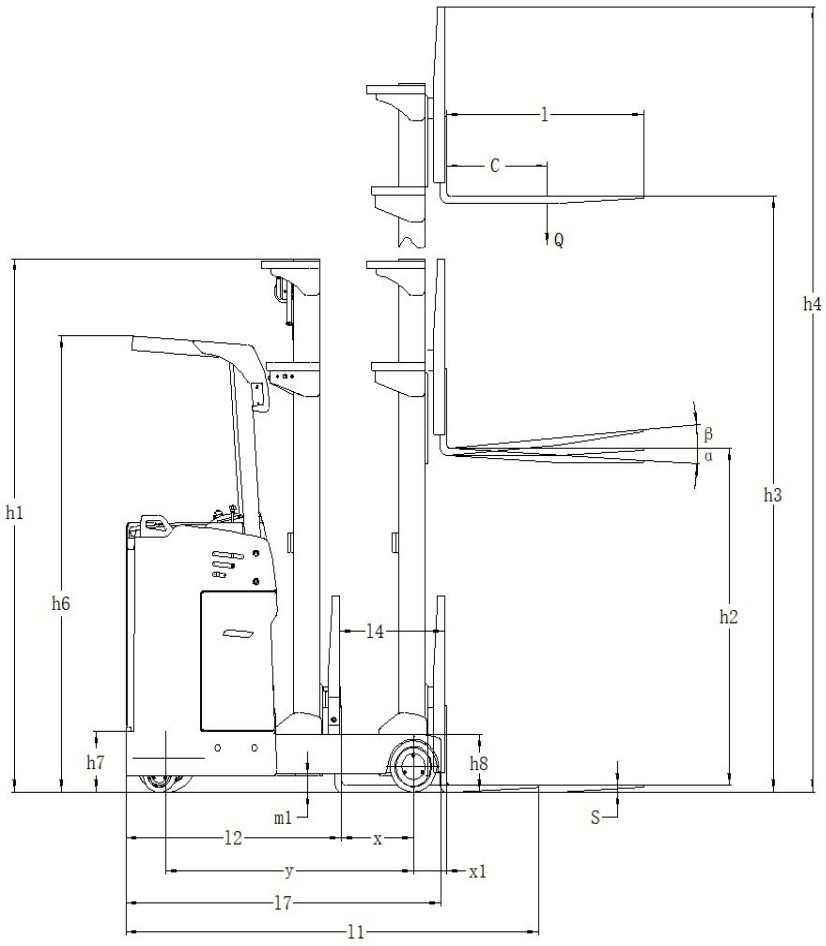
Технические характеристики

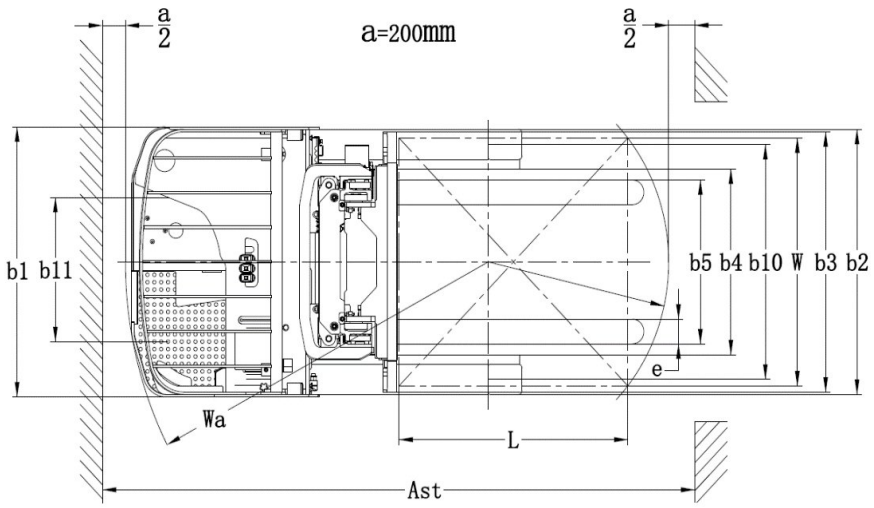
1.1	Производитель		MiMA	MiMA
1.2	Модель		MF30	MF30
1.3	Тип питания		Батарея	Батарея
1.4	Тип управления		Стоя	Стоя
1.5	Грузоподъемность	Q(кг)	3000	3000
1.6	Центр нагрузки	C(мм)	500	500
1.8	Расстояние от рабочей поверхности до центра переднего колеса	x(мм)	741	694
	Передний свес	x1(мм)	185	185
1.9	Колесная база	y(мм)	1920	1920
2.1	Рабочий вес (включая батарею)	кг	3450	3675
2.3	Нагрузка на ось, без груза передняя/задняя	кг	/	/
2.4	Нагрузка на ось с грузом, вилы выдвинуты, ведущее колесо/грузовые колёса	кг	/	/
2.5	Нагрузка на ось с грузом, вилы втянуты, ведущее колесо/грузовые колёса	кг	/	/
3.1	Тип колес		PU	PU
3.2	Размер передних шин	мм	Ф267×135	Ф267×135
3.3	Размер ведущего колеса	мм	Ф380×165	Ф380×165
3.4	Размер вспомогательного колеса	мм	Ф204×76	Ф204×76
3.5	Количество колес, передних/задних (x=ведущее колесо)		2/1X+2	2/1X+2
3.6	Задняя колея колес	b10(мм)	1135	1135
3.7	Передняя колея колес	b11(мм)	725	725
4.1	Угол наклона мачты вперед/назад	α/β(°)	3/5	2/6
4.2	Мачта в сложенном виде	h1(мм)	2082	2292
4.3	Высота со свободным ходом	h2(мм)	80	1230
4.4	Высота подъема	h3(мм)	3000	4500
4.5	Мачта разложенная	h4(мм)	4050	5550
4.7	Высота кабины по защитному ограждению	h6(мм)	2260/2300	2260/2300
4.8	Высота подножки	h7(мм)	350	350
4.10	Высота опорных лап	h8(мм)	300	300
4.19	Общая длина	l1(мм)	2487	2534
	Общая длина (без вил)	l7(мм)	2292	2292
4.20	Длина до торца вилки	l2(мм)	1417	1464

4.21	Общая ширина	b1/b2(мм)	1190/1270	1190/1270
4.22	Размер вил	l/e/s(мм)	1070/125/45	1070/125/45
4.24	Ширина каретки вил	b3(мм)	1148	1148
4.25	Наружная ширина вил	b5(мм)	250-750	250-750
4.26	Внутренняя ширина вил	b4(мм)	892	892
4.28	Ход движения вил	l4(мм)	925	875
4.31	Дорожный просвет под мачтой	m1(мм)	82	82
4.34.1	Ширина прохода (размер паллета 1000x1200 мм, центр загрузки 500 мм)	Ast(мм)	3046	3066
4.34.2	Ширина прохода (размер паллета 800x1200 мм, центр загрузки 600 мм)	Ast(мм)	3001	3037
4.35	Внешний радиус поворота	Wa(мм)	2192	2192
5.1	Скорость движения, с грузом/без груза	км/ч	8/10	8/10
5.2	Скорость подъема, с грузом/без груза	м/с	0.22/0.32	0.2/0.3【3】
5.3	Скорость опускания, с грузом/без груза	м/с	0.34/0.29	0.31/0.26【3】
5.4	Скорость перемещения мачты вперед/назад	м/с	0,16	0,16
5.8	Максимальный преодолеваемый уклон с грузом/без груза (S2-5мин)	%	10	10
5.10	Тип тормоза		Механический	Механический
6.1	Мощность приводного двигателя (S2-60мин)	кВт	5,5	5,5
6.2	Мощность подъемного двигателя, (S3-15%)	кВт	8,6	8,6
	Система рулевого управления		EPS	EPS
7.1	Тип замены батареи		боковое	боковое

【1】: После установки сайдшифтера ширина прохода во всем ричтраке увеличится примерно на 60 мм, а расстояние вперед уменьшится примерно на 60 мм; 【2】: Максимальное расстояние снаружи составляет 725 мм при установке сайдшифтера; 【3】: Эта скорость является средней скоростью подъема и опускания мачтовой системы.система поднимается и опускается.

Габаритная схема





Спецификация мачты

Двухсекционная мачта									
Модель	MF	3000	3500	4000	4500				
Высота подъема	h3(мм)	4050	4550	5050	5550				
Высота поднятой мачты	h4(мм)	2082	2332	2632	2882				
Высота мачты в сложенном виде	h1(мм)	80	80	80	80				
Высота со свободным ходом	h2(мм)	3000	3500	4000	4500				
Модель	MF	30-45	30-50	30-55	30-60	30-65	30-70	30-75	30-80
Высота подъема	h3(мм)	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000
Высота поднятой мачты	h4(мм)	5550	6050	6550	7050	7550	8050	8550	9050
Высота мачты в сложенном виде	h1(мм)	2292	2459	2625	2792	2959	3125	3292	3559
Высота со свободным ходом	h2(мм)	1230	1396	1564	1730	1896	2064	2230	2496

Модель	h3（мм）	3000	3500	4000	4500	5000
MF30/MF30SQ	C=500мм	3000	3000	2900	2700	2500
	C=600мм	2625	2625	2625	2350	2175
	C=700мм	2325	2325	2325	2100	1925
	C=800мм	2075	2075	2075	1875	1750
	C=900мм	1900	1900	1900	1700	1575
	C=1000мм	1725	1725	1725	1550	1450

Модель】	h3（мм）	5500	6000	6500	7000	7500	8000
MF30/MF30SQ	C=500мм	2300	2100	1900	1700	1500	1400
	C=600мм	2000	1825	1650	1475	1300	1225
	C=700мм	1775	1625	1475	1325	1150	1075
	C=800мм	1600	1450	1325	1175	1050	975
	C=900мм	1450	1325	1200	1075	950	875
	C=1000мм	1325	1225	1100	975	875	800