

КС-65719-1К — модернизированная модель первого автокрана марки «Клинцы» грузоподъемностью 40 тонн с длиной стрелы 34 метра, соответствующая техническим нормам для движения транспортных средств по дорогам общего пользования без специального разрешения.

Кран оборудован системой съемных противовесов общей массой 13 тонн. Устанавливается легкий высоконагруженный гусек с углами наклона 0, 20, 40 градусов, длиной 9 метров.

Грузоподъемность миди максимальная, т	40,0
Грузоподъемность миди при максимальном вылете, т	8,4
Максимальный грузовой момент, кНм (тм)	120,0 (1176)
Высота подъема максимальная, м	12,6-34,8
Высота подъема при максимальном вылете, м	4,7
Максимальная глубина опускания при работе с грузом равным 50% грузоподъемности, с основной стрелой и максимальной кратностью запасовки, м	10,0
Вылет при максимальной грузоподъемности, м	3,0
Вылет, максимальный, м	
- а) «проектный» (без нагрузки)	8,45
- б) «рабочий» (с грузом на крюке)	8,5
Вылет минимальный, м	2,0
Максимальная масса груза, с которой допускается телескопирование стрелы, т:	8,0
Максимальная масса груза, с которым допускается работа в ускоренном режиме подъема-опускания, т:	7,5
База, м	1,8+2,84+1,32
Колея, м:	
- передних колёс	2,043
- задних колёс (между серединами двойных скатов)	1,89
База выносных опор, м	5,1
Расстояние между выносными опорами, м:	6,1
Задний габарит, м	3,1
Радиус поворота, м	13,2
Габаритные размеры крана (длина x ширина x высота), м	12x2,5x3,67
Скорости передвижения:	
- крана транспортная (своим ходом), м/с (км/ч)	1,4-16,7 (5-60)
- крана транспортная на буксире, м/с (км/ч)	1,4-5,6 (5-20)
Скорость механизма телескопирования секции стрелы (выдвижения-втягивания секции стрелы), м/с (м/мин),	0,25 (15)
Скорость механизма поворота (частота вращения), рад/с (об/мин):	
- наименьшая, не более	0,012 (0,12)
- наибольшая, с грузом, не менее	0,089 (0,85)
- наибольшая с гуськом и грузом, не более	0,053 (0,5)
Угол поворота, рад (°)	6,28 (360)
Масса крана и его основных частей, т:	
- конструктивная масса крана в транспортном положении	27,22
- масса противовеса	1,0
- масса стрелы	6,8
- масса крановой установки	18,3
- масса гуська	0,46

