

## KC-55717K-3 AIR

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Базовое шасси                | КАМАЗ-43118 |
| Колёсная формула             | 6 x 6       |
| Двигатель                    | КАМАЗ       |
| Мощность                     | 300 л.с.    |
| Экологический стандарт       | Евро-5      |
| КПП                          | К-154       |
| Грузоподъёмность, т          | 32          |
| Грузовой момент, тм          | 102         |
| Опорный контур, м            | 5,43 x 6,00 |
| Зона работы                  | 240 / 360   |
| Длина стрелы, м              | 31,0        |
| Длина гуська, м              | 9,0         |
| Наибольшая высота подъёма, м |             |
| с основной стрелой           | 30,9        |
| с гуськом                    | 39,6        |
| Вылет, м                     |             |
| с основной стрелой           | 29,0        |
| с гуськом                    | 38,0        |

|                                                                |        |
|----------------------------------------------------------------|--------|
| Скорость посадки, м/мин                                        | 0,2    |
| Частота вращения, мин-1                                        | 1,9    |
| Скорость передвижения, км/ч                                    | 60     |
| Габаритные размеры в транспортном положении, мм                |        |
| длина                                                          | 12 000 |
| ширина                                                         | 2 550  |
| высота                                                         | 4 000  |
| Снаряженная масса с основной стрелой, т                        | 21 500 |
| Распределение нагрузки на дорогу, т                            |        |
| Через шины передних колёс                                      | 6 500  |
| Через шины задней тележки                                      | 15 000 |
| Высокотехнологичная лебедка с планетарным редуктором           | в базе |
| Комплект дополнительных противовесов 5,7т (1,2т+1,5т+1,5+1,5т) | опция  |

Для свободного передвижения по дорогам общего пользования гусек, противовесы, гидравлический портал должны перевозиться отдельно.

### Гарантийные условия

|                         |                                                                                             |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| На крановую установку:  | 18 месяцев или 1000 моточасов, что наступит ранее                                           |
| На автомобильные шасси: | Установлены и исполняются производителем шасси и определены в эксплуатационной документации |



## ТАБЛИЦА ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ

КС-55717К-3 AIR

 240°

 5,43 x 6,00

 9 м

Длина стрелы, м

| Вылет,<br>м                  | 10    | 11    | 13    | 15    | 17    | 19    | 21    | 23    | 25    | 27   | 29   | 31   | 40°                       |      |
|------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|---------------------------|------|
|                              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |      |      | Угол наклона гуська<br>0° | 30°  |
| <b>Грузоподъемность**, т</b> |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |      |      |                           |      |
| 1,9                          | 32,00 | 19,20 | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -                         | -    |
| 2,5                          | 32,00 | 19,20 | 19,20 | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -                         | -    |
| 3                            | 32,00 | 19,20 | 19,20 | 19,20 | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -                         | -    |
| 3,2                          | 32,00 | 19,20 | 19,20 | 19,20 | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -                         | -    |
| 3,5                          | 29,00 | 19,20 | 19,20 | 19,20 | 19,20 | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -                         | -    |
| 4                            | 24,60 | 19,20 | 19,20 | 19,20 | 19,20 | 17,30 | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -                         | -    |
| 4,5                          | 21,00 | 18,50 | 18,50 | 18,50 | 18,50 | 16,70 | 15,40 | -     | -     | -    | -    | -    | -                         | -    |
| 5                            | 17,50 | 16,50 | 16,50 | 16,50 | 16,50 | 16,40 | 14,20 | -     | -     | -    | -    | -    | -                         | -    |
| 5,5                          | 14,80 | 14,80 | 14,70 | 14,50 | 14,40 | 14,30 | 13,20 | 12,00 | -     | -    | -    | -    | -                         | -    |
| 6                            | 12,80 | 12,80 | 12,70 | 12,60 | 12,50 | 12,40 | 12,30 | 11,20 | 10,60 | -    | -    | -    | -                         | -    |
| 6,5                          | 11,00 | 11,00 | 11,00 | 10,90 | 10,80 | 10,80 | 10,70 | 10,50 | 9,90  | 9,40 | -    | -    | -                         | -    |
| 7                            | 9,50  | 9,50  | 9,40  | 9,40  | 9,30  | 9,30  | 9,20  | 9,20  | 8,80  | 8,80 | 8,40 | -    | -                         | -    |
| 7,5                          | 8,30  | 8,30  | 8,20  | 8,20  | 8,10  | 8,20  | 8,10  | 8,10  | 8,00  | 8,00 | 7,90 | -    | -                         | -    |
| 8                            | 7,30  | 7,30  | 7,30  | 7,20  | 7,20  | 7,20  | 7,20  | 7,20  | 7,10  | 7,10 | 7,00 | 7,00 | -                         | -    |
| 9                            | -     | 5,80  | 5,80  | 5,80  | 5,70  | 5,80  | 5,70  | 5,80  | 5,70  | 5,70 | 5,70 | 5,60 | -                         | -    |
| 10                           | -     | -     | 4,70  | 4,70  | 4,70  | 4,70  | 4,70  | 4,70  | 4,70  | 4,70 | 4,70 | 4,60 | 2,63                      | -    |
| 11                           | -     | -     | 3,90  | 3,90  | 3,90  | 3,90  | 3,90  | 4,00  | 3,90  | 3,90 | 3,90 | 3,90 | 2,50                      | -    |
| 13                           | -     | -     | -     | 2,80  | 2,80  | 2,80  | 2,80  | 2,80  | 2,80  | 2,80 | 2,80 | 2,80 | 2,32                      | -    |
| 14                           | -     | -     | -     | -     | 2,40  | 2,40  | 2,40  | 2,40  | 2,40  | 2,40 | 2,40 | 2,40 | 2,20                      | 1,70 |
| 15                           | -     | -     | -     | -     | 2,00  | 2,00  | 2,00  | 2,10  | 2,10  | 2,10 | 2,10 | 2,00 | 2,00                      | 1,59 |
| 17                           | -     | -     | -     | -     | -     | 1,55  | 1,54  | 1,57  | 1,57  | 1,56 | 1,55 | 1,52 | 1,56                      | 1,32 |
| 19                           | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 1,15  | 1,16  | 1,16  | 1,15 | 1,14 | 1,11 | 1,14                      | 1,09 |
| 21                           | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 0,85  | 0,84  | 0,83 | 0,83 | 0,80 | 0,83                      | 0,90 |
| 23                           | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 0,60  | 0,58 | 0,58 | 0,57 | 0,59                      | 0,80 |
| 25                           | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | 0,40                      | 0,57 |
| 27                           | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -                         | 0,39 |
| 28                           | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -                         | -    |
| 29                           | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -                         | -    |
| 30                           | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -                         | -    |
| 31                           | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -                         | -    |
| 32                           | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -                         | -    |
| 33                           | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -                         | -    |
| 34                           | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -                         | -    |
| 35                           | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -                         | -    |
| 36                           | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -                         | -    |
| 37                           | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -                         | -    |
| 38                           | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -                         | -    |
| 40                           | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -                         | -    |
| 41                           | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -                         | -    |
| 42                           | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -                         | -    |
| 43                           | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -                         | -    |

\* Стрела 31 м с гуськом 9 м

\*\* Грузоподъемность промежуточная (на канатах) без учета массы крюковой подвески



## ТАБЛИЦА ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ

КС-55717К-3 AIR

 240°

 5,43 x 6,00

 5,7 т

 9 м

Длина стрелы, м

| Вылет, м | Длина стрелы, м       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |      |      | 40°  |      |
|----------|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|
|          | 10                    | 11    | 13    | 15    | 17    | 19    | 21    | 23    | 25    | 27   | 29   | 31   | 0°   | 30°  |
|          | Грузоподъемность**, т |       |       |       |       |       |       |       |       |      |      |      |      |      |
| 1,9      | 32,00                 | 19,20 | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -    | -    |
| 2,5      | 32,00                 | 19,20 | 19,20 | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -    | -    |
| 3        | 32,00                 | 19,20 | 19,20 | 19,20 | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -    | -    |
| 3,2      | 32,00                 | 19,20 | 19,20 | 19,20 | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -    | -    |
| 3,5      | 29,00                 | 19,20 | 19,20 | 19,20 | 19,20 | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -    | -    |
| 4        | 24,60                 | 19,20 | 19,20 | 19,20 | 19,20 | 17,30 | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -    | -    |
| 4,5      | 21,00                 | 18,50 | 18,50 | 18,50 | 18,50 | 16,70 | 15,40 | -     | -     | -    | -    | -    | -    | -    |
| 5        | 18,00                 | 16,50 | 16,50 | 16,50 | 16,50 | 16,40 | 14,20 | -     | -     | -    | -    | -    | -    | -    |
| 5,5      | 15,60                 | 14,80 | 14,80 | 14,80 | 14,80 | 14,80 | 13,20 | 12,00 | -     | -    | -    | -    | -    | -    |
| 6        | 13,70                 | 13,40 | 13,40 | 13,40 | 13,40 | 13,40 | 12,30 | 11,20 | 10,60 | -    | -    | -    | -    | -    |
| 6,5      | 12,20                 | 12,20 | 12,20 | 12,20 | 12,20 | 12,20 | 11,50 | 10,50 | 9,90  | 9,40 | -    | -    | -    | -    |
| 7        | 11,00                 | 11,10 | 11,10 | 11,10 | 11,10 | 11,10 | 10,80 | 9,80  | 9,30  | 8,80 | 8,40 | 8,40 | -    | -    |
| 7,5      | 10,10                 | 10,30 | 10,30 | 10,30 | 10,30 | 10,30 | 10,10 | 9,20  | 8,80  | 8,30 | 7,90 | 7,90 | -    | -    |
| 8        | 9,40                  | 9,50  | 9,50  | 9,50  | 9,50  | 9,50  | 9,50  | 8,70  | 8,30  | 7,90 | 7,50 | 7,50 | -    | -    |
| 9        | -                     | 8,20  | 8,20  | 8,20  | 8,20  | 8,20  | 8,20  | 7,80  | 7,40  | 7,10 | 6,70 | 6,70 | -    | -    |
| 10       | -                     | -     | 7,10  | 7,10  | 7,10  | 7,10  | 7,10  | 7,00  | 6,60  | 6,30 | 6,10 | 6,10 | 2,63 | -    |
| 11       | -                     | -     | 6,30  | 6,30  | 6,30  | 6,30  | 6,30  | 6,30  | 6,10  | 5,80 | 5,60 | 5,60 | 2,50 | -    |
| 13       | -                     | -     | -     | 5,00  | 5,00  | 5,00  | 5,00  | 5,00  | 5,00  | 4,90 | 4,70 | 4,70 | 2,32 | -    |
| 14       | -                     | -     | -     | -     | 4,40  | 4,40  | 4,40  | 4,40  | 4,40  | 4,40 | 4,20 | 4,20 | 2,20 | 1,70 |
| 15       | -                     | -     | -     | -     | 4,00  | 4,00  | 4,00  | 4,00  | 4,00  | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 2,15 | 1,59 |
| 17       | -                     | -     | -     | -     | -     | 3,20  | 3,20  | 3,20  | 3,20  | 3,20 | 3,20 | 3,20 | 2,00 | 1,32 |
| 19       | -                     | -     | -     | -     | -     | -     | 2,60  | 2,60  | 2,60  | 2,60 | 2,60 | 2,60 | 1,86 | 1,09 |
| 21       | -                     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 2,10  | 2,10  | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 1,74 | 0,90 |
| 23       | -                     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 1,79  | 1,77 | 1,76 | 1,76 | 1,63 | 0,83 |
| 25       | -                     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 1,47 | 1,45 | 1,45 | 1,52 | 0,79 |
| 27       | -                     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | 1,21 | 1,21 | 1,31 | 0,77 |
| 29       | -                     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | 1,07 | 0,74 |
| 30       | -                     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | 0,96 | 0,72 |
| 31       | -                     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | 0,86 | 0,71 |
| 32       | -                     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | 0,77 | 0,71 |
| 33       | -                     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | 0,68 | 0,68 |
| 34       | -                     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | 0,60 | 0,60 |
| 35       | -                     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | 0,52 | -    |
| 36       | -                     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | 0,44 | -    |
| 37       | -                     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | 0,37 | -    |
| 38       | -                     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | 0,31 | -    |
| 34       | -                     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -    | -    |
| 36       | -                     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -    | -    |
| 38       | -                     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -    | -    |
| 39       | -                     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -    | -    |
| 40       | -                     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -    | -    | -    | -    |

\* Стрела 31 м с гуськом 9 м

\*\* Грузоподъемность промежуточная (на канатах) без учета массы крюковой подвески