



[www.kazspec.com](http://www.kazspec.com)

**KAZSPECOM**



**LOPKING**

**Фронтальные погрузчики**

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДЕЛЬНОГО РЯДА

		LG833K рычаг	LG833NK джойстик	LG932K	CDM853K	ZL50NK	
Основные	Ковш	1.8 куб.м.	1.8 куб.м.	0.8 куб.м.	3 куб.м.	3 куб.м.	
	Номинальная грузоподъемность	3000 кг	3000 кг	1500 кг	5 000 кг	5 000 кг	
	Управление ковшем	Рычажное	Джойстиковое	рычажное	Рычажное	джойстиковое	
	Эксплуатационная масса	10300 (10500) +300 кг	10300 (10500) +300 кг	5 500 кг	16600+300 кг	17300 (17700) + 300 кг	
	Тяговое усилие	97+3 кН	97+3 кН	52 кН	155+3 кН	155+3 кН	
Двигатель	Вырывное усилие	105 (95) + 3 кН	105 (95) + 3 кН	35 кН	155+3кН	170 +3 кН	
	Габариты: д*ш*в	7200 (7450)*2500*3180 мм	7200 (7450)*2500*3180 мм	5925*2130*2950 мм	7760*3000*3380 мм	8220*3010*3380 мм	
	Производитель/модель	3 WEICHAH/ WP6G125E22	WEICHAH/ WP6G125E22	QUAN CHAI/ 14CS-82U31	WEICHAH/ WP10G220E21	WEICHAH/ WP10G220E21	
	Номинальная мощность	92 кВт/2200 об/мин	92 кВт/2200 об/мин	60 кВт 2400 об/мин	162 кВт/ 2200 об/мин	162 кВт/ 2200 об/мин	
	Макс. крутящий момент	500 кН 1400-1600 об/мин	500 кН 1400-1600 об/мин	300 Нм 1600-1800 об/мин	860 Нм/ 1400-1600 об/мин	860 Нм/ 1400-1600 об/мин	
	Ход поршня* диаметр цилиндра	105*130 мм	105*130 мм		126*130 мм	126*130 мм	
	Кол-во цилиндров/объем	6/6.75 л	6/6.75 л		6/9.726 л	6/9.726 л	
	Воздушный фильтр	трехступенчатой очистки	трехступенчатой очистки	трехступенчатой очистки	трехступенчатой очистки	трехступенчатой очистки	
	Генератор	70 А	70 А	70 А	70А	70А	
	Аккумулятор	2-24 В/ 105 Ач	2-24 В/ 105 Ач	2*160 Ач	2-24 В/120 Ач	2-24 В/120 Ач	
Привод	Стартер	24 В/ 6 кВт	24 В/ 6 кВт	24 В	24В/7.5 кВт	24В/7.5 кВт	
	Коробка передач	С промежуточным валом и сервоприводом	С промежуточным валом и сервоприводом	переключение промежуточного вала под нагрузкой	планетарная с сервоприводом	планетарная с сервоприводом	
	Переключение передач	Меаническое, сервопривод	Меаническое, сервопривод	Цилиндрическая шестерня гидравлического переключения с фиксированным валом	Меаническое, сервопривод	Меаническое, сервоприво	
	Давление в системе	1.1-1.5 МПа	1.1-1.5 МПа	1.1-1.5 Мпа	1.1-1.5 МПа	1.1-1.5 МПа	
	Гидротрансформатор	одноступенчатый, однотурбинный, трехэлементный	одноступенчатый, однотурбинный, трехэлементный	одноступенчатый, однотурбинный, трехэлементный	одноступенчатый, двухтурбинный, четырехэлементный	одноступенчатый, двухтурбинный, четырехэлементный	
	Мосты	Жесткий передний/осциллирующий задний	Жесткий передний/осциллирующий задний	Жесткий передний/осциллирующий задний	Жесткий передний/осциллирующий задний	Жесткий передний/осциллирующий задний	
	Угол осцилляции заднего мост град	плюс минус 10 град	плюс минус 10 град		плюс минус 10 град	плюс минус 10 град	
	Дифференциал	Стандартный	Стандартный	Стандартный	Стандартный	Стандартный	
	Главный редуктор	Одноступенчатый, со спиральным коническим зацеплением	Одноступенчатый, со спиральным коническим зацеплением	Спирально-конический редуктор, одноступенчатый редуктор	Одноступенчатый, со спиральным коническим зацеплением Планетарный	Одноступенчатый, со спиральным коническим зацеплением Планетарный	
	Бортовой редуктор	Планетарный	Планетарный	Планетарный	23.5-25L-3 16PR TT	23.5-25L-3 16PR TT	
	Шины	17.5-25L-3 12PR TT	17.5-25L-3 12PR TT	16/70-24	11.5/36 км/час	11.5/36 км/час	
	Скорость движения вперед	7/12/24/36 км/час	7/12/24/36 км/час	8/20 км/час	16 км/час	16 км/час	
	Скорость движения назад	8.5/28 км/час	8.5/28 км/час	8/20 км/час			
	Тормозная система	Основной тормоз	одноцепной клещевой тормоз сухого типа	одноцепной клещевой тормоз сухого типа	одноцепной клещевой тормоз сухого типа	одноцепной клещевой тормоз сухого типа	масляный клещевой тормоз 0.70-0.78 МПа
		Давление в системе	0.70-0.78 МПа	0.70-0.78 МПа	0.78 МПа	0.70-0.78 МПа	Клещевой пневматический тормоз
Стояночный тормоз		клещевой тормоз с тросовым приводом	клещевой тормоз с тросовым приводом	суппорт с гибким валом	клещевой тормоз с тросовым приводом	Гидравлическая, чувствительная к нагрузке	
Аварийный тормоз						176 л/мин 2200 об/мин 15 МПа	
Система рулевого управления	Тип	Гидравлическая, чувствительная у нагрузке	Гидравлическая, чувствительная к нагрузке	Гидравлическая, чувствительная у нагрузке	Гидравлическая, чувствительная к нагрузке		
	Насос	246 л/мин 2200 об/мин	246 л/мин 2200 об/мин		176 л/мин 2200 об/мин		
	Давление в системе	14 МПа	14 МПа	14 Мпа	15 МПа		
	Тип цилиндра	Двустороннего действия	Двустороннего действия	Двустороннего действия	Двустороннего действия	Двустороннего действия	
Гидравлическая система	Угол поворота рулевого колес	плюс минус 35 град..	плюс минус 35 град..	плюс минус 30 град	плюс минус 35 град..	плюс минус 35 град..	
	Тип	механическое управления рабочим оборудованием	механическое управления рабочим оборудованием	рычажной	рычаг	джойстик	
	Насос	246 л/мин 2200 об/мин	246 л/мин 2200 об/мин		220 л/мин 2000 об/мин	220 л/мин 2000 об/мин	
	Главный клапан	двухсекционный	двухсекционный	двухсекционный	двухсекционный	двухсекционный	
Заправочные емкости	Давление в системе	16 мПа	16 мПа	16 Мпа	16 мПа	16 мПа	
	Время рабочего цикла (сек)	10.5 сек	10.5 сек	8.2 секунд	11.5 сек	11 сек	
	Топливный бак (л)	200	200	90 л	280 л	285 л	
	Гидравлический бак (л)	150/155 (для трехпоточной системы)	150/155 (для трехпоточной системы)	80 л	245/250 (для трехпоточной системы)	270/275 (для трехпоточной системы)	
	Коленчатый вал (л)	17	17		20	20	
Коробка передач (л)	36	36	19 л	46	46		
Передний/задний мост (л)	18.5/18.5	18.5/18.5	24 л	28/28	28/28		

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Увеличенный ковш, угольный ковш, зерновой ковш, захват для бревен, захват для сена, ковш с боковой разгрузкой, вилы, быстросъемное устройство, ковш 4в1, снегоуборочный отвал.

