

Логистика розничной и оптовой торговли требует прочную и надёжную технику для каждодневной обработки потоков грузов. Эффективный подъём и комфортная обработка палет воплощены в штабелёрах Rocla SWac. Требующие минимального технического обслуживания, штабелёры серии SWac также востребованы в логистических центрах, терминалах, на промышленных предприятиях. Новая наклонная ручка улучшает маневренность штабелера, а также более удобна в эксплуатации.



SWac

Rocla

The intelligent way to move



- Новая эргономичная и прочная наклонная ручка управления h2 улучшает маневренность штабелера
- Великолепные производительность и ходовые качества, простота в обслуживании
- Точно выверенные безопасность и продуктивность
- Более высокий и эффективный подъем

1	ПОКАЗАТЕЛИ				
1.1	Изготовитель		ROCLA	ROCLA	ROCLA
1.2	Модель		SW10ac	SW12ac(i)	SW16ac(i)
1.3	Источник энергии		Аккумулятор	Аккумулятор	Аккумулятор
1.4	Положение оператора		Рядом	Рядом	Рядом
1.5	Номинальная грузоподъёмность	Q [кг]	1000	1200	1600
1.6	Расстояние до центра тяжести груза	c [мм]	600	600	600
1.8	Расстояние от оси подвилочных колёс до начала вил (вилы внизу)	x [мм]	788	630(929)	630(929)
1.9	Расстояние между осями (вилы внизу)	y [мм]	1312	1137(1544)	1228(1636)
1.10	Расстояние от двигателя хода до бампера	y2[мм]	159	159	188
2	ВЕС				
2.1	Вес с номинальным грузом и аккумулятором	[кг]	1813 *	2088 (2253) *	2670 (2835) *
2.2	Нагрузки на колёса (с грузом и аккумулятором), спереди/сзади	[кг]	536/1277 *	639/1449 *	815/1855 *
2.3	Нагрузки на колёса (без груза, с аккумулятором), спереди/сзади	[кг]	586/227 *	670/220 *	810/260 *
3	КОЛЁСА				
3.1	Колёса, материал (Рез=Резина/Vul=Вулкан/P=Power Thane/U=Уретан), спереди/сзади		Р/У	Вул/Вул	Вул/Вул
3.2	Размеры ведущего колеса	[мм]	230x70	230x70	230x70
3.3	Размеры опорного (подвилочного) ролика	[мм]	85x90	85x90	85x75
3.4	Размеры поддерживающего колеса	[мм]	150x50	150x50	150x50
3.5	Количество колёс (x=ведущее колесо), впереди/сзади	[мм]	1+1x/2	1+1x/2	1+1x/4
3.6	Ширина колеи (от центра колёс), передние колёса	b10 [мм]	506	506	501
3.7	Ширина колеи (от центра колёс), задние колёса	b11 [мм]	375	385	385
4	РАЗМЕРЫ				
4.2	Конструкционная высота мачты, мачта опущена (см. таблицы)	h1 [мм]	2175 *	2235(2340) *	2235(2340) *
4.3	Свободный подъём (см. таблицы)	h2 [мм]	110 *	115 *	115 *
4.4	Подъём	h3 [мм]	3215 *	3215 *	3215 *
4.5	Конструкционная высота мачты, мачта поднята (см. таблицы)	h4 [мм]	3800 *	3800(3905) *	3800(3905) *
4.6	Предварительный подъём (опция)	h5 [мм]	-	(115)	(115)
4.9	Высота рычага управления в рабочем положении (Мин/Макс)	h14 [мм]	892/1371	892/1371	894/1374
4.15	Высота вил в нижнем положении	h13 [мм]	85	85(92)	85(92)
4.19	Общая длина	l1 [мм]	1833	1816(1920)	1939(2044)
4.20	Длина без вил	l2 [мм]	683	666(770)	789(894)
4.21	Ширина корпуса	b1/b2 [мм]	800	800	800
4.22	Размеры вил (толщина/ширина/длина)	s/e/l [мм]	64/165/1150	65/165(175)/1150	65/165(175)/1150
4.24	Ширина вилочной каретки	b3 [мм]	566	684	684
4.25	Ширина по внешним краям вил	b5 [мм]	540	550(560)	550(560)
4.32	Дорожный просвет по центру колесной базы (вилы внизу)	m2 [мм]	20	20	20
4.33	Ширина рабочего коридора Ast3, поддон 1000x1200, вдоль	Ast3 [мм]	2104	2094(2194)	2210(2314)
4.33	Ширина рабочего коридора Ast, поддон 1000x1200, вдоль	Ast[мм]	2340	2282(2492)	2398(2612)
4.34	Ширина рабочего коридора Ast3, поддон 800x1200, вдоль	Ast3 [мм]	2104	2094(2194)	2210(2314)
4.34	Ширина рабочего коридора Ast, поддон 800x1200, вдоль	Ast[мм]	2266	2220(2406)	2336(2526)
4.35	Радиус поворота (вилы внизу)	Wa [мм]	1492	1324(1723)	1440(1843)
5	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ				
5.1	Скорость хода, с грузом/без груза	[км/ч]	6,0/6,0	6,0/6,0	6,0/6,0
5.2	Скорость подъёма, с грузом/без груза	[м/с]	0,10/0,15	0,13/0,21	0,15/0,24
5.3	Скорость опускания, с грузом/без груза	[м/с]	0,25/0,21	0,26/0,21	0,24/0,24
5.8	Максимальный преодолеваемый уклон, с грузом/без груза	[%]	8/15	8/15	8/15
5.10	Стояночный тормоз	[s]	Магн. тормоз	Магн. тормоз	Магн. тормоз
6	ДВИГАТЕЛИ				
6.1	Двигатель хода, S2 60 мин.	[кВт]	0,6	0,6	0,8
6.2	Двигатель подъёма, S3 кВт/%	[кВт/%]	1,5 / 10	2,2 / 10	3,0 / 15
6.4	Напряжение/ёмкость батареи, (5 ч)	[В/Ач]	24 / 160, 230	24 / 160, 230	24 / 270, 345
6.5	Вес аккумулятора	[кг]	153-200	153-200	230-275
8	ПРОЧЕЕ				
8.1	Регулировка скорости		Бесступенчатая	Бесступенчатая	Бесступенчатая
8.4	Уровень шума на уровне оператора, согласно требованиям EN 12053:2001 и EN ISO 4871 во время работы	[дБ (A)]	72	68	62
	Уровень шума на уровне оператора, согласно требованиям EN 12053:2001 и EN ISO 487 во время движения/подъёма/простоя	[дБ (A)]	73/78/0	69/74/0	66/66/0
	Передача вибрации, согласно требованиям EN 13 059:2002	[м/с ²]	< 2,5	< 2,6	< 2,6

* = D/DS 3300

() = модель с предподъёмом

Ast3=Wa-x+l6+200

Ast=Wa+R+200



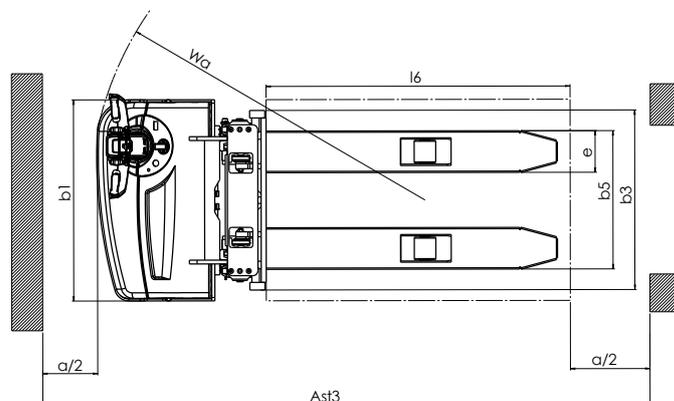
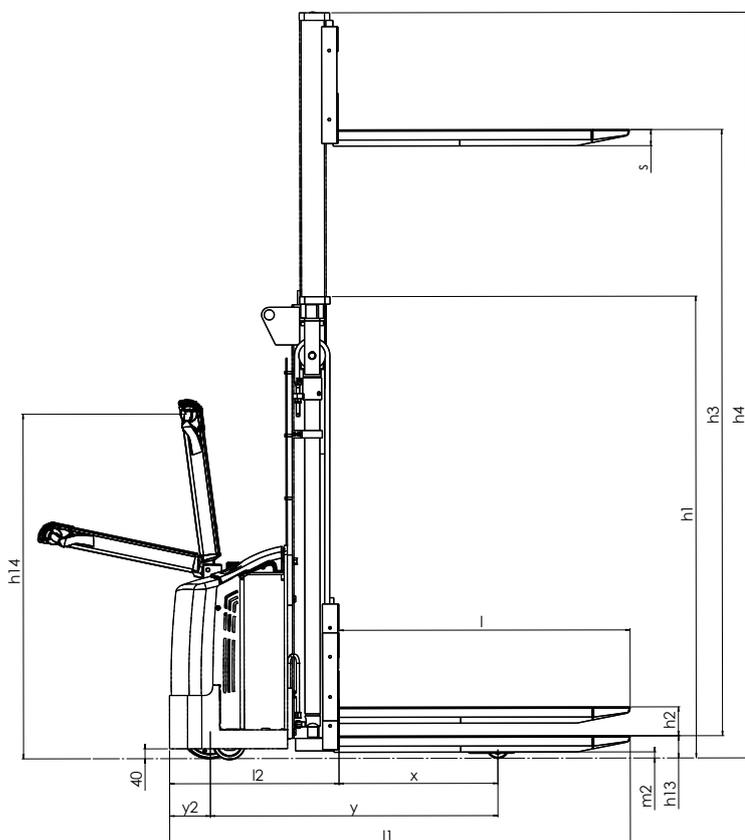


SW10ac				
Мачта	h3+h13	h1	h4	h2+h13
S	1500	1980	1980	1500
D	2500	1775	3000	195
	2900	1975	3400	195
	3300	2175	3800	195

SW12ac / SW16ac				
Мачта	h3+h13	h1	h4	h2+h13
S	1500	1950	1950	1500
DS	2500	1835	3000	200
	2900	2035	3400	200
	3300	2235	3800	200
	3600	2385	4100	200
	4300	2735	4800	200
DEV	2500	1775	2940	1355
	2900	1975	3340	1555
	3300	2235	3800	1755
	3600	2385	4100	1905
	4300	2735	4800	2255
TR	4100*	1955	4640	-
	4300*	2020	4840	-
	5400*	2385	5940	-
TREV	4100*	1955	4640	1475
	4300*	2020	4840	1540
	5400*	2385	5940	1905

SW12aci / SW16aci				
Мачта	h3+h13	h1	h4	h2+h13
S	1500	2055	2055	1505
DS	2500	1940	3105	200
	2900	2140	3505	200
	3300	2340	3905	200
	3600	2490	4205	200
	4300	2840	4905	200
DEV	2500	1940	3105	1360
	2900	2140	3505	1560
	3300	2340	3905	1760
	3600	2490	4205	1910
	4300	2840	4905	2260
TR	4100*	2060	4745	-
	4300*	2125	4945	-
	5400*	2490	6045	-
TREV	4100*	2060	4745	1480
	4300*	2125	4945	1545
	5400*	2490	6045	1910

- * = только SW16ac / SW16aci
- S = Simplex
- DS = Duplex, обзорная мачта
- DEV = Duplex, обзорная мачта со свободным подъёмом
- TR = Triplex, обзорная мачта
- TREV = Triplex, обзорная мачта со свободным подъёмом
- h3+h13 = высота подъёма
- h1 = конструкционная высота
- h4 = конструкционная высота при полностью поднятой мачте
- h2+h13 = свободный подъём



SWac

Три вида грузоподъемности позволяют найти оптимальное решение. Небольшой и маневренный SW10ac хорошо подходит для работы в узких помещениях. Штабелер SW12ac способен поднимать грузы на высоту до 4,3 метров. Для тяжелых условий предлагается SW16ac с высотой подъема до 5,4 м. Хорошая остаточная грузоподъемность делает работу более эффективной. За счёт компактных размеров штабелёры SWac пригодны для работы даже в тесных помещениях.



Опции

- Модификация для холодных условий
- Специальная окраска
- Устройство для замены двух батарей
- Устройство для замены двух батарей с тормозом
- Опора для груза, h = 820
- Многофункциональный дисплей
- Встроенное зарядное устройство 30 А
- Блок пин-кодов (только для SW12ac and SW16ac)
- Бесступенчатый подъем и спуск (только для SW12ac)



1. Наклонная ручка Rocla h2 искусно сочетает в себе, с одной стороны, невероятную прочность алюминия, а, с другой стороны, простоту и понятность в использовании. Благодаря стильному Скандинавскому дизайну, новая ручка выглядит очень элегантно и соответствует высоким профессиональным требованиям пользователей.



2. Прямоугольный кожух батареи и новое крепление ускоряют работу. Долив дистиллированной воды осуществляется без снятия батареи с машины. Быстрая замена аккумулятора возможна с обеих сторон.



3. Детали, требующие обслуживания, удобно располагаются под одной крышкой. Испытанные, прочные главные компоненты и двигатель хода переменного тока гарантируют низкие затраты на 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