



1.1	Производитель		KION BAOLI	KION BAOLI	KION BAOLI
1.2	Модель		KBD 50 Isuzu	KBD 60 Isuzu	KBD 70 Isuzu
1.3	Привод: Электро-Дизель-Бензин-Газ		дизель	дизель	дизель
1.4	Тип управления: Ручной-Стоя-Сидя		сидящий	сидящий	сидящий
1.5	Грузоподъемность	Q (t)	5,0	6,0	7,0
1.6	Центр тяжести	c (mm)	600	600	600
1.8	Расстояние от оси до груза	x (mm)	622	627	632
1.9	Колесная база	y (mm)	2250	2250	2250
2.1	Собственный вес	Kg	8400	9000	9600
2.2	Нагрузка на ось с грузом переднюю/заднюю	Kg	12080/1420	13450/1590	14820/1760
2.3	Нагрузка на ось без груза переднюю/заднюю	Kg	4220/4260	4080/4960	3690/5640
3.1	Колеса: SE-Суперэластик PN-Пневматические		PN	PN	PN
3.2	Размер передних колес		8,25-15-14PR	8,25-15-14PR	8,25-15-14PR
3.3	Размер задних колес		8,25-15-14PR	8,25-15-14PR	8,25-15-14PR
3.6	Колея спереди	b10 (mm)	1470	1470	1470
3.7	Колея сзади	b11 (mm)	1700	1700	1700
4.1	Наклон мачты, вперед/назад	α/β (°)	6/12	6/12	6/12
4.2	Высота мачты в сложенном состоянии	h1 (mm)	2500	2500	2500
4.3	Свободный ход мачты	h2 (mm)	205	210	215
4.4	Высота подъема мачты	h3 (mm)	3000	3000	3000
4.5	Высота мачты в разложенном состоянии	h4 (mm)	4429	4429	4429
4.7	Высота защитной решетки кабины	h6 (mm)	2445	2445	2445
4.8	Высота сиденья оператора	h7 (mm)	1395	1395	1395
4.12	Высота муфты сцепления	h10 (mm)	356	356	356
4.19	Общая длина машины	l1 (mm)	4737	4767	4852
4.20	Длина до спинки вил	l2 (mm)	3517	3547	3632
4.21	Общая ширина	b1/b2 (mm)	1995	1995	1995
4.22	Размеры вилок	s/e/l (mm)	55/150/1220	60/150/1220	65/150/1220
4.23	Каретка ISO 2328, Класс/Форма A, B		IV A	IV A	IV A
4.24	Ширина каретки	b3 (mm)	1845	1845	1845
4.31	Клиренс под мачтой (с грузом)	m1 (mm)	160	160	160
4.32	Клиренс в середине колесной базы (с грузом)	m2 (mm)	190	190	190
4.34.1	Ширина прохода с паллетой 1000×1200 поперек	Ast (mm)	5162	5287	5292
4.34.2	Ширина прохода с паллетой 800×1200 вдоль	Ast (mm)	4962	5087	5092
4.35	Радиус разворота	Wa (mm)	3340	3460	3460
4.36	Минимальное расстояние, необходимое для разворота	b13 (mm)	1095	1095	1095
5.1	Скорость движения с/без груза	km/h	27/29	22/27	22/27
5.2	Скорость подъема вилок с/без груза	m/s	0,400/0,560	0,420/0,555	0,420/0,555
5.3	Скорость опускания вилок с/без груза	m/s	0,480/0,380	0,350/0,285	0,350/0,285
5.5	Тяговое усилие (при 2км/ч) с/без груза	kN	53	51	51
5.7	Преодолеваемый уклон (при 2км/ч) с/без груза	%	20	20	20
5.10	Рабочий тормоз		мех/гидро	мех/гидро	мех/гидро
7.1	Производитель двигателя		Isuzu 6BG1QC-02	Isuzu 6BG1QC-02	Isuzu 6BG1QC-02
7.2	Мощность двигателя, ISO 1585	kW	82.5	82.5	82.5
7.3	Число оборотов	min-1	2000	2000	2000
7.4	Количество цилиндров/Объем двигателя	cm ³	6/6494	6/6494	6/6494
7.5	Расход топлива, VDI-цикл	l/h or kg/h	-	-	-
7.9	Напряжение электрической системы	V	24	24	24
8.1	Тип управления движением		гидродинамический	гидродинамический	гидродинамический
10.4	Объем топливного бака	l/kg	100	100	100
10.8	Тягово-сцепное устройство, модель/тип DIN		Штырь	Штырь	Штырь

Дизельные и Газовые погрузчики

KBD 50 Isuzu							
Тип мачты	H3	Номинальная грузоподъемность (при ЦТ 600мм)	H1	H4 с кареткой	H2 без каретки	H2 с кареткой	Угол наклона мачты Вперед/назад
VM-дуплекс	3000	5000	2500	4429	210	210	6/12
	3300	5000	2650	4729	210	210	6/12
	3500	5000	2750	4929	210	210	6/12
	4000	5000	3050	5429	210	210	6/12
	4500	5000	3300	5929	210	210	6/12
	5000	4800	3550	6429	210	210	6/6
	5500	4500	3850	6929	210	210	3/6
	6000	4300	4100	7429	210	210	3/6
VFM-дуплекс	3000	5000	2460	4429	1544	1091	6/12
	3300	5000	2610	4729	1694	1241	6/12
	3500	5000	2710	4929	1794	1341	6/12
	4000	5000	3010	5429	2094	1641	6/12
VFHM-триплекс	4500	5000	2655	5775	1739	1286	6/6
	4800	5000	2760	6075	1844	1391	6/6
	5000	5000	2825	6275	1909	1456	3/6
	5400	4200	2960	6675	2044	1591	3/6
	6000	4000	3160	7275	2244	1791	3/6

KBD 60 Isuzu							
Тип мачты	H3	Номинальная грузоподъемность (при ЦТ 600мм)	H1	H4 с кареткой	H2 без каретки	H2 с кареткой	Угол наклона мачты Вперед/назад
VM-дуплекс	3000	6000	2500	4429	210	210	6/12
	3300	6000	2650	4729	210	210	6/12
	3500	6000	2750	4929	210	210	6/12
	4000	6000	3050	5429	210	210	6/12
	4500	6000	3300	5929	210	210	6/12
	5000	5800	3550	6429	210	210	6/6
	5500	5500	3850	6929	210	210	3/6
	6000	5200	4100	7429	210	210	3/6
VFM-дуплекс	3000	6000	2460	4429	1544	1091	6/12
	3300	6000	2610	4729	1694	1241	6/12
	3500	6000	2710	4929	1794	1341	6/12
	4000	6000	3010	5429	2094	1641	6/12
VFHM-триплекс	4500	6000	2655	5775	1739	1286	6/6
	4800	6000	2760	6075	1844	1391	6/6
	5000	6000	2825	6275	1909	1456	3/6
	5400	5300	2960	6675	2044	1591	3/6
	6000	5000	3160	7275	2244	1791	3/6

KBD 70 Isuzu

Тип мачты	H3	Номинальная грузоподъемность (при ЦТ 600мм)	H1	H4 с кареткой	H2 без каретки	H2 с кареткой	Угол наклона мачты Вперед/назад
VM-дуплекс	3000	7000	2500	4429	210	210	6/12
	3300	7000	2650	4729	210	210	6/12
	3500	7000	2750	4929	210	210	6/12
	4000	7000	3050	5429	210	210	6/12
	4500	7000	3300	5929	210	210	6/12
	5000	6800	3550	6429	210	210	6/6
	5500	6400	3850	6929	210	210	3/6
	6000	6100	4100	7429	210	210	3/6
VFM-дуплекс	3000	7000	2460	4429	1544	1091	6/12
	3300	7000	2610	4729	1694	1241	6/12
	3500	7000	2710	4929	1794	1341	6/12
	4000	7000	3010	5429	2094	1641	6/12
VFHM-триплекс	4500	7000	2655	5775	1739	1286	6/6
	4800	7000	2760	6075	1844	1391	6/6
	5000	7000	2825	6275	1909	1456	3/6
	5400	5500	2960	6675	2044	1591	3/6
	6000	5300	3160	7275	2244	1791	3/6

