеты с нижней планкой.



PL10ac

Rocla



- PL10ac может передвигаться с поднятой платформой оператора. Это увеличивает скорость операций и делает подбор заказов со второго уровня более эффективным
- Тяговый двигатель на технологии переменного тока повышает управляемость, обеспечивает более эффективное ускорение и регенеративное торможение
- Многофункциональная эргономичная панель управления b2 с цифровым дисплеем делает управление простым и удобным
- Индивидуальные настройки производительности и ПИН-коды входят в стандартную комплектацию
- Система быстрой замены батареи увеличивает скорость операций

PL10ac / PL10acf / PL10acv

1 Технические характеристики					
1.1	Изготовитель		Rocla	Rocla	Rocla
1.2	Модель		PL10ac	PL10fac	PL10vac
1.3	Источник питания		Аккумулятор	Аккумулятор	Аккумулятор
1.4	Режим работы		Стоя	Стоя	Стоя
1.5	Номинальная грузоподъемность	Q [кг]	1000	1000	1000
1.6	Центр тяжести	c [мм]	600	600	600
1.8	Расстояние от оси грузовых колес до начала вил (вилы внизу)	x [мм]	165	165	140
1.9	Колесная база (вилы внизу)	y [мм]	1290	1290	1270
2 Вес					
2.1	Вес погрузчика (с номинальным грузом и батареей)	[кг]	2530	2570	2570
2.3	Нагрузка на ось (без груза/с батареей), сторона оператора/груза	[кг]	630/900	675/895	675/895
3 Колеса					
3.1	Материал колес (Вул=Вулколлан), сторона оператора/груза		Вул/Вул	Вул/Вул	Вул/Вул
3.2	Размер грузовых колес (диаметр x ширина)	[мм]	85x90	85x90	85x90
3.3	Размер ведущего колеса (диаметр x ширина)	[мм]	250x100	250x100	250x100
3.5	Количество колес (x=ведущее) сторона оператора/груза		1x/4	1x/4	1x/4
3.6	Ширина колеи (по центру колес), ведущее колесо	b10 [мм]	-	-	-
3.7	Ширина колеи (по центру колес), грузовые колеса	b11 [мм]	672	672	672
4 Габариты					
4.2	Высота в сложенном состоянии	h1 [мм]	1550	1550	1550
4.4	Подъем	h3 [мм]	970	970	970
4.5	Высота в поднятом состоянии	h4 [мм]	2460	2460	2460
4.8	Высота платформы	h7 [мм]	180	180	180
4.11	Предподъем	h9 [мм]	-	750	-
4.14	Высота платформа оператора	h12 [мм]	1150	1150	1150
4.15	Высота вил в нижнем положении	h13 [мм]	80	80	90
4.19	Общая длина	l1 [мм]	2795	2795	2765
4.20	Длина до начала вил	l2 [мм]	1645	1645	1615
4.21	Ширина шасси	b1/b2 [мм]	800	800	1200
4.22	Габариты вил (толщина/ширина/длина)	s/e/l [мм]	40/120/1150	40/120/1150	60/165/1150
4.25	Ширина по внешней стороне вил	b5 [мм]	540	540	490-850
4.31	Дорожный просвет	m1 [мм]	30	30	30
4.32	Дорожный просвет по центру колесной базы (вилы внизу)	m2 [мм]	25	25	25
4.34	Ширина рабочего прохода Ast / Ast3, паллет 800x1200, по длине (длина вил 1150мм)	Ast [мм]	3153 / 3095	3153 / 3095	3124 / 3065
4.35	Радиус поворота (вилы внизу)	Wa [мм]	1530*	1530*	1525*
5 Производительность					
5.1	Скорость движения, с/без груза	[км/ч]	9 ***	9 ***	9 ***
5.2	Скорость подъема, с/без груза	[м/с]	0.14/ 0.19	0.14/ 0.19	0.14/ 0.19
5.3	Скорость спуска, с/без груза	[м/с]	0.15/ 0.26	0.15/ 0.26	0.15/ 0.26
5.7	Способность преодолевать уклон, с/без груза	[%]	5/15	5/15	5/15
5.10	Стояночный тормоз		Электромагн.	Электромагн.	Электромагн.
6 Двигатели					
6.1	Тяговый двигатель S2 60мин	[кВ]	2.2	2.2	2.2
6.2	Двигатель подъема S3 15%	[кВ]	3.0	3.0	3.0
6.4	Напряжение/емкость батареи (min-max)	[В/Ач]	24/375-465	24/375-465	24/375-465
6.5	Вес батареи (min/max)	[кг]	280/360	280/360	280/360
8 Дополнительно					
8.1	Тип контроля скорости		бесступенчатый	бесступенчатый	бесступенчатый
8.4	Уровень шума на высоте головы оператора согласно EN 12 053:2001 и EN ISO 4871 во время работы LpA	[дБ (A)]	61	61	61
	Уровень шума на высоте головы оператора согласно EN 12 053:2001 и EN ISO 487, движение/подъем/простой LpA	[дБ (A)]	70/68/49	70/68/49	70/68/49
	Вибрация тела согласно EN 13 059:2002	[м/с ²]	1,0	1,0	1,0
	Вибрация рук согласно EN 13 059:2002	[м/с ²]	< 2,5	< 2,5	< 2,5

* Зависит от длины вил

** Погрешность 4 дБ(A) в п. 8.4

*** Скорость движения в направлении вил может быть настроена ниже, чем указано

Производитель оставляет за собой право на внесение технических изменений.





Ширина рабочего прохода (мм)

PL10ac, PL10fac

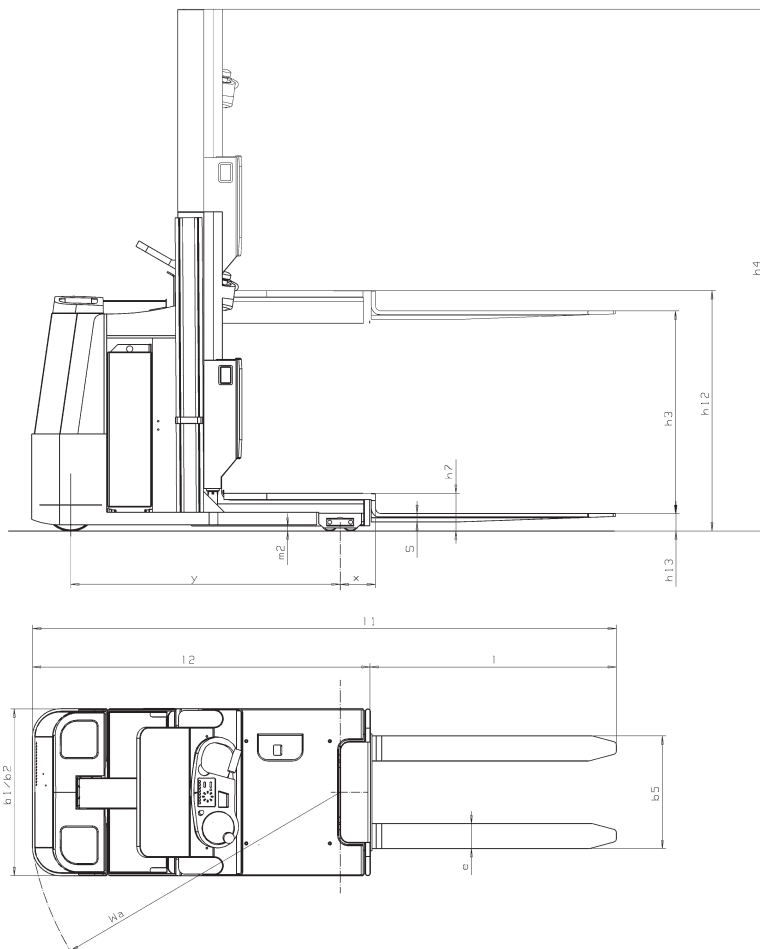
Размер паллета	Обработка	Ast Длина вил 800мм	Ast3 Длина вил 800мм	Ast3 Длина вил 1150мм	Ast3 Длина вил 1550мм
800 x 1200	по длине	3153	3095	3095	3445
800 x 1200	по ширине	2867	2695	3045	3445
1000 x 1200	по ширине	3041	2895	3045	3445

PL10vac

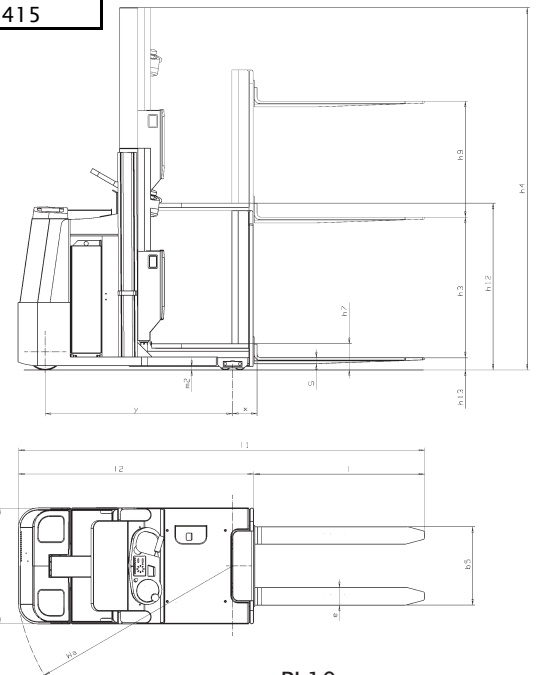
Размер паллета	Обработка	Ast Длина вил 800мм	Ast3 Длина вил 800мм	Ast3 Длина вил 1150мм	Ast3 Длина вил 1550мм
800 x 1200	по длине	3124	3065	3065	3415
800 x 1200	по ширине	2841	2665	3015	3415
1000 x 1200	по ширине	3014	2865	3015	3415

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

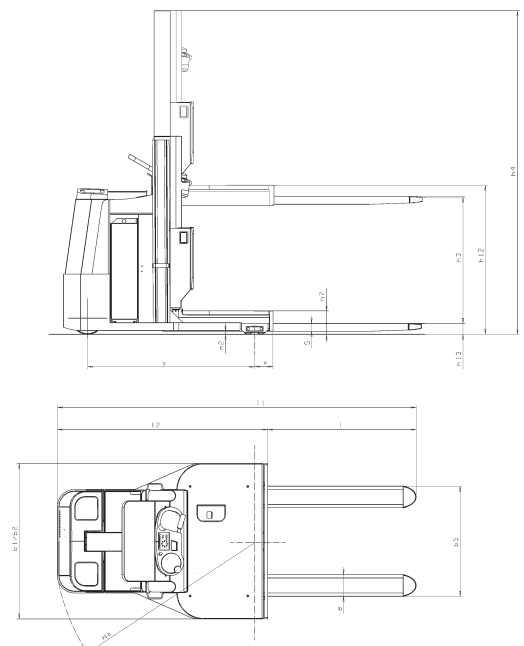
PL10ac



PL10acf



PL10acv



PL10ac / PL10acf / PL10acv

Модель PL10ac доступна в модификации с дополнительным подъемом вила (PL10acf) и с расширенной платформой оператора (PL10acv). Платформа шириной 1200мм в версии PL10acv предназначена для поперечной обработки паллет. Дополнительный подъем вила в версии PL10acf увеличивает эргономичность операций.



PL10acf



1. Удобная многофункциональная панель b2 с новым дисплеем и клавишами навигации в центре панели помогают оператору в работе.



2. Панель управления поднимается одновременно с платформой, что позволяет осуществлять движение не опуская платформу и помогает при подборе заказов со второго уровня.



3. Батарея в модели PL10ac установлена на роликах, что позволяет осуществлять ее быструю замену. Разъем батареи легко доступен. Все это обеспечивает простое обслуживание.

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

Опции

- Специальная окраска
- Ключ – вместо блока ПИН-кодов
- Устройство для замены батарей
- Вывод питания 12В/8А
- Резиновый бампер
- Ведущее колесо с повышенным сцеплением