



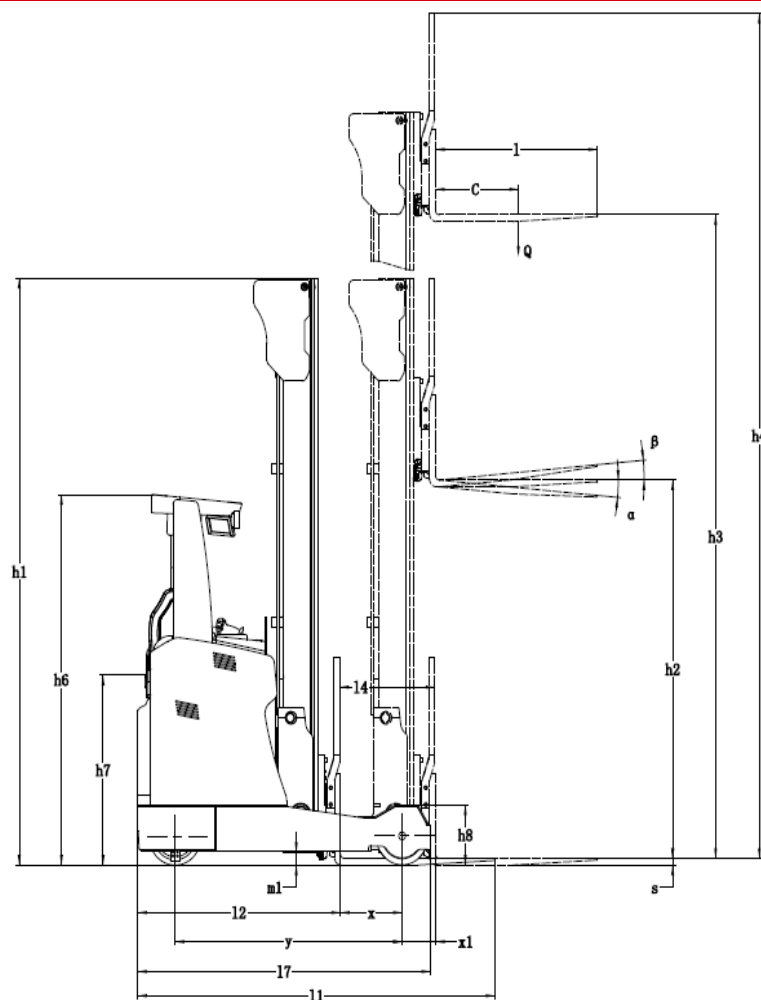
## Технические характеристики

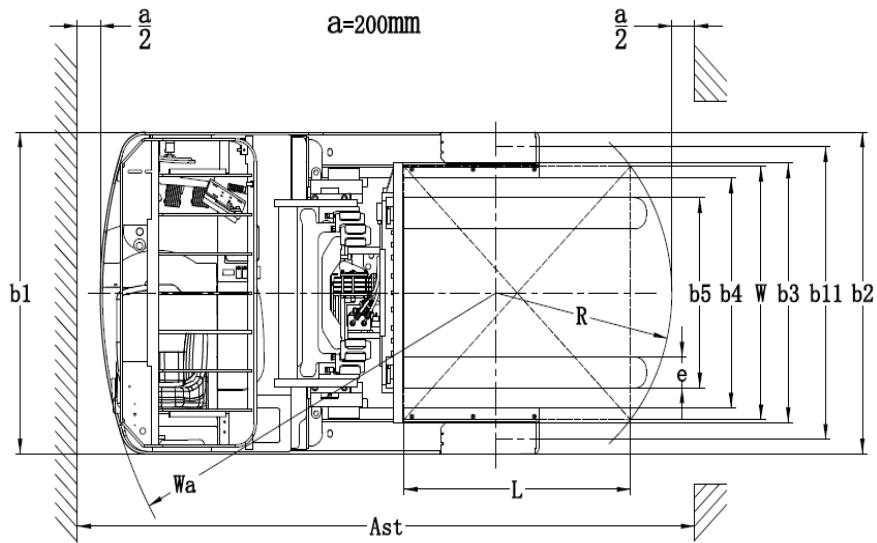
1.1	Производитель		MiMA
1.2	Модель		MFZ-L20H
1.3	Тип питания		Батарея
1.4	Тип управления		Сидя
1.5	Грузоподъемность	Q(кг)	2000
1.6	Центр нагрузки	C(мм)	600
1.7	Расстояние от оси передних колес до спинки вил	x(мм)	335
1.8	Передний свес	x1(мм)	205
1.9	Колесная база	y(мм)	1500
2.1	Рабочий вес (включая батарею)	кг	4346
2.2	Нагрузка на ось без груза, вилы выдвинуты, ведущее колесо/грузовые колёса	кг	2552/1794
2.3	Нагрузка на ось с грузом, вилы втянуты, ведущее колесо/грузовые колёса	кг	833/5513
2.4	Нагрузка на ось с грузом, вилы выдвинуты, ведущее колесо/грузовые колёса	кг	2205/4141
3.1	Тип колес		PU
3.2	Размер передних шин	мм	φ343×120
3.3	Размер ведущего колеса	мм	φ343×120
3.4	Количество колес, передних/задних (x=ведущее колесо)		2/ 1X
3.5	Задняя колея колес	b11(мм)	1170
4.1	Наклон вил, вперед/назад	α/β (°)	2/4
4.6	Высота верхнего ограждения	h6	2200
4.7	Высота педели	h7	1122
4.8	Расстояние сайдшифтера		±50
4.9	Высота ступеньки	h8	363
4.10	Общая длина	l1(мм)	2481
4.11	Длина до спинки вил	l2(мм)	1411



4.12	Общая ширина	b1/b2(мм)	1270/1290[1]
4.13	Размер вил	l/с/с(мм)	1070×122×40
4.14	Ширина каретки вил	b3(мм)	1020
4.15	Наружная ширина вил	b5(мм)	254-750
4.16	Внутренняя ширина опор	b4(мм)	906
4.17	Ход досягаемости	l4(мм)	514
4.18	Дорожный просвет под мачтой	m1(мм)	75
4.19	Ширина прохода (размер поддона 1000x1200 мм, центр загрузки 500 мм)	Ast(мм)	2843
4.20	Ширина прохода (размер поддона 800x1200 мм, центр загрузки 600 мм)	Ast(мм)	2900
4.21	Внешний радиус поворота	Wa(мм)	1747
4.22	Общая длина без вил	l7(мм)	1918
5.1	Скорость движения, с грузом/без груза	км/ч	14/14
5.2	Скорость подъема, с грузом/без груза	мм/с	400/550
5.3	Скорость опускания, с грузом/без груза	мм/с	530/520
5.4	Скорость перемещения мачты вперед/назад	мм/с	200
5.5	Максимальный преодолеваемый уклон с грузом/без груза (S2-5мин)	%	10
5.6	Тип тормоза		Механический
6.1	Мощность приводного двигателя (S2-60мин)	кВт	4
6.2	Мощность подъемного двигателя, (S3-15%)	кВт	14
6.7	Система рулевого управления		EPS

### Габаритная схема





Модель	h3(мм)	5400	5700	6000	6300	6500	6750	7000	7150	7500	8000
MFZ-L20H (АКБ 48/700 В/Ач)	C=600 мм	2000	2000	2000	2000	1950	1850	1800	1800	1650	1600
	C=700 мм	1770	1770	1770	1770	1730	1640	1600	1600	1460	1420
	C=800 мм	1600	1600	1600	1600	1560	1480	1440	1440	1320	1280
	C=900 мм	1310	1310	1310	1310	1280	1210	1180	1180	1080	1050
	C=1000 мм	1130	1130	1130	1130	1100	1050	1020	1020	930	910
	<b>h3(мм)</b>	<b>8500</b>	<b>9000</b>	<b>9500</b>	<b>10000</b>	<b>10500</b>	<b>10800</b>	<b>11000</b>	<b>11500</b>	<b>12000</b>	<b>12500</b>
	C=600 мм	1450	1350	1300	1200	1100	1050	1000	950	850	800
	C=700 мм	1300	1200	1150	1060	970	970	890	840	750	700
	C=800 мм	1160	1080	1040	960	880	880	700	760	680	640
	C=900 мм	950	880	850	780	650	720	600	560	550	520
	C=1000 мм	820	760	730	680	620	620	560	530	480	450

## Спецификация мачты

Триплекс со свободным ходом MFZ-L20H : 4600-12500 мм		20Т-46	20Т-48	20Т-54	20Т-57	20Т-60	20Т-63	20Т-65	20Т-67	20Т-70	20Т-71	20Т-75	20Т-80	20Т-85	20Т-90
Модель		20Т-46	20Т-48	20Т-54	20Т-57	20Т-60	20Т-63	20Т-65	20Т-67	20Т-70	20Т-71	20Т-75	20Т-80	20Т-85	20Т-90
Высота подъема		4600	4800	5400	5700	6000	6300	6500	6750	7000	7150	7500	8000	8500	9000
Увеличенная высота с защитной спинкой		5835	6035	6635	6935	7235	7535	7735	7985	8235	8385	8735	9235	9735	10235
Мачта в сложенном виде		2253	2320	2520	2620	2720	2820	2887	3070	3153	3203	3319	3486	3653	3920
Высота свободного хода (включая защитную спинку)		978	1045	1245	1345	1445	1545	1612	1795	1878	1928	2044	2211	2378	2645



Высота свободного хода (без защитной спинки)	1108	1176	1376	1476	1576	1676	1744	1926	2008	2058	2172	2340	2508	2876
Триплекс со свободным ходом	MFZ-L20H : 4600-12500 мм													
Модель	20Т-95	20Т-100	20Т-105	20Т-108	20Т-110	20Т-115	20Т-120	20Т-125						
Высота подъема	9500	10000	10500	10800	11000	11500	12000	12500						
Увеличенная высота с защитной спинкой	10735	11235	11735	12035	12235	12735	13235	13735						
Мачта в сложенном виде	4086	4253	4420	4520	4586	4753	4920	5086						
Высота свободного хода (включая защитную спинку)	2811	2978	3145	3245	3311	3478	3645	3811						
Высота свободного хода (без защитной спинки)	3040	3208	3376	3476	3540	3708	3876	4040						

Примечания [1]: Увеличенная высота мачты включает стандартную защитную спинку, если без стандартной защитной спинки, то увеличенную высоту мачты необходимо вычесть 378 мм.