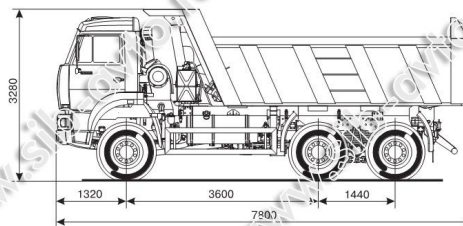


## КамАЗ

### [Самосвалы](#) / 6х6

#### КАМАЗ 65222



#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Весовые параметры и нагрузки	
Снаряженная масса автомобиля, кг	13950
— нагрузка на передний мост, кг	5950
— нагрузка на заднюю тележку, кг	8000
Грузоподъемность автомобиля, кг	13400 (*19000)
Полная масса автомобиля, кг	27500 (*33100)
— нагрузка на передний мост, кг	7500
— нагрузка на заднюю тележку, кг	20000 (*25600)
Двигатель	
Модель	740.61-320 (Евро-3)
Тип	дизельный с турбонаддувом, с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха
Максимальная полезная мощность, кВт (л. с.)	235 (320)
при частоте вращения коленчатого вала, об/мин	1900
Максимальный полезный крутящий момент, Нм (кг·см)	1373 (140)
при частоте вращения коленвала, об/мин	1300
Расположение и число цилиндров	V-образное, 8
Рабочий объем, л	11,76
Диаметр цилиндра и ход поршня, мм	120/130
Степень сжатия	16,8
Система питания	
Вместимость топливного бака, л	350
Электрооборудование	
Напряжение, В	24
Аккумуляторы, В/А·ч	2x12/190
Генератор, В/Вт	28/2000

Сцепление	
Тип	диафрагменное, однодисковое
Привод	гидравлический с пневмоусилителем
Коробка передач	
Модель	ZF 16S 151
Тип	механическая, шестнадцатиступенчатая
Управление	механическое, дистанционное
Передаточные числа на передачах	
Раздаточная коробка	
Тип	механическая, ZF STEYR 1600/300, двухступенчатая с блокируемым межосевым дифференциалом
Управление	пневматическое
Передаточные числа	
— первая передача (низшая)	1,536
— вторая передача (высшая)	0,890
Главная передача	
Тип	двойная, с центральной конической передачей и планетарными колесными передачами
Передаточное отношение**	6,88 или 5,55
Тормоза	
Привод	пневматический
Размеры: диаметр барабана, мм	420
Ширина тормозных накладок, мм	180
Суммарная площадь тормозных накладок, с м <sup>2</sup>	7200
Колеса и шины	
Тип колес	дисковые
Тип шин	пневматические, камерные
Размер обода	8,5-20 (216-508)
Размер шин	12,00 R20 (320 R508)
Кабина	
Тип	расположенная над двигателем, с высокой крышей
Исполнение	без спального места
Самосвальная платформа	
Объем платформы, м <sup>3</sup>	12
Угол подъема платформы, град	50
Направление разгрузки	назад
Характеристика а/м полной массой 27500 кг	
Максимальная скорость, не менее, км/ч	85
Угол преодолеваемого подъема, не менее, % (град)	25 (14)
Внешний габаритный радиус поворота, м	12,5
* Допускается конструкцией при движении по дорогам с осевой нагрузкой 130 кН (13 тс).	
** В зависимости от комплектации.	