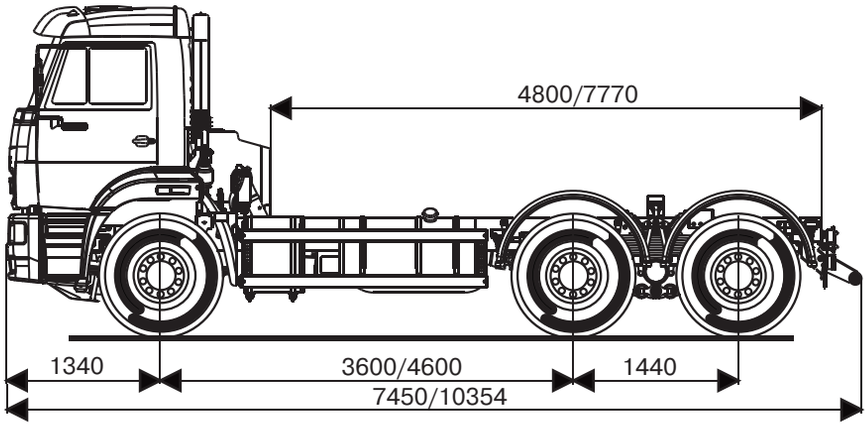

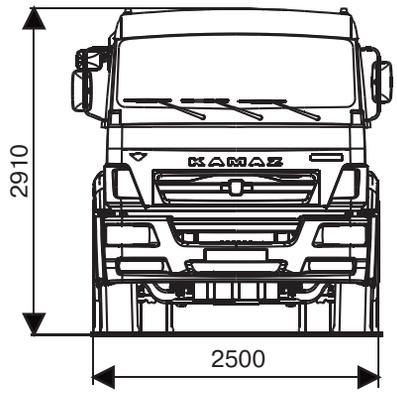

Размеры даны для шасси снаряженной массы

Шасси KAMAZ - 6520-73 (6x4)

Технические характеристики

Весовые параметры и нагрузки:

Снаряженная масса шасси, кг	9425/9925
нагрузка на переднюю ось, кг	4425/4475
нагрузка на заднюю тележку, кг	5000/5450
Допустимая масса надстройки с грузом, кг	23600/23100
Полная масса а/м, кг	33100
нагрузка на переднюю ось, кг	7500
нагрузка на заднюю тележку, кг	25600
Полная масса буксируемого прицепа, кг	20000
Полная масса автопоезда, кг	53100

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
Максимальный 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
Диаметр цилиндра и ход поршня, мм	120/130
Степень сжатия	17,9

Система питания:

Вместимость топливных баков, л	350

Система выпуска и нейтрализации:

Тип	глушитель, совмещенный с нейтрализатором
Вместимость бака с нейтрализирующей жидкостью, л	35

Сцепление:

Тип	диафрагменное, однодисковое, вытяжного типа
Привод	гидравлический с пневмоусилителем

Электрооборудование:

Напряжение, В	24
Аккумуляторы, В/Ачас	2x12/190
Генератор, В/Вт	28/2000

Коробка передач:

Модель	ZF 16S1820
Тип	механическая, шестнадцатиступенчатая
Управление	механическое, дистанционное

Передаточные числа на передачах:

1	2	3	4	5	6	7	8	3Х
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:

Передаточное отношение	5,11

Тормоза:

Привод	пневматический
Размеры: диаметр барабана, мм	420
Ширина тормозных накладок, мм	180

Колеса и шины:

Тип колес	дисковые
Тип шин	пневматические, бескамерные
Размер обода	9,00-22.5
Размер шин	315/80 R22,5

Кабина:

Тип	расположенная над двигателем, с высокой крышей
Исполнение	без спального места
Подвеска	пневматическая

Характеристика а/м полной массой 33100 кг:

Максимальная скорость, не менее, км/ч	90
Угол преодолеваемого подъема, не менее, %	25 (14°)
Внешний габаритный радиус поворота, м	9,3

Дополнительное оборудование:

- коробка отбора мощности (КОМ)*
- тягово-сцепное устройство*

* в зависимости от комплектации

KAMAZ

8-800-555-00-99

www.kamaz.ru, callcentre@kamaz.org

КОМПАНИЯ ГОДА 2011