



Превосходная мощность и производительность сделают Ваш бизнес более эффективным

**35/40/45/50 В - 7**



Высокотехнологичный ZAPI контроллер



Мокрые дисковые тормоза



ЖК-монитор самодиагностики





## Спецификация

### Идентификация

1.1	Производитель		HYUNDAI	HYUNDAI	HYUNDAI	HYUNDAI
1.2	Обозначение индекса машины		35B-7	40B-7	45B-7	50B-7
1.3	Двигатель		ЭЛЕКТРО	ЭЛЕКТРО	ЭЛЕКТРО	ЭЛЕКТРО
1.4	Тип операционного места		сидячее	сидячее	сидячее	сидячее
1.5	Грузоподъемность/номинальный. груз	кг	3,500	4,000	4,500	4,990
1.6	Расстояние до центра тяжести	с, мм	500	500	500	500
1.8	Расстояние от груза (до приводной оси)	х, мм	535	535	535	540
1.9	Колесная база	у, мм	1,855	2,000	2,000	2,000

### Значения веса

2.1	Рабочий вес	кг	6,415	6,655	7,020	7,520
2.2	Нагрузка на оси с грузом, перед./зад.	кг	8,934 / 981	9,580 / 1,075	10,348 / 1,173	11,213 / 1,297
2.3	Нагрузка на оси без груза, перед./зад.	кг	3,481 / 2,934	3,510 / 3,145	3,519 / 3,501	3,628 / 3,892

### Колеса и шасси

3.1	Шины		суперэластик /пнев.	суперэластик /пнев.	суперэластик /пнев.	суперэластик /пнев.
3.2	Размер шин, передние	φ и ширина	250-15	250-15	250-15	28 x 12.5 - 15
3.3	Размер шин, задние	φ и ширина	21 x 8 - 9	21 x 8 - 9	21 x 8 - 9	21 x 8 - 9
3.5	Колеса, число передних x задних	(х=ведущие)	2 x / 2	2 x / 2	2 x / 2	2 x / 2
3.6	Ширина колеи, передние колеса	мм	1,141	1,141	1,141	1,114
3.7	Ширина колеи, задние колеса	мм	1,090	1,090	1,090	1,090

### Основные размеры

4.1	Мачта/каретка наклон вперед/назад	(α/β) градусы	6 / 10	6 / 10	6 / 10	6 / 10
4.2	Высота опущенной мачты	h1 мм	2,225	2,225	2,225	2,230
4.3	Свободный подъем	h2 мм	120	120	120	120
4.4	Высота подъема	h3 мм	3,000	3,000	3,000	2,900
4.5	Высота удлиненной мачты	h4 мм	4,224	4,224	4,224	4,146
4.7	Высота по крыше (защитной кабине)	h5 мм	2,230	2,320	2,320	2,320
4.8	Высота сиденья	h7 мм	1,166	1,166	1,166	1,166
4.12	Высота сцепления	h10 мм	460	460	460	460
4.19	Общая длина	l1 мм	3,847	3,992	4,040	4,100
4.20	Длина от торца до вилок	l2 мм	2,777	2,922	2,970	3,030
4.21	Общая ширина	b1 мм	1,370	1,370	1,370	1,424
4.22	Размеры вилок (крюкообразный тип)	е / l, мм	50 x 122 x 1,070	50 x 122 x 1,070	50 x 150 x 1,070	50 x 150 x 1,070
4.23	Каретка вилок	ISO 2328, класс/ тип А,В	III / А	III / А	III / А	IV / А
4.24	Ширина каретки вилок	b12 мм	1,300	1,300	1,300	1,300
4.31	Клиренс с грузом, под мачтой	m1 мм	160	160	160	165
4.32	Клиренс в центре колесной базы	m2 мм	160	160	160	156
4.33	Ширина прохода для паллет 1,000x1,200 (ДxШ) Ast мм		4,195	4,350	4,395	4,445
4.34	Ширина прохода для паллет 800x1,200 (ШxД) Ast мм		3,995	4,150	4,195	4,245
4.35	Радиус поворота	Wa мм	2,460	2,615	2,660	2,705
4.36	Миним.расстояние до точки поворота	b13 мм	-	-	-	-

### Рабочие характеристики

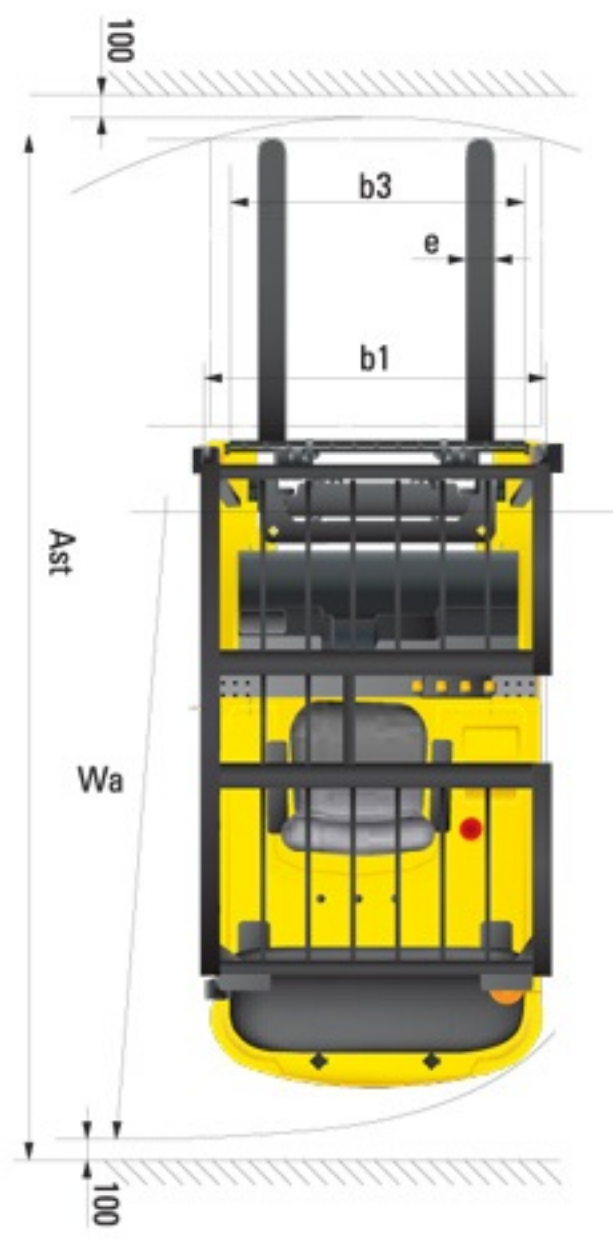
5.1	Скорость движения, с / без груза	км/ч	18 / 18	18 / 18	18 / 18	18 / 18
5.2	Скорость подъема, с / без груза	мм/сек	380 / 500	380 / 500	330 / 500	320 / 450
5.3	Скорость опускания, с / без груза	мм/сек	550 / 520	550 / 520	550 / 520	500 / 430
5.5	Тяговое усилие, S2 30 мин, с / без груза	кг	-	-	-	-
5.6	Макс. тяговое усилие, S2 5 мин, с / без груза	N	28,931 / 29,122	28,185 / 29,075	28,662 / 29,003	28,558 / 28,469
5.8	Наклонопреодолеваемость, S2 5 мин	%	30 / 26	28 / 26	26 / 24	23 / 24
5.10	Сервисный тормоз		гидравлич.	гидравлич.	гидравлич.	гидравлич.

### Электромотор

6.1	Тяговый двигатель S2 60 мин	кВт	8.1 x 2	8.1 x 2	8.1 x 2	8.1 x 2
6.2	Двигатель подъема S3 - 15% (S2 10 мин)	кВт	23.8	23.8	23.8	23.8
6.4	Напряжение аккумулятора, ном. емкость K5	В/Ач	600	700	700	700
6.5	Вес батареи (мин)	кг	1,780	2,095	2,095	2,095
	Размеры батареи (Д/В/Ш)	мм	1,033 / 859 / 790	1,033 / 1,004 / 790	1,033 / 1,004 / 790	1,033 / 1,004 / 790

### Прочие детали

8.1	Тип управления приводом		АС	АС	АС	АС
-----	-------------------------	--	----	----	----	----



**ООО "ЮЖУРАЛПОГРУЗЧИК"**  
 454085, РФ, г. Челябинск, ул. Танкистов, 179 корпус Б  
 Тел/факс: 8-351- 270-20-55, 755-52-70  
 2702055@mail.ru  
[www.uralforklift.ru](http://www.uralforklift.ru)