

КЛИНЦЫ

КС-55713-1К-4

на шасси КамАЗ 65115



Грузоподъёмность миди максимальная, т	25,0
Максимальный грузовой момент, кНм (тм)	85,0 (833,85)
Высота подъёма максимальная, м	10,6-31,8
Высота подъёма при максимальном вылете, м	4,5
Максимальная глубина опускания при работе с грузом равным 50% грузоподъёмности, с основной стрелой и шестикратной запасовкой, м	10,0
Вылет при максимальной грузоподъёмности, м	3,4
Вылет, максимальный, м	
а) «проектный» (без нагрузки)	7,95
б) «рабочий» (с грузом на крюке)	8,0
Вылет минимальный, м	2,5
Максимальная масса груза, с которой допускается телескопирование стрелы, т:	6,0
Максимальная масса груза, с которым допускается работа в ускоренном режиме подъёма-опускания, т:	6,0
База, м	3,69+1,32
Колея, м:	
передних колёс	2,043
задних колёс (между серединами двойных скатов)	1,89
База выносных опор, м	5,45
Расстояние между выносными опорами, м:	6,1
Задний габарит, м	3,45
Радиус поворота, м	13,2
Габаритные размеры крана (длина x ширина x высота), м	11,96x2,5x3,87
Скорости передвижения:	
крана транспортная (своим ходом), м/с (км/ч)	1,4-16,7 (5-60)
крана транспортная на буксире, м/с (км/ч)	1,4-5,5 (5-20)
крана с гуськом транспортная (своим ходом), м/с (км/ч)	1,4-11,1 (5-40)
Скорость механизма телескопирования секции стрелы (выдвижения-втягивания секции стрелы), м/с (м/мин),	0,35 (21)
Скорость механизма поворота (частота вращения), рад/с (об/мин):	
номинальная	0,100 (0,96)
увеличенная	0,199 (1,9)
со стрелой и гуськом	0,052 (0,5)
Угол поворота, град (°)	6,28 (360)
Масса крана и его основных частей, т:	
конструктивная масса крана в транспортном положении	20,52
масса противовеса	стационарный 0,2 (съёмный 1,5, дополнительный 1,0 или 4,5)
масса стрелы	4,46
масса крановой установки	13,855
масса гуська	0,46

Распределение нагрузки на оси в транспортном положении:

Исполнение крана	Нагрузка, кН (Тс)		
	Общая	На переднюю ось	На заднюю тележку
Кран с основной стрелой, противовес 0,2 т	206,99 (21,1)	60,33 (6,15)	146,66 (14,95)
Кран с основной стрелой, противовес 2,7 т (1,5+0,2т на поворотной раме и 1т на опорной раме и в транспортном положении)	231,52 (23,6)	54,94 (5,6)	176,58 (18,00)
Кран с основной стрелой и гуськом, противовес 2,7 т (1,5+0,2т на поворотной раме и 1т на опорной раме и в транспортном положении)	237,4 (24,2)	60,82 (6,2)	176,58 (18,00)



