



Размеры даны для шасси снаряженной массы

## Шасси КАМАЗ-6360-73 (6x4)

### Технические характеристики

- **Весовые параметры и нагрузки:**
  - Снаряженная масса шасси, кг ..... 10200
  - нагрузка на переднюю ось, кг ..... 4960
  - нагрузка на заднюю тележку, кг ..... 5240
  - Допустимая масса надстройки с грузом, кг ..... 17225
  - Полная масса а/м с надстройкой, кг ..... 27500
  - нагрузка на переднюю ось, кг ..... 7500
  - нагрузка на заднюю тележку, кг ..... 20000
  - Полная масса прицепа, кг ..... 20000
  - Полная масса автопоезда, кг ..... 47500
- **Двигатель:**
  - Модель ..... 740.73-400 (Евро-4)
  - Тип ..... дизельный с турбонаддувом, с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха
  - Система топливоподачи ..... Common Rail
  - Максимальная полезная мощность, кВт (л.с.) ..... 294 (400)
  - при частоте вращения коленчатого вала, об/мин ..... 1900
  - Макс. полезный крутящий момент, Нм (кгсм) ..... 1766 (180)
  - при частоте вращения коленвала, об/мин ..... 1250-1350
  - Расположение и число цилиндров ..... V-образное, 8
  - Рабочий объем, л ..... 11,76
  - Степень сжатия ..... 16,8
- **Система питания:**
  - Вместимость топливных баков, л ..... 550
- **Система выпуска и нейтрализации:**
  - Тип ..... глушитель, совмещенный с нейтрализатором
  - Вместимость бака с нейтрализующей жидкостью, л ..... 35
- **Сцепление:**
  - Тип ..... диафрагменное, однодисковое
  - Привод ..... гидравлический с пневмоусилителем
  - Диаметр накладок, мм ..... 430
- **Коробка передач:**
  - Модель ..... ZF 16S1820
  - Тип ..... механическая, шестнадцатиступенчатая
  - Управление ..... механическое, дистанционное
- **Передаточные числа на передачах:**

1	2	3	4	5	6	7	8	3X
13,8	9,49	6,53	4,57	3,02	2,08	1,43	1,00	12,92
11,54	7,93	5,46	3,82	2,53	1,74	1,20	0,84	10,80
- **Главная передача:**
  - Передачное отношение ..... 5,11
- **Электрооборудование:**
  - Напряжение, В ..... 24
  - Аккумуляторы, В/Ачас ..... 2x12/190
  - Генератор, В/Вт ..... 28/2000
- **Тормоза:**
  - Привод ..... пневматический
  - Размеры: диаметр барабана, мм ..... 420
  - Ширина тормозных накладок, мм ..... 180
- **Колеса и шины:**
  - Тип колес ..... дисковые
  - Тип шин ..... пневматические, с регулированием давления
  - Размер обода ..... 9,00x22,5
  - Размер шин ..... 315/80 R22,5
- **Кабина:**
  - Тип ..... передняя, расположенная над двигателем
  - Исполнение ..... с 2-мя спальными местами
  - Подвеска ..... пневматическая
- **Характеристика а/м полной массой 27200 кг:**
  - Максимальная скорость, не менее, км/ч ..... 95
  - Угол преодолеваемого подъема, не менее, % ..... 25 (14°)
  - Внешний габаритный радиус поворота, м ..... 11,5