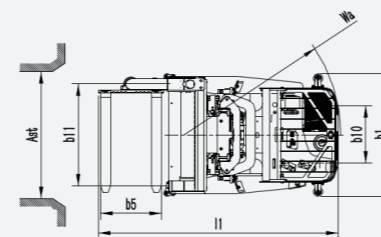
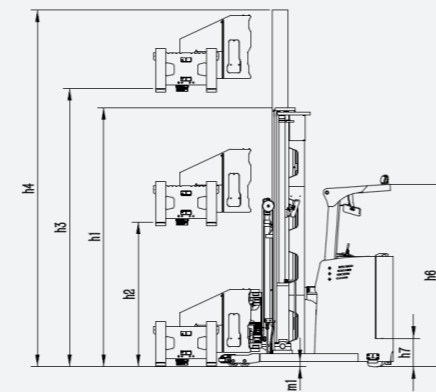


СПЕЦИФИКАЦИЯ

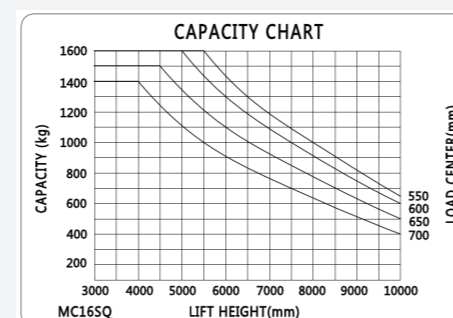
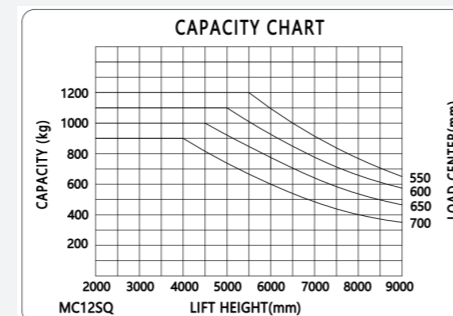
Характеристики						
1.1	Производитель	MIMA	MIMA	MIMA	MIMA	
1.2	Модель	MC12	MC12SQ	MC16	MC16SQ	
1.3	Тип питания	Батарея	Батарея	Батарея	Батарея	
1.4	Тип управления	Стой	Стой	Стой	Стой	
1.5	Грузоподъемность	Q(кг)	1200	1200	1600	1600
1.6	Центр загрузки	C(мм)	550	550	600	600
1.7	Передний свес	X(мм)	658	658	666	666
1.8	Колесная база	y(мм)	1640	1640	1700	1700
Масса						
2.1	Общий вес (включая батарею)	кг	4860	5160	5330	5660
Колеса						
3.1	Тип колес		PU	PU	PU	PU
3.2	Размер грузового колеса	мм	φ140×100	φ140×100	φ140×127	φ140×127
3.3	Размер приводного колеса	мм	φ380×165	φ380×165	φ380×165	φ380×165
3.4	Размер колеса стабилизатора	мм	φ204×76	φ204×76	φ204×76	φ204×76
3.5	Количество колес, передних/задних (x=ведущее колесо)		4 /1X+2	4 /1X+2	4 /1X+2	4 /1X+2
3.6	Колесная база приводного колеса	b10(мм)	726	726	726	726
3.7	Колесная база грузового колеса	b11(мм)	1210	1210	1280	1280
Размеры						
4.1	Мачта сложенная	h1(мм)	2435	2635	2565	2765
4.2	Свободный ход	h2(мм)	0	1750	0	1750
4.3	Высота подъема	h3(мм)	3000	4500	3000	4500
4.4	Увеличенная высота мачты с грузовой спинкой	h4(мм)	3935	5440	4065	5570
4.5	Высота защитного ограждения	h6(мм)	2260/2300	2260/2300	2260/2300	2260/2300
4.6	Высота ступени	h7(мм)	355	355	355	355
4.7	Общая длина	l1(мм)	2940	2940	3020	3020
4.8	Общая ширина	b1(мм)	1475[1]	1475[1]	1575[1]	1575[1]
4.9	Размер вил	l/e/s(мм)	1100/125/50	1100/125/50	1200/125/50	1200/125/50
4.10	Тип каретки вил		II A	II A	II A	II A
4.11	Наружная ширина вил	b5(мм)	265~765	265~765	265~765	265~765
4.12	Дорожный просвет под мачтой	m1(мм)	60	60	60	60
4.13	Ширина прохода	Ast(мм)	1500[2]	1500[2]	1600[2]	1600[2]
4.14	Внешний радиус поворота	Wa(мм)	1910	1910	1980	1980
4.15	Ширина главного прохода	Wa(мм)	≥(3350+350)[3]	≥(3350+350)[3]	≥(3450+350)[3]	≥(3450+350)[3]
Производительность						
5.1	Скорость движения, с грузом/без груза	км/ч	7.5/8	7.5/8	7.5/8	7.5/8
5.2	Скорость подъема, с грузом/без груза	мм/с	260/300	260/300	260/300	260/300
5.3	Скорость опускания, с грузом/без груза	мм/с	360/390	360/390	360/390	360/390
Мотор						
6.1	Мощность приводного двигателя (S2-60мин)	кВт	5.5 AC	5.5 AC	5.5 AC	5.5 AC
6.2	Мощность подъемного двигателя, (S3-15%)	кВт	15 AC	15 AC	15 AC	15 AC
6.3	Мощность АКБ	В/Ач	48/390[4]	48/390[4]	48/480[4]	48/480[4]
6.4	Вес батареи	кг	618	618	726	726
6.5	Система рулевого управления		EPS	EPS	EPS	EPS
Другое						
7.1	Тип замены АКБ		Боковая	Боковая	Боковая	Боковая

*Стандартные данные модели, которые могут быть изменены в зависимости от конфигурации
 [1]: Общая ширина модели MC12 без направляющего колеса составляет 1370 мм, а для модели MC16 - 1470 мм;
 [2]: Ширина прохода для штабелирования +50 мм для моделей с дополнительной функцией магнитной навигации;
 [3]: Безопасное расстояние +350 мм для ширины главного прохода;
 [4]: Характеристики дополнительной литиевой батареи: 48 В/300 Ач.

2D ВИД



ЦЕНТР ЗАГРУЗКИ



Ричтрак с трехсторонней обработкой груза MC12/16

Грузоподъемность: 1200/1600 кг



Особенности

Высокопрочная мачта

- Н-образная мачта из швеллерной стали, прочная и долговечная.
- Конструкция с большим поперечным сечением обеспечивает высокую прочность мачт.
- Высокая грузоподъемность при меньшем расклевывании мачты.
- Повышенная безопасность при штабелировании на высоком уровне.

Режимы навигации

- Режим механических направляющих рельсов: В нижней части полок установлены балки, а направляющие рельсы установлены на земле внутри проходов. Техника перемещается по рельсам в проходах, что обеспечивает эффективность и безопасную эксплуатацию.
- Режим магнитной навигации (опционально): экономит нижние балки. Товары могут быть непосредственно размещены на земле без использования наземных направляющих, что снижает затраты на строительство склада.

Более высокая эффективность

- Оснащен полностью электрической трехходовой вилочной головкой для безопасной, надежной, плавной и эффективной работы.
- Полностью электронная система рулевого управления для повышения энергоэффективности.
- Стандартная система просмотра вилок для более безопасной и эффективной укладки.
- Не требующая технического обслуживания система переменного тока напряжением 48 В обеспечивает более быструю и точную реакцию техники, более высокую эффективность и экономию энергии, что соответствует требованиям тяжелых условий работы.

Более высокая безопасность

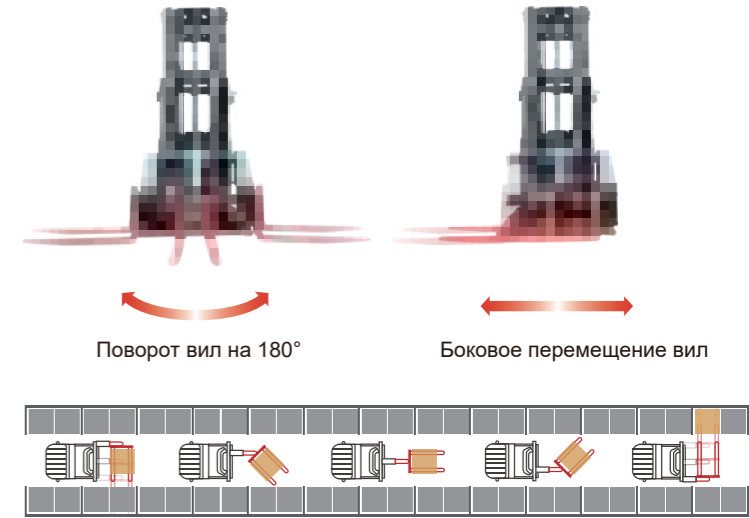
- Оснащен контроллерами импортного производства для повышения устойчивости и безопасности.
- Узкая мачта и открытая направляющая конструкция обеспечивают водителю отличную обзорность и достаточную жесткость конструкции
- Оснащен функцией отображения угла поворота ведущего колеса для упрощения управления
- Дополнительные функции, такие как предварительный выбор высоты, замедление движения в конце прохода и парковка, отвечают требованиям клиентов к эффективности и безопасности.

Вилы могут поворачиваться на 180° и перемещаться влево и вправо, что делает подбор товаров более эффективным.

Ричтрак может свободно поворачивать вилы на 180° и перемещать влево и вправо, без необходимости поворачиваться в проходах 1,5 м/1,6 м при подборе товаров, что делает операцию простой и удобной, значительно повышая эффективность хранения.

Сверхнизкое энергопотребление, сверхвысокая мощность и сверхдлительный срок службы.

Ричтрак оснащен системой переменного тока напряжением 48 В, не требующей технического обслуживания, что обеспечивает более быструю и точную реакцию, меньший ток и энергопотребление, соответствует требованиям, предъявляемым к работе в тяжелых условиях, и сокращает затраты на последующее техническое обслуживание. Передовые импортные контроллеры и основные гидравлические компоненты обеспечивают стабильность, надежность, более высокую эффективность и стабильную работу.



Размеры стеллажей и проходов

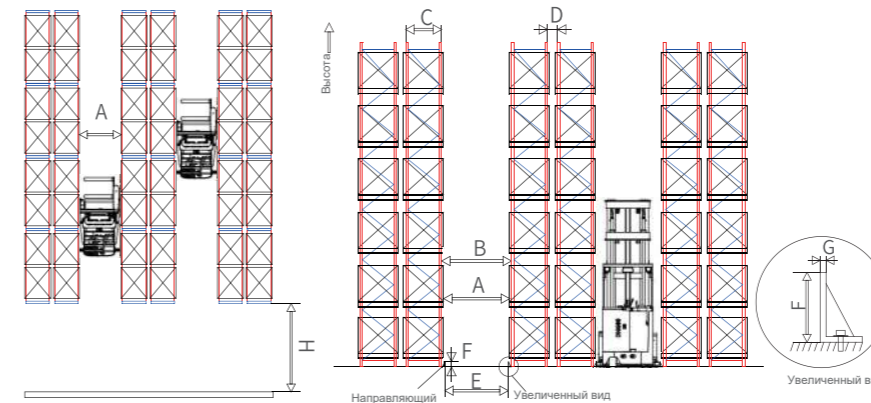


Таблица размеров

Направляющий монтажного типа	MC12			MC16		
	1000x1000 1000x1200	1100x1100	1200x1200 1000x1200	1000x1000 1000x1200	1100x1100	1200x1200 1000x1200
Палеты	C500	C550	C600	C500	C550	C600
Центр загрузки	C500	C550	C600	C500	C550	C600
Длина вил	1000	1100	1200	1000	1100	1200
A Ширина прохода/ расстояние между грузами	1500/1550 ⁽¹⁾	1500/1550 ⁽¹⁾	1600/1650 ⁽¹⁾	1600/1650 ⁽¹⁾		
B Расстояние между балками стеллажа	1700/1750 ⁽¹⁾	1700/1750 ⁽¹⁾	1800/1850 ⁽¹⁾	1800/1850 ⁽¹⁾		
C Глубина стеллажа	800	900	1000	800	900	1000
D Расстояние между стеллажами вплотную друг к другу	≥300			≥300		
H Ширина главного прохода	≥3700		≥3800		≥3800	
E Внутреннее расстояние между направляющими рельсами	1480 i ⁽¹⁾			1580 i ⁽¹⁾		
F Высота направляющей рейки	≥100			≥100		
G Толщина направляющей рейки	≥8			≥10		

Примечание: (1) Размеры прохода указаны для стеллажей в режиме магнитной навигации. В таблице выше приведены соответствующие параметры в стандартных условиях. Для уточнения конкретных условий, пожалуйста, проконсультируйтесь с профессиональным инженером по продажам.

Спецификация мачты

Двухсекционная мачта													
Модель	MC	12-30	12-35	12-40	12-45	12-50	12-55	12-60					
Высота подъема	h3(мм)	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000					
Увеличенная высота мачты с грузовой спинкой	h4(мм)	3935	4435	4935	5435	5935	6435	6935					
Высота мачты, опущенной	h1(мм)	2435	2685	2935	3185	3435	3685	3935					
Трехсекционная со свободным ходом													
Модель	MC	12SQ-45	12SQ-50	12SQ-55	12SQ-60	12SQ-65	12SQ-70	12SQ-75	12SQ-80	12SQ-85	12SQ-90		
Высота подъема	h3(мм)	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000	8500	9000		
Увеличенная высота мачты с грузовой спинкой	h4(мм)	5440	5940	6440	6940	7440	7940	8440	8940	9440	9940		
Высота мачты, опущенной	h1(мм)	2635	2805	2970	3135	3305	3470	3635	3805	3970	4135		
Свободный ход	h2(мм)	1750	1910	2080	2250	2410	2580	2750	2910	3080	3250		
Duplex Mast													
Модель	MC	16-30	16-35	16-40	16-45	16-50	16-55	16-60					
Высота подъема	h3(мм)	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000					
Увеличенная высота мачты с грузовой спинкой	h4(мм)	4065	4565	5065	5565	6065	6565	7065					
Высота мачты, опущенной	h1(мм)	2565	2815	3065	3315	3565	3815	4065					
Free Triplex Mast													
Модель	MC	16SQ-45	16SQ-50	16SQ-55	16SQ-60	16SQ-65	16SQ-70	16SQ-75	16SQ-80	16SQ-85	16SQ-90	16SQ-95	16SQ-100
Высота подъема	h3(мм)	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000	8500	9000	9500	10000
Увеличенная высота мачты с грузовой спинкой	h4(мм)	5570	6070	6570	7070	7570	8070	8570	9070	9570	10070	10570	11070
Высота мачты, опущенной	h1(мм)	2765	2935	3100	3265	3435	3600	3765	3935	4100	4265	4435	4600
Свободный ход	h2(мм)	1750	1910	2080	2250	2410	2580	2750	2910	3080	3250	3410	3580

*Данные в приведенной выше таблице являются данными стандартной модели. Если у вас есть особые требования или проблемы, пожалуйста, свяжитесь с нами.



Управление в режиме ожидания

- Эргономичный дизайн со спинкой, подставкой для ног и подлокотником, повышающий комфорт при эксплуатации и снижающий утомляемость.
- Просторное пространство для управления ричтраком в стойке облегчает управление.



Электрическая пропорциональная ручка

- Высокая надежность, простота в эксплуатации и быстрое реагирование.
- Высокая гибкость и возможность точного управления позволяют быстро вносить коррективы для адаптации к различным сложным и изменяющимся условиям.
- Простота обслуживания и экологичность способствуют экономии энергии.



Панель управления

- Рациональная компоновка "человек-машина" для удобства управления.
- Дисплей высокой четкости с функцией отображения колес для повышения безопасности.
- Управление с помощью джойстика для удобного и быстрого управления.